



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO – MA
CONCORRÊNCIA ELETRONICA Nº 003/2025-SEMED
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 001.0016/2025-SEMED

PROPOSTA DE PREÇOS

A empresa I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, com sede na RUA DAS LARANJEIRAS N.º 1920, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: João Lisboa – MA, CEP: 65922-000, registrado na JUCEMA sob NIRE 21600011035, com data de início de atividades 05/05/2014, inscrita no CNPJ sob n. 20.226.913/0001-38, vem, pelo seu representante JOSE KENNEDY SOUSA ALVES, brasileiro, solteiro, empresário(administrador), nascido em 25/02/1967, portador do CPF sob 607.724.473-22, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Sítio Novo – MA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, os preços infra discriminados para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA – FNDE – CRECHE TIPO 1 – TERMO DE COMPROMISSO Nº 958396/2024/FNDE/CAIXA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO – MA, objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICO Nº 003/2025-SEMED.

OBS: A descrição mínima do objeto observa a especificação constante no termo de referência e planilha do projeto básico, visto que prevalecerão estas.

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O objeto deverá ser executado IMEDIATAMENTE, a partir do recebimento da "Ordem de Serviço" expedida pela SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO;
- c) O valor total da proposta é de **R\$ 4.224.182,98 (QUATRO MILHÕES DUZENTOS E VINTE E QUATRO MIL CENTO E OITENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)**

João Lisboa – Ma, 31 de março 2025.

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
Assinado de forma digital por I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA:20226913000138
Dados: 2025.03.31 11:22:17 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38
JOSE KENNEDY SOUSA ALVES
CPF: 607.724.473-22
SÓCIO ADMINISTRADOR



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA.

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 477.288,64
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_R\$	M2	6,40	R\$ 290,31	R\$ 1.861,98
1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_R\$	M2	8,00	R\$ 290,31	R\$ 2.322,48
1.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_09/2024	M2	501,00	R\$ 67,16	R\$ 33.647,16
1.4	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA. MÉRCA, COM CABA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	R\$ 1.303,06	R\$ 1.303,06
1.5	LOCAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UN	1,00	R\$ 2.439,23	R\$ 2.439,23
1.6	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	254,00	R\$ 13,14	R\$ 3.337,56
1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 1	UN	12,00	R\$ 26.416,63	R\$ 316.999,56
1.8	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 3,60 M. ALT. 2,50 M. PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	ME5	7,00	R\$ 397,06	R\$ 2.779,42
1.9	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 3,60 M. ALT. 2,50 M. PARA SANITÁRIO, COM 4 BAGAS E CHAVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	ME5	12,00	R\$ 635,26	R\$ 7.623,12
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				R\$ 94.838,26
2.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERIAS. AF_03/2024	M2	2.825,00	R\$ 0,42	R\$ 1.190,50
2.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CACAUBA 0,9 M3) POTÊNCIA 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGIL-ARENOSO. AF_06/2023	M3	565,00	R\$ 40,80	R\$ 23.068,00
2.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADORA INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS. AF_01/2024	M3	107,36	R\$ 26,82	R\$ 2.880,50
2.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADORA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_07/2024	M3	41,40	R\$ 33,83	R\$ 1.398,77
2.5	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_06/2020	M2	47,30	R\$ 0,73	R\$ 34,81
2.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAUBA DA RETRO 0,9 M3) POTÊNCIA 80 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO SUBSTITUIÇÃO DE 1ª CATEGORIA E COMPACTAÇÃO DE 50 CM DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	84,62	R\$ 8,26	R\$ 698,96
2.7	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADORA (CAPACIDADE DA CACAUBA DA RETRO 0,9 M3) POTÊNCIA 80 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGIL-ARENOSO. AF_06/2023	M3	247,36	R\$ 41,86	R\$ 10.354,97
3	FUNDAÇÕES				R\$ 146.015,42
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - TUBULÕES				R\$ 43.009,04
3.1.1	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF_09/2020 PA	M3	34,35	R\$ 936,11	R\$ 32.158,86
3.1.2	ALARGAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, ESCAVAÇÃO MANUAL, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF_09/2020	M3	3,44	R\$ 694,06	R\$ 2.391,62
3.2	CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS				R\$ 6.113,28
3.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	7,56	R\$ 28,35	R\$ 214,14
3.2.2	CONCRETO DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FOX 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,13	R\$ 484,34	R\$ 1.515,96
3.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E-25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	19,46	R\$ 88,13	R\$ 1.715,21
3.2.4	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	120,50	R\$ 12,40	R\$ 1.494,20
3.2.5	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	54,16	R\$ 10,70	R\$ 579,52



Rubrica



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: IS LINA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
3.2.6	ARMADA DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAMENTOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_08/2022	KG	14,45	R\$ 13,30	R\$ 192,69	R\$ 192,69
3.3	CONCRETO ARMADO PARA BLOCOS					R\$ 96.194,12
3.3.1	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	18,21	R\$ 29,33	R\$ 533,15	R\$ 704,23
3.3.2	CONCRETAÇÃO DE BLOCO DE CIMENTO OU VIGA BALDRAME, FOX 20 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	12,70	R\$ 380,15	R\$ 4.837,50	R\$ 5.193,26
3.3.3	CONCRETAÇÃO DE PILARES, FOX # 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	M3	55,32	R\$ 443,70	R\$ 24.525,92	R\$ 30.681,97
3.3.4	CONCRETAÇÃO DE BLOCO DE CIMENTO OU VIGA BALDRAME, FOX 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,20	R\$ 484,34	R\$ 1.551,90	R\$ 1.937,34
3.3.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE CIMENTO EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	141,51	R\$ 58,13	R\$ 8.226,15	R\$ 12.050,99
3.3.6	ARMADA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.067,80	R\$ 10,70	R\$ 22.124,46	R\$ 27.841,82
3.3.7	ARMADA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	139,80	R\$ 14,19	R\$ 1.982,48	R\$ 2.467,69
3.3.8	ARMADA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	827,80	R\$ 16,24	R\$ 13.448,48	R\$ 12.740,29
3.3.9	ARMADA DE BLOCO SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,80	R\$ 8,00	R\$ 302,40	R\$ 378,00
3.3.10	ARMADA DE BLOCO SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,70	R\$ 7,41	R\$ 205,17	R\$ 268,50
3.3.11	ARMADA DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,10	R\$ 8,03	R\$ 113,22	R\$ 141,42
4	SUPERESTRUTURA					R\$ 817.308,80
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES					R\$ 73.216,69
4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PEÇONITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	M2	605,94	R\$ 38,03	R\$ 23.041,82	R\$ 23.041,82
4.1.2	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,6 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	1.580,82	R\$ 7,97	R\$ 12.596,16	R\$ 15.543,76
4.1.3	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	40,94	R\$ 9,56	R\$ 391,40	R\$ 385,84
4.1.4	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	880,40	R\$ 10,08	R\$ 8.874,24	R\$ 11.873,44
4.1.5	CONCRETAÇÃO DE PILARES, FOX # 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022, PS	M3	28,76	R\$ 443,70	R\$ 12.756,42	R\$ 16.305,49
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUINDO BALDRAME					R\$ 318.916,77
4.2.1	LASTRO DE CONCRETO MACIO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	191,00	R\$ 28,33	R\$ 5.399,99	R\$ 7.002,06
4.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PEÇONITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	M2	1.873,10	R\$ 38,03	R\$ 71.214,11	R\$ 78.522,44
4.2.3	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	23,70	R\$ 9,51	R\$ 225,37	R\$ 283,40
4.2.4	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	2.752,70	R\$ 6,07	R\$ 16.687,89	R\$ 21.180,09
4.2.5	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	573,70	R\$ 7,97	R\$ 4.572,40	R\$ 5.374,05
4.2.6	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	670,40	R\$ 6,50	R\$ 4.357,60	R\$ 5.304,00
4.2.7	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	385,10	R\$ 6,31	R\$ 2.428,18	R\$ 3.034,56
4.2.8	ARMADA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	122,00	R\$ 7,15	R\$ 872,30	R\$ 8.938,12





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
4.2.9	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	17.465,50	R\$ 10,86	R\$ 188.722,40	R\$ 22.752,40
4.2.10	CONCRETO DE VIGAS E LAJES, FORÇA 25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU REFORÇADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022, PS	M3	108,40	R\$ 444,36	R\$ 48.111,00	R\$ 60.212,94
4.3	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS					R\$ 4.342,29
4.3.1	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20" CM AF_03/2024	M	43,70	R\$ 20,26	R\$ 885,56	R\$ 1.108,04
4.3.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO	M	6,90	R\$ 15,50	R\$ 106,95	R\$ 172,39
4.3.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO	M	9,40	R\$ 15,50	R\$ 145,70	R\$ 182,07
4.3.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO	M	7,00	R\$ 15,50	R\$ 108,50	R\$ 137,56
4.3.5	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE 10" CM AF_03/2024	M	122,70	R\$ 3,81	R\$ 468,27	R\$ 2.337,43
4.3.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE 20" CM AF_03/2024	M	46,86	R\$ 16,30	R\$ 763,92	R\$ 403,69
4.4	CONCRETO ARMADO - LAJE					R\$ 10.226,76
4.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-CHIEIRO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA REFINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2022	M2	37,80	R\$ 40,37	R\$ 1.525,98	R\$ 1.907,38
4.4.2	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	13,60	R\$ 9,41	R\$ 127,97	R\$ 162,26
4.4.3	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	49,30	R\$ 8,61	R\$ 424,67	R\$ 530,46
4.4.4	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	453,10	R\$ 1,52	R\$ 688,72	R\$ 3.443,56
4.4.5	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	3,50	R\$ 7,01	R\$ 24,54	R\$ 30,06
4.4.6	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	0,20	R\$ 10,32	R\$ 2,06	R\$ 2,58
4.4.7	CONCRETAÇÃO DE VIGAS E LAJES, FORÇA 25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU REFORÇADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022, PS	M3	7,10	R\$ 444,36	R\$ 3.154,97	R\$ 3.943,83
4.5	ESTRUTURA METÁLICA					R\$ 148.314,80
4.5.1	ESTRUTURA TRILHA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUIR PERIS METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2024, PBA	KG	18.005,00	R\$ 7,84	R\$ 141.159,20	R\$ 1.871,78
4.6	PISO DE CONCRETO					R\$ 134.464,42
4.6.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 8 CM					R\$ 92.800,80
4.6.1.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO, AF_06/2021	M2	1.384,71	R\$ 3,06	R\$ 4.237,21	R\$ 5.327,76
4.6.1.2	LAJATO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM, AF_01/2024	M3	68,74	R\$ 144,31	R\$ 9.919,07	R\$ 12.579,70
4.6.1.3	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_06/2021	M2	1.384,71	R\$ 1,93	R\$ 2.670,61	R\$ 3.361,25
4.6.1.4	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USUÁRIO CBR, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_02/2022	M3	111,56	R\$ 507,77	R\$ 56.654,71	R\$ 70.620,94
4.6.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM					R\$ 32.364,74
4.6.2.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO, AF_06/2021	M2	486,26	R\$ 3,06	R\$ 1.478,16	R\$ 1.871,78
4.6.2.2	LAJATO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM, AF_01/2024	M3	24,51	R\$ 144,31	R\$ 3.536,07	R\$ 4.408,35





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA : 01/04/2025
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI : 25,00%
CNPJ:	20.228.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73%
		L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
4.8.2.3	CANADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE MADEIRA, PRISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	400,28	R\$ 1,83	R\$ 732,51	R\$ 1,83	R\$ 732,51
4.8.2.4	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PRISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USIMADO C/2, ACABAMENTO CONVENCIONAL, LAJO ARMADO AF_08/2022	M2	39,22	R\$ 997,77	R\$ 39.124,89	R\$ 997,77	R\$ 39.124,89
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL						
6.1	ELEMENTOS VAZADOS						
6.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COROÇO) DE 75X90X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2020	M2	4,50	R\$ 198,00	R\$ 891,00	R\$ 198,00	R\$ 891,00
6.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						
6.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	778,74	R\$ 80,18	R\$ 62.438,82	R\$ 80,18	R\$ 62.438,82
6.2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	931,08	R\$ 44,46	R\$ 41.403,11	R\$ 44,46	R\$ 41.403,11
6.2.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	17,16	R\$ 78,80	R\$ 1.351,41	R\$ 78,80	R\$ 1.351,41
6.2.4	FAIXAÇÃO (RECOMENDADO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISMARCA AF_03/2024	M	836,52	R\$ 10,95	R\$ 9.164,24	R\$ 10,95	R\$ 9.164,24
6.2.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 34X20X26 CM (ESPESURA 10 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_09/2020	M2	14,71	R\$ 113,29	R\$ 1.666,58	R\$ 113,29	R\$ 1.666,58
6.2.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 34X20X26 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	8,53	R\$ 74,10	R\$ 631,87	R\$ 74,10	R\$ 631,87
6.3	DIVISÓRIAS						
6.3.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC 100, EXCLUSIVE FERRAGENS AF_07/2021	M2	14,38	R\$ 585,03	R\$ 8.402,22	R\$ 585,03	R\$ 8.402,22
6.3.2	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U AF_01/2021, P3	M2	5,84	R\$ 274,08	R\$ 1.598,63	R\$ 274,08	R\$ 1.598,63
6.3.3	ONIBSORIA FRIA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA AF_01/2021, P3	M2	5,35	R\$ 250,76	R\$ 1.351,57	R\$ 250,76	R\$ 1.351,57
6.4	ESQUADRIAS						
6.4.1	PORTAS DE MADEIRA						
6.4.1.1	P31 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FIRMADA, SEM-COCA, LÉVE OU MÉDIA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATERIA, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	R\$ 802,58	R\$ 13.643,86	R\$ 802,58	R\$ 13.643,86
6.4.1.2	P32 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESURA DE 3,5CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATERIA, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.238,01	R\$ 2.476,02	R\$ 1.238,01	R\$ 2.476,02
6.4.1.3	P33 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FIRMADA, SEM-COCA, LÉVE OU MÉDIA, PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATERIA, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 802,58	R\$ 3.210,32	R\$ 802,58	R\$ 3.210,32
6.4.1.4	P34 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESURA DE 3,5CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATERIA, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	10,00	R\$ 1.238,01	R\$ 12.380,10	R\$ 1.238,01	R\$ 12.380,10
6.4.1.5	P35 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E/COM REVESTIDA COM LAMINADO MELÂMINICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL	UN	8,00	R\$ 828,86	R\$ 6.630,88	R\$ 828,86	R\$ 6.630,88
6.4.1.6	INSTALAÇÃO DE VIDRO INCOLOR ESQUADRIA P34, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FICADO COM BACETE	M2	2,30	R\$ 184,25	R\$ 423,78	R\$ 184,25	R\$ 423,78
6.4.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS						
6.4.2.1	TABULETA TIPO LIMECULADO PARA PORTA DE BANHEIRO AF_12/2019	UN	8,00	R\$ 14,72	R\$ 117,76	R\$ 14,72	R\$ 117,76
6.4.2.2	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, FICADA NA PAREDE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 213,22	R\$ 852,88	R\$ 213,22	R\$ 852,88
6.4.2.3	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 100 X 100 X 0,40 MM, ESPESURA 1 MM PARA AS PORTAS	M²	18,54	R\$ 131,75	R\$ 2.441,23	R\$ 131,75	R\$ 2.441,23





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - RNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: I.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mão: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6.2.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (POMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃO, AF. 01/2021	M2	205,25	R\$ 13,81	R\$ 2.835,46	R\$ 17,26	R\$ 3.542,81
6.3	PORTAS EM ALUMÍNIO						R\$ 73.967,40
6.3.1	PORTA DE ABIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBORNEAL 8 MM, INCLUSIVE FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,00	R\$ 643,38	R\$ 643,38	R\$ 804,22	R\$ 804,22
6.3.2	PORTA DE ABIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FRAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,00	R\$ 510,11	R\$ 510,11	R\$ 817,63	R\$ 1.071,21
6.3.3	PORTA DE ABIR - PA3 - 180 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FRAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	8,72	R\$ 510,11	R\$ 4.438,35	R\$ 817,63	R\$ 7.149,87
6.3.4	PORTA DE CORRER - PA4 - 140 X 245 CM DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FRAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	143,10	R\$ 354,75	R\$ 50.751,75	R\$ 443,33	R\$ 63.454,85
6.3.5	PORTA DE CORRER - PA5 - 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	5,04	R\$ 354,75	R\$ 1.788,00	R\$ 443,33	R\$ 2.234,88
6.3.6	PORTA DE ABIR - PA6 - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FRAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	7,45	R\$ 510,11	R\$ 3.800,30	R\$ 817,63	R\$ 6.108,47
6.3.7	PORTA DE ABIR - PA7 - 280 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABIR E BANDEIRA LATERAL FRA, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FRAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	3,25	R\$ 510,11	R\$ 1.657,86	R\$ 817,63	R\$ 2.675,55
6.4	JANELAS EM ALUMÍNIO						R\$ 97.247,40
6.4.1	JANELA DE ALUMÍNIO - JA1 - 10 X 125 CM, TIPO GUARNIÇÃO COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	0,88	R\$ 950,34	R\$ 836,30	R\$ 668,17	R\$ 588,59
6.4.2	JANELA DE ALUMÍNIO - JA2 - 110 X 145 CM, TIPO GUARNIÇÃO COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,00	R\$ 950,34	R\$ 950,34	R\$ 668,17	R\$ 1.101,07
6.4.3	JANELA DE ALUMÍNIO - JA3 - 120 X 165 CM, TIPO GUARNIÇÃO COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	3,22	R\$ 540,70	R\$ 1.741,21	R\$ 725,67	R\$ 2.337,34
6.4.4	JANELA DE ALUMÍNIO - JA4 - 130 X 145 CM, TIPO GUARNIÇÃO COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,03	R\$ 550,34	R\$ 1.127,19	R\$ 668,17	R\$ 1.356,86
6.4.5	JANELA DE ALUMÍNIO - JA5 - 120 X 120 CM, TIPO GUARNIÇÃO COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,56	R\$ 560,70	R\$ 1.435,71	R\$ 725,67	R\$ 1.853,22
6.4.6	JANELA DE ALUMÍNIO - JA6 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,10	R\$ 550,34	R\$ 1.155,71	R\$ 668,17	R\$ 1.443,15
6.4.7	JANELA DE ALUMÍNIO - JA7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	11,00	R\$ 560,34	R\$ 6.163,74	R\$ 668,17	R\$ 7.356,51
6.4.8	JANELA DE ALUMÍNIO - JA8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	4,39	R\$ 550,34	R\$ 2.415,99	R\$ 668,17	R\$ 2.934,67
6.4.9	JANELA DE ALUMÍNIO - JA9 - 210 X 140 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	18,90	R\$ 550,34	R\$ 10.401,46	R\$ 668,17	R\$ 12.630,41
6.4.10	JANELA DE ALUMÍNIO - JA10 - 140 X 140 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,10	R\$ 550,34	R\$ 1.155,71	R\$ 668,17	R\$ 1.443,15
6.4.11	JANELA DE ALUMÍNIO - JA11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	6,30	R\$ 550,34	R\$ 3.467,14	R\$ 668,17	R\$ 4.233,47
6.4.12	JANELA DE ALUMÍNIO - JA12 - 400 X 30 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	8,40	R\$ 550,34	R\$ 4.622,86	R\$ 668,17	R\$ 5.591,60
6.4.13	JANELA DE ALUMÍNIO - JA13 - 400 X 140 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	12,80	R\$ 550,34	R\$ 7.044,35	R\$ 668,17	R\$ 8.570,64
6.4.14	JANELA DE ALUMÍNIO - JA14 - 560 X 180 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	23,80	R\$ 550,34	R\$ 13.108,10	R\$ 668,17	R\$ 15.722,51
6.4.15	JANELA DE ALUMÍNIO - JA15 - 560 X 180 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	18,80	R\$ 550,34	R\$ 10.346,40	R\$ 668,17	R\$ 12.581,25
6.4.16	JANELA DE ALUMÍNIO - JA16 - 180 X 180 CM, TIPO FRA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	5,44	R\$ 560,70	R\$ 3.049,81	R\$ 725,67	R\$ 3.948,75
6.4.17	FELTA TIPO MOSQUITERO - FOMDA NA ESQUADRA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	25,24	R\$ 147,58	R\$ 3.723,91	R\$ 184,37	R\$ 4.639,66
6.5	PORTAS DE VIDRO						R\$ 14.147,47





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA: 01/04/2025
BDI: 25,00%
L.S. Hora: 112,75%
L.S. Mes: 70,19%

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.228.913/0001-38

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
6.5.1	PORTA DE VIDRO - PV1 - 185 X 230 CM, DE ABIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	M2	8,51	R\$ 181,24	R\$ 1.538,45	R\$ 181,24	R\$ 1.538,45
6.5.2	PORTA DE VIDRO - PV2 - 285 X 285 CM, DE ABIR DUAS FOLHAS COM BANDEIRA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	M2	7,55	R\$ 172,18	R\$ 1.295,15	R\$ 172,18	R\$ 1.295,15
6.6	ESQUADRIA GERAL						
6.6.1	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABIR, 1,45 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	3,08	R\$ 640,42	R\$ 1.972,49	R\$ 640,42	R\$ 1.972,49
6.6.2	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABIR, 1,45 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	7,35	R\$ 634,10	R\$ 4.660,62	R\$ 634,10	R\$ 4.660,62
6.6.3	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	73,25	R\$ 825,64	R\$ 60.485,10	R\$ 825,64	R\$ 60.485,10
6.6.4	GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	86,80	R\$ 640,28	R\$ 55.416,30	R\$ 640,28	R\$ 55.416,30
6.6.5	FECHAMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	33,96	R\$ 625,64	R\$ 21.154,45	R\$ 625,64	R\$ 21.154,45
6.6.6	CERCA-GRADIL H=1,50M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	M2	81,37	R\$ 238,40	R\$ 19.394,00	R\$ 238,40	R\$ 19.394,00
6.6.7	PF1 - PORTÃO METÁLICO 1,85 X 3,10 M, MALHA 5 X 20CM - FO 3,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,70	R\$ 851,41	R\$ 6.555,86	R\$ 851,41	R\$ 6.555,86
6.6.8	PF2 - PORTÃO METÁLICO 1,85 X 3,10 M, MALHA 5 X 20CM - FO 3,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,50	R\$ 851,41	R\$ 4.682,76	R\$ 851,41	R\$ 4.682,76
6.6.9	PF3 - PORTÃO METÁLICO 1,85 X 3,10 M, MALHA 5 X 20CM - FO 3,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,40	R\$ 851,41	R\$ 2.043,38	R\$ 851,41	R\$ 2.043,38
6.6.10	PF4 - PORTÃO METÁLICO 1,85 X 3,10 M, MALHA 5 X 20CM - FO 3,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,00	R\$ 851,41	R\$ 1.702,82	R\$ 851,41	R\$ 1.702,82
6.6.11	ESQUADRIA, 0,60 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 X 7 MM - CENTRAL DE GÁS	M2	0,24	R\$ 216,82	R\$ 52,04	R\$ 216,82	R\$ 52,04
6.6.12	ESQUADRIA, 1,20 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 X 7 MM - CENTRAL DE GÁS	M2	0,24	R\$ 216,82	R\$ 52,04	R\$ 216,82	R\$ 52,04
6.6.13	GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUIDO PINTURA, CONFORME PROJETO - CASA DE BOMBAS	M2	18,12	R\$ 640,28	R\$ 11.600,07	R\$ 640,28	R\$ 11.600,07
7	SISTEMAS DE COBERTURA						
7.1	TELHA THERMOISOLANTE REVESTIDA EM ADO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (INCLUI ACESSÓRIOS DE ENCAIXE), REVEST COM ESPESURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLICARBONATO (PVC) COM ESPESURA DE 50 MM	M2	1.441,00	R\$ 150,46	R\$ 216.854,46	R\$ 150,46	R\$ 216.854,46
7.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 30 CM, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	33,70	R\$ 45,35	R\$ 1.528,30	R\$ 45,35	R\$ 1.528,30
7.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUIDO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	153,10	R\$ 92,37	R\$ 14.145,27	R\$ 92,37	R\$ 14.145,27
7.4	CUMBEIRA NORMAL, PLACA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO E = 0,5 MM, INCLUIDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ÍCUMENTO	M	86,02	R\$ 121,12	R\$ 10.418,85	R\$ 121,12	R\$ 10.418,85
7.5	RUFO EXTERNO INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 31 CM, INCLUIDO ÍCUMENTO AF_07/2019	M	311,35	R\$ 33,58	R\$ 10.451,47	R\$ 33,58	R\$ 10.451,47
7.6	CHAPIM (RUFO-CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF_11/2020	M	200,40	R\$ 25,28	R\$ 5.068,32	R\$ 25,28	R\$ 5.068,32
8	IMPERMEABILIZAÇÃO						
8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃO	M2	1.084,70	R\$ 30,65	R\$ 33.256,58	R\$ 30,65	R\$ 33.256,58
8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃO	M2	41,56	R\$ 30,65	R\$ 1.273,43	R\$ 30,65	R\$ 1.273,43
8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃO	M2	175,11	R\$ 30,65	R\$ 5.368,38	R\$ 30,65	R\$ 5.368,38
8.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃO	M2	50,17	R\$ 30,65	R\$ 1.537,48	R\$ 30,65	R\$ 1.537,48
8.5	CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRACÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 1CM, AF_07/2021	M2	41,56	R\$ 39,28	R\$ 1.633,11	R\$ 39,28	R\$ 1.633,11





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA-
FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
8.6	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E-3CM, AF. 09/2023	M2	41,56	R\$ 10,62	R\$ 441,13	R\$ 2.240,64	R\$ 441,13
9	REVESTIMENTOS INTERIORES E EXTERIORES					R\$ 441,13	R\$ 441,13
9.1	EDIFICAÇÃO						R\$ 441,13
9.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONERA 400L, - EXTERNO	M2	2.001,17	R\$ 3,97	R\$ 7.966,48	R\$ 3.970,00	R\$ 7.966,48
9.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONERA 400L	M2	1.908,28	R\$ 3,97	R\$ 7.596,07	R\$ 3.970,00	R\$ 7.596,07
9.1.3	EMBOCO OU MASSA ÚNICA, APLICAÇÃO EXTERNA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁO), ESPESURA DE 25 MM	M2	1.479,38	R\$ 3,69	R\$ 5.461,10	R\$ 3.690,00	R\$ 5.461,10
9.1.4	EMBOCO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁO), ESPESURA DE 25 MM	M2	2.420,02	R\$ 3,69	R\$ 8.930,88	R\$ 3.690,00	R\$ 8.930,88
9.1.5	EMBOCO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁO), ESPESURA DE 25 MM	M2	1.354,15	R\$ 3,69	R\$ 5.000,91	R\$ 3.690,00	R\$ 5.000,91
9.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES, AF. 02/2023, PE	M2	866,81	R\$ 5,19	R\$ 4.498,95	R\$ 5,19	R\$ 4.498,95
9.1.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES	M2	139,87	R\$ 5,19	R\$ 726,13	R\$ 5,19	R\$ 726,13
9.1.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES	M2	8,46	R\$ 5,19	R\$ 43,91	R\$ 5,19	R\$ 43,91
9.1.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES	M2	15,01	R\$ 5,19	R\$ 77,90	R\$ 5,19	R\$ 77,90
9.1.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X33 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES	M2	8,75	R\$ 5,19	R\$ 45,41	R\$ 5,19	R\$ 45,41
9.1.11	RODA VIVO EM MADEIRA, ALTURA 70CM, FINADO COM COLA	M	217,50	R\$ 7,45	R\$ 1.611,38	R\$ 7,45	R\$ 1.611,38
9.1.12	CANTONEIRA DE BORRACHA, AMBIENTE SOLÁRIO	M	98,45	R\$ 41,15	R\$ 4.051,45	R\$ 41,15	R\$ 4.051,45
9.1.13	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIFUNCIONAL DE FIXAÇÃO, AF. 09/2023, PS	M2	472,22	R\$ 58,50	R\$ 27.604,77	R\$ 58,50	R\$ 27.604,77
9.1.14	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 605 X 825 MM, E = 11 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFUMO, APOIO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE, INSTALADO	M2	728,37	R\$ 118,91	R\$ 86.620,47	R\$ 118,91	R\$ 86.620,47
10	SISTEMAS DE PISO						R\$ 283.994,10
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA						R\$ 283.994,10
10.1.1	CONTRAPIÉ DE CONCRETO MACIÇO-ESTRUTURAL, ESPESURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	M2	1.354,71	R\$ 32,79	R\$ 44.430,19	R\$ 32,79	R\$ 44.430,19
10.1.2	PISO EM GRANITO, MARFIM, OU GRANITO EM AMBIENTES INTERIORES, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONERA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, L.POLÍMETOS COM POLÍMETO, ESTUCAMENTO, BORDA E CÉRA, AF. 09/2023	M2	412,53	R\$ 75,50	R\$ 31.146,01	R\$ 75,50	R\$ 31.146,01
10.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2023, PE	M2	346,00	R\$ 65,50	R\$ 22.663,00	R\$ 65,50	R\$ 22.663,00
10.1.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2023, PE	M2	225,90	R\$ 36,50	R\$ 8.255,35	R\$ 36,50	R\$ 8.255,35
10.1.5	MATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPIÉ PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	M2	368,28	R\$ 1,24	R\$ 456,67	R\$ 1,24	R\$ 456,67
10.1.6	PISO VINÍLICO, PADRÃO LÍRIO, AMARELO, ESPESURA 3,2 MM, FINADO COM COLA	M2	32,90	R\$ 160,37	R\$ 5.276,11	R\$ 160,37	R\$ 5.276,11
10.1.7	PISO VINÍLICO, PADRÃO LÍRIO, CINZA ESCURO, ESPESURA 3,2 MM, FINADO COM COLA	M2	175,08	R\$ 160,37	R\$ 28.076,12	R\$ 160,37	R\$ 28.076,12
10.1.8	PISO VINÍLICO, PADRÃO LÍRIO, AZUL, ESPESURA 3,2 MM, FINADO COM COLA	M2	30,16	R\$ 160,37	R\$ 4.837,81	R\$ 160,37	R\$ 4.837,81
10.1.9	PISO VINÍLICO, PADRÃO LÍRIO, CINZA CLARO, ESPESURA 3,2 MM, FINADO COM COLA	M2	225,15	R\$ 160,37	R\$ 36.108,42	R\$ 160,37	R\$ 36.108,42
10.1.10	RODAPE CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM, AF. 02/2023	M	77,00	R\$ 13,22	R\$ 1.018,14	R\$ 13,22	R\$ 1.018,14



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA.
FIMDE - CRECHE TIPO 1
LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025
BDI: 25,00%
L.S. Hora: 112,73%
L.S. M4s: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL
10.1.11	RODAPE EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	202,26	R\$ 41,80	R\$ 8.455,82	R\$ 11.268,91
10.1.12	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	107,00	R\$ 41,20	R\$ 4.408,40	R\$ 10.677,31
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					R\$ 48.362,47
10.2.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 CIMENTO E AREIA, ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 1,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	492,26	R\$ 33,11	R\$ 16.300,29	R\$ 41.30
10.2.2	EXECUÇÃO DE PASSO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	84,00	R\$ 49,20	R\$ 4.132,80	R\$ 20.284,95
10.2.3	PISO PÓDOTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	21,00	R\$ 139,23	R\$ 2.923,83	R\$ 5.160,00
10.2.4	PISO PÓDOTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	36,70	R\$ 139,23	R\$ 5.109,75	R\$ 3.054,89
10.2.5	PISO PÓDOTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	3,44	R\$ 150,33	R\$ 517,14	R\$ 174,09
10.2.6	COLCHÃO ORIENTANTE DE AREIA 140 X 20 CM	M3	23,00	R\$ 88,20	R\$ 2.038,60	R\$ 174,09
10.2.7	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	724,70	R\$ 11,21	R\$ 8.121,47	R\$ 198,10
10.2.8	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	M	8,00	R\$ 18,20	R\$ 145,60	R\$ 110,25
11	PINTURAS E ACABAMENTOS					R\$ 14,01
11.1	PINTURA PAREDES					R\$ 22,75
11.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	2.027,90	R\$ 14,00	R\$ 28.390,60	R\$ 18.344,10
11.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GEL APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO	M2	2.443,17	R\$ 11,03	R\$ 26.931,76	R\$ 51.001,00
11.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO	M2	14,00	R\$ 11,03	R\$ 154,42	R\$ 14,70
11.1.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO	M2	534,91	R\$ 11,03	R\$ 5.896,96	R\$ 210,50
11.1.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO	M2	152,01	R\$ 11,03	R\$ 1.676,13	R\$ 14,70
11.1.6	PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR VERDE APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	90,34	R\$ 119,13	R\$ 10.762,31	R\$ 2.048,70
11.1.7	PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR LARANJA APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	76,13	R\$ 119,13	R\$ 9.069,31	R\$ 148,91
11.1.8	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAPÃO DE MADEIRA, 2 DEMÃO, COR BRANCO	M2	15,10	R\$ 15,10	R\$ 227,05	R\$ 11.034,33
11.2	PINTURA DE FORRO					R\$ 37,24
11.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	481,44	R\$ 18,26	R\$ 8.787,93	R\$ 16.790,93
11.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO, AF_04/2023	M2	481,44	R\$ 12,82	R\$ 6.170,32	R\$ 11.40,32
11.3	PISO - ESTACIONAMENTO					R\$ 15,77
11.3.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AMARELO APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	2,01	R\$ 47,30	R\$ 95,07	R\$ 400,90
11.3.2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AZUL APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	2,40	R\$ 47,30	R\$ 113,52	R\$ 90,12
11.3.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR BRANCO APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	2,05	R\$ 47,30	R\$ 96,96	R\$ 147,20
11.4	PISO PLAYGROUND					R\$ 50,12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

B.O.I.: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.4.1	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	4,47	R\$ 47,30	R\$ 211,87
11.4.2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	9,21	R\$ 47,30	R\$ 435,83
11.4.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	1,72	R\$ 47,30	R\$ 81,36
11.4.4	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	10,49	R\$ 47,30	R\$ 495,89
11.4.5	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	2,84	R\$ 47,30	R\$ 134,33
11.4.6	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	1,70	R\$ 47,30	R\$ 80,41
11.4.7	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI	M2	0,49	R\$ 47,30	R\$ 23,18
11.5	PINTURA - DIVERSOS				R\$ 23,18
11.5.1	ESTRUTURA METÁLICA				
11.5.2	PINTURA COM TINTA ALUMINOSA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRATE) APLICADA A RELOU OU PRAZEL, SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) AF_01/2022	M2	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				
12.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	414,10	R\$ 20,34	R\$ 8,42
12.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	15,50	R\$ 19,86	R\$ 307,89
12.1.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	51,60	R\$ 22,82	R\$ 1,17
12.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	44,40	R\$ 18,15	R\$ 802,49
12.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 65MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	316,80	R\$ 42,44	R\$ 13,09
12.1.6	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	83,00	R\$ 4,97	R\$ 915,42
12.1.7	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 8,04	R\$ 15,90
12.1.8	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	56,00	R\$ 10,30	R\$ 726,32
12.1.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 65MM X 2", INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 26,87	R\$ 33,58
12.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 10,47	R\$ 208,26
12.1.11	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	38,00	R\$ 11,31	R\$ 336,84
12.1.12	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	16,00	R\$ 22,81	R\$ 315,34
12.1.13	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	24,00	R\$ 20,57	R\$ 517,04
12.1.14	CURVA DE TRANSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 8,12	R\$ 40,00
12.1.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	248,00	R\$ 7,32	R\$ 2,00
12.1.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 13,70	R\$ 34,24
12.1.17	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 15,34	R\$ 92,65
12.1.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 27,71	R\$ 34,71



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DEL-REI

PNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				UNITÁRIO	COM DESP	COM DESP	
12.1.19	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	45,00	R\$ 79,70	R\$ 16,82	R\$ 99,52	R\$ 4.482,90
12.1.20	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00	R\$ 13,74	R\$ 3,41	R\$ 17,17	R\$ 17,17
12.1.21	UN	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	2,00	R\$ 7,92	R\$ 1,95	R\$ 9,77	R\$ 19,54
12.1.22	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	40,00	R\$ 3,31	R\$ 1,32	R\$ 4,63	R\$ 205,20
12.1.23	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	18,00	R\$ 11,40	R\$ 2,85	R\$ 14,26	R\$ 256,68
12.1.24	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	63,00	R\$ 10,01	R\$ 2,50	R\$ 12,51	R\$ 789,39
12.1.25	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	6,00	R\$ 22,88	R\$ 5,67	R\$ 28,36	R\$ 230,16
12.1.26	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	3,00	R\$ 32,40	R\$ 8,10	R\$ 40,50	R\$ 121,50
12.1.27	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 80MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	18,00	R\$ 99,26	R\$ 17,31	R\$ 116,57	R\$ 2.098,26
12.1.28	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	19,00	R\$ 14,28	R\$ 3,57	R\$ 17,85	R\$ 339,15
12.1.29	UN	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 80MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	33,00	R\$ 78,36	R\$ 18,84	R\$ 97,20	R\$ 3.213,00
12.1.30	UN	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00	R\$ 16,35	R\$ 4,03	R\$ 20,38	R\$ 20,38
12.1.31	UN	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	4,00	R\$ 15,33	R\$ 3,83	R\$ 19,16	R\$ 76,64
12.1.32	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	38,00	R\$ 12,26	R\$ 3,06	R\$ 15,32	R\$ 582,16
12.1.33	UN	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	82,00	R\$ 10,07	R\$ 2,56	R\$ 12,52	R\$ 1.026,04
12.1.34	UN	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	R\$ 9,77	R\$ 1,44	R\$ 11,21	R\$ 33,63
12.1.35	UN	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, AF_06/2022	1,00	R\$ 17,86	R\$ 4,47	R\$ 22,33	R\$ 22,33
12.1.36	UN	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGAÇÃO CADA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	24,00	R\$ 26,21	R\$ 7,30	R\$ 33,51	R\$ 799,44
12.1.37	UN	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 25MM X 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	4,00	R\$ 7,86	R\$ 1,86	R\$ 9,62	R\$ 38,48
12.2		TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAL					R\$ 6.143,22
12.2.1	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	6,00	R\$ 180,25	R\$ 40,05	R\$ 200,31	R\$ 1.201,86
12.2.2	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	16,00	R\$ 76,51	R\$ 19,62	R\$ 96,13	R\$ 1.537,92
12.2.3	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	36,00	R\$ 41,00	R\$ 11,14	R\$ 52,14	R\$ 1.877,24
12.2.4	UN	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	13,00	R\$ 42,84	R\$ 10,66	R\$ 53,50	R\$ 695,50
12.2.5	UN	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	1,00	R\$ 19,83	R\$ 4,90	R\$ 24,73	R\$ 24,73
12.2.6	UN	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	1,00	R\$ 23,49	R\$ 5,87	R\$ 29,36	R\$ 29,36
12.2.7	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2021	1,00	R\$ 39,70	R\$ 9,82	R\$ 49,52	R\$ 49,52
12.3		RESERVATÓRIO 10.000 L					R\$ 42.461,79
12.3.1	UN	RESERVATÓRIO CILÍNDRICO CAP. 10.000 LITROS	1,00	R\$ 33.981,48	R\$ 8.480,35	R\$ 42.461,75	R\$ 42.461,75
12.4		SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA					R\$ 14.000,00



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00% L.S. Hora: 112,73% L.S. Mds: 70,19%			
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1 LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.228.913/0001-38		UN		M		M		M	
UN		M		M		M		M	
12.4.1		CISTERNA MODULAR 600 LITROS		UN		R\$ 1.862,93		R\$ 2.328,86	
12.4.2	SMART FILTRO	UN		R\$ 402,93		R\$ 503,86		R\$ 1.007,32	
12.4.3	MPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		R\$ 11,07		R\$ 2,86		R\$ 148,36	
12.4.4	ENCORTE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN		R\$ 8,32		R\$ 2,13		R\$ 53,25	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS							R\$ 25.668,91	
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC							R\$ 21.924,99	
13.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M		R\$ 19,07		R\$ 4,78		R\$ 1.822,41	
13.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M		R\$ 38,96		R\$ 9,74		R\$ 3.183,59	
13.1.3	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M		R\$ 52,46		R\$ 15,61		R\$ 3.096,37	
13.1.4	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M		R\$ 87,60		R\$ 24,42		R\$ 7.867,30	
13.1.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M		R\$ 15,80		R\$ 3,95		R\$ 1.678	
13.1.6	TÉ PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN		R\$ 41,18		R\$ 10,29		R\$ 303,82	
13.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN		R\$ 30,02		R\$ 7,50		R\$ 600,32	
13.1.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN		R\$ 10,17		R\$ 2,34		R\$ 93,42	
13.1.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN		R\$ 28,47		R\$ 7,36		R\$ 1.497,26	
13.1.10	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN		R\$ 28,26		R\$ 7,07		R\$ 93,35	
13.1.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN		R\$ 16,01		R\$ 4,00		R\$ 270,21	
13.1.12	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN		R\$ 16,01		R\$ 4,00		R\$ 160,14	
13.1.13	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN		R\$ 11,87		R\$ 2,91		R\$ 29,16	
13.1.14	CURVA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VITELPORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UN		R\$ 77,41		R\$ 18,45		R\$ 184,52	
13.1.15	CAP, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN		R\$ 13,14		R\$ 3,28		R\$ 68,52	
13.2	ACESSÓRIOS							R\$ 7.829,05	
13.2.1	CAIXA ENTERRADA METÁLICA RETANGULAR EM ALVÉVIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,80 X 0,80 X 0,80 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN		R\$ 446,16		R\$ 11,54		R\$ 567,70	
13.2.2	CAIXA 50 ONDA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN		R\$ 27,56		R\$ 6,89		R\$ 373,25	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA							R\$ 76.373,91	
14.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES							R\$ 36.548,45	
14.1.1	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M		R\$ 17,11		R\$ 4,27		R\$ 1.862,40	
14.1.2	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M		R\$ 20,67		R\$ 5,16		R\$ 25,65	

COMISSÃO DE CONTRATO
 1452
 Fls. 1
 Rubrica



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO /MA.
LICITANTE: J.S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.228.913/0001-38
DATA: 01/04/2025
BDI: 25,00%
L.S. Hora: 112,73%
L.S. MAs: 70,19%

ITEM	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
14.1.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	21,10	R\$ 25,44	R\$ 536,88
14.1.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	252,10	R\$ 28,80	R\$ 7.260,80
14.1.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	38,00	R\$ 30,30	R\$ 1.151,40
14.1.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	40,00	R\$ 9,07	R\$ 362,80
14.1.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	60,00	R\$ 11,40	R\$ 684,00
14.1.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	4,00	R\$ 18,30	R\$ 73,20
14.1.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	7,00	R\$ 19,30	R\$ 135,10
14.1.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	3,00	R\$ 69,81	R\$ 209,43
14.1.11	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	15,00	R\$ 19,14	R\$ 287,10
14.1.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	51,00	R\$ 11,01	R\$ 561,51
14.1.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	48,00	R\$ 7,84	R\$ 376,32
14.1.14	BOCA DE REJATO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	24,00	R\$ 2,71	R\$ 65,04
14.1.15	BOCA DE REJATO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	24,00	R\$ 2,71	R\$ 65,04
14.1.16	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	74,00	R\$ 9,51	R\$ 704,14
14.1.17	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	8,00	R\$ 10,70	R\$ 85,60
14.1.18	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	5,00	R\$ 30,33	R\$ 151,65
14.1.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	3,00	R\$ 40,94	R\$ 122,82
14.1.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	13,00	R\$ 9,73	R\$ 126,49
14.1.21	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	21,00	R\$ 11,87	R\$ 249,27
14.1.22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	8,00	R\$ 11,28	R\$ 90,24
14.1.23	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	6,00	R\$ 11,29	R\$ 67,74
14.1.24	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	16,00	R\$ 24,70	R\$ 395,20
14.1.25	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	2,00	R\$ 11,87	R\$ 23,74
14.1.26	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	1,00	R\$ 448,10	R\$ 448,10
14.1.27	CABA ENFERMADA HORIZONTAL RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X2 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	17,00	R\$ 31,80	R\$ 540,60
14.1.28	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	4,00	R\$ 31,80	R\$ 127,20
14.1.29	RAIO 90 GRAUS, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF_06/2022	28,00	R\$ 12,06	R\$ 337,68
14.2	UNIDADE DE TRATAMENTO			
14.2.1	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 4,6 X 4,2 M, VOLUME ÚTIL: 147,70 L (PARA 108 CONTRIBUÍVEIS), AF_12/2020	1,00	R\$ 8.539,56	R\$ 8.539,56





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA.

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 26,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,10%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
14.2.2	RAMENHO CIRCULAR EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,00 M, ALTURA INTERNA = 1,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 3,14 M² (PARA 12 CONTRIBUÍVEIS). AF_01/2020. PA	UN	1,00	R\$ 6.643,75	R\$ 6.643,75
14.2.3	FILTRO AMARELO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 1,0 X 1,1 M. VOLUME ÚTL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUÍVEIS). AF_01/2020.	UN	1,00	R\$ 7.545,92	R\$ 7.545,92
14.3	VENTILAÇÃO				
14.3.1	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	48,00	R\$ 2,95	R\$ 141,60
14.3.2	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	240,00	R\$ 6,30	R\$ 1.512,00
14.3.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 14,00	R\$ 28,00
14.3.4	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	39,00	R\$ 11,97	R\$ 466,93
14.3.5	LOVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 3,54	R\$ 7,08
14.3.6	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	24,00	R\$ 8,14	R\$ 195,36
14.3.7	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	M	348,10	R\$ 5,06	R\$ 1.761,46
14.3.8	TE, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 12,25	R\$ 24,50
14.3.9	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 20,06	R\$ 120,36
14.3.10	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	R\$ 10,71	R\$ 535,50
14.3.11	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA, FORNECIDO E INSTALADO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 10,17	R\$ 71,19
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS				
15.1	VASO SANITÁRIO BIFONDO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUIDO CONJUNTO DE LIGAGEM PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 215,75	R\$ 1.294,50
15.2	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$ 300,72	R\$ 5.412,96
15.3	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 24,87	R\$ 198,96
15.4	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	R\$ 11,43	R\$ 205,74
15.5	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 174X80X50 CM DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	UN	4,00	R\$ 373,35	R\$ 1.493,40
15.6	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSÃO, 78 X 33 X 30 CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 128,00	R\$ 512,00
15.7	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 39 X 30 CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 100,76	R\$ 2.216,72
15.8	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 141 X 35 X 5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	R\$ 218,84	R\$ 1.313,04
15.9	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30,0 OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 91,34	R\$ 730,72
15.10	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 48 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 140,56	R\$ 1.405,60
15.11	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 168,99	R\$ 1.182,93
15.12	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 59 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 153,49	R\$ 153,49
15.13	VALVULA EM METAL CROMADO 1/2" X 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LIGAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	42,00	R\$ 55,19	R\$ 2.317,98
15.14	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3/4" X 1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 39,40	R\$ 433,40
15.15	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	53,00	R\$ 8,80	R\$ 465,40





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITO NOVO/MA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
15.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	28,00	R\$ 155,85	R\$ 3.471,36
15.17	TORNEIRA CROMADA LONCA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	19,00	R\$ 77,60	R\$ 1.484,40
15.18	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BECA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	2,00	R\$ 173,35	R\$ 346,70
15.19	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 46,02	R\$ 600,26
15.20	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO BICO COMANDO - ACONTECIMENTO TIPO ALAVANCA	UN	4,00	R\$ 373,08	R\$ 1.492,32
15.21	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTITIMAX, LORENZETTOI EQUIVALENTE	UN	4,00	R\$ 108,31	R\$ 433,24
15.22	ENCORTE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	45,00	R\$ 44,39	R\$ 1.997,55
15.23	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 71,21	R\$ 925,73
15.24	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 228,95	R\$ 1.373,70
15.25	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	9,00	R\$ 232,44	R\$ 2.091,96
15.26	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 744,88	R\$ 744,88
15.27	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	24,00	R\$ 290,09	R\$ 6.962,16
15.28	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACONTECIMENTO ECO, BASE 1/2" - ACONDICIONAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00	R\$ 107,32	R\$ 2.897,64
15.29	TOLHEIRO PLÁSTICO TIPO COMPRESSOR PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	20,00	R\$ 67,76	R\$ 1.355,20
15.30	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO	UN	23,00	R\$ 75,11	R\$ 1.732,53
15.31	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO, AF_01/2020	UN	16,90	R\$ 397,09	R\$ 6.710,72
15.32	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	UN	17,00	R\$ 49,77	R\$ 846,29
15.33	CAIXA SFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDADA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	UN	0,00	R\$ 70,60	R\$ 0,00
15.34	CAIXA DE COLOMADA, PVC, DN 150 X 150 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	UN	24,00	R\$ 201,22	R\$ 4.829,28
15.35	DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESLIZADOR E BUCHA MANUAL	UN	23,00	R\$ 57,87	R\$ 1.330,81
15.36	CABIDEIGANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	2,00	R\$ 23,36	R\$ 46,72
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	UN	4,00	R\$ 28,24	R\$ 112,96
16.1	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 510,19	R\$ 510,19
16.2	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 21,35	R\$ 42,70
16.3	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UN	53,00	R\$ 20,99	R\$ 1.112,47
16.4	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 3,38	R\$ 3,38
16.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (1/2") INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 30,56	R\$ 30,56
16.6	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 13,27	R\$ 13,27
16.7	CAP OU TAMPA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	8,00	R\$ 19,37	R\$ 154,96
16.8	LUBA EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 19,37	R\$ 154,96





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO /MA.

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. MAs: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
16.9	MANGUEIRA PARA GAS - GLP	UN	4,00	R\$ 22,77	R\$ 91,08
16.10	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (2MT), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 30,30	R\$ 60,60
16.11	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (2MT), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	R\$ 30,30	R\$ 181,80
16.12	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1VZ), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 25,27	R\$ 50,54
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				R\$ 46.088,16
17.1	EXTINTORES				R\$ 1.448,04
17.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P/E	UN	8,00	R\$ 181,00	R\$ 1.448,00
17.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P/E	UN	1,00	R\$ 181,04	R\$ 181,04
17.2	INDICANTES				R\$ 6.138,83
17.2.1	ADROG PARA INDICANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORE 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESOLHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 3.069,41	R\$ 6.138,82
17.2.2	INDICANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CURVA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 2.767,23	R\$ 2.767,23
17.3	ACESSÓRIOS				R\$ 16.141,19
17.3.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 78,51	R\$ 157,02
17.3.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 131,80	R\$ 131,80
17.3.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R\$ 160,25	R\$ 641,00
17.3.4	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 199,19	R\$ 199,19
17.3.5	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 339,80	R\$ 679,60
17.3.6	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 460,79	R\$ 921,58
17.3.7	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO PARA INDICANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 238,65	R\$ 477,30
17.3.8	MANÔMETRO DA 200 PSIG (A 14 KG/CM²), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 110,46	R\$ 110,46
17.3.9	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3MT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 28,26	R\$ 56,52
17.3.10	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA	UN	2,00	R\$ 2.941,36	R\$ 5.882,72
17.3.11	PRESSOSTATO	UN	1,00	R\$ 371,64	R\$ 371,64
17.3.12	TANQUE DE PRESSÃO	UN	1,00	R\$ 998,94	R\$ 998,94
17.3.13	VALVULA DE ALÍVIO	UN	1,00	R\$ 2.112,55	R\$ 2.112,55
17.3.14	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0 5 CV OU 0 48 HP, 1HM 6 A 20 M, Q 1 2 A 3,3 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 857,19	R\$ 857,19
17.4	TUBULAÇÕES E CONEXÕES				R\$ 26.885,79
17.4.1	CONDUITE DE PVC, TIPO B, PARA ELÉTRICO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4") - APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	18,00	R\$ 18,75	R\$ 337,50
17.4.2	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSCÁVEL, DN 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/REFORÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	R\$ 97,24	R\$ 875,16





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00% L.S. Hora: 112,73% L.S. Mds: 70,19%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.228.913/0001-38	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
17.4.3	COTOVELO 90 GRAUS EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	22,00	R\$ 87,45	R\$ 1.923,90
17.4.4	COTOVELO 90 GRAUS EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM (3") INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2021	UN	9,00	R\$ 117,45	R\$ 1.057,05
17.4.5	COTOVELO 90 GRAUS EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE THERMOFLOCAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 33,56	R\$ 167,80
17.4.6	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	1,05	R\$ 31,21	R\$ 32,77
17.4.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	0,72	R\$ 38,07	R\$ 27,41
17.4.8	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	1,52	R\$ 43,65	R\$ 66,35
17.4.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	0,35	R\$ 60,00	R\$ 21,00
17.4.10	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	1,20	R\$ 73,45	R\$ 88,14
17.4.11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	8,20	R\$ 96,39	R\$ 790,99
17.4.12	CONJUNTO DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDAVEL DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2022	UN	5,00	R\$ 42,97	R\$ 214,85
17.4.13	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, ROSCÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	9,00	R\$ 40,93	R\$ 368,37
17.4.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	5,00	R\$ 15,55	R\$ 77,75
17.4.15	TE, CPVC, SOLDAVEL EM PRIMÁRIA DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 31,54	R\$ 157,70
17.4.16	HAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	5,00	R\$ 19,62	R\$ 98,10
17.4.17	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2021	UN	1,00	R\$ 37,76	R\$ 37,76
17.4.18	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1") INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 62,84	R\$ 125,68
17.4.19	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2") INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 156,07	R\$ 156,07
17.4.20	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 75 X 65 MM (3" X 2 1/2") INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 232,40	R\$ 232,40
17.4.21	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 80 X 38 MM (3" X 1 1/2") INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 160,30	R\$ 320,60
17.4.22	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 198,17	R\$ 198,17
17.4.23	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 218,33	R\$ 436,66
17.4.24	LUBA COM REDUÇÃO EM AÇO, CONEXÃO SOLDA, DN 80 X 63 MM (3" X 2 1/2") INSTALADO EM PRIMÁRIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 199,31	R\$ 398,62
17.4.25	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	1,00	R\$ 45,29	R\$ 45,29
17.4.26	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 1"	UN	1,00	R\$ 45,29	R\$ 45,29
17.4.27	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	UN	1,00	R\$ 139,06	R\$ 139,06
17.4.28	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	1,00	R\$ 139,06	R\$ 139,06
17.4.29	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	UN	2,00	R\$ 141,37	R\$ 282,74
17.4.30	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 188,03	R\$ 752,12
17.4.31	ADAPTADOR PARA MANÔMETRO	UN	1,00	R\$ 119,03	R\$ 119,03
17.4.32	LUBA DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 31,53	R\$ 63,06





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITO NOVO/MA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

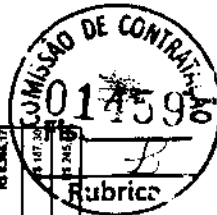
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
17.4.33	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4" X 1/2"	UN	1,00	R\$ 30,01	R\$ 30,01
17.4.34	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSCADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 32,30	R\$ 64,60
17.4.35	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	1,00	R\$ 18,51	R\$ 18,51
17.5	SINALIZAÇÕES				R\$ 6.263,82
17.5.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2024	UN	30,00	R\$ 13,42	R\$ 402,60
17.5.2	SINALIZAÇÃO COMPLEXA INDICATIVA PRADA NA ESTRUTURA	UN	80,00	R\$ 35,00	R\$ 2.800,00
17.5.3	PRUTEIRA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DE MÃOS, AF_06/2023	M2	12,00	R\$ 73,00	R\$ 876,00
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 20W				R\$ 341.128,27
18.1	ACESSÓRIOS PENFALADOS PERI UNIDADES				R\$ 34,18
18.1.1	TERMINAL METALICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 35 MM2	UNDO	1,00	R\$ 15,42	R\$ 15,42
18.1.2	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELEITRODUTO	UNDO	1,00	R\$ 13,33	R\$ 13,33
18.2	ACESSÓRIOS PARA ELEITRODUTOS				R\$ 3.483,91
18.2.1	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELEITRODUTO	UNDO	4,00	R\$ 4,23	R\$ 16,92
18.2.2	ARRUELA EM ALUMINIO	UNDO	4,00	R\$ 1,57	R\$ 6,28
18.2.3	CABO RETANGULAR 4" X 2" BANDA (0,30 M DO PRISO) PVC, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_05/2023	UN	230,00	R\$ 9,80	R\$ 2.258,00
18.2.4	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 14,94	R\$ 29,88
18.2.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (200 M DO PRISO), METALICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 27,31	R\$ 27,31
18.2.6	CAIXA DE LUZ 1 X 2 EM AÇO ESMALTADA	UN	38,00	R\$ 5,93	R\$ 225,34
18.2.7	CURVA 90 GRAUS PARA ELEITRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 8,49	R\$ 8,49
18.2.8	CURVA 135 GRAUS PARA ELEITRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 35 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 17,80	R\$ 35,60
18.2.9	LUVA PARA ELEITRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 4,82	R\$ 19,28
18.2.10	LUVA PARA ELEITRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	UN	4,00	R\$ 13,19	R\$ 52,76
18.3	ACESSÓRIOS GERAL				R\$ 13.271,41
18.3.1	ARRUELA EM ALUMINIO	UNDO	1.854,00	R\$ 1,57	R\$ 2.910,82
18.3.2	BUCHA DE NYLON	UNDO	29,00	R\$ 0,19	R\$ 5,41
18.3.3	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 12 - MM	UNDO	1.163,00	R\$ 0,63	R\$ 733,89
18.3.4	FORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 14"	UNDO	1.537,00	R\$ 0,73	R\$ 1.122,21
18.3.5	SUORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 96 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FEZADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO PRADA, AF_08/2023	M	201,00	R\$ 10,06	R\$ 2.022,06
18.3.6	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 14" - (6,3 MM)	KG	286,00	R\$ 3,89	R\$ 1.112,54

1438
Rubrica



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO, MA. -		DATA: 01/04/2025			
LICITANTE: J.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%			
CNPJ: 20.228.913/0001-38		L.S. Hora: 112,73%			
		L.S. MAs: 70,19%			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
18.3.7	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	UN	1,00	R\$ 13,41	R\$ 13,41
18.3.8	AFIMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRAFINCO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 316" COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	KG	1,00	R\$ 78,51	R\$ 78,51
18.3.9	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_112018	UN	2,00	R\$ 48,84	R\$ 97,68
18.3.10	CABO DE COBRE N18 M102 MECOCORRO	M	2,20	R\$ 11,55	R\$ 25,41
18.3.11	CAIXA DE INSPECÇÃO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	UN	1,00	R\$ 46,70	R\$ 46,70
18.3.12	CHUMBEADOR DE AÇO TIPO PARABOLIZ, 58" X 200" MM, COM PORCA E ARRUELA	UN	1,00	R\$ 26,46	R\$ 26,46
18.3.13	CONECTORES DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM	UN	5,00	R\$ 4,71	R\$ 23,55
18.3.14	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	UN	1,00	R\$ 80,74	R\$ 80,74
18.3.15	ISOLADOR, TIPO BOLDANA, PARA BARRA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	UN	1,00	R\$ 7,07	R\$ 7,07
18.3.16	PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA ROSEIRA, CABEÇA CHATA E FEMOA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 18 MM	UN	18,00	R\$ 0,15	R\$ 2,70
18.3.17	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	1,00	R\$ 24,32	R\$ 24,32
18.4	CABOS				R\$ 97.186,46
18.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	201,68	R\$ 108,49	R\$ 21.873,92
18.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	48,80	R\$ 63,90	R\$ 3.119,32
18.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102020	M	9,30	R\$ 11,33	R\$ 105,39
18.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_102020	M	37,30	R\$ 28,33	R\$ 1.056,76
18.4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	4.292,50	R\$ 2,28	R\$ 9.786,90
18.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	462,00	R\$ 12,16	R\$ 5.611,20
18.4.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	127,60	R\$ 17,64	R\$ 2.250,16
18.4.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	4.665,30	R\$ 3,24	R\$ 15.117,36
18.4.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	811,56	R\$ 23,35	R\$ 19.047,81
18.4.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	103,56	R\$ 4,80	R\$ 497,93
18.4.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	M	881,70	R\$ 1,72	R\$ 1.516,52
18.6	CAIXAS DE PASSAGEM				R\$ 3.196,85
18.6.1	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_112019	UN	3,00	R\$ 27,46	R\$ 82,38
18.6.2	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES: 150 X 150 X 100" MM	UN	2,00	R\$ 45,19	R\$ 90,38
18.6.3	CAIXA DE ENTRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 8,00X40,0X4,0 M, AF_122020	UN	14,00	R\$ 189,21	R\$ 2.648,94
18.6	DISPOSITIVOS ELÉTRICOS				R\$ 6.264,37
18.6.1	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	UN	9,00	R\$ 28,87	R\$ 259,83
18.6.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) 10A/250V, INCLUIDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_072020	UN	8,00	R\$ 24,56	R\$ 196,48





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA -

FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
18.6.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 37,19	R\$ 148,76
18.6.4	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 48,62	R\$ 48,62
18.6.5	ESPelho/PLACA CEGA 4" X 7", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	30,00	R\$ 10,36	R\$ 310,80
18.6.6	SUPORTE PARA BARRA DO COMUTADOR DE ENCAIBE 4" X 7" MÉDIO (1 X 30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	108,00	R\$ 8,89	R\$ 959,92
18.6.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUSTR 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	27,00	R\$ 32,50	R\$ 877,50
18.6.8	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUSTR 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	14,00	R\$ 36,27	R\$ 507,78
18.6.9	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 40,20	R\$ 40,20
18.6.10	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUSTR 2P+T 10A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	7,00	R\$ 45,44	R\$ 318,11
18.6.11	TOMADA BAIXA DE EMBUSTR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	13,00	R\$ 16,86	R\$ 219,18
18.6.12	TOMADA BAIXA DE EMBUSTR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 18,11	R\$ 181,10
18.7	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO				
18.7.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 43,73	R\$ 174,92
18.7.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	56,00	R\$ 7,54	R\$ 422,24
18.7.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 5,12	R\$ 66,56
18.7.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 9,21	R\$ 119,73
18.7.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 10,54	R\$ 84,32
18.7.6	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 274,08	R\$ 274,08
18.7.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 46,50	R\$ 93,00
18.7.8	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 346,63	R\$ 346,63
18.7.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 46,76	R\$ 93,52
18.7.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 52,75	R\$ 105,50
18.7.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60A/63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	0,00	R\$ 108,88	R\$ 0,00
18.7.12	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8kA	UN	36,00	R\$ 56,30	R\$ 2.026,80
18.7.13	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA	UN	3,00	R\$ 123,82	R\$ 371,46
18.7.14	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30MA	UN	1,00	R\$ 129,70	R\$ 129,70
18.7.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30MA	UN	2,00	R\$ 139,90	R\$ 279,80
18.7.16	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30MA	UN	1,00	R\$ 248,24	R\$ 248,24
18.8	ELETROCALHAS				
18.8.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FRAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	121,00	R\$ 147,66	R\$ 17.766,86
18.8.2	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 500MM E ALTURA 80MM, INCLUSIVE EMENDA E FRAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,30	R\$ 60,93	R\$ 6.111,39





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITO NOVO/MA.
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.226.913/0001-38
DATA:	01/04/2025
BOM:	25,00%
L.S. Hora:	112,75%
L.S. Mão:	70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.8.3	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	UNID	92,00	R\$ 13,33	R\$ 1.225,72
18.8.4	TÉ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$ 102,45	R\$ 307,35
18.8.5	TÉ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	R\$ 96,97	R\$ 290,91
18.8.6	TÉ HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 70MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	R\$ 107,40	R\$ 644,40
18.8.7	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM RIGIDA BSP, DE 2"	UNID	1,00	R\$ 103,04	R\$ 103,04
18.8.8	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D=4", PARA DUTO CORRUGADO PEAD	UN	5,00	R\$ 18,87	R\$ 94,35
18.8.9	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D=2", PARA DUTO CORRUGADO PEAD	UN	7,00	R\$ 14,18	R\$ 99,26
18.9	ELETRODUTOS				
18.9.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	M	48,70	R\$ 4,75	R\$ 231,77
18.9.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	M	1.545,70	R\$ 8,68	R\$ 13.405,70
18.9.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	17,20	R\$ 6,37	R\$ 109,56
18.9.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	58,30	R\$ 14,61	R\$ 851,83
18.9.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	17,10	R\$ 25,60	R\$ 436,77
18.9.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	M	6,00	R\$ 10,00	R\$ 60,00
18.9.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	R\$ 18,39	R\$ 110,34
18.9.8	ELETRODUTO RÍGIDO EM AÇO ZINCOADO OU GALVANIZADO, TIPO LEVE, DN=3", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	2,20	R\$ 30,20	R\$ 66,44
18.10	PERFILADOS				
18.10.1	GANCHOS PARA PERFILADO 40X32 MM	M	53,00	R\$ 16,38	R\$ 866,04
18.10.2	SUPOORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM, Trazido em Laje, por metro de eletroduto fixado. AF_09/2023	M	44,90	R\$ 3,89	R\$ 174,47
18.10.3	PERFILADO PERFORADO 30X39 MM	M	44,90	R\$ 53,20	R\$ 2.387,68
18.11	LUMINÁRIOS				
18.11.1	LUMINÁRIA BANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 27 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00	R\$ 34,89	R\$ 628,02
18.11.2	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023	UNID	7,00	R\$ 202,89	R\$ 1.420,23
18.11.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 18 W.	UN	14,00	R\$ 93,97	R\$ 1.315,58
18.11.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UNID	40,00	R\$ 180,22	R\$ 7.208,80
18.11.5	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 30 W.	UN	105,00	R\$ 153,39	R\$ 16.106,85
18.11.6	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 241,89	R\$ 2.177,01
18.11.7	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 150 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 99,42	R\$ 397,68
18.11.8	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UNID	1,00	R\$ 207,18	R\$ 207,18

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
014616
Fis.
Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
				DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00% L.S. Hora: 112,75% L.S. Mês: 70,19%					
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1				LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA					
CNPJ: 20.228.913/0001-38									
Item	Descrição	Unid	Quantidade	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total	Valor Unit	Valor Total
18.12	QUADROS								
18.12.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 137,20	R\$ 137,20	R\$ 137,20	R\$ 137,20	R\$ 137,20	R\$ 137,20
18.12.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE ENBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 698,40	R\$ 698,40	R\$ 698,40	R\$ 698,40	R\$ 698,40	R\$ 698,40
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO								
19.1	DUTO								
19.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,91,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	M	22,60	R\$ 3,90	R\$ 89,34	R\$ 89,34	R\$ 89,34	R\$ 89,34	R\$ 89,34
19.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,91,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	M	132,40	R\$ 5,20	R\$ 688,48	R\$ 688,48	R\$ 688,48	R\$ 688,48	R\$ 688,48
19.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 14" COM ISOLAMENTO INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	19,20	R\$ 19,20	R\$ 368,64	R\$ 368,64	R\$ 368,64	R\$ 368,64	R\$ 368,64
19.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 36" COM ISOLAMENTO INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	154,00	R\$ 33,42	R\$ 5147,88	R\$ 5147,88	R\$ 5147,88	R\$ 5147,88	R\$ 5147,88
19.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 54" COM ISOLAMENTO INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	138,00	R\$ 33,42	R\$ 4611,96	R\$ 4611,96	R\$ 4611,96	R\$ 4611,96	R\$ 4611,96
19.2	DRENO								
19.2.1	TUBO PVC SOLDAVEL DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_09/2022	M	128,00	R\$ 19,00	R\$ 2432,00	R\$ 2432,00	R\$ 2432,00	R\$ 2432,00	R\$ 2432,00
19.2.2	JOELHO 45 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_09/2022	UN	24,00	R\$ 13,74	R\$ 329,76	R\$ 329,76	R\$ 329,76	R\$ 329,76	R\$ 329,76
19.2.3	JOELHO 90 GRAUS PVC SOLDAVEL DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_09/2022	UN	19,00	R\$ 13,70	R\$ 260,30	R\$ 260,30	R\$ 260,30	R\$ 260,30	R\$ 260,30
19.2.4	TE PVC SOLDAVEL DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_09/2022	UN	1,00	R\$ 19,35	R\$ 19,35	R\$ 19,35	R\$ 19,35	R\$ 19,35	R\$ 19,35
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO								
20.1	ACESSÓRIOS CABEAMENTO								
20.1.1	TOMADA DE REDES RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2018	UN	28,00	R\$ 30,50	R\$ 854,00	R\$ 854,00	R\$ 854,00	R\$ 854,00	R\$ 854,00
20.1.2	SWITCH TIPO 48 PORTAS	UN	1,00	R\$ 4.062,74	R\$ 4.062,74	R\$ 4.062,74	R\$ 4.062,74	R\$ 4.062,74	R\$ 4.062,74
20.1.3	PATCH CORD CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES	UN	48,00	R\$ 47,00	R\$ 2.256,00	R\$ 2.256,00	R\$ 2.256,00	R\$ 2.256,00	R\$ 2.256,00
20.1.4	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2018	UN	3,00	R\$ 735,57	R\$ 2.206,71	R\$ 2.206,71	R\$ 2.206,71	R\$ 2.206,71	R\$ 2.206,71
20.1.5	RÉGUA DE TONALDAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 112,57	R\$ 112,57	R\$ 112,57	R\$ 112,57	R\$ 112,57	R\$ 112,57
20.1.6	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	UN	2,00	R\$ 20,44	R\$ 40,88	R\$ 40,88	R\$ 40,88	R\$ 40,88	R\$ 40,88
20.1.7	BANDEJA MOVEL, PADRÃO 19"	UN	1,00	R\$ 142,77	R\$ 142,77	R\$ 142,77	R\$ 142,77	R\$ 142,77	R\$ 142,77
20.1.8	RACK ABERTO EM COILINA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2018	UN	1,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00	R\$ 30,00
20.1.9	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	UN	1,00	R\$ 707,52	R\$ 707,52	R\$ 707,52	R\$ 707,52	R\$ 707,52	R\$ 707,52
20.2	ACESSÓRIOS								
20.2.1	CADA RETANGULAR 4" X 7" BANDA 10,30 M DO PRDI PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	UN	42,00	R\$ 6,90	R\$ 289,80	R\$ 289,80	R\$ 289,80	R\$ 289,80	R\$ 289,80





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ANA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025			
LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%			
CNPJ: 20.226.913/0001-38		L.S. Hora: 112,73%			
		L.S. Mês: 70,19%			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
20.2.2	ARRUELA EM ALUMINIO	UND	607,00	R\$ 1,57	R\$ 956,12
20.2.3	BUCHA DE NYLON	UND	23,00	R\$ 0,76	R\$ 17,48
20.2.4	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, BEM PORCA	UND	481,00	R\$ 0,25	R\$ 120,25
20.2.5	PORCA ZINCOADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UND	563,00	R\$ 0,73	R\$ 410,61
20.2.6	ARMADILHA UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_002022	KG	39,24	R\$ 8,92	R\$ 349,92
20.2.7	SUPOORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_002023	UN	69,00	R\$ 20,99	R\$ 1.448,31
20.3	CABEÇA E QUADRO				
20.3.1	CABEÇA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	5,00	R\$ 300,31	R\$ 1.501,55
20.3.2	CABEÇA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 60X60X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	UN	4,00	R\$ 233,50	R\$ 934,00
20.3.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE ENBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 46 DISJUNTORES EM 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 809,00	R\$ 809,00
20.4	DISPOSITIVOS				
20.4.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	UN	28,00	R\$ 33,50	R\$ 938,00
20.4.2	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 8 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 22,86	R\$ 320,04
20.5	ELETROCALHA E ELETRODUTOS				
20.5.1	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM INCLUSIVE ENERGI E FIOÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	77,60	R\$ 117,44	R\$ 9.113,14
20.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023 PA	M	4,20	R\$ 18,02	R\$ 75,48
20.5.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023 PA	M	209,40	R\$ 16,00	R\$ 3.350,40
20.5.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	M	51,50	R\$ 13,90	R\$ 716,85
20.5.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2021	M	46,90	R\$ 29,57	R\$ 1.387,77
20.5.6	CHUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP DE 3"	UND	1,00	R\$ 250,21	R\$ 250,21
20.5.7	CHUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP DE 2"	UND	3,00	R\$ 103,64	R\$ 310,92
20.5.8	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	UND	12,00	R\$ 13,53	R\$ 162,36
20.5.9	TERMINAL A COMPRESSÃO	UND	5,00	R\$ 14,13	R\$ 70,65
20.5.10	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 103,73	R\$ 103,73
20.6	CABEAMENTO				
20.6.1	CABO ELÉTRICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2019	M	1.208,50	R\$ 1,37	R\$ 1.655,65
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA				
21.1	INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILAR	UN	4,00	R\$ 296,50	R\$ 1.186,00
21.2	OUTO DE ALCANÇAMENTO PARA EXAUSTOR	M	7,70	R\$ 67,70	R\$ 521,29

COMPROVAÇÃO DE CONTRATO
1483
Rubrica



COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
01464
FIS. 1464
Rubricar



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA -
FNDE - CRECHE TIPO 1

LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.228.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
24.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.82	R\$ 28,33	R\$ 51,56
24.2.2	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CIMENTAMENTO OU VIGA BALDRAME, FOR. 25 MPa, COM LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	14,78	R\$ 484,34	R\$ 7.159,86
24.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS PARA BLOCO DE CIMENTAMENTO EM MADEIRA SERRADA, 2x5 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_01/2024	M2	80,74	R\$ 88,13	R\$ 7.116,25
24.2.4	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 8 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	545,54	R\$ 12,48	R\$ 6.800,85
24.2.5	ARMADAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	352,14	R\$ 10,70	R\$ 3.768,11
24.2.6	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	95,56	R\$ 13,38	R\$ 1.278,09
24.2.7	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	14,25	R\$ 8,00	R\$ 114,00
24.2.8	ARMADAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 16 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	29,22	R\$ 7,41	R\$ 216,57
24.3	SUPERESTRUTURA				R\$ 38.244,67
24.3.1	CONCRETO ARMADO - PILARES				R\$ 13.273,30
24.3.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES AF_06/2022	M2	104,48	R\$ 30,02	R\$ 3.136,53
24.3.1.2	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	294,01	R\$ 1,89	R\$ 555,78
24.3.1.3	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	173,04	R\$ 10,48	R\$ 1.813,34
24.3.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FOR. 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022 PS	M3	4,94	R\$ 443,70	R\$ 2.192,06
24.3.1.5	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	1,00	R\$ 10,88	R\$ 10,88
24.3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS INCLUIDO BALDRAME				R\$ 25.291,47
24.3.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	40,30	R\$ 29,33	R\$ 1.186,09
24.3.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PRÉ-DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES AF_06/2022	M2	163,17	R\$ 30,02	R\$ 4.900,47
24.3.2.3	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	541,36	R\$ 9,07	R\$ 4.910,94
24.3.2.4	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	3,99	R\$ 7,97	R\$ 31,79
24.3.2.5	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	8,51	R\$ 6,54	R\$ 55,65
24.3.2.6	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 16,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	40,21	R\$ 6,31	R\$ 253,73
24.3.2.7	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	202,39	R\$ 10,98	R\$ 2.221,50
24.3.2.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FOR. 25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU REPERFURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_02/2022 PS	M3	12,08	R\$ 444,36	R\$ 5.366,83
24.4	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 4.168,99
24.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO	M2	108,81	R\$ 38,36	R\$ 4.174,56
24.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO - MURO				R\$ 27.028,80
24.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM REIOLINA AF_12/2021	M2	330,80	R\$ 80,18	R\$ 26.528,22
24.5.2	PREPARO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BINAÇA AF_02/2024	M	171,80	R\$ 10,05	R\$ 1.726,59



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
		DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA : 01/04/2025					
		LICITANTE: IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI : 25,00%					
		CNPJ: 20.228.913/0001-38		L.S. Hora: 112,73%					
				L.S. Mão: 70,10%					
ITEM	UNID	DESCRIÇÃO	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	UNID	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT
24.8		REVESTIMENTO							R\$ 37.268,40
24.8.1	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L - EXTERNO	330,00	R\$ 3,97	R\$ 1.310,10	R\$ 0,90	R\$ 4,90	R\$ 1.619,77	R\$ 1.619,77
24.8.2	M2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L - INTERNO	330,00	R\$ 3,97	R\$ 1.310,10	R\$ 0,90	R\$ 4,90	R\$ 1.619,77	R\$ 1.619,77
24.8.3	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS - REVESTIMENTO INTERNO (SEM PRESENCIA DE VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM)	330,00	R\$ 35,00	R\$ 11.550,00	R\$ 8,77	R\$ 43,86	R\$ 14.500,11	R\$ 14.500,11
24.8.4	M2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS CEGOS - REVESTIMENTO EXTERNO (SEM PRESENCIA DE VÁZIOS, ESPESURA DE 25 MM)	330,00	R\$ 35,00	R\$ 11.550,00	R\$ 8,77	R\$ 43,86	R\$ 14.500,11	R\$ 14.500,11
24.8.5	M	CHAPIM (RIFÃO) CAPA, EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 13,45 - 11/2"X20"	177,70	R\$ 28,20	R\$ 5.013,14	R\$ 31,61	R\$ 5.617,09	R\$ 5.617,09	R\$ 5.617,09
24.7		PAINTURA							R\$ 8.772,82
24.7.1	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COM CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	330,00	R\$ 11,13	R\$ 3.672,90	R\$ 2,96	R\$ 14,76	R\$ 4.860,26	R\$ 4.860,26
24.7.2	M2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, SOBRE REBOCO LISO, COM CINZA CLARO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS - FACE EXTERNA MURO	330,00	R\$ 11,13	R\$ 3.672,90	R\$ 2,96	R\$ 14,76	R\$ 4.860,26	R\$ 4.860,26
25		SERVIÇOS FINAIS							R\$ 3.796,79
25.1	M2	LIMPZEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO - AF_04/2019	1.546,96	R\$ 1,95	R\$ 3.016,67	R\$ 0,48	R\$ 2,43	R\$ 3.796,75	R\$ 3.796,75
								VALOR TOTAL	R\$ 4.224.182,89

MAURO BRAGA DO
 Assinado de forma digital
 por MAURO BRAGA DO
 NASCIMENTO:4318 NASCIMENTO:43180914300
 0914300
 Dados: 2025.03.31 12:05:24
 -03'00"

IS LIMA CONSTRUÇÃO
 Assinado de forma digital por IS
 LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO
 LTDA:20226913000138
 Dados: 2025.03.31 13:06:52
 -03'00"





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor
0004413	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" ADESVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,00000000	R\$ 244,20	R\$ 244,20	
0005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 19 (7/8 X 17)	KG	0,01130000	R\$ 22,79	R\$ 0,25	
0005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01320000	R\$ 12,21	R\$ 0,16	
0004509	SARRAFO 12,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	3,20830000	R\$ 3,45	R\$ 11,06	
				TOTAL Material	R\$ 255,67	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37290000	R\$ 25,47	R\$ 9,49	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11860000	R\$ 20,15	R\$ 22,53	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 32,02	
Serviço						
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMACOS, AF_01/2021	M2	0,50000000	R\$ 17,05	R\$ 8,52	
				TOTAL Serviço	R\$ 8,52	
				VALOR	R\$ 296,21	

1.2. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor
0004413	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" ADESVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,00000000	R\$ 244,20	R\$ 244,20	
0005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 19 (7/8 X 17)	KG	0,01130000	R\$ 22,79	R\$ 0,25	
0005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,01320000	R\$ 12,21	R\$ 0,16	
0004509	SARRAFO 12,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	3,20830000	R\$ 3,45	R\$ 11,06	
				TOTAL Material	R\$ 255,67	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37290000	R\$ 25,47	R\$ 9,49	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,11860000	R\$ 20,15	R\$ 22,53	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 32,02	
Serviço						
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMACOS, AF_01/2021	M2	0,50000000	R\$ 17,05	R\$ 8,52	
				TOTAL Serviço	R\$ 8,52	
				VALOR	R\$ 296,21	

1.3. 00458 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor
91660	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CH4 QUITINO. AF_06/2015	CH4	0,02640000	R\$ 20,50	R\$ 0,70	
91662	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". CH4 MURNO. AF_06/2015	CH4P	0,00860000	R\$ 27,38	R\$ 0,18	
				TOTAL Equipamento Custo Mensal	R\$ 0,88	
Material						
0004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,22730000	R\$ 6,81	R\$ 8,35	
0005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,08800000	R\$ 11,78	R\$ 0,80	
0008194	TABUA 7,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	2,00000000	R\$ 4,85	R\$ 9,70	
0009743	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCOADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,80 MM E LARGURA ÚTL. DE 960 MM	M2	0,58530000	R\$ 29,21	R\$ 16,51	
				TOTAL Material	R\$ 35,36	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48200000	R\$ 20,89	R\$ 10,25	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,73800000	R\$ 25,47	R\$ 18,72	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 28,97	

MAURO BRAGA DO NASCIMENTO:4318 0914300
Assinado de forma digital por MAURO BRAGA DO NASCIMENTO:43180914300
Dados: 2025.03.31 12:05:24 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA:20226913000138
Assinado de forma digital por I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA:20226913000138
Dados: 2025.03.31 12:05:52 -03'00'



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
94974	CONCRETO MAIOR PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	M3	0,00810000	R\$ 321,20	R\$ 1,30
TOTAL Serviço:					R\$ 1,30
VALOR:					R\$ 97,19

1.4. 101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF_07/2020 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001004	ARMACAD. VERTICAL COM HASTE E CONTRA-FINCO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,04
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/16", DIÂMETRO EXTERNO = 3/4", DIÂMETRO DO FURO = 1/8", ESPESURA = 2,51 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,74
00034043	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,64
0001082	CAIXA INTERMEDIÁRIA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VÍBOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 131,86
00014153	ITA METÁLICA PERFORADA, L = 118" MM, ROLÔ DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = 30" KGF	SINAPI	UN	0,09000000	R\$ 2,20
0000306	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BOLDANA, DIMENSÕES DE 1/2" X 1/2" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32
00004348	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 8", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 19,65
00006997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,38
00006996	VERGALHO ZINCO ROSCA TOTAL, 1/4" (8 3 MM)	SINAPI	M	0,16840000	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 205,07

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32310000	R\$ 8,89
00204	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 76,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 85,00

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
87867	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA LIMPA), PARA EMBOCCAMASSA, UNICASSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_09/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 507,87
100576	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 370,13
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2022	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 11,76
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ALINHAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,28
06977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 36,80
91910	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,99
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,50
90873	DISJUNTOR TRIFÁSICO TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,50
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	M	8,05000000	R\$ 15,94
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 90,78
91865	LULA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,58
TOTAL Serviço:					R\$ 974,14
VALOR:					R\$ 1.389,89

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000070	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIGA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIGA, SEM TRANSPORTE) - Percentual 1,0000%	SINAPI	M3	0,00454254	R\$ 54,94
					R\$ 1,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%	
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00010420	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SADA VERTICAL (SEM ASSENTO) - Percentual=1,0000%	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 148,00	R\$ 149,48
00011888	CAIXA D'ÁGUA 7 RESERVATÓRIO EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMP. - Percentual=1,0000%	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 402,30	R\$ 408,30
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	1,22712715	R\$ 13,27	R\$ 13,44
00020205	WPPA APARELHADA 11,5 X 51 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	9,81701720	R\$ 2,17	R\$ 21,51
00021009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, 1,31 KG/M (NBR 5696) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	36,81446133	R\$ 15,48	R\$ 674,84
00000841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	6,13563575	R\$ 15,03	R\$ 93,14
00000841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	6,13563575	R\$ 15,03	R\$ 93,14
TOTAL Material						R\$ 1.144,38
Mão de obra com Encargos Complementares						
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	4,90500850	R\$ 20,36	R\$ 101,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	9,81701720	R\$ 25,28	R\$ 250,60
88306	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	9,81701720	R\$ 25,78	R\$ 255,61
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	9,98427345	R\$ 20,15	R\$ 202,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 610,98
Serviço						
99773	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTELETE, EM MADEIRA PARA PE-DIREITO SIMPLES, AF_08/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	20,86116155	R\$ 12,91	R\$ 272,01
TOTAL Serviço						R\$ 272,01
VALOR:						R\$ 2.426,23
1.6. 90936 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF_03/2024 (M)						
Equipamento com Encargos Complementares						
91993	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2016	SINAPI	CH	0,02800000	R\$ 26,58	R\$ 0,74
91992	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2016	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 27,38	R\$ 0,19
TOTAL Equipamento com Encargos Complementares						R\$ 0,93
Material						
00004433	CABRÃO NAO APARELHADO 16 X 81 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 16,70	R\$ 6,88
00005058	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 11,98	R\$ 1,32
00004417	SARAFÃO NAO APARELHADO 12,5 X 7 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEREIRA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 4,95	R\$ 3,40
00010567	TÁBUA 12,5 X 25 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,35000000	R\$ 7,80	R\$ 4,22
00007356	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COM BRANCO POSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 21,19	R\$ 0,54
TOTAL Material						R\$ 94,42
Mão de obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 20,80	R\$ 10,10
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 25,47	R\$ 18,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 38,55
Serviço						
34074	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 321,23	R\$ 1,28
TOTAL Serviço						R\$ 1,28
VALOR:						R\$ 82,18
1.7. FNDE 244 ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 1 (UN)						
Mão de obra com Encargos Complementares						
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	160,00000000	R\$ 30,70	R\$ 4.926,20

2.3. 90521 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADORA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024 (M3)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNOE - CRECHE TIPO 1	
	DATA:	01/04/2025	
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Mão: 70,19%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
5675	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,00635007	R\$ 43,88
5676	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,17261866	R\$ 92,77
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 136,65

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
06300	PELODEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,76
06318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,91
VALOR:					R\$ 28,82

2.4. 06325 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MIN-ESCAVADORA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_01/2024 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
06246	MIN-ESCAVADORA SOBRE ESTERAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CH DIURNO, AF_04/2017	SINAPI	CH	0,14887529	R\$ 44,83
06246	MIN-ESCAVADORA SOBRE ESTERAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CH DIURNO, AF_04/2017	SINAPI	CHP	0,29716300	R\$ 74,90
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 26,88

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
06300	PELODEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,76
06318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,91
VALOR:					R\$ 33,93

2.5. 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020 (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,00180000	R\$ 27,12
91535	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 31,46
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 58,58

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
06300	PELODEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05070000	R\$ 25,76
06318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07800000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,91
VALOR:					R\$ 2,82

2.6. 93381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
5403	CAMINHÃO PIPA 10.000 L, TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,00063008	R\$ 61,82
5401	CAMINHÃO PIPA 10.000 L, TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00477330	R\$ 209,80
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,11356704	R\$ 31,46
5675	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,02607466	R\$ 43,88



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BM: 25,00%		L.S. Mês: 70,79%		
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
5876		RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRIOG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		SINAPI	CHP	0,01962359	R\$ 92,77	R\$ 1,52
						TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 7,58
88316				SINAPI	H	0,00000000	R\$ 20,10	R\$ 0,01
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,01
						VALOR:		R\$ 9,29

2.7. 94316 ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO AREIA-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)						
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00000000	R\$ 51,59	R\$ 0,00
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ÁGUA PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00478828	R\$ 206,80	R\$ 1,00
91333	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA A TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_09/2015	SINAPI	CHP	0,14459289	R\$ 51,48	R\$ 4,54
9879	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRIOG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,04865433	R\$ 43,68	R\$ 2,12
9878	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRIOG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03378120	R\$ 92,77	R\$ 3,13
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 9,85
0008079	AREIA, AREIA VERMELHA OU AREIA ARENOSA (RETRADA NA JARDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38900000	R\$ 21,54	R\$ 30,00
				TOTAL Material:		R\$ 30,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00210000	R\$ 20,10	R\$ 0,04
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 0,04
				VALOR:		R\$ 41,89

3.1.1. 101096 TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF_09/2020_PA (M3)						
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50900000	R\$ 30,31	R\$ 75,92
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87600000	R\$ 119,47	R\$ 90,78
98300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84800000	R\$ 25,78	R\$ 16,73
98313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,01900000	R\$ 16,09	R\$ 161,20
98316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58800000	R\$ 20,10	R\$ 32,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 384,78
100073	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ - 120 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2009	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 6,37	R\$ 7,96
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACÇÃO 1:2:3:2,7 (EM MASSA BECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BATELODEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,22000000	R\$ 332,08	R\$ 406,13
95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE FSTACAS, DIÂMETRO = 18,0 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	12,30100000	R\$ 8,02	R\$ 74,05
95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE FSTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	SINAPI	KG	2,58500000	R\$ 9,36	R\$ 24,04
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2008	SINAPI	M3XKM	0,37500000	R\$ 2,36	R\$ 0,60
100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA GRAVEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	SINAPI	M3XKM	0,03750000	R\$ 994,84	R\$ 37,30
				TOTAL Material:		R\$ 548,98
				VALOR:		R\$ 936,11



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		

3.1.2. 101112 ALARMOAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, ESCAVAÇÃO MANUAL, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA, AF_05/2020 (M3)

Quantidade		Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18800000	R\$ 30,31
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36800000	R\$ 118,47
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81700000	R\$ 25,79
88313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,79300000	R\$ 16,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34200000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 284,21	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
100973	CARCA MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 MP - CARCA COM PÁ CARREGADORA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 MP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 6,37
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,24000000	R\$ 332,08
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 MP, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3X100M), AF_07/2020	SINAPI	M3X100M	0,37500000	R\$ 2,35
100006	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRAVEL (UNIDADE: M3X100M), AF_07/2019	SINAPI	M3X100M	0,00750000	R\$ 904,89
TOTAL Materiais:				R\$ 467,69	
VALOR:				R\$ 864,88	

3.2.1. 90819 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COBOAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM, AF_01/2024 (M2)

Item de Mão de Obra com Encargos Complementares		Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33600000	R\$ 25,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12280000	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 11,31
Item de Materiais		Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
94950	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,08900000	R\$ 282,82
				TOTAL Materiais	R\$ 18,12
				TOTAL Serviço	R\$ 18,12
				VALOR:	R\$ 29,33

3.2.2. 90857 CONCRETAÇÃO DE BLOCO DE COBOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_01/2024 (M3)

Equipamentos Com Hóreis:		Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
90507	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 43MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHÍ DURINO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,07500000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
90508	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DURINO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06200000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
TOTAL Equipamentos Com Hóreis:						R\$ 0,68
Materiais:						
90001525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 379,30	R\$ 464,54
TOTAL Materiais:						R\$ 464,54
Mão de Obra sem Encargos Complementares:						
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 25,79	R\$ 8,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,15	R\$ 10,00
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 18,70
VALOR:						R\$ 484,34

3.2.3. 99534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COBOAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)

Equipamento		Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	
91603	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COFA PARA DISCO 10" - CHI DURINO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,04400000	R\$ 26,36
91602	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COFA PARA DISCO 10" - CHP DURINO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 27,36
TOTAL Equipamento Com Hóreis:				R\$ 1,16	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	RDI: 25,00%	L.S. Máx: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000492	DESAZO, DANTE, PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE GLEZOL EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 5,33	R\$ 0,09
0000491	PONTELETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,87500000	R\$ 0,81	R\$ 4,50
00005074	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01700000	R\$ 13,43	R\$ 0,14
00040304	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 14,79	R\$ 0,42
00004517	SARRAFO 12,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,38	R\$ 9,19
00005212	TABUA 12,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 11,29	R\$ 13,03
TOTAL Material:					R\$ 34,48	
Mão de obra para montagem e complementares						
00236	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58800000	R\$ 20,95	R\$ 12,25
00292	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	R\$ 25,47	R\$ 33,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 46,52	
VALOR:					R\$ 81,00	

3.2.4. 96848 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 1/2 A 1/2" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,03500000	R\$ 0,19	R\$ 0,06
TOTAL Material:					R\$ 0,34	
Mão de obra para montagem e complementares						
00236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 20,95	R\$ 1,19
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,58	R\$ 3,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,02	
Materiais						
02802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
TOTAL Serviço:					R\$ 7,10	
VALOR:					R\$ 12,46	

3.2.5. 96848 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 1/2 A 1/2" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,13	R\$ 0,06
TOTAL Material:					R\$ 0,32	
Mão de obra para montagem e complementares						
00236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 20,95	R\$ 0,91
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 25,58	R\$ 2,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,87	
Materiais						
02803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,51	R\$ 6,51
TOTAL Serviço:					R\$ 6,51	
VALOR:					R\$ 10,70	

3.2.6. 92013 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 1/2 A 1/2" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,13	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,41	
Mão de obra para montagem e complementares						
TOTAL Serviço:					R\$ 0,00	
VALOR:					R\$ 0,41	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	LIGITANTE:	18 LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
	CNPJ:	20.226.913/0001-38
DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%
BDI: 25,00%		L.S. Mão: 70,19%

86236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03160000	R\$ 20,56	R\$ 0,85
86246	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19330000	R\$ 25,96	R\$ 4,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 5,79
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
TOTAL Serviço						R\$ 7,38
VALOR						R\$ 13,16

3.3.2. 90019 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 25,78	R\$ 8,74
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12856000	R\$ 20,15	R\$ 2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 11,21
94006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,45 (EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2021	SINAPI	M3	0,06000000	R\$ 262,62	R\$ 15,72
TOTAL Serviço						R\$ 15,72
VALOR						R\$ 26,93

3.3.2. COM-73453503 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 20 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (M3)						
Equipamento Custo Horário						
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CH	0,07500000	R\$ 0,32	R\$ 0,02
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 0,82	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,09
Material						
00001524	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 9053)	SINAPI	M3	1,02622710	R\$ 355,90	R\$ 365,20
TOTAL Material						R\$ 365,20
Mão de Obra com Encargos Complementares						
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,78	R\$ 5,77
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94300000	R\$ 20,15	R\$ 19,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 24,81
VALOR						R\$ 390,13

3.3.3. 103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_P8 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CH	0,10000000	R\$ 0,32	R\$ 0,04
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06400000	R\$ 0,82	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,11
Material						
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 9053)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 367,20	R\$ 405,02
TOTAL Material						R\$ 405,02
Mão de Obra com Encargos Complementares						
86262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,78	R\$ 5,78
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,78	R\$ 5,77
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 20,15	R\$ 27,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 38,65
VALOR						R\$ 443,78



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

3.3.4. 90557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
90557	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,07500000	R\$ 0,32
90558	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08200000	R\$ 0,62
TOTAL Equipamento Canteiro Horizontal				R\$ 4,88	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0001525	CONCRETO USADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, BUMP 5-100 4-1, 30 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8053)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 378,50
TOTAL Material				R\$ 460,50	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00330	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34000000	R\$ 25,75
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 45,90	
VALOR				R\$ 484,34	

3.3.5. 90534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE CORDAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADEIRA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CH	0,04400000	R\$ 26,38
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADEIRA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 27,38
TOTAL Equipamento Canteiro Horizontal				R\$ 1,46	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 5,33
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,87900000	R\$ 5,81
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 16 (1 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	RQ	0,01100000	R\$ 13,43
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA (PUNHA) 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	RQ	0,02900000	R\$ 14,79
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,30
00005212	TABUA 2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,15900000	R\$ 11,29
TOTAL Material				R\$ 38,48	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
90239	AJUDANTE DE CARPINTeiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58000000	R\$ 20,80
90282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,39400000	R\$ 25,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 46,27	
VALOR				R\$ 84,75	

3.3.6. 90546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, Ø = 1,65 MM (Ø 016 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (Ø 01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72
00030017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VÍRGUA 1 MO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,13
TOTAL Material				R\$ 0,32	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
90238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 20,80
90345	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 25,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 3,27	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
92903	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,51
TOTAL Serviço				R\$ 6,51	
VALOR				R\$ 94,78	

FILE NO.	DATE	TIME	LOCATION	PERSONS INVOLVED	REMARKS

4.1.2. B2752 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM_AF_08/2022 (KG)						
Material	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR	VALOR
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,015 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAP	KG	0,52300000	R\$ 10,72	R\$ 0,20
00030017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAP	UN	0,34300000	R\$ 0,13	R\$ 0,07
				TOTAL Material	R\$ 0,27	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Mba:	70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38				
00239	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	RS 20,88	RS 0,13
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03620000	RS 25,56	RS 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						RS 1,13
02003	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 8,51	RS 8,51
TOTAL Serviços						RS 8,51
VALOR:						RS 7,97

4.1.3. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWC, D = 1,85 MM (0,916 KG/M) OU 16 BWC, D = 1,25 MM (0,51 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 10,72	RS 0,26
00030017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	RS 0,13	RS 0,04
TOTAL Materiais						RS 0,30
00239	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	RS 20,88	RS 0,09
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02970000	RS 25,56	RS 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						RS 0,74
02004	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 5,55	RS 5,55
TOTAL Serviços						RS 5,55
VALOR:						RS 6,39

4.1.4. 92758 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWC, D = 1,85 MM (0,916 KG/M) OU 16 BWC, D = 1,25 MM (0,51 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	RS 10,72	RS 0,26
00030017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,16000000	RS 0,13	RS 0,15
TOTAL Materiais						RS 0,41
00239	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	RS 20,88	RS 0,36
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10890000	RS 25,56	RS 2,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						RS 3,09
02000	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	RS 7,39	RS 7,39
TOTAL Serviços						RS 7,39
VALOR:						RS 10,89

4.1.5. 103972 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_PS (M3)						
00587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,13000000	RS 0,82	RS 0,04
00588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08400000	RS 0,82	RS 0,07
TOTAL Equipamentos Com Portátil						RS 0,11
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10000000	RS 367,20	RS 405,00
TOTAL Materiais						RS 405,00
00262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	RS 25,47	RS 5,70
00300	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	RS 25,78	RS 5,77
00318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	RS 20,15	RS 27,10



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.B. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.B. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 36,87
VALOR:				R\$ 443,78

4.2.1. 90619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)						
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33405000	R\$ 25,78	R\$ 4,74
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 20,15	R\$ 2,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,21
MATERIAIS						
94088	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_06/2021	SINAPI	M2	0,08600000	R\$ 262,62	R\$ 18,12
					TOTAL Materiais:	R\$ 18,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 18,12
					VALOR:	R\$ 29,33

4.2.2. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-ORRETO SIMPLÉS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)					
Descrição		Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
00040271	LOCAÇÃO DE APRIMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	SINAPI	UNXME	0,15600000	R\$ 9,34
00040297	LOCAÇÃO DE BARRA DE ÂNCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 3,58
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDWICH METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 18" CM, LARGURA DE 18" CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R\$ 9,78
TOTAL Equipamentos:					R\$ 9,47
Materiais		Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
00040662	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 5,35
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,79
TOTAL Materiais:					R\$ 20,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
06239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 20,85
06262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 25,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 46,32
Serviço		Quantidade	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
92264	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 174,51
TOTAL Serviço:					R\$ 174,51
TOTAL BOMBA:					R\$ 1,08
VALOR:					R\$ 34,63

4.2.3. 92780 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_08/2022 (KG)					
Materiais					
00043132	ANAME RECOZIDO 16 BWK, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,13
				TOTAL Materiais:	R\$ 10,85
Mão de Obra com Encargos Complementares					
06238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01200000	R\$ 20,86
06245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 25,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,44
Serviço					
02801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,28
				TOTAL Serviço:	R\$ 7,28
				VALOR:	R\$ 6,91

4.2.4. 92781 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022 (KG)					
Materiais					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNOE - CRECHE TIPO 1			DATA : 01/04/2025	L.S. Hom: 112,73%
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI : 25,00%	L.S. Méis: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36				
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,13	R\$ 0,10
TOTAL Material						R\$ 6,36
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00820000	R\$ 20,88	R\$ 0,19
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 25,56	R\$ 1,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 1,62
02802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
TOTAL Serviço						R\$ 7,10
VALOR						R\$ 9,07

4.2.6. 92782 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,13	R\$ 0,07
TOTAL Material						R\$ 6,36
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	R\$ 20,88	R\$ 0,13
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 25,56	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 1,13
02803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,51	R\$ 6,51
TOTAL Serviço						R\$ 6,51
VALOR						R\$ 7,97

4.2.6. 92783 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,13	R\$ 0,04
TOTAL Material						R\$ 6,36
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 20,88	R\$ 0,08
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 25,56	R\$ 0,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 0,73
02804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,55	R\$ 5,55
TOTAL Serviço						R\$ 6,40
VALOR						R\$ 8,59

4.2.7. 92784 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,13	R\$ 0,02
TOTAL Material						R\$ 6,36
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	R\$ 20,88	R\$ 0,04
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 25,56	R\$ 0,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 0,53
VALOR						R\$ 7,35



	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,18
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 18,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.00000000	R\$ 5,48
				TOTAL Serviço:	R\$ 5,48
				VALOR:	R\$ 9,21

4.2.8. 92785 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, Ø = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72
00038017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11300000	R\$ 0,13
				TOTAL Material:	R\$ 0,27

Mês de Obra com Encargos Complementares					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 20,88
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 25,58
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,69

Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,45
				TOTAL Serviço:	R\$ 6,45
				VALOR:	R\$ 7,14

4.2.9. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, Ø = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72
00038017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,15000000	R\$ 0,13
				TOTAL Material:	R\$ 0,41

Mês de Obra com Encargos Complementares					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 20,88
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10800000	R\$ 25,58
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,08

Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-40, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,38
				TOTAL Serviço:	R\$ 7,38
				VALOR:	R\$ 10,86

4.2.10. 103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
90567	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CH	0,19100000	R\$ 0,32
90568	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTA 40MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12600000	R\$ 0,82
				TOTAL Equipamento Custo Proprio:	R\$ 0,18

Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, BLUMIP = 100 A 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8653)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 387,20
				TOTAL Material:	R\$ 406,09

Mês de Obra com Encargos Complementares					
Nome	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 25,47
88300	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 26,78
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 56,40
				VALOR:	R\$ 444,58



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%	
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

4.3.1. B3184 VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE 20" CM LAF_03/2024 (M)						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 5,30	R\$ 0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,78
TOTAL Material						R\$ 0,81
08306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	R\$ 25,78	R\$ 1,44
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 20,15	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,23
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 364,11	R\$ 0,69
94984	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2021	SINAPI	M3	0,02100000	R\$ 327,99	R\$ 6,88
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 7,26	R\$ 3,56
92270	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_09/2020	SINAPI	M2	0,04200000	R\$ 121,33	R\$ 5,09
TOTAL Serviços						R\$ 18,24
VALOR:						R\$ 20,28

4.3.2. 105022 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO (M)						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 5,30	R\$ 0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,78
TOTAL Material						R\$ 0,81
08306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	R\$ 25,78	R\$ 1,05
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 20,15	R\$ 1,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,68
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 364,11	R\$ 0,47
94984	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 327,99	R\$ 3,27
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 7,26	R\$ 3,50
92270	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03900000	R\$ 121,33	R\$ 4,73
TOTAL Serviços						R\$ 16,50
VALOR:						R\$ 18,89

4.3.3. 105022 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO (M)						
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 5,30	R\$ 0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,78
TOTAL Material						R\$ 0,81
08306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	R\$ 25,78	R\$ 1,05
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 20,15	R\$ 1,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,68
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 364,11	R\$ 0,47
94984	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_06/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 327,99	R\$ 3,27
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 7,26	R\$ 3,50
92270	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03900000	R\$ 121,33	R\$ 4,73
TOTAL Serviços						R\$ 16,50
VALOR:						R\$ 18,89



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
87204	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMISSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 364,11	R\$ 0,47
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 327,96	R\$ 3,27
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_09/2022	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 7,20	R\$ 3,55
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03600000	R\$ 121,33	R\$ 4,73
TOTAL Serviços						R\$ 12,95
VALOR						R\$ 16,89

4.3.4. 108022 VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO (M)						
00007692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 5,33	R\$ 0,02
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,78
TOTAL Material						R\$ 0,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	R\$ 25,79	R\$ 1,05
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 20,15	R\$ 1,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,68
Subtotal						
87204	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMISSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 364,11	R\$ 0,47
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 327,96	R\$ 3,27
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_09/2022	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 7,20	R\$ 3,55
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03600000	R\$ 121,33	R\$ 4,73
TOTAL Serviços						R\$ 12,95
VALOR						R\$ 16,89

4.3.5. 109026 CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESURA DE 10" CM. AF_03/2024 (M)						
00007692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 5,33	R\$ 0,02
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,78
TOTAL Material						R\$ 0,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 25,79	R\$ 0,95
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 20,15	R\$ 1,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,49
Subtotal						
87204	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA UNICAMISSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_09/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 364,11	R\$ 0,47
94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 327,96	R\$ 3,27
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_09/2022	SINAPI	KG	0,48000000	R\$ 7,20	R\$ 3,55
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,03600000	R\$ 121,33	R\$ 4,81
TOTAL Serviços						R\$ 11,98
VALOR						R\$ 16,24

4.3.6. 93194 CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESURA DE 20" CM. AF_03/2024 (M)						
00007692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 5,33	R\$ 0,02

4.4.3. 92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF. 08/2022 (KG)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.220.913/0001-38			

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72000000	R\$ 0,13	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 0,35

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00860000	R\$ 20,86	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 25,56	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,21

92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
TOTAL Serviço:						R\$ 7,10
VALOR:						R\$ 8,61

4.4.4. 92773 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 0,26

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 20,86	R\$ 0,04
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01210000	R\$ 25,56	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,34

92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48
TOTAL Serviço:						R\$ 5,48
VALOR:						R\$ 6,08

4.4.5. 92774 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 0,26

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180000	R\$ 20,86	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01080000	R\$ 25,56	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,30

92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,45	R\$ 6,45
TOTAL Serviço:						R\$ 6,45
VALOR:						R\$ 7,01

4.4.6. 92758 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11900000	R\$ 0,13	R\$ 0,27
TOTAL Material:						R\$ 0,53

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 20,86	R\$ 0,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 25,56	R\$ 2,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,41

92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38
TOTAL Serviço:						R\$ 7,38



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FINE: CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,10%
	CNPJ:	20.225.913/0001-38		

TOTAL Serviço:	R\$ 7,58
VALOR:	R\$ 10,12

4.4.7. 103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
90567	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CH	0,13100000 R\$ 0,32 R\$ 0,04
90568	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000 R\$ 0,32 R\$ 0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,19

00001537	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, BLUMIP + 100 AF 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (ISR 9063)	SINAPI	M3	1,10300000 R\$ 367,20 R\$ 409,02
TOTAL Material:				R\$ 409,02

86262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000 R\$ 25,47 R\$ 3,18
86329	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000 R\$ 25,78 R\$ 19,41
86318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82800000 R\$ 20,15 R\$ 16,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 39,23
VALOR:				R\$ 448,25

4.5.1. 100775 ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA (KG)

93268	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CH DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CH	0,00044350 R\$ 120,44 R\$ 0,05
93267	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSIVO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00025068 R\$ 226,53 R\$ 0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,10

00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,51673250 R\$ 4,35 R\$ 2,26
00001333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,58 KG/M2	SINAPI	KG	0,00643400 R\$ 4,81 R\$ 0,02
00001332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,66 KG/M2	SINAPI	KG	0,00181770 R\$ 4,68 R\$ 0,00
00010968	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 6 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	0,59992580 R\$ 5,02 R\$ 3,12
TOTAL Material:				R\$ 5,86

86240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00083820 R\$ 20,15 R\$ 0,01
86276	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00238960 R\$ 21,02 R\$ 0,04
86317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00496670 R\$ 26,15 R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 0,18

100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA AF_01/2020	SINAPI	M2	0,07886750 R\$ 17,44 R\$ 1,37
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FÚNDIO (TIPO ZARCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DE MÃO), AF_01/2020_1E	SINAPI	M2	0,07886750 R\$ 6,06 R\$ 0,50
TOTAL Serviço:				R\$ 1,86
VALOR:				R\$ 7,84

4.6.1.1. 97063 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)

95280	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CH DIURNO AF_09/2016	SINAPI	CH	0,04200000 R\$ 0,50 R\$ 0,02
95284	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000 R\$ 3,81 R\$ 0,09



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mês: 70,10%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

				TOTAL Equipamento e Oute Hordos:	RS 6,15
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04500000	RS 25,78
83316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08800000	RS 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares:	RS 3,30
				VALOR:	RS 3,30

4.6.1.2. 96622 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "5 CM". AF_01/2024 (M3)					
Mês de Oito com Encargos Complementares					
91278	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,03000000	RS 0,43
91277	PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF). POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	RS 0,04
				TOTAL Equipamento e Oute Hordos:	RS 6,30
Mês de Oito com Encargos Complementares					
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 25 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,36000000	RS 50,96
				TOTAL Material:	RS 78,00
Mês de Oito com Encargos Complementares					
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94200000	RS 25,78
83316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70500000	RS 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares:	RS 45,47
				VALOR:	RS 144,31

4.6.1.3. 87067 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021 (M2)					
Mês de Oito com Encargos Complementares					
00042408	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	RS 1,42
				TOTAL Material:	RS 1,42
Mês de Oito com Encargos Complementares					
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	RS 25,78
83316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	RS 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares:	RS 6,45
				VALOR:	RS 1,93

4.6.1.4. 94891 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_09/2022 (M3)					
Mês de Oito com Encargos Complementares					
00034490	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SUMP = 100 A 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23100000	RS 329,87
00008992	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLÍFOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,08130000	RS 5,33
00005068	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,28940000	RS 11,98
00004599	SARRAHO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	RS 3,40
00004517	SARRAHO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	RS 2,38
				TOTAL Material:	RS 386,40
Mês de Oito com Encargos Complementares					
83262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62800000	RS 25,47
83309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	RS 25,78
83316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76800000	RS 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares:	RS 31,37
				VALOR:	RS 417,77

4.6.2.1. 97063 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021 (M2)					
Mês de Oito com Encargos Complementares					
95255	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CH DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CH	0,04200000	RS 0,50
				VALOR:	RS 0,50



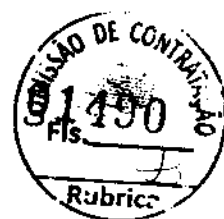
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S L IMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
05264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO, AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000	R\$ 3,81	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,11
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 25,78	R\$ 1,16
06316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 20,15	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,94
VALOR:						R\$ 3,96

4.5.2.2. 98622 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE '5 CM', AF_01/2024 (M3)						
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 6,43	R\$ 0,01
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 6,04	R\$ 0,18
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,58
0004710	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA-FORNECEDOR, SEM PRETE	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 56,59	R\$ 78,64
TOTAL Material:						R\$ 79,64
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,94200000	R\$ 25,78	R\$ 50,08
06316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78500000	R\$ 20,15	R\$ 15,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 65,47
VALOR:						R\$ 144,31

4.5.2.3. 97087 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA, AF_09/2021 (M2)						
00042406	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 1,42	R\$ 1,47
TOTAL Material:						R\$ 1,47
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	R\$ 25,78	R\$ 0,36
06316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 20,15	R\$ 0,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,46
VALOR:						R\$ 1,93

4.5.2.4. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_09/2022 (M3)						
00034492	CONCRETO USINADO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 9 E 1, SLUMP = 100 ± 20 MM, E AGLU SERVICO DE BOMBAMENTO (MOR 8693)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 329,87	R\$ 405,96
00002092	DESMOULDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 3,33	R\$ 0,11
00005008	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 11,96	R\$ 3,58
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 3,46	R\$ 10,78
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 2,36	R\$ 5,99
TOTAL Material:						R\$ 435,49
06262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62800000	R\$ 25,47	R\$ 41,43
06309	PLDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15800000	R\$ 25,78	R\$ 4,02
06316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78200000	R\$ 20,15	R\$ 35,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 81,37
VALOR:						R\$ 517,77

5.1.1. 101961 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X90CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_05/2020 (M2)						
00000565	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7" CM	SINAPI	LN	3,95000000	R\$ 22,02	R\$ 90,53



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - RDE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.228.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%

				TOTAL Material		R\$ 66,89
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,08500000	R\$ 25,78	R\$ 52,97
06316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,68
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 379,52	R\$ 3,79
TOTAL Serviço						R\$ 8,79
VALOR						R\$ 168,36

5.2.1. 103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
00037563	BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,80000000	R\$ 1,74	R\$ 23,88
00037395	PIPO DE AÇO COM FURTO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 26,72	R\$ 0,26
00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12' CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,21	R\$ 0,92
TOTAL Material						R\$ 34,86
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 25,78	R\$ 22,17
06316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 20,15	R\$ 8,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 30,85
07292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇAMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M2	0,01180000	R\$ 382,22	R\$ 4,51
TOTAL Serviço						R\$ 4,81
VALOR						R\$ 69,16

5.2.2. 103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
00037562	BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,80000000	R\$ 1,37	R\$ 18,93
00037395	PIPO DE AÇO COM FURTO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 26,72	R\$ 0,13
00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5' CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,40	R\$ 0,58
TOTAL Material						R\$ 19,34
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29000000	R\$ 25,78	R\$ 15,21
06316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 20,15	R\$ 5,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 21,15
07292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇAMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M2	0,01040000	R\$ 382,22	R\$ 3,97
TOTAL Serviço						R\$ 3,97
VALOR						R\$ 44,46

5.2.3. 103320 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
00007271	BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,93	R\$ 15,00
00037395	PIPO DE AÇO COM FURTO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 26,72	R\$ 0,13
00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5' CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,40	R\$ 0,58
TOTAL Material						R\$ 16,71
M2 de Mão de Obra com Encargos Complementares						
06309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
06316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H			
TOTAL Serviço						
VALOR						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BOM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38				
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81000000	R\$ 25,78	R\$ 41,50
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80800000	R\$ 20,15	R\$ 16,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,79
87262	ARGAMASSA TRAÇO 1 P 8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00810000	R\$ 382,22	R\$ 3,47
TOTAL Serviços:						R\$ 3,47
VALOR:						R\$ 78,98

5.2.4. 93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,78	R\$ 7,50
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 20,15	R\$ 1,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,20
87262	ARGAMASSA TRAÇO 1 2 9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 500 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 384,11	R\$ 1,49
TOTAL Serviços:						R\$ 1,49
VALOR:						R\$ 10,69

5.2.5. 101199 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 8X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_09/2020 (M2)						
0007268	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE 15 X 10 X 20 CM (L X A X C)	SINAPI	LN	73,49000000	R\$ 0,45	R\$ 33,07
TOTAL Material:						R\$ 33,07
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95300000	R\$ 25,78	R\$ 49,99
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 20,15	R\$ 19,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 69,53
87262	ARGAMASSA TRAÇO 1 2 9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07800000	R\$ 382,22	R\$ 10,70
TOTAL Serviços:						R\$ 10,70
VALOR:						R\$ 113,29

5.2.6. 103318 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
0000051	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 8130)	SINAPI	LN	13,60000000	R\$ 2,44	R\$ 33,16
0007395	PIPO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 29,72	R\$ 0,29
0003457	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM. (C X L) 50 X 12 CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,21	R\$ 0,92
TOTAL Material:						R\$ 34,37
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,78	R\$ 25,78
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,15	R\$ 10,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,85
87262	ARGAMASSA TRAÇO 1 2 9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01600000	R\$ 382,22	R\$ 3,90
TOTAL Serviços:						R\$ 3,90
VALOR:						R\$ 74,19

5.3.1. 102253 DIVISÓRIA SANTÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)						
0000000						



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Min:	70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				

91663	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,72619481	R\$ 28,38	R\$ 19,38
91662	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04885143	R\$ 27,38	R\$ 1,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 20,00

0000131	ADERSIVO ESTRUCTURAL A BASE DE RESINA FPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TUDOTRÓPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 35,21	R\$ 18,88
0007568	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 2,30	R\$ 2,29
0504478	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/QUARTZ CASTELO/ COLUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 3,0" CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 480,81	R\$ 480,30
TOTAL Material:						R\$ 514,18

86274	MARMORISTA/QUANTITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40500000	R\$ 25,64	R\$ 36,07
86318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70200000	R\$ 20,15	R\$ 14,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 50,21
VALOR:						R\$ 585,03

5.3.2. 102181 INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS (M2)

00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA SE, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	1,70500000	R\$ 0,12	R\$ 0,20
00039432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,32200000	R\$ 2,02	R\$ 4,69
00034350	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,74800000	R\$ 26,12	R\$ 19,53
00039981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	LN	0,30900000	R\$ 17,80	R\$ 5,43
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 187,87	R\$ 187,87
TOTAL Material:						R\$ 217,32

86318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37800000	R\$ 20,15	R\$ 27,76
86325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41800000	R\$ 20,74	R\$ 29,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 57,16
VALOR:						R\$ 274,48

5.3.3. 102235 DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM ABERTURA, AF_01/2021_PS (M2)

91663	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,50461400	R\$ 28,38	R\$ 15,50
91662	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05885757	R\$ 27,38	R\$ 1,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,32

00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA SE, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	2,57000000	R\$ 0,12	R\$ 0,20
00039432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,47000000	R\$ 2,02	R\$ 2,96
00034350	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,28400000	R\$ 26,12	R\$ 7,41
00039981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	LN	0,25000000	R\$ 17,80	R\$ 4,39
00010507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	0,88700000	R\$ 187,87	R\$ 185,20
TOTAL Material:						R\$ 199,92

86318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84400000	R\$ 20,15	R\$ 16,96
86325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	R\$ 20,74	R\$ 22,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 39,52
VALOR:						R\$ 239,44

8.1.1. FNDE 243 PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

--	--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%	
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%	
	CNPJ:	20.228.913/0001-38				
10059	ALZAR DE 5X1,20M PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	27.17882700	R\$ 7,45	R\$ 202,48
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,25	R\$ 296,25
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 122,20	R\$ 122,20
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 261,65	R\$ 261,65
TOTAL Serviço:					R\$ 882,58	
VALOR:					R\$ 882,58	

6.1.2. FNDE 247 PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
10059	ALZAR DE 5X1,20M PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	35,57877469	R\$ 7,45	R\$ 265,08
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,25	R\$ 296,25
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 122,20	R\$ 122,20
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 555,50	R\$ 555,50
TOTAL Serviço:					R\$ 1.238,03	
VALOR:					R\$ 1.238,03	

6.1.3. FNDE 248 PM 3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
10059	ALZAR DE 5X1,20M PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	27,17882700	R\$ 7,45	R\$ 202,48
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,25	R\$ 296,25
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 122,20	R\$ 122,20
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 261,65	R\$ 261,65
TOTAL Serviço:					R\$ 882,58	
VALOR:					R\$ 882,58	

6.1.4. FNDE 248 PM 4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISO DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
10059	ALZAR DE 5X1,20M PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	35,57877469	R\$ 7,45	R\$ 265,08
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,25	R\$ 296,25
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 122,20	R\$ 122,20
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 555,50	R\$ 555,50
TOTAL Serviço:					R\$ 1.238,03	
VALOR:					R\$ 1.238,03	

6.1.5. FNDE 249 PM 5 - PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2CM REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL (UN)						
10059	ALZAR DE 5X1,20M PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	25,2324762	R\$ 7,45	R\$ 187,98



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
	LICITANTE:	1 S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Mês:	70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
0005318	DILLENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 13,52	R\$ 0,13
0007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 22,41	R\$ 3,14
TOTAL Material:					R\$ 3,28	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38060000	R\$ 27,59	R\$ 10,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,49	
VALOR:					R\$ 13,77	

6.3.1. FNDE 251 PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 8 MM, INCLUSIVE FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)						
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	23,70445175	R\$ 0,37	R\$ 8,79
00030024	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM DIVISÃO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/LAZARVISTA, 87 CM X 210 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 457,57	R\$ 457,57
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	4,30676204	R\$ 26,64	R\$ 114,79
TOTAL Material:					R\$ 501,99	
88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,73642330	R\$ 25,78	R\$ 44,81
88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06765693	R\$ 20,15	R\$ 17,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 62,29	
VALOR:					R\$ 564,28	

6.3.2. FNDE 252 PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	5,98505724	R\$ 0,37	R\$ 2,17
00006980	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	8,37569035	R\$ 17,73	R\$ 148,50
00009025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 80 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/LAZARVISTA	SINAPI	UN	0,88911558	R\$ 489,19	R\$ 513,64
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	1,07941192	R\$ 26,64	R\$ 28,75
TOTAL Material:					R\$ 499,56	
88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46775730	R\$ 25,78	R\$ 12,06
88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23361192	R\$ 20,15	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,76	
VALOR:					R\$ 516,32	

6.3.3. FNDE 253 PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,68585724	R\$ 0,37	R\$ 2,17
0006980	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	8,37569035	R\$ 17,73	R\$ 148,50
00009025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 80 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/LAZARVISTA	SINAPI	UN	0,88911558	R\$ 489,19	R\$ 513,64
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	1,07941192	R\$ 26,64	R\$ 28,75
TOTAL Material:					R\$ 499,56	
88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46775730	R\$ 25,78	R\$ 12,06
88310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23361192	R\$ 20,15	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,76	
VALOR:					R\$ 516,32	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FINEE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

8.3.4. FINEE 254 PORTA DE CORRER - PAA- 430 X 205 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
0007568	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 5,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	5,79584196	R\$ 0,37	R\$ 2,14
0003688	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,50120884	R\$ 17,73	R\$ 47,71
0004622	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MÓVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,22220856	R\$ 237,67	R\$ 290,48
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,07785455	R\$ 26,64	R\$ 2,07
				TOTAL Material		R\$ 342,40
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34488224	R\$ 25,78	R\$ 8,88
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17233112	R\$ 20,15	R\$ 3,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 12,35
				VALOR		R\$ 354,75

8.3.5. FINEE 255 PORTA DE CORRER - PAS- 240 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
0007568	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 5,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	5,79584196	R\$ 0,37	R\$ 2,14
0003688	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	2,50120884	R\$ 17,73	R\$ 47,71
0004622	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO, DUAS FOLHAS MÓVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,22220856	R\$ 237,67	R\$ 290,48
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,07785455	R\$ 26,64	R\$ 2,07
				TOTAL Material		R\$ 342,40
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34488224	R\$ 25,78	R\$ 8,88
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17233112	R\$ 20,15	R\$ 3,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 12,35
				VALOR		R\$ 354,75

8.3.6. FINEE 256 PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PAS - 110 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
0007568	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 5,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	5,8885724	R\$ 0,37	R\$ 2,17
0003688	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	8,37560535	R\$ 17,73	R\$ 148,50
0003905	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	LN	0,08911556	R\$ 488,19	R\$ 313,94
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	1,0741192	R\$ 26,64	R\$ 28,75
				TOTAL Material		R\$ 489,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48775736	R\$ 25,78	R\$ 12,05
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23901192	R\$ 20,15	R\$ 4,79
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 16,84
				VALOR		R\$ 506,11

8.3.7. FINEE 257 PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA7 - 250 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR E BANDEIRA LATERAL FIXA, TIPO VENEZIANA COM GUARNICÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
0007568	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 5,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	LN	5,8885724	R\$ 0,37	R\$ 2,17
0003688	GUARNICÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	8,37560535	R\$ 17,73	R\$ 148,50



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	F S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
0003005	PORTA DE ABREIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMÍNIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,00915509	R\$ 480,10	R\$ 313,04
0000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	1,07941192	R\$ 28,04	R\$ 28,79
TOTAL Material						R\$ 488,84
00309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46775739	R\$ 25,78	R\$ 12,00
00316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23351192	R\$ 20,15	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 16,70
VALOR:						R\$ 610,11

6.4.1. FNDE 256 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00034381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 90 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,51028927	R\$ 178,13	R\$ 447,15
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 - MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,29
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 476,87
00309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,06884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
00316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 550,54

6.4.2. FNDE 256 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00034381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 90 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,51028927	R\$ 178,13	R\$ 447,15
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 - MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,29
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 476,87
00309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,06884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
00316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 550,54

6.4.3. FNDE 275 JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00005999	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 90 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,21605414	R\$ 441,17	R\$ 537,81
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 - MM	SINAPI	UN	21,31820882	R\$ 0,11	R\$ 2,34
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,51687895	R\$ 17,60	R\$ 9,09
TOTAL Material						R\$ 549,24
00309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61771899	R\$ 25,78	R\$ 22,62
00316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43085049	R\$ 20,15	R\$ 8,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 31,26
VALOR:						R\$ 580,50

6.4.4. FNDE 282 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 145 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
00034381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 90 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,51028927	R\$ 178,13	R\$ 447,15



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,80	R\$ 26,43
TOTAL Material:						R\$ 479,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 598,54

6.4.5. FNDE 276 JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 128 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0000559	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 80 CM (A X L), BATENTE/ESQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICACALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,21005414	R\$ 441,12	R\$ 537,81
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 * MM	SINAPI	UN	21,31829882	R\$ 0,11	R\$ 2,34
0003981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,53687865	R\$ 17,80	R\$ 9,56
TOTAL Material:						R\$ 549,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87771008	R\$ 25,78	R\$ 22,62
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43885949	R\$ 20,15	R\$ 8,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,46
VALOR:						R\$ 581,17

6.4.6. FNDE 283 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICACALIZAR	SINAPI	UN	2,51029827	R\$ 178,13	R\$ 447,15
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,80	R\$ 26,43
TOTAL Material:						R\$ 476,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 550,54

6.4.7. FNDE 264 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICACALIZAR	SINAPI	UN	2,51029827	R\$ 178,13	R\$ 447,15
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,80	R\$ 26,43
TOTAL Material:						R\$ 476,81
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 550,54

6.4.8. FNDE 268 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICACALIZAR	SINAPI	UN	2,51029827	R\$ 178,13	R\$ 447,15
---------	--	--------	----	------------	------------	------------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL , NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.B. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI : 25,00%	L.B. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220903	R\$ 17,60	R\$ 26,43
					TOTAL Material	R\$ 478,81
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
86318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 73,73
					VALOR	R\$ 558,54

8.4.9. FNDE 285 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICAOALIZAR	SINAPI	UN	2,51029927	R\$ 178,13	R\$ 447,19
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220903	R\$ 17,60	R\$ 26,43
					TOTAL Material	R\$ 478,81
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
86318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 73,73
					VALOR	R\$ 558,54

8.4.10. FNDE 289 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 140 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICAOALIZAR	SINAPI	UN	2,51029927	R\$ 178,13	R\$ 447,19
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220903	R\$ 17,60	R\$ 26,43
					TOTAL Material	R\$ 478,81
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
86318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 73,73
					VALOR	R\$ 558,54

8.4.11. FNDE 270 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICAOALIZAR	SINAPI	UN	2,51029927	R\$ 178,13	R\$ 447,19
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220903	R\$ 17,60	R\$ 26,43
					TOTAL Material	R\$ 478,81
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05884714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
86318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 73,73
					VALOR	R\$ 558,54

8.4.12. FNDE 271 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 80 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
0004381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICAOALIZAR	SINAPI	UN	2,51029927	R\$ 178,13	R\$ 447,19



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003661	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 498,81

88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 596,54

8.4.13. FNDE 272 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 420 X 190 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICIALIZAR	SINAPI	UN	2,51026807	R\$ 178,13	R\$ 447,15
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003661	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 476,81

88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 596,54

8.4.14. FNDE 273 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-14 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICIALIZAR	SINAPI	UN	2,51026807	R\$ 178,13	R\$ 447,15
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003661	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 476,81

88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 596,54

8.4.15. FNDE 274 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-15 - 560 X 190 CM, TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0004381	JANELA MAXIMAR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICIALIZAR	SINAPI	UN	2,51026807	R\$ 178,13	R\$ 447,15
0004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	29,40074413	R\$ 0,11	R\$ 3,23
0003661	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,50220933	R\$ 17,60	R\$ 26,43
TOTAL Material						R\$ 476,81

88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05684714	R\$ 25,78	R\$ 53,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02782109	R\$ 20,15	R\$ 20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 73,73
VALOR:						R\$ 596,54

8.4.16. FNDE 277 JANELA DE ALUMÍNIO JA-16 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

0000569	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 80 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICIALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,21906414	R\$ 441,17	R\$ 537,81
---------	--	--------	----	------------	------------	------------



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%		L.S. Mão: 70,19%		
CNPJ:		20.228.913/0001-38						
0004377		PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBRESBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO " 32 " MM		SINAPI	UN	21,3162682	R\$ 0,11	R\$ 2,34
0003981		SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 260 G		SINAPI	UN	0,51687805	R\$ 17,00	R\$ 8,00
						TOTAL Material:		R\$ 64,34
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,87771809	R\$ 25,78	R\$ 22,82
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,43885649	R\$ 20,10	R\$ 8,84
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 31,66
						VALOR:		R\$ 680,70
6.4.17. FNDE 05 TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)								
0000058		CANTONEIRA EM ALUMÍNIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,562 KG/M		SINAPI	M	3,50734563	R\$ 12,18	R\$ 47,34
0001092		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (B BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M		SINAPI	M2	1,19886192	R\$ 62,52	R\$ 74,95
						TOTAL Material:		R\$ 122,29
88315		SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,41980187	R\$ 25,50	R\$ 10,70
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,71931715	R\$ 20,10	R\$ 14,48
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 25,17
						VALOR:		R\$ 147,49
6.5.1. FNDE 279 PORTA DE VIDRO - PV1 - 185 X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO (M2)								
102183		PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF_01/2021		SINAPI	UN	0,63803033	R\$ 1.136,56	R\$ 725,18
						TOTAL Serviço:		R\$ 725,18
						VALOR:		R\$ 725,18
6.5.2. FNDE 279 PORTA DE VIDRO - PV2 - 285 X 285 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS COM BANDERA SUPERIOR E LATERAL, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO (M2)								
102183		PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, AF_01/2021		SINAPI	UN	0,63803033	R\$ 1.136,56	R\$ 725,18
						TOTAL Serviço:		R\$ 725,18
						VALOR:		R\$ 725,18
6.5.1. FNDE 280 PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)								
92718		APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO, AF_05/2023 - Percentual=1.0000%		SINAPI	CHP	4,67503097	R\$ 60,91	R\$ 267,80
						TOTAL Equipamento Quase Novo:		R\$ 267,80
0000546		BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1.0000%		SINAPI	KG	0,38048610	R\$ 5,72	R\$ 2,19
00043105		CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E - 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1.0000%		SINAPI	KG	0,38048610	R\$ 16,41	R\$ 7,07
00011456		PERFILHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREFOLH, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM - Percentual=1.0000%		SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,91	R\$ 12,06
00007908		TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1,14", E = "0,25" MM, PESO "3,14" KG/M (NBR 5580) - Percentual=1.0000%		SINAPI	M	2,61004232	R\$ 26,81	R\$ 75,94
						TOTAL Material:		R\$ 97,33
00000252		AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1.0000%		SINAPI	H	3,21801102	R\$ 15,41	R\$ 50,02
						TOTAL Mão de Obra:		R\$ 65,80
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 65,80

6.6.3. FNDE 281 FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO (M2)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)
12716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO, AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,65448342	R\$ 60,91	R\$ 286,34
					TOTAL Equipamento Custo Menor:	R\$ 286,34
Material						
00000548	SABIA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,37681300	R\$ 5,72	R\$ 2,14
00043105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFORADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,37681300	R\$ 16,43	R\$ 7,09
00007098	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/4", E = 13,25 MM, PESO 3,14 KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	2,50856534	R\$ 29,81	R\$ 75,66
					TOTAL Material	R\$ 84,94
Valor de Custo						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MS - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%	
	LICITANTE:	T S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00000262	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,19977150	R\$ 15,61	R\$ 46,80
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 46,80
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,36033438	R\$ 25,78	R\$ 9,30
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,19912286	R\$ 25,56	R\$ 82,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 81,06
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,30963586	R\$ 26,92	R\$ 62,60
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,30963586	R\$ 21,40	R\$ 49,62
				TOTAL Serviço:		R\$ 112,73
				VALOR:		R\$ 625,84

6.6.4. FNDE 262 GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO (M2)

92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,67466744	R\$ 60,81	R\$ 287,36
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 287,36
0000546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,34045583	R\$ 6,72	R\$ 2,19
00043105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,58045584	R\$ 18,41	R\$ 7,07
00011466	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,91	R\$ 11,91
00007898	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.14", E = 13,25" MM, PESO 3,14" KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	2,60963433	R\$ 28,81	R\$ 75,04
				TOTAL Material:		R\$ 97,11
00000262	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,21364400	R\$ 15,41	R\$ 50,01
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 68,07
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,36189702	R\$ 25,78	R\$ 9,42
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,21338727	R\$ 25,56	R\$ 82,95
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 92,37
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,31965274	R\$ 26,92	R\$ 63,07
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,31965274	R\$ 21,40	R\$ 50,14
				TOTAL Serviço:		R\$ 113,21
				VALOR:		R\$ 640,28

6.6.5. FNDE 60 FECHAMENTO DE PLATBANDA EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO (M2)

92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,65448342	R\$ 60,81	R\$ 286,33
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 286,33
0000546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,37861308	R\$ 5,72	R\$ 2,18



 ISL INSTITUTO SERRALHEIRO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%

00043106	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFORADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%	SINAPI	KG	0,37881308	R\$ 18,41	R\$ 7,04
0007998	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 114", E = 3,25" MM, PESO 3,14" KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	2,59808354	R\$ 26,81	R\$ 75,81

TOTAL Material: R\$ 84,85

00000052	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,1977150	R\$ 15,41	R\$ 47,80
----------	--	--------	---	-----------	-----------	-----------

TOTAL Mão de Obra: R\$ 40,00

88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,38032430	R\$ 25,79	R\$ 9,38
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	3,19912286	R\$ 25,56	R\$ 47,50

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 91,28

100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO), AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,30983580	R\$ 28,92	R\$ 62,80
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,30983580	R\$ 21,40	R\$ 49,02

TOTAL Serviço: R\$ 118,79

VALOR: R\$ 428,64

8.6.6. FNDE 283 CERCA GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO (M2)

88251	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81463436	R\$ 20,88	R\$ 33,71
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,81463436	R\$ 25,56	R\$ 41,27

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 74,98

34.05.360	Gradil rede elarrodado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	SP Obras	M2	1,07642291	R\$ 151,60	R\$ 163,42
-----------	--	----------	----	------------	------------	------------

TOTAL Serviço: R\$ 168,62

VALOR: R\$ 238,60

8.6.7. FNDE 284 P01 - PORTÃO METÁLICO 1,45 X 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

H.03.000.031206	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,43987428	R\$ 404,65	R\$ 712,13
-----------------	---	----------	----	------------	------------	------------

TOTAL Material: R\$ 712,13

88251	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,88	R\$ 62,62
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 25,56	R\$ 76,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 138,70

VALOR: R\$ 851,41

8.6.8. FNDE 286 P02 - PORTÃO METÁLICO 1,40 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

H.03.000.031206	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,43987428	R\$ 404,65	R\$ 712,13
-----------------	---	----------	----	------------	------------	------------

TOTAL Material: R\$ 712,13

88251	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,88	R\$ 62,62
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 25,56	R\$ 76,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 138,70

VALOR: R\$ 851,41

8.6.9. FNDE 286 P03 - PORTÃO METÁLICO 1,20 X 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

000000001298	Portão tipo grade 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,43667426	R\$ 404,80	R\$ 712,13
TOTAL Material:						R\$ 712,13

88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,86	R\$ 62,82
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,58	R\$ 76,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 139,48
VALOR:						R\$ 851,61

8.8.10. FNDE 267 P04 - PORTÃO METÁLICO NYLFOR 1,20 X 2,04 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLÍESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (ORADEL, NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

000000001298	Portão tipo grade 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,43667426	R\$ 404,80	R\$ 712,13
TOTAL Material:						R\$ 712,13

88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,86	R\$ 62,82
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,99932142	R\$ 20,58	R\$ 76,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 139,48
VALOR:						R\$ 851,61

8.8.11. FNDE 108 ESQUADRIA, 0,80 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS (M2)

00010632	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (B BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,11265354	R\$ 62,50	R\$ 69,57
TOTAL Material:						R\$ 69,57

00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,88925036	R\$ 15,41	R\$ 25,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,72

88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,78247520	R\$ 25,56	R\$ 71,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 71,12

04569	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M	2,78208367	R\$ 16,06	R\$ 50,21
TOTAL Serviço:						R\$ 86,21
VALOR:						R\$ 216,82

8.8.12. FNDE 108 ESQUADRIA, 1,20 X 0,20 M DE ALUMÍNIO P/ VENTILAÇÃO COM MALHA DE 3 A 7 MM - CENTRAL DE GÁS (M2)

00010632	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (B BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,11265354	R\$ 62,50	R\$ 69,57
TOTAL Material:						R\$ 69,57

00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,88925036	R\$ 15,41	R\$ 25,72
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,72

88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,78247520	R\$ 25,56	R\$ 71,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 71,12

04569	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	SINAPI	M	2,78208367	R\$ 16,06	R\$ 50,21
TOTAL Serviço:						R\$ 86,21
VALOR:						R\$ 216,82

8.8.13. FNDE 120 GUARDA-CORPO E PORTÃO (1,10 X 1,05) CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, H=1,05, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO - CASA DE BOMBAS (M2)

00010632	Portão tipo grade 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,43667426	R\$ 404,80	R\$ 712,13
----------	--	----------	----	------------	------------	------------



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%			
LICITANTE:		I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%		L.S. Méz: 70,19%			
CNPJ:		20.226.913/0001-38							
82716	APARELHO PARA CORTE E SERRA LIXO/ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CLINDROS E MAÇARICOS - CHIP DIURNO, AF_05/2023 - Percentual=1,0000%			SINAPI	CHIP	4,67466744	R\$ 80,91	R\$ 287,59	
							TOTAL Equipamento Custo Horário		R\$ 287,59
0000248	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%			SINAPI	KG	0,38045564	R\$ 5,72	R\$ 2,18	
00040106	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIÂMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%			SINAPI	KG	0,36045584	R\$ 18,41	R\$ 7,07	
00011468	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPORL COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MÍNIMA DA CHAPA DE 1,50 MM			SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,61	R\$ 11,61	
00007808	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/4", E = 3,25" MM, PESO 3,14" KG/M (NBR 5583) - Percentual=1,0000%			SINAPI	M	2,60063433	R\$ 26,61	R\$ 75,24	
							TOTAL Material		R\$ 97,11
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%			SINAPI	H	3,21364488	R\$ 18,41	R\$ 50,01	
							TOTAL Mão de Obra		R\$ 50,01
88300	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%			SINAPI	H	0,36188702	R\$ 25,78	R\$ 9,42	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%			SINAPI	H	3,21338727	R\$ 25,58	R\$ 82,05	
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 112,51
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLÔ OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (P/ DEMÃO), AF_01/2020 - Percentual=1,0000%			SINAPI	M2	2,31985774	R\$ 28,92	R\$ 63,07	
100722	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) APLICADA A ROLÔ OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (P/ DEMÃO), AF_01/2020 - Percentual=1,0000%			SINAPI	M2	2,31985774	R\$ 21,40	R\$ 50,14	
							TOTAL Serviço		R\$ 113,21
							VALOR:		R\$ 340,29
7.1. FNDE 20 TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM (M2)									
00004380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBRESA 5/16" X 120 MM PARA TELHA MICROCIMENTO			SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20	
00040071	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM			SINAPI	M2	1,28841329	R\$ 106,25	R\$ 137,00	
							TOTAL Material		R\$ 138,20
88302	CARPinteiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,28781408	R\$ 25,47	R\$ 6,81	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,28781408	R\$ 20,15	R\$ 5,39	
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 12,20
							VALOR:		R\$ 150,40
7.2. B4228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 80 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019 (M)									
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO, AF_09/2018			SINAPI	CH	0,01830000	R\$ 20,85	R\$ 0,30	
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHIP DIURNO, AF_03/2016			SINAPI	CHIP	0,01320000	R\$ 21,57	R\$ 0,28	
							TOTAL Equipamento Custo Horário		R\$ 0,58
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM			SINAPI	M	1,05000000	R\$ 23,78	R\$ 24,96	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)			SINAPI	KG	0,01300000	R\$ 11,78	R\$ 0,15	
00005104	REBITO DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 5 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)			SINAPI	KG	0,90240000	R\$ 42,60	R\$ 0,10	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,06100000	R\$ 28,84	R\$ 2,15
0001388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 5050	SINAPI	KG	0,00000000	R\$ 65,36	R\$ 5,89
					TOTAL Material:	R\$ 32,34
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	R\$ 20,15	R\$ 7,47
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 25,21	R\$ 6,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,45
					VALOR:	R\$ 46,35

7.3. 94228 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 20,95	R\$ 0,35
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 21,57	R\$ 0,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 6,00
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,06000000	R\$ 48,53	R\$ 48,53
00059061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 11,78	R\$ 0,29
0005104	REBITE DE RIFUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 42,80	R\$ 0,20
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,18100000	R\$ 26,54	R\$ 4,28
0001388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 5050	SINAPI	KG	0,14000000	R\$ 65,36	R\$ 11,76
					TOTAL Material:	R\$ 64,56
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63000000	R\$ 20,15	R\$ 12,75
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53800000	R\$ 25,21	R\$ 13,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,33
					VALOR:	R\$ 91,37

7.4. FNDE 85 CUMEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,8 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ÎCAMENTO (M)						
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,0029678	R\$ 20,95	R\$ 0,06
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,00244208	R\$ 21,57	R\$ 0,05
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,11
F. 14.000.029529	Cumeira em chapa de aço laminado, pré-pintada, perfil trapezoidal, espessura de 0,80mm, ref. LR-40 da Perfil, MBP-40 da MBP. Eucalite ou equivalente	SINAPI	M	2,44208518	R\$ 42,28	R\$ 100,25
00011029	MASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	7,32820754	R\$ 1,87	R\$ 12,25
					TOTAL Material:	R\$ 114,46
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12210345	R\$ 20,15	R\$ 2,46
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12210345	R\$ 25,21	R\$ 3,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,53
					VALOR:	R\$ 121,12

7.5. 100327 RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 28, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ÎCAMENTO. AF_07/2019 (M)						
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CH DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,01830000	R\$ 20,95	R\$ 0,38
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2018	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 21,57	R\$ 0,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 6,00



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000001	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,00000000	R\$ 11,75	R\$ 0,00
0000104	FRENTE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1026 UNIDADES)	KG	0,00180000	R\$ 42,80	R\$ 0,08
0000113	RUPU EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 30 CM	M	1,09000000	R\$ 14,15	R\$ 15,42
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,21100000	R\$ 26,64	R\$ 5,62
0001388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,05000000	R\$ 55,38	R\$ 2,77
TOTAL Materiais					R\$ 24,47
88315	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25000000	R\$ 20,15	R\$ 4,81
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14500000	R\$ 25,21	R\$ 3,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 8,47
VALOR					R\$ 33,59

7.6. 101979 CHAPIM (RUPO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF_11/2020 (M)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001190	BUCHA DE NYLON SEM ARA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 45 MM EM AÇO ZINCOADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,33000000	R\$ 0,12	R\$ 0,16
0000113	RUPU EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 30 CM	M	1,15000000	R\$ 14,15	R\$ 16,27
0000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,08200000	R\$ 26,64	R\$ 2,18
TOTAL Materiais					R\$ 18,61
88306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17900000	R\$ 25,78	R\$ 4,61
88314	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09000000	R\$ 20,15	R\$ 1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 6,42
VALOR					R\$ 25,29

8.1. FNDE 172 IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000026	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	KG	1,71310605	R\$ 9,27	R\$ 15,80
TOTAL Materiais					R\$ 15,80
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 21,02	R\$ 2,32
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48069119	R\$ 25,78	R\$ 12,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 14,71
VALOR					R\$ 30,51

8.2. FNDE 173 IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000026	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	KG	1,71310605	R\$ 9,27	R\$ 15,80
TOTAL Materiais					R\$ 15,80
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11000000	R\$ 21,02	R\$ 2,32
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49067919	R\$ 25,78	R\$ 12,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 14,97
VALOR					R\$ 30,77

8.3. FNDE 174 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000026	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICAÇÃO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	KG	1,71310605	R\$ 9,27	R\$ 15,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
06243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11066665
06270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45097919
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 14,97
VALOR:				R\$ 38,88

8.4. FNDE 176 IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00000000	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICÃO DE ELASTOMEROS DILUÍDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FIM (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	SINAPI	M2	1,71310000
06243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11066665
06270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45097919
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 14,97
VALOR:				R\$ 38,88

8.5. 87755 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM, AF_07/2021 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000
06308	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000
06318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25400000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 31,19
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000
TOTAL Serviço:				R\$ 17,22
VALOR:				R\$ 39,25

8.6. 96885 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM, AF_09/2023 (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0003305	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,94000000
06308	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000
06318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15090000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 33,34
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF_06/2019	SINAPI	M3	0,03500000
TOTAL Serviço:				R\$ 80,87
VALOR:				R\$ 43,31

9.1.1. FNDE 176 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - EXTERNO (M2)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
06308	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07401718
06318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02805268
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 2,46
87312	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00407000
TOTAL Serviço:				R\$ 1,46



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

9.1.2. FNDE 288 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L (M2)					
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07493710	R\$ 25,78
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02805268	R\$ 20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 2,46	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚNICA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,004077000	R\$ 368,81
TOTAL Serviço				R\$ 1,48	
VALOR:				R\$ 3,97	

9.1.3. FNDE 290 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICAÇÃO EXTERNA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNHOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM (M2)					
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO Ø = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,17559144	R\$ 10,26
TOTAL Material				R\$ 1,80	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 25,78
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 52,46	
87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03254181	R\$ 362,22
TOTAL Serviço				R\$ 12,43	
VALOR:				R\$ 56,69	

9.1.4. FNDE 291 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNHOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM (M2)					
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO Ø = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,17559144	R\$ 10,26
TOTAL Material				R\$ 1,80	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 25,78
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 52,46	
87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03254181	R\$ 362,22
TOTAL Serviço				R\$ 12,43	
VALOR:				R\$ 56,69	

9.1.5. FNDE 292 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO EM PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNHOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM (M2)					
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO Ø = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,17559144	R\$ 10,26
TOTAL Material				R\$ 1,80	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 25,78
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45424984	R\$ 20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 52,46	
87282	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03254181	R\$ 362,22
TOTAL Serviço				R\$ 12,43	
VALOR:				R\$ 56,69	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%

9.1.9. FNDE 293 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.
AF_02/2023_PE (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 0,65
00034367	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,22200000	R\$ 3,83
0000538	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	SINAPI	M2	1,07980000	R\$ 20,80
TOTAL Material:					R\$ 25,28
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81907077	R\$ 25,84
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31133197	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,98
VALOR:					R\$ 71,26

9.1.7. FNDE 293 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	5,70652387	R\$ 0,65
00034367	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,48913981	R\$ 3,83
0000538	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	SINAPI	M2	1,22318925	R\$ 23,80
TOTAL Material:					R\$ 24,28
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81907077	R\$ 25,84
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31133197	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,98
VALOR:					R\$ 70,26

9.1.8. FNDE 294 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	5,70652387	R\$ 0,65
00034367	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,48913981	R\$ 3,83
0000538	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	SINAPI	M2	1,22318925	R\$ 23,80
TOTAL Material:					R\$ 24,28
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81907077	R\$ 25,84
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31133197	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,98
VALOR:					R\$ 69,26

9.1.9. FNDE 295 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	5,70652387	R\$ 0,65
00034367	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,48913981	R\$ 3,83
0000538	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	SINAPI	M2	1,22318925	R\$ 23,80
TOTAL Material:					R\$ 24,28
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81907077	R\$ 25,84
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31133197	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,98
VALOR:					R\$ 69,26

9.1.10. FNDE 298 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	5,70652387	R\$ 0,65
00034367	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,48913981	R\$ 3,83



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO-MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
0000536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X25 CM2	SINAPI	M2	1,22318925	R\$ 29,80	R\$ 20,11
				TOTAL Material:		R\$ 20,11
88258	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81907077	R\$ 25,94	R\$ 15,87
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31133167	R\$ 20,15	R\$ 6,27
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 22,14
				VALOR:		R\$ 42,25

9.1.11. FNDE 245 RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA (M)						
0004396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,04610915	R\$ 23,77	R\$ 1,09
0006186	RODAPÊ DE MADEIRA MACISA CUMARILPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, 1,5 X 7 CM	SINAPI	M	1,18419501	R\$ 12,36	R\$ 14,83
				TOTAL Material:		R\$ 15,92
88252	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41589773	R\$ 25,47	R\$ 10,59
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17322288	R\$ 20,15	R\$ 3,49
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,08
				VALOR:		R\$ 29,80

9.1.12. FNDE 3T CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO (M)						
0000498	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO 5 X 2,5 CM, E = 2 MM	SINAPI	M	1,22792964	R\$ 12,21	R\$ 14,98
				TOTAL Material:		R\$ 14,98
88258	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68977027	R\$ 25,94	R\$ 17,77
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44651885	R\$ 20,15	R\$ 8,99
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 26,76
				VALOR:		R\$ 41,74

9.1.13. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)						
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 SWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 SWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 SWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 12,45	R\$ 0,46
00039432	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42750000	R\$ 2,02	R\$ 2,88
00038454	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,68260000	R\$ 2,53	R\$ 1,75
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64900000	R\$ 0,06	R\$ 0,57
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,15	R\$ 0,18
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBRUCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTD	0,01230000	R\$ 17,64	R\$ 0,21
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOCA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM PORFUS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22870000	R\$ 1,58	R\$ 1,93
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PORFUS DRYWALL, E = 0,5 MM, 40 X 18 (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 4,21	R\$ 14,93
00038413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (S1), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,06380000	R\$ 14,67	R\$ 15,68
				TOTAL Material:		R\$ 26,90
88276	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47360000	R\$ 21,02	R\$ 10,06
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47800000	R\$ 20,15	R\$ 9,64
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,70
				VALOR:		R\$ 46,60



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MS - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

9.1.14. FNDE 18 FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0003011	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	1.194,03310	R\$ 79,88	R\$ 95,39
TOTAL Material					R\$ 95,39
08279	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57146424	R\$ 21,02	R\$ 12,01
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,57146424	R\$ 20,19	R\$ 11,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 23,52
VALOR					R\$ 118,91

10.1.1. FNDE 182 CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0007334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,24105599	R\$ 7,51	R\$ 1,81
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,55471209	R\$ 0,52	R\$ 0,29
TOTAL Material					R\$ 2,10
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26123100	R\$ 25,78	R\$ 7,25
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14118804	R\$ 20,19	R\$ 2,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 10,09
97301	ARGAMASSA TIPO 14 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA [AMDA] PARA CONTRAPISO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	M3	0,04947387	R\$ 415,98	R\$ 20,58
TOTAL Serviço					R\$ 20,58
VALOR					R\$ 32,56

10.1.2. 104162 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSIVE MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHD DIURNO. AF_05/2023	CHD	0,07590000	R\$ 1,00	R\$ 0,08
00225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 500 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,02540000	R\$ 3,50	R\$ 0,09
00277	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHD DIURNO. AF_05/2023	CHD	0,21040000	R\$ 0,21	R\$ 0,08
00278	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,09030000	R\$ 1,90	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento Quase Novos					R\$ 0,32
00041987	CERA LÍQUIDA INCOLOR MULTIPISO	L	0,01250000	R\$ 14,11	R\$ 0,17
00044538	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPS - 32 OU CPS - 40	KG	10,00000000	R\$ 2,79	R\$ 27,90
00004824	GRANILHA/GRANULADO PEDREGULHO OU AGREGADO EM MARMORITE/GRANITO/QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	20,00000000	R\$ 0,57	R\$ 11,40
00003871	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,67000000	R\$ 0,76	R\$ 1,30
00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO 1% EMUM INTERIORE/EXTERIOR	L	0,04000000	R\$ 5,10	R\$ 0,24
TOTAL Material					R\$ 41,81
08274	MARMORISTA/GRANITISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00500000	R\$ 23,94	R\$ 28,00
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49720000	R\$ 20,19	R\$ 10,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 38,01
VALOR					R\$ 79,89

10.1.3. 87257 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 0,85	R\$ 5,93
00001299	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06910000	R\$ 45,62	R\$ 48,98
00034907	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 3,63	R\$ 0,54
					TOTAL Material	R\$ 64,46
88258	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28920000	R\$ 25,84	R\$ 7,41
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13580000	R\$ 20,15	R\$ 2,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 10,14
					VALOR:	R\$ 84,89

10.1.4. 87251 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 0,85	R\$ 5,90
00001297	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R\$ 22,47	R\$ 23,81
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 3,80	R\$ 0,72
					TOTAL Material	R\$ 30,43
88258	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25370000	R\$ 25,84	R\$ 6,50
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R\$ 20,15	R\$ 2,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 9,13
					VALOR:	R\$ 39,89

10.1.5. FNDE 09 NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO (M2)

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,02202340	R\$ 0,52	R\$ 0,01
00044306	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,11503770	R\$ 29,77	R\$ 2,73
					TOTAL Material	R\$ 2,74
00008111	SERVEITE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,10318831	R\$ 14,50	R\$ 1,50
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 1,50
					VALOR:	R\$ 4,24

10.1.6. FNDE 298 PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AMARELO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA (M2)

00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,11562500	R\$ 25,30	R\$ 5,04
00004792	PLACA VINILICA SEMI-NIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,35449318	R\$ 110,65	R\$ 149,87
					TOTAL Material	R\$ 164,91
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20866518	R\$ 25,78	R\$ 5,37
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10372245	R\$ 20,15	R\$ 2,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 7,46
					VALOR:	R\$ 180,37

10.1.7. FNDE 297 PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA ESCURO, ESPESURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA (M2)

00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,11562500	R\$ 25,30	R\$ 5,04
00004792	PLACA VINILICA SEMI-NIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,35449318	R\$ 110,65	R\$ 149,87
					TOTAL Material	R\$ 154,91
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20866518	R\$ 25,78	R\$ 5,37
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10372245	R\$ 20,15	R\$ 2,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 7,46
					VALOR:	R\$ 168,37



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

10.1.8. FNDE 200 PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, AZUL, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00004701	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,11592500	R\$ 26,30	R\$ 3,04
00004702	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS. E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,35449318	R\$ 110,85	R\$ 149,87
TOTAL Material					R\$ 137,15	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20686516	R\$ 25,79	R\$ 5,37
88310	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10372245	R\$ 20,15	R\$ 2,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 7,46	
VALOR:					R\$ 144,61	

10.1.9. FNDE 300 PISO VINÍLICO, PADRÃO LISO, CINZA CLARO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00004701	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,11592500	R\$ 26,30	R\$ 3,04
00004702	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS. E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,35449318	R\$ 110,85	R\$ 149,87
TOTAL Material					R\$ 137,15	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20686516	R\$ 25,79	R\$ 5,37
88310	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10372245	R\$ 20,15	R\$ 2,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 7,46	
VALOR:					R\$ 144,61	

10.1.10. 98850 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023 (M)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00001201	ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,53620000	R\$ 0,85	R\$ 0,41
00001202	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	0,18750000	R\$ 45,82	R\$ 8,59
00034357	REJUNTE CIMENTICIO QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08900000	R\$ 3,63	R\$ 0,34
TOTAL Material					R\$ 9,30	
88256	AZULEIRISTA OU LADRELISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08710000	R\$ 25,04	R\$ 2,25
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05280000	R\$ 20,15	R\$ 0,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,85	
VALOR:					R\$ 11,15	

10.1.11. 98888 RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM, AF_09/2020 (M)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00004701	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,30000000	R\$ 25,35	R\$ 6,87
00039820	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = 5" CM, E = 1,5" CM	SINAPI	M	1,34000000	R\$ 24,13	R\$ 32,30
TOTAL Material					R\$ 49,48	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 25,79	R\$ 2,65
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05280000	R\$ 20,15	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 3,69	
VALOR:					R\$ 53,17	

10.1.12. 98889 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020 (M)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
00037895	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II	SINAPI	KG	1,20000000	R\$ 2,05	R\$ 1,53
00020292	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ CASTELLO/CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO. L = 15" CM, E = 2,0" CM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 50,16	R\$ 50,16
TOTAL Material					R\$ 52,21	
88274	MAFOMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61700000	R\$ 25,84	R\$ 14,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares	R\$ 16,36
				VALOR:	R\$ 81,28

10.2.1. 98882 PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020 (M2)					
0000871	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COM GRAZA 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	R\$ 0,78
				TOTAL Material	R\$ 1,30
88309	PREDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33300000	R\$ 25,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16700000	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares	R\$ 11,94
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEIA UNIDADE PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 481,12
				TOTAL Serviço	R\$ 16,87
				VALOR:	R\$ 33,11

10.2.2. 92396 EXECUÇÃO DE PASSO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 5 CM, AF_10/2022 (M2)					
91255	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, PURO DE 1" (14 X 1) - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,13710000	R\$ 0,90
91263	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, PURO DE 1" (14 X 1) - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04810000	R\$ 6,56
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,18210000	R\$ 0,43
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 6,04
				TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 13,60
00002370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRÁDO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTES)	SINAPI	M3	0,05660000	R\$ 54,94
00006155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDADO, FACES RETANGULARES (10X10) INCL. PAVES ROLANDES PARALELOS EPIPEDO, 20 X 10" CM, E X 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 27,20
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 53,50
				TOTAL Material	R\$ 91,64
88309	PREDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 25,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares	R\$ 17,85
				VALOR:	R\$ 48,38

10.2.3. FNDE 400 PISO PODOTÁTIL, DE ALERTA, COR AMARELA, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M)					
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II	SINAPI	KG	1,48329963	R\$ 2,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,28803897	R\$ 0,52
00036186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E X 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,30108227	R\$ 389,63
				TOTAL Material	R\$ 190,15
88309	PREDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52620180	R\$ 25,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26254373	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares	R\$ 18,46
				VALOR:	R\$ 136,33



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

10.2.4. FNDE 401 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR AMARELA, DE AZUL, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II	SINAPI	KG	1,46325983	R\$ 2,00	R\$ 2,92
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,28902667	R\$ 0,52	R\$ 0,15
00038198	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,30106227	R\$ 389,65	R\$ 117,31
TOTAL Material:					R\$ 129,38	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52629180	R\$ 25,78	R\$ 13,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26254373	R\$ 20,15	R\$ 5,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,85	
VALOR:					R\$ 138,23	

10.2.5. FNDE 190 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00034363	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	11,25840795	R\$ 1,21	R\$ 13,62
00038178	PISO TÁTIL - PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, 40 X 40 CM, E = 2,5 CM, PADRÃO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	7,03008868	R\$ 7,21	R\$ 50,69
TOTAL Material:					R\$ 64,38	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43883755	R\$ 25,78	R\$ 37,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,87815029	R\$ 20,15	R\$ 57,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 84,95	
VALOR:					R\$ 149,33	

10.2.6. FNDE 10 COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM (M3)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
9878	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIO. 88 HP, CAÇAMBA CARRREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL, MIN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MAX. 4,37 M - CUP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CUP	0,02329875	R\$ 82,77	R\$ 2,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,19	
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JARDIM-FORNECEDOR (RETRADO NA JATIA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,53215050	R\$ 56,55	R\$ 85,26
TOTAL Material:					R\$ 88,25	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03885546	R\$ 20,15	R\$ 0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,74	
VALOR:					R\$ 94,99	

10.2.7. 98304 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, AF_07/2024 (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 7,84	R\$ 7,84
TOTAL Material:					R\$ 7,84	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02277000	R\$ 21,01	R\$ 0,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R\$ 20,15	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,37	
VALOR:					R\$ 11,21	

10.2.8. FNDE 38 FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO (M)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
FNDE09	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE	PROFFISA	M	1,10588840	R\$ 16,00	R\$ 16,50
TOTAL Material:					R\$ 16,50	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08042625	R\$ 20,15	R\$ 1,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,62	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

L.S. Hora: 112,73%

BDI: 25,00%

L.S. Mês: 70,19%

VALOR:

R\$ 18,29

11.1.1. 88497 EMBAZAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023 (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	0,09020000	R\$ 0,57	R\$ 0,04	
0000036 MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	1,33990000	R\$ 1,70	R\$ 2,27	
TOTAL Material				R\$ 2,31
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,36100000	R\$ 27,50	R\$ 9,95	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12000000	R\$ 20,15	R\$ 2,42	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 12,37
VALOR:				R\$ 14,68

11.1.2. FNDE 402 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELDO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000736 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,25016783	R\$ 21,19	R\$ 5,49	
TOTAL Material				R\$ 5,49
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18490011	R\$ 27,50	R\$ 5,10	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06170117	R\$ 20,15	R\$ 1,24	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 6,34
VALOR:				R\$ 11,83

11.1.3. FNDE 403 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000736 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,25016783	R\$ 21,19	R\$ 5,49	
TOTAL Material				R\$ 5,49
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18490011	R\$ 27,50	R\$ 5,10	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06170117	R\$ 20,15	R\$ 1,24	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 6,34
VALOR:				R\$ 11,83

11.1.4. FNDE 404 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000736 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,25016783	R\$ 21,19	R\$ 5,49	
TOTAL Material				R\$ 5,49
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18490011	R\$ 27,50	R\$ 5,10	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06170117	R\$ 20,15	R\$ 1,24	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 6,34
VALOR:				R\$ 11,83

11.1.5. FNDE 405 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000736 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	0,25016783	R\$ 21,19	R\$ 5,49	
TOTAL Material				R\$ 5,49
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,18490011	R\$ 27,50	R\$ 5,10	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06170117	R\$ 20,15	R\$ 1,24	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 6,34
VALOR:				R\$ 11,83

11.1.6. FNDE 35 PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI (M2)

Material	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
----------	------------	----------------	-------------	-------------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	H S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,00040866	R\$ 30,89	R\$ 2,14
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	1,82817224	R\$ 0,57	R\$ 0,90
00000085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,32563444	R\$ 8,10	R\$ 1,90
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,34951430	R\$ 44,78	R\$ 15,84
TOTAL Material						R\$ 20,86

00310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,08235150	R\$ 27,59	R\$ 56,00
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,08235150	R\$ 20,15	R\$ 41,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 97,55
VALOR:						R\$ 118,41

11.1.7. FNDE 36 PINTURA COM TINTA EPOXI EM PAREDES, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI (M2)

00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,00040866	R\$ 30,82	R\$ 2,14
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	1,82817224	R\$ 0,57	R\$ 0,90
00000085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,32563444	R\$ 8,10	R\$ 1,90
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,34951430	R\$ 44,78	R\$ 15,84
TOTAL Material						R\$ 20,86

00310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,08235150	R\$ 27,59	R\$ 56,00
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,08235150	R\$ 20,15	R\$ 41,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 97,55
VALOR:						R\$ 118,41

11.1.8. FNDE 201 PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM RODAPEJO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO (M2)

00005318	DILUENTE AQUARRAS	SINAPI	L	0,01532842	R\$ 13,52	R\$ 0,20
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,15061284	R\$ 22,41	R\$ 3,44
TOTAL Material						R\$ 3,64

00310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41800000	R\$ 27,59	R\$ 11,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 11,49
VALOR:						R\$ 16,13

11.2.1. 08494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023 (M2)

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,57	R\$ 0,02
00043628	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72860000	R\$ 1,70	R\$ 1,22
TOTAL Material						R\$ 1,24

00310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R\$ 27,59	R\$ 13,94
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R\$ 20,15	R\$ 3,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 17,24
VALOR:						R\$ 18,48

11.2.2. 58458 PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023 (M2)

00007308	TINTA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22650000	R\$ 21,10	R\$ 4,84
TOTAL Material						R\$ 4,84

00310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 27,59	R\$ 6,26
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 20,15	R\$ 1,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 7,78
VALOR:						R\$ 12,62

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	RDI: 25,00%	L.S. Máx: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

11.3.1. FNDE 408 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000330	DILUENTE EPÓXI	L	0,07585089	R\$ 30,82	R\$ 2,33	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	LN	0,01185310	R\$ 5,42	R\$ 0,06	
00044072	PRIMER EPÓXI / EPOXIDICO	L	0,23895886	R\$ 67,39	R\$ 16,10	
00007304	TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,38167008	R\$ 44,78	R\$ 17,08	
TOTAL Material					R\$ 35,57	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32598047	R\$ 27,59	R\$ 8,99	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13631074	R\$ 20,15	R\$ 2,74	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 11,73	
VALOR:					R\$ 47,30	

11.3.2. FNDE 407 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000330	DILUENTE EPÓXI	L	0,07585089	R\$ 30,82	R\$ 2,33	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	LN	0,01185310	R\$ 5,42	R\$ 0,06	
00044072	PRIMER EPÓXI / EPOXIDICO	L	0,23895886	R\$ 67,39	R\$ 16,10	
00007304	TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,38167008	R\$ 44,78	R\$ 17,08	
TOTAL Material					R\$ 35,57	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32598047	R\$ 27,59	R\$ 8,99	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13631074	R\$ 20,15	R\$ 2,74	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 11,73	
VALOR:					R\$ 47,30	

11.3.3. FNDE 408 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000330	DILUENTE EPÓXI	L	0,07585089	R\$ 30,82	R\$ 2,33	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	LN	0,01185310	R\$ 5,42	R\$ 0,06	
00044072	PRIMER EPÓXI / EPOXIDICO	L	0,23895886	R\$ 67,39	R\$ 16,10	
00007304	TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,38167008	R\$ 44,78	R\$ 17,08	
TOTAL Material					R\$ 35,57	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32598047	R\$ 27,59	R\$ 8,99	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13631074	R\$ 20,15	R\$ 2,74	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 11,73	
VALOR:					R\$ 47,30	

11.4.1. FNDE 408 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AMARELO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000330	DILUENTE EPÓXI	L	0,07585089	R\$ 30,82	R\$ 2,33	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	LN	0,01185310	R\$ 5,42	R\$ 0,06	
00044072	PRIMER EPÓXI / EPOXIDICO	L	0,23895886	R\$ 67,39	R\$ 16,10	
00007304	TINTA EPÓXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,38167008	R\$ 44,78	R\$ 17,08	
TOTAL Material					R\$ 35,57	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32598047	R\$ 27,59	R\$ 8,99	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13631074	R\$ 20,15	R\$ 2,74	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 11,73	
VALOR:					R\$ 47,30	

11.4.2. FNDE 407 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR AZUL, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
0000330	DILUENTE EPÓXI	L	0,07585089	R\$ 30,82	R\$ 2,33	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	LN	0,01185310	R\$ 5,42	R\$ 0,06	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,23895880	R\$ 87,30
0007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,38167008	R\$ 44,78
				TOTAL Material:	
				R\$ 132,08	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32598047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 47,65	
				VALOR:	
				R\$ 179,73	

11.4.3. FNDE 409 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR BRANCO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)					
00005300	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,07585989	R\$ 30,82
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01185310	R\$ 5,42
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,23895880	R\$ 87,30
0007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,38167008	R\$ 44,78
				TOTAL Material:	
				R\$ 168,32	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32598047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 47,65	
				VALOR:	
				R\$ 215,97	

11.4.4. FNDE 409 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR CINZA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)					
00005300	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,07585989	R\$ 30,82
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01185310	R\$ 5,42
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,23895880	R\$ 87,30
0007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,38167008	R\$ 44,78
				TOTAL Material:	
				R\$ 168,32	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32598047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 47,65	
				VALOR:	
				R\$ 215,97	

11.4.5. FNDE 410 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR LARANJA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)					
00005300	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,07585989	R\$ 30,82
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01185310	R\$ 5,42
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,23895880	R\$ 87,30
0007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,38167008	R\$ 44,78
				TOTAL Material:	
				R\$ 168,32	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32598047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 47,65	
				VALOR:	
				R\$ 215,97	

11.4.6. FNDE 411 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, COR VERDE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)					
00005300	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,07585989	R\$ 30,82
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01185310	R\$ 5,42
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,23895880	R\$ 87,30
0007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,38167008	R\$ 44,78
				TOTAL Material:	
				R\$ 168,32	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32598047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 47,65	
				VALOR:	
				R\$ 215,97	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32586047	R\$ 27,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13631074	R\$ 20,19
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 11,79	
				VALOR:	
				R\$ 47,38	

11.4.7. FNDE 412 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI COR VERMELHO, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI (M2)

0005330							DILUENTE EPOXI		SINAPI		L	0,07565869	R\$ 30,82	R\$ 2,33
00012815							FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 60 M		SINAPI		UN	0,01189310	R\$ 5,42	R\$ 0,06
00044072							PRIMER EPOXI / EPOXIDICO		SINAPI		L	0,23895869	R\$ 87,36	R\$ 16,10
00007304							TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA		SINAPI		L	0,36167000	R\$ 44,70	R\$ 17,08
												TOTAL Material:		R\$ 96,55
Obs: Os dados foram fornecidos pelo Sistema Integrado de Planejamento e Controle da Empresa (SICPE) da Prefeitura Municipal de São Paulo.														
88310							PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI		H	0,32586047	R\$ 27,50	R\$ 0,09
88316							SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI		H	0,13631074	R\$ 20,19	R\$ 2,24
												TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,73
												VALOR:		R\$ 47,38

11.5.1. - ESTRUTURA METÁLICA

Item		Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00000000	ESTRUTURA METÁLICA	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Mão de obra:				R\$ 0,00
VALOR:				R\$ 0,00

11.5.2. 100724 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020 (M2)

Material		UNID	QTD	VALOR UNITARIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01790000	R\$ 13,52
00007293	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE DUPLA AÇÃO GRAFITE POSCO PARA SUPERFICIES METALICAS FERROSAS	SINAPI	L	0,17530000	R\$ 24,00
TOTAL Material:					R\$ 4,46
Mão de Obra com Encargos Complementares:					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21480000	R\$ 27,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,92
VALOR:					R\$ 10,38

12.1.1. 88398 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (M)

Código		Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Valor Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,32	R\$ 0,11
00009568	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5646)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 2,59	R\$ 2,82
					TOTAL Material:	R\$ 2,88
Código		Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 20,58	R\$ 7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 25,28	R\$ 9,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,41
					VALOR:	R\$ 20,34

12.1.2. 103978 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (M)

		QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 1,32	R\$ 0,03
00009574	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5646)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 9,14	R\$ 9,59
					TOTAL Material:	R\$ 9,62
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
		QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 20,58	R\$ 4,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,38	R\$ 5,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

VALOR: R\$ 19,44

12.1.3. 103979 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_05/2022 (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 10,03	R\$ 10,52
TOTAL Material						R\$ 10,52
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29770000	R\$ 20,56	R\$ 5,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 25,28	R\$ 6,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 12,26
VALOR:						R\$ 22,82

12.1.4. 89430 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 1,32	R\$ 0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 60 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 16,50	R\$ 17,31
TOTAL Material						R\$ 17,32
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 30,58	R\$ 0,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 25,28	R\$ 1,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 1,81
VALOR:						R\$ 19,13

12.1.5. 89452 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (M)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01260000	R\$ 1,32	R\$ 0,01
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 85 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 38,04	R\$ 38,81
TOTAL Material						R\$ 38,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	R\$ 20,58	R\$ 1,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	R\$ 25,28	R\$ 1,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,52
VALOR:						R\$ 42,44

12.1.6. 89429 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00000665	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00580000	R\$ 37,57	R\$ 0,22
00009380	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 1,32	R\$ 0,03
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 42,57	R\$ 0,29
TOTAL Material						R\$ 1,11
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08440000	R\$ 20,58	R\$ 1,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06450000	R\$ 25,28	R\$ 2,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 3,83
VALOR:						R\$ 4,97

12.1.7. 94660 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRAFIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2016 (UN)

Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00000109	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,40	R\$ 2,40
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00580000	R\$ 37,57	R\$ 0,22



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BCI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		

0000146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 8,79	R\$ 0,07
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00560000	R\$ 1,32	R\$ 0,09
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 42,57	R\$ 0,29

TOTAL Material: R\$ 8,89

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	R\$ 20,56	R\$ 1,37
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06700000	R\$ 25,28	R\$ 1,80

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 3,16

VALOR: R\$ 12,05

12.1.8. 104001 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1,1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

0000112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,89	R\$ 2,89
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "150" GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 37,57	R\$ 0,52
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04860000	R\$ 1,32	R\$ 0,06
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 42,57	R\$ 0,76

TOTAL Material: R\$ 4,20

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13430000	R\$ 20,56	R\$ 2,75
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13430000	R\$ 25,28	R\$ 3,39

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,15

VALOR: R\$ 10,35

12.1.8. 88616 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

0000112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,41	R\$ 17,41
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "150" GR	SINAPI	UN	0,03060000	R\$ 37,57	R\$ 1,14
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	R\$ 1,32	R\$ 0,09
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05500000	R\$ 42,57	R\$ 2,34

TOTAL Material: R\$ 20,98

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 20,56	R\$ 2,67
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 25,28	R\$ 3,29

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 5,96

VALOR: R\$ 26,94

12.1.10. 103939 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "150" GR	SINAPI	UN	0,01860000	R\$ 37,57	R\$ 0,70
0000616	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA, PRELIMINAR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,43	R\$ 4,43
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02620000	R\$ 42,57	R\$ 1,10

TOTAL Material: R\$ 6,25

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08240000	R\$ 20,56	R\$ 1,69
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08240000	R\$ 25,28	R\$ 2,08

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 3,77

VALOR: R\$ 10,02

12.1.11. 103988 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 180" GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 37,57
0000018	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,81
0003833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 1,32
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 42,57
TOTAL Material:					R\$ 97,26
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,86
VALOR:					R\$ 143,12

12.1.12. FNDE 413 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 50 MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 180" GR	SINAPI	UN	0,03187194	R\$ 37,57
0000018	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,26
0003833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,04231229	R\$ 1,32
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05414000	R\$ 42,57
TOTAL Material:					R\$ 93,66
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15627458	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15580294	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,86
VALOR:					R\$ 139,52

12.1.13. 103968 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022 (UN)					
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 180" GR	SINAPI	UN	0,01940000	R\$ 37,57
0001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,47
0003833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,08100000	R\$ 1,32
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02260000	R\$ 42,57
TOTAL Material:					R\$ 89,86
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,86
VALOR:					R\$ 135,72

12.1.14. 89430 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2022 (UN)					
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 180" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 37,57
00038025	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,34
0003833	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,03920000	R\$ 1,32
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 42,57
TOTAL Material:					R\$ 85,79
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09080000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09080000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,86
VALOR:					R\$ 131,65



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

12.1.15. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 37,57	R\$ 0,26
01003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,00020000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 42,57	R\$ 0,34
TOTAL Material:						R\$ 1,09
Mão de Obra (sem Encargos Complementares)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	R\$ 20,56	R\$ 2,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13500000	R\$ 25,28	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,19
VALOR:						R\$ 7,32

12.1.16. 103960 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 37,57	R\$ 0,44
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,83	R\$ 3,83
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,32	R\$ 0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 42,57	R\$ 0,59
TOTAL Material:						R\$ 4,91
Mão de Obra (sem Encargos Complementares)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 20,56	R\$ 3,94
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 25,28	R\$ 4,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,79
VALOR:						R\$ 13,70

12.1.17. 103984 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 37,57	R\$ 0,61
00003540	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,24	R\$ 3,24
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,32	R\$ 0,06
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 42,57	R\$ 0,93
TOTAL Material:						R\$ 4,84
Mão de Obra (sem Encargos Complementares)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 20,56	R\$ 4,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 25,28	R\$ 5,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,50
VALOR:						R\$ 15,34

12.1.18. 89505 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 37,57	R\$ 0,79
00003536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,80	R\$ 16,80
01038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02220000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 42,57	R\$ 1,27
TOTAL Material:						R\$ 28,88
Mão de Obra (sem Encargos Complementares)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 20,56	R\$ 3,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,28	R\$ 3,80



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,88
VALOR:	R\$ 27,77

12.1.19. 89521 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,03330000	R\$ 37,57	R\$ 1,32
00003513	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 66,31	R\$ 66,31
00038353	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03070000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 42,57	R\$ 2,56
TOTAL Material:						R\$ 76,25
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20710000	R\$ 20,56	R\$ 4,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25710000	R\$ 25,28	R\$ 6,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,75
VALOR:						R\$ 78,79

12.1.20. 103981 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 37,57	R\$ 0,44
00003502	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,87	R\$ 3,87
00038353	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,32	R\$ 0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 42,57	R\$ 0,59
TOTAL Material:						R\$ 4,95
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 20,56	R\$ 3,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 25,28	R\$ 4,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,19
VALOR:						R\$ 13,14

12.1.21. 89409 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 37,57	R\$ 0,26
00003502	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,87	R\$ 9,87
00038353	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,32	R\$ 0,03
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 42,57	R\$ 0,34
TOTAL Material:						R\$ 1,00
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	R\$ 20,56	R\$ 2,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	R\$ 25,28	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,22
VALOR:						R\$ 7,22

12.1.22. 89424 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 37,57	R\$ 0,26
00038353	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,32	R\$ 0,03
00003504	LUVA PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 42,57	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 1,07
Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08060000	R\$ 20,56	R\$ 1,66



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%		
CNPJ:	20.228.913/0001-38					
90267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09080000	R\$ 25,20	R\$ 2,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,40
VALOR:						R\$ 5,31

12.1.23. 103099 LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01950000	R\$ 37,57	R\$ 0,61
0003803	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,32	R\$ 0,06
0003803	LUVA PVC SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
0006083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 42,57	R\$ 0,93
TOTAL Material:						R\$ 4,43
90248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	R\$ 20,56	R\$ 3,14
90267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15300000	R\$ 25,20	R\$ 3,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,10
VALOR:						R\$ 11,43

12.1.24. 99440 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 37,57	R\$ 0,40
0003803	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,04530000	R\$ 1,32	R\$ 0,05
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 42,57	R\$ 0,51
00097139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5848)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
TOTAL Material:						R\$ 1,62
90248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	R\$ 20,56	R\$ 3,72
90267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18120000	R\$ 25,20	R\$ 4,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,22
VALOR:						R\$ 10,84

12.1.25. 104004 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 30MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 37,57	R\$ 0,92
0003803	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,07850000	R\$ 1,32	R\$ 0,10
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 42,57	R\$ 1,40
00007142	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 30 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5848)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,20	R\$ 6,20
TOTAL Material:						R\$ 8,62
90248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30580000	R\$ 20,56	R\$ 6,29
90267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30580000	R\$ 25,20	R\$ 7,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,04
VALOR:						R\$ 22,66

12.1.26. 89628 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 80MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 37,57	R\$ 1,19
0003803	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04500000	R\$ 42,57	R\$ 1,91
00007143	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 80 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5848)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,10	R\$ 20,10
TOTAL Material:						R\$ 23,24
VALOR:						R\$ 23,24

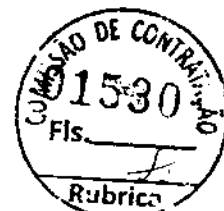
ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 20,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 25,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,76
VALOR:					R\$ 32,49

12.1.27. 89631 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)						
Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
0000122	1	UN	0,05290000	R\$ 37,57		R\$ 1,00
0003383	1	UN	0,04610000	R\$ 1,32		R\$ 0,09
00020083	1	UN	0,09000000	R\$ 42,57		R\$ 3,80
00007145	1	UN	1,00000000	R\$ 50,73		R\$ 50,73
TOTAL Material:						R\$ 55,62
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27850000	R\$ 20,50	R\$ 5,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27850000	R\$ 25,26	R\$ 6,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,76
VALOR:						R\$ 68,38

12.1.28. 89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 80MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)						
Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
0000122	1	UN	0,01760000	R\$ 37,57		R\$ 0,66
0003383	1	UN	0,02440000	R\$ 1,32		R\$ 0,03
00020083	1	UN	0,02250000	R\$ 42,57		R\$ 0,95
00007129	1	UN	1,00000000	R\$ 6,81		R\$ 6,81
TOTAL Material:						R\$ 8,45
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 20,50	R\$ 2,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 25,26	R\$ 3,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,03
VALOR:						R\$ 14,48

12.1.29. 89632 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 80MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)						
Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
0000122	1	UN	0,04540000	R\$ 37,57		R\$ 1,50
0003383	1	UN	0,04180000	R\$ 1,32		R\$ 0,05
00020083	1	UN	0,06750000	R\$ 42,57		R\$ 2,87
00007135	1	UN	1,00000000	R\$ 63,94		R\$ 63,94
TOTAL Material:						R\$ 68,36
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 20,50	R\$ 4,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 25,26	R\$ 6,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,91
VALOR:						R\$ 79,27

12.1.30. 104011 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)						
Material	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
0000122	1	UN	0,01780000	R\$ 37,57		R\$ 0,66
0003383	1	UN	0,08410000	R\$ 1,32		R\$ 0,08
00020083	1	UN	0,02100000	R\$ 42,57		R\$ 0,89
00007141	1	UN	1,00000000	R\$ 5,99		R\$ 5,99
TOTAL Material:						R\$ 7,62
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 20,50	R\$ 4,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23830000	R\$ 25,26	R\$ 6,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,91
VALOR:						R\$ 18,53



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.228.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

				TOTAL Material:		R\$ 7,48
06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 20,56	R\$ 5,26
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 25,28	R\$ 6,47
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 11,73
				VALOR:		R\$ 19,21

12.1.31. 89386 TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "600" GR	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 37,57	R\$ 0,30
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,04840000	R\$ 1,32	R\$ 0,06
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 42,57	R\$ 0,44
0007137	TÊ PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,50	R\$ 6,50
				TOTAL Material:		R\$ 7,39

06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 20,56	R\$ 3,59
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	R\$ 25,28	R\$ 4,41
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 8,00
				VALOR:		R\$ 15,39

12.1.32. 89386 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "600" GR	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 37,57	R\$ 0,22
0000354	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,23	R\$ 5,23
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,03040000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 42,57	R\$ 0,29
				TOTAL Material:		R\$ 6,78

06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14180000	R\$ 20,56	R\$ 2,91
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14180000	R\$ 25,28	R\$ 3,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 6,48
				VALOR:		R\$ 13,26

12.1.33. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "600" GR	SINAPI	UN	0,00500000	R\$ 37,57	R\$ 0,22
0000147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,03180000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 42,57	R\$ 0,29
				TOTAL Material:		R\$ 4,95

06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 20,56	R\$ 2,69
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 25,28	R\$ 3,31
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 6,00
				VALOR:		R\$ 10,95

12.1.34. FNDE 414 LUYA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "600" GR	SINAPI	UN	0,00773893	R\$ 37,57	R\$ 0,29
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,00299430	R\$ 1,32	R\$ 0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FMDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Mora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				

0000904	LUBA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
0000083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00874021	R\$ 42,57	R\$ 0,37
TOTAL Material:						R\$ 1,22

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00448209	R\$ 20,56	R\$ 2,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00496291	R\$ 25,26	R\$ 2,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,54
VALOR:						R\$ 5,77

12.1.35. 104034 COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022 (UN)						
0001427	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,82	R\$ 10,82
TOTAL Material:						R\$ 10,82

88248	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32210000	R\$ 16,14	R\$ 5,19
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10310000	R\$ 20,15	R\$ 2,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,26
VALOR:						R\$ 17,88

12.1.36. FMDE 119 TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGAÇÃO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM (UN)						
00012613	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGAÇÃO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,31	R\$ 12,31
TOTAL Material:						R\$ 12,31
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36862718	R\$ 20,56	R\$ 7,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36888336	R\$ 25,26	R\$ 9,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,90
VALOR:						R\$ 29,21

12.1.37. FMDE 415 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, COM ROSCA, DN 28MM X 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
00001122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00785247	R\$ 37,37	R\$ 0,29
00003289	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COM MARRON, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
00038363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03284998	R\$ 1,32	R\$ 0,04
0000083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00862250	R\$ 42,57	R\$ 0,36
TOTAL Material:						R\$ 1,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14847483	R\$ 20,56	R\$ 3,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14847483	R\$ 25,26	R\$ 3,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,71
VALOR:						R\$ 7,86

12.2.1. 94500 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)						
00001148	FITA VEDA ROSCA EM POLOS DE 10 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 0,75	R\$ 0,30
00006012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, SÍTOLA 3" (REF 1504)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 133,86	R\$ 133,86
TOTAL Material:						R\$ 134,16
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58950000	R\$ 20,56	R\$ 11,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58950000	R\$ 25,26	R\$ 14,79



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%
CNPJ:	20.226.913/0001-38	L.S. Mês: 70,19%

TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 85,80
VALOR:	R\$ 180,80

12.2.2. 94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01920000	R\$ 8,75	R\$ 0,16
0000015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	UN	1,00000000	R\$ 81,20	R\$ 81,20
TOTAL Material:					R\$ 81,36

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37430000	R\$ 20,50	R\$ 7,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37430000	R\$ 25,28	R\$ 9,40
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,10
VALOR:					R\$ 78,51

12.2.3. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01080000	R\$ 8,75	R\$ 0,09
0000005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN	1,00000000	R\$ 34,36	R\$ 34,36
TOTAL Material:					R\$ 34,45

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120000	R\$ 20,50	R\$ 4,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120000	R\$ 25,28	R\$ 5,50
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,04
VALOR:					R\$ 44,49

12.2.4. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01080000	R\$ 8,75	R\$ 0,09
0000004	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1418)	UN	1,00000000	R\$ 32,42	R\$ 32,42
TOTAL Material:					R\$ 32,51

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120000	R\$ 20,50	R\$ 4,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22120000	R\$ 25,28	R\$ 5,50
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,04
VALOR:					R\$ 42,55

12.2.5. 103042 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01080000	R\$ 8,75	R\$ 0,09
0000001	REGISTRO DE ESFERA PVC COM BORBOLETA COM ROSCA EXTERNA DE 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 14,50	R\$ 14,50
TOTAL Material:					R\$ 14,59

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11020000	R\$ 20,50	R\$ 2,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11020000	R\$ 25,28	R\$ 2,79
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,05
VALOR:					R\$ 19,64

12.2.6. 90371 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 16 MM X 50 M (L X C)	UN	0,01080000	R\$ 8,75	R\$ 0,09
0000002	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCÁVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,00000000	R\$ 19,30	R\$ 19,30



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO, MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.228.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000148	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 20,50
000017	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 23,48

12.2.7. 94466 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 8,75
0000617	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 150R)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 39,06
VALOR:					R\$ 39,78

12.3.1. FNDE 21 RESERVATÓRIO CILÍNDRICO CAP. 10.000 LITROS (UN)					
FNDE13	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 1MM - COLUNA SECA 6,0M PINTADA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 19,001,20
TOTAL OBRAS					R\$ 19,001,20
0000034	ACO CA-30, 10,0 MM, VERTICAL/HAO	SINAPI	KG	22,90274630	R\$ 5,85
00043000	ACO CA-30, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERTICAL/HAO	SINAPI	KG	10,51565309	R\$ 6,34
0000344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	SINAPI	KG	0,00454320	R\$ 14,00
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,62177770	R\$ 10,72
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15144020	R\$ 54,94
00001979	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	704,84888641	R\$ 0,32
00002892	DESMOLNANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	2,11854090	R\$ 6,30
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	SINAPI	M3	1,07005936	R\$ 56,89
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,07005936	R\$ 56,89
00004401	PONTALITE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,05757201	R\$ 6,61
00009071	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	SINAPI	KG	0,09302080	R\$ 11,98
00006075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,70440373	R\$ 11,98
00002026	SARAPILHA APARELHADA 12 X 10 CM, EM MACAANDUBA/MASSA/ANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	2,64831240	R\$ 5,87
00008212	TABUA 12,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	7,70013482	R\$ 11,29
TOTAL, Mão de Obra					R\$ 917,38

24.03.060	Escada metálica (sem apo galvanizado)	SP Obras	M	8,02553419	R\$ 508,54
9903R	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2" ESPACIADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	M	23,02880400	R\$ 304,70
100758	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL, SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PIRAFIL) EXECUTADA EM OBRA (02 DEMÓS). AF_01/2020	SINAPI	M2	11,51440200	R\$ 43,45
TOTAL, Mão de Obra					R\$ 856,69
VALOR:					R\$ 33.981,40

12.4.1. FNDE 78 CISTERNA MODULAR 800 LITROS (UN)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

FNDE/06	Distúrbios Mobiliários Tecnológicos ou equivalente técnico - 600L	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
					TOTAL Geral:	R\$ 1.800,00
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28341968	R\$ 20,56	R\$ 5,35
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26110460	R\$ 25,28	R\$ 7,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,45
					VALOR:	R\$ 1.812,45

12.4.2. FNDE 70 SMART FILTRO (UN)						
FNDE/07	SMART FILTRO TECNOLÓGICO OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 300,00	R\$ 300,00
					TOTAL Geral:	R\$ 300,00
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28568502	R\$ 20,56	R\$ 5,87
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27930053	R\$ 25,28	R\$ 7,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,95
					VALOR:	R\$ 312,95

12.4.3. 92092 NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 10 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00600000	R\$ 9,75	R\$ 0,07
00007207	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZINCO)	SINAPI	L	0,00200000	R\$ 23,40	R\$ 0,04
00004177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSPT DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,84	R\$ 3,84
					TOTAL Material:	R\$ 0,15
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17300000	R\$ 20,56	R\$ 3,55
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17300000	R\$ 25,28	R\$ 4,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,92
					VALOR:	R\$ 11,87

12.4.4. 90884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00005141	ENGATE/ABRIGO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,87	R\$ 3,87
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLLOS DE 10 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,37	R\$ 0,04
					TOTAL Material:	R\$ 4,24
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 25,28	R\$ 3,85
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 20,15	R\$ 0,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,81
					VALOR:	R\$ 9,05

13.1.1. 86578 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022 (M)						
00036383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,04300000	R\$ 1,32	R\$ 0,05
00009841	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESQUOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 6096)	SINAPI	M	1,00630000	R\$ 15,03	R\$ 15,58
					TOTAL Material:	R\$ 16,61
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07580000	R\$ 20,56	R\$ 1,55
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07580000	R\$ 25,28	R\$ 1,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,46
					VALOR:	R\$ 20,07



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

13.1.2. 89380 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022 (M)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
0003633	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R\$ 1,32	R\$ 0,00
00000840	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03630000	R\$ 31,76	R\$ 32,08
TOTAL Material				R\$ 32,07		
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 20,54	R\$ 2,89
00287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 25,28	R\$ 3,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 45,82		
VALOR				R\$ 77,89		

13.1.3. 90702 TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00003308	ANEL BORRACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORES ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	0,18670000	R\$ 10,84	R\$ 1,80
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	R\$ 15,50	R\$ 0,26
00038030	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM DE 200 MM, REDE COLETORES ESGOTO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 50,53	R\$ 56,31
TOTAL Material				R\$ 56,87		
00248	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	R\$ 16,14	R\$ 1,62
00316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11320000	R\$ 20,15	R\$ 2,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 36,29		
VALOR				R\$ 93,16		

13.1.4. 90703 TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00003307	ANEL BORRACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETORES ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	0,18670000	R\$ 27,30	R\$ 4,56
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 15,50	R\$ 0,26
00038034	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 250 MM DE 250 MM, REDE COLETORES ESGOTO	SINAPI	M	1,06000000	R\$ 84,02	R\$ 93,22
TOTAL Material				R\$ 96,82		
00248	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 18,14	R\$ 2,00
00316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 20,15	R\$ 2,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 38,29		
VALOR				R\$ 135,11		

13.1.5. 89509 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022 (M)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00036333	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01050000	R\$ 1,52	R\$ 0,01
00020068	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,23530000	R\$ 8,85	R\$ 7,10
TOTAL Material				R\$ 7,11		
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000	R\$ 20,54	R\$ 3,30
00287	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18970000	R\$ 25,28	R\$ 4,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 45,82		
VALOR				R\$ 52,93		

13.1.6. 89571 TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022 (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor L.S.
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,40	R\$ 7,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
		LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
		CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 15,50	R\$ 2,67	
00020179	TE. PVC, SÉRIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,44	R\$ 23,44	
						TOTAL Material	R\$ 26,11
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000	R\$ 20,56	R\$ 3,53	
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17170000	R\$ 25,26	R\$ 4,34	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 7,87
						VALOR:	R\$ 41,19

13.1.7. 89885 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_09/2022 (UN)							
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80	
00020151	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,94	R\$ 10,94	
07020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 15,50	R\$ 1,78	
						TOTAL Material	R\$ 17,52
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 20,56	R\$ 5,61	
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 25,26	R\$ 6,89	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 12,50
						VALOR:	R\$ 30,02

13.1.8. 89520 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_09/2022 (UN)							
00000085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,50	R\$ 3,00	
00020149	JOELHO, PVC SÉRIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,59	R\$ 3,59	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 15,50	R\$ 0,77	
						TOTAL Material	R\$ 7,40
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08070000	R\$ 20,56	R\$ 1,64	
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08070000	R\$ 25,26	R\$ 1,53	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 3,17
						VALOR:	R\$ 10,57

13.1.9. 89584 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_09/2022 (UN)							
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80	
00020157	JOELHO, PVC SÉRIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 15,50	R\$ 1,78	
						TOTAL Material	R\$ 16,87
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 20,56	R\$ 5,61	
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 25,26	R\$ 6,89	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 12,50
						VALOR:	R\$ 29,47

13.1.10. 104349 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_09/2022 (UN)							
00000000							



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

0000001	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5986)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,00	R\$ 4,10
0000006	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5986)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
0001008	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,21	R\$ 10,21
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 15,50	R\$ 2,17
TOTAL Material:						R\$ 17,43
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 20,58	R\$ 4,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 25,28	R\$ 5,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,65
VALOR:						R\$ 28,08

13.1.11. FINE 416 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS (UN)

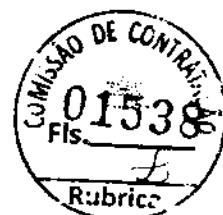
0000006	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80
0000006	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
00020143	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,13	R\$ 37,13
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,25391199	R\$ 15,50	R\$ 3,93
TOTAL Material:						R\$ 47,70
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53191970	R\$ 20,58	R\$ 10,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53191970	R\$ 25,28	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,36
VALOR:						R\$ 72,06

13.1.12. FINE 421 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 180 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS (UN)

0000006	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80
0000006	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
00020143	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SÉRIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,13	R\$ 37,13
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,25391199	R\$ 15,50	R\$ 3,93
TOTAL Material:						R\$ 47,70
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53191970	R\$ 20,58	R\$ 10,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53191970	R\$ 25,28	R\$ 13,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,36
VALOR:						R\$ 72,06

13.1.13. 39548 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022 (UN)

00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
0000006	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,08250000	R\$ 15,50	R\$ 0,96
00020048	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SÉRIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,99	R\$ 4,99
TOTAL Material:						R\$ 8,31
Mão de Obra com Encargos Complementares						
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,00
VALOR:						R\$ 8,31



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO, MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 20,56	R\$ 1,08
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 25,28	R\$ 1,30
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,38
VALOR:						R\$ 11,67

13.1.14. FNDE 30 CURVA 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFLOUT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCANHAMENTO (UN)						
00000308	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 10,94	R\$ 21,88
00040680	CAP, PVC, JE, OCRE DN 200 MM (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,51	R\$ 38,51
00030078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,24688614	R\$ 15,50	R\$ 3,87
TOTAL Material:						R\$ 64,26
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30068338	R\$ 20,56	R\$ 6,18
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29948886	R\$ 25,28	R\$ 7,57
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,75
VALOR:						R\$ 77,81

13.1.15. 104178 CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCANHAMENTO, AF_06/2022 (UN)						
00000290	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,40	R\$ 2,40
00020060	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,88	R\$ 6,88
00030078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05150000	R\$ 15,30	R\$ 0,80
TOTAL Material:						R\$ 10,17
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 20,56	R\$ 1,73
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06500000	R\$ 25,28	R\$ 1,64
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,37
VALOR:						R\$ 13,54

13.2.1. 98253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020 (UN)						
9676	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIAL LKJ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL, MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MAX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_05/2014	SINAPI	CHP	0,01760000	R\$ 43,88	R\$ 0,77
9678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIAL LKJ, 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL, MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MAX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_05/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 92,77	R\$ 0,80
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,57

00029902	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 5,30	R\$ 0,02
00004481	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 8,81	R\$ 0,80
00005069	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 12,21	R\$ 0,15
00004517	SARrafo 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,30	R\$ 0,35
00006193	TABUA NAO APARELHADA 7,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44180000	R\$ 12,07	R\$ 5,33
00007258	TUBO CERAMICO MACICO COMUM DE 7,5 X 10 X 20 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,45	R\$ 59,31
TOTAL Material:						R\$ 68,50
86309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 25,79	R\$ 131,35



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

000363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
0000637	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	M	1,05460000	R\$ 7,98	R\$ 7,98
TOTAL Material						R\$ 7,98

86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36130000	R\$ 20,56	R\$ 7,85
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36130000	R\$ 25,28	R\$ 9,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 17,68

VALOR:	R\$ 25,66
--------	-----------

14.1.4. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022 (M)

000363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
0000637	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	M	1,05460000	R\$ 7,98	R\$ 8,41
TOTAL Material						R\$ 8,44

86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 20,56	R\$ 9,13
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 25,28	R\$ 11,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 20,36

VALOR:	R\$ 28,80
--------	-----------

14.1.5. 89848 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022 (M)

000363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,01730000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
0000655	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	M	1,05460000	R\$ 20,87	R\$ 22,01
TOTAL Material						R\$ 22,03

86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 20,56	R\$ 6,40
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31140000	R\$ 25,28	R\$ 7,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 14,27

VALOR:	R\$ 36,30
--------	-----------

14.1.6. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 37,87	R\$ 0,37
0000516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
000363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,32	R\$ 0,00
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	SINAPI	UN	0,01300000	R\$ 42,57	R\$ 0,55
TOTAL Material						R\$ 3,12

86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 20,56	R\$ 2,61
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 25,28	R\$ 3,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 5,82

VALOR:	R\$ 8,97
--------	----------

14.1.7. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022 (UN)

0000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5698)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,15	R\$ 2,30
0000516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,02	R\$ 2,02
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 15,50	R\$ 0,77



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73% L.S. Min: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

				TOTAL Mensal		RS 5,80
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 20,56	R\$ 2,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 25,28	R\$ 3,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 6,34
VALOR:						RS 11,48

14.1.8. 89739 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

				TOTAL Mensal		RS 8,80
0000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,70	R\$ 3,40
0003519	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,24	R\$ 4,24
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 15,50	R\$ 1,16
TOTAL Mensal						RS 8,80

				TOTAL Mensal		RS 16,38
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 20,56	R\$ 3,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 25,28	R\$ 4,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 7,56
VALOR:						RS 16,38

14.1.8. 89740 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

				TOTAL Mensal		RS 16,77
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,00	R\$ 4,10
0000529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,89	R\$ 4,89
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 15,50	R\$ 1,78
TOTAL Mensal						RS 16,77

				TOTAL Mensal		RS 18,88
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18260000	R\$ 20,56	R\$ 3,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18260000	R\$ 25,28	R\$ 4,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 8,37
VALOR:						RS 18,88

14.1.10. 89855 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

				TOTAL Mensal		RS 32,88
0000305	ANEL BORRACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 7,14	R\$ 14,28
0003762	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,10	R\$ 36,10
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 15,50	R\$ 2,71
TOTAL Mensal						RS 53,09

				TOTAL Mensal		RS 58,51
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 20,56	R\$ 7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 25,28	R\$ 9,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 17,52
VALOR:						RS 58,51

14.1.11. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

				TOTAL Mensal		RS 4,45
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,00	R\$ 4,10
0000529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,45	R\$ 4,45



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%
CNPJ: 20.226.913/0001-38		L.S. Hora: 112,73%
		L.S. Mão: 70,19%

0000076	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 15,50	R\$ 1,74
					TOTAL Material	R\$ 16,30
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 20,56	R\$ 3,09
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 25,28	R\$ 4,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 8,01
					VALOR	R\$ 18,14

14.1.12. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5088)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,15	R\$ 2,30
0003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,63	R\$ 1,63
0000076	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 15,50	R\$ 0,77
					TOTAL Material	R\$ 4,70
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 20,56	R\$ 2,83
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 25,28	R\$ 3,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 6,31
					VALOR	R\$ 11,01

14.1.13. 89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 150 GR	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 37,57	R\$ 0,37
0003517	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12
0003636	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,32	R\$ 0,00
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 42,57	R\$ 0,63
					TOTAL Material	R\$ 2,12
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 20,56	R\$ 2,61
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 25,28	R\$ 3,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 5,82
					VALOR	R\$ 7,94

14.1.14. 104341 BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 150 GR	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 37,57	R\$ 0,15
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5088)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
0002086	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
0003636	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,00740000	R\$ 1,32	R\$ 0,00
0000076	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,09500000	R\$ 15,50	R\$ 0,39
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 42,57	R\$ 0,31
					TOTAL Material	R\$ 3,17
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04820000	R\$ 20,56	R\$ 1,01
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04820000	R\$ 25,28	R\$ 1,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 2,23
					VALOR	R\$ 5,40



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AM - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mão: 70,18%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38	

14.1.15. 88748 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000
00001896	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000
TOTAL Material				R\$ 3,10

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19280000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19280000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 0,38
VALOR				R\$ 3,48

14.1.16. 88728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 180 GR	SINAPI	UN	0,00000000
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000
00038363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,00710000
00020083	SCULUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000
TOTAL Material				R\$ 1,00

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 0,25
VALOR				R\$ 1,25

14.1.17. 89803 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00002096	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5686)	SINAPI	UN	2,00000000
00001832	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000
TOTAL Material				R\$ 3,00

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 0,68
VALOR				R\$ 3,68

14.1.18. 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00000303	ANEL BORRACHA PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7382)	SINAPI	UN	1,00000000
00001858	CURVA LONGA PVC, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,08250000
TOTAL Material				R\$ 2,08

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
88248	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25840000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 0,34
VALOR				R\$ 2,42



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.813/0001-38		

VALOR: R\$ 38,34

14.1.19. FNDE 417 CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO (UN)

ITEM		UN	QTD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
00000207	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5698)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,70	R\$ 3,40
0000198	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,65	R\$ 23,65
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14862226	R\$ 15,50	R\$ 2,30

CNPJ do Contratado: 08.947.088/0001-00			RECEITA	VALOR	TOTAL Bruto		R\$ 20,58
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio		
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24872294	R\$ 20,58	R\$ 5,17	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24845022	R\$ 25,28	R\$ 9,28	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,35	
VALOR:						R\$ 43,94	

14.1.20. 89834 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	
0000031	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5698)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,05	R\$ 6,15
0000367	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 15,50	R\$ 2,67
TOTAL Material					R\$ 31,58	

Quantidade				Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	
88246	ALMOGAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,29480000	R\$ 20,54	R\$ 5,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,28490000	R\$ 25,28	R\$ 7,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares								R\$ 13,27	
VALOR:								R\$ 34,85	

14.1.21. 89827 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	
0000098	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5698)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,15	R\$ 3,45
0000862	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,28	R\$ 5,28
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 15,50	R\$ 1,16
TOTAL Material					R\$ 9,89	

Descrição da Mão de Obra Complementar			Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 20,54	R\$ 0,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 25,26	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,08
VALOR:						R\$ 11,97

14.1.22. 89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	
0000122	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 150 GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 37,57	R\$ 0,55
0000866	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,02	R\$ 2,02
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 1,32	R\$ 0,01
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 42,57	R\$ 0,68
TOTAL Material					R\$ 5,54	

TOTAL GERAL					R\$ 3,46	
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	
88246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 20,54	R\$ 3,46



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	BOM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%	
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
	CNPJ:	20.228.913/0001-38			

86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16630000	R\$ 25,29	R\$ 4,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,76
					VALOR:	R\$ 11,29

14.1.23. 89388 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022 (UN)

0000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80
0000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
0000143	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 37,13	R\$ 37,13
0000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 15,50	R\$ 2,36
					TOTAL Material:	R\$ 46,13

86249	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15630000	R\$ 20,24	R\$ 3,21
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15630000	R\$ 25,29	R\$ 3,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,16
					VALOR:	R\$ 53,29

14.1.24. FNDE 418 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO (UN)

0002085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,52	R\$ 4,56
0002041	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,25	R\$ 11,25
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,13710833	R\$ 15,50	R\$ 2,12
					TOTAL Material:	R\$ 17,93

86249	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14795934	R\$ 20,24	R\$ 3,04
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14795934	R\$ 25,29	R\$ 3,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,77
					VALOR:	R\$ 24,70

14.1.25. FNDE 419 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO (UN)

0002085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,52	R\$ 4,56
0002041	JUNÇÃO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 50 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,25	R\$ 11,25
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,13710833	R\$ 15,50	R\$ 2,12
					TOTAL Material:	R\$ 17,93

86249	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14795934	R\$ 20,24	R\$ 3,04
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14795934	R\$ 25,29	R\$ 3,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,77
					VALOR:	R\$ 24,70

14.1.26. 89549 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022 (UN)

0002085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
0000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
0002078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 15,50	R\$ 0,96



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38				
0000048	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SÉRIE R, DN 75 X 60 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,99	R\$ 4,99
					TOTAL Material	R\$ 4,99
88248	ALUXILAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05180000	R\$ 20,50	R\$ 1,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05180000	R\$ 20,50	R\$ 1,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 2,30
					VALOR:	R\$ 11,87

14.1.27. 98253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,8 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020 (UN)						
5878	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHD	0,01780000	R\$ 43,68	R\$ 0,77
5879	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHD	0,00870000	R\$ 22,77	R\$ 0,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 1,37

00002682	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 6,30	R\$ 0,03
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 6,81	R\$ 0,80
00068689	PREGO DE AÇO PÓLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 12,21	R\$ 0,15
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,38	R\$ 0,33
00008193	TABUA NAO APARELHADA 12,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,44180000	R\$ 12,07	R\$ 5,33
00007258	TUBO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE 15 X 10 X 20" CM (L X A X C)	SINAPI	LN	131,81850000	R\$ 0,45	R\$ 59,31
					TOTAL Material	R\$ 66,44

88309	PEDEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,08440000	R\$ 20,78	R\$ 131,33
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,06280000	R\$ 20,15	R\$ 80,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 211,98

88828	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2019	SINAPI	M3	0,11580000	R\$ 385,32	R\$ 44,18
87316	ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 333,11	R\$ 4,93
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07480000	R\$ 314,45	R\$ 23,38
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 90 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 1.096,43	R\$ 69,38
101818	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_06/2020	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 3,90	R\$ 4,77
					TOTAL Serviço	R\$ 189,67
					VALOR:	R\$ 448,18

14.1.28. FNDE 420 CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, (UN)						
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5886)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,00	R\$ 4,10
00011886	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,49	R\$ 12,49
00020079	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,18531105	R\$ 15,50	R\$ 2,58
					TOTAL Material	R\$ 18,16
88248	ALUXILAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27675254	R\$ 20,50	R\$ 5,66



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38						
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,27817514	R\$ 25,29	R\$ 6,90
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,57
							VALOR:	R\$ 31,82

14.1.20. 89495 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF_06/2022 (UN)						
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 350 GR	SINAPI	UN	0,00480000	R\$ 37,57	R\$ 0,18
0000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 1,32	R\$ 0,07
0001741	RALO SIFONADO CILÍNDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,34	R\$ 7,34
0002083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 42,57	R\$ 0,31
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 7,74
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 20,58	R\$ 2,30
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11900000	R\$ 25,28	R\$ 2,82
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,12
				VALOR:		R\$ 12,86

14.2.1. 98087 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,8 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES), AF_12/2020 (UN)						
5670	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH4	0,40760000	R\$ 43,88	R\$ 17,80
5676	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH4	0,20000000	R\$ 92,77	R\$ 18,55
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 36,35
0002087	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FCK 4,5 MPa (NBR 8136)	SINAPI	UN	340,84300000	R\$ 3,48	R\$ 1.325,88
0000860	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 8136)	SINAPI	UN	86,30000000	R\$ 2,18	R\$ 149,00
0000802	DESOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,03670000	R\$ 5,33	R\$ 0,19
0004491	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,77700000	R\$ 6,81	R\$ 5,29
0000509	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,08190000	R\$ 12,21	R\$ 0,99
0000457	SARAFÃO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 2,38	R\$ 2,19
0000193	TABUA NÃO APARELHADA 12,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,80400000	R\$ 12,07	R\$ 34,07
				TOTAL Material:		R\$ 1.516,40

80308	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	73,57500000	R\$ 25,78	R\$ 1.866,77
86018	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	57,80800000	R\$ 25,15	R\$ 1.464,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3.331,62

88628	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2019	SINAPI	M3	1,64640000	R\$ 382,32	R\$ 629,45
87316	ARGAMASSA TRACÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2019	SINAPI	M3	0,29880000	R\$ 333,11	R\$ 99,90
89908	ARMADURA DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_09/2021	SINAPI	KG	8,14440000	R\$ 7,58	R\$ 61,57
92767	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	SINAPI	KG	53,14840000	R\$ 12,06	R\$ 640,08
86886	ARMADURA VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_09/2021	SINAPI	KG	5,92320000	R\$ 8,07	R\$ 47,80
94870	CONCRETO FCK = 30MPa, TRACÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF_05/2020	SINAPI	M3	2,00220000	R\$ 314,45	R\$ 629,59



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	1 S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
60990	GRATEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF_09/2021	SINAPI	M3	0,20300000	R\$ 758,12
60993	GRATEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF_09/2021	SINAPI	M3	0,17530000	R\$ 702,72
97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF_03/2024	SINAPI	M3	0,70000000	R\$ 1.996,43
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO AF_09/2020	SINAPI	M3	0,93100000	R\$ 130,54
TOTAL Serviço					R\$ 3.587,81
VALOR:					R\$ 8.828,89

14.2.2. 98085 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,00 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES), AF_12/2020_PA (UN)

5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO AF_09/2014	SINAPI	CHD	0,58094821	R\$ 43,68
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_09/2014	SINAPI	CHP	0,29163803	R\$ 92,77
TOTAL Equipamento Canteiro Homenos					R\$ 136,45
00041446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSAS SÉPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,90 M	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 991,20
TOTAL Material					R\$ 4.147,74
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03130000	R\$ 25,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32600000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,93
100475	ARGAMASSA TRACÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDA UNIDA) COM ADOÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 408,92
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF_03/2024	SINAPI	M3	0,54800000	R\$ 1.570,30
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³ AF_03/2024_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 3.322,39
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO AF_08/2020	SINAPI	M3	0,78420000	R\$ 130,54
TOTAL Serviço					R\$ 5.421,96
VALOR:					R\$ 8.316,80

14.2.3. 98090 FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES), AF_12/2020 (UN)

5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO AF_09/2014	SINAPI	CHD	1,41130000	R\$ 43,68
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_09/2014	SINAPI	CHP	0,69250000	R\$ 92,77
TOTAL Equipamento Canteiro Homenos					R\$ 136,45
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 30 CM, FBK #5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	150,90380000	R\$ 3,46
00000660	CANALETE DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	100,80000000	R\$ 2,19
00002992	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE GLEBOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02050000	R\$ 5,33
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,92290000	R\$ 66,45
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,57720000	R\$ 6,81
00060089	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,06080000	R\$ 12,21
TOTAL Material					R\$ 121,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,93
TOTAL Serviço					R\$ 222,38
VALOR:					R\$ 8.539,18



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - RNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

00004517	SARAFÃO "2,5 X 7,5" CM EM PVAUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,88040000	R\$ 2,30	R\$ 1,93
00008193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBIA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,15260000	R\$ 12,07	R\$ 25,90

TOTAL Material: R\$ 28,83

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	37,59970000	R\$ 25,78	R\$ 909,09
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	29,53480000	R\$ 20,15	R\$ 595,12

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 1.504,21

80626	AREIAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UNIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,82940000	R\$ 362,32	R\$ 316,71
87316	AREIAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,14860000	R\$ 330,11	R\$ 49,80
80608	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_09/2021	SINAPI	KG	11,64640000	R\$ 7,50	R\$ 86,59
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_05/2022	SINAPI	KG	33,87720000	R\$ 12,06	R\$ 408,55
89608	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_09/2021	SINAPI	KG	3,04880000	R\$ 6,07	R\$ 31,86
94070	CONCRETO FOR - ZOMPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,27820000	R\$ 314,45	R\$ 401,30
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_09/2021	SINAPI	M3	0,29950000	R\$ 758,12	R\$ 229,87
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_09/2021	SINAPI	M3	0,11680000	R\$ 792,72	R\$ 94,60
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	SINAPI	M3	0,84750000	R\$ 1.995,43	R\$ 1.691,12
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, AF_04/2020	SINAPI	M3	0,50100000	R\$ 130,54	R\$ 73,23

TOTAL Serviço: R\$ 3.376,16

VALOR: R\$ 6.838,74

14.3.1. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5686)	SINAPI	LN	2,00000000	R\$ 1,15	R\$ 2,30
00003518	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	LN	1,00000000	R\$ 2,02	R\$ 2,02
00030078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	LN	0,05000000	R\$ 15,50	R\$ 0,77

TOTAL Material: R\$ 5,09

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13780000	R\$ 20,56	R\$ 2,89
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 25,29	R\$ 3,40

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,29

VALOR: R\$ 11,40

14.3.2. 89801 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022 (UN)

00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5686)	SINAPI	LN	2,00000000	R\$ 1,15	R\$ 2,30
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	LN	1,00000000	R\$ 1,63	R\$ 1,63
00030078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	LN	0,05000000	R\$ 15,50	R\$ 0,77

TOTAL Material: R\$ 4,70

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 20,56	R\$ 0,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 25,29	R\$ 0,86

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 1,56



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.813/0001-36			

14.3.3. 89605 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000267	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5686)	2,00000000	R\$ 1,70	R\$ 3,40
00003509	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00000000	R\$ 3,72	R\$ 3,72
00000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	0,07500000	R\$ 15,50	R\$ 1,16
TOTAL Material				R\$ 8,28
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12570000	R\$ 20,50	R\$ 2,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,12570000	R\$ 25,29	R\$ 3,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 5,75
VALOR:				R\$ 14,03

14.3.4. 89827 JUNCÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000268	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5686)	3,00000000	R\$ 1,15	R\$ 3,45
00000082	JUNCÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	1,00000000	R\$ 5,28	R\$ 5,28
00000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	0,07500000	R\$ 15,50	R\$ 1,16
TOTAL Material				R\$ 9,89
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04570000	R\$ 20,50	R\$ 0,93
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04570000	R\$ 25,29	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 2,08
VALOR:				R\$ 11,97

14.3.5. 89813 LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,00730000	R\$ 37,57	R\$ 0,27
00003683	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	0,00800000	R\$ 1,32	R\$ 0,01
00003675	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01100000	R\$ 42,57	R\$ 0,46
TOTAL Material				R\$ 2,51
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02260000	R\$ 20,50	R\$ 0,46
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,02260000	R\$ 25,29	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 1,03
VALOR:				R\$ 3,54

14.3.8. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,00730000	R\$ 37,57	R\$ 0,27
00003683	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	0,00800000	R\$ 1,32	R\$ 0,01
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,01100000	R\$ 42,57	R\$ 0,46
00000019	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	1,00000000	R\$ 4,89	R\$ 4,89
TOTAL Material				R\$ 5,63
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,01140000	R\$ 20,50	R\$ 0,23



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%		
CNPJ:	20.228.913/0001-38					
08267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 25,28	R\$ 0,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,81
					VALOR:	R\$ 8,14

14.3.7. 09712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (M)						
00000383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 1,32	R\$ 0,02
00000438	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05480000	R\$ 5,76	R\$ 6,07
					TOTAL Material:	R\$ 6,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 20,58	R\$ 6,54
08267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 20,58	R\$ 6,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,08
					VALOR:	R\$ 25,67

14.3.8. 89996 TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022 (UN)						
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,40	R\$ 4,80
00000299	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
00000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 15,50	R\$ 2,36
0000178	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,10	R\$ 26,10
					TOTAL Material:	R\$ 32,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31870000	R\$ 20,58	R\$ 6,57
08267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31870000	R\$ 20,58	R\$ 6,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,14
					VALOR:	R\$ 51,75

14.3.9. 104382 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 80 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022 (UN)						
00000701	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,00	R\$ 4,10
00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 15,80	R\$ 2,17
00011655	TE SANITÁRIO DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 80 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,10	R\$ 9,10
					TOTAL Material:	R\$ 16,82
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 20,58	R\$ 4,28
08267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 20,58	R\$ 4,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,56
					VALOR:	R\$ 28,66

14.3.10. 80025 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022 (UN)						
00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,15	R\$ 3,45
00000078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 15,50	R\$ 1,18
00007097	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,02	R\$ 4,02
					TOTAL Material:	R\$ 4,83



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOM:	25,00%	L.S. Min:	70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 20,50	R\$ 0,60
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 25,26	R\$ 1,19
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 2,00
VALOR:						R\$ 16,71

14.3.11. 09630 TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
00009127	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" G/L	SINAPI	UN	0,03160000	R\$ 37,57	R\$ 1,19
00036363	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,03700000	R\$ 1,32	R\$ 0,04
00090083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05400000	R\$ 42,57	R\$ 2,20
00007132	TE DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,67	R\$ 27,67
TOTAL Material:						R\$ 21,19
06248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 20,50	R\$ 4,27
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20770000	R\$ 25,26	R\$ 5,25
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 9,52
VALOR:						R\$ 40,71

15.1. 05470 VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, GANÓPLA E ESPILDE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,86	R\$ 4,96
TOTAL Material:						R\$ 4,96
05490	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 210,79	R\$ 210,79
TOTAL Serviço:						R\$ 216,75
VALOR:						R\$ 216,75

15.2. 100848 VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,05	R\$ 7,05
00011760	BACIA SANITÁRIA (VASO) INFANTIL, SIFONADO, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 327,93	R\$ 327,93
00004364	PARAFUSO MODELADO COM ACABAMENTO CRAMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 8-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,52	R\$ 29,04
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,06810000	R\$ 80,78	R\$ 7,11
TOTAL Material:						R\$ 371,13
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49690000	R\$ 25,26	R\$ 12,55
06310	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34650000	R\$ 20,15	R\$ 7,04
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 19,59
VALOR:						R\$ 390,72

15.3. 100848 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00000377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,22	R\$ 19,22
TOTAL Material:						R\$ 19,22
06267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15390000	R\$ 25,26	R\$ 3,88
06310	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 20,15	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 4,85
VALOR:						R\$ 24,07



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

15.4. 100851 ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00011761	ASSENTO VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	1,00000000	R\$ 40,90	R\$ 40,90
TOTAL Material				R\$ 40,90
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,15360000	R\$ 25,28	R\$ 3,88
88318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04640000	R\$ 20,15	R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 4,81
VALOR:				R\$ 45,71

15.5. FNDE 11 BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77X45X20CM DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO (UN)

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
FNDE17	Banheira Plástica Branca, Burigotto ou equivalente	1,00000000	R\$ 80,90	R\$ 80,90
FNDE17	Banheira Plástica Branca, Burigotto ou equivalente	1,00000000	R\$ 80,90	R\$ 80,90
TOTAL Material				R\$ 161,80
0000146	PLTA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	1,00000000	R\$ 2,37	R\$ 2,37
0007586	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	1,00000000	R\$ 40,58	R\$ 40,58
TOTAL Material				R\$ 42,95
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,9231378	R\$ 25,28	R\$ 73,80
88318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,92311064	R\$ 20,15	R\$ 58,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 132,70
00083	SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1" X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
TOTAL Material				R\$ 8,00
VALOR:				R\$ 242,45

15.6. FNDE 219 LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 36CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30" CM	1,00000000	R\$ 87,00	R\$ 87,00
00004351	PARAFUSO MOQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEDA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-B	2,00000000	R\$ 10,78	R\$ 21,56
0007329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	0,97123340	R\$ 80,78	R\$ 78,37
TOTAL Material				R\$ 186,93
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,80487581	R\$ 25,28	R\$ 20,37
88318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,44138488	R\$ 20,15	R\$ 8,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 29,26
VALOR:				R\$ 216,19

15.7. 80901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00002059	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES 50 X 35" CM (L X C)	1,00000000	R\$ 99,62	R\$ 99,62
00004420	MASSA PLASTICA PARA MAHMORE/URANITO	0,58710000	R\$ 24,87	R\$ 14,59
TOTAL Material				R\$ 114,21
00274	MAHMORE/URANITO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,84580000	R\$ 25,64	R\$ 21,60
88318	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,26650000	R\$ 20,15	R\$ 5,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 26,96
VALOR:				R\$ 141,17

15.8. 80902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.228.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
		L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%

0003704	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 44 X 35 CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 117,80	R\$ 117,80
0004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 10,76	R\$ 84,56
0003729	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 80,78	R\$ 5,67
TOTAL Material:						R\$ 208,03
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87680000	R\$ 25,26	R\$ 22,21
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44430000	R\$ 20,15	R\$ 8,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,13
VALOR:						R\$ 239,16

15.8. 88872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
0004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 10,76	R\$ 84,56
0003729	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	R\$ 80,78	R\$ 5,67
0003711	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, 30" L	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,08	R\$ 388,08
TOTAL Material:						R\$ 478,31
88257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,73860000	R\$ 25,26	R\$ 44,71
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71110000	R\$ 20,15	R\$ 14,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 59,03
VALOR:						R\$ 537,34

15.10. 88900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2" DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 117,80	R\$ 117,80
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,28740000	R\$ 24,87	R\$ 7,20
TOTAL Material:						R\$ 125,00
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 25,54	R\$ 12,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 20,15	R\$ 3,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,27
VALOR:						R\$ 140,26

15.11. FNDE 217 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2" DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 117,80	R\$ 117,80
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,88167616	R\$ 24,87	R\$ 21,90
TOTAL Material:						R\$ 139,70
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09799795	R\$ 25,54	R\$ 28,15
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34488408	R\$ 20,15	R\$ 6,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,09
VALOR:						R\$ 174,79

15.12. 100852 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2" DE 56 X 33 X 12" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 129,82	R\$ 129,82
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,34600000	R\$ 24,87	R\$ 8,60
TOTAL Material:						R\$ 138,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						
VALOR:						R\$ 147,02



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Mão:	70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38				
88274	MARMORESTAJANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 25,84
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,99
VALOR:					R\$ 183,49

15.13. 88877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,37
0000158	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,50
TOTAL Material:					R\$ 42,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 25,28
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,43
VALOR:					R\$ 88,30

15.14. 88878 VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	R\$ 2,37
0000157	VÁLVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,40
TOTAL Material:					R\$ 55,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 25,28
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05480000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,43
VALOR:					R\$ 101,20

15.15. 88883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,37
00044045	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SIFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 50 A 100 CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,07
TOTAL Material:					R\$ 8,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 25,28
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02880000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,43
VALOR:					R\$ 53,87

15.16. FNDE 224 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,20853371	R\$ 2,37
00006791	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1196)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 124,07
TOTAL Material:					R\$ 126,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87192484	R\$ 25,28
88318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31331522	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,43
VALOR:					R\$ 171,87

15.17. 88911 TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,37
TOTAL Material:					R\$ 2,37



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.228.913/0001-38
DATA:	01/04/2025
L.S. Hora:	112,73%
REM:	25,00%
L.S. Mão:	70,19%
00013410	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158)
SINAPI	UN
1,00000000	R\$ 74,17
R\$ 74,17	
TOTAL Material: R\$ 74,17	
000267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,11840000	R\$ 25,29
R\$ 2,94	
000316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,03670000	R\$ 20,15
R\$ 0,73	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 3,67	
VALOR: R\$ 77,84	
15.18. FNDE 14 TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) (UN)	
00011777	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, PLÁSTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)
SINAPI	UN
1,00000000	R\$ 123,70
R\$ 123,70	
TOTAL Material: R\$ 123,70	
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)
SINAPI	H
1,19536366	R\$ 15,41
R\$ 18,42	
TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,42	
000264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
1,19426757	R\$ 28,15
R\$ 31,23	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 49,65	
VALOR: R\$ 173,35	
15.19. 88913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)
SINAPI	UN
0,02100000	R\$ 2,37
R\$ 0,50	
00007804	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CAMO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1128)
SINAPI	UN
1,00000000	R\$ 44,15
R\$ 44,15	
TOTAL Material: R\$ 44,65	
000267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,15850000	R\$ 25,29
R\$ 3,99	
000316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,04810000	R\$ 20,15
R\$ 0,96	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,95	
VALOR: R\$ 49,60	
15.20. FNDE 223 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - AÇIONAMENTO TIPO ALAVANCA (UN)	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)
SINAPI	UN
0,27467424	R\$ 2,37
R\$ 0,65	
00044045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METÁLICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA (REF 2676)
SINAPI	UN
1,00000000	R\$ 291,11
R\$ 291,11	
TOTAL Material: R\$ 291,76	
000267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
2,50082504	R\$ 25,29
R\$ 64,08	
000316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,81220718	R\$ 20,15
R\$ 16,36	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 80,44	
VALOR: R\$ 372,20	
15.21. FNDE 13 TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (UN)	
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)
SINAPI	H
0,84544247	R\$ 15,41
R\$ 13,02	
TOTAL Mão de Obra: R\$ 13,02	
000264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
SINAPI	H
0,84437809	R\$ 28,15
R\$ 23,60	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 36,62	
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020
SINAPI	UN
1,00000000	R\$ 71,21
R\$ 71,21	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BCI: 25,00% L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

TOTAL Materiais	R\$ 71,39
VALOR:	R\$ 106,31

15.22. 00887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

00011884	ENGATE / RABICHO FLEXÍVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,34	R\$ 30,34
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,37	R\$ 0,04
TOTAL Materiais					R\$ 32,71	R\$ 30,38

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15280000	R\$ 25,28	R\$ 3,80
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 20,15	R\$ 0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,43	R\$ 4,76
VALOR:					R\$ 44,39	R\$ 44,39

15.23. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

0001388	CHUVEIRO TUMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,00	R\$ 57,00
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,37	R\$ 0,04
TOTAL Materiais					R\$ 59,37	R\$ 57,04

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44670000	R\$ 25,28	R\$ 11,29
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	R\$ 20,15	R\$ 2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,43	R\$ 14,12
VALOR:					R\$ 71,21	R\$ 71,21

15.24. FNDE 220 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

00038204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 120,87	R\$ 120,87
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 10,75	R\$ 64,50
TOTAL Materiais					R\$ 131,62	R\$ 185,37

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33258714	R\$ 25,28	R\$ 58,97
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73632842	R\$ 20,15	R\$ 14,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 79,13	R\$ 73,80
VALOR:					R\$ 209,03	R\$ 209,03

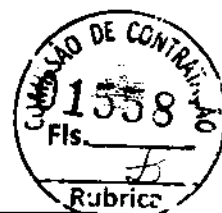
15.25. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

00038205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 134,01	R\$ 134,01
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 10,75	R\$ 64,50
TOTAL Materiais					R\$ 144,76	R\$ 198,51

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94950000	R\$ 25,28	R\$ 23,97
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 20,15	R\$ 5,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 49,13	R\$ 29,96
VALOR:					R\$ 238,64	R\$ 238,64

15.26. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

00038081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,80	R\$ 142,80
----------	---	--------	----	------------	------------	------------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA : 01/04/2025	L.S. Nbre: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI : 25,00%	L.S. Mde: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 3-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 10,78	R\$ 64,50
					TOTAL Material:	R\$ 64,50
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04850000	R\$ 25,26	R\$ 23,97
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20880000	R\$ 20,10	R\$ 8,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,99
					VALOR:	R\$ 237,44

15.27. 100875 BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
0003219	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO 70° CM X 45° CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 818,70	R\$ 818,70
0004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 3-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 10,78	R\$ 86,08
					TOTAL Material:	R\$ 764,78
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28470000	R\$ 25,26	R\$ 31,97
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30880000	R\$ 20,10	R\$ 8,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 39,99
					VALOR:	R\$ 744,84

15.28. FINE 215 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 19 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04403480	R\$ 6,75	R\$ 0,50
00010228	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 204,80	R\$ 204,80
					TOTAL Material:	R\$ 205,30
00267	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,88643343	R\$ 25,26	R\$ 40,64
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98018097	R\$ 25,26	R\$ 50,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 90,85
					VALOR:	R\$ 296,15

15.29. FINE 15 TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)						
00037401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,79	R\$ 67,79
					TOTAL Material:	R\$ 67,79
00267	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05258024	R\$ 25,26	R\$ 17,72
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08240860	R\$ 25,26	R\$ 21,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 39,52
					VALOR:	R\$ 107,31

15.30. FINE 18 PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (UN)						
00037400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,79	R\$ 67,79
					TOTAL Material:	R\$ 67,79
					VALOR:	R\$ 67,79

15.31. 95547 SABONETERIA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1800 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
00011758	SABONETERIA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1800 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 66,12	R\$ 66,12
					TOTAL Material:	R\$ 66,12



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO /MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	9,31026000	R\$ 25,28	R\$ 7,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	H	0,00960000	R\$ 20,15	R\$ 2,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,50
VALOR:						R\$ 75,51

15.32. FNDE 12 ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
00011188	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	1,20378100	M2	R\$ 262,51	R\$ 316,00	
0004343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	4,00000000	UN	R\$ 2,99	R\$ 11,96	
TOTAL Material:						R\$ 327,96

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
0008111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	0,48151200	H	R\$ 14,59	R\$ 7,00	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,00

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,40709800	H	R\$ 25,76	R\$ 62,07	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 62,07
VALOR:						R\$ 397,08

15.33. 104328 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,02920000	UN	R\$ 37,57	R\$ 1,09	
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	1,00000000	UN	R\$ 27,41	R\$ 27,41	
00098383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	0,01540000	UN	R\$ 1,32	R\$ 0,02	
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,04400000	UN	R\$ 42,57	R\$ 1,87	
TOTAL Material:						R\$ 29,39

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
88268	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,42310000	H	R\$ 20,56	R\$ 8,69	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,42310000	H	R\$ 25,28	R\$ 10,69	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,38
VALOR:						R\$ 48,77

15.34. 89708 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022 (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	0,06680000	UN	R\$ 37,57	R\$ 2,50	
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	1,00000000	UN	R\$ 41,97	R\$ 41,97	
00098383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	0,01840000	UN	R\$ 1,32	R\$ 0,02	
0002063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	0,10400000	UN	R\$ 42,57	R\$ 4,42	
TOTAL Material:						R\$ 48,91

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
88245	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,47770000	H	R\$ 20,56	R\$ 9,82	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,47770000	H	R\$ 25,28	R\$ 12,07	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,89
VALOR:						R\$ 70,80

15.35. FNDE 17 DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL (UN)

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
00038169	DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRACÔ, SEM DESVIADOR	1,00000000	UN	R\$ 153,27	R\$ 153,27	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	1,00000000	UN	R\$ 2,37	R\$ 2,37	
TOTAL Material:						R\$ 155,64

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor com BDI
00002886	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	2,27571334	H	R\$ 20,03	R\$ 45,58	

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
00003140	FITA VEDA ROSCA EM AULOS DE 10 MM X 50 MM (L. X C.)	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 0,70
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE DIAS COZINHA, VAZÃO DE 2 KG/H, 2,5 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,42
				TOTAL Materiais	R\$ 16,42
TOTAL OBRAS E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO					



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
		DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025
		LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		L.S. Hora: 112,73%
		CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Mês: 70,19%
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 20,50
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 25,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 21,84

16.3. 92688 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)					
00007700	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 3/4", E = 2,65 MM, PESO 1,58 KGM (NBR 5980)	SINAPI	M	1,03800000	R\$ 15,30
TOTAL Material:					R\$ 15,30
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 20,50
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 25,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 29,59

16.6. 92705 TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 8,75
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 23,40
00006295	TE DE FERRO GALVANIZADO, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,14
TOTAL Material:					R\$ 6,37
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 20,50
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 25,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 39,84

16.7. FNDE 301 CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" (UN)					
00001183	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,70
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02500051	R\$ 8,75
TOTAL Material:					R\$ 4,96
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 20,50
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 25,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 13,37

16.8. 52895 LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)					
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 8,75
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 23,40
00003800	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,81
TOTAL Material:					R\$ 6,79
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 20,50
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29700000	R\$ 25,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,78
VALOR:					R\$ 19,37

16.9. FNDE 280 MANGUEIRA PARA GAS - GLP (UN)					
--	--	--	--	--	--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO I	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0000148	PIVA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 90 MM (L X C)	SINAPI	UN	0,00331000	R\$ 0,75	R\$ 0,20
0000280	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANÇADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	SINAPI	UN	1,28230038	R\$ 11,36	R\$ 14,56
TOTAL Material						R\$ 15,31
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17487005	R\$ 30,56	R\$ 3,59
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17487005	R\$ 25,28	R\$ 4,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,01
VALOR:						R\$ 23,32

16.10. 97548 CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
00040381	CURVA 45 GRAUS EM AÇO CARBONO, SOLDÁVEL, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,00	R\$ 17,00
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 12,89	R\$ 0,15
TOTAL Material						R\$ 17,15
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 20,56	R\$ 6,04
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 25,28	R\$ 7,43
00317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 26,15	R\$ 7,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 21,05
VALOR:						R\$ 38,20

16.11. 97548 CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
00040380	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDÁVEL, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,00	R\$ 17,00
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 12,89	R\$ 0,15
TOTAL Material						R\$ 17,15
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 20,56	R\$ 6,04
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 25,28	R\$ 7,43
00317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29400000	R\$ 26,15	R\$ 7,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 21,05
VALOR:						R\$ 38,20

16.12. 97547 CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
00040378	CURVA 90 GRAUS EM AÇO CARBONO, RAIO CURTO, SOLDÁVEL, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,75	R\$ 12,75
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00900000	R\$ 12,89	R\$ 0,11
TOTAL Material						R\$ 12,86
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000	R\$ 20,56	R\$ 3,53
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000	R\$ 25,28	R\$ 4,34
00317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000	R\$ 26,15	R\$ 4,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 12,33
VALOR:						R\$ 25,22

17.1.1. 101908 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020_PE (UN)						
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 6 MM, COMPRIMENTO 40 MM COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERSA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00010801	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 113,84	R\$ 113,84
					TOTAL Material:	R\$ 113,84
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,58	R\$ 9,40
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,58	R\$ 11,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 38,56
					VALOR:	R\$ 134,40

17.1.2. 101909 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020_P2 (UN)						
0004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 6 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA BOBEBIA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,80
00010892	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO (POS) DE 8 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 134,31	R\$ 134,31
					TOTAL Material:	R\$ 135,11
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,58	R\$ 9,40
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,58	R\$ 11,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,96
					VALOR:	R\$ 167,07

17.2.1. 101912 ABRIGO PARA HIDRANTE, 76X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESQUICHÔ EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
00010890	ADAPTADOR EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 76,48	R\$ 76,48
00010521	CAIXA DE INCÊNDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE/DESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTÁTICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 186,47	R\$ 186,47
00020971	CHAVE DUPLA PARA CONEXÕES TIPO STORZ, ENGATE RÁPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATÃO, PARA INSTALAÇÃO PREDIAL COMBATE A INCÊNDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 16,62
00037665	ESQUICHÔ JATO REGULÁVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RÁPIDO 2 1/2", PARA COMBATE A INCÊNDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 240,43	R\$ 240,43
00021634	MANGUEIRA DE INCÊNDIO, TIPO 2, DE 2 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIÉSTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTÉTICA, COM UNÍOES ENGATE RÁPIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 445,98	R\$ 445,98
00010604	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, DIÂMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSÃO DE ATÉ 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 174,00	R\$ 174,00
					TOTAL Material:	R\$ 1.140,96
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90530000	R\$ 20,58	R\$ 39,17
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90530000	R\$ 20,58	R\$ 48,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,33
07367	ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIDA UNIDADE) PARA EMBOÇOMASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,29400000	R\$ 507,57	R\$ 149,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 149,25
					VALOR:	R\$ 1.348,16

17.2.2. 101916 HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
00003148	ITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,18610000	R\$ 6,75	R\$ 1,45
00007507	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,03940000	R\$ 25,40	R\$ 0,99
00010624	HIDRANTE SUBTERRÂNEO, EM FERRO FUNDIDO, COM CURVA LONGA E CAIXA, DN 75 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.930,37	R\$ 1.930,37
					TOTAL Material:	R\$ 1.937,81



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO I	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.B. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,43860000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,43860000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 388,45
VALOR:					R\$ 2.136,19

17.3.1. 94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 8,75
00000015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF. 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,20
TOTAL Material:					R\$ 69,95
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,15
VALOR:					R\$ 78,81

17.3.2. 94499 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 8,75
00006011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF. 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 110,57
TOTAL Material:					R\$ 119,32
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,48
VALOR:					R\$ 131,64

17.3.3. 94300 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 8,75
00006012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3" (REF. 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 133,86
TOTAL Material:					R\$ 194,14
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58650000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58650000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,88
VALOR:					R\$ 198,25

17.3.4. 99822 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 8,75
00010409	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 1 1/2" 400 PSI, TAMPA DE PURCA DE UNÃO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 156,97
TOTAL Material:					R\$ 157,52
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28330000	R\$ 20,58
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28330000	R\$ 25,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,44
VALOR:					R\$ 180,75



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

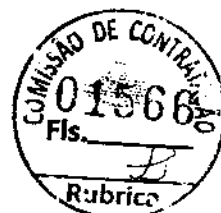
17.3.5. 99924 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000149	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 8,75	R\$ 0,28
00010405	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORÇA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 314,51	R\$ 314,51
TOTAL Material:						R\$ 314,77
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Posto	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 20,36	R\$ 9,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 25,28	R\$ 11,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,83
VALOR:						R\$ 335,60

17.3.6. 99825 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03540000	R\$ 8,75	R\$ 0,30
00010406	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE PORÇA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 434,40	R\$ 434,40
TOTAL Material:						R\$ 434,70
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Posto	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 20,36	R\$ 11,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56950000	R\$ 25,28	R\$ 14,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,09
VALOR:						R\$ 460,79

17.3.7. FNDE 281 REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00062058	R\$ 8,75	R\$ 0,05
00010904	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, DIÂMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE CLASSE DE PRESSÃO DE ATÉ 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 174,60	R\$ 174,60
TOTAL Material:						R\$ 174,65
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Posto	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33670465	R\$ 20,36	R\$ 27,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33514576	R\$ 25,28	R\$ 33,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 61,00
VALOR:						R\$ 235,65

17.3.8. 101917 MANÔMETRO D A 200 PSI (0 A 14 KGFCM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 2,37	R\$ 0,02
00012899	MANÔMETRO COM CAIXA EM AÇO PINTADO, ESCALA "10" KGFCM2 ("10" BAR), DIÂMETRO NOMINAL DE "53" MM, CONEXÃO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 71,80	R\$ 71,80
TOTAL Material:						R\$ 71,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Posto	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 20,36	R\$ 17,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 25,28	R\$ 21,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,64
VALOR:						R\$ 110,46

17.3.9. 99249 VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
0000148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 8,75	R\$ 0,09
00011749	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BÍTOLA 3/4" (REF 1552-B)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,11	R\$ 23,11
TOTAL Material:						R\$ 23,20
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Posto	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 20,36	R\$ 17,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 25,28	R\$ 21,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,64
VALOR:						R\$ 61,84



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 172,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Material:		R\$ 25,20
68248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 20,56	R\$ 2,26
68257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 25,28	R\$ 2,78
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,04
				VALOR:		R\$ 29,24

17.3.10. FNDE 332 MOTOBOMBA CENTRÍFUGA (UN)

0003592	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIÂMETRO ROTOR 143 MM H/MQ = 6 MCA / 18,9 MCM A 38 MCA / 8,9 MCM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.243,79	R\$ 2.243,79
				TOTAL Equipamento:		R\$ 2.243,79
00011267	ARVUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 94 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,87	R\$ 3,48
07038997	PORÇA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,76
00039906	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,81392809	R\$ 2,88	R\$ 2,18
				TOTAL Material:		R\$ 6,42
68247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,56860096	R\$ 21,33	R\$ 54,79
68248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,42040021	R\$ 20,56	R\$ 256,36
68264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,56485619	R\$ 26,15	R\$ 67,06
68257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,41940127	R\$ 25,28	R\$ 313,90
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 481,17
				VALOR:		R\$ 2.841,38

17.3.11. FNDE 112 PRESSOSTATO (UN)

0.17.000.042431	Pressostato diferencial ajustável mecânico, montagem inferior diâmetro 1/2" ou 1/4", taxa de operação até 16 bar, ref. modelo UT16 da Zurich, série UT16 da Wharee Instruments, WLF-5516 da Wamre ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 287,47	R\$ 287,47
				TOTAL Material:		R\$ 287,47
68257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,32958412	R\$ 25,28	R\$ 84,17
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 84,17
				VALOR:		R\$ 371,64

17.3.12. FNDE 113 TANQUE DE PRESSÃO (UN)

FNDE110	TANQUE DE PRESSÃO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 548,02	R\$ 548,02
				TOTAL Geral:		R\$ 548,02
68257	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31530884	R\$ 25,28	R\$ 7,98
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,98
				VALOR:		R\$ 556,00

17.3.13. FNDE 114 VÁLVULA DE ALÍVIO (UN)

00003143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	13,36984512	R\$ 5,40	R\$ 72,19
0.05.000.064052	Válvula de segurança em ferro fundido requerida, com pressão de ajuste de 5.1 até 10 kgf/cm², DN= 3/4", ref. SV 17 da Spirax Sarco ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 1.693,41	R\$ 1.693,41
				TOTAL Material:		R\$ 1.765,60
68248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,57210078	R\$ 20,56	R\$ 156,68



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO I		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,16%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,58614721	R\$ 25,28
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 346,96	
				VALOR:	
				R\$ 2.112,58	

17.3.14. 102111 BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (UN)					
0000731	BOMBA CENTRÍFUGA MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO 0,49 HP BOCAIS 1" X 3/4", DIÂMETRO DO ROTOR 110 MM, 1/2" 1/4", 8,3 M3/H A 20 M / 1,2 M3/H	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 528,74
				TOTAL Equipamento:	
				R\$ 528,74	
00011297	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,87
00009997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,19
00096986	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (8,3 MM)	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 2,68
				TOTAL Material:	
				R\$ 4,77	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 21,33
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04250000	R\$ 20,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83300000	R\$ 26,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04250000	R\$ 25,28
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 123,47	
				VALOR:	
				R\$ 697,18	

17.4.1. 96805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)					
00011960	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,00 X 40 MM EM AÇO ZINCADO, COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,12
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,17
				TOTAL Material:	
				R\$ 7,41	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 11,87	
				VALOR:	
				R\$ 16,76	

17.4.2. FNDE 326 COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)					
00003471	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 34,00
00009148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03703387	R\$ 8,75
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00411487	R\$ 23,40
				TOTAL Material:	
				R\$ 34,41	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71847459	R\$ 20,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71596821	R\$ 25,28
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:	
				R\$ 32,49	
				VALOR:	
				R\$ 67,24	

17.4.3. 94473 COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 85 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)					
00003470	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,88
00009148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03028000	R\$ 8,75
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00720000	R\$ 23,40
				TOTAL Material:	
				R\$ 51,88	
				VALOR:	
				R\$ 51,88	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Material		RS 82,50
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34800000	RS 20,56	RS 11,26
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34800000	RS 25,28	RS 13,87
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 25,14
				VALOR:		RS 87,44

17.4.4. 94475 COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM (3"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

00003456	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	SINAPI	UN	1,00000000	RS 87,25	RS 87,25
00003148	RTA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03640000	RS 8,75	RS 0,30
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00840000	RS 23,40	RS 0,19
				TOTAL Material		RS 17,77

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84760000	RS 20,56	RS 13,37
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84760000	RS 25,28	RS 16,37
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 29,80
				VALOR:		RS 117,49

17.4.5. FNDE 329 COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

00003456	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	RS 6,60	RS 6,60
00003148	RTA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03008004	RS 8,75	RS 0,26
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00394100	RS 23,40	RS 0,07
				TOTAL Material		RS 6,93

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58182125	RS 20,56	RS 11,95
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58133467	RS 25,28	RS 14,59
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 26,54
				VALOR:		RS 33,49

17.4.6. 97498 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)

00040625	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1", E = 3,36 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	RS 22,84	RS 22,84
				TOTAL Material		RS 22,84

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	RS 20,56	RS 3,35
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	RS 25,28	RS 4,12
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 7,47
				VALOR:		RS 31,21

17.4.7. 92384 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (M)

00007808	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/4", E = 3,25 MM, PESO 3,14 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,00000000	RS 26,81	RS 26,81
				TOTAL Material		RS 26,81

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17800000	RS 20,56	RS 3,65
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17800000	RS 25,28	RS 4,49
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 8,14
				VALOR:		RS 38,87

CONDUTORES EM PVC, 1/2" X 1/2", SEM TAMPA, DE 1"		SINAPI	UN	1.000000000	R\$ 15,14	R\$ 13,14
				TOTAL Material:		R\$ 13,08
Mão de Obra para Instalação e Energia Complementares						
B247	ADJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62340000	R\$ 21,23	R\$ 13,29
B264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62340000	R\$ 26,16	R\$ 16,30
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 33,59

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00% L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%
		VALOR: R\$ 42,97

17.4.13. 94767 ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, ROSCÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Quantidade	Descrição	POSTO	UNID.	Valor Unitário	Valor Total	Valor
00044257	ADAPTADOR CPVC, ROSCÁVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 35 MM, CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 33,36	R\$ 33,36
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75° G	SINAPI	UN	0,08670000	R\$ 19,28	R\$ 1,29
TOTAL Material:					R\$ 34,64	
Mão de Obra com Encargos Complementares:						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13750000	R\$ 20,56	R\$ 2,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13750000	R\$ 25,28	R\$ 3,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,29	
VALOR:					R\$ 40,93	

17.4.14. 91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023 (UN)

Quantidade	Descrição	POSTO	UNID.	Valor Unitário	Valor Total	Valor
00015591	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,29	R\$ 2,29
TOTAL Material:					R\$ 2,29	
Mão de Obra com Encargos Complementares:						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 21,33	R\$ 6,99
88294	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 26,15	R\$ 8,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,56	
VALOR:					R\$ 18,84	

17.4.15. 89842 TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	POSTO	UNID.	Valor Unitário	Valor Total	Valor
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75° G	SINAPI	UN	0,25000000	R\$ 19,28	R\$ 3,86
00038042	TE CPVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 35 MM, PARA ÁGUA QUENTE PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,58	R\$ 21,58
TOTAL Material:					R\$ 25,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares:						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12470000	R\$ 20,56	R\$ 2,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12470000	R\$ 25,28	R\$ 3,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,71	
VALOR:					R\$ 31,64	

17.4.16. FNDE 330 TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2" (UN)

Quantidade	Descrição	POSTO	UNID.	Valor Unitário	Valor Total	Valor
00077543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,94	R\$ 9,94
TOTAL Material:					R\$ 9,94	
Mão de Obra com Encargos Complementares:						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34443363	R\$ 20,56	R\$ 7,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34443363	R\$ 25,28	R\$ 8,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,78	
VALOR:					R\$ 19,62	

17.4.17. 97503 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 X 25 MM (1 1/4" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	POSTO	UNID.	Valor Unitário	Valor Total	Valor
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E8013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 12,88	R\$ 0,30
00040361	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBÔNICO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 1 1/4" X 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,97	R\$ 27,97
TOTAL Material:					R\$ 30,27	
Mão de Obra com Encargos Complementares:						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 20,56	R\$ 2,71



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 26,28	R\$ 3,33
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13200000	R\$ 26,15	R\$ 3,42
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,75
VALOR:						R\$ 37,76

17.4.18. FNDE 333 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,04368518	R\$ 12,89	R\$ 0,56
00040364	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 1 1/2" X 1 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,70	R\$ 35,70
TOTAL Material:						R\$ 36,26
17.4.18. FNDE 333 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36433602	R\$ 20,56	R\$ 7,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36424520	R\$ 25,28	R\$ 9,20
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36384964	R\$ 26,15	R\$ 9,51
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,20
VALOR:						R\$ 62,54

17.4.19. 97447 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"). INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,06700000	R\$ 12,89	R\$ 0,86
00040370	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 2 1/2" X 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 113,55	R\$ 113,55
TOTAL Material:						R\$ 114,41
17.4.19. 97447 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 50 MM (2 1/2" X 2"). INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56500000	R\$ 20,56	R\$ 11,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56500000	R\$ 25,28	R\$ 14,28
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56500000	R\$ 26,15	R\$ 14,77
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 40,66
VALOR:						R\$ 155,07

17.4.20. FNDE 331 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,12862795	R\$ 12,89	R\$ 1,66
00040379	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 153,55	R\$ 153,55
TOTAL Material:						R\$ 155,21
17.4.20. FNDE 331 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 75 X 65 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07253655	R\$ 20,56	R\$ 22,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07249531	R\$ 25,28	R\$ 27,11
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,07237890	R\$ 26,15	R\$ 28,04
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 77,20
VALOR:						R\$ 232,40

17.4.21. FNDE 334 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 38 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,10471429	R\$ 12,89	R\$ 1,34
00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	0,82359550	R\$ 153,55	R\$ 126,46
TOTAL Material:						R\$ 127,80
17.4.21. FNDE 334 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 38 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72947036	R\$ 20,56	R\$ 14,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72947036	R\$ 25,28	R\$ 18,44
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72947036	R\$ 26,15	R\$ 19,07



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BCI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 82,30
				VALOR: R\$ 180,30

17.4.22. FNDE 335 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total	Valor Total
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,10513726	R\$ 12,80	R\$ 1,35
00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	0,94505408	R\$ 153,55	R\$ 145,11
				TOTAL Material:		R\$ 146,46
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73241692	R\$ 20,56	R\$ 15,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73241692	R\$ 25,28	R\$ 18,51
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73241692	R\$ 26,15	R\$ 19,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 42,71
				VALOR:		R\$ 189,17

17.4.23. FNDE 336 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total	Valor Total
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,10548039	R\$ 12,80	R\$ 1,36
00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,06879677	R\$ 153,55	R\$ 163,90
				TOTAL Material:		R\$ 165,26
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73487888	R\$ 20,56	R\$ 15,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73487888	R\$ 25,28	R\$ 18,57
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73487888	R\$ 26,15	R\$ 19,21
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 52,88
				VALOR:		R\$ 218,03

17.4.24. 97450 LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 85 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total	Valor Total
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,08000000	R\$ 12,80	R\$ 1,14
00040373	LUVA DE REDUÇÃO EM AÇO CARBONO, COM ENCAIXE PARA SOLDA DN SW, PRESSÃO 3.000 LBS, DN 3" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,08000000	R\$ 153,55	R\$ 153,55
				TOTAL Material:		R\$ 164,69
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 20,56	R\$ 12,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 25,28	R\$ 15,57
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62000000	R\$ 26,15	R\$ 16,21
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 44,52
				VALOR:		R\$ 199,21

17.4.25. FNDE 337 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4" (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total	Valor Total
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,10661262	R\$ 12,89	R\$ 1,41
00063003	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,27	R\$ 17,27
				TOTAL Material:		R\$ 18,68
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38996512	R\$ 20,56	R\$ 7,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38947874	R\$ 25,28	R\$ 9,34
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38947874	R\$ 26,15	R\$ 9,66
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 26,80
				VALOR:		R\$ 45,48



 ISL CONSTRUTORA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

17.4.26. FNDE 338 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 1" X 3/4" (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,04014401	R\$ 12,69	R\$ 0,39
00009318	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 1 1/2" X 1"	LN	1,00000000	R\$ 33,53	R\$ 33,53
TOTAL Materiais				R\$ 46,22	
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15305093	R\$ 20,56	R\$ 3,18
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15514775	R\$ 25,28	R\$ 3,80
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15564331	R\$ 26,15	R\$ 4,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 49,50	
VALOR:				R\$ 95,72	

17.4.27. FNDE 339 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 1" (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,17742878	R\$ 12,69	R\$ 2,28
00009307	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 1"	LN	1,00000000	R\$ 92,78	R\$ 92,78
TOTAL Materiais				R\$ 105,47	
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80080072	R\$ 20,56	R\$ 12,30
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59825068	R\$ 25,28	R\$ 15,07
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59584193	R\$ 26,15	R\$ 15,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 61,95	
VALOR:				R\$ 167,42	

17.4.28. FNDE 340 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 1 1/2" (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,17742878	R\$ 12,69	R\$ 2,28
00009308	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 1 1/2"	LN	1,00000000	R\$ 92,78	R\$ 92,78
TOTAL Materiais				R\$ 105,47	
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80080072	R\$ 20,56	R\$ 12,30
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59825068	R\$ 25,28	R\$ 15,07
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,59584193	R\$ 26,15	R\$ 15,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 61,95	
VALOR:				R\$ 167,42	

17.4.29. FNDE 341 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 2" (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,18014731	R\$ 12,69	R\$ 2,32
00009309	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 2 1/2" X 2"	LN	1,00000000	R\$ 95,46	R\$ 95,46
TOTAL Materiais				R\$ 108,15	
86246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80065568	R\$ 20,56	R\$ 12,43
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80541622	R\$ 25,28	R\$ 15,30
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80500550	R\$ 26,15	R\$ 15,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 61,61	
VALOR:				R\$ 169,76	

17.4.30. FNDE 342 TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 3" X 2 1/2" (UN)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,21485706	R\$ 12,80	R\$ 2,70
0000314	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 133,40	R\$ 133,40
TOTAL Material						R\$ 136,10
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71066170	R\$ 20,56	R\$ 14,80
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71980000	R\$ 25,26	R\$ 18,19
86317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71977374	R\$ 26,15	R\$ 18,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 51,59
VALOR:						R\$ 187,69

17.4.31. FNDE 343 ADAPTADOR PARA MANÔMETRO (UN)

00010809	ADAPTADOR EM LATÃO, ENSATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 3 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 76,46	R\$ 76,46
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,18312576	R\$ 12,80	R\$ 2,10
TOTAL Material						R\$ 78,56
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54821957	R\$ 20,56	R\$ 11,27
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54903903	R\$ 25,26	R\$ 13,86
86317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54801171	R\$ 26,15	R\$ 14,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 39,46
VALOR:						R\$ 118,02

17.4.32. 92020 LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA MURANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

00003140	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01308000	R\$ 8,75	R\$ 0,11
00007307	FLUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCO)	SINAPI	L	0,00300000	R\$ 23,40	R\$ 0,07
00003919	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,20	R\$ 9,20
TOTAL Material						R\$ 9,38
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49000000	R\$ 20,56	R\$ 10,07
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49000000	R\$ 25,26	R\$ 12,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 32,43
VALOR:						R\$ 41,81

17.4.33. FNDE 344 LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHOFEMEA, DE 3/4" X 1/2" (UN)

00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,11057690	R\$ 12,80	R\$ 1,42
00012410	LUVA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHOFEMEA, DE 3/4" X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,18	R\$ 9,18
TOTAL Material						R\$ 10,60
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18637012	R\$ 20,56	R\$ 3,83
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18637012	R\$ 25,26	R\$ 4,71
86317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18637012	R\$ 26,15	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 13,41
VALOR:						R\$ 24,01

17.4.34. 92845 LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

--	--	--	--	--	--	--



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0000146	ITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 8,79	R\$ 0,14
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 23,40	R\$ 0,11
00000923	LUBA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,80	R\$ 16,80
TOTAL Material:						R\$ 16,87

00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R\$ 20,59	R\$ 9,92
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R\$ 25,29	R\$ 8,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,43
VALOR:						R\$ 32,30

17.4.35. FNDE 345 BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2" (UN)						
0000779	BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,70	R\$ 4,70
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,10301960	R\$ 12,80	R\$ 1,32
TOTAL Material:						R\$ 6,02

00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17411460	R\$ 20,58	R\$ 3,57
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17362854	R\$ 25,29	R\$ 4,36
00317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17362854	R\$ 25,19	R\$ 4,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,46
VALOR:						R\$ 18,81

17.4.1. 97899 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2024 (UN)						
00034774	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIU, AUTONOMIA DE 8 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,84	R\$ 7,84
TOTAL Material:						R\$ 7,84

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00615820	R\$ 21,33	R\$ 1,17
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17850000	R\$ 26,15	R\$ 4,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,78
VALOR:						R\$ 13,62

17.3.2. FNDE 303 SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA. (UN)						
00004701	ADESIVO ACRÍLICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,03797810	R\$ 26,30	R\$ 0,99
00007358	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18620)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,12	R\$ 23,12
TOTAL Material:						R\$ 24,11

00239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55387040	R\$ 20,85	R\$ 11,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,55
VALOR:						R\$ 35,66

17.5.3. 902530 PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, AF_05/2021 (M2)						
00012615	ITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,19000000	R\$ 5,42	R\$ 1,02
00003787	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,00
00006065	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOREXTERIOR	SINAPI	L	0,18000000	R\$ 6,10	R\$ 0,87
00007358	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 21,10	R\$ 9,04
TOTAL Material:						R\$ 11,93



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36				
06310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72400000	R\$ 27,66	R\$ 47,58
06316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71800000	R\$ 20,15	R\$ 14,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 62,02
VALOR:						R\$ 73,06

16.1.1. FNDE 350 TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 35 MM2 (UND)						
00001567	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,40	R\$ 4,40
TOTAL Material:						R\$ 4,40
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23167769	R\$ 21,33	R\$ 4,94
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23167769	R\$ 26,15	R\$ 6,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,99
VALOR:						R\$ 15,42

16.1.2. FNDE 346 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO (UND)						
00001049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,90	R\$ 6,90
TOTAL Material:						R\$ 6,90
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13861206	R\$ 21,33	R\$ 2,96
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13844324	R\$ 26,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,58
VALOR:						R\$ 13,48

16.2.1. FNDE 347 ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO (UND)						
0000212	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,42	R\$ 1,42
TOTAL Material:						R\$ 1,42
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05661817	R\$ 21,33	R\$ 1,22
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05914935	R\$ 26,15	R\$ 1,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,77
VALOR:						R\$ 4,23

16.2.2. FNDE 353 ARRUELA EM ALUMÍNIO (UND)						
00000379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
TOTAL Material:						R\$ 0,87
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01510806	R\$ 21,33	R\$ 0,32
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01455264	R\$ 26,15	R\$ 0,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,70
VALOR:						R\$ 1,57

16.2.3. 91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00001672	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,70	R\$ 1,70
TOTAL Material:						R\$ 1,70
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15400000	R\$ 21,33	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,49



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18400000	R\$ 26,15	R\$ 4,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 7,77
88262	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNICA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00000000	R\$ 482,50	R\$ 0,43
					TOTAL Serviço	R\$ 8,20
					VALOR:	R\$ 8,98

18.2.4. 91936 CADA OCTOGONAL 4" X 4". PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL. EM PVC, DE 4" X 4". PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,41	R\$ 4,41
					TOTAL Material	R\$ 4,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 21,33	R\$ 4,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 26,15	R\$ 5,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 10,59
					VALOR:	R\$ 14,84

18.2.5. 92857 CADA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
00002596	CAIXA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
					TOTAL Material	R\$ 0,77
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 21,33	R\$ 11,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 26,15	R\$ 14,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 36,13
88262	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNICA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00000000	R\$ 482,50	R\$ 0,43
					TOTAL Serviço	R\$ 0,48
					VALOR:	R\$ 37,31

18.2.6. FNDE 340 CADA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA (UN)						
00002598	CAIXA DE LUZ 4" X 2" EM AÇO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
					TOTAL Material	R\$ 0,77
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10080568	R\$ 21,33	R\$ 2,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10080568	R\$ 26,15	R\$ 2,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 4,76
					VALOR:	R\$ 5,53

18.2.7. 91999 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
00001870	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,95	R\$ 1,95
					TOTAL Material	R\$ 1,95
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 21,33	R\$ 2,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 26,15	R\$ 3,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 6,54
					VALOR:	R\$ 8,49

18.2.8. FNDE 150 CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
00001880	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
					TOTAL Material	R\$ 2,34



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		

				TOTAL Material	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32193316	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32148434	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 47,48
				VALOR:	R\$ 17,80

18.2.9. 91878 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)					
00001801	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,57
				TOTAL Material	R\$ 0,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 4,75
				VALOR:	R\$ 4,83

18.2.10. 93043 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 30 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021 (UN)					
00001893	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,55
				TOTAL Material	R\$ 2,55
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22430000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22430000	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 4,75
				VALOR:	R\$ 13,19

18.3.1. FNDE 353 ARRUELA EM ALUMÍNIO (UND)					
00000379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 MM, ESPESURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURTO = 18 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,87
				TOTAL Material	R\$ 0,87
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01510908	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01455284	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 0,70
				VALOR:	R\$ 1,87

18.3.2. FNDE 354 BUCHA DE NYLON (UND)					
00004374	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,22
				TOTAL Material	R\$ 0,22
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01150054	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01150054	R\$ 26,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 0,54
				VALOR:	R\$ 0,76

18.3.3. FNDE 355 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO = 32 * MM (UND)						
00004377		PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO = 32 * MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,11
					TOTAL Material	R\$ 0,11
Valor do Item (incluindo o frete)						
Valor do Item (incluindo o frete)						



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01138267	R\$ 21,33	R\$ 0,24
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01091405	R\$ 26,15	R\$ 0,28
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,52
VALOR:						R\$ 8,83

18.3.4. FNDE 380 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4" (UND)						
00039967	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Material:						R\$ 0,19
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01158748	R\$ 21,33	R\$ 0,24
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01158748	R\$ 26,15	R\$ 0,30
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,54
VALOR:						R\$ 0,73

18.3.5. 90490 SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 36 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 (M)						
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	5,82500000	R\$ 0,87	R\$ 4,95
00011976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,79570000	R\$ 0,77	R\$ 1,37
00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,22320000	R\$ 6,96	R\$ 1,55
00039967	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	6,82500000	R\$ 0,19	R\$ 1,09
00039966	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,09200000	R\$ 2,68	R\$ 2,39
TOTAL Material:						R\$ 11,35
00248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05640000	R\$ 20,56	R\$ 1,22
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26130000	R\$ 25,28	R\$ 6,60
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,82
VALOR:						R\$ 19,08

18.3.6. FNDE 357 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM) (KG)						
00039966	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,14336375	R\$ 2,68	R\$ 3,08
TOTAL Material:						R\$ 3,08
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01595613	R\$ 20,88	R\$ 0,33
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00801010	R\$ 26,58	R\$ 2,50
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,83
VALOR:						R\$ 5,90

18.3.7. 101553 ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)						
00011273	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CONDUTORES DE ALUMÍNIO AWG 1/0 (CA 5/1 OU CA 7 FIOS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,04	R\$ 8,04
TOTAL Material:						R\$ 8,04
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01744271	R\$ 21,33	R\$ 0,37
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700000	R\$ 26,15	R\$ 4,10
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,47
VALOR:						R\$ 13,41

18.3.8. FNDE 358 ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR (KG)						
00039966	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,14336375	R\$ 2,68	R\$ 3,08
TOTAL Material:						R\$ 3,08
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01595613	R\$ 20,88	R\$ 0,33
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00801010	R\$ 26,58	R\$ 2,50
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,83
VALOR:						R\$ 5,90



ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%	
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Máx:	70,19%	
CNPJ:	20.226.913/0001-38					
00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16" COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,30	R\$ 24,30
				TOTAL Material		R\$ 24,30
00230	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17258770	R\$ 20,80	R\$ 24,40
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17258770	R\$ 25,50	R\$ 29,97
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 54,37
				VALOR:		R\$ 78,67
18.3.9. 98306 BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019 (UN)						
00044172	BASTIDOR PARA BLOCO M10	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,70	R\$ 3,70
00044171	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,10	R\$ 10,70
				TOTAL Material		R\$ 14,40
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00210000	R\$ 21,33	R\$ 14,54
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00210000	R\$ 25,15	R\$ 17,83
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 32,37
				VALOR:		R\$ 46,77
18.3.10. FNDE 359 CABO DE COBRE NU 5 MM2 MEIO-DURO (M)						
00000862	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,22035459	R\$ 7,11	R\$ 8,67
00001127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO AT 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01113703	R\$ 2,30	R\$ 0,02
				TOTAL Material		R\$ 8,69
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00042433	R\$ 21,33	R\$ 1,20
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00042433	R\$ 25,15	R\$ 1,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 2,78
				VALOR:		R\$ 11,47
18.3.11. FNDE 380 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM (UN)						
0001480	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERramento OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,59	R\$ 30,59
				TOTAL Material		R\$ 30,59
00309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26016806	R\$ 25,70	R\$ 6,68
00318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20962360	R\$ 20,15	R\$ 4,22
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 11,90
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF_08/2020	SINAPI	M3	0,00715021	R\$ 177,71	R\$ 4,82
				TOTAL Serviço		R\$ 4,82
				VALOR:		R\$ 46,79
18.3.12. FNDE 382 CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, " 5/8" X 200" MM, COM PORCA E ARRUELA (UN)						
00013270	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, " 5/8" X 200" MM, COM PORCA E ARRUELA	SINAPI	KG	1,15061960	R\$ 13,30	R\$ 15,44
				TOTAL Material		R\$ 15,44
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23101342	R\$ 21,33	R\$ 4,93
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23101342	R\$ 25,15	R\$ 5,84
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 10,77
				VALOR:		R\$ 26,21



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

18.3.13. FNDE 361 CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PREENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM (UN)						
0001567	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PREENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 9 A 10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,74	R\$ 7,74
					TOTAL Material	R\$ 7,74
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23348475	R\$ 21,33	R\$ 4,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23348475	R\$ 26,15	R\$ 6,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 11,09
					VALOR:	R\$ 18,83

18.3.14. 90985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2023 (UN)						
0000379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4" REVESTIDA COM BADA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,35	R\$ 62,35
					TOTAL Material	R\$ 62,35
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38620000	R\$ 21,33	R\$ 8,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38620000	R\$ 26,15	R\$ 10,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 18,41
					VALOR:	R\$ 80,76

18.3.15. 101548 ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)						
0000368	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
					TOTAL Material	R\$ 5,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00667710	R\$ 21,33	R\$ 0,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06190000	R\$ 26,15	R\$ 1,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 1,75
					VALOR:	R\$ 7,07

18.3.16. FNDE 364 PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM (UN)						
0004333	PARAFUSO DE LATÃO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
					TOTAL Material	R\$ 0,15
88316	REPERTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02291858	R\$ 20,15	R\$ 0,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 0,46
					VALOR:	R\$ 0,61

18.3.17. FNDE 363 CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PREENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 22,5 A 25 MM (UN)						
0001600	CONECTOR DE ALUMÍNIO TIPO PREENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIÂMETRO DE 22,5 A 25 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,25	R\$ 12,25
					TOTAL Material	R\$ 12,25
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25695010	R\$ 21,33	R\$ 5,44
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25458036	R\$ 26,15	R\$ 6,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 12,03
					VALOR:	R\$ 24,28

18.4.1. 92898 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

0000099	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,8/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 150 MM²	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 97,30	R\$ 98,81
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,30	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 99,60	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17150000	R\$ 21,33	R\$ 9,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17150000	R\$ 26,19	R\$ 4,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,83	
VALOR:					R\$ 125,43	

18.4.2. 101587 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,8/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2020 (M)

0000099	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,8/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 95 MM²	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 91,44	R\$ 93,30
TOTAL Material:					R\$ 93,30	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 28,19	R\$ 0,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,19	
VALOR:					R\$ 121,49	

18.4.3. 92982 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTICHAMA 0,8/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (M)

0000099	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,8/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,02700000	R\$ 10,43	R\$ 10,71
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 2,30	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 12,73	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 21,33	R\$ 0,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 26,19	R\$ 0,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,71	
VALOR:					R\$ 60,44	

18.4.4. 92986 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTICHAMA 0,8/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021 (M)

0000099	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,8/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 35 MM²	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 22,87	R\$ 23,21
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 2,30	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 25,17	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00870000	R\$ 21,33	R\$ 1,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00870000	R\$ 26,19	R\$ 1,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,99	
VALOR:					R\$ 73,16	

18.4.5. 91824 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)

0000103	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	SINAPI	M	1,24940000	R\$ 9,99	R\$ 1,18
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 2,30	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 12,29	
VALOR:					R\$ 12,29	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-36			
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 2,29

18.4.B. 91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)					
0000090	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 8,97
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30
TOTAL Material:					R\$ 11,27
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 12,96

18.4.T. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)					
0000090	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 16 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 9,82
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30
TOTAL Material:					R\$ 12,12
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 17,84

18.4.B. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)					
0000104	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,50
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30
TOTAL Material:					R\$ 3,80
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 3,84

18.4.B. 10193 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2020 (M)					
0000104	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 35 MM²	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 22,87
TOTAL Material:					R\$ 22,87
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 23,65

18.4.B. 01928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)					
0000104	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 22,87
TOTAL Material:					R\$ 22,87
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,48
VALOR:					R\$ 23,65



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1			
	DATA:	01/04/2025			
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Hom:	112,73%
CNPJ:	20.226.913/0001-38	L.S. Mês:	70,19%		

0000081	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB, 8, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,50	R\$ 3,10
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30	R\$ 0,02

TOTAL Material: R\$ 3,12

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 21,33	R\$ 0,63
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 26,15	R\$ 1,01

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 1,64

VALOR: R\$ 4,76

18.4.11. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 8 MM², ANTICHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

0000082	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC/A, ANTICHAMA BWB, 8, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 8 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,50	R\$ 4,40
0002127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30	R\$ 0,02

TOTAL Material: R\$ 4,42

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 21,33	R\$ 1,08
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 26,15	R\$ 1,33

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 2,41

VALOR: R\$ 6,83

18.5.1. 100538 CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

0000254	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X 10" CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,06	R\$ 11,06
---------	--	--------	----	------------	-----------	-----------

TOTAL Material: R\$ 11,06

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34600000	R\$ 21,33	R\$ 7,38
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34600000	R\$ 26,15	R\$ 9,04

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 16,42

VALOR: R\$ 27,48

18.5.2. 00043097 CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 130 X 130 X 100" MM (UN)

00043097	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE PAREDE, DE SOBREPOR, EM TERMOPLÁSTICO / PVC, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES, 130 X 130 X 100" MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,19	R\$ 46,19
----------	--	--------	----	------------	-----------	-----------

TOTAL Material: R\$ 46,19

VALOR: R\$ 46,19

18.5.3. 97861 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 (UN)

0000660	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, p x l x f 30 CM (CLASSE C - NBR 6150)	SINAPI	UN	10,00810000	R\$ 1,95	R\$ 19,57
---------	---	--------	----	-------------	----------	-----------

TOTAL Material: R\$ 19,57

86309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37840000	R\$ 25,75	R\$ 35,45
86318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08140000	R\$ 20,15	R\$ 21,70

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 57,15

100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,02510000	R\$ 458,82	R\$ 13,02
97316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPIRISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,00640000	R\$ 333,11	R\$ 2,13
97734	PIÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 2.498,69	R\$ 62,98



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

101010	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M. COM CAMADA DE BOTA. LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 215,70	R\$ 10,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 48,27
					VALOR:	R\$ 188,21

18.8.1. 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 20,48	R\$ 20,48
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 29,47
					VALOR:	R\$ 29,47

18.8.2. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,56	R\$ 15,56
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 24,55
					VALOR:	R\$ 24,55

18.8.3. 91952 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
91955	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,20	R\$ 26,20
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 35,19
					VALOR:	R\$ 35,19

18.8.4. 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
91956	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,83	R\$ 40,83
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 49,82
					VALOR:	R\$ 49,82

18.8.5. FNDE 309 ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)						
00038001	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,80	R\$ 1,80
					TOTAL Material:	R\$ 1,80
91948	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,99
					VALOR:	R\$ 10,79

18.8.6. 91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
00038004	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
00038009	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
					TOTAL Material:	R\$ 2,92



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
	CNPJ:	20.226.913/0001-38
	DATA:	01/04/2025
	BDI:	25,00%
	L.S. Hora:	112,73%
	L.S. Mão:	70,19%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 21,33	R\$ 2,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 26,15	R\$ 3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,07
VALOR:						R\$ 6,99

18.8.7. 92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,58	R\$ 4,58
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Material:						R\$ 9,76
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48800000	R\$ 21,33	R\$ 10,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48800000	R\$ 26,15	R\$ 12,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,06
VALOR:						R\$ 32,82

18.8.8. 92026 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00038115	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,94	R\$ 5,94
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Material:						R\$ 11,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 21,33	R\$ 12,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 26,15	R\$ 14,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,15
VALOR:						R\$ 38,27

18.8.9. 91964 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00038115	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,94	R\$ 5,94
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,58	R\$ 9,12
TOTAL Material:						R\$ 15,06
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85600000	R\$ 21,33	R\$ 13,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85600000	R\$ 26,15	R\$ 17,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,14
VALOR:						R\$ 46,20

18.8.10. 92026 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,58	R\$ 9,12
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Material:						R\$ 14,30
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65600000	R\$ 21,33	R\$ 13,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65600000	R\$ 26,15	R\$ 17,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,14
VALOR:						R\$ 45,44

18.8.11. 91968 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Material:						R\$ 5,18



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE: I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mão: 70,10%
CNPJ: 20.226.913/0001-38		

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 21,33	R\$ 5,16
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 26,15	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,48
VALOR:						R\$ 16,60

18.2.12. 91999 TOMADA BADA DE ENCHUITE (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)

00036702	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,50	R\$ 6,65
TOTAL Material:						R\$ 6,65
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 21,33	R\$ 5,16
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 26,15	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,48
VALOR:						R\$ 18,13

18.7.1. 93067 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,84	R\$ 36,84
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,63	R\$ 1,89
TOTAL Material:						R\$ 38,73
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10660000	R\$ 21,33	R\$ 2,29
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10660000	R\$ 26,15	R\$ 2,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,04
VALOR:						R\$ 43,77

18.7.2. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 8 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,24	R\$ 5,24
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Material:						R\$ 5,87
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03620000	R\$ 21,33	R\$ 0,75
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03620000	R\$ 26,15	R\$ 0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,67
VALOR:						R\$ 7,54

18.7.3. 93664 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 8 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,24	R\$ 5,24
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Material:						R\$ 5,87
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04780000	R\$ 21,33	R\$ 1,01
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04780000	R\$ 26,15	R\$ 1,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,25
VALOR:						R\$ 8,12

18.7.4. 93696 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

Item		Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00034653		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,24
00001571		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,83
TOTAL Material:						R\$ 6,07

Quantidade		Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 21,33	R\$ 1,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 26,15	R\$ 1,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,14
VALOR:						R\$ 9,21

18.7.5. 93857 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEG), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,24	R\$ 5,24
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
TOTAL Material:						R\$ 6,22

Mão de Obra com Encargos Complementares			QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	R\$ 21,33	R\$ 1,94	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09110000	R\$ 26,15	R\$ 2,38	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							R\$ 4,32
VALOR:							R\$ 10,64

18.7.6. 101895 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00002301	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	UN	R\$ 200,97
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	R\$ 10,29
TOTAL Material:				R\$ 211,26

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				TOTAL MÃO DE OBRA		R\$ 274,08	
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 21,33	R\$ 28,22	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 26,15	R\$ 34,60	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 62,82	
VALOR:						R\$ 274,08	

18.7.7. 93868 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Quantidade		Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Total
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEG), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,84	R\$ 36,84
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,63	R\$ 1,89
TOTAL Material:						R\$ 38,73

Código			Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,14280000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,14280000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							R\$ 6,77
VALOR:							R\$ 45,50

18.7.8. 101896 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Quantidade		Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00002377	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 319,97
00001580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 5,29
TOTAL Material:					R\$ 325,26

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 21,33	R\$ 29,22
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 26,16	R\$ 34,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,82
VALOR:						R\$ 296,63

18.7.9. 93879 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00094709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,84	R\$ 36,84
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,80	R\$ 2,40
TOTAL Material:						R\$ 39,24

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19890000	R\$ 21,33	R\$ 4,24
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19890000	R\$ 26,16	R\$ 5,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,43
VALOR:						R\$ 48,78

18.7.10. 93871 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00094709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,84	R\$ 36,84
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,80	R\$ 2,40
TOTAL Material:						R\$ 39,24

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 21,33	R\$ 5,83
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	R\$ 26,16	R\$ 7,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,97
VALOR:						R\$ 52,18

18.7.11. 101894 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 90 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00002073	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 90 ATÉ 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,26	R\$ 64,26
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,75	R\$ 5,25
TOTAL Material:						R\$ 69,51

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	R\$ 21,33	R\$ 16,70
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78300000	R\$ 26,16	R\$ 20,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,17
VALOR:						R\$ 106,68

18.7.12. FNDE 22 DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 8 KA (UN)

00009485	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 173 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,26	R\$ 39,26
TOTAL Material:						R\$ 39,26

00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36959679	R\$ 21,33	R\$ 7,87
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36959679	R\$ 26,16	R\$ 9,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,53
VALOR:						R\$ 56,79

18.7.13. FNDE 83 DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30MA (UN)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
		L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

0003455	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,09	R\$ 92,09
0001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,83	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 95,41
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72439584	R\$ 21,33	R\$ 15,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71974432	R\$ 26,15	R\$ 18,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,27
VALOR:						R\$ 129,62

18.7.14. FNDE 385 DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30MA (UN)

0003456	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 92,10	R\$ 92,10
0001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,83	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 95,42
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72448180	R\$ 21,33	R\$ 15,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72006962	R\$ 26,15	R\$ 18,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,28
VALOR:						R\$ 129,70

18.7.15. FNDE 84 DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - 30MA (UN)

0003457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 100,40	R\$ 100,40
0001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,83	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 103,72
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76473413	R\$ 21,33	R\$ 16,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76687366	R\$ 26,15	R\$ 19,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,18
VALOR:						R\$ 139,90

18.7.16. FNDE 85 DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 80A - 30MA (UN)

0003458	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 80 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 187,37	R\$ 187,37
0001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,83	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 190,69
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23405434	R\$ 21,33	R\$ 26,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23254954	R\$ 26,15	R\$ 32,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 58,55
VALOR:						R\$ 249,24

18.8.1. FNDE 24 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200MM E ALTURA 75MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

P.04.000.062117	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 200x50mm	SP Obras	M	1,18961299	R\$ 42,24	R\$ 50,24
P.04.000.062173	Faixa emenda para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 200mm	SP Obras	M	1,18961299	R\$ 38,71	R\$ 43,67
TOTAL Material:						R\$ 93,91



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10135502	R\$ 21,33	R\$ 2,18
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10135502	R\$ 28,15	R\$ 2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,91
90562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,18661299	R\$ 41,41	R\$ 49,38
TOTAL Serviço:						R\$ 49,38
VALOR:						R\$ 147,89

18.8.2. FNDE 25 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 30MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (M)

P.04.000.06206	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50x30mm	SP Obras	M	1,18677749	R\$ 23,19	R\$ 27,06
P.04.000.06210	Tampa encastre para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 50mm	SP Obras	M	1,18677749	R\$ 9,31	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 37,91

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940944	R\$ 21,33	R\$ 2,12
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09940944	R\$ 28,15	R\$ 2,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,71

90562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,18677749	R\$ 41,41	R\$ 49,31
TOTAL Serviço:						R\$ 49,31
VALOR:						R\$ 96,93

18.8.3. FNDE 346 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO (UNO)

0001048	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,95	R\$ 6,95
TOTAL Material:						R\$ 6,95

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13891205	R\$ 21,33	R\$ 2,96
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13891205	R\$ 28,15	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,78
VALOR:						R\$ 13,73

18.8.4. FNDE 366 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (UN)

0001348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESURA = 3MM	SINAPI	UN	60,73942795	R\$ 1,00	R\$ 60,73
0003097	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	30,36971397	R\$ 0,10	R\$ 3,07
P.04.000.06210	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 200x50mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 9,70	R\$ 9,70
TOTAL Material:						R\$ 73,50

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51619183	R\$ 21,33	R\$ 13,14
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51619183	R\$ 28,15	R\$ 16,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,25
VALOR:						R\$ 106,45

18.8.5. FNDE 367 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 50MM E ALTURA DE 30MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (UN)

--	--	--	--	--	--	--



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.B. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		

00013348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO= 18MM	SINAPI	UN	80,10275760	R\$ 1,00	R\$ 80,10
00030007	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	30,04939900	R\$ 0,19	R\$ 5,70
P.04.030.062187	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 60x50mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 5,20	R\$ 5,20
TOTAL Material:						R\$ 91,00

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80983128	R\$ 21,30	R\$ 13,00
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80983128	R\$ 26,15	R\$ 16,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,94
VALOR:						R\$ 96,97

18.8.6. FNDE 308 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (UN)

00013348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO= 18MM	SINAPI	UN	80,97831364	R\$ 1,00	R\$ 80,97
00030007	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	30,48318782	R\$ 0,19	R\$ 5,79
P.04.000.062191	Suporte para eletrocalha galvanizado a fogo, 250x50mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 11,26	R\$ 11,26
TOTAL Material:						R\$ 78,02

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81649359	R\$ 21,30	R\$ 13,19
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81649359	R\$ 26,15	R\$ 16,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,36
VALOR:						R\$ 107,40

18.8.7. FNDE 309 CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" (UND)

00001650	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 72,17	R\$ 72,17
TOTAL Material:						R\$ 72,17

86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88560439	R\$ 21,30	R\$ 14,19
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88560439	R\$ 26,15	R\$ 17,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,47
VALOR:						R\$ 103,64

18.8.8. FNDE 371 TAMPÃO / TERMINAL / PLUG, D = 4" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD (UN)

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,13796591	R\$ 2,30	R\$ 0,31
00002892	TAMPÃO / TERMINAL / PLUG, D = 4", PARA DUTO CORRUGADO PEAD (CABEAMENTO SUBTERRÂNEO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,07	R\$ 10,07
TOTAL Material:						R\$ 10,38

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20743325	R\$ 20,56	R\$ 4,26
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20694867	R\$ 25,26	R\$ 5,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,49
VALOR:						R\$ 19,87

18.8.9. FNDE 370 TAMPÃO / TERMINAL / PLUG, D = 2" , PARA DUTO CORRUGADO PEAD (UN)

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,08163043	R\$ 2,30	R\$ 0,14
00002898	TAMPÃO / TERMINAL / PLUG, D = 2", PARA DUTO CORRUGADO PEAD (CABEAMENTO SUBTERRÂNEO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,57	R\$ 5,57
TOTAL Material:						R\$ 5,71

86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20743325	R\$ 20,56	R\$ 4,26
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20694867	R\$ 25,26	R\$ 5,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,49
VALOR:						R\$ 15,20



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%	
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%		L.S. Mão: 70,19%	
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,18540469	R\$ 20,50	R\$ 3,81
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,18461631	R\$ 25,26	R\$ 4,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:								R\$ 7,88
VALOR:								R\$ 14,19

18.9.1. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA (M)

00030245	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,48
TOTAL Material:					R\$ 4,48
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,97
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPVC, COBRE, OU ADO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADURA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,15
TOTAL Serviço:					R\$ 9,15
VALOR:					R\$ 19,02

18.9.2. 91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

00030244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,31
TOTAL Material:					R\$ 2,34
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,83
VALOR:					R\$ 8,89

18.9.3. 97867 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

00030246	ELETRODUTO/OUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 3,36
TOTAL Material:					R\$ 3,36
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,48
VALOR:					R\$ 12,87

18.9.4. 97868 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

00030242	ELETRODUTO/OUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 8,77
TOTAL Material:					R\$ 7,44
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15110000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15110000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,07
VALOR:					R\$ 14,61



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I.S. LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

18.9.3. FNDE 372 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (8"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)						
00030248	ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL, PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROÇA, DE 4", CIRC 680 N. PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 18715)	SINAPI	M	1,50561966	R\$ 9,43	R\$ 14,19
TOTAL Material:						R\$ 14,19
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19932037	R\$ 21,33	R\$ 4,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19932037	R\$ 26,15	R\$ 5,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,46
VALOR:						R\$ 23,65

18.9.3. 91870 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
00030673	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,32	R\$ 2,35
TOTAL Material:						R\$ 2,35
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19300000	R\$ 21,33	R\$ 3,47
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16300000	R\$ 26,15	R\$ 4,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,67
VALOR:						R\$ 10,02

18.9.3. FNDE 26 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
00030680	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,15274056	R\$ 6,82	R\$ 7,53
TOTAL Material:						R\$ 7,53
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19490257	R\$ 21,33	R\$ 3,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16451370	R\$ 26,15	R\$ 4,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,26
VALOR:						R\$ 15,79

18.9.3. FNDE 27 ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO LEVE, DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (M)						
00021128	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,80 MM	SINAPI	M	1,15240780	R\$ 4,18	R\$ 4,79
TOTAL Material:						R\$ 4,79
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27548030	R\$ 21,33	R\$ 5,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38330281	R\$ 26,15	R\$ 9,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,37

91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADERA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,09753129	R\$ 9,15	R\$ 10,04
TOTAL Serviço:						R\$ 10,04
VALOR:						R\$ 20,39

18.10.1. FNDE 373 GANCHO PARA PERFILADO 40X32 MM (M)						
00000402	GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESURA 16MM, ABERTURA 21MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,31	R\$ 11,31
TOTAL Material:						R\$ 11,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10712108	R\$ 21,33	R\$ 2,29



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

88294	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10677541	R\$ 28,15	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,07
VALOR:						R\$ 18,39

18.10.2. 104784 SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023 (M)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00011267	ARRUELA (ISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO - 34 MM, DIÂMETRO DO FURO - 17 MM, ESPESURA - 2,5" MM)	UN	3,90750000	R\$ 0,87	R\$ 3,42
00011978	CHUMBEADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,35000000	R\$ 0,77	R\$ 0,09
00036026	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	0,15630000	R\$ 0,98	R\$ 1,59
00039967	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	UN	0,89750000	R\$ 0,19	R\$ 0,74
00039968	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	0,82900000	R\$ 2,68	R\$ 1,87
TOTAL Material:					R\$ 7,88

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05940000	R\$ 21,33	R\$ 1,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26130000	R\$ 28,15	R\$ 6,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,79
VALOR:						R\$ 14,67

18.10.3. FNDE 32 PERFILADO PERFURADO 38X38 MM (M)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,07642002	R\$ 8,94	R\$ 7,51
TOTAL Material:					R\$ 7,51

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06679071	R\$ 21,02	R\$ 20,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06679071	R\$ 28,15	R\$ 25,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,69
VALOR:						R\$ 63,29

18.11.1. FNDE 378 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 27 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
INS-02875599	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15W, BASE E27 (127/220V)	UN	1,00000000	R\$ 6,38	R\$ 6,38
00038775	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA PARA ÁREA EXTERNA EM ALUMÍNIO, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA, BASE E27 POTÊNCIA MÁXIMA 40/60 W (NÃO INCLUI LÂMPADA)	UN	1,00000000	R\$ 64,36	R\$ 54,35
TOTAL Material:					R\$ 60,73

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40689908	R\$ 21,33	R\$ 8,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07460160	R\$ 28,15	R\$ 25,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,16
VALOR:						R\$ 94,89

18.11.2. COM 47803726 LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UND)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
INS-74520761	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, ALETADA, COMPLETA (LÂMPADAS E REATORES INCLUIDO)	UN	2,00000000	R\$ 85,83	R\$ 173,66
TOTAL Material:					R\$ 173,66

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34530000	R\$ 21,33	R\$ 7,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42380000	R\$ 28,15	R\$ 21,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,23
VALOR:						R\$ 202,89

18.11.3. FNDE 379 LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LÂMPADAS T8 18/18W. (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
------------	-----------	---------	----------------	-------------	---------------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%	
	LICITANTE:	1 S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

INS-42487000	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 65,87	R\$ 65,87
					TOTAL Material	R\$ 65,87
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33480000	R\$ 21,33	R\$ 7,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80157018	R\$ 26,15	R\$ 20,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 27,20
					VALOR	R\$ 93,07

18.11.4. COM-22731863 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

INS-08041800	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14W COM RELETOR E ALETAS EM ALUMÍNIO, COMPLETA (INCLUI REATOR E LAMPADAS)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 187,70	R\$ 187,70
					TOTAL Material	R\$ 187,70
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14800000	R\$ 21,33	R\$ 3,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36510000	R\$ 26,15	R\$ 9,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 12,73
					VALOR	R\$ 199,22

18.11.5. FINE 380 LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W. (UN)

INS-42487000	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL T, PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W	PRÓPRIA	UN	1,33190681	R\$ 103,83	R\$ 138,20
					TOTAL Material	R\$ 138,20
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17918931	R\$ 21,33	R\$ 3,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42093329	R\$ 26,15	R\$ 11,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 15,06
					VALOR	R\$ 153,26

18.11.6. FINE 381 REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

INS-55080578	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 125W (BASE E27)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 9,99	R\$ 9,99
INS-42562407	REATOR INTERMONTADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, ALTO FATOR DE POTÊNCIA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 84,34	R\$ 84,34
INS-48565334	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO/80000, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPOXI PARA LÂMPADA E27 DE 300W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 86,94	R\$ 86,94
					TOTAL Material	R\$ 99,27
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88650674	R\$ 21,33	R\$ 18,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,63673422	R\$ 26,15	R\$ 42,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 61,71
					VALOR	R\$ 241,64

18.11.7. FINE 382 REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 150 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

INS-55080578	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 125W (BASE E27)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 9,99	R\$ 9,99
INS-42562407	REATOR INTERMONTADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, ALTO FATOR DE POTÊNCIA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 84,34	R\$ 84,34
INS-48565334	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO/80000, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPOXI PARA LÂMPADA E27 DE 300W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 86,94	R\$ 86,94
					TOTAL Material	R\$ 99,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66550674	R\$ 21,33	R\$ 14,63
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,83433422	R\$ 26,15	R\$ 42,79
TOTAL Mês de O�ro com Encargos Complementares:						R\$ 57,42
VALOR:						R\$ 241,84

18.11.3. COM-82383957 REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UNID)

INS-44602380	LÂMPADA VAPOR MERCÚRIO 250W (BASE E40)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 18,31	R\$ 18,31
INS-42502407	REATOR INTERMEDIÁRIO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W, ALTO FATOR DE POTÊNCIA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 84,34	R\$ 84,34
INS-46502534	REFLETOR REDONDO EM ALUMÍNIO ANODIZADO PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250W, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA EPOXI, PARA LÂMPADA E27 DE 250W, COM SUPORTE REDONDO E ALÇA REGULÁVEL PARA FIXAÇÃO	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 88,34	R\$ 88,34
TOTAL Material:						R\$ 190,99

06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17350000	R\$ 21,33	R\$ 3,70
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41850000	R\$ 26,15	R\$ 10,89
TOTAL Mês de O�ro com Encargos Complementares:						R\$ 14,59
VALOR:						R\$ 287,18

18.12.1. 1019-99 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPÔR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FEMEA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,48
00039808	CABA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA AL�QUAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,40	R\$ 64,40
TOTAL Material:						R\$ 64,88

06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52230000	R\$ 21,33	R\$ 32,49
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 26,15	R\$ 39,83
TOTAL Mês de O�ro com Encargos Complementares:						R\$ 72,32
VALOR:						R\$ 137,20

18.12.2. PNDE 303 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

00029753	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 510,32	R\$ 510,32
TOTAL Material:						R\$ 510,32

06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,65552639	R\$ 21,33	R\$ 56,51
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54001080	R\$ 26,15	R\$ 66,88
TOTAL Mês de O�ro com Encargos Complementares:						R\$ 123,39

87367	ARGAMASSA TR��O 1:1:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MEDIDA) PARA EMBOC�MASSA UNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_06/2019	SINAPI	M3	0,07558316	R\$ 907,87	R\$ 68,37
TOTAL Material:						R\$ 68,37
VALOR:						R\$ 489,85

19.1.1. 91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM , ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (M)

00001022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-9, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,5/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM�	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,79	R\$ 2,22
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	9,00040000	R\$ 2,30	R\$ 2,02



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Material	RS 2,34
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	RS 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	RS 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 1,58
VALOR:					RS 3,89

19.1.2. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)					
00001021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	RS 2,74
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	RS 2,30
TOTAL Material					RS 5,05
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	RS 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	RS 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 1,58
VALOR:					RS 6,63

19.1.3. 97327 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
00009738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E = 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,038W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	SINAPI	M	1,02110000	RS 4,82
00030662	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO, INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	RS 11,73
TOTAL Material					RS 16,55
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	RS 20,56
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	RS 25,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 3,87
VALOR:					RS 20,42

19.1.4. 97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
00009741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,038W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	SINAPI	M	1,02110000	RS 12,13
00030664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO, INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	RS 18,05
TOTAL Material					RS 30,18
86248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	RS 20,56
86267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	RS 25,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 3,87
VALOR:					RS 34,05

19.1.5. 97329 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)					
00009741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,038W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	SINAPI	M	1,02110000	RS 12,13
00030664	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO, INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	RS 18,05



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mês: 70,19%
	LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Material	R\$ 99,91
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 20,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 25,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 45,92
				VALOR	R\$ 145,83

19.2.1. 103978 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (M)					
0000674	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,02610000	R\$ 1,32
0000674	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5848)	SINAPI	M	1,04830000	R\$ 9,14
				TOTAL Material	R\$ 9,46
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 20,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 45,92
				VALOR	R\$ 55,38

19.2.1. 103981 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)					
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 37,57
0000602	JOELHO, PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,87
00006383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,32
00006063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 42,57
				TOTAL Material	R\$ 85,26
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	R\$ 20,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	R\$ 25,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 45,92
				VALOR	R\$ 131,18

19.2.1. 103980 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)					
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 37,57
0000635	JOELHO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,87
00006383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 1,32
00006063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 42,57
				TOTAL Material	R\$ 85,26
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	R\$ 20,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	R\$ 25,36
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 45,92
				VALOR	R\$ 131,18

19.2.4. 104011 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022 (UN)					
0000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 37,57
00006383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	UN	0,08410000	R\$ 1,32
00006063	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 42,57
00007141	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,99
				TOTAL Material	R\$ 87,45



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2020	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25800000	R\$ 20,36
00247	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26600000	R\$ 20,29
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,75
VALOR:					R\$ 18,33

20.1.1. 00307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)					
000307	TOMADA RJ45: 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,72
TOTAL Material:					R\$ 23,72
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 21,33
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 26,15
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,76
VALOR:					R\$ 33,84

20.1.2. FNDE 384 SWITCH TIPO 48 PORTAS (UN)					
P.17.000.031490	Switch Gigaset 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 minúto com porta de saída em fibra	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 1.360,55
TOTAL Material:					R\$ 2.721,10
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,62191190	R\$ 21,33
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,62192294	R\$ 26,15
00256	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,62078002	R\$ 26,15
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1.881,84
VALOR:					R\$ 4.602,94

20.1.3. FNDE 385 PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES. (UN)					
000385	PATCH CORD (CABO DE REDE, CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSÃO DE 2,50 M)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,56
TOTAL Material:					R\$ 21,56
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89097543	R\$ 21,33
00256	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39084146	R\$ 26,15
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,45
VALOR:					R\$ 47,03

20.1.4. 00302 PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)					
000302	PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 441,17
TOTAL Material:					R\$ 441,17
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,20070000	R\$ 21,33
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,20070000	R\$ 26,15
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 264,45
VALOR:					R\$ 735,57

20.1.5. FNDE 388 RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" (UN)					
P.13.000.000527	Régua com 12 tomadas 2P, 1250 V, com cabo tipo feno de linha	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 50,18
TOTAL Material:					R\$ 50,18



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO I
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
	CNPJ:	20.226.913/0001-38
	DATA:	01/04/2025
	BSI:	25,00%
	L.S. Hora:	112,73%
	L.S. Mão:	70,19%

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71164161
				R\$ 21,30
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42312790
				R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 27,21
VALOR:				R\$ 112,67

20.1.6. FNDE 123 GUIA DE CABOS FECHADO 1U (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
P.17.000.000518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000
				R\$ 12,19
TOTAL Material				R\$ 12,19
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31548292
				R\$ 26,15
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31548292
				R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 5,20
VALOR:				R\$ 30,44

20.1.7. FNDE 122 BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19" (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
P.17.000.000551	Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	SP Obras	UN	1,00000000
				R\$ 66,95
TOTAL Material				R\$ 66,95
00243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20486575
				R\$ 21,02
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20486575
				R\$ 21,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 42,04
VALOR:				R\$ 108,99

20.1.8. 100958 RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0004037	RACK DE PBSO PARA SERVIDOR, ABERTO, EM COLUNA, 44U X 570 MM	SINAPI	UN	1,00000000
				R\$ 668,82
TOTAL Material				R\$ 668,82
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000
				R\$ 21,30
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000
				R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 47,45
VALOR:				R\$ 716,27

20.1.9. FNDE 125 GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00004374	BUCHA DE NYLON SEM ASA STD	SINAPI	UN	2,00000000
				R\$ 0,22
P.17.000.000518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000
				R\$ 12,19
TOTAL Material				R\$ 12,41
00243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27130634
				R\$ 21,02
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27130634
				R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 47,17
VALOR:				R\$ 59,58

20.2.1. 91041 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PBSO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000
				R\$ 1,70
TOTAL Material				R\$ 1,70



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA : 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:		I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BEM : 25,00%		L.S. Mês: 70,19%		
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
06247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16400000	RS 21,30	RS 3,49
06264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,16400000	RS 26,15	RS 4,29
						TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:		RS 7,77
06250		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDADE). PREPARO MANUAL. AF_08/2019		SINAPI	M3	0,00090000	RS 462,30	RS 0,43
						TOTAL Serviço:		RS 8,20
						VALOR:		RS 8,89

20.2.2. FNDE 353 ARRUELA EM ALUMÍNIO (UND)						
00003379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18 MM	SINAPI	LN	1,00000000	RS 0,87	RS 0,87
				TOTAL Material:		RS 0,87
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01510606	RS 21,33	RS 0,32
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01455284	RS 26,15	RS 0,38
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:		RS 0,70
				VALOR:		RS 1,57

20.2.3. FNDE 354 BUCHA DE NYLON (UND)						
00004374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	SINAPI	LN	1,00000000	RS 0,22	RS 0,22
				TOTAL Material:		RS 0,22
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01150054	RS 21,33	RS 0,24
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01150054	RS 26,15	RS 0,30
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:		RS 0,54
				VALOR:		RS 0,74

20.2.4. FNDE 356 PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA (UND)						
00004399	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	SINAPI	LN	1,00000000	RS 1,30	RS 1,30
				TOTAL Material:		RS 1,30
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01780636	RS 21,33	RS 0,37
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680670	RS 26,15	RS 0,44
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:		RS 0,81
				VALOR:		RS 2,19

20.2.5. FNDE 356 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4" (UND)						
00039667	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	LN	1,00000000	RS 0,19	RS 0,19
				TOTAL Material:		RS 0,19
06247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01158748	RS 21,33	RS 0,24
06264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01158748	RS 26,15	RS 0,30
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:		RS 0,54
				VALOR:		RS 0,73

20.2.6. 92284 ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022 (KG)						
00041332	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	RS 10,72	RS 0,20





ISL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:

LICITANTE:

CNPJ:

CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AIA - FINE - CRECHE TIPO 1

1 S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

20.226.913/0001-38

DATA: 01/04/2025

BDI: 25,00%

L.S. Hora: 112,73%

L.S. Mês: 70,19%

00036017	ESPACADOR 7 DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 10,5" MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,13	R\$ 0,07
					TOTAL Material	R\$ 0,13
00238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	R\$ 20,80	R\$ 0,17
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	R\$ 25,58	R\$ 1,35
					TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 1,52
99877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 7,07	R\$ 7,07
					TOTAL Serviço	R\$ 7,07
					VALOR:	R\$ 8,89

20.2.7. 98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023 (UN)					
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = 12,5" MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,87
00007588	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 8,10 X 60 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,37
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,81
				TOTAL Material	R\$ 6,05
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31080000	R\$ 21,33
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31080000	R\$ 28,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 14,74
				VALOR:	R\$ 20,79

20.3.1. FINE 31 CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M (UN)					
00011827	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSÕES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 130,50
				TOTAL Material	R\$ 130,50
00306	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,85878723	R\$ 25,78
00318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,85878723	R\$ 20,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 28,21
				VALOR:	R\$ 280,31

20.3.2. 100857 CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X16CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019 (UN)					
00011258	CAIXA DE PASSAGEM LUZ / TELEFONE, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 80 X 80 X 12" CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 206,72
				TOTAL Material	R\$ 206,72
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03400000	R\$ 21,33
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03400000	R\$ 28,15
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares	R\$ 49,48
				VALOR:	R\$ 256,20

20.3.3. FINE 363 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (UN)					
0009763	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 510,30
				TOTAL Material	R\$ 510,30
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,85555556	R\$ 21,33
				VALOR:	R\$ 54,51



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÃO NOVO ARA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54001980	R\$ 28,79	R\$ 66,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 121,99
87367	ARGAMASSA TRACO 1:1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇAMASSA, UNICAVASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07558216	R\$ 507,87	R\$ 38,37
TOTAL Serviço:						R\$ 58,97
VALOR:						R\$ 498,66

20.4.1. 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019 (UN)						
0003683	TOMADA RJ45, 6 PISOS, CAT SE, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,72	R\$ 23,72
TOTAL Material:						R\$ 23,72
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25820000	R\$ 21,33	R\$ 4,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25820000	R\$ 28,15	R\$ 5,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,78
VALOR:						R\$ 33,50

20.4.2. FNDE 375 TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
0003684	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,32	R\$ 10,32
TOTAL Material:						R\$ 10,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26633737	R\$ 21,33	R\$ 5,68
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26633689	R\$ 28,15	R\$ 6,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,96
VALOR:						R\$ 22,28

20.5.1. FNDE 312 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (M)						
P.04.000.082030	Eletrocalha lisa galvanizada a logo, 100x50mm	SP Obras	M	1,17706247	R\$ 30,92	R\$ 36,59
P.04.000.082171	Tampa encosto para eletrocalha galvanizada a logo, L= 100mm	SP Obras	M	1,17706247	R\$ 21,79	R\$ 25,61
TOTAL Material:						R\$ 62,20
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14124749	R\$ 21,33	R\$ 3,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14124749	R\$ 28,15	R\$ 3,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,99
90562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA, AF_06/2023	SINAPI	M	1,17706247	R\$ 41,41	R\$ 48,74
TOTAL Serviço:						R\$ 48,74
VALOR:						R\$ 117,44

20.5.2. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023, PA (M)						
0003645	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COM LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,48	R\$ 4,90
TOTAL Material:						R\$ 4,90
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10560000	R\$ 21,33	R\$ 2,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10560000	R\$ 28,15	R\$ 2,74



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTE, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,77%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.220.913/0001-38	

				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 4,87
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,15	R\$ 9,15
				TOTAL Serviços		R\$ 9,15
				VALOR:		R\$ 14,02

20.5.3. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA (M)						
0000264	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 2,31	R\$ 2,54
TOTAL Material						R\$ 2,54

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 21,33	R\$ 1,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 26,15	R\$ 2,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 4,31	

91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,15	R\$ 9,15
TOTAL Serviços:						R\$ 9,15
VALOR:						R\$ 16,80

20.5.4. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
0000264	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 6,02	R\$ 6,12
TOTAL Material					R\$ 6,12	

CÓDIGO DE OBRAS		UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
08247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 21,33
					R\$ 3,45
08264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 26,15
					R\$ 4,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 7,65
VALOR:					R\$ 13,89

20.5.5. 93011 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
00002666	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3". SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 19,79	R\$ 21,70
					TOTAL Material	R\$ 21,70

Código de Ocorrência		Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
68247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,17100000	R\$ 21,33
						R\$ 3,64
68264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,17100000	R\$ 26,15
						R\$ 4,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,11
VALOR:						R\$ 29,87

20.5.6. FNDE 374 CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" (UND)						
00001652	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 167,42	R\$ 167,42
					TOTAL Material	R\$ 167,42

Código			Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32207612	R\$ 21,33	R\$ 28,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32207612	R\$ 26,15	R\$ 34,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 62,79
VALOR:						R\$ 230,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

20.5.7. FNDE 300 CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" (UND)

00001850	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 72,17	R\$ 72,17
TOTAL Material:					R\$ 72,17	R\$ 72,17
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06550436	R\$ 21,33	R\$ 14,19
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08081615	R\$ 26,15	R\$ 17,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 37,47	R\$ 37,47
VALOR:					R\$ 109,64	R\$ 109,64

20.5.8. FNDE 348 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO (UND)

00001048	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE USO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,50	R\$ 8,50
TOTAL Material:					R\$ 8,50	R\$ 8,50
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13891208	R\$ 21,33	R\$ 2,96
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13644324	R\$ 26,15	R\$ 3,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,58	R\$ 6,58
VALOR:					R\$ 15,08	R\$ 15,08

20.5.9. FNDE 70 TERMINAL A COMPRESSÃO (UN)

00001578	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE, ESTANHADO PARA CABO 50 MM², 1 FIORE E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,43	R\$ 3,43
TOTAL Material:					R\$ 3,43	R\$ 3,43
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22727231	R\$ 21,02	R\$ 4,77
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02679658	R\$ 26,15	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,47	R\$ 5,47
VALOR:					R\$ 8,90	R\$ 8,90

20.5.10. FNDE 118 TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (UN)

00013348	PERFUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO - 39MM, ESPESURA - 3MM, DIÂMETRO DO FURO - 18MM	SINAPI	UN	80,54024728	R\$ 1,00	R\$ 80,54
00039967	FORÇA ZINCADA, SERTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	30,31775821	R\$ 0,19	R\$ 5,76
P 04.000.062189	Suporte para eletrocalha galvanizado e liso, 150x50mm	SP Corus	UN	1,00000000	R\$ 8,29	R\$ 8,29
TOTAL Material:					R\$ 88,59	R\$ 88,59
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81408675	R\$ 21,33	R\$ 17,36
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81408675	R\$ 26,15	R\$ 21,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,66	R\$ 38,66
VALOR:					R\$ 127,25	R\$ 127,25

20.5.1. 96297 CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019 (M)

00036069	CABO DE REDE, PAR TRANÇADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5 (CAT 5), ISOLAMENTO PVC (LS2H)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 5,04	R\$ 5,29
TOTAL Material:					R\$ 5,29	R\$ 5,29
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R\$ 21,33	R\$ 0,09
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R\$ 26,15	R\$ 0,11



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LUMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,49
VALOR:	R\$ 5,49

21.1. FNDE 42 INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR (UN)						
0.01.000.047538	Exaustor elétrico doméstico para banheiro, estrutura em plástico, potência 15 a 20W, vazão nominal livre 150 a 190m³/h, ref. B12 Plus da Casa, Silent 200oz da Solar & Pales, Versão 150 de Westfalec, Irinã 160 da Sicflux ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 218,32	R\$ 218,32
					TOTAL Equipamento:	R\$ 218,32
Mão de Obra:						
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	2,21150950	R\$ 19,41	R\$ 34,07
00002438	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	2,30491478	R\$ 30,03	R\$ 44,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 78,23
					VALOR:	R\$ 296,55

21.2. FNDE 44 DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR (M)						
Material		Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
P.04.000.042174	Eletroduto com parede galvanizada eletroliticamente, DN = 4" - NBR13057	SP Obras	M	1,17693380	R\$ 57,58	R\$ 67,70
					TOTAL Material:	R\$ 67,70
Mão de Obra						
Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total	Valor Total
00002437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,66874784	R\$ 19,31	R\$ 11,36
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,58522908	R\$ 14,50	R\$ 8,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19,89
					VALOR:	R\$ 87,59

21.3. FNDE 45 COIFA EM AÇO INOX 100CM X 190CM (UN)																																									
<table><tr><td>Quantidade</td><td>Descrição</td><td>Unidade</td><td>Valor Unitário (R\$)</td><td>Valor Total (R\$)</td><td>Valor Total (R\$)</td><td></td></tr><tr><td>1,06.000,050298</td><td>Coifa em aço inoxidável com furo e exaustor axial - área de 3,01 m² x 7,50 m²</td><td>M2</td><td>1,22670860</td><td>R\$ 3.484,62</td><td>R\$ 6.728,77</td><td></td></tr><tr><td colspan="5"></td><td>TOTAL Material:</td><td>R\$ 6.728,77</td></tr></table>							Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)		1,06.000,050298	Coifa em aço inoxidável com furo e exaustor axial - área de 3,01 m² x 7,50 m²	M2	1,22670860	R\$ 3.484,62	R\$ 6.728,77							TOTAL Material:	R\$ 6.728,77														
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)																																				
1,06.000,050298	Coifa em aço inoxidável com furo e exaustor axial - área de 3,01 m² x 7,50 m²	M2	1,22670860	R\$ 3.484,62	R\$ 6.728,77																																				
					TOTAL Material:	R\$ 6.728,77																																			
<table><tr><td>Quantidade</td><td>Descrição</td><td>Unidade</td><td>Valor Unitário (R\$)</td><td>Valor Total (R\$)</td><td>Valor Total (R\$)</td><td></td></tr><tr><td>00002437</td><td>MONTADOR DE MÁQUINAS (HORISTA)</td><td>H</td><td>1,22731310</td><td>R\$ 19,31</td><td>R\$ 23,69</td><td></td></tr><tr><td>00006111</td><td>SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)</td><td>H</td><td>1,84158272</td><td>R\$ 14,60</td><td>R\$ 26,80</td><td></td></tr><tr><td colspan="5"></td><td>TOTAL Mão de Obra:</td><td>R\$ 50,49</td></tr><tr><td colspan="5"></td><td>VALOR:</td><td>R\$ 6.779,26</td></tr></table>							Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)		00002437	MONTADOR DE MÁQUINAS (HORISTA)	H	1,22731310	R\$ 19,31	R\$ 23,69		00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,84158272	R\$ 14,60	R\$ 26,80							TOTAL Mão de Obra:	R\$ 50,49						VALOR:	R\$ 6.779,26
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Total (R\$)																																				
00002437	MONTADOR DE MÁQUINAS (HORISTA)	H	1,22731310	R\$ 19,31	R\$ 23,69																																				
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1,84158272	R\$ 14,60	R\$ 26,80																																				
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 50,49																																			
					VALOR:	R\$ 6.779,26																																			

22.1. 981111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF_12/2020 (UN)						
0003463	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAJOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,54	R\$ 29,54
					TOTAL Material:	R\$ 29,54
Mão de Obra:						
98308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 25,78	R\$ 3,26
98316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 20,15	R\$ 2,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,45
Mão de Obra:						
101810	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF_06/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 177,71	R\$ 2,50
					TOTAL Material:	R\$ 2,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,00
					VALOR:	R\$ 34,99

22.2. 98885 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2023 (UN)						
0000579	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BARRA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,14	R\$ 42,14
				TOTAL Material:	R\$ 42,14	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.B. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.B. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 21,53	R\$ 5,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 26,15	R\$ 6,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 11,67
VALOR:						R\$ 13,82

22.3. 104753 CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

00011862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 50 MM²	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,11	R\$ 9,11
TOTAL Material						R\$ 9,11

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 21,53	R\$ 3,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 26,15	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,84
VALOR:						R\$ 17,95

22.4. 98677 CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

00000667	CABO DE COBRE NU 50 MM² MEIO-DURO	SINAPI	M	1,06000000	R\$ 35,50	R\$ 37,35
TOTAL Material						R\$ 37,35

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 21,53	R\$ 0,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 26,15	R\$ 0,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 1,56
VALOR:						R\$ 38,91

22.5. FNDE 71 SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

P.19.000.048079	Kit solda com cacoite para solda exotérmica AF 150 e 250	SP Cobres	UN	1,00000000	R\$ 20,83	R\$ 20,83
TOTAL Material						R\$ 20,83

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75368133	R\$ 21,53	R\$ 16,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75347491	R\$ 26,15	R\$ 19,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 35,77
VALOR:						R\$ 56,60

22.6. C3478 VERGALHÃO (M)

00000033	ACQ CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	0,70071708	R\$ 5,99	R\$ 4,20
TOTAL Material						R\$ 4,20

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18861808	R\$ 21,02	R\$ 3,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18861808	R\$ 26,15	R\$ 4,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,88
VALOR:						R\$ 13,13

22.7. 100673 BARRA CHATA EM ALUMÍNIO (UN)

00000556	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E) 1,2265 KG/M	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 7,02	R\$ 7,70
TOTAL Material						R\$ 7,70

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33117526	R\$ 26,15	R\$ 8,65
-------	---	--------	---	------------	-----------	----------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,10%		
CNPJ:	20.226.913/0001-38					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33206435	R\$ 20,15	R\$ 6,09
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,30
VALOR:						R\$ 23,14

23.1. FNDE 39 CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Medida	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Total
0000032	ACO CA-50, 8,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	30,61900000	R\$ 5,06	R\$ 236,13
0004132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,63 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,89778332	R\$ 10,72	R\$ 7,48
0000267	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,59134180	R\$ 95,85	R\$ 32,90
0001106	CAL HIDRATADA CH-PAVIA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	8,60603080	R\$ 0,70	R\$ 5,02
0001347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRA PLASTIFICADA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 12 MM	SINAPI	M2	3,90265588	R\$ 48,87	R\$ 190,73
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	132,40056320	R\$ 0,52	R\$ 68,87
0000892	DESMOOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE ACRICA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	2,12883048	R\$ 5,33	R\$ 11,34
0000273	LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20 CM, E = 2 CM, PADRAO DADOS, COM NATURAL	SINAPI	M2	5,14467368	R\$ 45,78	R\$ 235,52
0000768	LIXA EM FOLHA PARA FLEIRO, NUMERO 150	SINAPI	UN	2,48363508	R\$ 1,72	R\$ 4,27
0004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,18822937	R\$ 56,90	R\$ 10,78
8.05.000.0205.22	Pedreiro	SP Obras	M3	0,44841979	R\$ 92,21	R\$ 41,44
00040304	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,53207782	R\$ 14,70	R\$ 7,57
0004415	SARRAFO NAO APARELHADO 12,5 X 5" CM, EM MACARANDUBAS/SARANDUBA ANGELIM, PEROLA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,86103810	R\$ 3,22	R\$ 8,58
H.13.000.089080	Solda eletrolitica tipo Shaw-AWS 6013 eletrodo esp. 2,53,254,0mm; ref. ESAB, LINCOLN, WELD ou equivalente	SP Obras	KG	1,00528108	R\$ 40,07	R\$ 40,29
00043048	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI	L	1,30025190	R\$ 15,58	R\$ 20,24
00043648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI	L	1,00528100	R\$ 15,58	R\$ 15,84
00021014	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, " 6,23" KG/M (NBR 5680)	SINAPI	M	13,03951880	R\$ 81,06	R\$ 734,30
00021015	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 60 MM (3"), E = 3,35 MM, " 7,32" KG/M (NBR 5680)	SINAPI	M	12,41817780	R\$ 70,18	R\$ 671,13
TOTAL Mensal:						R\$ 2.880,38

TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,76747982	R\$ 20,88	R\$ 57,78
88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13938280	R\$ 20,88	R\$ 86,30
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13938280	R\$ 21,84	R\$ 90,81
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,76747982	R\$ 28,59	R\$ 79,73
88256	AZILAJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,50479880	R\$ 25,84	R\$ 168,78
88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13938280	R\$ 25,47	R\$ 169,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25692087	R\$ 20,78	R\$ 58,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,78354500	R\$ 20,15	R\$ 297,88
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 988,34
102887	MÁQUINA SOLDER ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM PARA STUD BOLT DE 9 MM A 22 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00528108	R\$ 0,39	R\$ 0,39
TOTAL Serviço:						R\$ 0,39
VALOR:						R\$ 1.837,88

23.2. FNDE 40 BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Medida	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Total
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/QUARTZ/CASTELO CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTE DA REGIAO, E = 12,5 CM	SINAPI	M2	1,12863389	R\$ 425,88	R\$ 508,23
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,46071845	R\$ 24,87	R\$ 11,45
00007329	REJANTE EPOM, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01845742	R\$ 80,78	R\$ 1,49
TOTAL Material:						R\$ 520,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

00274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30220306	R\$ 25,84	R\$ 50,03
00316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30857163	R\$ 20,15	R\$ 46,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 96,32
VALOR:						R\$ 96,32

23.3. FNDE 46 BANCO DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

00011705	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA QUARTZ/ CASTELO/ CORUBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 2,5 CM	SINAPI	M2	1,1985305	R\$ 423,89	R\$ 506,03
0004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,49071943	R\$ 24,87	R\$ 12,49
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01843742	R\$ 80,79	R\$ 1,49
TOTAL Material:						R\$ 519,99

00274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30220306	R\$ 25,84	R\$ 50,03
00316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30857163	R\$ 20,15	R\$ 46,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 96,32
VALOR:						R\$ 628,29

23.4. FNDE 47 PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

00011705	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA QUARTZ/ CASTELO/ CORUBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 2,5 CM	SINAPI	M2	1,21775052	R\$ 420,89	R\$ 516,18
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,01875311	R\$ 80,79	R\$ 1,51
TOTAL Material:						R\$ 517,69

00274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80660740	R\$ 25,84	R\$ 15,81
00316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91300116	R\$ 20,15	R\$ 18,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,21
VALOR:						R\$ 551,70

23.5. FNDE 48 ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO (M2)

0001340	CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO, LISO, FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILÍMETROS	SINAPI	M2	1,18901179	R\$ 44,94	R\$ 51,48
00034880	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE 2,75 X 1,85 M	SINAPI	M2	1,18901179	R\$ 36,75	R\$ 45,33
00001330	COLA A BASE DE RESINA SINTÉTICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMÍNICO E OUTROS	SINAPI	KG	0,85464500	R\$ 38,19	R\$ 28,00
TOTAL Material:						R\$ 124,81

00281	CARPINTEIRO DE ESCALARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45085571	R\$ 24,57	R\$ 60,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 60,21
VALOR:						R\$ 185,02

23.6. 101065 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:3 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)

91003	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH4 DURINO AF_08/2015	SINAPI	CH	0,21637079	R\$ 26,56	R\$ 5,74
91002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH4 DURINO AF_08/2015	SINAPI	CH	0,01190799	R\$ 27,38	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento Quilômetro:						R\$ 6,05

00034747	PEITORIL EM MÁRMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L = 15 CM, E = 2,0 CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	R\$ 95,11	R\$ 99,95
TOTAL Material:						R\$ 105,95

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTE, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Hora: 112,73%
CNPJ:	20.226.913/0001-38	BOM: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%

08274	MARMORESTAGRAMITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41000000	R\$ 25,84	R\$ 10,74
08316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 20,10	R\$ 4,21
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 45,94	

87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00800000	R\$ 309,97	R\$ 1,85
TOTAL Serviço:					R\$ 1,86	
VALOR:					R\$ 122,80	

23.7. FNDE 361 PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:3 COM ADITIVO - CHUVEIRO, (M)

91093	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHU DIURNO. AF_08/2019	SINAPI	CHP	0,47307717	R\$ 28,34	R\$ 12,50
91092	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2019	SINAPI	CHP	0,02500000	R\$ 27,36	R\$ 0,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 45,84	

00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 15" CM, E= 2,07 CM, COM PINGADERA	SINAPI	M	1,23637806	R\$ 98,11	R\$ 119,02
TOTAL Material:					R\$ 119,02	

08274	MARMORESTAGRAMITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40800000	R\$ 25,84	R\$ 12,79
08316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24864506	R\$ 20,10	R\$ 5,01
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,80	

87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00714387	R\$ 309,97	R\$ 2,21
TOTAL Serviço:					R\$ 2,21	
VALOR:					R\$ 142,29	

23.8. 100661 SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)

0007588	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,37	R\$ 1,11
00037560	SUPORTE MÃO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,21	R\$ 10,21
TOTAL Material:					R\$ 11,32	

84267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47430000	R\$ 25,28	R\$ 11,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14940000	R\$ 20,10	R\$ 3,01
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,00	
VALOR:					R\$ 26,32	

23.9. 99888 BARRA DE APOIO EM INOX, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM, EM AÇO INOX (M)

00038205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	0,81758608	R\$ 134,01	R\$ 109,58
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,54853866	R\$ 0,37	R\$ 0,94
00017002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO 3,2MM A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00487169	R\$ 12,80	R\$ 0,06
00005104	REBITO DE REPOUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 6 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 42,00	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 116,66	

84251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 20,88	R\$ 23,16
-------	---	--------	---	------------	-----------	-----------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,79%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

08315	SERVALEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25018832	R\$ 25,96	R\$ 34,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 67,67
					VALOR:	R\$ 196,32

23.10. FNDE 01 BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,80 X 0,80 M (M2)

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	20,42762694	R\$ 0,52	R\$ 10,62
					TOTAL Material:	R\$ 10,62
86309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13542800	R\$ 25,78	R\$ 29,26
86316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,27187330	R\$ 20,15	R\$ 45,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 75,03
87993	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESEÇA DE VÁO) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	SINAPI	M2	1,38312399	R\$ 8,24	R\$ 9,54
94871	CONCRETO FCK = 25MPa, TRACO 1:2:3:2:7 (EM MASSA BETA DE CIMENTO) AREIA (MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,21562795	R\$ 332,08	R\$ 71,87
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	17,26692709	R\$ 7,26	R\$ 125,35
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANCOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÁO), ESPESURA DE 25 MM, AF_06/2022	SINAPI	M2	1,36312398	R\$ 31,59	R\$ 43,09
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	SINAPI	M2	2,15627983	R\$ 83,92	R\$ 181,12
					TOTAL Serviço:	R\$ 429,94
					VALOR:	R\$ 616,61

23.11. FNDE 325 POSTE OFICIAL COMPLETO PARA REDE DE VOLEI (C/J)

00003370	AREIA MÉDIA - POSTO JARDIM/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,22815912	R\$ 54,34	R\$ 12,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	69,78696840	R\$ 0,52	R\$ 36,29
00025399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.507,81	R\$ 1.507,81
5.04.000.006701	Tampo para suporte rede vôlei / travo de futebol	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 11,28	R\$ 22,56
					TOTAL Material:	R\$ 1.879,19
86242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,66344589	R\$ 20,94	R\$ 220,29
86309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,65605801	R\$ 25,78	R\$ 274,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 495,08
					VALOR:	R\$ 2.877,27

23.12. FNDE 328 TABELA DE BASQUETE OFICIAL COMPLETA (C/J)

00043058	ACÓ CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 18,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	SINAPI	KG	190,40252775	R\$ 5,82	R\$ 995,94
07043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,68 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	2,78961309	R\$ 10,72	R\$ 29,90
00011145	CONCRETO USADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 9953)	SINAPI	M3	1,67900040	R\$ 589,80	R\$ 732,50
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 36 MM) POSTO PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,09564044	R\$ 58,99	R\$ 5,40
00040588	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 29 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,02431959	R\$ 12,07	R\$ 7,53
00044415	SAPRATO NÃO APARELHADO 12,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANILIM, PEROLA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	5,73642884	R\$ 3,22	R\$ 18,47
00043647	TINTA ESMALTE SINTÉTICO STANDARD BRILHANTE	SINAPI	L	1,13838701	R\$ 16,12	R\$ 18,35



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Nota: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	B.OI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

					TOTAL Material	R\$ 1.794,35
06229	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,25088662	R\$ 20,80	R\$ 88,52
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53712857	R\$ 21,94	R\$ 55,68
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,81473152	R\$ 20,88	R\$ 286,45
06252	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,25088662	R\$ 28,47	R\$ 108,28
06308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,10117348	R\$ 25,78	R\$ 311,08
06310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53712857	R\$ 27,50	R\$ 69,88
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,81473152	R\$ 25,50	R\$ 353,10
06319	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,51884801	R\$ 20,15	R\$ 817,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2.213,98
TOTAL Serviço:						R\$ 2.213,98
VALOR:						R\$ 4.008,33

103789	PARA DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.081,80	R\$ 2.081,80
TOTAL Serviço:						R\$ 2.081,80
VALOR:						R\$ 4.083,34

23.13. FNDE 327 TRAVE OFICIAL COMPLETA PARA FUTEBOL DE SALÃO (CJ)						
0000370	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,31296258	R\$ 34,94	R\$ 10,93
0001379	CEMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	95,70895707	R\$ 0,52	R\$ 49,78
00025398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.483,60	R\$ 2.483,60
0004718	PEDRA BATIDA N. 2 (19 A 28 MM) POSTO PEDREIRO/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,35378251	R\$ 56,00	R\$ 20,00
TOTAL Material:						R\$ 2.604,31
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,63679181	R\$ 20,94	R\$ 305,48
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,63240996	R\$ 25,78	R\$ 377,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 682,70
VALOR:						R\$ 3.287,01

24.1.1. 101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)						
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 27,12	R\$ 0,04
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 31,40	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,09
88308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05070000	R\$ 25,78	R\$ 1,30
88319	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07800000	R\$ 20,15	R\$ 1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,87
VALOR:						R\$ 2,92

24.1.2. 93381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADERA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,28 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_09/2023 (M3)						
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 25.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.995 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO. AF_05/2014	SINAPI	CHP	0,00053008	R\$ 61,62	R\$ 0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 25.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.995 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_05/2014	SINAPI	CHP	0,00477330	R\$ 206,80	R\$ 1,00



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%		L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.228.913/0001-38				
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,11366704	R\$ 31,40	R\$ 3,57
9679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,02637486	R\$ 43,88	R\$ 1,29
9678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,01962260	R\$ 92,77	R\$ 1,80
TOTAL Equipamentos Custo Horário:					R\$ 7,26	
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00030000	R\$ 20,15	R\$ 0,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 48,1	
VALOR:					R\$ 4,26	
24.1.3. 96521 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA COM RETROSCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024 (M3)						
9679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,06635607	R\$ 43,88	R\$ 3,77
9678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,17281866	R\$ 92,77	R\$ 16,01
TOTAL Equipamentos Custo Horário:					R\$ 16,75	
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 25,78	R\$ 2,70
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16800000	R\$ 20,15	R\$ 3,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,94	
VALOR:					R\$ 26,62	
24.2.1. 96619 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDOAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM, AF_01/2024 (M2)						
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 25,78	R\$ 8,74
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12260000	R\$ 20,15	R\$ 2,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,21	
94958	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACÇÃO 1:4:5 4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06600000	R\$ 262,62	R\$ 16,12
TOTAL Serviço:					R\$ 14,12	
VALOR:					R\$ 25,33	
24.2.2. 96587 CONCRETAÇÃO DE BLOCO DE CORDOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_01/2024 (M3)						
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07500000	R\$ 0,32	R\$ 0,02
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 0,60	R\$ 0,07
TOTAL Equipamentos Custo Horário:					R\$ 0,92	
00001020	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA D E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8663)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 378,50	R\$ 465,55
TOTAL Material:					R\$ 465,55	
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 25,78	R\$ 0,81
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,15	R\$ 10,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,76	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.228.913/0001-38			
				VALOR: R\$ 484,34

24.2.3. 98534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)						
91890	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/H DIURNO, AF_06/2016	SINAPI	CH	0,34400000	R\$ 26,50	R\$ 1,10
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/H DIURNO, AF_06/2016	SINAPI	CH	0,01100000	R\$ 27,39	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento Deste Item:						R\$ 1,40

24.2.3. 98534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)						
0002692	DESMOLANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 5,33	R\$ 0,09
0004491	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,87500000	R\$ 8,21	R\$ 4,59
0006074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 19 (1 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 13,43	R\$ 0,14
0004094	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 14,79	R\$ 0,42
0004457	SARRAFO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,82400000	R\$ 2,38	R\$ 2,19
0006712	TABUA 12,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 11,29	R\$ 13,03
TOTAL Materiais:						R\$ 29,48

24.2.3. 98534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)						
88229	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54800000	R\$ 20,85	R\$ 12,25
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	R\$ 25,47	R\$ 53,97
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 66,22
VALOR:						R\$ 95,70

24.2.4. 98545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, Ø = 1,65 MM (Ø 0,16 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (Ø 0,1 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,83600000	R\$ 0,13	R\$ 0,09
TOTAL Materiais:						R\$ 0,34

24.2.4. 98545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 20,86	R\$ 1,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,50	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 5,01

24.2.4. 98545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,15	R\$ 7,10
TOTAL Serviços:						R\$ 7,10
VALOR:						R\$ 12,46

24.2.5. 98546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, Ø = 1,65 MM (Ø 0,16 KG/M) OU 18 BWG, Ø = 1,25 MM (Ø 0,1 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,49000000	R\$ 0,13	R\$ 0,06
TOTAL Materiais:						R\$ 0,32

24.2.5. 98546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 20,86	R\$ 0,91
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 25,50	R\$ 7,96
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:						R\$ 8,87

24.2.5. 98546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,51	R\$ 6,51
TOTAL Serviços:						R\$ 6,51



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73% BDI: 25,00% L.S. Máx: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	
			VALOR: R\$ 10,78

24.2.6. 92915 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022 (KG)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor	Valor	Valor	Valor
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,13	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
98238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03160000	R\$ 20,89	R\$ 0,65
98245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19330000	R\$ 25,56	R\$ 4,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,19
Materiais e Mão de Obra com Encargos Complementares						
92900	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_08/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,36	R\$ 7,36
TOTAL Serviço:						R\$ 7,36
VALOR:						R\$ 12,55

24.2.7. 104820 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor	Valor	Valor	Valor
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,13	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,30
Mão de Obra com Encargos Complementares						
98238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 20,89	R\$ 0,52
98245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 25,56	R\$ 1,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,35
Materiais e Mão de Obra com Encargos Complementares						
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_08/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,36	R\$ 5,36
TOTAL Serviço:						R\$ 5,36
VALOR:						R\$ 8,00

24.2.8. 104821 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 16 MM - MONTAGEM, AF_01/2024 (KG)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor	Valor	Valor	Valor
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,24500000	R\$ 0,13	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 0,29
Mão de Obra com Encargos Complementares						
98238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01160000	R\$ 20,89	R\$ 0,24
98245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04600000	R\$ 25,56	R\$ 1,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,49
Materiais e Mão de Obra com Encargos Complementares						
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48
TOTAL Serviço:						R\$ 5,48
VALOR:						R\$ 7,41

24.3.1.1. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF_08/2020 (M2)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor	Valor	Valor	Valor
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSAO DE 1,50" A 2,80" M	SINAPI	UN/ONE	0,19800000	R\$ 9,34	R\$ 1,83
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78800000	R\$ 3,59	R\$ 2,81



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%	
LICITANTE:		I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BOM: 25,00%		L.S. Mda: 70,19%	
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA YAZADA PARA TRAYAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 10" CM, LARGURA DE 10" CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	UNX04E	0,36900000	R\$ 9,76	R\$ 3,83		
					TOTAL Equipamento:		R\$ 9,76	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 5,33	R\$ 0,02		
00040304	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,91900000	R\$ 14,79	R\$ 0,26		
					TOTAL Material:		R\$ 14,81	
Mão de Obra com Encargos Complementares								
00230	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 20,85	R\$ 2,29		
00232	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 25,47	R\$ 15,28		
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 17,57	
02264	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 174,51	R\$ 11,60		
					TOTAL Serviço:		R\$ 11,60	
					VALOR:		R\$ 38,63	
24.3.1.2. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,9 MM - MONTAGEM, AF_08/2022 (KG)								
00043132	ARMAR REDUZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26		
00000017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,54300000	R\$ 0,13	R\$ 0,07		
					TOTAL Material:		R\$ 0,33	
Mão de Obra com Encargos Complementares								
00230	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	R\$ 20,84	R\$ 0,18		
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03620000	R\$ 25,58	R\$ 1,00		
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1,18	
00003	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,51	R\$ 6,51		
					TOTAL Serviço:		R\$ 6,51	
					VALOR:		R\$ 7,87	
24.3.1.3. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)								
00043132	ARMAR REDUZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,018 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26		
00000017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	1,19000000	R\$ 0,10	R\$ 0,15		
					TOTAL Material:		R\$ 0,41	
Mão de Obra com Encargos Complementares								
00230	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 20,84	R\$ 0,36		
00245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10860000	R\$ 25,58	R\$ 2,73		
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,09	
00003	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,38	R\$ 7,38		
					TOTAL Serviço:		R\$ 7,38	
					VALOR:		R\$ 10,88	
24.3.1.4. 100872 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_PS (M3)								
00007	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,13000000	R\$ 0,32	R\$ 0,04		
00006	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06400000	R\$ 0,82	R\$ 0,07		



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 01/04/2025		L.B. Hora: 112,73%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	BDI : 25,00%		L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
CNPJ:	20.226.913/0001-38				

				TOTAL Equipamentos Corte Horizontal		R\$ 6,11
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 367,30	R\$ 405,92
				TOTAL Material		R\$ 405,92
06262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,47	R\$ 5,70
06300	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,70	R\$ 5,77
06316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34900000	R\$ 20,15	R\$ 27,10
				TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares		R\$ 58,57
				VALOR:		R\$ 445,79

24.3.1.5. 92756 ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_09/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BSW, D = 1,65 MM (0,216 KG/M) OU 16 BSW, D = 1,25 MM (0,21 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
00090017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,13	R\$ 0,16
				TOTAL Material		R\$ 0,41
06236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 20,86	R\$ 0,36
06246	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 25,58	R\$ 2,73
				TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares		R\$ 3,09
02000	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,36	R\$ 7,36
				TOTAL Serviço		R\$ 7,36
				VALOR:		R\$ 10,84

24.3.1.1. 96819 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COIROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 8 CM, AF_01/2024 (M2)						
06300	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33000000	R\$ 25,78	R\$ 8,74
06316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12260000	R\$ 20,16	R\$ 2,47
				TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares		R\$ 11,21
04008	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:1,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO: AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF_06/2021	SINAPI	M3	0,06800000	R\$ 262,65	R\$ 16,12
				TOTAL Serviço		R\$ 16,12
				VALOR:		R\$ 29,33

24.3.2.2. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020 (M2)						
00040271	LOCAÇÃO DE APRIMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 12,80" M	SINAPI	UN/ME	0,19600000	R\$ 9,34	R\$ 1,83
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM RUSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E PLANOJE	SINAPI	MES	0,78600000	R\$ 3,58	R\$ 2,81
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 10" CM, LARGURA DE 10" CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	UN/ME	0,36300000	R\$ 9,76	R\$ 3,60
				TOTAL Equipamento		R\$ 8,47
0002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 5,35	R\$ 0,02
00040304	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,79	R\$ 0,28
				TOTAL Material		R\$ 8,78
06236	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 20,85	R\$ 2,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Máx: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
88202	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 25,47	R\$ 15,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,26
92204	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_06/2020	SINAPI	M2	0,08700000	R\$ 174,51	R\$ 11,59
TOTAL Serviços:						R\$ 11,59
VALOR:						R\$ 38,03

24.3.2.3. 92781 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
0009017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,13	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 0,35
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 20,89	R\$ 0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00810000	R\$ 25,56	R\$ 1,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,62
92902	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
TOTAL Serviços:						R\$ 7,10
VALOR:						R\$ 9,07

24.3.2.4. 92782 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
0009017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,13	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,33
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 20,89	R\$ 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01280000	R\$ 25,56	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,13
92903	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,51	R\$ 9,51
TOTAL Serviços:						R\$ 9,61
VALOR:						R\$ 7,97

24.3.2.5. 92783 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)						
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,26
0009017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,13	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,30
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 20,89	R\$ 0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	R\$ 25,56	R\$ 0,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,29
92904	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,55	R\$ 5,55
TOTAL Serviços:						R\$ 5,84
VALOR:						R\$ 8,58



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO, MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 IBDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Méq: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

24.3.2.6. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 18,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022 (KG)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	Valor Máximo
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,20
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4.2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,71000000	R\$ 0,13	R\$ 0,00
TOTAL Material:						R\$ 1,20
08236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 20,85	R\$ 0,00
08245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 25,56	R\$ 0,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,50
02806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 18,0 MM, AF_05/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,48	R\$ 5,48
TOTAL Serviços:						R\$ 6,48
VALOR:						R\$ 6,31

24.3.2.7. 92769 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_08/2022 (KG)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	Valor Máximo
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 10,72	R\$ 0,20
00036017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4.2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,13	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 5,41
08236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 20,85	R\$ 0,36
08245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,56	R\$ 2,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,09
02800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_05/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
TOTAL Serviços:						R\$ 7,30
VALOR:						R\$ 15,80

24.3.2.8. 103875 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_PS (M3)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	Valor Máximo
00587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PUNTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,11500000	R\$ 0,32	R\$ 0,04
00588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PUNTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,18000000	R\$ 0,82	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,12
00001527	CONCRETO USINADO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, BRITA 0 E 1, 5L/M³ - 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 9953)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 367,20	R\$ 405,02
TOTAL Material:						R\$ 405,02
08262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 25,47	R\$ 3,18
08300	PELOTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 26,78	R\$ 19,41
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82000000	R\$ 20,15	R\$ 18,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 54,51
VALOR:						R\$ 444,55

24.4.1. FNDE 172 IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Médio	Valor Máximo
00000026	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMÉRIOS OLIVINOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FRIO (MEMBRANA DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL)	SINAPI	KG	1,71910000	R\$ 9,27	R\$ 15,88
TOTAL Material:						R\$ 15,88



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO I	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOM: 25,00% L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11066880	R\$ 21,00	R\$ 2,32
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46097810	R\$ 25,78	R\$ 12,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 14,97
VALOR						R\$ 38,88

24.5.1. 103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

00037593	BLOCO CERÂMICO 7 TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FURADO NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,80000000	R\$ 1,74	R\$ 23,96
00037395	PIPO DE AÇO COM FURTO, NASTE - 37 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 29,72	R\$ 0,29
00034547	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCOADA PARA ALVENARIA, FIO D - 1,20 A 1,70" MM, MALHA 16 X 16 MM, (C X L) 50 X 12" CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,21	R\$ 0,92
TOTAL Material						R\$ 24,94

88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88000000	R\$ 25,78	R\$ 22,17
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 20,15	R\$ 8,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 30,83

87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 382,22	R\$ 4,51
TOTAL Serviço						R\$ 4,51
VALOR						R\$ 66,18

24.5.2. 93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)

88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,78	R\$ 7,50
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	R\$ 20,15	R\$ 1,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 8,60

87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 354,11	R\$ 1,40
TOTAL Serviço						R\$ 1,40
VALOR						R\$ 10,00

24.6.1. FNDE 176 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - EXTERNO (M2)

88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07401710	R\$ 25,78	R\$ 1,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02805280	R\$ 20,15	R\$ 0,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,45

87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00407030	R\$ 355,81	R\$ 1,45
TOTAL Serviço						R\$ 1,45
VALOR						R\$ 3,90

24.6.2. FNDE 177 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L - INTERNO (M2)

88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07401710	R\$ 25,78	R\$ 1,89
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02805280	R\$ 20,15	R\$ 0,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,45

87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00407030	R\$ 355,81	R\$ 1,45
TOTAL Serviço						R\$ 1,45



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%	
LICITANTE:		S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%		L.S. Mts: 70,19%	
CNPJ:		20.228.913/0001-38						
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO								
		SINAPI		L	0,29016763	RS 21,18	RS 5,40	
						TOTAL Material:	RS 5,40	
08310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES								
		SINAPI		H	0,18400011	RS 27,50	RS 5,10	
08316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,08170117	RS 20,15	RS 1,24
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 6,34	
						VALOR:	RS 11,83	
25.1.99803 LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO, AF_04/2019 (M2)								
		SINAPI		H	0,09700000	RS 20,15	RS 1,90	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 1,90	
						VALOR:	RS 1,90	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73% BDI: 25,00% L.S. Mão: 70,19%
	LICITANTE:	I & LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83	
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81	
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38	
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,27	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,41	
05308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20	
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20	
VALOR:						R\$ 16,61	

88238 AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83	
00043489	EPI - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81	
00043488	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38	
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,38	
00008117	CARPINTERO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,41	
05309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20	
TOTAL Serviço:						R\$ 0,20	
VALOR:						R\$ 15,61	

88242 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83	
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81	
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38	
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,54	
00044489	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,41	
VALOR:						R\$ 15,41	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FNDE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%	
LICITANTE:		IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%		L.S. Mês: 70,19%	
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
92310		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			SINAPI		H	
					1,00000000		R\$ 0,20	
							R\$ 0,20	
					TOTAL Serviço:		R\$ 0,20	
					VALOR:		R\$ 20,15	

98242 AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043499	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,27	
01006127	AJUDANTE DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,41	
96312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 6,38	
VALOR:					R\$ 20,84	

100301 AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043499	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,27	
00034468	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,11	
100291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 6,38	
VALOR:					R\$ 21,94	

98343 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,39	
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,82	R\$ 15,82



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CHPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Mão de Obra		RS 15,42
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,20	RS 0,20
				TOTAL Serviços		RS 0,20
				VALOR		RS 21,62

100859 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FEIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)						
0000017	QUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACISA PARA PORTA, E = 1" CM, L = 16" CM, CEDRILHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURU CURUPURA / PERoba / CLIMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,18300000	RS 4,32	RS 5,02
0003006	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00800000	RS 12,47	RS 0,08
				TOTAL Material		RS 5,10
08281	CARPINTEIRO DE ESCUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	RS 24,57	RS 1,37
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	RS 20,15	RS 0,68
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		RS 2,05
				VALOR		RS 7,14

92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,16	RS 0,16
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,04	RS 0,04
92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,22	RS 0,22
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	RS 50,40	RS 50,40
				TOTAL Serviços		RS 50,82
				VALOR		RS 50,91

92712 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	LN	0,00000000	RS 2,799,42	RS 0,10
				TOTAL Material		RS 0,10
				VALOR		RS 0,10

92713 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023 (H)						
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	LN	0,00001480	RS 2,799,42	RS 0,04
				TOTAL Material		RS 0,04
				VALOR		RS 0,04

92714 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_08/2023 (H)						
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	LN	0,00000000	RS 2,799,42	RS 0,22
				TOTAL Material		RS 0,22
				VALOR		RS 0,22

92715 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2023 (H)						
00000001	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXI-CORTE GRANDE) NAO INCLUI TRUCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	SINAPI	KG	0,44051000	RS 57,99	RS 25,54



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	J.S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 26,00%	L.S. Mês: 70,19%		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00000002	OTOMENIA, RECARGA PARA OLIMPIÃO DE CONJUNTO OROBOUTE GRANDE	SINAPI	M3	2,76000000	R\$ 12,71	R\$ 34,98
				TOTAL Material:		R\$ 34,98
				VALOR:		R\$ 34,98

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_06/2019 (M3)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	R\$ 54,94		R\$ 54,94
00001106	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	KG	116,40000000	R\$ 0,70		R\$ 61,48
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,80000000	R\$ 0,52		R\$ 136,16
				TOTAL Material:		R\$ 252,58
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	R\$ 20,15	R\$ 228,29
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 251,93
				VALOR:		R\$ 504,51

87282 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2019 (M3)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
08831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH4 DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH4	3,45000000	R\$ 0,25	R\$ 0,86
08830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,21	R\$ 1,27
				TOTAL Equipamento Quota Hora:		R\$ 2,13
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	R\$ 54,94		R\$ 54,94
00001106	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	KG	174,10000000	R\$ 0,70		R\$ 121,87
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,86000000	R\$ 0,52		R\$ 101,64
				TOTAL Material:		R\$ 257,45
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 20,36	R\$ 92,65
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 92,65
				VALOR:		R\$ 350,10

87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_06/2019 (M3)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
88226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH4 DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH4	2,80000000	R\$ 1,08	R\$ 2,96
88225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	R\$ 3,30	R\$ 2,87
				TOTAL Equipamento Quota Hora:		R\$ 6,83
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	R\$ 54,94		R\$ 54,94
00001106	CAL HIDRATADA CH4 PARA ARGAMASSAS	KG	157,44000000	R\$ 0,70		R\$ 110,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	177,12000000	R\$ 0,52		R\$ 92,10
				TOTAL Material:		R\$ 257,30
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,85000000	R\$ 20,36	R\$ 75,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	R\$ 20,15	R\$ 15,91
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 91,07
				VALOR:		R\$ 348,37

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_06/2019 (M3)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%			
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%		L.S. IMa: 70,19%			
CNPJ:		20.228.913/0001-38							
00000397	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 56,85	R\$ 52,31			
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	R\$ 0,52	R\$ 219,78			
					TOTAL Material:			R\$ 272,09	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 222,05	
				VALOR:				R\$ 494,13	
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)									
88631	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	3,31000000	R\$ 0,25	R\$ 0,82			
88630	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 1,21	R\$ 1,22			
					TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 0,94
00000397	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 56,85	R\$ 52,88			
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,52	R\$ 221,77			
					TOTAL Material:				R\$ 274,65
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 20,58	R\$ 88,94			
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 88,94
					VALOR:				R\$ 363,61
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)									
88631	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	2,98000000	R\$ 0,25	R\$ 0,72			
88630	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R\$ 1,21	R\$ 1,06			
					TOTAL Equipamento Custo Horário:				R\$ 1,77
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 5,56	R\$ 107,89			
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 64,94	R\$ 56,30			
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,52	R\$ 252,72			
					TOTAL Material:				R\$ 416,91
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,75000000	R\$ 20,58	R\$ 77,21			
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 77,21
					VALOR:				R\$ 494,92
87372 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019 (M3)									
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 64,94	R\$ 80,67			
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	583,58000000	R\$ 0,52	R\$ 293,06			
					TOTAL Material:				R\$ 373,73
50318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,68000000	R\$ 20,15	R\$ 234,74			
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				R\$ 234,74
					VALOR:				R\$ 598,47



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

87208 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

00031	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	3,39000000	R\$ 0,25	R\$ 0,6
00030	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 1,21	R\$ 1,2

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2,00

00000370		AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 54,94	R\$ 59,77
00001379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,81000000	R\$ 0,52	R\$ 290,27

TOTAL Material: R\$ 349,94

				TOTAL: R\$ 100,00	
00377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 20,59
					R\$ 91,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 91,00

VALOR: R\$ 461,15

88529 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 54,94	R\$ 58,78
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,98000000	R\$ 0,52	R\$ 251,15

TOTAL Material: R\$ 309,93

88310		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	8,57000000	R\$ 20,15	R\$ 172,60
-------	--	--------------------------------------	--	--------	---	------------	-----------	------------

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 172,60

VALOR: R\$ 482,53

88828 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2019 (RFB)						
Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
0000370	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	2,82000000	R\$ 0,25	R\$ 0,69
0000370	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	R\$ 1,21	R\$ 0,96

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,64

00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 54,94	R\$ 58,78
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,52	R\$ 251,52

TOTAL Material: R\$ 310,30

ITEM			QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R\$ 20,59
					R\$ 70,41

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 70,41

VALOR: R\$ 380,71

100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
00228	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 380 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	1,67000000	R\$ 1,00	R\$ 1,67
00225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 380 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,57000000	R\$ 3,50	R\$ 1,99

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 3,57

				Valor Unitário		Valor Total	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 54,94	R\$ 58,78	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,52	R\$ 251,52	

TOTAL Material: R\$ 310,30

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
00377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R\$ 20,59	R\$ 70,41

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 70,41

VALOR: R\$ 451,11



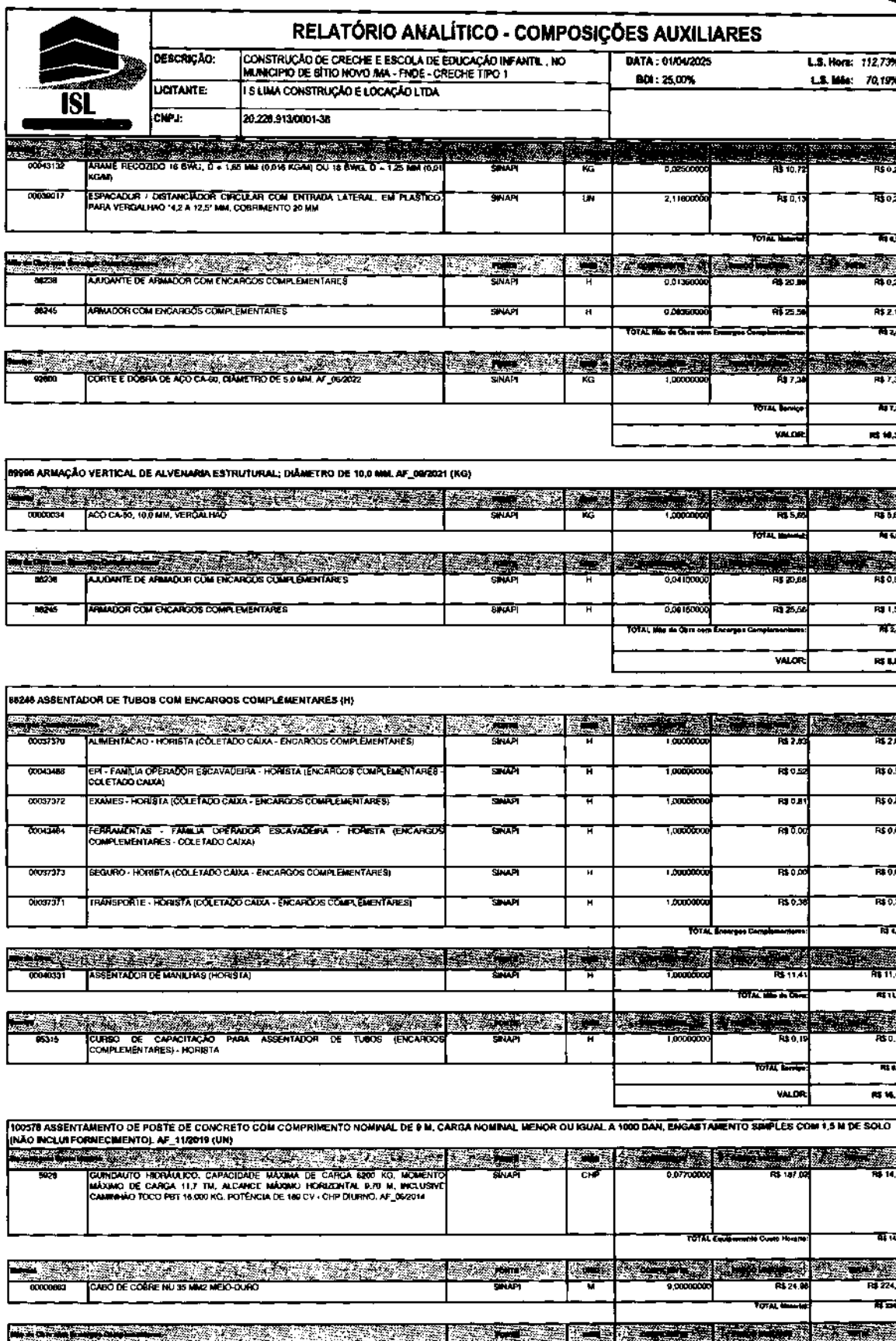
		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1				DATA: 01/04/2023		L.S. Hora: 112,73%			
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA				BDI: 25,00%		L.S. Mês: 70,19%			
CNPJ:		20.226.913/0001-38									
00000370		AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)				SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 54,94	R\$ 58,78	
00001379		CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32				SINAPI	KG	483,78000000	R\$ 0,52	R\$ 251,50	
								TOTAL Material		R\$ 310,21	
VALORES DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	2,44000000	R\$ 20,59	R\$ 90,25	
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				SINAPI	H	0,76000000	R\$ 20,15	R\$ 15,11	
								TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 95,36	
								VALOR:		R\$ 379,82	

87216 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚNICA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2020 (M3)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88331	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,58000000	R\$ 0,25	R\$ 0,89
88330	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 1,21	R\$ 1,30
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 2,19
0000037	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 55,85	R\$ 56,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,58000000	R\$ 0,52	R\$ 179,83
					TOTAL Material	R\$ 236,58
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 20,59	R\$ 95,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 95,53
					VALOR:	R\$ 333,11

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNICA) PARA CONTRAPIÇO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.
88331	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,25	R\$ 0,93
88330	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 1,21	R\$ 1,38
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,31
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	R\$ 54,94	R\$ 74,71
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	450,85000000	R\$ 0,52	R\$ 235,12
TOTAL Material						R\$ 313,83
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,83000000	R\$ 20,59	R\$ 99,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 99,50
VALOR:						R\$ 413,33

87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNICA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2019 (M3)									
Código		Descrição		Unidade		Valor		Valor	
88331	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,01000000	R\$ 0,25			R\$ 0,25	
88330	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	3,33000000	R\$ 1,21			R\$ 4,03	
						TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 4,28	
Código		Descrição		Unidade		Valor		Valor	
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	L	0,08300000	R\$ 8,19			R\$ 0,30	

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_04/2022 (KG)





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL - NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 21,33	R\$ 26,29
88284	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 26,15	R\$ 104,60
TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares						R\$ 130,90
VALOR:						R\$ 370,13

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043484	EPH - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043400	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 4,26
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
TOTAL Mês de Obra						R\$ 15,41
00310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
TOTAL Serviço						R\$ 6,88
VALOR:						R\$ 21,33

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043485	EPH - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 4,80
00000248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
TOTAL Mês de Obra						R\$ 15,41
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço						R\$ 0,31
VALOR:						R\$ 20,66

88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043486	EPH - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 4,97



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%
	LICITANTE: J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA CNPJ: 20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,41	R\$ 15,41
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 15,41
96320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
					TOTAL Serviço	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 29,80

98298 AZULEJISTA OU LADRELHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00040486	SPH - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00040485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 5,27
00040480	AZULEJISTA OU LADRELHISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,03	R\$ 20,03
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 25,30
96324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRELHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
					TOTAL Serviço	R\$ 0,34
					VALOR:	R\$ 25,64

98908 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (UN)						
00036027	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 38 (3 1/4 X 3)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 11,07	R\$ 2,30
00007318	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,18710000	R\$ 5,98	R\$ 0,08
					TOTAL Material	R\$ 2,37
98261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 24,57	R\$ 13,58
98309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38200000	R\$ 25,78	R\$ 35,11
98316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65700000	R\$ 30,15	R\$ 19,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 67,97
98929	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 482,59	R\$ 10,76
98901	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 214,17	R\$ 214,17
					TOTAL Serviço	R\$ 234,94
					VALOR:	R\$ 298,25

98901 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF_12/2019 (UN)						
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACISA COM REBAIXO, E = 3" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 80 CM A 120" CM X 210" CM, CILINDRICO / ANELUM COMERCIAL / TAURI / CURUPUXA / PERCHA / CUMARIL OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 119,04	R\$ 119,04
00000688	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 16,79	R\$ 0,17
00000575	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 11,89	R\$ 0,28
					TOTAL Material	R\$ 119,49
98261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 24,67	R\$ 67,34



ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE: CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%		
CNPJ:	20.228.913/0001-38				
00010	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,39700000	R\$ 20,19
				TOTAL Itens de OBR sem Encargos Complementares:	R\$ 24,48
				VALOR:	R\$ 214,17

00031 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023 (CHI)					
00026	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
00027	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,25
				VALOR:	R\$ 8,25

00030 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023 (CHI)					
00028	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
00027	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05
00028	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24
00029	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,72
				TOTAL Serviço:	R\$ 1,21
				VALOR:	R\$ 1,21

00028 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023 (H)					
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 3,406,57
				TOTAL Equipamento:	R\$ 3,406,57
				VALOR:	R\$ 0,20

00027 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023 (H)					
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 3,406,57
				TOTAL Equipamento:	R\$ 4,96
				VALOR:	R\$ 0,06

00028 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 (H)					
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 3,406,57
				TOTAL Equipamento:	R\$ 1,34
				VALOR:	R\$ 0,24

00029 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 (H)					
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,28
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,72
				VALOR:	R\$ 8,72

00028 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023 (CHI)					
--	--	--	--	--	--



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36		

00221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 1,06
VALOR:						R\$ 1,06

00223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CNP DIURNO, AF_05/2023 (CNP)						
00221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
00223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,99	R\$ 0,99
00224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,45	R\$ 1,45
TOTAL Serviço:						R\$ 3,50
VALOR:						R\$ 3,50

00221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023 (H)						
0003607	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 14,235,55	R\$ 0,85
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,85
VALOR:						R\$ 0,85

00222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF_05/2023 (H)						
0003607	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 14,235,55	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

00223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 (H)						
0003607	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 14,235,55	R\$ 0,99
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,99
VALOR:						R\$ 0,99

00224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 (H)						
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50238000	R\$ 0,54	R\$ 1,45
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,45
VALOR:						R\$ 1,45

01033 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (H)						
00001050	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BW-F, B, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BW-F, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 10 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 6,50	R\$ 8,14
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,30	R\$ 0,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Mão de Obra	RS 8,48
86247	ADJUNTO DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	RS 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	RS 28,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	RS 5,88
				VALOR:	RS 11,76

80280 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 2,83
00043480	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,81
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,00
00097371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,38
				TOTAL Encargos Complementares	RS 4,27
00047559	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 20,03
				TOTAL Mão de Obra	RS 36,83
95028	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,28
				TOTAL Serviço	RS 6,35
				VALOR:	RS 38,89

67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CNP DIURNO, AF_06/2014 (CNP)					
86281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	RS 33,78
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	RS 33,78
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 14,78
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 2,30
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 5,70
				TOTAL Serviço	RS 22,78
				VALOR:	RS 56,56

67826 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CNP DIURNO, AF_06/2014 (CNP)					
86281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	RS 33,78
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	RS 33,78
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 14,78
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 2,30
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	RS 5,70



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
7000	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,70
7001	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 48,82
				TOTAL Serviços:	R\$ 75,52
				VALOR:	R\$ 131,48

7008 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014 (H)					
00037733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000030	R\$ 36,828,47
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00009420	R\$ 367,289,98
				TOTAL Equipamento:	R\$ 367,326,81
				VALOR:	R\$ 367,326,81

91402 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014 (H)					
00037733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000040	R\$ 36,828,47
0,0037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 367,289,98
				TOTAL Equipamento:	R\$ 367,326,81
				VALOR:	R\$ 367,326,81

7008 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS, AF_06/2014 (H)					
00037733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 36,828,47
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 367,289,98
				TOTAL Equipamento:	R\$ 367,326,81
				VALOR:	R\$ 367,326,81

7000 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)					
00037733	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 8 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000040	R\$ 36,828,47
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00000420	R\$ 367,289,98
				TOTAL Equipamento:	R\$ 367,326,81
				VALOR:	R\$ 367,326,81

7001 CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)					
00044221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL, COMUM METROPOLITANO 5-10 CV S-500	SINAPI	L	13,62000000	R\$ 3,57
				TOTAL Materiais:	R\$ 3,57
				VALOR:	R\$ 3,57

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.035 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CH DIURNO, AF_06/2014 (CH)					
88262	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 32,86
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,86
				VALOR:	R\$ 32,86



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA:	01/04/2025	L.S. Hora:	112,73%
LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI:	25,00%	L.S. Mês:	70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38				
91306	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,79
91308	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,93
91307	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,27
				TOTAL Serviços	R\$ 28,99
				VALOR:	R\$ 81,82

9901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014 (CHP)

00292	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 32,56
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 32,56
91306	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,79
91308	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,93
91307	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,27
5760	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,37
60831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 114,81
				TOTAL Serviços	R\$ 177,14
				VALOR:	R\$ 288,99

91306 CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014 (H)

00037756	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15265 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,000025430	R\$ 462,901,08
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 52,472,47
				TOTAL Equipamentos	R\$ 515,373,55
				VALOR:	R\$ 515,37

91306 CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014 (H)

00037756	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15265 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,000025430	R\$ 462,901,08
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 52,472,47
				TOTAL Equipamentos	R\$ 515,373,55
				VALOR:	R\$ 515,37

91307 CAMINHÃO PIPA 10.000 L. TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF_06/2014 (H)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MS - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	DATA:	01/04/2025	
LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Mês: 70,19%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037756	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	LN	0,00001410	R\$ 462.801,90
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	LN	0,00001440	R\$ 32.472,47
TOTAL Equipamentos					R\$ 495.274,37
VALOR					R\$ 495,27

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037756	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	LN	0,00006430	R\$ 462.801,90
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	LN	0,00006690	R\$ 32.472,47
TOTAL Equipamentos					R\$ 495,27
VALOR					R\$ 495,27

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-300	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 3,57
TOTAL Materiais					R\$ 114,81
VALOR					R\$ 114,81

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
07827	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,02070000	R\$ 50,54
07828	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,02870000	R\$ 131,26
5042	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CH DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,01910000	R\$ 50,50
5040	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 115,16
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 4,37
VALOR					R\$ 8,37

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,80
00042483	EPI - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
00043458	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 5,18
0001214	CARPINTIEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,07
TOTAL Mão de Obra					R\$ 19,07



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%		
	CNPJ:	20.228.913/0001-35				
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESOLADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,30
					VALOR:	R\$ 0,30

80282 CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043403	EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Mão de Obra Complementares:						R\$ 5,18
00001213	CARPINTERO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,03	R\$ 20,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,03
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 25,47

87983 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022 (M2)						
Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
95308	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 25,76	R\$ 3,56
95318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	R\$ 20,15	R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,52
87371	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M2	0,00370000	R\$ 494,12	R\$ 1,82
TOTAL Serviço:						R\$ 1,82
VALOR:						R\$ 6,34

100880 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00001306	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,05	R\$ 57,05
0000146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,37	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 57,09
95267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64670000	R\$ 25,20	R\$ 16,29
95316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14070000	R\$ 20,15	R\$ 2,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,12
VALOR:						R\$ 76,21

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CNI DIURNO, AF_08/2015 (CH)						
Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
95267	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,49	R\$ 26,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,49
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURIS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FINE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025		L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%		L.S. Mão: 70,19%		
CNPJ:		20.226.913/0001-38						
95281		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS, AF_09/2016		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
95282		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO, AF_09/2016		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
95283		COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_09/2016		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,81	R\$ 2,81
							TOTAL Serviço:	R\$ 3,41
							VALOR:	R\$ 3,41

95280 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIACÃO, AF_09/2016 (H)					
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 800 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 7,845,28
				TOTAL Equipamento:	R\$ 8,40
				VALOR:	R\$ 8,40

95281 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS, AF_09/2016 (H)					
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 800 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 7,845,28
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,10
				VALOR:	R\$ 0,10

95282 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO, AF_09/2016 (H)					
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSÃO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 800 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 7,845,28
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,50
				VALOR:	R\$ 0,50

95283 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_09/2016 (H)					
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,78600000	R\$ 5,81
				TOTAL Material:	R\$ 2,81
				VALOR:	R\$ 2,81

94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021 (M3)					
00631	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CH	0,77670000	R\$ 0,25
00632	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82580000	R\$ 1,21
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,16

0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA-FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 54,54
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP11-32	SINAPI	KG	322,87770000	R\$ 0,58
00004721	PEDRA BRITADA N.1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA-FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56720000	R\$ 58,88
				TOTAL Material:	R\$ 113,96

00337	OPERADOR DE BETONEIRA - ESTACIONARIAS/ASTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80480000	R\$ 20,56
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,63330000	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 40,71



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			
			VALOR:	R\$ 237,99

94970 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_09/2021 (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
09226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHD	0,81970000	R\$ 1,06
09225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,86720000	R\$ 3,50
TOTAL Equipamento Custo Horário				R\$ 2,28

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,76000000	R\$ 54,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	325,15800000	R\$ 0,52
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,66120000	R\$ 56,60
TOTAL Material				R\$ 34,56

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
08377	OPERADOR DE BETONEIRA - ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,27980000	R\$ 20,59
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00670000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 40,73
VALOR				R\$ 314,44

94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021 (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
09226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHD	0,80870000	R\$ 1,08
09225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,84340000	R\$ 3,50
TOTAL Equipamento Custo Horário				R\$ 3,06

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,72750000	R\$ 54,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	364,94300000	R\$ 0,52
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,59720000	R\$ 56,60
TOTAL Material				R\$ 34,56

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
08377	OPERADOR DE BETONEIRA - ESTACIONARIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25010000	R\$ 20,59
08316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,97920000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 40,73
VALOR				R\$ 332,89

94972 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_09/2021 (M3)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
09226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHD	0,60150000	R\$ 1,06
09225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,63820000	R\$ 3,50
TOTAL Equipamento Custo Horário				R\$ 2,28

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,71190000	R\$ 54,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	301,18630000	R\$ 0,52
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,62270000	R\$ 56,60
TOTAL Material				R\$ 34,56



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Min: 70,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.228.913/0001-38			

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R\$ 30,59	R\$ 25,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06000000	R\$ 20,15	R\$ 16,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 42,54
VALOR:						R\$ 346,08

94074 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021 (M3)						
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,66380000	R\$ 34,94	R\$ 46,80
00001370	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,52	R\$ 113,84
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58710000	R\$ 56,80	R\$ 33,34
TOTAL Material:						R\$ 194,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28560000	R\$ 20,15	R\$ 126,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 126,55
VALOR:						R\$ 321,23

94088 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 900 L, AF_09/2021 (M3)						
88220	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 900 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO, AF_05/2020	SINAPI	CH	0,64820000	R\$ 1,06	R\$ 0,88
88225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 900 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2020	SINAPI	CHP	0,64830000	R\$ 3,50	R\$ 2,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,27
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R\$ 34,94	R\$ 45,73
00001370	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45010000	R\$ 0,52	R\$ 110,90
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R\$ 56,80	R\$ 32,99
TOTAL Material:						R\$ 189,62
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R\$ 20,59	R\$ 27,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R\$ 20,15	R\$ 42,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 69,84
VALOR:						R\$ 259,42

104749 CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 90 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023 (UN)						
00000418	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE 110" A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44
TOTAL Material:						R\$ 6,44
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 21,33	R\$ 3,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 26,15	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,84
VALOR:						R\$ 15,28

94589 CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (M)						
00043957	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL, CADEIRINHA, 90 MM (CM-090), INCLUI DO CONEXÕES, CHAVAS E TRAVAMENTOS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,85	R\$ 4,85
TOTAL Material:						R\$ 4,85
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34700000	R\$ 25,78	R\$ 8,94



ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BOM: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
08016	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17400000	R\$ 20,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,50
08029	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00000000	R\$ 482,50
				TOTAL Materiais:	R\$ 0,00
				TOTAL Serviços:	R\$ 3,50
				VALOR:	R\$ 3,50
90977 CORDOALHA DE COBRE NU 30 MM, ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023 (M)					
0000067	CABO DE COBRE NU 30 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 37,35
				TOTAL Materiais:	R\$ 37,35
08247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05310000	R\$ 21,35
08254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05310000	R\$ 26,10
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,86
				VALOR:	R\$ 38,89
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO, AF_08/2015 (CHI)					
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12
				TOTAL Serviços:	R\$ 0,66
				VALOR:	R\$ 0,66
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO, AF_08/2015 (CHP)					
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,66
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,23
				TOTAL Serviços:	R\$ 6,55
				VALOR:	R\$ 6,55
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015 (H)					
0001280	CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (147 OU 450 MM (147). MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 8.420,50
				TOTAL Equipamentos:	R\$ 8,50
0001307	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 265,40
				TOTAL Materiais:	R\$ 8,50
				VALOR:	R\$ 8,54
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS, AF_08/2015 (H)					



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001400	R\$ 8.425,98	R\$ 0,12
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,12
					VALOR:	R\$ 0,12

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO, AF_08/2015 (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 8.425,98	R\$ 0,67
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,67
00013687	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00009000	R\$ 295,40	R\$ 0,02
					TOTAL Material:	R\$ 0,02
					VALOR:	R\$ 0,69

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015 (H)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
00004292	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 3,81	R\$ 5,20
					TOTAL Material:	R\$ 5,20
					VALOR:	R\$ 5,23

92877 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_08/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
07043054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,07	R\$ 6,73
					TOTAL Material:	R\$ 6,73
86238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180000	R\$ 20,88	R\$ 0,03
86245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01250000	R\$ 25,50	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,34
					VALOR:	R\$ 7,07

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, AF_08/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
00003004	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 5,65	R\$ 6,27
					TOTAL Material:	R\$ 6,27
86238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 20,88	R\$ 0,02
86245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	R\$ 25,50	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,22
					VALOR:	R\$ 6,51

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, AF_08/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
00003005	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 4,89	R\$ 5,42
					TOTAL Material:	R\$ 5,42
86238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	R\$ 20,88	R\$ 0,01
86245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	R\$ 25,50	R\$ 0,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,13
					VALOR:	R\$ 5,55

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, AF_08/2022 (KG)

Material	Descrição	Fonte	Unid.	Quantidade	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
00003005	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 4,89	R\$ 5,42
					TOTAL Material:	R\$ 5,42



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	DATA:	01/04/2025	
LICITANTE:	S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Mês: 70,19%

88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 25,56	R\$ 0,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,88
					VALOR:	R\$ 5,48

92806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, AF_06/2022 (KG)						
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	R\$ 5,54	R\$ 6,42
					TOTAL Material:	R\$ 6,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00130000	R\$ 25,56	R\$ 0,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,03
					VALOR:	R\$ 6,45

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022 (KG)						
00000092	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 5,96	R\$ 6,37
					TOTAL Material:	R\$ 6,37
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 20,88	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 25,56	R\$ 0,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,89
					VALOR:	R\$ 7,26

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_06/2022 (KG)						
00000093	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 5,99	R\$ 6,64
					TOTAL Material:	R\$ 6,64
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 20,88	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	R\$ 25,56	R\$ 0,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,46
					VALOR:	R\$ 7,10

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2022 (KG)						
00043059	ACO CA-50, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,3 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 5,34	R\$ 5,71
					TOTAL Material:	R\$ 5,71
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 20,88	R\$ 0,31
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00330000	R\$ 25,56	R\$ 0,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,39
					VALOR:	R\$ 6,10

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 5,0 MM, AF_06/2022 (KG)						
00043059	ACO CA-50, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,3 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 5,34	R\$ 5,71
					TOTAL Material:	R\$ 5,71
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	R\$ 20,88	R\$ 0,19
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	R\$ 25,56	R\$ 1,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,67
					VALOR:	R\$ 7,38



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-35		

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00006117	CARPinteIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01590000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95310 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00044999	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,04328000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95312 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00006127	AJUDANTE DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01590000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

100291 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00034489	AJUDANTE DE PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01590000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,82	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00000376	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,00	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00040531	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01598000	R\$ 11,41	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,19	
VALOR:					R\$ 0,19	

95318 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04207000	R\$ 15,41	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,36	
VALOR:					R\$ 0,36	

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Item de Orç.	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Taxa
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 15,41	R\$ 0,31



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Mora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36		

TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,31
VALOR:	R\$ 0,31

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00002262	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01320000	R\$ 15,41	R\$ 0,20
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,20	
				VALOR:	R\$ 0,20	

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIRISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004780	AZULEIRISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01596000	R\$ 20,03	R\$ 0,34
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,34	
				VALOR:	R\$ 0,34	

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01320000	R\$ 20,03	R\$ 0,20
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,20	
				VALOR:	R\$ 0,20	

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01596000	R\$ 19,07	R\$ 0,32
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,32	
				VALOR:	R\$ 0,32	

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
07001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01320000	R\$ 20,03	R\$ 0,20
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,20	
				VALOR:	R\$ 0,20	

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00002438	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04257000	R\$ 20,03	R\$ 0,86
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,86	
				VALOR:	R\$ 0,86	

95334 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00002438	ELETROTÉCNICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03555000	R\$ 23,54	R\$ 0,83
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,83	
				VALOR:	R\$ 0,83	

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00002606	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 20,03	R\$ 0,41
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,41	
				VALOR:	R\$ 0,41	

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004063	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 24,00	R\$ 0,58
				TOTAL Mês de Obra:	R\$ 0,58	
				VALOR:	R\$ 0,58	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BD: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

95403 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
0002757	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01449000	R\$ 116,24
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 1,97
				VALOR:	R\$ 1,97

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00012673	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 20,03
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,48
				VALOR:	R\$ 0,48

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00044803	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 15,85
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,09
				VALOR:	R\$ 0,09

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01999000	R\$ 20,03
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,34
				VALOR:	R\$ 0,34

95405 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004089	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 43,88
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 1,06
				VALOR:	R\$ 1,06

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00044467	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,27
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,21
				VALOR:	R\$ 0,21

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 20,03
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,17
				VALOR:	R\$ 0,17

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 27,56
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,16
				VALOR:	R\$ 0,16

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004095	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01685000	R\$ 31,34
				TOTAL Mês de Obra	R\$ 0,59
				VALOR:	R\$ 0,59

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO (MA - FNDE - CRECHE TIPO 1)	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

00037808	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00867000	R\$ 15,90	R\$ 0,15
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,03	R\$ 0,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 0,20

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU QUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01805000	R\$ 15,90	R\$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,29
					VALOR:	R\$ 0,29

95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,01589000	R\$ 23,82	R\$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,44
					VALOR:	R\$ 0,44

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004260	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01326000	R\$ 21,67	R\$ 0,29
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,29
					VALOR:	R\$ 0,29

95364 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004248	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00857000	R\$ 19,31	R\$ 0,16
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,16
					VALOR:	R\$ 0,16

95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004261	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,79	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 20,03	R\$ 0,49
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,49
					VALOR:	R\$ 0,49

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004763	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01806000	R\$ 30,97	R\$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,30
					VALOR:	R\$ 0,30

95375 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
00004752	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,28	R\$ 0,27
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,27
					VALOR:	R\$ 0,27



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			
VALOR: R\$ 9,27				

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,03
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
				VALOR:	R\$ 9,25

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 14,60
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,35
				VALOR:	R\$ 9,34

95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00006180	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 20,03
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
				VALOR:	R\$ 9,25

95383 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00012889	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,77
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
				VALOR:	R\$ 9,24

95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 21,47
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,25
				VALOR:	R\$ 9,24

95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01188000	R\$ 10,22
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,25
				VALOR:	R\$ 9,24

91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)					
00003926	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1" PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,43
				TOTAL Material:	R\$ 4,43
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 26,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,46
				VALOR:	R\$ 51,89

91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)					
00001084	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1" PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,99
				TOTAL Material:	R\$ 2,99
86247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 21,33
86264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32800000	R\$ 26,15
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,46
				VALOR:	R\$ 50,45



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.B. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,02%	L.B. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 15,86
VALOR:	R\$ 15,86

93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
0004708	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC). TRIPOLAR 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,84	R\$ 36,84
0001575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,26	R\$ 3,78
TOTAL Material:					R\$ 40,62	

Item		Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
98247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 21,33
98264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56770000	R\$ 26,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,94
VALOR:					R\$ 57,56

98264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,63	R\$ 2,63
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043480	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,05

ITEM				QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,02	R\$ 20,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,07

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
TOTAL Serviço:					R\$ 2,49	
VALOR:					R\$ 36,15	

91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,52	R\$ 4,59
					TOTAL Material:	R\$ 4,59

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
98247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 21,33	R\$ 4,20
98264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 26,15	R\$ 5,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,35	
VALOR:					R\$ 13,94	

98268 ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Quantidade	Descrição	Unidade	Valor Unitário	Valor Total		
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,63	R\$ 2,63
00043464	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043480	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51	R\$ 0,51
00037375	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1		DATA:	01/04/2025	
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI:	25,00%	
CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Hora:	112,73%	
			L.S. Mão:	70,19%	
			TOTAL Encargos Complementares		
			R\$ 6,38		
			TOTAL Mão de Obra		
			R\$ 23,54		
			TOTAL Serviço		
			R\$ 29,92		
			VALOR		
			R\$ 29,92		
67762 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁO), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)					
67762					
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCOADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 10,26
				R\$ 1,62	
				TOTAL Serviço	
				R\$ 1,62	
68336 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
68336		SINAPI	H	0,40800000	R\$ 23,78
				R\$ 10,34	
68316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
68316		SINAPI	H	0,40800000	R\$ 20,15
				R\$ 8,24	
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	
				R\$ 18,79	
67282 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA UNIDA) PARA EMBOÇO/MASSA - ENCAIXAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
67282					
67282		SINAPI	M3	0,02830000	R\$ 382,22
				R\$ 11,10	
				TOTAL Serviço	
				R\$ 11,10	
				VALOR	
				R\$ 31,99	
58287 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
58287					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83
				R\$ 2,83	
00043485	EPÍ - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64
				R\$ 0,64	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
				R\$ 0,81	
00043481	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18
				R\$ 0,18	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
				R\$ 0,00	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38
				R\$ 0,38	
				TOTAL Encargos Complementares	
				R\$ 4,84	
00002886 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)					
00002886		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,00
				R\$ 20,00	
				TOTAL Mão de Obra	
				R\$ 20,00	
95326 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					
95326		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,41
				R\$ 0,41	
				TOTAL Serviço	
				R\$ 0,41	
				VALOR	
				R\$ 20,41	
90778 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
90778					
00043487	EPÍ - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78
				R\$ 0,78	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
				R\$ 0,81	
00043483	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06
				R\$ 0,06	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
				R\$ 0,00	
				TOTAL Encargos Complementares	
				R\$ 1,65	
00004093 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)					
00004093		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,00
				R\$ 28,00	
				TOTAL Mão de Obra	
				R\$ 28,00	



		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1			DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38				
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA EMPREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,59
				VALOR:	R\$ 30,21

00778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00043480	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,51
00043482	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
				TOTAL Encargos Complementares	R\$ 1,36
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 116,24
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 116,24
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97
				TOTAL Serviço:	R\$ 1,97
				VALOR:	R\$ 118,47

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)					
5624	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 24,83
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,59
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,31
				TOTAL Serviço:	R\$ 35,40
				VALOR:	R\$ 35,40

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)					
5624	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 24,83
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,59
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,31
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,81
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 38,44
				TOTAL Serviço:	R\$ 105,00
				VALOR:	R\$ 132,88

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECAÇÃO, AF_06/2014 (H)					
00010895	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP	SINAPI	UR	0,00000000	R\$ 404,505,00
				TOTAL Equipamento	R\$ 404,505,00
				VALOR:	R\$ 404,505,00

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTERAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014 (H)					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1				DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA				BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38							
00001306	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO RUBA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2000 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,06000000		R\$ 40,00		R\$ 42,00	
							TOTAL Mão de Obra		R\$ 42,00
00220	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000		R\$ 25,34		R\$ 0,10	
00202	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000		R\$ 25,47		R\$ 0,12	
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 0,22
							VALOR:		R\$ 42,22
92204 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020 (M2)									
91003	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,26500000		R\$ 26,50		R\$ 6,77	
91002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06300000		R\$ 27,36		R\$ 1,72	
							TOTAL Equipamento Custo Horário		R\$ 8,49
00001348	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADERITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2000 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33000000		R\$ 57,80		R\$ 90,34	
00004401	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,30000000		R\$ 8,81		R\$ 15,71	
00005000	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20000000		R\$ 11,98		R\$ 2,40	
00004517	BARRAÇO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000		R\$ 2,39		R\$ 21,98	
							TOTAL Material		R\$ 136,74
00220	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000		R\$ 20,85		R\$ 5,21	
00202	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000		R\$ 25,47		R\$ 30,05	
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 35,26
							VALOR:		R\$ 174,51
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM, AF_09/2020 (M2)									
91003	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,22400000		R\$ 26,50		R\$ 5,94	
91002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05000000		R\$ 27,36		R\$ 1,33	
							TOTAL Equipamento Custo Horário		R\$ 7,27
00005000	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,12800000		R\$ 11,98		R\$ 1,53	
00004517	BARRAÇO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,22000000		R\$ 2,39		R\$ 10,08	
00001180	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACARANDUBÁ/MASSARANDUBÁ, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,44800000		R\$ 17,62		R\$ 78,37	
							TOTAL Material		R\$ 91,98
00220	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000		R\$ 20,85		R\$ 3,73	
00202	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000		R\$ 25,47		R\$ 20,17	
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 23,90
							VALOR:		R\$ 121,31
90542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)									
91003	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05000000		R\$ 26,50		R\$ 1,44	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

91002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM CORFA PARA DISCO 10" - CNP DURINO, AF_09/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	R\$ 97,30	R\$ 0,30
TOTAL Suplemento Custo Material:					R\$ 97,30	R\$ 0,30
00001268	CHAFAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA, RESINADA (MADEIRITE RESINADO FUGAN PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	R\$ 40,00	R\$ 12,80
00002692	DESOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA, EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00950000	R\$ 5,33	R\$ 0,05
00004401	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	R\$ 6,61	R\$ 8,20
00002247	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 13,27	R\$ 0,11
00005073	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 12,21	R\$ 0,06
00040204	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01500000	R\$ 14,70	R\$ 0,22
00004517	SERRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	R\$ 2,38	R\$ 1,71
TOTAL Material:					R\$ 83,87	R\$ 33,87
00220	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73100000	R\$ 20,85	R\$ 15,24
00262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,71800000	R\$ 25,47	R\$ 43,75
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					R\$ 46,30	R\$ 58,99
VALOR:					R\$ 83,82	R\$ 93,82

00830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (UN)						
00000081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 87,50	R\$ 87,50
TOTAL Material:					R\$ 87,50	R\$ 87,50
00261	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 24,57	R\$ 24,81
00318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,15	R\$ 10,00
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					R\$ 44,72	R\$ 34,81
VALOR:					R\$ 132,22	R\$ 122,31

00831 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (UN)						
00000090	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUSIVE CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 79,20	R\$ 79,20
TOTAL Material:					R\$ 79,20	R\$ 79,20
00261	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	R\$ 24,57	R\$ 18,04
00318	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	R\$ 20,15	R\$ 7,73
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					R\$ 25,72	R\$ 25,77
VALOR:					R\$ 104,92	R\$ 104,97

01170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF_09/2023_PS (M)						
00000292	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 12" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 1,50	R\$ 2,63
TOTAL Material:					R\$ 2,63	R\$ 2,63
00248	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04300000	R\$ 21,50	R\$ 0,98
00267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 25,28	R\$ 5,34
TOTAL Mão de Obra sem Encargos Complementares:					R\$ 6,32	R\$ 6,32



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025 L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		
			VALOR: R\$ 9,19

00279 GRAUTE FCK=20 MPa, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00031	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIÁRIO, AF_05/2020	SINAPI	CH	0,49310000	R\$ 0,25
00030	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - GHP DIÁRIO, AF_05/2020	SINAPI	CH	1,11380000	R\$ 1,21
TOTAL Equipamento Custo Histórico					R\$ 1,46

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00002067	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRABADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MG	0,65000000	R\$ 59,65
00001106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12560000	R\$ 9,70
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,52
00004720	PEDRA BRITADA N. 0 OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58620000	R\$ 65,45
TOTAL Materiais					R\$ 135,31

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60660000	R\$ 20,59
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 40,74
VALOR					R\$ 388,81

00995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_09/2021 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 25,78
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94520000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,93

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00279	GRAUTE FCK=20 MPa, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 368,51
TOTAL Serviço					R\$ 414,44
VALOR					R\$ 786,12

00993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_09/2021 (M3)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,26730000	R\$ 25,78
00316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53160000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 45,93

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00279	GRAUTE FCK=20 MPa, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 368,51
TOTAL Serviço					R\$ 414,44
VALOR					R\$ 782,72

90639 GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2" ESPÁÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADE FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,0MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO, AF_04/2019_P8 (M)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00000549	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	KG	0,22400000	R\$ 5,72
00001332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 36" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 4,08
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,07100000	R\$ 12,89
00011964	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOL, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	3,35300000	R\$ 1,59
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 1696)	SINAPI	M	0,90000000	R\$ 33,40
00021013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5682)	SINAPI	M	1,02900000	R\$ 43,63
TOTAL Material					R\$ 107,83

[illegible]



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - PNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38		

00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,76000000	R\$ 0,58	R\$ 0,65
					TOTAL Equivalente:	R\$ 0,65
					VALOR:	R\$ 0,65

93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - CHI DIURNO, AF_03/2018 (CHI)

08295	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,80	R\$ 28,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,80

93293	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 81,30	R\$ 81,30
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
93294	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - JUROS, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,81	R\$ 21,81
					TOTAL Serviço:	R\$ 111,84
					VALOR:	R\$ 129,44

93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - CHI DIURNO, AF_03/2018 (CHI)

08295	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,80	R\$ 28,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,80

93293	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 81,30	R\$ 81,30
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
93294	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - JUROS, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,81	R\$ 21,81
93295	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - MANUTENÇÃO, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 98,05	R\$ 98,05
93298	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2018	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,54	R\$ 7,54
					TOTAL Serviço:	R\$ 217,43
					VALOR:	R\$ 226,43

93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - DEPRECIAÇÃO, AF_03/2018 (H)

0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 1.532.875,69	R\$ 61,30
					TOTAL Equivalente:	R\$ 61,30
					VALOR:	R\$ 61,30

93298 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_03/2018 (H)

0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,0000670	R\$ 1.532.875,69	R\$ 8,73
					TOTAL Equivalente:	R\$ 8,73
					VALOR:	R\$ 8,73

93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW - JUROS, AF_03/2018 (H)

0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 80 T, POTÊNCIA 280 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00007410	R\$ 1.532.875,69	R\$ 21,81
					TOTAL Equivalente:	R\$ 21,81
					VALOR:	R\$ 21,81



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2018 (H)							
0004474	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW, TRACAO 6 X 8	SINAPI	UN	0,00000430	R\$ 1.532.576,69		R\$ 66,25
TOTAL Equipamento:							R\$ 66,25
VALOR:							R\$ 66,25

93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 280 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2018 (H)							
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	13,00000000	R\$ 0,58		R\$ 7,54
TOTAL Equipamento:							R\$ 7,54
VALOR:							R\$ 7,54

5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)							
88298	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 36,47		R\$ 36,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							R\$ 36,47
89254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,46		R\$ 17,46
81488	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,80		R\$ 2,80
80282	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JURIS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,44		R\$ 6,44
86282	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,70		R\$ 29,70
91487	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 84,35		R\$ 84,35
TOTAL Serviço:							R\$ 194,38
VALOR:							R\$ 187,82

89289 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)							
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 15000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 186 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,000005430	R\$ 367.209,98		R\$ 12,59
00002983	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,000005610	R\$ 88.446,18		R\$ 4,87
TOTAL Equipamento:							R\$ 17,46
VALOR:							R\$ 17,46

91488 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015 (H)							
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 15000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 186 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000579	R\$ 367.209,98		R\$ 2,79
00002983	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 88.446,18		R\$ 0,51
TOTAL Equipamento:							R\$ 3,30
VALOR:							R\$ 2,88



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BSI: 25,00%
CPF:	20.226.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73%	L.S. Mão: 70,19%

92280 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUKDS, AF_08/2014 (H)

Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI) NAO INCLUI CARROCERIA	SINAPI	LN	0,00001410	R\$ 367.299,90
00003063	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UP2	0,00001440	R\$ 88.446,16
				TOTAL Equipamento	R\$ 455.746,06
				VALOR:	R\$ 9.49

92282 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2014 (H)

Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI) NAO INCLUI CARROCERIA	SINAPI	LN	0,00000430	R\$ 367.299,90
00003063	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	LN	0,00000890	R\$ 88.446,16
				TOTAL Equipamento	R\$ 455.746,06
				VALOR:	R\$ 29,70

91487 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015 (H)

Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-600	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 3,57
				TOTAL Material	R\$ 34,35
				VALOR:	R\$ 34,35

34.05.300 GRADIL, TELA ELETROSOLDADA, MALHA DE 5 X 15CM, GALVANIZADO (M2)

Material	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
B.04.000.020509	Área média lacerada (a granel) cerâmica lacerada	SP Obras	M2	0,0040	R\$ 96,13
B.02.000.020508	Cimento CPPI-E-32 (sacos de 50 kg)	SP Obras	KG	1,5800	R\$ 0,36
S.04.000.031215	Ferro trabalhado	SP Obras	KG	0,1186	R\$ 44,24
J.02.000.038000	Fundo preparador base água, para madeira e metais, ref. Fundo preparador Coral Balance da Coral, Metablast Eco fundo antisterilizador da Sherwin Williams, Fundo preparador da Sival ou equivalente	SP Obras	L	0,0233	R\$ 23,77
J.01.000.038012	Uso para ferro e metais Norton N° 80, ou equivalente	SP Obras	LN	0,0772	R\$ 1,89
S.04.000.060590	Parafuso hexagonal 5/16" x 3/4" com porca e arruela galvanizadas	SP Obras	CU	1,6000	R\$ 0,45
B.05.000.020522	Pedrisco	SP Obras	M3	0,0013	R\$ 92,21
S.04.000.020801	Perfil "U" enrijecido (80x45x20)mm chapa 14 galvanizado	SP Obras	M	1,1800	R\$ 27,23
S.04.000.031088	Tela aluminada soldada galvanizada fio 3.0mm, malha 5 x 15 cm	SP Obras	M2	1,1800	R\$ 15,04
J.02.000.029058	Tinta esmalte Premium, base água, trifásica/acetinado, véruis cores, prisma interresistente, ref. Coral Zero da Coral, Futura Premium, Serval Premium, Metablast Eco, Sherwin Williams, ou equivalente	SP Obras	L	0,0381	R\$ 22,16
				TOTAL Material	R\$ 57,31
B.01.000.010141	Ajuste de pino	SP Obras	H	0,1381	R\$ 18,88
B.01.000.010145	Ajuste de arruela	SP Obras	H	1,6000	R\$ 18,98



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO JMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36		

00036112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,50	R\$ 4,50
					TOTAL Material	R\$ 4,50
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 21,33	R\$ 4,04
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R\$ 26,15	R\$ 6,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 10,04
					VALOR:	R\$ 14,54

91908 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00036112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,50	R\$ 9,12
					TOTAL Material	R\$ 9,12
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 21,33	R\$ 8,57
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 26,15	R\$ 10,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 19,08
					VALOR:	R\$ 28,20

91908 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
00036112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,50	R\$ 13,50
					TOTAL Material	R\$ 13,50
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 21,33	R\$ 12,20
00254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 26,15	R\$ 14,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 27,10
					VALOR:	R\$ 40,60

90441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,93	R\$ 2,93
00043489	EPF - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043486	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 4,37

00044593	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,80	R\$ 15,80
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 15,80
00390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
					TOTAL Serviços	R\$ 0,00
					VALOR:	R\$ 21,61

100719 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA, AF_01/2020 (M2)						
03400	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARÁ DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 200 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 100 PCM E MOTOR DIESEL 65 CV - CHL DIURNO AF_05/2023	SINAPI	C18	0,03020000	R\$ 29,06	R\$ 1,07



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%

00408	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL 100 PCM E MOTOR DIESEL 93 CV - CIP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CIP	0,01570000	R\$ 52,05	R\$ 0,97
TOTAL Equipamento com Transporte						R\$ 0,97
00036785	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GR7), PARA JATEAMENTO, FENEXA 1,41 A 1,18 MM (SAE G18)	SINAPI	SCPSK	0,18000000	R\$ 62,03	R\$ 13,12
TOTAL Material						R\$ 13,12
00306	OPERADOR JATO DE AREA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05300000	R\$ 22,50	R\$ 1,21
00310	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05350000	R\$ 20,15	R\$ 1,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2,28
VALOR:						R\$ 17,44

91885 LUIVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (UN)						
0001882	LUIVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Material						R\$ 1,10
00247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 21,50	R\$ 4,87
00264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21900000	R\$ 26,10	R\$ 5,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 10,59
VALOR:						R\$ 11,69

00274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 4,87
00004756	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,00	R\$ 20,00
TOTAL Mão de Obra						R\$ 24,87
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
TOTAL Encargos						R\$ 5,21
VALOR:						R\$ 29,84

90780 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00004807	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 1,65
00004009	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 43,08	R\$ 43,08
TOTAL Mão de Obra						R\$ 44,73



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

95405	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MORTISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
					TOTAL Serviço	R\$ 1,06
					VALOR:	R\$ 48,87

95240 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CHD DIURNO, AF_04/2017 (CHD)						
95240	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83	R\$ 24,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 24,83
95241	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - DEPRECIACAO, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,82	R\$ 15,82
95242	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - JUROS, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,19	R\$ 4,19
					TOTAL Serviço	R\$ 28,90
					VALOR:	R\$ 44,89

95245 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - CHD DIURNO, AF_04/2017 (CHD)						
95245	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83	R\$ 24,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 24,83
95241	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - DEPRECIACAO, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,82	R\$ 15,82
95242	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - JUROS, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,19	R\$ 4,19
95243	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - MANUTENCAO, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,78	R\$ 19,78
95244	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - MATERIAIS NA OPERACAO, AF_04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 10,38
					TOTAL Serviço	R\$ 60,10
					VALOR:	R\$ 74,99

95246 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - DEPRECIACAO, AF_04/2017 (H)						
00007520	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 262.854,18	R\$ 15,82
					TOTAL Equipamento	R\$ 15,82
					VALOR:	R\$ 15,82

95247 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - JUROS, AF_04/2017 (H)						
00007520	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 262.854,18	R\$ 4,19
					TOTAL Equipamento	R\$ 4,19
					VALOR:	R\$ 4,19

95248 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - MANUTENCAO, AF_04/2017 (H)						
00007520	MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 262.854,18	R\$ 19,78
					TOTAL Equipamento	R\$ 19,78
					VALOR:	R\$ 19,78

95249 MINISCARVADERA SOBRE ESTERAS, POTENCIA LIQUIDA DE "30" HP, PESO OPERACIONAL DE "3.500" KG - MATERIAIS NA OPERACAO, AF_04/2017 (H)						
00004221	CALDO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	2,91000000	R\$ 3,57	R\$ 10,38



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNOE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

TOTAL Material	R\$ 10,30
VALOR	R\$ 10,30

98278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83
00043468	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 4,54

00044467	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,27
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,27
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21
TOTAL Serviços					R\$ 0,21
VALOR					R\$ 21,02

95579 MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 18,0 MM, AF_08/2021_PS (KG)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00000000	R\$ 10,72
00000017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,21200000	R\$ 0,13
TOTAL Material					R\$ 6,39

98238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00210000	R\$ 20,88
98245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01080000	R\$ 25,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 8,35
92906	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 18,0 MM, AF_05/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,48
TOTAL Serviços					R\$ 8,35
VALOR					R\$ 8,82

95578 MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM, AF_09/2021_PS (KG)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00000000	R\$ 10,72
00000017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,74300000	R\$ 0,13
TOTAL Material					R\$ 6,39

98238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 20,88
98245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R\$ 25,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,94
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, AF_05/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,10
TOTAL Serviços					R\$ 1,94
VALOR					R\$ 9,38

97054 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVO ANDAIME E LIMPEZA), AF_03/2024 (M)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Item	Descrição	Fonte	Medida	Valor Unitário	Valor Global	Valor Líquido
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26768000	R\$ 21,02	R\$ 14,00
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13314000	R\$ 20,15	R\$ 2,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,34	
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MEDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 66 MM (UNIDADE: M/M). AF_07/2019	SINAPI	M/100M	0,42000000	R\$ 12,32	R\$ 4,95
TOTAL Serviço:					R\$ 4,95	
VALOR:					R\$ 22,29	

88281 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Fonte	Medida	Valor Unitário	Valor Global	Valor Líquido
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,53	R\$ 2,53
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,54	
00000020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,05	R\$ 26,05
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,06	
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 6,17	
VALOR:					R\$ 33,78	

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Fonte	Medida	Valor Unitário	Valor Global	Valor Líquido
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,53	R\$ 2,53
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 4,54	
00004060	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,66	R\$ 27,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,86	
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16	
VALOR:					R\$ 32,66	

88288 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	Fonte	Medida	Valor Unitário	Valor Global	Valor Líquido
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,53	R\$ 2,53
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - ENDE - CRECHE TIPO 1			
LICITANTE:	1 S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
CNPJ:	20.226.913/0001-38			
DATA:	01/04/2025			
L.S. Hora:	112,73%			
BDI:	25,00%			
L.S. Mão:	70,19%			
00037972 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043484 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO GADAX)				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037973 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037971 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Energias Complementares:				R\$ 4,46
00040086 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNK (HORISTA)				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,34	R\$ 31,34
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,34
85351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Serviço:				R\$ 0,54
VALOR:				R\$ 36,47
93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO, AF_05/2023 (CHI)				
85300 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,50	R\$ 22,50
TOTAL Mão de Obra com Energias Complementares:				R\$ 22,50
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
93406 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JURUS, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,19	R\$ 1,19
TOTAL Serviço:				R\$ 5,54
VALOR:				R\$ 28,08
93408 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO, AF_05/2023 (CHP)				
85300 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,50	R\$ 22,50
TOTAL Mão de Obra com Energias Complementares:				R\$ 22,50
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
93406 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JURUS, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,19	R\$ 1,19
93408 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,63	R\$ 5,63
93407 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023				
SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,14	R\$ 28,14
TOTAL Serviço:				R\$ 38,65
VALOR:				R\$ 62,85
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023 (H)				
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV				
SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 59,743,00	R\$ 2,30



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%		
CNPJ:	20.228.913/0001-38					
00036813	MÁQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. 870 MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M. COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 23.597,18	R\$ 1,41
					TOTAL Equipamento:	R\$ 4,38
					VALOR:	R\$ 4,38

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 188 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS, AF_05/2023 (H)						
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 188 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 59.743,05	R\$ 0,85
00036813	MÁQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. 870 MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M. COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 23.597,18	R\$ 0,34
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,19
					VALOR:	R\$ 1,19

93406 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 188 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 (H)						
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 188 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 59.743,05	R\$ 4,18
00036813	MÁQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. 870 MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M. COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 23.597,18	R\$ 1,60
					TOTAL Equipamento:	R\$ 5,78
					VALOR:	R\$ 5,78

93407 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 188 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 (H)						
00042221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,84253000	R\$ 3,57	R\$ 28,14
					TOTAL Material:	R\$ 28,14
					VALOR:	R\$ 28,14

102887 MÁQUINA SOLDAR ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM PARA STUD BOLT DE 3 MM A 22 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 (H)						
00027105	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,88000000	R\$ 0,58	R\$ 0,36
					TOTAL Espécie:	R\$ 0,36
					VALOR:	R\$ 0,36

96377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043468	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	REFEITO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,49
00037048	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,90	R\$ 15,90
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,39

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
96369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,15
				VALOR:	R\$ 20,89

88284 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83
00043486	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,54
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,00
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,00
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
				VALOR:	R\$ 24,82

88291 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83
00043486	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,54
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,90
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,90
95398	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
				VALOR:	R\$ 20,72

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83
00043486	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

0004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,82	R\$ 23,82
					TOTAL Mês de Obra:	R\$ 23,82
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,44
					VALOR:	R\$ 28,89

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
0003730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,54
0004250	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,87	R\$ 21,87
					TOTAL Mês de Obra:	R\$ 21,87
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,20
					VALOR:	R\$ 28,40

88301 OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
0003730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 4,54
0004248	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,31	R\$ 19,31
					TOTAL Mês de Obra:	R\$ 19,31
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,18
					VALOR:	R\$ 24,03

88308 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
0003730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.226.913/0001-38	DATA: 01/04/2025 BDI: 25,00%	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mat: 70,19%

01003	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,56300000	R\$ 26,50	R\$ 15,77
01002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,28750000	R\$ 27,50	R\$ 7,32
00587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	2,76880000	R\$ 0,32	R\$ 0,89
00588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,02840000	R\$ 0,32	R\$ 0,64
TOTAL Equipamento Quase Novo:						R\$ 34,60

00001358	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	8,78140000	R\$ 40,00	R\$ 270,05
00043882	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 9 MM	SINAPI	M2	0,31860000	R\$ 15,22	R\$ 4,85
01002992	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,03500000	R\$ 5,33	R\$ 0,18
00039995	POLISTIRENO EXPANDIDO EPS (ISOPOR, TIPO 2º BLOCO)	SINAPI	M3	0,24750000	R\$ 265,31	R\$ 65,06
0004461	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,42160000	R\$ 6,81	R\$ 9,68
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,29540000	R\$ 13,27	R\$ 3,91
0006073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,18430000	R\$ 12,21	R\$ 2,25
0004517	SABIAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	8,25000000	R\$ 2,38	R\$ 14,87
TOTAL Material:						R\$ 372,60

00239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88130000	R\$ 20,85	R\$ 17,85
00261	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30860000	R\$ 24,57	R\$ 105,81
00300	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37950000	R\$ 25,70	R\$ 190,24
00316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37950000	R\$ 20,15	R\$ 148,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 362,40

02708	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CABO DE 9,0 MM - MONTAGEM, AF_05/2022	SINAPI	KG	32,67960000	R\$ 10,32	R\$ 337,25
94972	CONCRETO FCK = SERRA, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CEMENTO, AREIA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 344,08	R\$ 379,49
TOTAL Serviços:						R\$ 716,74
VALOR:						R\$ 1.878,30

97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³, AF_03/2024_PS (M3)

01593	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	0,42710000	R\$ 26,50	R\$ 91,02
01002	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,88010000	R\$ 27,50	R\$ 24,09
00587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CH	16,09170000	R\$ 0,32	R\$ 5,78
00588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,83300000	R\$ 0,32	R\$ 5,44
TOTAL Equipamento Quase Novo:						R\$ 126,33

00043877	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	13,06140000	R\$ 48,87	R\$ 648,26
00043882	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 9 MM	SINAPI	M2	0,80740000	R\$ 15,22	R\$ 9,24
00029992	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,06870000	R\$ 5,33	R\$ 0,36
00036014	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A.I. FATOR DE FORMA 50° L/D, COMPRIMENTO DE 30" MM E RESISTÊNCIA A TRACÇÃO DO AÇO MAIOR 1000 MPa	SINAPI	KG	8,00000000	R\$ 5,88	R\$ 34,08
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	2,12700000	R\$ 13,27	R\$ 28,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO I	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,79%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDX: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Material	
88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30720000	R\$ 20,85
88261	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,58580000	R\$ 24,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R\$ 25,78
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 87,35

94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 332,08
TOTAL Serviço:					R\$ 332,08
VALOR:					R\$ 3,322,39

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024 (M3)

				TOTAL Equipamento Curo Horário	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R\$ 26,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R\$ 27,39
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	R\$ 0,32
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,83500000	R\$ 0,82
TOTAL Equipamento Curo Horário:					R\$ 40,27

00001259	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	R\$ 40,00
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,06330000	R\$ 5,33
00020247	PREÇO DE AÇO FOLDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43850000	R\$ 13,27
00004517	SARrafo 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R\$ 2,38
TOTAL Material:					R\$ 97,98

88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19600000	R\$ 20,85
88261	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96000000	R\$ 24,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R\$ 25,78
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34990000	R\$ 20,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 181,16

92757	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	SINAPI	KG	27,86860000	R\$ 12,06
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 332,08
TOTAL Serviço:					R\$ 344,14
VALOR:					R\$ 2,488,58

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024 (M3)

				TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42200000	R\$ 26,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 27,39
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	R\$ 0,32
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,58650000	R\$ 0,82
TOTAL					R\$ 5,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

				TOTAL Equipamento Cesta Higiênica		R\$ 27,20
00001308	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E x 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 40,00	R\$ 52,48
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 5,35	R\$ 0,30
00002647	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,25190000	R\$ 13,37	R\$ 3,47
00004517	SARUAO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 2,38	R\$ 10,58
				TOTAL Material		R\$ 66,63
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 1.186,85
88229	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 20,80	R\$ 15,35
88281	CARPITEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 24,57	R\$ 90,36
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 25,78	R\$ 579,88
88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 20,15	R\$ 453,32
				TOTAL Serviço		R\$ 714,91
				VALOR		R\$ 1.898,41
92767	AFIMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF_05/2022	SINAPI	M3	28,93880000	R\$ 12,00	R\$ 348,97
94972	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2022	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 344,00	R\$ 412,87
				TOTAL Serviço		R\$ 761,84
				VALOR		R\$ 1.898,41

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,63	R\$ 2,63
00043490	EPF - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
				TOTAL Encargos Complementares		R\$ 6,37
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,97	R\$ 20,97
				TOTAL Mão de Obra		R\$ 28,97
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
				TOTAL Serviço		R\$ 6,35
				VALOR		R\$ 27,59

100754 PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020 (M2)						
00043649	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,07920000	R\$ 23,15	R\$ 1,83
				TOTAL Material		R\$ 1,83
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80491000	R\$ 27,50	R\$ 25,09
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares		R\$ 25,09
				VALOR		R\$ 26,92

100758 PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020 (M2)						
00005318	DESLANTE ACABAMENTOS	SINAPI	L	0,02550000	R\$ 13,32	R\$ 0,34
00007011	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,25480000	R\$ 22,41	R\$ 5,71



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-35		

				TOTAL Material	RS 6,90
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35690000	RS 27,59
					RS 37,40
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	RS 37,40
				VALOR:	RS 43,45

100722 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01100000	RS 13,52	RS 0,14
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,10980000	RS 29,40	RS 2,56
				TOTAL Material:		RS 2,70

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	RS 27,59	RS 16,70
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		RS 16,70
				VALOR:		RS 21,40

100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE (M2)

00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05750000	RS 13,52	RS 0,77
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,10980000	RS 29,40	RS 4,46
				TOTAL Material:		RS 5,23

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	RS 27,59	RS 1,75
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		RS 1,75
				VALOR:		RS 6,98

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	RS 14,02	RS 4,56
				TOTAL Material:		RS 4,56

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	RS 27,59	RS 12,49
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		RS 12,49
				VALOR:		RS 17,05

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO. AF_06/2015 (CH)

91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,34	RS 0,34
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,09	RS 0,09
				TOTAL Serviço:		RS 0,43
				VALOR:		RS 8,43

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,34	RS 0,34
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,09	RS 0,09
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,42	RS 0,42
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 5,19	RS 5,19
				TOTAL Serviço:		RS 6,04
				VALOR:		RS 6,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO I	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015 (H)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00001443	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP		UN	0,00005330	R\$ 8.418,13	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,34
VALOR:						R\$ 0,34

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF_08/2015 (H)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP		UN	0,00001400	R\$ 8.418,13	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,00
VALOR:						R\$ 0,00

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015 (H)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP		UN	0,000006670	R\$ 8.418,13	R\$ 0,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,42
VALOR:						R\$ 0,42

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015 (H)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00004222	GASOLINA COMUM		L	1,440000000	R\$ 3,51	R\$ 3,19
TOTAL Material:						R\$ 3,19
VALOR:						R\$ 3,19

96313 POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	1,000000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	1,000000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,54

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00004782	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULÕES (HORISTA)		H	1,000000000	R\$ 11,29	R\$ 11,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,29

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
00378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,000000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:						R\$ 0,27
VALOR:						R\$ 16,09

95277 POLIDORA DE PISO (POLÍTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CH DIURNO, AF_05/2023 (CH)

Item	Descrição	SINAPI	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
95277	POLIDORA DE PISO (POLÍTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023		H	1,000000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
95273	POLIDORA DE PISO (POLÍTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS, AF_05/2023		H	1,000000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO RMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BOX: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

TOTAL Serviço: R\$ 6,91

VALOR: R\$ 6,91

95276 POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO, AF_05/2023 (CHP)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
95272	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20
95273	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08
95274	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21
95275	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,47
TOTAL Serviço:					R\$ 1,96
VALOR:					R\$ 1,96

95272 POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023 (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00013054	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ) ELÉTRICA, MOTOR MONOFÁSICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIÂMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 4,329,86
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,39
VALOR:					R\$ 6,39

95273 POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - JUROS, AF_05/2023 (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00013054	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ) ELÉTRICA, MOTOR MONOFÁSICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIÂMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 4,329,86
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,39
VALOR:					R\$ 6,39

95274 POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO, AF_05/2023 (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00013054	POLIDORA DE PISO (POLTRIZ) ELÉTRICA, MOTOR MONOFÁSICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIÂMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 4,329,86
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,39
VALOR:					R\$ 6,39

95275 POLIDORA DE PISO (POLTRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_05/2023 (H)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,53640000	R\$ 0,58
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,47
VALOR:					R\$ 1,47

91295 PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00002432	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CRONADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 11,10
00011095	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	10,00000000	R\$ 0,08
00003322	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15600) DE 800 X 2100 MM, DE 25 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFACADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMÍNICO EM PADRÃO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 157,71
TOTAL Material:					R\$ 192,89
00001	CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26200000	R\$ 24,57
00014	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	R\$ 30,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 54,72
VALOR:					R\$ 238,61



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

91297 PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-LOCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00002432	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 11,10	R\$ 33,30
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (17)	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00004964	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFADEADO), CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMÍNICO EM PADRÃO MADEIRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 193,62	R\$ 193,62
				TOTAL Material:	R\$ 204,10	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 24,57	R\$ 37,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 20,15	R\$ 15,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 58,13	
				VALOR:	R\$ 262,23	

91298 PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00002432	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 11,10	R\$ 33,30
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (17)	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00004969	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI TIPO VENEZIANA (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E= 3,5" CM	SINAPI	M2	1,98000000	R\$ 278,29	R\$ 467,47
				TOTAL Material:	R\$ 61,55	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 24,57	R\$ 37,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 20,15	R\$ 15,57
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 44,72	
				VALOR:	R\$ 306,27	

102163 PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADIÇA INF., DOBRADIÇA SUP., PIVO PARA DOBRADIÇA INF., PIVO PARA DOBRADIÇA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC, CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSÃO	SINAPI	CJ	2,00000000	R\$ 101,94	R\$ 203,88
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E= 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	M2	3,75000000	R\$ 202,90	R\$ 767,30
				TOTAL Material:	R\$ 971,14	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,98800000	R\$ 20,15	R\$ 80,36
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,10000000	R\$ 20,74	R\$ 85,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 165,39	
				VALOR:	R\$ 1.136,53	

101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Líquido
91594	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHD DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHD	0,02620000	R\$ 27,12	R\$ 0,81
91593	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHD DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHD	0,02250000	R\$ 31,46	R\$ 1,02
9679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 86 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHD	0,39720000	R\$ 43,88	R\$ 17,34
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 86 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHD DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHD	0,07940000	R\$ 92,77	R\$ 7,36



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 30,53
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1.1000000	R\$ 65,45	R\$ 71,99
				TOTAL Material:		R\$ 71,99
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,78	R\$ 14,14
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05790000	R\$ 20,15	R\$ 17,28
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 30,02
				VALOR:		R\$ 138,04

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,00380000	R\$ 27,12	R\$ 0,09
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 31,46	R\$ 0,11
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 0,20
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 25,78	R\$ 2,62
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 20,15	R\$ 3,08
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,70
				VALOR:		R\$ 6,90

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,00680000	R\$ 27,12	R\$ 1,80
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 31,46	R\$ 2,25
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 4,05
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,1000000	R\$ 54,94	R\$ 60,43
				TOTAL Material:		R\$ 64,48
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	R\$ 25,78	R\$ 52,12
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03240000	R\$ 20,15	R\$ 61,11
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 113,23
				VALOR:		R\$ 177,71

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)

91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,00680000	R\$ 27,12	R\$ 1,80
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 31,46	R\$ 2,25
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 4,05
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,1000000	R\$ 65,45	R\$ 71,99
				TOTAL Material:		R\$ 71,99
08309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,49380000	R\$ 25,78	R\$ 64,29
08316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,74070000	R\$ 20,15	R\$ 75,37
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 139,66
				VALOR:		R\$ 216,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

3542 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHB DIURNO, AF_06/2014 (CHB)

00301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,03	R\$ 24,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,03	
00120	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,94	R\$ 20,94
00129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,53	R\$ 5,53
TOTAL Serviços:					R\$ 26,47	
VALOR:					R\$ 50,50	

3540 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHB DIURNO, AF_06/2014 (CHB)

00301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,03	R\$ 24,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,03	
00120	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,94	R\$ 20,94
00129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,53	R\$ 5,53
53657	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,30	R\$ 37,30
53658	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 27,27	R\$ 27,27
TOTAL Serviços:					R\$ 91,18	
VALOR:					R\$ 116,18	

0004262 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014 (H)

0004262	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 373,931,25	R\$ 20,94
TOTAL Equipamentos:					R\$ 394,87	
VALOR:					R\$ 394,87	

0004262 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUROS, AF_06/2014 (H)

0004262	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 373,931,25	R\$ 5,53
TOTAL Equipamentos:					R\$ 5,53	
VALOR:					R\$ 5,53	

53657 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)

0004262	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 11632 KG	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 373,931,25	R\$ 37,30
TOTAL Equipamentos:					R\$ 37,30	
VALOR:					R\$ 37,30	

53658 PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)

0004262	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-300	SINAPI	L	7,84000000	R\$ 5,67	R\$ 27,27
TOTAL Materiais:					R\$ 27,27	
VALOR:					R\$ 27,27	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
CNPJ:	20.228.913/0001-38		

9579 RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)

9579	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83	R\$ 24,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 24,83
9587	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,91	R\$ 14,91
9588	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,94	R\$ 3,94
TOTAL Serviço						R\$ 18,85
VALOR:						R\$ 43,68

9579 RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)

9579	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,83	R\$ 24,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 24,83
9587	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,91	R\$ 14,91
9588	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,94	R\$ 3,94
5504	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,94	R\$ 18,94
5378	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,45	R\$ 30,45
TOTAL Serviço						R\$ 67,06
VALOR:						R\$ 91,77

9587 RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014 (H)

00036531	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6874 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADORA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 268,423,67	R\$ 14,91
TOTAL Equipamento						R\$ 14,91
VALOR:						R\$ 14,91

9588 RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS, AF_06/2014 (H)

00036531	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6874 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADORA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001488	R\$ 268,423,67	R\$ 3,94
TOTAL Equipamento						R\$ 3,94
VALOR:						R\$ 3,94

9584 RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)

--	--	--	--	--	--	--



ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA - FNAE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2023	L.S. Hora: 112,73%		
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%		
CNPJ:	20.226.913/0001-38					
00000001	RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADERA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADERA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 208.423,87	R\$ 18,84
				TOTAL Equipamento		R\$ 18,84
				VALOR:		R\$ 18,84

53786 RETROSCAVADERA SOBRE RODAS COM CARREGADERA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERACAO. AF_06/2014 (H)						
00000021	ÓLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	6,59000000	R\$ 3,57	R\$ 30,45
				TOTAL Material		R\$ 30,45
				VALOR:		R\$ 30,45

91893 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_06/2015 (CHI)						
00000027	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,49	R\$ 26,49
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares		R\$ 26,49
91888	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91889	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
				TOTAL Serviço		R\$ 0,07
				VALOR:		R\$ 36,56

91892 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_06/2015 (CHP)						
00000027	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,49	R\$ 26,49
				TOTAL Mês de Obra com Encargos Complementares		R\$ 26,49
91888	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
91889	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91890	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
91891	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERACAO, AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
				TOTAL Serviço		R\$ 0,89
				VALOR:		R\$ 27,38

91888 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2015 (H)						
00014615	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1800" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007250	R\$ 917,71	R\$ 0,00
				TOTAL Equipamento		R\$ 0,00
				VALOR:		R\$ 0,00

91889 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS, AF_06/2015 (H)						
00014615	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1800" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 917,71	R\$ 0,01
				TOTAL Equipamento		R\$ 0,01
				VALOR:		R\$ 0,01

91890 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO, AF_06/2015 (H)						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

00014818	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1800 W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 917,71	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,04
VALOR:						R\$ 8,84

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 9HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2016 (H)						
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,78
TOTAL Energia:						R\$ 0,78
VALOR:						R\$ 8,76

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037379	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,37

00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,03	R\$ 20,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,03
85377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 6,36
VALOR:						R\$ 25,66

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,83	R\$ 2,83
00043481	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043487	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,30

00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,60	R\$ 14,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,60
85378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
TOTAL Serviço:						R\$ 6,35
VALOR:						R\$ 20,15

88863 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (UN)						
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 2,37	R\$ 0,07
00041845	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SIFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 90 A 70° CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,07	R\$ 6,07

00323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%
	CNPJ:	20.226.913/0001-36	L.S. Hora: 112,73% L.S. Mão: 70,19%

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,83	R\$ 2,83
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
00037373	SEGURIO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
TOTAL Itens Complementares:						R\$ 5,10

00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,77

95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço:						R\$ 0,26
VALOR:						R\$ 28,21

97913 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)						
67627	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ TÔCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,96 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CH	0,00850000	R\$ 58,54	R\$ 0,36
67626	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ TÔCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTL. MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,96 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01520000	R\$ 131,80	R\$ 2,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,36
VALOR:						R\$ 2,36

100208 TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA GRAVEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019 (M3XKM)						
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	49,37400000	R\$ 20,15	R\$ 994,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 994,84
VALOR:						R\$ 994,84

100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019 (M3XKM)						
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81190000	R\$ 20,15	R\$ 12,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,32
VALOR:						R\$ 12,32

99031 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)						
86324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,40	R\$ 26,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,40
86329	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,18	R\$ 19,18
86330	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,45	R\$ 8,45
TOTAL Serviço:						R\$ 27,63
VALOR:						R\$ 54,12

99032 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014 (CHP)						
86324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,40	R\$ 26,40



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

TOTAL Mês de Oito com Encargos Complementares:						R\$ 25,46
89029	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,18	R\$ 19,18
89030	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,45	R\$ 8,45
8724	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 34,30	R\$ 34,30
53817	TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,27	R\$ 37,27
TOTAL Serviço:						R\$ 99,28
VALOR:						R\$ 125,99

89029 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Descrição		Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Residual
00007622	TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00002110	R\$ 616,907,01	R\$ 19,18
TOTAL Equipamento:						R\$ 19,18
VALOR:						R\$ 19,18

89030 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS, AF_06/2014 (H)						
00007622	TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00001570	R\$ 616,907,01	R\$ 8,45
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,45
VALOR:						R\$ 8,45

8724 TRATOR DE ESTERAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)						
00007622	TRATOR DE ESTERAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005580	R\$ 616,907,01	R\$ 34,30
TOTAL Equipamento:						R\$ 34,30
VALOR:						R\$ 34,30

53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		SINAPI	L	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500			10,46000000	R\$ 3,57	R\$ 37,27
					TOTAL Material:	R\$ 37,27
					VALOR:	R\$ 37,27

89324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Código de Funcionário		Função	Sexo	Valor Mensal	Valor Mensal	Valor Mensal
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,85	R\$ 2,85
00043406	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
01037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,06
Código de Funcionário		Função	Sexo	Valor Mensal	Valor Mensal	Valor Mensal
00004200	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,67	R\$ 21,67
TOTAL Mês de Oito:						R\$ 21,67

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%		
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%		
CNPJ:	20.226.913/0001-30					
95300	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,20	
				VALOR:	R\$ 28,48	

95409 VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
00009138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM. PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,05	R\$ 7,05
00010430	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUÇA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SAÍDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 148,00	R\$ 148,00
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 8-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,52	R\$ 29,04
00017329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 80,78	R\$ 7,11
				TOTAL Material:		R\$ 191,20
95507	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49600000	R\$ 25,28	R\$ 12,56
95316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34950000	R\$ 20,15	R\$ 7,04
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,60
				VALOR:	R\$ 210,79	

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CH)						
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
90580	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,28	
				VALOR:	R\$ 0,32	

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)						
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,68	
				VALOR:	R\$ 0,82	

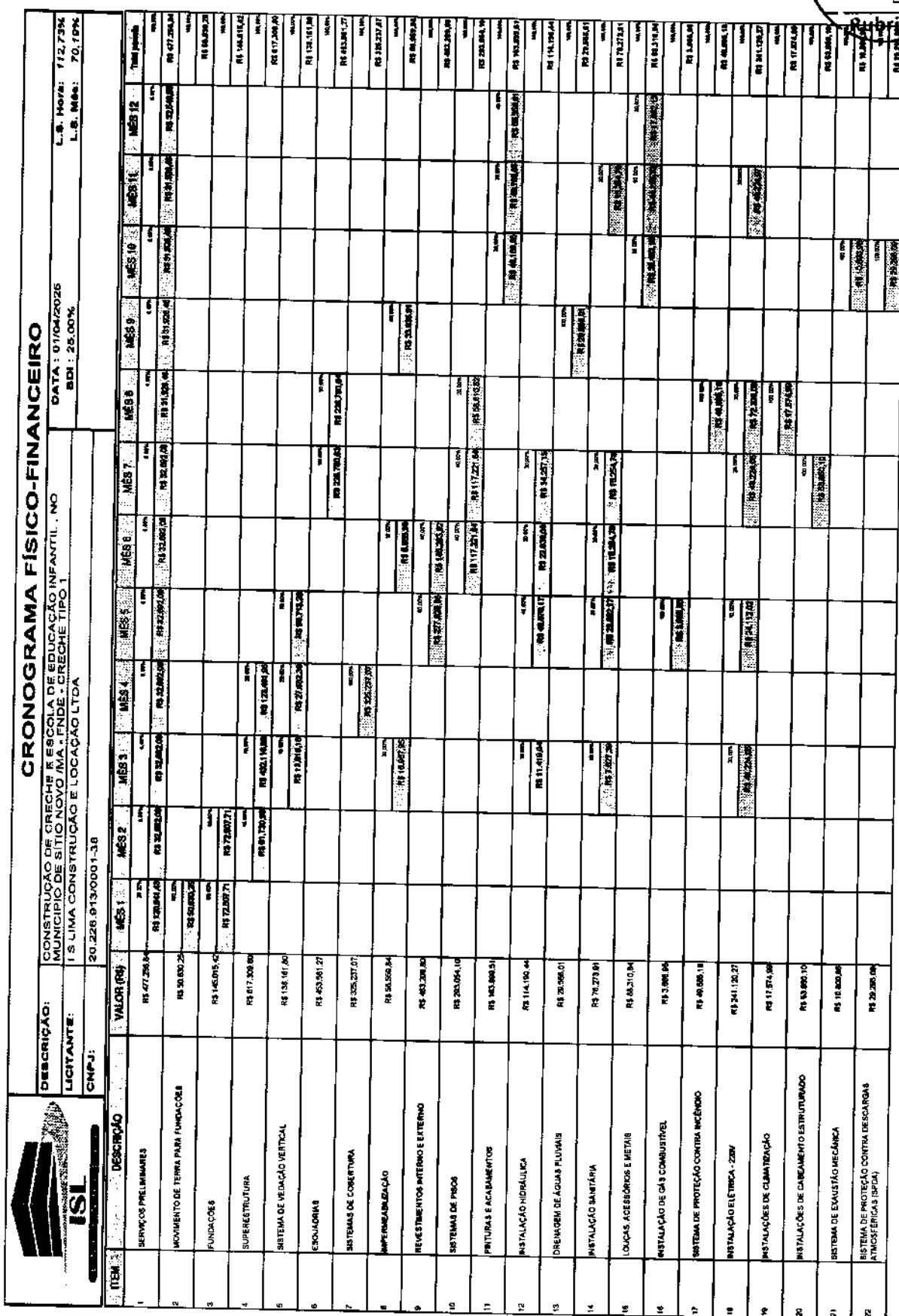
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
00013808	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 2.070,19	R\$ 0,25
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,25	
				VALOR:	R\$ 0,29	

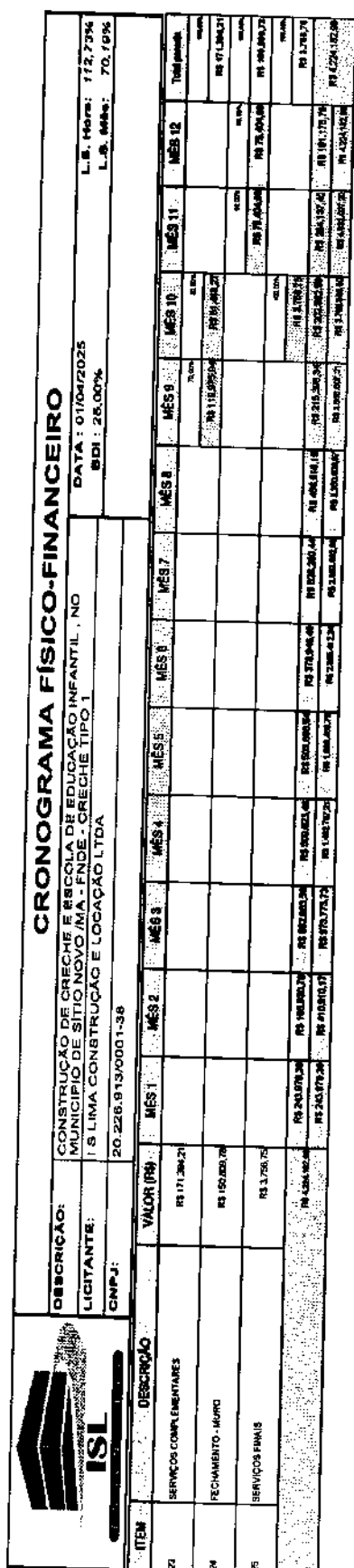
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
00013808	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 2.070,19	R\$ 0,00
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,00	
				VALOR:	R\$ 0,00	

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
00013808	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 2.070,19	R\$ 0,00
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,00	
				VALOR:	R\$ 0,00	



ISL		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA - FNDE - CRECHE TIPO 1		DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	L.S. Mês: 70,19%
CNPJ:		20.226.913/0001-38			
00013886	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE 45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	RS 2.070,19
				TOTAL Equipamento:	RS 0,20
				VALOR:	RS 0,20
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2016 (P)					
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,50000000	RS 0,30
				TOTAL Espécie:	RS 0,30
				VALOR:	RS 0,30
96325 VEDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 2,83
00043408	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,75
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,50
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,38
				TOTAL Encargos Complementares:	RS 5,27
00010489	VEDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	RS 15,22
				TOTAL Mão de Obra:	RS 16,30
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VEDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,25
				TOTAL Serviço:	RS 0,25
				VALOR:	RS 28,74



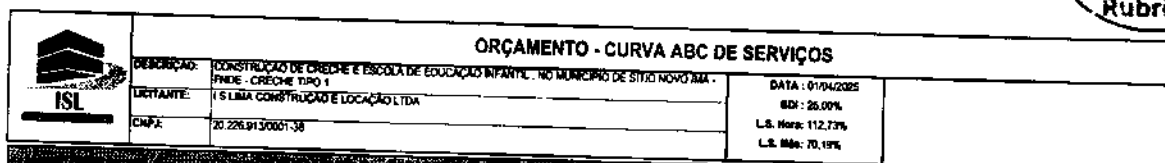


ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS			
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO MA -	DATA: 01/04/2025	
LICITANTE: S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 25,00%	
CNPJ: 20.226.913/0001-38		L.R. NOME: 112,73%	
		L.R. MARG: 70,10%	

FOLHA 001 - ALIMENTAÇÃO LOCAL, TIPO 1		COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	12,00	R\$ 31.055,35	R\$ 386.279,48	9,39	9,39	9
FADE 39	TELHA TRANSCORRENTE INCLINADA EM ADO GALVALUMES, FADE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FADE INFERIOR PLANA INCLINADA INCLUI DOBRO DE POLICORRADO 20X40 COM ESPESURA DE 20 MM - FORNO DE COZINHA COM DOIS FOGÕES	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1.681,00	R\$ 169,07	R\$ 271.885,87	6,42	6,42	A
10079	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA, TIPO PIVÔ, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10079_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	19.000,00	R\$ 6,90	R\$ 131.100,00	4,41	26,21	A
10080	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10080_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	2.500,00	R\$ 47,30	R\$ 121.241,11	2,87	25,99	A
FADE 14	PARO DE PAREDE INTERNA EM PLACAS DE CIMENTO 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	738,37	R\$ 149,95	R\$ 110.485,87	2,56	33,88	A
FADE 70	PARO DE PAREDE EXTERNA EM PLACAS DE CIMENTO 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	2.420,00	R\$ 44,99	R\$ 108.882,81	2,51	36,16	A
10081	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10081_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	920,00	R\$ 124,11	R\$ 114.174,36	2,87	39,44	A
10082	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10082_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	1.839,34	R\$ 75,23	R\$ 138.000,00	1,86	32,42	A
10083	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10083_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	127,00	R\$ 399,43	R\$ 50.732,41	1,58	34,09	A
FADE 38	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1.474,38	R\$ 43,98	R\$ 64.641,74	1,54	39,39	A
FADE 34	PORTA DE CORTA - PAV. 120X240 CM DE ALUMÍNIO, COM DOIS LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	143,16	R\$ 441,42	R\$ 63.140,43	1,50	37,13	A
FADE 30	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1.384,38	R\$ 42,48	R\$ 58.471,87	1,41	36,54	A
FADE 31	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	73,26	R\$ 762,68	R\$ 55.760,16	1,86	39,89	A
FADE 32	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1.384,37	R\$ 42,48	R\$ 58.471,87	1,41	36,54	A
10084	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10084_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	2.821,00	R\$ 19,39	R\$ 54.624,39	1,52	43,14	A
10085	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10085_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	951,00	R\$ 56,07	R\$ 53.170,11	1,52	40,87	A
FADE 33	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	84,65	R\$ 768,39	R\$ 65.079,36	1,50	46,17	A
10086	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO. AF_10086_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	92,00	R\$ 394,92	R\$ 36.390,24	1,19	47,28	A
FADE 17	REVESTIMENTO DE PAREDE DE PLACAS DE FIBRA DE VIDRO, 120X240 CM, COM LONJOS DE APOIO, INCLUSIVE PONTES METÁLICAS, CHAPAS METÁLICAS, BARRAS DE CORTA E TENSÃO, COM DOBRO DE 10 - FORNO DE COZINHA E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1.894,21	R\$ 38,38	R\$ 72.694,82	1,69	49,44	A
4723	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	499,31	R\$ 99,37	R\$ 49.630,18	1,69	49,91	A
FADE 30	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	329,11	R\$ 392,48	R\$ 128.385,26	1,04	89,39	A
FADE 21	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	1,00	R\$ 42.481,75	R\$ 42.481,75	1,00	51,39	A
10087	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	991,00	R\$ 65,65	R\$ 65.000,00	1,00	62,46	A
10088	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	412,00	R\$ 99,37	R\$ 40.940,10	0,97	69,93	A
10089	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	3.889,39	R\$ 13,89	R\$ 53.846,36	0,97	54,49	A
10090	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	34,39	R\$ 1.006,66	R\$ 34.611,82	0,89	57,48	A
10091	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	2.284,00	R\$ 11,33	R\$ 25.822,45	0,89	58,33	A
FADE 47	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	59,78	R\$ 1.009,47	R\$ 59.959,89	0,86	57,71	A
10092	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	472,22	R\$ 75,42	R\$ 35.529,72	0,82	59,59	A
FADE 42	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	2.479,39	R\$ 15,37	R\$ 37.980,00	0,79	56,41	A
10093	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	2.143,17	R\$ 14,75	R\$ 31.678,08	0,78	59,26	A
10094	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	996,00	R\$ 51,12	R\$ 50.999,20	0,71	60,77	A
10095	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	349,99	R\$ 81,39	R\$ 28.489,64	0,69	60,94	A
10096	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M	281,00	R\$ 133,19	R\$ 37.426,20	0,68	61,58	A
FADE 38	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	25,19	R\$ 762,68	R\$ 19.200,41	0,61	62,71	A
FADE 30	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	81,37	R\$ 295,09	R\$ 24.204,26	0,57	62,78	A
10097	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	2.422,62	R\$ 9,94	R\$ 24.077,66	0,67	63,36	A
10098	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	1.839,49	R\$ 12,47	R\$ 22.914,10	0,68	65,92	A
FADE 27	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	33,69	R\$ 888,11	R\$ 29.820,54	0,56	64,47	A
FADE 30	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	171,00	R\$ 166,97	R\$ 28.353,39	0,59	65,68	A
FADE 48	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	96,07	R\$ 237,62	R\$ 22.644,36	0,50	66,87	A
10099	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	280,71	R\$ 34,19	R\$ 9.600,49	0,51	68,07	A
10100	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M2	460,00	R\$ 41,35	R\$ 19.020,00	0,42	67,09	A
10101	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M	172,00	R\$ 183,09	R\$ 31.291,52	0,48	67,69	A
FADE 30	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M	163,00	R\$ 1.019,68	R\$ 166.109,28	0,48	68,51	A
10102	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO EMALTADE DE DIMENSÃO 30X30 CM, COM APLICAÇÃO NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_4723_P1	SMPL	SERVIÇO	M	4.859,38	R\$ 4,65	R\$ 22.573,35	0,47	69,47	A

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO AMA - FINDE - CRECHE TIPO 1	DATA : 01/04/2025	
	LICITANTE: 1 S/LMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI : 25,00%	
CNPJ: 20.226.913/0001-38		L.B. Marc: 112,73%	
		L.B. Merc: 70,19%	

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		
	DESCRIÇÃO: OBRAS DE REFORMA E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ARA. FINE: CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	
	LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00% L.S. Hora: 112,73% L.S. MÃO: 70,10%	
	CNPJ: 20.226.913/0001-38		

[illegible]

				ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS				Rubrica	
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO AMA - FASE: - CRECHE TIPO 1				DATA : 01/04/2025			
LICITANTE:		S LISA CONSTRUÇÃO E LOCOMOÇÃO LTDA				GR: 25,00%			
CNPJ:		20.226.913/0001-38				L.B. Mort: 112,73%			
						L.B. Méc: 70,19%			

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		DATA : 01/04/2026 BDI : 25,00% L.B. Mens: 112,73% L.B. Ind: 70,19%
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO AMA - FUND: CRECHE TIPO 1	LICITANTE: J S LIMA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÃO NOVO AMARAL - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025
	LICITANTE:	1 E LÍBIA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BCR: 25,00%
	CHAV:	20.228.913/0001-38	L.S. Hora: 112,73%
			L.S. Mão: 70,19%

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		DATA : 01/04/2025 BDI : 25,00% L.S. Marc: 112,73% L.S. Ind: 70,19%
	DENOMINAÇÃO: CONSTRUÇÃO DE CRACHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO AMA- FIMDE - CRACHE TIPO 1	LICITANTE: F S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	
CNPJ: 20.226.813/0001-36			



DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTE, NO MUNICÍPIO DE SITO NOVO ARAUCÁRIA
UNIDADE:	PMDE - CRECHE TIPO 1
ORÇAMENTO:	18 UNIA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.228.313/0001-38

DATA : 01/04/2020
 BSE : 26.00%
 L.R. Marg: 112.73%
 L.R. Min: 70.19%

[illegible]



	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS			
	EMPRESA:	CONSTRUTORA DE OBRAS E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO ALA - FINE - OBRAS TIPO 1		DATA: 01/04/2025
	CLIENTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		BDI: 28,00%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Marc: 112,73%
				L.S. Marc: 70,10%

ITEM	DESCRIÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	QTD	RS 20,01	RS 28,01	RS 30,01	RS 35,01	RS 40,01
10001	REGISTRO DE ESPERA PNC. ROBOVEL. COM VOLANTE 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000001	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 30,30	RS 30,30	0,00	0,00	0,00
10002	INSTALAÇÃO DE PISO COM TELA ESPECIAL COM VORTELHO - APLICAÇÃO MANUAL, 3 DESMOS, INCLUI DO PRIMEIRO DESMOS	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	M2	0,40	RS 60,12	RS 30,30	0,00	0,00	0,00
10003	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM CORTA-FAZ, CLASSE 100N, DN 50 (1") - CONEJO REQUERIDA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA VENTILADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000002	BRAN	SERVIÇO	M	0,35	RS 70,00	RS 28,01	0,00	0,00	0,00
10004	JOELHO 45 GRAUS PNC. SÉRIE R, AÇO INOX, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM BARRA DE ENCHIMENTO. AF_000003	BRAN	SERVIÇO	UN	2,80	RS 12,71	RS 21,42	0,00	0,00	0,00
10005	LUA PNC. ELÉTRICO, PNC. ROBOVEL. DN 30 MM (1/2"), PARA CIRCULO TERMINAL, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000004	BRAN	SERVIÇO	UN	4,00	RS 8,10	RS 24,30	0,00	0,00	0,00
10006	REGISTRO DE ESPERA PNC. ROBOVEL. COM VORTELHO 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000005	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 24,30	RS 24,30	0,00	0,00	0,00
10007	BUCHA DE REDUÇÃO DE FIBRO GALVANIZADO, COM ROCA 80% DE 3/4" X 1/2"	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	1,00	RS 21,10	RS 21,10	0,00	0,00	0,00
10008	COUPE DE TUBO PNC. COM TUBO DE 1/2" DN 1/2" OU 1/4" DN 1/4", PARA LIGACÃO FLEXÍVEL DE ÁGUA. AF_000006	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 22,30	RS 22,30	0,00	0,00	0,00
10009	LUA PNC. SOLDADA, DN 20MM, INSTALADO EM BARRA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	0,01	RS 7,21	RS 21,10	0,00	0,00	0,00
10010	BRANCA DE ALUMÍNIO, COM ROCA DE 1/4" PARA BUEIRO	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	4,00	RS 6,30	RS 21,10	0,00	0,00	0,00
10011	JOELHO 90 GRAUS PNC. SOLDADA, DN 20MM, INSTALADO EM BARRA DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000007	BRAN	SERVIÇO	UN	2,00	RS 6,77	RS 10,54	0,00	0,00	0,00
10012	TERMINAL INSTALADO A PRECISO PARA 1 CABO DE 25 VMS	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	1,00	RS 19,27	RS 19,27	0,00	0,00	0,00
10013	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, ANO 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000008	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 10,70	RS 10,70	0,00	0,00	0,00
10014	CAP DO TAMPA DE FIBRO GALVANIZADO, COM ROCA 80% DE 3/4"	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	1,00	RS 10,50	RS 10,50	0,00	0,00	0,00
10015	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROCA PARA REGISTRO PNC. SOLDADA, DN 40 MM (1 1/2") - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVAÇÃO DE FIBRO GALVANIZADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000009	BRAN	SERVIÇO	UN	2,80	RS 7,30	RS 10,50	0,00	0,00	0,00
10016	PARAFUSO DE LAJE COM ROCA ROVERBA, CARGA CHATA E PONTA SIMPLES, DIÂMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	COMPOSIÇÃO PROPOSTA	SERVIÇO	UN	10,00	RS 0,17	RS 11,32	0,00	0,00	0,00
10017	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM CORTA-FAZ, CLASSE 100N, DN 50 (1") - CONEJO REQUERIDA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA VENTILADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000010	BRAN	SERVIÇO	M	0,20	RS 41,00	RS 10,50	0,00	0,00	0,00
10018	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRICO PNC. ROBOVEL. DN 30MM (1/2"), PARA CIRCULO TERMINAL, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000011	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 10,91	RS 10,91	0,00	0,00	0,00
10019	LUA SIMPLES PNC. SÉRIE R, AÇO INOX, DN 30 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM BARRA DE ENCHIMENTO. AF_000012	BRAN	SERVIÇO	UN	2,00	RS 4,42	RS 5,00	0,00	0,00	0,00
10020	BOLOPOT, TIPO INCLUSA, PARA BARRA 1/2" (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_000013	BRAN	SERVIÇO	UN	1,00	RS 0,03	RS 0,03	0,00	0,00	0,00
10021	ARMADILHA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ALU CABO DE 1,0 MM - MONTAGEM. AF_000014	BRAN	SERVIÇO	M2	0,20	RS 12,00	RS 2,50	0,00	0,00	0,00

I S LIMA
CONSTRUTORA E
LOCAÇÃO
LTDA:20226913000138
000138

Assinado de forma
digital por I S LIMA
CONSTRUTORA E
LOCAÇÃO
LTDA:20226913000138
Dados: 2025.03.31
12:06:47 -03'00'

MAURO BRAGA
DO
NASCIMENTO:4
3180914300

Assinado de forma digital
por MAURO BRAGA DO
NASCIMENTO:431809143
00
Dados: 2025.03.31
12:07:07 -03'00'



	COMPOSIÇÃO DO BDI			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA - FNDE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Min: 70,19%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	5,50
R	RISCOS	1,23
		1,27
	TOTAL	8,01

I	BENEFÍCIOS	
S+G	GARANTIA/SEGURO	
L	LUCRO	0,80
		8,30
	TOTAL	9,10

I	IMPOSTOS	
	PIS	
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB	2,00
		0,00
	TOTAL	5,65

BDI = 25,00%

$$\left(\left(\frac{((1 + (AC + (S + G) + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1 \right)$$

MAURO
BRAGA DO
NASCIMENTO
O:43180914
300

Assinado de forma
digital por MAURO
BRAGA DO
NASCIMENTO:431
80914300
Dados: 2025.03.31
12:07:45 -03'00'

IS LIMA
CONSTRUCAO
E LOCAÇÃO
LTDA:202269
13000138

Assinado de forma
digital por IS LIMA
CONSTRUCAO E
LOCAÇÃO
LTDA:20226913000138
Dados: 2025.03.31
12:08:07 -03'00'



	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL, NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO IMA - FINE - CRECHE TIPO 1	DATA: 01/04/2025	L.S. Hora: 112,73%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	BDI: 25,00%	L.S. Mão: 70,19%
COD	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

DESCRÇÃO		HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	SESI	20,00	20,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,80	0,80
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		
B2	FÉRIAS	17,68	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	3,95	0,00
B4	13º SALÁRIO	0,86	0,65
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,97	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,07	0,05
B7	DIAS DE CHUVAS	0,73	0,56
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,56	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,10	0,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	11,16	8,48
		0,03	0,03
TOTAL		47,31	18,17

C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO		
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	4,58	3,46
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,11	0,08
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,17	2,41
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	2,60	1,98
		0,38	0,29
TOTAL		10,81	8,22

D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	17,41	6,69
		0,40	0,31
TOTAL		17,81	7,00

A+B+C+D= 112,73 70,19

I S LIMA
CONSTRUCA
O E LOCAÇÃO
LTDA:202269
13000138

Assinado de forma
digital por I S LIMA
CONSTRUCAO E
LOCAÇÃO
LTDA:20226913000
138
Dados: 2025.03.31
12:08:41 -03'00'

MAURO
BRAGA DO
NASCIMEN
TO:431809
14300

Assinado de forma
digital por
MAURO BRAGA
DO
NASCIMENTO:431
80914300
Dados: 2025.03.31
12:09:12 -03'00'