

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
AVENIDA LEONARDO DE ALMEIDA, S/N, CENTRO - SÍTIO NOVO - MA
CNPJ: 05.631.031/0001-64. CEP:65925-000. FONE: (99)3532-0071

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURAS NO CEMITÉRIO DO POVOADO OLHO D'ÁGUA NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO-MA.

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
DATA DA MEDIÇÃO: 11/12/2025

EMPRESA EXECUTORA: CASA DAS TINTAS NASCIMENTO LTDA

MEDIÇÃO FINAL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						PLANILHA DE MEDIÇÃO								
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL	NO PERÍODO		TOTAL ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			
						QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 9.955,80			R\$ 0,00			R\$ 9.955,80			R\$ 9.955,80
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.AF_03/2022_P5	M2	2,00	603,00	R\$ 1.206,00	0,00	0%	R\$ 0,00	2,00	100%	R\$ 1.206,00	2,00	100%	R\$ 1.206,00
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M3	2.550,00	0,84	R\$ 2.142,00	0,00	0%	R\$ 0,00	2550,00	100%	R\$ 2.142,00	2.550,00	100%	R\$ 2.142,00
1.3	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	180,00	36,71	R\$ 6.607,80	0,00	0%	R\$ 0,00	180,00	100%	R\$ 6.607,80	180,00	100%	R\$ 6.607,80
2	CERCA				R\$ 70.260,47			R\$ 18.312,71			R\$ 51.947,76			R\$ 70.260,47
2.1	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME				R\$ 21.733,90			R\$ 0,00			R\$ 21.733,90			R\$ 21.733,90
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	14,54	113,41	R\$ 1.648,98	0,00	0%	R\$ 0,00	14,54	100%	R\$ 1.648,98	14,54	100%	R\$ 1.648,98
2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	186,53	18,28	R\$ 3.409,76	0,00	0%	R\$ 0,00	186,53	100%	R\$ 3.409,76	186,53	100%	R\$ 3.409,76
2.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	370,31	16,13	R\$ 5.973,10	0,00	0%	R\$ 0,00	370,31	100%	R\$ 5.973,10	370,31	100%	R\$ 5.973,10
2.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	30,00	96,96	R\$ 2.908,80	0,00	0%	R\$ 0,00	30,00	100%	R\$ 2.908,80	30,00	100%	R\$ 2.908,80
2.1.5	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	9,75	744,61	R\$ 7.259,94	0,00	0%	R\$ 0,00	9,75	100%	R\$ 7.259,94	9,75	100%	R\$ 7.259,94
2.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,75	54,70	R\$ 533,32	0,00	0%	R\$ 0,00	9,75	100%	R\$ 533,32	9,75	100%	R\$ 533,32
2.2	SUPERESTRUTURA				R\$ 24.489,49			R\$ 0,00			R\$ 24.489,49			R\$ 24.489,49
2.2.1	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONTA INCLINADA, 10X10 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 11 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	M	194,50	125,91	R\$ 24.489,49	0,00	0%	R\$ 0,00	194,50	100%	R\$ 24.489,49	194,50	100%	R\$ 24.489,49
2.3	VEDAÇÃO E REVESTIMENTO				R\$ 18.038,90			R\$ 12.314,53			R\$ 5.724,37			R\$ 18.038,90
2.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	58,35	122,63	R\$ 7.155,46	11,67	20%	R\$ 1.431,09	46,68	80%	R\$ 5.724,37	58,35	100%	R\$ 7.155,46
2.3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	116,70	10,80	R\$ 1.260,36	116,70	100%	R\$ 1.260,36	0,00	0%	R\$ 0,00	116,70	100%	R\$ 1.260,36
2.3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	116,70	82,46	R\$ 9.623,08	116,70	100%	R\$ 9.623,08	0,00	0%	R\$ 0,00	116,70	100%	R\$ 9.623,08
2.4	PINTURA				R\$ 2.352,67			R\$ 2.352,67			R\$ 0,00			R\$ 2.352,67
2.4.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	116,70	20,16	R\$ 2.352,67	116,70	100%	R\$ 2.352,67	0,00	0%	R\$ 0,00	116,70	100%	R\$ 2.352,67
2.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 3.645,51			R\$ 3.645,51			R\$ 0,00			R\$ 3.645,51
2.5.1	Portão de abrir, 2 folhas, com quadro em tubo galvanizado 2", com barra quadrada de 3/4" na vertical e esticador redondo de 3/4", inclusive fechadura e dobradiças	M2	5,50	662,82	R\$ 3.645,51	5,50	100%	R\$ 3.645,51	0,00	0%	R\$ 0,00	5,50	100%	R\$ 3.645,51
3	CONSTRUÇÃO DE CAPELA				R\$ 42.120,01			R\$ 42.120,01			R\$ 0,00			R\$ 42.120,01
3.1	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME				R\$ 6.581,12			R\$ 6.581,12			R\$ 0,00			R\$ 6.581,12
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,56	113,41	R\$ 176,91	1,56	100%	R\$ 176,91	0,00	0%	R\$ 0,00	1,56	100%	R\$ 176,91
3.1.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	1,98	863,41	R\$ 1.709,55	1,98	100%	R\$ 1.709,55	0,00	0%	R\$ 0,00	1,98	100%	R\$ 1.709,55
3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,48	18,28	R\$ 392,65	21,48	100%	R\$ 392,65	0,00	0%	R\$ 0,00	21,48	100%	R\$ 392,65
3.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,78	14,38	R\$ 1.003,43	69,78	100%	R\$ 1.003,43	0,00	0%	R\$ 0,00	69,78	100%	R\$ 1.003,43
3.1.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	13,00	96,96	R\$ 1.260,48	13,00	100%	R\$ 1.260,48	0,00	0%	R\$ 0,00	13,00	100%	R\$ 1.260,48

3.1.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,30	744,61	R\$ 967,99	1,30	100%	R\$ 967,99	0,00	0%	R\$ 0,00	1,30	100%	R\$ 967,99
3.1.7	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,30	54,70	R\$ 71,11	1,30	100%	R\$ 71,11	0,00	0%	R\$ 0,00	1,30	100%	R\$ 71,11
3.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	13,00	57,56	R\$ 748,28	13,00	100%	R\$ 748,28	0,00	0%	R\$ 0,00	13,00	100%	R\$ 748,28
3.1.9	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	16,00	15,67	R\$ 250,72	16,00	100%	R\$ 250,72	0,00	0%	R\$ 0,00	16,00	100%	R\$ 250,72
3.2	SUPERESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO				R\$ 6.195,93			R\$ 6.195,93			R\$ 0,00			R\$ 6.195,93
3.2.1	CONCRETO ARMADO - PILAR				R\$ 4.065,71			R\$ 4.065,71			R\$ 0,00			R\$ 4.065,71
3.2.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,98	18,28	R\$ 493,19	26,98	100%	R\$ 493,19	0,00	0%	R\$ 0,00	26,98	100%	R\$ 493,19
3.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	84,55	14,38	R\$ 1.215,82	84,55	100%	R\$ 1.215,82	0,00	0%	R\$ 0,00	84,55	100%	R\$ 1.215,82
3.2.1.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	12,60	96,96	R\$ 1.221,69	12,60	100%	R\$ 1.221,69	0,00	0%	R\$ 0,00	12,60	100%	R\$ 1.221,69
3.2.1.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,42	744,61	R\$ 1.057,34	1,42	100%	R\$ 1.057,34	0,00	0%	R\$ 0,00	1,42	100%	R\$ 1.057,34
3.2.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,42	54,70	R\$ 77,67	1,42	100%	R\$ 77,67	0,00	0%	R\$ 0,00	1,42	100%	R\$ 77,67
3.2.2	CONCRETO ARMADO - VIGA				R\$ 2.130,22			R\$ 2.130,22			R\$ 0,00			R\$ 2.130,22
3.2.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,79	18,28	R\$ 343,48	18,79	100%	R\$ 343,48	0,00	0%	R\$ 0,00	18,79	100%	R\$ 343,48
3.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,78	14,38	R\$ 1.003,43	69,78	100%	R\$ 1.003,43	0,00	0%	R\$ 0,00	69,78	100%	R\$ 1.003,43
3.2.2.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,98	744,61	R\$ 729,71	0,98	100%	R\$ 729,71	0,00	0%	R\$ 0,00	0,98	100%	R\$ 729,71
3.2.2.4	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,98	54,70	R\$ 53,60	0,98	100%	R\$ 53,60	0,00	0%	R\$ 0,00	0,98	100%	R\$ 53,60
3.3	VEDAÇÃO E REVESTIMENTO				R\$ 11.644,73			R\$ 11.644,73			R\$ 0,00			R\$ 11.644,73
3.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	29,16	122,63	R\$ 3.575,89	29,16	100%	R\$ 3.575,89	0,00	0%	R\$ 0,00	29,16	100%	R\$ 3.575,89
3.3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	86,52	10,80	R\$ 934,41	86,52	100%	R\$ 934,41	0,00	0%	R\$ 0,00	86,52	100%	R\$ 934,41
3.3.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	86,52	82,46	R\$ 7.134,43	86,52	100%	R\$ 7.134,43	0,00	0%	R\$ 0,00	86,52	100%	R\$ 7.134,43
3.4	PAVIMENTAÇÃO				R\$ 5.334,40			R\$ 5.334,40			R\$ 0,00			R\$ 5.334,40
3.4.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	40,00	133,36	R\$ 5.334,40	40,00	100%	R\$ 5.334,40	0,00	0%	R\$ 0,00	40,00	100%	R\$ 5.334,40
3.5	COBERTURA				R\$ 8.138,26			R\$ 8.138,26			R\$ 0,00			R\$ 8.138,26
3.5.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	16,80	106,45	R\$ 1.788,36	16,80	100%	R\$ 1.788,36	0,00	0%	R\$ 0,00	16,80	100%	R\$ 1.788,36
3.5.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	3,00	1732,81	R\$ 5.198,43	3,00	100%	R\$ 5.198,43	0,00	0%	R\$ 0,00	3,00	100%	R\$ 5.198,43
3.5.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	16,80	68,54	R\$ 1.151,47	16,80	100%	R\$ 1.151,47	0,00	0%	R\$ 0,00	16,80	100%	R\$ 1.151,47
3.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 525,12			R\$ 525,12			R\$ 0,00			R\$ 525,12
3.6.1	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	4,00	68,84	R\$ 275,36	4,00	100%	R\$ 275,36	0,00	0%	R\$ 0,00	4,00	100%	R\$ 275,36
3.6.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	36,58	R\$ 146,32	4,00	100%	R\$ 146,32	0,00	0%	R\$ 0,00	4,00	100%	R\$ 146,32
3.6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,00	4,31	R\$ 103,44	24,00	100%	R\$ 103,44	0,00	0%	R\$ 0,00	24,00	100%	R\$ 103,44

3.7	PINTURA				R\$ 3.700,45			R\$ 3.700,45			R\$ 0,00			R\$ 3.700,45					
3.7.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023				M2	86,52	22,61	R\$ 1.956,21	86,52	100%	R\$ 1.956,21	0,00	0%	R\$ 0,00	86,52	100%	R\$ 1.956,21		
3.7.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023				M2	86,52	20,16	R\$ 1.744,24	86,52	100%	R\$ 1.744,24	0,00	0%	R\$ 0,00	86,52	100%	R\$ 1.744,24		
TOTAL GERAL								R\$ 122.336,28			R\$ 60.432,72			R\$ 61.903,56			R\$ 122.336,28		