

### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE LDI OU BDI

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nº do Contrato de Repasse: |   |
| Proponente:                | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA |

Empreendimento: CONSTRUÇÃO DE BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO

|               |   |
|---------------|---|
| Tipo de Obra: | Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas |
|---------------|---|

Base de Cálculo do ISS da Prefeitura: 5,00%

Orçamento Desonerado? (Sim ou Não) sim

| DESCRIÇÃO  | VALORES DE REFERÊNCIA - % |              |              | BDI ADOTADO - % |
|--|---------------------------|--------------|--------------|-----------------|
|  | (1º Quartil)              | MÉDIA        | (3º Quartil) |                 |
| Administração Central                            | 3,43                      | 4,93         | 6,71         | 4,00            |
| Seguros e Garantias (*)                          | 0,28                      | 0,49         | 0,75         | 0,50            |
| Riscos   | 1,00                      | 1,39         | 1,74         | 1,30            |
| Despesas Financeiras                             | 0,94                      | 0,99         | 1,17         | 1,10            |
| Lucro  | 6,74                      | 8,04         | 9,40         | 8,50            |
| COFINS   | 3,00                      | 3,00         | 3,00         | 3,00            |
| PIS  | 0,65                      | 0,65         | 0,65         | 0,65            |
| ISS (**)   | 2,00                      | 3,50         | 5,00         | 5,00            |
| CPRB - Alíquota 4,5% Receita Bruta (Desoneração) | 4,50                      | 4,50         | 4,50         | 4,50            |
| <b>LIMITE BDI C/ DESONERAÇÃO</b>                 | <b>26,69</b>              | <b>30,28</b> | <b>32,65</b> | <b>26,70</b>    |
| <b>LIMITE BDI S/ DESONERAÇÃO</b>                 | <b>20,76</b>              | <b>24,18</b> | <b>26,44</b> |                 |

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

Desoneração: Lei nº13.161/2015

Verificação do BDI: **OK**

BDI s/ desoneração:

20,77

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

R, S, G = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos (Onerado: I = COFINS+PIS+ISS / Desonerado: I = COFINS+PIS+ISS+CPRB);

L = taxa de lucro.

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS para Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções Correlatas é de 5%, com a respectiva alíquota de 5%. Declaramos ainda que adotamos orçamento Com Desoneração e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Profissional: KENAR DOS PRASERES CHAVES  
CREA/MA: 111720617-3

Resp. Tomador:  
Cargo: