

TABELA DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS REFERENTE AO OFÍCIO Nº 61/2023

Tabela de composição para a execução de 250 metros de alambrado.

DATA: 31/04/2023

REFERÊNCIA: TABELA CDHU VERSÃO 189

DATA BASE: Fevereiro/2023

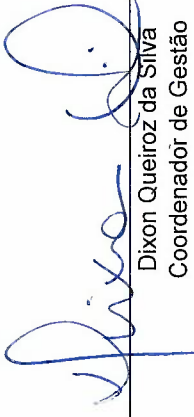
ÍTEM	COD.	DESCRIÇÃO	UN.	BDI	CUSTO UN. S/ BDI	CUSTO UN. C/ BDI	QTD.	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI
1	40	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALA ATE 2M	m³	16,86%	R\$ 74,04	R\$ 86,52	4,00	R\$ 296,16	R\$ 346,09
2	C.04.000.020536	Concreto usinado fck= 25 MPa, slump 5 ± 1cm, slump 1 e 2	m³	16,86%	R\$ 436,49	R\$ 510,08	4,00	R\$ 1.745,96	R\$ 2.040,33
3	C.07.000.027504	Mourão de concreto 10x10x300cm, curvo com 8 furos	un	16,86%	R\$ 86,69	R\$ 101,31	110	R\$ 9.535,90	R\$ 11.143,65
4	C.07.000.027520	Mourão de concreto de 10x10x220cm, reto com furos a cada 20cm	un	16,86%	R\$ 56,83	R\$ 66,41	20	R\$ 1.136,60	R\$ 1.328,23
5	E.10.000.027511	Tela de aço galvanizado, fio 10 BWG, malha 2' tipo alambrado	m²	16,86%	R\$ 68,13	R\$ 79,62	600	R\$ 40.878,00	R\$ 47.770,03
6	E.02.000.090264	Arame galvanizado nº 14 BWG	kg	16,86%	R\$ 19,77	R\$ 23,10	70	R\$ 1.383,90	R\$ 1.617,23
7	E.02.000.027018	Arame farpado galvanizado fio Nº 16 BWG	m	16,86%	R\$ 0,92	R\$ 1,08	750	R\$ 690,00	R\$ 806,33
8	B.01.000.010506	Montador	h	16,86%	R\$ 15,49	R\$ 18,10	80	R\$ 1.239,20	R\$ 1.448,13
9	B.01.000.010101	Ajudante geral	h	16,86%	R\$ 8,53	R\$ 9,97	80	R\$ 682,40	R\$ 797,45
								R\$ 57.588,12	R\$ 67.297,48

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QTD.	CUSTO UN. (Metro linear)	CUSTO TOTAL
1	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes em mourões de concreto com ponta inclinada e arame farpado em baldrame.	250m	R\$ 269,19	R\$ 67.297,48

Observações

A quantidade de cada material deverá ser fornecida conforme detalhada na tabela. Havendo sobre de qualquer elemento deverá ser de posse da CONTRATANTE, como mourões, arame, tela, etc...

Santo Antônio de Posse, 11 de abril de 2023.


 Dixon Queiroz da Silva
 Coordenador de Gestão

Composição do BDI conforme regras do Acórdão 2.622/2.013 do Tribunal de Contas da União

BDI PARA ITENS DE MERO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

ITEM		SIGLA	VALOR
TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		AC	1,50%
TAXA DE SEGURO E GARANTIA DO EMPREENDIMENTO		S+G	0,30%
TAXA DE RISCO		R	0,56%
TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS		DF	0,85%
TAXA DE LUCRO		L	3,50%
TAXA DE TRIBUTOS	PIS (geralmente 0,65%)	I	0,65%
	COFINS (geralmente 3,00%)		3,00%
	ISS (legislação municipal)		2,00%
	CPRB (INSS)		4,50%

LIMITES RECOMENDADOS	
INFERIOR	SUPERIOR
1,50%	4,49%
0,30%	0,82%
0,56%	0,89%
0,85%	1,11%
3,50%	6,22%
Variável	Variável

BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU

BDI RESULTANTE	16,86%
-----------------------	---------------

Fórmula Utilizada:

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

Santo Antonio de Posse, aos 25 de fevereiro de 2023

REGIS TOTTI 2023.05.30
 SEBEN:02799582850 15:08:51 -03'00'

Eng. Regis Totti Seben
 CREA 0601338843