

COMPOSIÇÕES DE CUSTO

Obra: Reforma de Campo de Futebol Society

Local: Rua da Igualdade, Bairro Boa Vista, Boa Esperança - ES

Data Base: IOPEs-Janeiro de 2022 DER-ES-Julho de 2021 (atualizado pelo INCC até janeiro de 2022)

BDI= 31,96%

1 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TELA PARA ALAMBRADO, LOSANGULAR, AÇO GALV. FIO 12 REVESTDO DE

Insumo	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Impr.	Pr. Unit.	Sub-Total
Mão-de-Obra								
AJUDANTE	H	10101	0,036539	1	5,51	0	14,18	0,52
Sub-Total :								R\$ 0,52
Materiais								
TELA DE ARAME GALV. MALHA # 2" LOSANGULAR - FIO N.12 BWG - REVEST EM PVC	M ²	027546	1,05	1	63,72	0	63,72	66,91
ARAME GALVANIZADO N.14 AWG (LABOR)	M	027020	0,6236656	1	0,52	0	0,52	0,49
Sub-Total :								R\$ 67,40
TOTAL								R\$ 67,92

RESUMO :

Discriminação	Taxa (%)	Valores
Mão-de-Obra (A)	157,27	0,52
Materias (B)		67,40
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total [(A)+(C)]		0,52
Custo Unitário da Execução [(A)+(C)/(D)]=(E)		0,52
Custo Direto Total [(B)+(E)]		67,92
Bonificação e Despesas Indiretas- BDI	31,96	21,71
Custo Unitário (adotado)		89,62

Referência para elaboração dessa composição de custo: item 200101 - IOPEs (JAN/2022)

2- REFLETOR RETANGULAR LED U 200W LUZ BRANCA 6500K 65L/W SMD HITEC, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UND)

Insumo	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Impr.	Pr. Unit.	Sub-Total
Mão-de-Obra								
ELETRICISTA	H	10115	0,85	1	7,43	0	19,12	16,25
AJUDANTE	H	10101	0,85	1	5,51	0	14,18	12,05
Sub-Total :								R\$ 28,30
Materiais								
REFLETOR LED U 200W LUZ BRANCA 6500K 65L/W SMD	UN	COTAÇÃO DE MERCADO	1	1	159,90	0	159,90	159,90
Sub-Total :								R\$ 159,90
TOTAL								R\$ 188,20

RESUMO :

Discriminação	Taxa (%)	Valores
Mão-de-Obra (A)	157,27	28,30
Materias (B)		159,90
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total [(A)+(C)]		28,30
Custo Unitário da Execução [(A)+(C)/(D)]=(E)		28,30
Custo Direto Total [(B)+(E)]		188,20
Bonificação e Despesas Indiretas- BDI	31,96	60,15
Custo Unitário (adotado)		248,34

Referência para elaboração dessa composição de custo: item 181001 - IOPES (JAN/ 2022)

3 COLOCAÇÃO DE TELA PARA ALAMBRADO, LOSANGULAR, AÇO GALV. FIO 12 REVESTDO DE PVC (M²)

Insumo	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Impr.	Pr. Unit.	Sub-Total
Mão-de-Obra								
AJUDANTE	H	10101	0,036539	1	5,51	0	14,18	0,52
Sub-Total :								R\$ 0,52
Materiais								
ARAME GALVANIZADO N.14 AWG (LABOR)	M	027020	0,6236656	1	0,52	0	0,52	0,49
Sub-Total :								R\$ 0,49
TOTAL								R\$ 1,01

RESUMO :

Discriminação	Taxa (%)	Valores
Mão-de-Obra (A)	157,27	0,52
Materias (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total [(A)+(C)]		0,52
Custo Unitário da Execução [(A)+(C)/(D)]=(E)		0,52
Custo Direto Total [(B)+(E)]		0,52
Bonificação e Despesas Indiretas- BDI	31,96	0,17
Custo Unitário (adotado)		0,68

Referência para elaboração dessa composição de custo: item 200101 - IOPES (JAN/2022)