

ANEXO I-4.1 - PLANILHA DE CUSTOS UNITÁRIOS

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS

Item	Código do Sistema de Referência		ETAPAS/ DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO COM DESCONTO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM DESCONTO
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	0000001	Próprio	EMISSÃO DE DOCUMENTOS DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UNIDADE	1,00	R\$ 233,94	R\$ 199,50	R\$ 233,94	R\$199,50
1.2	00000317	Próprio	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE CANTEIRO DE OBRAS - OBRA DA SUBESTAÇÃO	m²	79,00	R\$ 40,40	R\$ 34,45	R\$ 3.191,60	R\$2.721,80
			Subtotal					R\$ 3.425,54	R\$2.921,30
2			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
2.1	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	M	441,00	R\$ 171,48	R\$ 146,24	R\$ 75.622,68	R\$64.491,02
2.2	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	M	147,00	R\$ 171,48	R\$ 146,24	R\$ 25.207,56	R\$21.497,01
2.3	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	M	147,00	R\$ 86,49	R\$ 73,76	R\$ 12.714,03	R\$10.842,52
2.4	72269	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 240MM2 -	UN	24,00	R\$ 45,13	R\$ 38,49	R\$ 1.083,12	R\$923,68
2.5	72266	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM2 -	UN	6,00	R\$ 36,57	R\$ 31,19	R\$ 219,42	R\$187,12
2.6	36.20.280	CPOS	PLACA DE ADVERTÊNCIA "PERIGO ALTA TENSÃO" NAS DIMENSÕES 400 x 300	un	4,00	R\$ 46,77	R\$ 39,89	R\$ 187,08	R\$159,54
			Subtotal					R\$ 115.033,89	R\$98.100,90
3			GERENCIAMENTO DE OBRAS						
3.1	00000316	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - CONCLUSÃO DA OBRA DA SUBESTAÇÃO DO	UNIDADE	1,00	R\$ 10.783,63	R\$ 9.196,28	R\$ 10.783,63	R\$9.196,28
			Subtotal					R\$ 10.783,63	R\$9.196,28
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1	LIM-PER-010	SETOP	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01 SERVENTEX 4 HORAS DIÁRIAS	MÊS	1,00	R\$ 1.623,60	R\$ 1.384,61	R\$ 1.623,60	R\$1.384,61
			Subtotal:					R\$ 1.623,60	R\$1.384,61
TOTAL PARCIAL								R\$ 130.866,66	R\$111.603,09
VALOR DO B.D.I.								R\$ 30.782,31	R\$26.251,16
TOTAL GERAL (TOTAL PARCIAL + BDI)								R\$ 161.648,97	R\$137.854,24

02945104/0001-02
ARAÚJO CORRÊA ENGENHARIA DE
PLANEJAMENTO E EXECUÇÃO LTDA
RUA DR ELOI REIS Nº 259/SALA 01
MATOZINHOS-CEP 36305-152
SÃO JOÃO DEL-REI-MG

Ruan Pablo R. Corrêa
Ruan Pablo R. Corrêa
Empresas Araujo Corrêa
DIRETOR