

Secretaria de
Obras



Prefeitura Municipal de
Baixo Guandu
www.pmbg.es.gov.br

Rua Fritz Von Lutzow, nº 217
Centro - Baixo Guandu - Espírito Santo
CEP 29730-000 - Tel/Fax: (27) 3732-8906
CNPJ 28.842.189/0001-89

8051124
22

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	UNIT	UNIT+BDI	TOTAL
OBRA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA AR CONDICIONADO NA UNIDADE DE SAÚDE DILMAN NETO FER						BDI: 15,57%			
LOCAL: AV. ÁLVARES RODRIGUES DA MATA, 249, CENTRO, BAIXO GUANDUJES						DATA BASE: SINAPI 07/2024 E DER-EDIF 06/2024			
1				ELÉTRICA					R\$ 59.676,45
1.1	DER	C	151902	Quadro Distrib. Energia, Embutido Ou Semi Embutido, Capac. P/ 28 Disj. Din, C/Barram Trif. 100A Barra. Neutro E Terra, Fab. Em Chapa De Aço 12 Usq Com Porta, Espelho, Trinco Com Fechad Ch Yale, Ref. Qdtn li-28Din-Cemar Ou Equiv.	und	1,00	R\$ 574,49	R\$ 663,94	R\$ 663,94
1.2	DER	C	151330	Mini-Disjuntor Tripolar 63A, Curva C, 5Ka, 127/220Vca, Referência Siemens, Ge, Schneider Ou Equivalente	und	8,00	R\$ 108,11	R\$ 124,94	R\$ 999,52
1.3	DER	C	151306	Mini-Disjuntor Bipolar 16A, Curva C, 5Ka, 127/220Vca, Referência Siemens, Ge, Schneider Ou Equivalente	und	38,00	R\$ 65,07	R\$ 75,20	R\$ 2.857,60
1.4	DER	C	151506	Haste De Terra Tipo Copperweld - 5/8" X 2.40M	und	4,00	R\$ 237,61	R\$ 274,61	R\$ 1.098,44
1.5	DER	I	48020	Conector De Uma Descida Para Cabo 35Mm2	und	4,00	R\$ 16,31	R\$ 18,85	R\$ 75,40
1.6	DER	I	49521	Conector Parafuso Fendido Split-Bolt (Ks-26) P/Cabo 35 - 70Mm2 - Burndy Ou Equivalente	und	50,00	R\$ 11,89	R\$ 13,74	R\$ 687,00
1.7	SINAPI	C	91934	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 16 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	m	300,00	R\$ 26,68	R\$ 30,83	R\$ 9.249,00
1.8	SINAPI	C	91930	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 6 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	m	1.900,00	R\$ 10,34	R\$ 11,95	R\$ 22.705,00
1.9	SINAPI	C	91926	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 2,5 Mm², Anti-Chama 450/750 V, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	m	1.200,00	R\$ 4,81	R\$ 5,56	R\$ 6.672,00
1.10	SINAPI	C	91871	Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	m	90,00	R\$ 15,03	R\$ 17,37	R\$ 1.563,30
1.11	SINAPI	C	91914	Curva 90 Graus Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	un	20,00	R\$ 20,86	R\$ 24,11	R\$ 482,20
1.12	SINAPI	C	104785	Fixação De Eletrodutos, Diâmetros Menores Ou Iguais A 40 Mm, Com Abraçadeira Metálica Rígida Tipo D Com Parafuso De Fixação 1 1/4", Fixada Diretamente Na Laje Ou Parede. Af_09/2023	m	285,00	R\$ 13,67	R\$ 15,80	R\$ 4.503,00
1.13	DER	I	29093	Paraf. Inox Sext. M6X45Mm, Bucha N.8, Arruela 1/4"	und	300,00	R\$ 1,93	R\$ 2,23	R\$ 669,00
1.14	SINAPI	C	97668	Eletroduto Flexível Corrugado, Pead, Dn 63 (2"), Para Rede Enterrada De Distribuição De Energia Elétrica - Fornecimento E Instalação. Af_12/2021	m	210,00	R\$ 14,53	R\$ 16,79	R\$ 3.525,90
1.15	SINAPI	C	91854	Eletroduto Flexível Corrugado, Pvc, Dn 25 Mm (3/4"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	m	270,00	R\$ 10,40	R\$ 12,02	R\$ 3.245,40
1.16	SINAPI	I	20111	Fita Isolante Adesiva Antichama, Uso Ate 750 V, Em Rolo De 19 Mm X 20 M	un	25,00	R\$ 11,15	R\$ 12,89	R\$ 322,25
1.17	SINAPI	I	408	Abraçadeira De Nylon Para Amarração De Cabos, Comprimento De 390 X *4,6* Mm	un	250,00	R\$ 1,24	R\$ 1,43	R\$ 357,50
O BDI ADOTADO SEGUE RESOLUÇÃO TC Nº 368 DE 22 DE NOVEMBRO DE 2022								TOTAL:	R\$ 59.676,45

Baixo Guandu/ES, 09 de setembro de 2024

FABRÍCIO BENÍCIO DE BRITO
Engenheiro Civil - CREA: 014512/D
Secretário Municipal de Obras