

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DE PRÉDIO PÚBLICO - ANTIGA CÂMARA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU-ES							
ENDEREÇO:	BAIXO GUANDU - ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
1	Kit porteiro interfone eletrônico, com fechadura elétrica e dois monofones						un	R\$ 77,75
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 77,75
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	1,23400		44,2	R\$ 54,54
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,73300		31,67	R\$ 23,21
MATERIAL							TOTAL	R\$ -
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	MERC	1	#REF!	UND	1,00000		#REF!	

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
9	Refletor Led 200W Colorido Rgb A Prova De Água						UND	R\$ 172,75
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 18,43
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,30		23,68	R\$ 7,10
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,30		37,77	R\$ 11,33
MATERIAL							TOTAL	R\$ 154,32
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	5	Refletor Led 200W Colorido Rgb A Prova De Água	Und	1,00000		154,32	R\$ 154,32

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
3	Fornecimento e instalação de refletor de LED com potencia de 300w, bivolt, cor branco frio com grau de proteção ip 66.						UND	R\$ 218,73
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 50,95
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,50000		26,36	R\$ 13,18
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	1,00000		37,77	R\$ 37,77
MATERIAL							TOTAL	R\$ 167,78
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	4	Refletor De Led Com Potencia De 300W, Bivolt, Cor Branco Frio Com Grau De Proteção Ip 66	Und	1,00000		167,78	R\$ 167,78

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
4	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (4.5m), fio isolado PVC de 2.5 mm² (16.2m) e caixa PVC 4X4 " (1 Und)						UND	R\$ 199,31
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 149,75
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	3,402		20,14	R\$ 68,53
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	3,402		23,87	R\$ 81,22
MATERIAL							TOTAL	R\$ 49,56
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	42906	CAIXA PVC OCTOGONAL 4X4" COM FUNDO MÓVEL - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		4,76	R\$ 4,76
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	M	16,52400		2,19	R\$ 36,19
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	4,95000		1,74	R\$ 8,61

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
5	Ponto padrão interruptor de 1 tecla intermediário - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (3.3m), fio isolado PVC de 2.5 mm² (15.8m) e caixa PVC 4X2 " (1 Und)						UND	R\$ 171,46
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 127,57
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	2,898		20,14	R\$ 58,38
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	2,898		23,87	R\$ 69,19
MATERIAL							TOTAL	R\$ 43,89
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	M	16,11600		2,19	R\$ 35,29
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	3,63000		1,74	R\$ 6,32

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
6	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla paralelo - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (8.5m), fio isolado PVC de 2.5 mm² (28.8m) e caixa PVC 4X2 " (1 Und)						UND	R\$ 342,06
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 259,18
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	5,888		20,14	R\$ 118,61
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	5,888		23,87	R\$ 140,57
MATERIAL							TOTAL	R\$ 82,88
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	M	29,37600		2,19	R\$ 64,33
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	9,35000		1,74	R\$ 16,27

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
7	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (5.0m), fio isolado PVC de 2.5 mm² (16.5m) e caixa PVC 4X2 " (1 Und)						UND	R\$ 202,11
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 153,40
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	3,485		20,14	R\$ 70,20
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	3,485		23,87	R\$ 83,20
MATERIAL							TOTAL	R\$ 48,71
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70°	M	16,83000		2,19	R\$ 36,86
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	5,50000		1,74	R\$ 9,57

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
8	Ponto padrão de tomada para chuveiro elétrico - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (9.0m), fio isolado PVC de 6.0 mm² (32.5m) e caixa PVC 4X2" (1 Und)						UND	R\$ 509,84
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 312,31
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	7,095		20,14	R\$ 142,92
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	7,095		23,87	R\$ 169,39
MATERIAL							TOTAL	R\$ 197,53
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43007	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 6,00 MM2 - 70°	M	33,15000		5,37	R\$ 178,02
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	9,90000		1,74	R\$ 17,23

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
9	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (6.0m), fio isolado PVC de 4.0 mm² (21.6m) e caixa PVC 4X2" (1 Und)						UND	R\$ 291,84
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 200,82
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	4,562		20,14	R\$ 91,90
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	4,562		23,87	R\$ 108,92
MATERIAL							TOTAL	R\$ 91,02
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	43006	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70°	M	22,03200		3,61	R\$ 79,54
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	6,60000		1,74	R\$ 11,48

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
10	Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (4.5m), fio isolado PVC de 2.5 mm² (16.2m) e caixa PVC 4X2" (1 Und)						UND	R\$ 155,62
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 133,91
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	3,042		20,14	R\$ 61,28
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	3,042		23,87	R\$ 72,63
MATERIAL							TOTAL	R\$ 21,71
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	M	3,63000		2,19	R\$ 7,95
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	6,60000		1,74	R\$ 11,48
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
11	Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto flexível corrugado de 3/4" (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm² (17.2m) e caixa PVC 4x2" (1 und)						UND	R\$ 181,37
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 134,35
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	3,0520		20,14	R\$ 61,48
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	3,0520		23,87	R\$ 72,87
MATERIAL							TOTAL	R\$ 47,02
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43005	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	M	17,54400		2,19	R\$ 38,42
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	3,63000		1,74	R\$ 6,32

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
12	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC corrugado de 3/4" (5.0m), fio isolado PVC de 4 mm² (16.5m) e caixa PVC 4X2 " (1 Und)						UND	R\$ 226,01
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 153,40
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	10101	AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	3,485		20,14	R\$ 70,20
I	DER	10115	ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	3,485		23,87	R\$ 83,20
MATERIAL							TOTAL	R\$ 72,61
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	DER	45104	CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	UND	1,00000		2,28	R\$ 2,28
I	DER	43006	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70º	M	16,83000		3,61	R\$ 60,76
I	DER	42565	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 25MM (3/4") PVC AMARELO TIGREFLEX OU EQUIVALENTE	M	5,50000		1,74	R\$ 9,57

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
13	Fornecimento e instalação de equipamento para a ligação de gás da casinha de gás até o fogão						UND	R\$ 1.320,98
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 66,05
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	2,28000		28,97	R\$ 66,05
MATERIAL							TOTAL	R\$ 1.254,93
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	97536	Tubo De Aço Galvanizado Com Costura, Classe Média, Conexão Rosqueada, Dn 25 (1"), Instalado Em Ramais E Sub-Ramais De Gás - Fornecimento E Instalação. Af_01/2026	UND	5,00000		77,38	R\$ 386,90
I	DER	64149	VÁLVULA ESFERA NPT CLASSE 300 Ø 3/4"	UND	1,00000		93,4	R\$ 93,40
I	DER	64707	REGULADOR PRESSAO PRIM EST SAIDA 150KPA INC VALVULA P/ 02 CILIDROS	M	1,00000		774,63	R\$ 774,63

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
14	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UND	R\$ 39,96
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 19,05
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,30000		28,97	R\$ 8,69
C	SINAPI	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	0,30000		34,53	R\$ 10,36
MATERIAL							TOTAL	R\$ 20,91
TIPO	FONTES	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	37556	Placa De Sinalizacao De Seguranca Contra Incendio, Fotoluminescente, Quadrada, *20 X 20* Cm, Em Pvc *2* Mm Anti-Chamas (Simbolos, Cores E Pictogramas Conforme Nbr 16820)	UND	1,00000		20,91	R\$ 20,91

DATA E LOCAL: BAIXO GUANDU - ES, 30 DE ABRIL DE 2026.

FABRICIO BENICIO DE BRITO

CREA: ES-14.512 / D