



Processo nº 342121
Voto 29

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA ESTRADA NICOLAU DE ALMEIDA BARBOSA (ANTIGA AV. RIO DOCE)
ENDEREÇO:	ESQ. COM RUA ALVARO RODRIGUES DA MATTA, SAPUCAIA, BAIXO GUANDU - ES

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
1	LIXEIRA CILINDRICA EM TELA BELINOX COM SUPORTE DE TUBOS GALVANIZADOS, INCLUSIVE PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						und	R\$ 666,58
MÃO DE OBRA							TOTAL R\$	276,15
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88251	Auxiliar De Serralheiro Com Encargos Complementares	H	2,26000		21,19	R\$ 47,89
C	SINAPI	88315	Serralheiro Com Encargos Complementares	H	2,74000		28,9	R\$ 79,19
C	SINAPI	100717	Lixamento Manual Em Superfícies Metálicas Em Obra. Af_01/2020	M2	0,35000		10,11	R\$ 3,54
C	DER	190417	Pintura Sobre Metal, Aplicação Manual, Com Duas Demãos De Tinta Esmalte Sintético, Referência Suviniil, Coral Ou Metalatex, Inclusive Uma Demão De Fundo	M2	2,74000		46,48	R\$ 127,36
C	SINAPI	88629	Argamassa Traço 1:3 (Em Volume De Cimento E Areia Média Úmida), Preparo Manual. Af_08/2019	M3	0,02500		606,78	R\$ 15,17
MATERIAL							TOTAL R\$	390,43
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	DER	160335	Chapa Perfurada(Tela Casa Da Moeda) Belinox, Largura 245 Mm, Espessura 1.5Mm, Ref. Tel-754, Marca De Referência Termotécnica Ou Equivalente	M	2,00000		59,19	R\$ 118,38
C	DER	160327	Barra Chata Em Aço Galvanizado A Fogo 7/8"X1/8" (70Mm²), Com Furos Diâm. 7Mm Ref. Tel-761, Marca De Referência Termotécnica Ou Equivalente	M	1,00000		43,81	R\$ 43,81
I	SINAPI	21013	Tubo Aço Galvanizado Com Costura, Classe Leve, Dn 50 Mm (2"), E = 3,00 Mm, *4,40* Kg/M (Nbr 5580)	M	2,00000		115,62	R\$ 231,24

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
2	POSTE COLONIAL DE JARDIM TIPO ORNAMENTAL, COM DUAS LUMINÁRIAS, EM AÇO GALVANIZADO NA COR PRETO, MODELO PORTO ALEGRE OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO AS LÂMPADAS EM LED.						und	R\$ 1.937,75
MÃO DE OBRA							TOTAL R\$	149,45
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	1,50		21,66	R\$ 32,49
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	4,00		29,24	R\$ 116,96
MATERIAL							TOTAL R\$	1.788,30
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	1	Poste Colonial De Jardim Em Alumínio Fundido E Tubular, Com Duas Luminárias, Na Cor Preto. Modelo Porto Alegre Ou Similar.	Und	1,00000		1764,06	R\$ 1.764,06
	MERC	3	Lampada Bulbo Led, 15W, Luz Neutra Ou Amarela, Soquete E27	Und	2,00000		12,12	R\$ 24,24

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
3	BANCO MODELO TAMANDUÁ COM 1,50 M DE COMPRIMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						und	R\$ 505,13
MÃO DE OBRA							TOTAL R\$	23,46
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88261	Carpinteiro De Esquadria Com Encargos Complementares	H	0,50		27,66	R\$ 13,83
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,50		19,26	R\$ 9,63
MATERIAL							TOTAL R\$	481,67
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	2	Banco Modelo Tamanduá Com 1,50M De Comprimento.	Und	1,00000		481,67	R\$ 481,67



3412/24
30

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
4	PEDESTAL DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UND	R\$ 365,39
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 23,89
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	0,50		27,52	R\$ 13,76
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,50		19,26	R\$ 9,63
MATERIAL							TOTAL	R\$ 342,00
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	4	Pedestal De Concreto Para Instalação De Placa De Inauguração De Obra	Und	1,00000		342	R\$ 342,00

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
5	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A, INCLUSO O POSTE PARA PADRÃO DE CONCRETO						UND	R\$ 3.465,10
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 110,80
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	H	0,38970		23,68	R\$ 9,23
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	H	3,5078		29,24	R\$ 102,57
MATERIAL							TOTAL	R\$ 3.353,30
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	1094	Armacao Vertical Com Haste E Contra-Pino, Em Chapa De Aco Galvanizado 3/16", Com 1 Estribo, Sem Isolador	Un	1,00000		26,15	R\$ 26,15
I	SINAPI	3398	Isolador De Porcelana, Tipo Roldana, Dimensoes De *72* X *72* Mm, Para Uso Em Baixa Tensao	Un	1,00000		7,65	R\$ 7,65
I	SINAPI	4346	Parafuso De Ferro Polido, Sextavado, Com Rosca Parcial, Diametro 5/8", Comprimento 6", Com Porca E Arruela De Pressao Media	Un	3,00000		11,38	R\$ 34,14
I	SINAPI	11267	Arruela Lisa, Redonda, De Latao Polido, Diametro Nominal 5/8", Diametro Externo = 34 Mm, Diametro Do Furo = 17 Mm, Espessura = *2,5* Mm	Un	2,00000		1,56	R\$ 3,12
I	SINAPI	11864	Conector Metalico Tipo Parafuso Fendido (Split Bolt), Para Cabos Ate 95 Mm2	Un	1,00000		33,1	R\$ 33,10
I	SINAPI	11950	Bucha De Nylon Sem Aba S6, Com Parafuso De 4,20 X 40 Mm Em Aco Zincado Com Rosca Soberba, Cabeça Chata E Fenda Phillips	Un	4,00000		0,2	R\$ 0,80
I	SINAPI	14153	Fita Metalica Perfurada, L = *18* Mm, Rolo De 30 M, Carga Recomendada = *30* Kgf	Un	0,06000		53,3	R\$ 3,20
I	SINAPI	39809	Caixa Para Medidor Polifasico, Em Policarbonato / Termoplastico, Para Alojamento 1 Disjuntor (Padrao Da Concessionaria Local)	Un	1,00000		158,27	R\$ 158,27
I	SINAPI	39996	Vergalhao Zincado Rosca Total, 1/4 " (6,3 Mm)	M	0,16640		3,02	R\$ 0,50
I	SINAPI	39997	Porca Zincada, Sextavada, Diametro 1/4"	Un	2,00000		0,34	R\$ 0,68
C	SINAPI	91872	Eletroduto Rígido Roscável, Pvc, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalado Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	6,05000		16,29	R\$ 98,55
C	SINAPI	91885	Luva Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	Un	1,00000		12,92	R\$ 12,92
C	SINAPI	91917	Curva 90 Graus Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	Un	1,00000		21,14	R\$ 21,14



C	SINAPI	91919	Curva 180 Graus Para Eletroduto, Pvc, Roscável, Dn 32 Mm (1"), Para Circuitos Terminais, Instalada Em Parede - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	Un	1,00000		23,28	R\$	23,28
C	SINAPI	91935	Cabo De Cobre Flexível Isolado, 16 Mm², Anti-Chama 0,6/1,0 Kv, Para Circuitos Terminais - Fornecimento E Instalação. Af_03/2023	M	16,50000		23,05	R\$	380,33
C	DER	151324	Mini-Disjuntor Bipolar 63 A, Curva C - 5Ka 220/127Vca (Nbr Iec 60947-2), Ref. Siemens, Ge, Schneider Ou Equivalente	Und	1,00000		80,61	R\$	80,61
C	SINAPI	96977	Cordoalha De Cobre Nu 50 Mm², Enterrada - Fornecimento E Instalação. Af_08/2023	M	1,95000		51,2	R\$	99,84
C	SINAPI	100578	Assentamento De Poste De Concreto Com Comprimento Nominal De 9 M, Carga Nominal Menor Ou Igual A 1000 Dan, Engastamento Simples Com 1,5 M De Solo (Não Inclui Fornecimento). Af_11/2019	Un	1,00000		462,54	R\$	462,54
I	SINAPI	41198	Poste De Concreto Armado De Secao Duplo T, Extensao De 9,00 M, Resistencia De 1000 Dan, Tipo B-1,5	Un	1,00000		1906,48	R\$	1.906,48

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
6	ARCOS DE VERGALHÃO CA-50 8.0 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (DOBRA)						kg	R\$ 35,14
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 23,39
TIPO	FONT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	0,50		27,52	R\$ 13,76
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,50		19,26	R\$ 9,63
MATERIAL							TOTAL	R\$ 11,75
TIPO	FONT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	ISINAPI	33	Aco Ca-50, 8,0 Mm, Vergalhao	Kg	1,00000		11,75	R\$ 11,75

COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
7	TUBO DE PVC ARMADO E CHEIO DE CONCRETO - BALIZADORES						m	R\$ 52,24
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 11,70
TIPO	FONT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	H	0,25		27,52	R\$ 6,88
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	H	0,25		19,26	R\$ 4,82
MATERIAL							TOTAL	R\$ 40,54
TIPO	FONT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	ISINAPI	33	Aco Ca-50, 8,0 Mm, Vergalhao	Kg	0,79000		11,75	R\$ 9,28
C	DER	40324	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=25 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	M3	0,00785		833,43	R\$ 6,54
I	DER	62533	Tubo de Esgoto Primário de PVC Branco Serie Normal (4") - 100mm - Tigre, Amanco ou Equivalente	M	1,00000		24,72	R\$ 24,72

DATA E LOCAL: BAIXO GUANDU - ES, 22 DE ABRIL DE 2024.

FABRÍCIO BENÍCIO DE BRITO
CREA: ES-014512/D