



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:		REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO						
ENDEREÇO:		RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES						
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
1	Base de concreto 0,7mx0,7mx1,3m para poste de aço engastado de 7m de altura - Fornecimento e instalação						und	R\$ 233,52
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 29,36
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	IOPES	30101	Escavação Manual Em Material De 1A. Categoria, Até 1.50 M De Profundidade	m3	0,637	-	R\$ 46,09	R\$ 29,36
MATERIAL							TOTAL	R\$ 204,16
TIPO	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	IOPES	40233	Fornecimento, Preparo E Aplicação De Concreto Fck=15 Mpa (Brita 1 E 2) - (5% De Perdas Já Incluído No Custo)	m3	0,367		R\$ 556,29	R\$ 204,16



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO							
ENDEREÇO:	RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
2	Grampo metálico tipo U para haste de aterramento de até 5/8", condutor de 10 a 25 mm2_ Fornecimento e Instalação						und	R\$ 15,28
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 8,05
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,170		R\$ 20,65	R\$ 3,51
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,170		R\$ 26,73	R\$ 4,54
MATERIAL							TOTAL	R\$ 7,23
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	38056	Grampo Metalico Tipo U Para Haste De Aterramento De Ate 5/8", Condutor De 10 A 25 Mm2	un	1,000		R\$ 7,23	R\$ 7,23



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:		REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO						
ENDEREÇO:		RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES						
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
3	Poste de aço, cônico, reto, base engastada, h=7m, diâmetro inferior = 125mm - Fornecimento e instalação						und	R\$ 119,33
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 111,95
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	h	1,500		R\$ 20,65	R\$ 30,98
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	1,500		R\$ 26,73	R\$ 40,10
C	SINAPI	5928	Guindauto Hidráulico, Capacidade Máxima De Carga 6200 Kg, Momento Máximo De Carga 11,7 Tm, Alcance Máximo Horizontal 9,70 M, Inclusive Caminhão Toco Pbt 16.000 Kg, Potência De 189 Cv - Chp Diurno. Af_06/2014	chp	0,180		R\$ 227,03	R\$ 40,87
MATERIAL							TOTAL	R\$ 7,38
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	14166	Poste Conico Continuo Em Aco Galvanizado, Reto, Engastado, H = 7 M, Diametro Inferior = *125* Mm	un	1,000		R\$ 7,38	R\$ 7,38



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO							
ENDEREÇO:	RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
4	Lampada de LED Alta Potencia 100W, Base E27, Bivolt Branco Frio_Fornecimento e Instalação						und	R\$ 52,13
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 5,84
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,069		R\$ 20,65	R\$ 1,42
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,166		R\$ 26,73	R\$ 4,42
MATERIAL							TOTAL	R\$ 46,29
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	1	Lâmpada Led Bulbo Alta Potência 100W E27 Branco Frio	und	1,000		R\$ 46,29	R\$ 46,29



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO							
ENDEREÇO:	RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
5	Luminária de teto plafonier em plastico com base E27 - incluso lampada 40W e instalação.						und	R\$ 72,49
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 18,92
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,223		R\$ 20,65	R\$ 4,61
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,536		R\$ 26,73	R\$ 14,31
MATERIAL							TOTAL	R\$ 53,57
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	1	Lâmpada Led Bulbo Alta Potência 100W E27 Branco Frio	und	1,000		R\$ 46,29	R\$ 46,29
I	SINAPI	38773	Luminaria De Teto Plafon/Plafonier Em Plastico Com Base E27, Potencia Maxima 60 W (Nao Inclui Lampada)	un	1,000		R\$ 7,28	R\$ 7,28



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO							
ENDEREÇO:	RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
6	CABO ALUMINIO QUADRUPLEX 10 mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						m	R\$ 15,07
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 6,63
TIPO	FONTES	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88247	Auxiliar De Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,140		R\$ 20,65	R\$ 2,89
C	SINAPI	88264	Eletricista Com Encargos Complementares	h	0,140		R\$ 26,73	R\$ 3,74
MATERIAL							TOTAL	R\$ 8,44
TIPO	FONTES	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
	MERC	2	Cabo Aluminio Multiplex Quadruplex 10 Mm ²	m	1,000		R\$ 8,44	R\$ 8,44



COMPOSIÇÃO DE SERVIÇO

OBRA:	REFORMA DA UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA ARMANDO VAGO							
ENDEREÇO:	RUA BOM PASTOR - BAIRRO NOVO HORIZONTE - COLATINA/ES							
COMP	DESCRIÇÃO						UNIDADE	PREÇO
7	RECOMPOSIÇÃO DE TRINCAS E RACHADURAS - COM RECONSTITUIÇÃO DE ALVENARIA E ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA MALHA 15X15mm, FIO 1,65mm						m	R\$ 175,76
MÃO DE OBRA							TOTAL	R\$ 42,42
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
C	SINAPI	88245	Armador Com Encargos Complementares	h	0,020		R\$ 25,10	R\$ 0,50
C	SINAPI	88309	Pedreiro Com Encargos Complementares	h	0,260		R\$ 25,25	R\$ 6,57
C	SINAPI	88316	Servente Com Encargos Complementares	h	1,940		R\$ 18,22	R\$ 35,35
MATERIAL							TOTAL	R\$ 133,34
TIPO	FONTE	CÓDIGO	FUNÇÃO	UN	COEF	FATOR	UNIT	TOTAL
I	SINAPI	34547	Tela De Aço Soldada Galvanizada/Zincada Para Alvenaria, Fio D = *1,20 A 1,70* Mm, Malha 15 X 15 Mm, (C X L) *50 X 12* Cm	m	16,667		R\$ 7,45	R\$ 124,12
C	SINAPI	90278	Graute Fgk=15 Mpa; Traço 1:0,04:2,2:2,5 (Em Massa Seca De Cimento/Cal/Areia Grossa/Brita 0) - Preparo Mecânico Com Betoneira 400 L. Af_09/2021	m3	0,020		R\$ 397,06	R\$ 7,94
C	SINAPI	102488	Preparo Do Piso Cimentado Para Pintura - Lixamento E Limpeza. Af_05/2021	m2	0,400		R\$ 3,21	R\$ 1,28