

COMPOSIÇÕES- PÓRTICOS CACHOEIRA DE MINAS

COMPOSIÇÃO 1 -SPDA				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
ATERRAMENTO COMPLETO PARA PÁRA-RAIOS , COM HASTES DE COBRE COM ALMA DE AÇO TIPO "COPPERWELD"	UN	1	R\$ 1.237,34	R\$ 1.237,34
PARA-RAIO DE LATAO CROMADO, COBRE CROMADO OU AÇO INOXIDAVEL, TIPO FRANKLIN	UN	1	R\$ 184,06	R\$ 184,06
MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS, ALTURA DE 3 M, Ø 40 MM (1 1/2") OU 50 MM (2"), COMPLETO	UN	1	R\$ 1.148,28	R\$ 1.148,28
RE-BAR 8MM X 4M COM 3 CLIPS PARA EMENDA 8-10MM	UN	1	R\$ 16,91	R\$ 16,91
CABO DE COBRE NU #50 MM2 - 7 FIOSX3,00MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	M	5	R\$ 56,97	R\$ 284,85
AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 22,34	R\$ 89,36
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 27,80	R\$ 111,20
TOTAL				R\$ 3.072,00

COMPOSIÇÃO 2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
LUMINÁRIA PLAFON REDONDO DE VIDRO JATEADO REDONDO COMPLETA, DIÂMETRO 25 CM, PARA UMA (1) LÂMPADA LED, POTÊNCIA 15W, BULBO A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UN	3	R\$ 61,58	R\$ 184,74
LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA FLUORESCENTE, BASE E27, POTÊNCIA 15W, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UN	3	R\$ 12,80	R\$ 38,40
LUMINÁRIA REFLETORA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO, 2 REFLETORES DE 250W EM POSTE DE CONCRETO COM 9 M DE ALTURA (COMPLETA)	UN	1	R\$ 2.039,45	R\$ 2.039,45
CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	M	30	R\$ 4,88	R\$ 146,40
AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 22,34	R\$ 357,44
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16	R\$ 27,80	R\$ 444,80
TOTAL				R\$ 3.211,23

COMPOSIÇÃO 3 - REMOÇÃO DIZERES "TERRA DA FOGUEIRA"				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 25,03	R\$ 150,18
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	R\$ 19,76	R\$ 118,56
TOTAL				R\$ 268,74

COMPOSIÇÃO 4 - INSTALAÇÃO PLACA DE ACRILICO NO DETALHE DA FOGUEIRA E DO PÓRTICO				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
Chapa / Folha Acrílico Colorido 3 mm, inclusive Parafusos, e acabamentos.	M²	1	R\$ 249,90	R\$ 249,90
MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$ 25,03	R\$ 12,52
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$ 19,76	R\$ 9,88
TOTAL				R\$ 272,30

COMPOSIÇÃO 5 - INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA PARA SINALIZAÇÃO				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
Tela de Segurança Laranja rolo 1,50x50 m	UNID	2	R\$ 84,90	R\$ 169,80
Cone de Sinalização 75 cm Laramja	UNID	6	R\$ 42,15	R\$ 252,90
Cavalete De Sinalização : ATENÇÃO Homens na Pista . REF. LOJA VIÁRIA	UNID	2	R\$ 486,00	R\$ 972,00
MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 25,03	R\$ 100,12
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	R\$ 19,76	R\$ 79,04
TOTAL				R\$ 1.573,86

COMPOSIÇÃO 6 - LANÇA ELEVATORIA TELESCOPICA DE ACIONAMENTO HIDRAULICO, CAPACIDADE DE CARGA 30.000 KG, COM CESTO, MONTADA SOBRE CAMINHAO TRUCADO - CHP DIURNO				
Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total
MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9	27,96	R\$ 251,64
GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	9	50,32	R\$ 452,88
GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - JUROS. AF_11/2014	H	9	9,05	R\$ 81,45
GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2014	H	9	7,17	R\$ 64,53
GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	9	27,74	R\$ 249,66
GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	9	201,41	R\$ 1.812,69
TOTAL				R\$ 2.912,85