



profissionais associados

AVENIDA ALEXANDRITA, N° 927, BAIRRO

TELEFONE: (34) 3411-6276

EMAIL: anacan.giansante@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	OBRA: PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO E PÂNICO - ESCOLA MUNICIPAL ANTONIO VICENTE FONSECA	DATA : 26/05/2022		BDI : 28,77%		
DESCRIÇÃO:	TIPO DE SERVIÇO: VENDA E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ENDEREÇO: AVENIDA ARGENTINA, 770	COPASA	2022/01 - Base Centro	0,00%	0,00%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA DO OESTE, MINAS GERAIS	SETOP	2022/03 - Triâng. e A. Paran. SEM	115,19%	73,23%	05/2022
		SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	115,19%	73,23%	03/2022
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	GERAL						0,00
2	65004407	EXTINTOR DE INCENDIO TIPO PO QUIMICO ABC, CAPACIDADE DE 6KG - FORNEC COM SUPORTE E ABRIGO PARA INSTALACAO EXTERNA E FIXACAO EM PAREDE, COM PLACA SINALIZACAO - FO	COPASA	CJ	17,00	345,31	10,00
3	MERC. LOCAL	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA FOTOLUMINESCENTE, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMA (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	SINAPI	M²	2,33	19,00	44,27
4	INC-LUM-005	LUMINARIA DE EMERGENCIA AUTONOMA IE-16 COM LAMPADA DE 8 W - BDI = 29,89	SETOP	U	70,00	88,44	6.190,80
5	00010885	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	UN	6,00	410,51	2.463,06
6	00037527	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI	UN	12,00	527,26	6.327,12
7	00037554	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	6,00	211,38	1.268,28
8	INC-CHA-005	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RAPIDO TIPO STORZ 63X38MM - BDI = 29,89	SETOP	un	12,00	14,69	176,28
9	INC-REG-005	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR, COM 45 GRAUS, DN 2 1/2" (63 MM), PN16, EM LATÃO COM VOLANTE PARA HIDRANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BDI = 29,89	SETOP	un	6,00	165,26	991,56
10	MERC. LOCAL	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)		UN	1,00	338,63	338,63
11	MET-VAL-060	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 65 MM (2 1/2") - BDI = 29,89	SETOP	U	2,00	415,60	831,20
12	HID-TUB-125	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2" - BDI = 29,89	SETOP	m	30,00	183,13	5.493,90
13	HID-TUB-390	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RIGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 2 1/2" (75 MM), INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 29,89	SETOP	m	220,00	101,48	22.325,60
14	00001815	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BS MACHO, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	299,83	599,66
15	00001821	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BS MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	18,00	219,90	3.958,20
16	00001960	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	15,00	78,44	1.176,60
17	00004208	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	20,00	56,46	1.129,20
18	MERC. LOCAL	BOTOEIRA LIGA E DESLIGA PARA BOMBA		UNID.	1,00	122,59	122,59

Realiz
03/08/22
EP

Ana Carolina G. Giansante Vasconcelos
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 506175822/D-SF
VISTO MG: 35202

19	MERC. LOCAL	ELETROBOMBA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO		UNID.	1,00	5.490,00	5.490,00
20	UNID.	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO		MERC. LOCAL	1,00	2.203,20	2.203,20
21	INC-HID-005	HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA - BDI = 29,89	SETOP	U	1,00	704,34	704,34
22	00020178	TE. PVC, SÉRIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	10,00	59,60	596,00
23	00010899	ADAPTADOR, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO	SINAPI	UN	6,00	78,85	473,10
24	INC-MAN-020	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI - BDI = 29,89	SETOP	U	1,00	67,16	67,16
25	00014112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MÁX. 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	UN	1,00	217,23	217,23
26	MERC. LOCAL	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2"		UNID.	1,00	242,71	242,71
27	00012058	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO, TIPO CONDUITE, DIÂMETRO DE 1"	SINAPI	M	15,00	16,92	253,80
28	MERC. LOCAL	CAIXA PARA CONDULETE COM TAMPA CEGA P/CONDULETE 4" X 2"		UNID.	20,00	42,98	859,60
29	00002559	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	SINAPI	UN	500,00	13,08	6.540,00
30	PROP.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA, 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015 (2 VIAS) CABO X 2	SINAPI	M	9.000,00	6,33	56.970,00
31	00009889	UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	176,84	707,36
32	00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00	15,30	15,30
33	MERC. LOCAL	TUBO DE SILICONE DE ALTA TEMPERATURA		UNID.	15,00	21,31	319,65
34	MERC. LOCAL	TUBO DE COLA PVC		UNID.	10,00	72,77	727,70
35	MERC. LOCAL	BOTOEIRA ALARME		UNID.	8,00	90,65	725,20
36	MERC. LOCAL	SIRENE ÁUDIO VISUAL		UNID.	6,00	94,45	566,70
37	MERC. LOCAL	CENTRAL DE ALARME		UNID.	1,00	1.939,32	1.939,32
38	MERC. LOCAL	BATERIA SELADA		UNID.	1,00	147,07	147,07
39	MERC. LOCAL	CAIXA 2X4 CHAPA ZINCADA		UNID.	100,00	3,47	347,00
40	MERC. LOCAL	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 10 MM²		UNID.	50,00	13,43	671,50
41	MERC. LOCAL	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. TEE GALVANIZADO		UNID.	10,00	73,59	735,90
42	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (EXECUÇÃO DAS TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS)	SINAPI	H	500,00	19,54	9.770,00
43	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (EXECUÇÃO DAS TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS)	SINAPI	H	500,00	24,52	12.260,00
44	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MONTAGEM DE CENTRAL DE ALARME, SIRENE, BOTOEIRAS, QUADRO DE FORÇA E SERVIÇOS ELÉTRICOS EM GERAL)	SINAPI	H	200,00	25,42	5.084,00
45	MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MONTAGEM DE CENTRAL DE ALARME, SIRENE, BOTOEIRAS, QUADRO DE FORÇA E SERVIÇOS ELÉTRICOS EM GERAL) - BDI = 23,66	SETOP	hora	200,00	20,44	4.088,00

VALOR BDI TOTAL: 49.683,07

VALOR ORÇAMENTO: 171.984,79

VALOR TOTAL: 221.667,86

ANA CANDIDA GABRIELLI GIANSAnte VASCONCELOS

CPF: 050.628.316-01

Ana Candida G. Giansante Vasconcelos
ENGENHEIRA CIVIL
CREA 50617/8229/D-SP
VISTO Nº: 35202