

CORONEL MARTINS - GALVÃO - IRATI - JUPIÁ - NOVO HORIZONTE - QUILOMBO - SÃO BERNARDINO - SÃO LOURENÇO DO OESTE

MUNICÍPIO: GALVÃO - SC

OBRA: CENTRO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL

LOCAL: RUA FREI BARNABE, 240, CENTRO

SINAPI Referência: 05/2019

ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)	Código SINAPI
1.	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA					
1.1	CABO DE COBRE NU 35mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	48,00	M	51,42	R\$ 2.468,16	96973
1.2	CABO DE COBRE NU 50mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	120,00	M	65,15	R\$ 7.818,00	96974
1.3	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO Ø30x40cm COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UNID.	22,99	R\$ 183,92	98111
1.4	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35mm ² , 1 FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	7,57	R\$ 45,42	COMPOSIÇÃO 01
1.5	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70mm ² , 1 FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID.	11,28	R\$ 22,56	COMPOSIÇÃO 02
1.6	CONECTOR DE PRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO DE COBRE 35mm ² E CABO DE ALUMÍNIO 70mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID.	22,29	R\$ 44,58	COMPOSIÇÃO 03
1.7	ABRACADEIRA EM ACO, TIPO D Ø3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	24,00	UNID.	3,78	R\$ 90,72	COMPOSIÇÃO 04
1.8	ABERTURA E FECHAMENTO DE VALA 0,30x0,60x120m (LxPx) PARA ACOMODAÇÃO DO CABO 50mm ²	21,60	M ³	105,27	R\$ 2.273,83	COMPOSIÇÃO 05
1.9	HASTE DE ATERRAMENTO Ø5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UNID.	63,11	R\$ 504,88	96985
1.10	CONECTOR TIPO PRESILHA PARA CABOS E HASTE Ø5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	UNID.	10,53	R\$ 84,24	COMPOSIÇÃO 06
1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (Ø3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	24,00	M	9,57	R\$ 229,68	91863
1.12	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 60CM	1,00	UNID.	36,64	R\$ 36,64	COMPOSIÇÃO 07
1.13	LAUDO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA	1,00	UNID.	1.045,00	R\$ 1.045,00	ORÇAMENTO LOCAL
				TOTAL DO GRUPO:	R\$ 14.847,63	
2.	EXTINTORES					
2.1	EXTINTOR PQS 4KG ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	145,59	R\$ 873,54	72553
2.2	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	12,86	R\$ 77,16	ORÇAMENTO LOCAL
2.3	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EXTINTOR 1m x 1m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	84,70	R\$ 508,20	ORÇAMENTO LOCAL
2.4	PLACA COM SETA INDICATIVA EXTINTOR - 13x20cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	30,09	R\$ 180,54	COMPOSIÇÃO 08
2.5	PLACA CIRCULAR PROIBIDO COLOCAR MATERIAIS Ø20cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	UNID.	25,04	R\$ 150,24	COMPOSIÇÃO 09
				TOTAL DO GRUPO:	R\$ 1.789,68	
3.	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
3.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	5,00	UNID.	35,71	R\$ 178,55	97599
3.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 1200 LÚMENS 02 FARÓIS LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID.	215,25	R\$ 215,25	ORÇAMENTO LOCAL
3.3	PLACA AUTÔNOMA DE SAÍDA FACE ÚNICA FIXAÇÃO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UNID.	62,23	R\$ 186,69	ORÇAMENTO LOCAL
3.4	TOMADA ALTA H=2,20m DE SOBREPOR 2P+T 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	9,00	UNID.	29,15	R\$ 262,35	COMPOSIÇÃO 10

3.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	120,00	M	2,70	R\$ 324,00	91924
					TOTAL DO GRUPO:	R\$ 1.166,84
4.	SINALIZAÇÃO PARA ABANDONO DE LOCAL					
4.1	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICATIVA DE SAÍDA 24x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UNID.	22,92	R\$ 45,84	COMPOSIÇÃO 11
4.2	PLACA FOTOLUMINESCENTE COM BONECO, SETA PARA DIREITA E INSCRIÇÃO DE SAÍDA 50x15cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UNID.	80,11	R\$ 80,11	ORÇAMENTO LOCAL
4.3	PLACA FOTOLUMINESCENTE COM BONECO, SETA PARA ESQUERDA E INSCRIÇÃO DE SAÍDA 50x15cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7,00	UNID.	80,11	R\$ 560,77	ORÇAMENTO LOCAL
					TOTAL DO GRUPO:	R\$ 686,72
VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 18.490,87						

O presente orçamento importa em R\$ 18.490,87 (Dezoito mil e quatrocentos e noventa reais e oitenta e sete centavos)

Galvão - SC, 19 de outubro de 2020.

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engº Eletricista Charlan S. Luzzatto
CREA-SC 127695-8

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Engº Civil Amarildo M. Ribeiro
CREA-SC 156004-7

RESPONSÁVEL TÉCNICA

Engª Civil Patricia Rossoni L. Longo
CREA-SC 098741-9

PREFEITO MUNICIPAL

Admir Edi Dalla Cort