

PLANILHA ORÇAMENTO SINTÉTICO

Obra:	EXECUÇÃO DE PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DO MUSEU MUNICIPAL E BIBLIOTECA PÚBLICA	B.D.I.
Local:	PRAÇA GOVERNADOR BENEDITO VALADARES, 141- CENTRO - VARGNHA - MG	
Data:	01/04/2020	25,00%

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit (R\$)	Total (R\$)	Peso (%)
1		INICIAIS				1.884,12	6,38 %
1.1	51 ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	m²	6	314,02	1.884,12	6,38 %
2		EXTINTORES				933,90	3,16 %
2.1	08.08.051 FDE	EXTINTOR PORTATIL DE PO QUIMICO ABC CAPACIDADE 6 KG	UN	6	155,65	933,90	3,16 %
3		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA				3.934,92	13,33 %
3.1	97599 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	UN	17	29,39	499,63	1,69 %
3.2	11.24.40 SUDECAP	C/1 CONDUTOR # 1 X 1,5 MM2, ISOLAMENTO 1KV	M	250	1,46	365,00	1,24 %
3.3	11.17.28 SUDECAP	CONJ. TAMPA COM TOMADA PADRÃO BRASILEIRO EM CONDULETE	CJ	17	22,64	384,88	1,30 %
3.4	95745 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	125	16,25	2.031,25	6,88 %
3.5	11.17.02 SUDECAP	CONDULETE D= 3/4"	UN	34	19,24	654,16	2,22 %
4		ALARME E DETECÇÃO				15.308,04	51,85 %
4.1	055650 SBC	BOTAO DE ALARME INCENDIO ACIONAMENTO MANUAL COM QUEBRA VIDRO	UN	3	124,50	373,50	1,27 %
4.2	058111 SBC	CENTRAL DE DETECCAO E ALARME DE INCENDIO	UN	1	3.745,36	3.745,36	12,69 %
4.3	059624 SBC	SIRENE BITONAL 120dB BAT.ALCALINA 9V COR BRANCA	UN	3	221,92	665,76	2,25 %
4.4	055811 SBC	DETECTOR (SENSOR)DE FUMACA	UN	23	225,00	5.175,00	17,53 %
4.5	11.17.02 SUDECAP	CONDULETE D= 3/4"	UN	58	19,24	1.115,92	3,78 %


André Louís Ramos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 80330/D

4.6	ELE-ELE- SETOP 060	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	M	125	22,47	2.808,75	9,51 %
4.7	39.12.520 CPOS	Cabo de cobre flexível blindado de 3 x 1,5 mm ² , isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	m	125	7,19	898,75	3,04 %
4.8	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM2, ISOLAMENTO 750V	M	250	2,10	525,00	1,78 %
5		SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA				1.523,18	5,16 %
5.1	12137 ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, quadrada, Conforme projeto, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	U	14	14,37	201,18	0,68 %
5.2	INC-PLA- SETOP 015	PLACA FOTOLUMINESCENTE "Retangular"- medidas conforme projeto	U	50	17,64	882,00	2,99 %
5.3	MERCADO	Fita ADESIVO Zebrada para Viga - Sinalização O-1 -	M	11	40,00	440,00	1,49 %
6		TREINAMENTO				1.220,94	4,14 %
6.1	08.08.090 FDE	TREINAMENTO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (PO PARTICIPANTE)	U	7	174,42	1.220,94	4,14 %
7		SERRALHERIA				4.672,06	15,82 %
7.1	13.40.09 SUDECAP	GUARDA CORPO D=2" E TUBOS VERTICAIS D= 1 1/2"	M ²	5,72	314,09	1.796,59	6,08 %
7.2	13.40.10 SUDECAP	CORRIMAO D= 1 1/2" SIMPLES	M	37,85	75,97	2.875,46	9,74 %
8		LOCAÇÃO				47,88	0,16 %
7.1	42.03.01 SUDECAP	ANDAIME COM ESTRADO	M ² X MÉS	12	3,99	47,88	0,16 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

R\$ 29.525,04
R\$ 7.381,26
R\$ 36.906,30


ANDRÉ LOUIS RAMOS - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 80330/D