

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	ESCOLA JOAQUIM SILVESTRE DA FREIRIA	DATA :				22/01/2025				BDI :		25,00%	
				FONTE				VERSÃO				HORA		MES	
				SINAPI				2025/03 COM DESONERAÇÃO				92,70%		53,38%	
				SIURB				2025/01 COM DESONERAÇÃO				129,17%		98,72%	
				FDE				2025/01				122,00%		-	
LOCAL:	RUA EZIO TADEU DE LIMA, S/N - CENTRO - STO ANTÔNIO DA ALEGRIA/SP	CDHU				197 COM DESONERAÇÃO				105,39%		-			
		CLIENTE:				PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA ALEGRIA									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
38.06.040	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 3/4´ com acessórios	CDHU	Serviço	M	260,00	R\$ 64,14	R\$ 16.676,40	19,60%	19,60%	A					
92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	90,00	R\$ 153,04	R\$ 13.773,60	16,19%	35,79%	A					
08.08.078	Conj motor-bomba (centrífuga) 7,5 hp (40000l/h 20 mca)	FDE	Serviço	UN	1,00	R\$ 8.059,44	R\$ 8.059,44	9,47%	45,26%	A					
50.01.320	Abrigo de hidrante de 1 1/2´ completo - inclusive mangueira de 30 m (2 x 15 m)	CDHU	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.728,68	R\$ 5.457,36	6,41%	51,68%	B					
50.01.340	Abrigo para registro de recalque tipo coluna, completo - inclusive tubulações e válvulas	CDHU	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.534,79	R\$ 4.534,79	5,33%	57,01%	B					
94480	CONJUNTO HIDRÁULICO EM AÇO ROSCÁVEL PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA, DN SUCÇÃO 65 MM (2½") E DN RECALQUE 50 MM (2"), PARA EDIFICAÇÃO COM 18 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.726,18	R\$ 3.726,18	4,38%	61,39%	B					
38.06.100	Eletroduto galvanizado a quente conforme NBR5598 - 1 1/2´ com acessórios	CDHU	Serviço	M	30,00	R\$ 118,63	R\$ 3.558,90	4,18%	65,57%	B					
97431	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	50,00	R\$ 62,06	R\$ 3.103,00	3,65%	69,22%	B					
39.26.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	CDHU	Serviço	M	120,00	R\$ 25,24	R\$ 3.028,80	3,56%	72,78%	B					
97436	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 143,39	R\$ 2.294,24	2,70%	75,47%	B					
09.012.053 (E)	QUADRO DE BOMBA DE INCÊNDIO	SIURB	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.112,28	R\$ 2.112,28	2,48%	77,96%	B					
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	280,00	R\$ 6,95	R\$ 1.946,00	2,29%	80,24%	C					
15.03.075	Pintura duas demãos esmalte face aparente de tubulação ø 2 1/2"	FDE	Serviço	M	90,00	R\$ 17,69	R\$ 1.592,10	1,87%	82,12%	C					
09.010.050 (E)	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ATÉ 12 LAÇOS	SIURB	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.536,35	R\$ 1.536,35	1,81%	83,92%	C					
01.001.007 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	Serviço	M3	8,00	R\$ 189,76	R\$ 1.518,08	1,78%	85,71%	C					
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 900,79	R\$ 900,79	1,06%	86,76%	C					
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	200,00	R\$ 4,41	R\$ 882,00	1,04%	87,80%	C					
09.010.024 (E)	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA COM 2 PROJETORES 55W/12VCC	SIURB	Serviço	UN	1,00	R\$ 866,95	R\$ 866,95	1,02%	88,82%	C					
00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	30,00	R\$ 27,38	R\$ 821,40	0,97%	89,79%	C					
50.05.230	Sirene audiovisual tipo endereçável	CDHU	Serviço	UN	2,00	R\$ 400,94	R\$ 801,88	0,94%	90,73%	C					
00037556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	25,00	R\$ 31,66	R\$ 791,50	0,93%	91,66%	C					

 EXTINFLAM		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	ESCOLA JOAQUIM SILVESTRE DA FREIRIA					DATA :		22/01/2025		BDI :		25,00%	
		DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DOS SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA OBTENÇÃO DE AVCB/CLCB.					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	RUA EZIO TADEU DE LIMA, S/N - CENTRO - STO ANTÔNIO DA ALEGRIA/SP					SINAPI		2025/03 COM DESONERAÇÃO		92,70%		53,38%	
		CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA ALEGRIA					SIURB		2025/01 COM DESONERAÇÃO		129,17%		98,72%	
								FDE		2025/01		122,00%		-	
							CDHU		197 COM DESONERAÇÃO		105,39%		-		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
39.12.530	Cabo de cobre flexível blindado de 2 x 2,5 mm², isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	CDHU	Serviço	M	50,00	R\$ 15,53	R\$ 776,50	0,91%	92,57%	C					
01.06.005	Reaterro interno apiloado	FDE	Serviço	M3	8,00	R\$ 91,20	R\$ 729,60	0,86%	93,43%	C					
39.12.520	Cabo de cobre flexível blindado de 3 x 1,5 mm², isolamento 600V, isolação em VC/E 105°C - para detecção de incêndio	CDHU	Serviço	M	50,00	R\$ 14,55	R\$ 727,50	0,86%	94,28%	C					
09.010.054 (E)	ACIONADOR LIGA-DESLIGA PARA BOMBA COM MARTELO QUEBRA VIDRO	SIURB	Serviço	UN	3,00	R\$ 230,79	R\$ 692,37	0,81%	95,10%	C					
97440	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 213,15	R\$ 639,45	0,75%	95,85%	C					
09.08.086	Acionador do alarme de incendio	FDE	Serviço	UN	2,00	R\$ 290,84	R\$ 581,68	0,68%	96,53%	C					
40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CDHU	Serviço	CJ	16,00	R\$ 35,25	R\$ 564,00	0,66%	97,20%	C					
01.05.001	Escavacao manual - profundidade ate 1.80 m	FDE	Serviço	M3	8,00	R\$ 59,94	R\$ 479,52	0,56%	97,76%	C					
08.80.093	Recarga de extintor de po quimico de 4 kg - ABC	FDE	Serviço	UN	8,00	R\$ 49,64	R\$ 397,12	0,47%	98,23%	C					
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 25,88	R\$ 388,20	0,46%	98,68%	C					
00037560	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 53,89	R\$ 323,34	0,38%	99,06%	C					
101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 281,55	R\$ 281,55	0,33%	99,39%	C					
08.80.095	Extintor de incendio de agua pressurizada 10l : recarga	FDE	Serviço	UN	3,00	R\$ 40,60	R\$ 121,80	0,14%	99,54%	C					
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 116,03	R\$ 116,03	0,14%	99,67%	C					
00002504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	Material	M	8,00	R\$ 13,41	R\$ 107,28	0,13%	99,80%	C					
10.001.095 (E)	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA PARA TUBULAÇÃO ENTERRADA	SIURB	Serviço	M	25,00	R\$ 4,06	R\$ 101,50	0,12%	99,92%	C					
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 69,00	R\$ 69,00	0,08%	100,00%	C					

Subtotal até 100,00%% R\$ 85.078,48

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 85.078,48

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS						
	OBRA:	ESCOLA JOAQUIM SILVESTRE DA FREIRIA			DATA :	22/01/2025	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	ADEQUAÇÃO DOS SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA OBTENÇÃO DE AVCB/CLCB.			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	RUA EZIO TADEU DE LIMA, S/N - CENTRO - STO ANTÔNIO DA ALEGRIA/SP			SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,70% 53,38%
	CLIENTE:	PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA ALEGRIA			SIURB	2025/01 COM DESONERAÇÃO	129,17% 98,72%
					FDE	2025/01	122,00% -
					CDHU	197 COM DESONERAÇÃO	105,39% -

Thyago Rodrigues Dias de Moura
CREA: Nº 5070460540
Eng Civil e Segurança do Trabalho
ExtinFlam Serviços Contra Incêndio Ltda.
CNPJ 31.855.913/0001-13