

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE VENDA -
INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA DE DETECÇÃO E
ALARME DE INCÊNDIO**

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE JUIZ DE FORA - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			RUA JOSÉ CALIL AHOAGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA - JUIZ DE FORA - MG					
BDI:		1,2197						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JANEIRO/2020; SINAPI MARÇO/2020 SUDECAP FEVEREIRO/2020 ; COLETAS A PARTIR MAIO/2020					
ITEM	FORTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
15.1			ELETROCALHA					
15.1	SETOP	ED-49041	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 150X50 MM COM TAMPA, INCLUSIVE CONEXÃO	M	56,00	R\$ 129,17	R\$	7.233,52
			SUB-TOTAL ITEM 15.1				R\$	7.233,52
15.2			ELETRODUTOS RÍGIDOS					
15.2.1	CPU	DTI-0011	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1") FORNECIDO PINTADO NA COR VERMELHA.	M	5,00	R\$ 34,01	R\$	170,05
15.2.2	CPU	DTI-0012	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 40 (1.1/2") FORNECIDO PINTADO NA COR VERMELHA.	M	4,00	R\$ 46,34	R\$	185,36
15.2.3	CPU	DTI-0013	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4"), FORNECIDO PINTADO NA COR VERMELHA.	M	712,00	R\$ 26,58	R\$	18.924,96
			SUB-TOTAL ITEM 15.2				R\$	19.280,37
15.3			ELETRODUTOS RÍGIDOS DE PVC					
15.3.1	SETOP	ED-49309	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	55,00	R\$ 18,16	R\$	998,80
			SUB-TOTAL ITEM 15.3				R\$	998,80
15.4			CAIXAS DE PASSAGEM E ACESSÓRIOS					
15.4.1	SETOP	ED-49192	CAIXA DE LIGAÇÃO DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, RETANGULAR, DIMENSÕES 4 X 2"	UN	39,00	R\$ 8,83	R\$	344,37
15.4.2	SUDECAP	11.31.15	PLACA PARA 1 POSIÇÃO HORIZONTAIS PARA CX. 2"X4". REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	39,00	R\$ 7,73	R\$	301,47
15.4.3	SUDECAP	11.31.10	ACESSÓRIO SAÍDA FIO D=11MM (1 MOD). REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	39,00	R\$ 10,48	R\$	408,72
15.4.4	SUDECAP	11.31.13	SUPORTE PARA CAIXA 4"X2" (ATÉ 3 MÓDULOS). REF.: PIAL PLUS OU EQUIVALENTE.	UN	39,00	R\$ 5,06	R\$	197,34
			SUB-TOTAL ITEM 15.4				R\$	1.251,90
15.5			CONDULETE					
15.5.1	SETOP	ED-49121	CONDULETE TIPO LL EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	41,00	R\$ 28,72	R\$	1.177,52
15.5.2	SETOP	ED-49106	CONDULETE TIPO LR EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	27,00	R\$ 29,89	R\$	807,03
15.5.3	SETOP	ED-49088	CONDULETE TIPO T EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	21,00	R\$ 35,52	R\$	745,92
15.5.4	SETOP	ED-49070	CONDULETE TIPO C EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	20,00	R\$ 31,35	R\$	627,00
15.5.5	CPU	DTI-0001	CONDULETE TIPO TB EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO ROSCADO D= 3/4"	UN	3,00	R\$ 38,71	R\$	116,13
15.5.4	SUDECAP	11.17.15	TAMPA CEGA P/ CONDULETE D=3/4"	UN	112,00	R\$ 6,38	R\$	714,56
			SUB-TOTAL ITEM 15.5				R\$	4.188,16
15.6			CABOS ELÉTRICOS					
15.6.1	CPU	DTI-0002	CABO BLINDADO DE 2 VIAS PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO, SEÇÃO 1,5 MM² - 600 V - 105°C - (NBR 17240). REF.: ENGESUL OU EQUIVALENTE.	M	2.280,00	R\$ 5,43	R\$	12.380,40
			SUB-TOTAL ITEM 15.6				R\$	12.380,40
15.7			EQUIPAMENTOS					
15.7.1	CPU	DTI-0003	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIOS ENDEREÇÁVEL PARA, 2 LAÇOS DE DETECÇÃO E 1 SAÍDA PARA CENTRAL REPETIDORA. REF.: CIE 2500 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 5.002,76	R\$	5.002,76
15.7.2	CPU	DTI-0004	CENTRAL REPETIDORA ENDEREÇÁVEL COM DISPLAY . REF.: RP 520 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE.	UN	1,00	R\$ 885,87	R\$	885,87
15.7.3	CPU	DTI-0005	ACIONADOR MANUAL/BOTOEIRA ENDEREÇÁVEL. REF.: AME 520 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE	UN	18,00	R\$ 142,34	R\$	2.562,12
15.7.4	CPU	DTI-0006	SINALIZADOR ÁUDIO-VISUAL. REF.: SAV 520E - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE.	UN	17,00	R\$ 324,28	R\$	5.512,76
15.7.5	CPU	DTI-0007	ISOLADORES DE LAÇO. REF.: IDL 520 - INTELBRÁS OU EQUIVALENTE	UN	8,00	R\$ 209,84	R\$	1.678,72

OBJETO:			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA E MATERIAIS, NA CIDADE DE JUIZ DE FORA - MG					
ENDEREÇO DA OBRA:			RUA JOSÉ CALIL AHOUGI, LOTE F, BAIXADA DO PARAIBUNA - JUIZ DE FORA - MG					
BDI:		1,2197						
BDI DIFERENCIADO:		1,1528						
MÊS/PERÍODO DE REFERÊNCIA:			SETOP JANEIRO/2020; SINAPI MARÇO/2020 SUDECAP FEVEREIRO/2020 ; COLETAS A PARTIR MAIO/2020					
ITEM	FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. DE VENDA	PREÇO TOTAL DE VENDA	
15.7.6	CPU	DTI-0008	PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QE-L1, COM 6 BARRAMENTOS DE COBRE PARA CORRENTE DE 100A, ACESSO FRONTAL ATRAVÉS DE FECHO CREMONA DE TRÊS PONTOS COM FECHO ESCAMOTEÁVEL, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, PRÓPRIO PARA USO ABRIGADO, ACABAMENTO NA COR CINZA RAL 7032 ELETROSTÁTICO, FABRICADO CONFORME DIAGRAMA.. DIM.: 40x50x20cm	UN	1,00	R\$ 1.077,29	R\$ 1.077,29	
15.7.7	CPU	DTI-0009	PAINEL ELÉTRICO, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 12 MSG NA ESTRUTURA E 14 MSG NO FECHAMENTO, IDENTIFICAÇÃO QE-L2, COM 6 BARRAMENTOS DE COBRE PARA CORRENTE DE 100A, ACESSO FRONTAL ATRAVÉS DE FECHO CREMONA DE TRÊS PONTOS COM FECHO ESCAMOTEÁVEL, GRAU DE PROTEÇÃO IP 54, PRÓPRIO PARA USO ABRIGADO, ACABAMENTO NA COR CINZA RAL 7032 ELETROSTÁTICO, FABRICADO CONFORME DIAGRAMA.. DIM.: 40x50x20cm	UN	1,00	R\$ 1.077,29	R\$ 1.077,29	
SUB-TOTAL ITEM 15.7							R\$ 17.796,81	
TOTAL DO ITEM 15							R\$ 63.129,96	