

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA
PREVENÇÃO E COMBATE A 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 CATAGUASES - MG								
ENDEREÇO DA OBRA:	AV. HUMBERTO MAURO Nº396 - BAIRRO GRANJARIA – CATAGUASES- MG								
CÓDIGO DA CPU	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO/ITEM	FONTE	TIPO DE FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
INC-0001	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA PARA TUBULAÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E REATERRO, ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO ENTERRADO - CONCRETO TIPO A FCK = 15 MPA, ESP 26,5 CM E CAMADA DE AREIA COMPACTADA ESP 20CM					M			R\$ 91,30
INC-0001		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M³	0,240	R\$ 68,05	R\$ 16,33
INC-0001		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	0,300	R\$ 22,94	R\$ 6,88
INC-0001		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M³	0,090	R\$ 68,05	R\$ 6,12
INC-0001		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-49814	LASTRO DE AREIA	M³	0,060	R\$ 167,16	R\$ 10,03
INC-0001		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-49334	ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBOS DE PVC ENTERRADO - CONCRETO TIPO A FCK = 13,5 MPA	M³	0,080	R\$ 653,32	R\$ 51,94
INC-0002	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26 X 13* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)					UN.			R\$ 28,91
INC-0002		SINAPI	INSUMO	37539	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 13434)	UN	1,00	R\$ 20,32	R\$ 20,32
INC-0002		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	R\$ 8,59	R\$ 8,59
INC-0003	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 13434)					UN.			R\$ 32,09
INC-0003		SINAPI	INSUMO	37556	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 13434)	UN	1,00	R\$ 23,50	R\$ 23,50
INC-0003		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	R\$ 8,59	R\$ 8,59

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA
PREVENÇÃO E COMBATE A 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 CATAGUASES - MG								
ENDEREÇO DA OBRA:	AV. HUMBERTO MAURO Nº396 - BAIRRO GRANJARIA – CATAGUASES- MG								
CÓDIGO DA CPU	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO/ITEM	FONTE	TIPO DE FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
INC-0004	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, D=15 CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)					UN.			R\$ 20,75
INC-0004		COTAÇÃO	INSUMO	COT-INC-0001	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, D=15 CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN.	1,00	R\$ 12,16	R\$ 12,16
INC-0004		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	R\$ 8,59	R\$ 8,59
INC-0005	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *31,3 X 31,3* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M1 - IT 15					UN.			R\$ 32,94
INC-0005		COTAÇÃO	INSUMO	COT-INC-0002	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *31,3 X 31,3* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M1 - IT 15	UN.	1,00	R\$ 24,35	R\$ 24,35
INC-0005		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	1,00	R\$ 8,59	R\$ 8,59
INC-0006	BOMBA CENTRÍFUGA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA: 7,5 cv ALTURA MANOMÉTRICA: 40 mca VAZÃO: 31,7 m3/h REF.: Schneider BPI-22 R 21/2 Trifásico					UN.			R\$ 5.026,90
INC-0006		COTAÇÃO	INSUMO	COT-INC-0003	BOMBA CENTRÍFUGA PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA: 7,5 cv ALTURA MANOMÉTRICA: 40 mca VAZÃO: 31,7 m3/h REF.: Schneider BPI-22 R OU EQUIVALENTE 21/2 Trifásico	UN.	1,00	R\$ 4.248,92	R\$ 4.248,92
INC-0006		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 22,49	R\$ 134,94
INC-0006		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$ 21,46	R\$ 214,60
INC-0006		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R\$ 27,49	R\$ 164,94
INC-0006		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	R\$ 26,35	R\$ 263,50

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA
PREVENÇÃO E COMBATE A 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 CATAGUASES - MG								
ENDEREÇO DA OBRA:	AV. HUMBERTO MAURO Nº396 - BAIRRO GRANJARIA – CATAGUASES- MG								
CÓDIGO DA CPU	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO/ITEM	FONTE	TIPO DE FONTE	CÓDIGO DA FONTE	DESCRIÇÃO DO INSUMO/ COMPOSIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. CUSTO	PREÇO TOTAL CUSTO
INC-0007	EXECUÇÃO DE VALA ENTERRADA PARA TUBULAÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E REATERRO, ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBOS DE AÇO GALVANIZADO ENTERRADO - CONCRETO TIPO A FCK = 15 MPA, ESP 26,5 CM E CAMADA DE AREIA COMPACTADA ESP 20CM					M			R\$ 91,63
INC-0007		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M³	0,24	R\$ 68,05	R\$ 16,33
INC-0007		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	0,30	R\$ 22,94	R\$ 6,88
INC-0007		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M³	0,09	R\$ 68,05	R\$ 6,12
INC-0007		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-49814	LASTRO DE AREIA	M³	0,06	R\$ 167,16	R\$ 10,03
INC-0007		SICOR	COMPOSIÇÃO	ED-49334	ENVELOPE DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE TUBOS DE PVC ENTERRADO - CONCRETO TIPO A FCK = 13,5 MPA	M³	0,08	R\$ 653,32	R\$ 52,27
INC-0008	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 4-A:40-B:C, CAPACIDADE 6 KG					UN.			R\$ 248,10
INC-0008		COTAÇÃO	INSUMO	COT-INC-0004	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 4-A:40-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UN.	1,000	R\$ 196,83	R\$ 196,83
INC-0008		SICOR	INSUMO	MATED-11337	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50MM DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,8MM DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8MM)	UN.	2,000	R\$ 0,87	R\$ 1,74
INC-0008		SICOR	INSUMO	MATED-28646	SUPORTE PARA EXTINTOR (TIPO: PAREDE- MATERIAL: AÇO GALVANIZADO- CARGA MÁXIMA: EXINTOR COM CARGA DE ATÉ 12KG)	UN.	1,000	R\$ 4,11	R\$ 4,11
INC-0008		SETOP	COMPOSIÇÃO	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	R\$ 21,46	R\$ 20,39
INC-0008		SETOP	COMPOSIÇÃO	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95	R\$ 26,35	R\$ 25,03