

<b>OBJETO:</b>	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 RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
<b>ENDEREÇO DA OBRA:</b>	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
<b>17.1</b>	<b>EXTINTORES</b>		
17.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 3-A:40-B:C, CAPACIDADE 6 KG	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.1.2	EXTINTOR SOBRE RODAS TIPO PÓ QUÍMICO 80-B-C, CAPACIDADE 50 KG	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.1.3	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO SOBRE RODAS 150X75X90 CM	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>17.2</b>	<b>SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>		
17.2.1	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 13434) A5 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.2	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *38x19* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S1-D - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.3	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *38x19* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S1-E - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.4	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *38 x 19* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-D - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.5	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *38 x 19* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-E - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.6	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-D - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.7	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S2-E - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.8	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S3 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.9	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S9 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.10	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S12 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.11	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) S17 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

<b>OBJETO:</b>	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 RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
<b>ENDEREÇO DA OBRA:</b>	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
17.2.12	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E1 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.13	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E2 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.14	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E3 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.15	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E5 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.16	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) E8 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.17	PINTURA DE PISO QUADRADA, NAS CORES VERMELHO E AMARELO, DIMENSÕES 100 X 100 CM, CONFORME DETALHADO EM PROJETO. E12 - IT 15	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.18	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR, D=15 CM, EM PVC *2* mm ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) P4 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.19	PLACA DE SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR, QUADRADA, *45 X 45* CM, ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M1 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.20	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M2 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.21	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, * 26x13* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M4 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.22	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *26x13* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) M7 - IT 15	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.2.23	PLACA DE SINALIZAÇÃO, QUADRADA, "20 x 20" CM *ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO - NÃO DESLIGUE* ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>17.3</b>	<b>HIDRANTE DE INCÊNDIO</b>		
17.3.1	ABRIGO EM CHAPA TIPO EXTERNO 1 PORTA DE AÇO CARBONO, COMPLETO, VIDRO TRANSPARENTE, COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", SUPORTE BASCULANTE PARA MANGUEIRA PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES 90x60x17cm	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.2	REGISTRO GLOBO (2 1/2")	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.3	ADAPTADOR EM LATÃO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO ENGATE RÁPIDO 1 1/2" x ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA

<b>OBJETO:</b>	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 RIBEIRÃO DAS NEVES - MG		
<b>ENDEREÇO DA OBRA:</b>	RUA VERA LÚCIA DE OLIVEIRA ANDRADE, S/Nº - BAIRRO VILA ESPLANADA		
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	CRITÉRIO DE MEDIÇÃO
17.3.4	MANGUEIRA DE FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA D = 40mm, 15 m	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.5	ESGUICHO TIPO AGULHETA, JUNTA DE UNIÃO ENGATE RÁPIDO D = 40mm	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.6	CHAVE PARA CONEXÃO DE ENGATE RÁPIDO, (STORZ), 65 x 40 mm	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.7	HIDRANTE DE RECALQUE COMPLETO EM CAIXA DE ALVENARIA	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.8	BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA: 10,0 cv ALTURA MANOMÉTRICA: 42 mca VAZÃO: 38,2 m³/h REF.: BPI-22 R/F 2 1/2 - SCHNEIDER	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 2 1/2" - PADRÃO MÉDIO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 3/4" - PADRÃO MÉDIO	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.11	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL 2 1/2"	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.12	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.13	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.3.14	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150 mm, COMPRIMENTO DE 1,20 m COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE	UN	UNIDADE DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>17.4</b>	<b>TUBULAÇÃO, CONEXÕES E ACESSÓRIOS</b>		
17.4.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.4.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.4.3	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	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
17.4.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE, ESMALTE SINTÉTICO, NAS TUBULAÇÕES APARENTES, DUAS DEMÃOS	M	COMPRIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA
<b>17.5</b>	<b>COMPARTIMENTAÇÃO DOS SHAFTS</b>		
17.5.1	PROTEÇÃO PASSIVA CONTRA INCÊNDIO (COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL) OBJETO DESTA. EXECUÇÃO DE SELAGEM CORTA FOGO DE SHAFTS, "FIRESTOP TRRF 120 MINUTOS	M2	ÁREA DE MATERIAL E MÃO DE OBRA