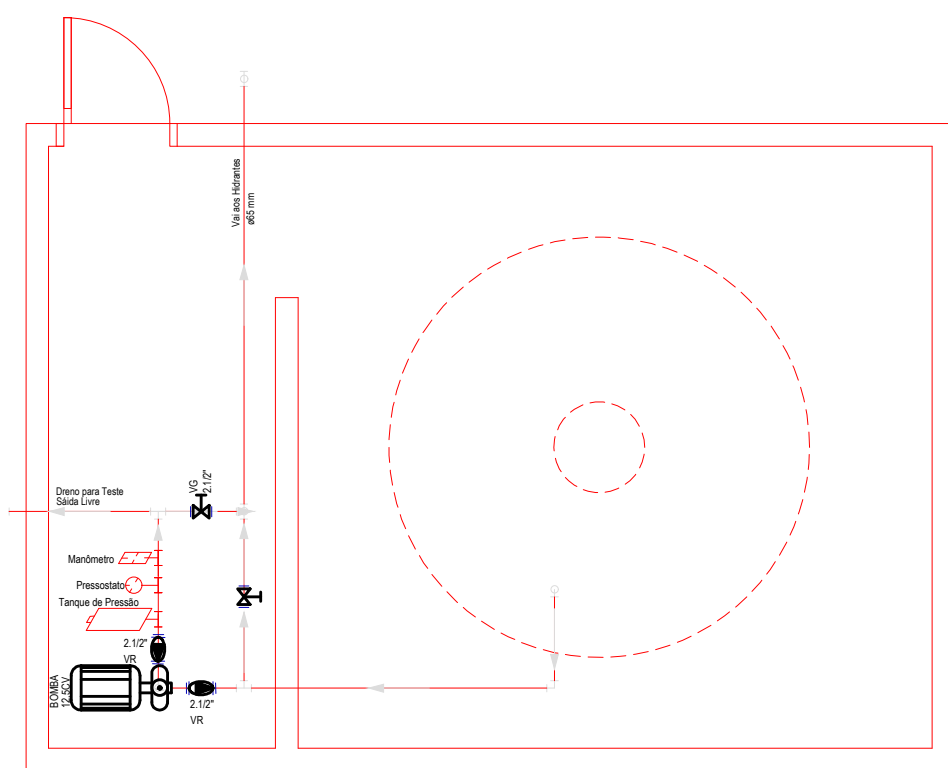
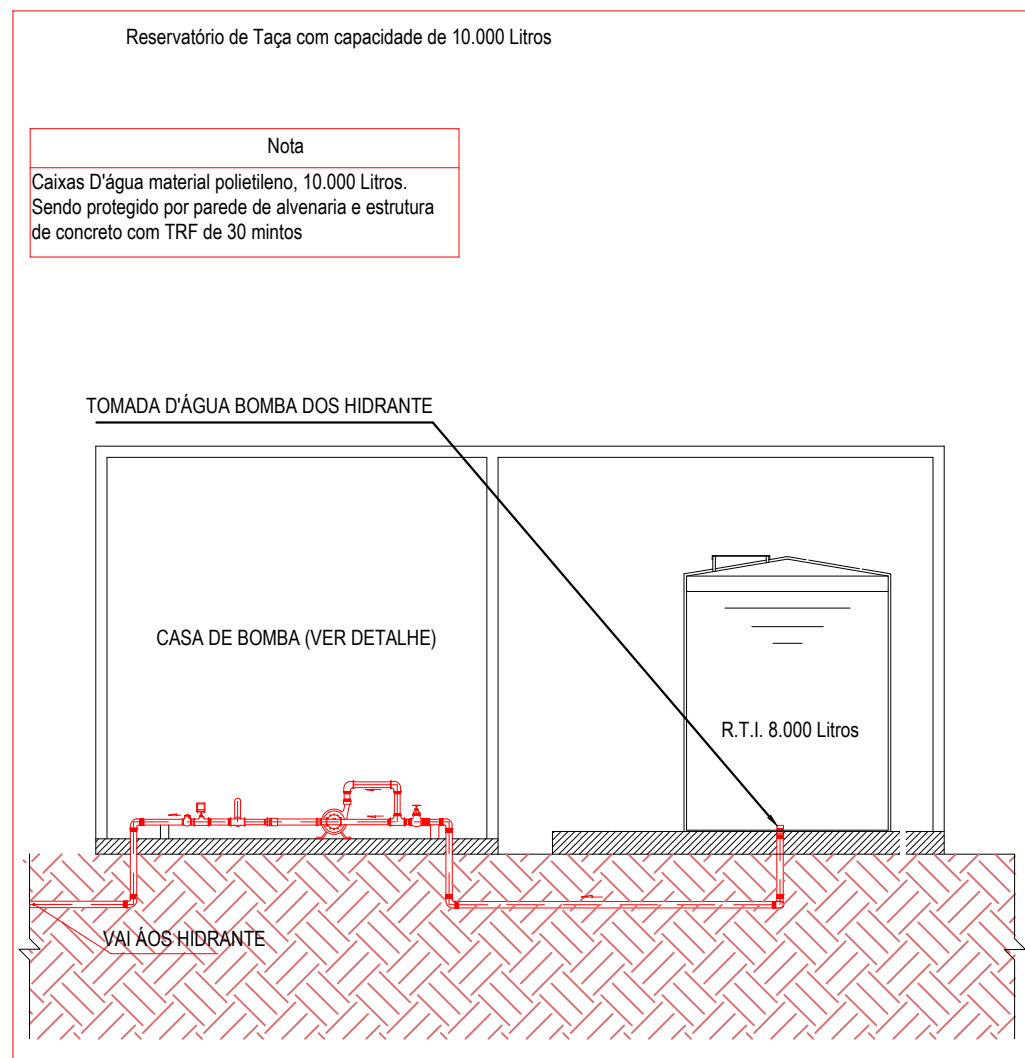


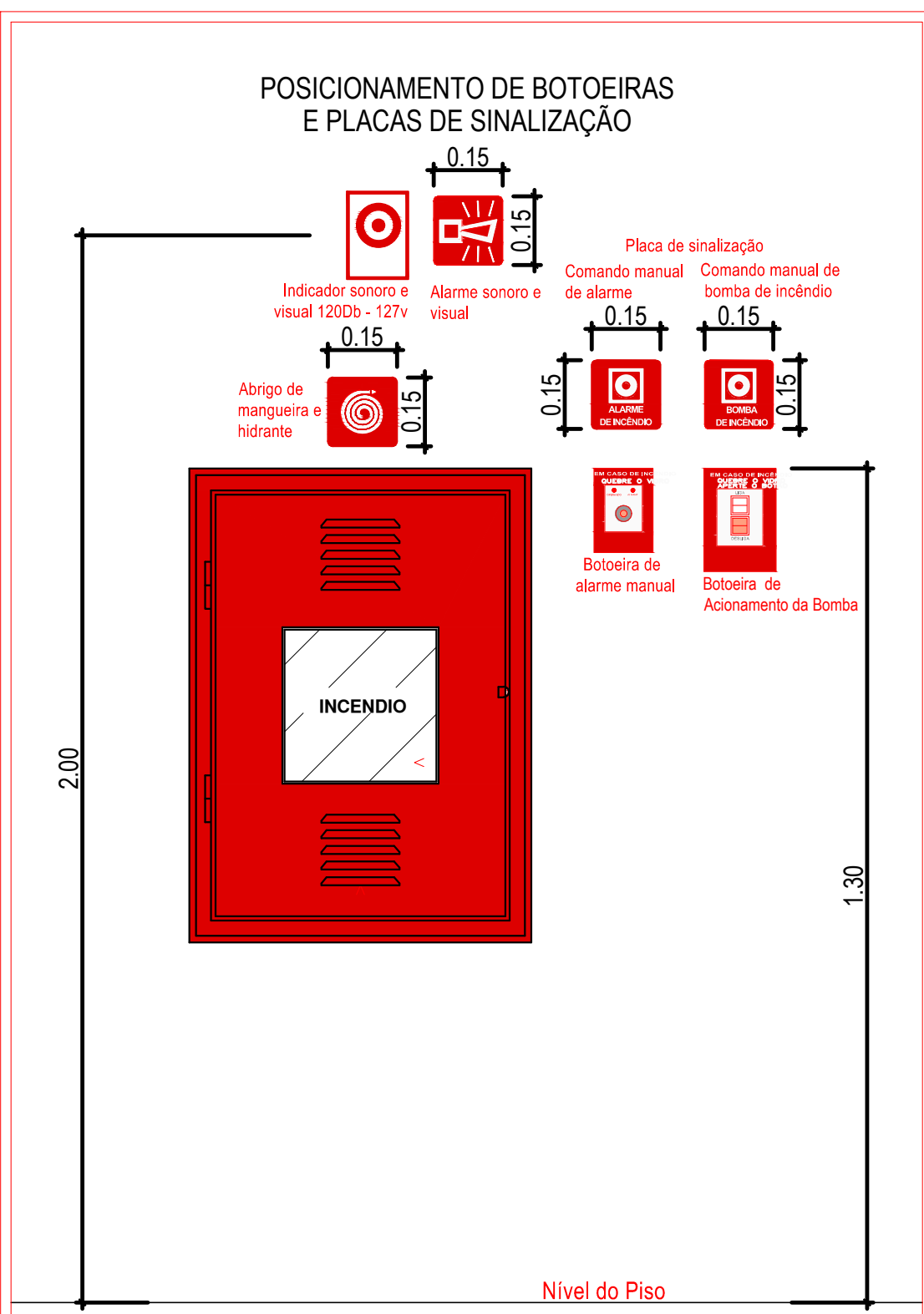
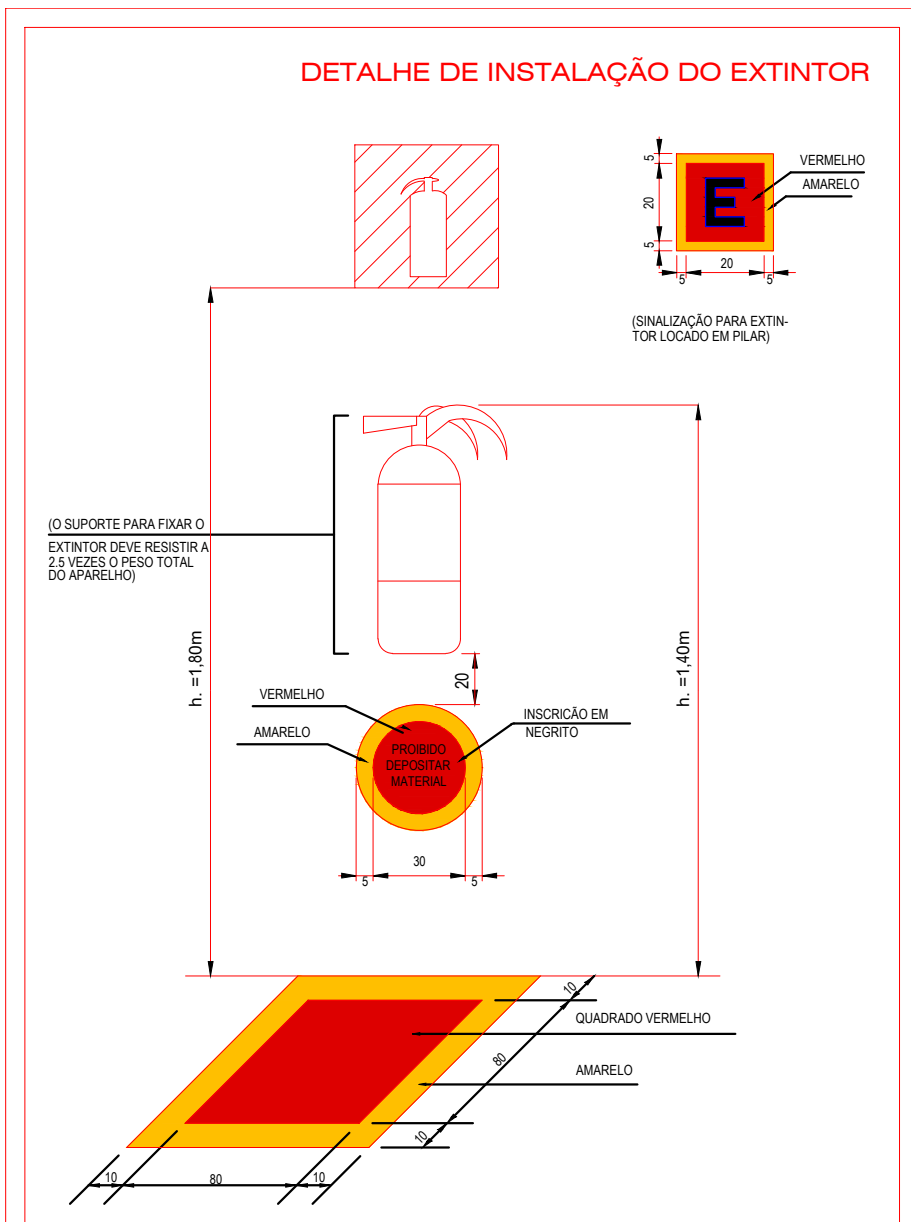
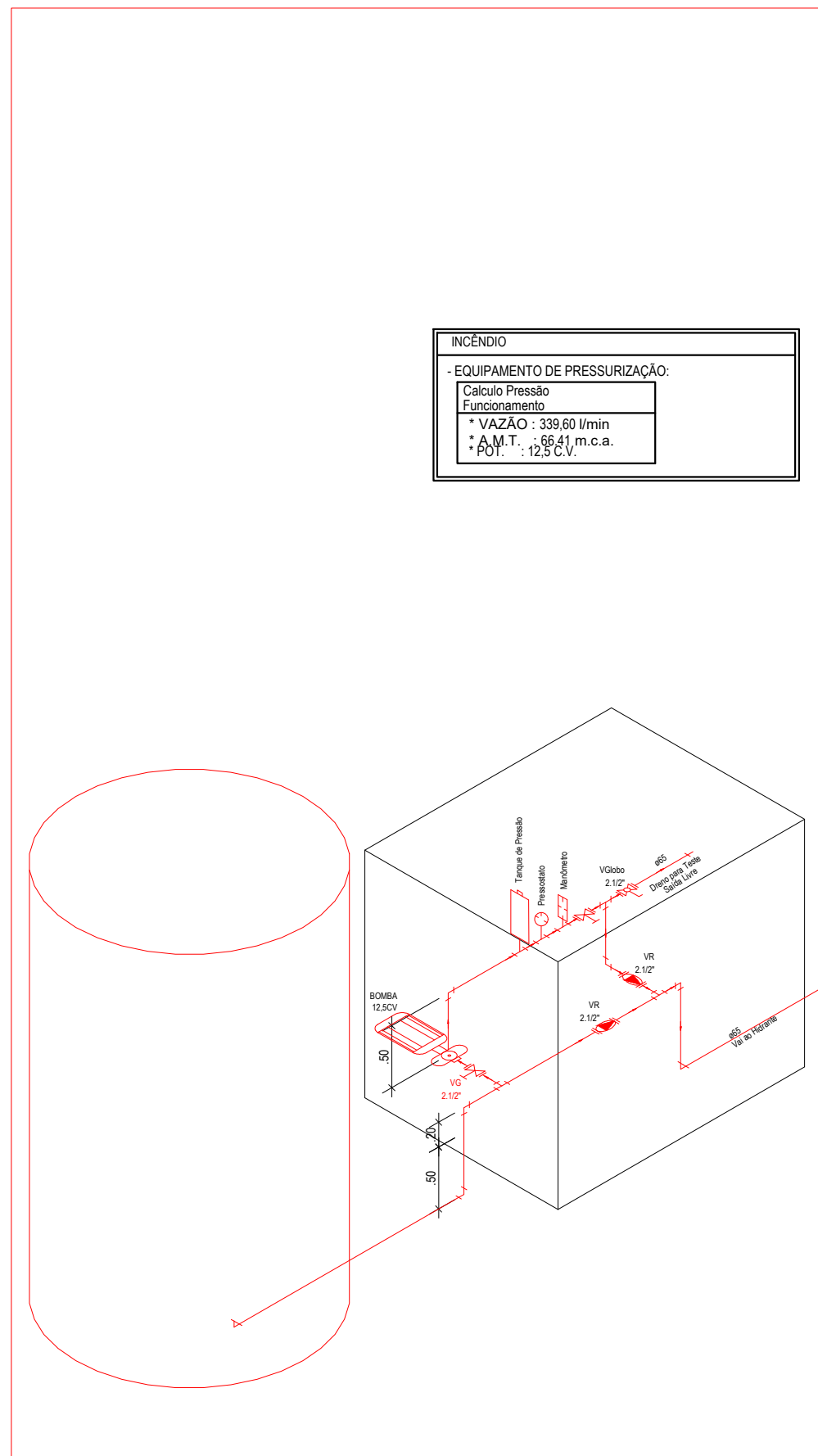
Detalhe - Casa de Gás
Escala 1:25



Planta Baixa - Caixa D'água
Escala 1:50



Detalhe Tomada d'água do Reservatório
Sem Escala



SERVIÇO EM TERRA		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CÍVIS)	M3	29,00
REATERRO COM APILOAMENTO	M3	29,00
INSTALAÇÕES ESPECIAIS		
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
CONJUNTO MOTOR BOMBA BC-23 R 1.1/4 12.5 CV	UN	1,00
TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	M	160,00
EXTINTOR PO QUÍMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC	UN	2,00
EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	UN	8,00
CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA COM SUPORTE PARA MANGUEIRA, TAMPA E MURETA 17X60X90 CM C/PINTURA	UN	4,00
MANGUEIRA DE INCÊNDIO DI=38 MM TIPO 2 COMP. = 15 M	CJ	8,00
ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2"	UN	4,00
ADAPTADOR PARA ENGATE STORZ 2.1/2" X 1.1/2"	UN	5,00
REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"	UN	4,00
TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 2.1/2"	UN	1,00
TAMPÃO CEGO COM CORRENTE 1 1/2" (GOINFRA + SINAPI)	UN	4,00
TANQUE DE PRESSÃO DE 10 L	UN	1,00
PRESSOSTATO 50 A 80 PSI	UN	1,00
MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	UN	1,00
NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 2.1/2"	UN	7,00
NIPLE EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 2.1/2"	UN	2,00
REDUÇÃO GIRATÓRIA TIPO STORZ LATÃO P/ INST. PREDIAL COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2" (GOINFRA + SINAPI)	UN	4,00
CHAVE DUPLA P/ CONEXÕES TIPO STORZ EM LATÃO ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2" (GOINFRA + SINAPI)	UN	4,00
REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 2.1/2"	UN	3,00
REGISTRO DE GAVETA COM HASTE ASCENDENTE DE BRONZE 2 1/2" (GOINFRA + COT)	UN	1,00
TÊ DE FERRO GALVANIZADO 90º X 2 1/2"	UN	7,00
COTOVELO DE FERRO GALV. 90º X 2 1/2" (GOINFRA + SINAPI)	UN	25,00
LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2.1/2"	UN	3,00
UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2 1/2" (GOINFRA + SINAPI)	UN	4,00
ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA (GOINFRA + SINAPI)	UN	1,00
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO COM INSCRIÇÃO HIDRANTE (70X60) CM	UN	1,00
BOTOEIRA BOMBA DE INCÊNDIO COM MARTELO CONVENCIONAL / ANALÓGICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UN	3,00
ACIONADOR MANUAL DE ALARME CONVENCIONAL, TIPO "APERTE AQUÍ" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UN	5,00
CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCENDIO, COM 01 BATERIA, CAPACIDADE: 2 BATERIAS, 8 LAÇOS (20 DISPOSITIVOS CADA), COM 2 LINHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UN	1,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	35,00
SIRENE METALICA ALCANCE 500 M	UN	2,00
SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE PARA EXTINTOR (GOINFRA + SINAPI)	UN	10,00
SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE EMERGÊNCIA (GOINFRA + SINAPI)	UN	20,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 01 - (300X300) PROIBIDO FUMAR (GOINFRA + SINAPI)	UN	1,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 06 - (300X300) PERIGO INFLAMÁVEL (GOINFRA + SINAPI)	UN	1,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 13 - (316X158) SAÍDA DE EMERGÊNCIA (GOINFRA + SINAPI)	UN	2,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC COD 17 - (316X158) MENSAGEM "SAÍDA" (GOINFRA + SINAPI)	UN	2,00

Corpo de Bombeiros Militar
Governo do Estado do Espírito Santo
Centro de Atividades Técnicas

Em: / / Processo nº: 155892

Risco predominante: Médio Classe de Ocupação: E-5

PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.

APROVO:

Analista

PROJETO DE COMBATE INCÊNDIO EXECUTIVO

CLIENTE: **PREFEITURA DE CONCEIÇÃO DO CASTELO - ES**
CNPJ: 27.165.570/0001-98

TÍTULO: **RECONSTRUÇÃO DA EMEF MATA FRIA E REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA**

CONCEIÇÃO DO CASTELO - ES, CEP: 29370-000

REFERÊNCIA: **COMUNIDADE RURAL DA MATA FRIA**
COORDENADAS: 20°17'05.3"S 41°10'52.2"W

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **Arquiteto e Urbanista Luiz Alberto Gonçalves Bartosa - CAU nº74193-0**

DESENHO: DATA: DEZEMBRO/2023 FORMATO: A0 ESCALA: INDICADA UNIDADE: METRO ARQUIVO: INC-EMEF MATA FRIA-11-23-001

FOLHA 02/05