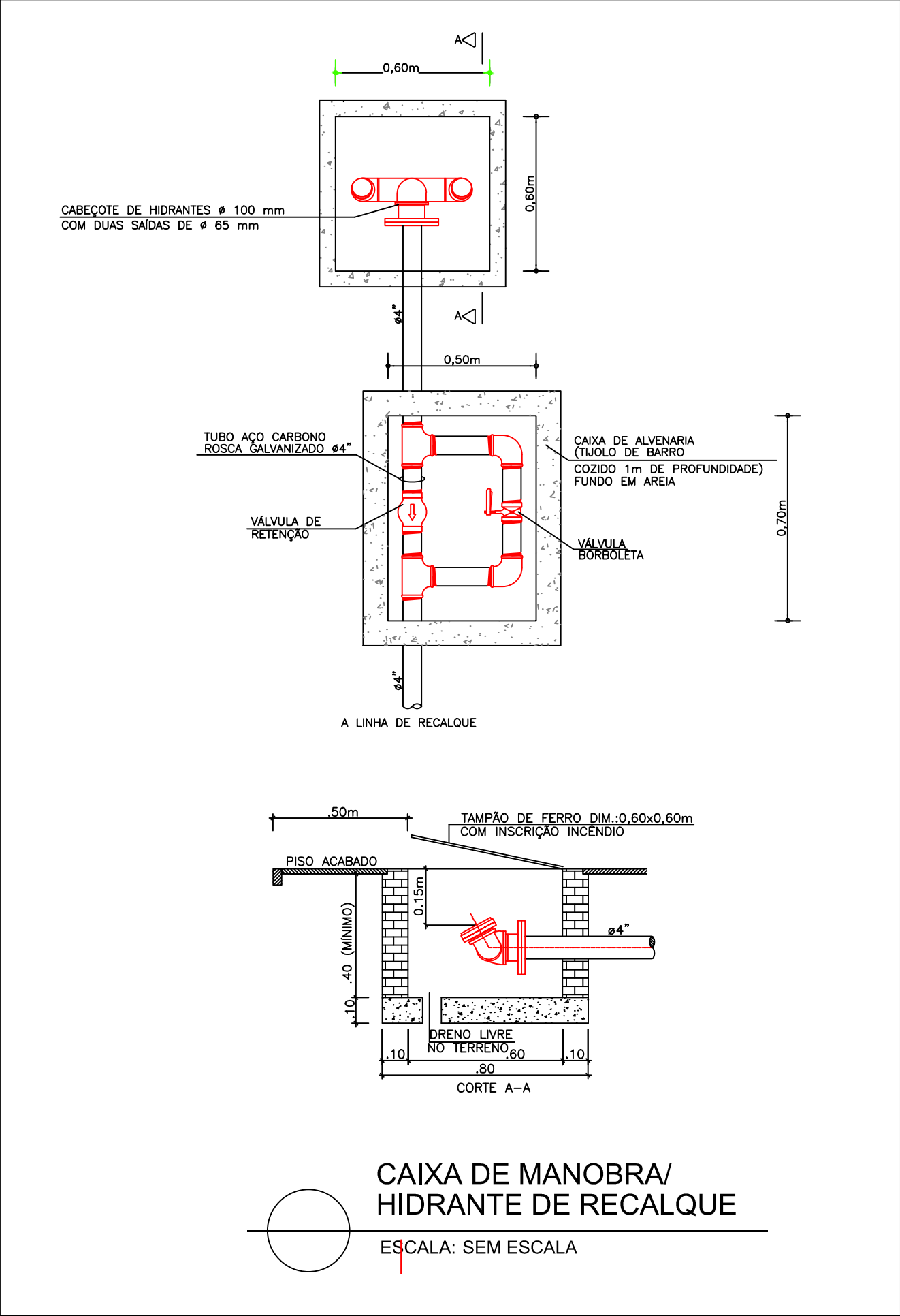
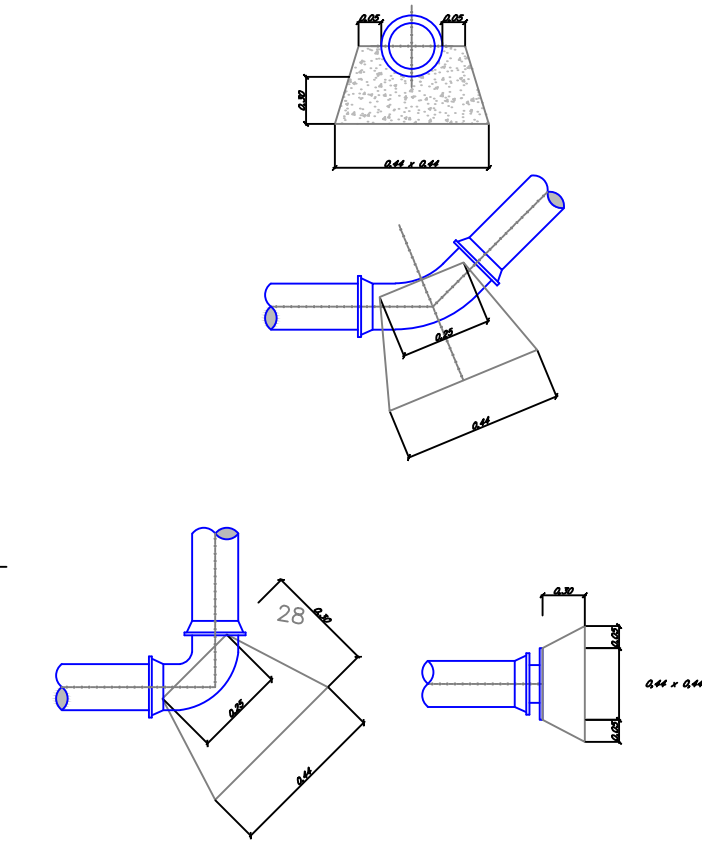
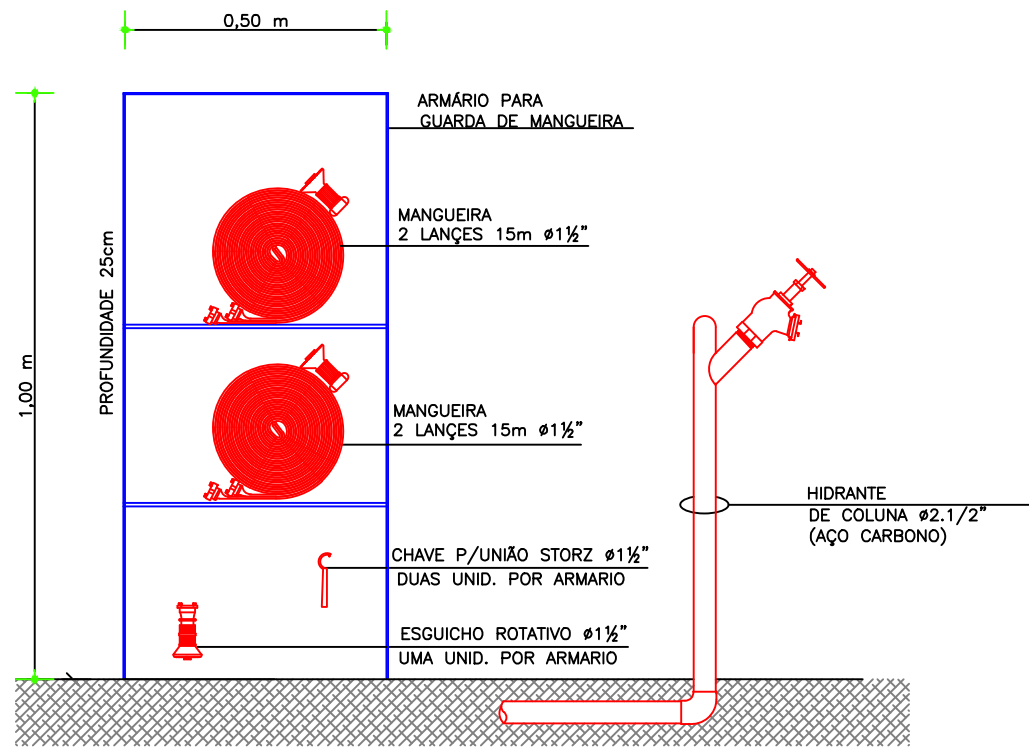


LEGENDA: ENGENHARIA CONTRA INCÊNDIO	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO (HIDRANTES E SPRINKLERS)
	TUBULAÇÃO PARA REDE DE HIDRANTES, COM ø1" a ø2" EM AÇO CARBONO GALVANIZADO. EXTREMIDADES ROSCADAS COM LULA SEM COSTURA SCHEDULE 40, E PARA DIÂMETRO IGUAL OU SUPERIOR A ø2,1/2" SERÁ UTILIZADO TUBO EM AÇO CARBONO PRETO SCHEDULE 40, SEM COSTURA COM EXTREMIDADES CHANFRADAS PARA SOLDA
	ARMÁRIO PARA GUARDA DE MANGUEIRA EM ALVENARIA, DOTADA DE PORTA COM TRINCO DE ABERTURA RÁPIDA E VISOR COM A INSCRIÇÃO INCÊNDIO, NAS DIMENSÕES 100 x 50 x 25cm COM HIDRANTE DE COLUNA DE UMA TOMADA
NOTAS DO SISTEMA DE PROTEÇÃO POR HIDRANTE	
1- A canalização aparente será pintada na cor vermelha. 2- Será empregado esguicho tipo regulável. 3- A tubulação empregada será em ferro galvanizado 4- As bombas de incêndio terão acionamento automático e manual. 5- A edificação foi classificada na classe de risco Médio. 6- A RTI será garantida por diferença de nível em relação à saída para consumo 7- As linhas de mangueira terão comprimento máx. 30 m, em dois lances de 15m. 8- O sistema foi dimensionado para permitir vazão mínima de 200 litros por minuto e pressão mínima 10 mca no hidrante mais desfavorável. 9- O hidrante de recalque estará locado junto à via de acesso de viaturas do CBM-RORAIMA. 10- Será empregado 02 conjunto de motor bombas com 40CV cada, sendo 1 ligada no gerador e o outro acoplado ao motor a diesel.	
NOTAS DO SISTEMA DE PROTEÇÃO POR CHUVEIROS AUTOMÁTICOS	
1- A canalização aparente será pintada na cor vermelha. 2- Área de Cobertura por Bico Máximp: 11,52 m2; Área de Cobertura Máxima (1 hora): 11,52 m2. Densidade de Aplicação Mínima: 6,1 l/min.m2 3- A tubulação empregada será de Aço Galvanizado. 4- As bombas de incêndio terão acionamento automático e manual. 5- O fornecimento de energia para as bombas de incêndio será independente do consumo normal da edificação. 6- A edificação foi classificada na classe de risco Ordinário I.	



REVISÃO	04		
REVISÃO	03	AGO/09	REVISÃO DE BASE
REVISÃO	02	JUN/09	REVISÃO NO NÚMERO DE PRANCHAS
REVISÃO	01	MAI/09	REVISÃO DOS HIDRANTES E EXTINTORES
EMIÇÃO INICIAL	*	MAI/09	
		FASE	PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE  SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MJ - DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL		
OBRA NOVA SEDE SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DEPARTAMENTO DE POLÍCIA FEDERAL DE RORAIMA		
ENDEREÇO AVENIDA BRASIL — BOA VISTA/RORAIMA		PROJETO PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
PRANCHA PLANTA SITUAÇÃO		PR.Nº IN-01/13
AUTOR DO PROJETO ENG.ª RENATA BRITO MOTA LAURIA — CREA — 40117-D/BA		ARQUIVO 016-08-PE-IN-01-13-R3
COORDENAÇÃO GLOBO ENGENHARIA E ARQUITETURA www.globoengenharia.com.br		ESCALA 1/500
		DATA AGO/09



DETALHE FRONTAL
HIDRANTE DE COLUNA
ESCALA: S/ESCALA

BLOCOS DE ANCORAGEM
REDE DE HIDRANTES
ESCALA: S/ESCALA