

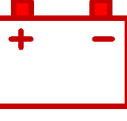





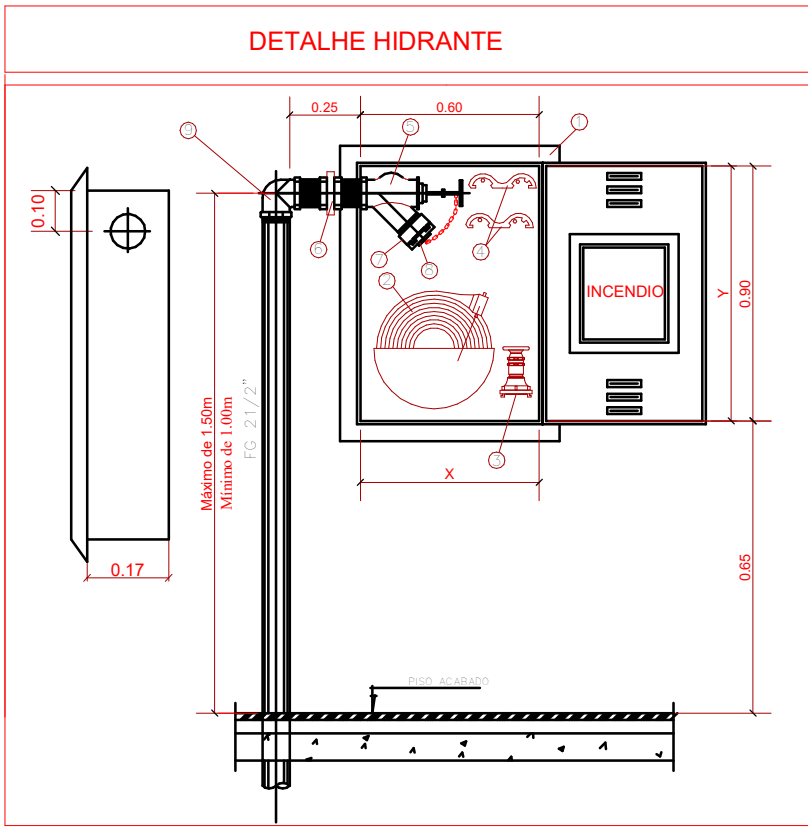


PSCIP - MEMORIAL DE CALCULO - DISPOSITIVOS DE INCÊNDIO		
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
Sistema de Alarme		
	ALARME DE INCÊNDIO	4
Sistema de Alarme e Detecção		
	Acionador manual do sistema de detecção e alarme	4
	Baterias do sistema de detecção e alarme	1
	Central de detecção e alarme	1
Sistema de Hidrante		
	Caixa de registro de passeio de incêndio 60x40	1
	Acionador de bomba de incêndio	4
	Bomba de incêndio	1
	Hidrante simples	4



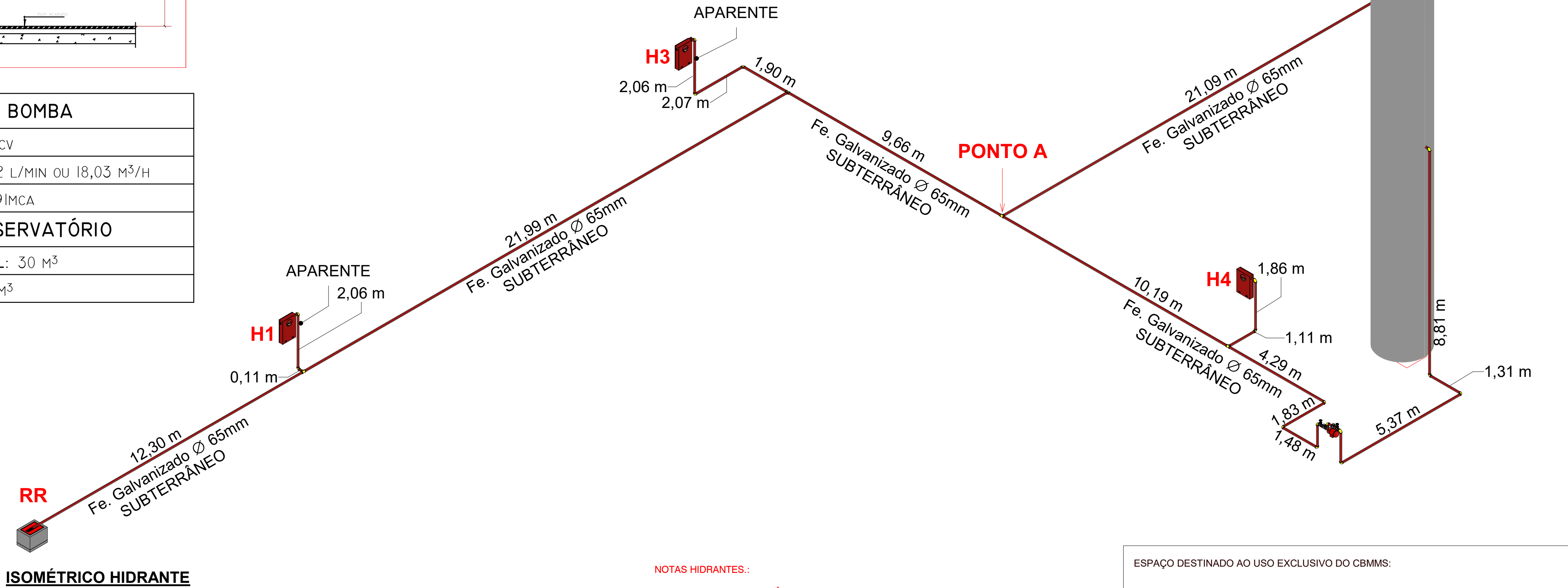
ESPECIFICAÇÃO	
○	- CAIXA DE INCÊNDIO COM CESTA FIXA
○	- LANCE DE MANGUEIRA DE FIBRA POLIESTER
○	- ESQUICHO REGULÁVEL DE 40mm
○	- CHAVE PARA UNIÃO ENGATE RÁPIDO
○	- REGISTRO TIPO ANGULAR 45,3,5mm
○	- UNIÃO GALVANIZADO 65,5/(mm)
○	- ADAPTADOR 510R2 (5,3/2,38) (mm) (MANG.38,0mm)
○	- TAMPA COM CORRENTE 38mm(MANG.38m)
○	- COTOVELO GALVANIZADO
MANGUEIRA	
X	Y
até 30,00m	90cm 90cm

PSCIP - MEMORIAL DE CALCULO - COMPRIMENTO DE TUBOS		
MATERIAL	DIÂMETRO	COMPRIMENTO
Ferro Galvanizado	65 mm	116,76
Tubo - Gás	20 mm	15,51

PSCIP - MEMORIAL DE CALCULO - CONEXÕES DE TUBO HIDRANTE		
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	QUANTIDADE
Tê de redução de ferro galvanizado	65 mm-65 mm-65 mm	4
Cotovelo de ferro galvanizado	65 mm-65 mm	20

PSCIP - MEMORIAL DE CALCULO - ACESSÓRIOS TUBOS HIDRANTE		
DESCRIÇÃO	DIMENSÃO	UNIDADE
Registro de Gaveta Industrial - 2 1/2" - Docol	2 1/2"	2
Válvula de Retenção Horizontal 2.1/2" - Docol	2.1/2"	2
Válvula esfera	3/4"	4
Regulador de pressão de 1º estagio 15kg/h	15 Kg/h	1

BOMBA	
POTÊNCIA: 5 CV	
VAZÃO: 300,52 L/MIN OU 18,03 M³/H	
PRESSÃO: 26,9IMCA	
RESERVATÓRIO	
CAPAC. TOTAL: 30 M³	
INCÊNDIO: 8 M³	



NOTAS HIDRANTES.:

- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DEVEM SER ACONDICIONADAS DENTRO DOS ABRIGOS EM ZIGUEZAGUE OU ADUCHADAS, CONFORME ESPECIFICADO NA NBR 12779/92

- NO INTERIOR DO ABRIGO PODE SER INSTALADA A VÁLVULA ANGULAR, DESDE QUE O SEU MANUSEIO E MANUTENÇÃO ESTEJAM GARANTIDOS.

- OS ABRIGOS DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS EM CHAPAS DE AÇO #18 MSG, DESCAPADAS, FOSFATIZADAS, PINTADAS EM PRIMEIRA DEMÃO COM FUNDO ANTI-FERRUGINOSO E NA SEGUNDA DEMÃO COM TINTA À BASE DE ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERMELHA E COM CESTAS BASCULANTES PARA MANGUEIRAS.

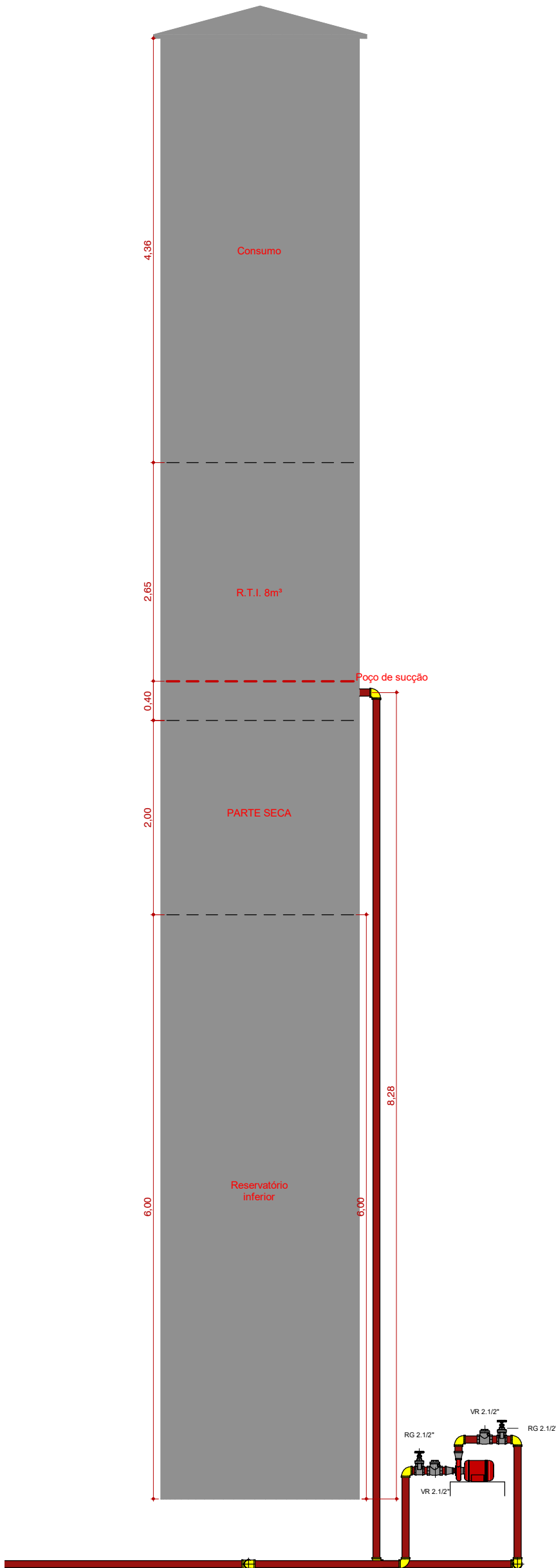
- A PORTA DO ABRIGO NÃO PODE SER TRANCADA.

- AS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO, A TOMADA DE ÁGUA E A BOTEIRA DE ACIONAMENTO DA DE INCÊNDIO PODEM SER INSTALADAS DENTRO DO ABRIGO, DESDE QUE NÃO IMPEÇAM A MANOBRA OU A SUBSTITUIÇÃO DE QUALQUE PEÇA.

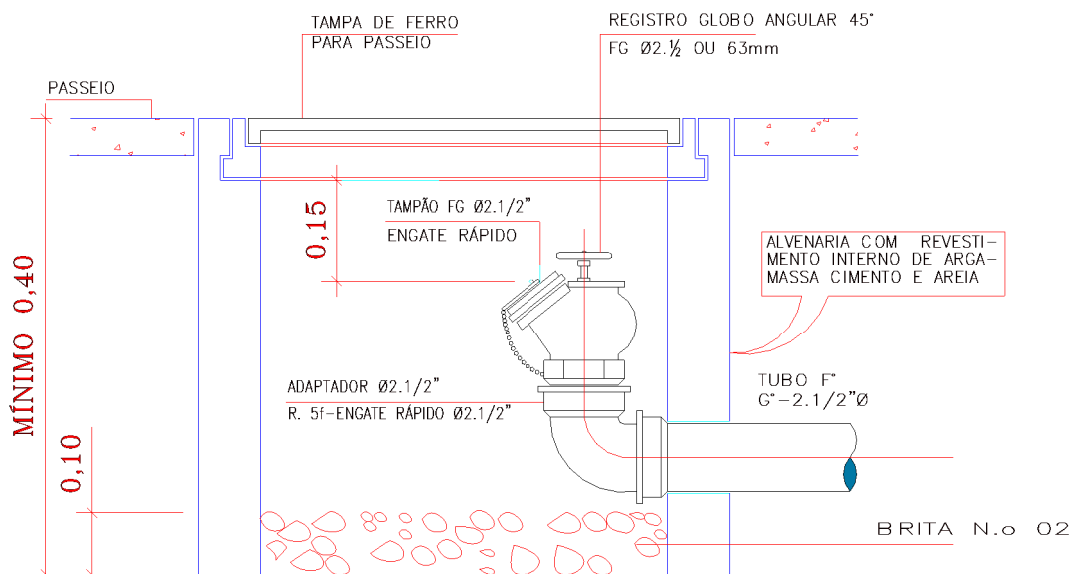
- HIDRANTE SIMPLES COM TUBULAÇÃO DE Ø63MM, COM MANGUEIRA Ø40MM E ESGUICHO REGULÁVEL.

OBS.:

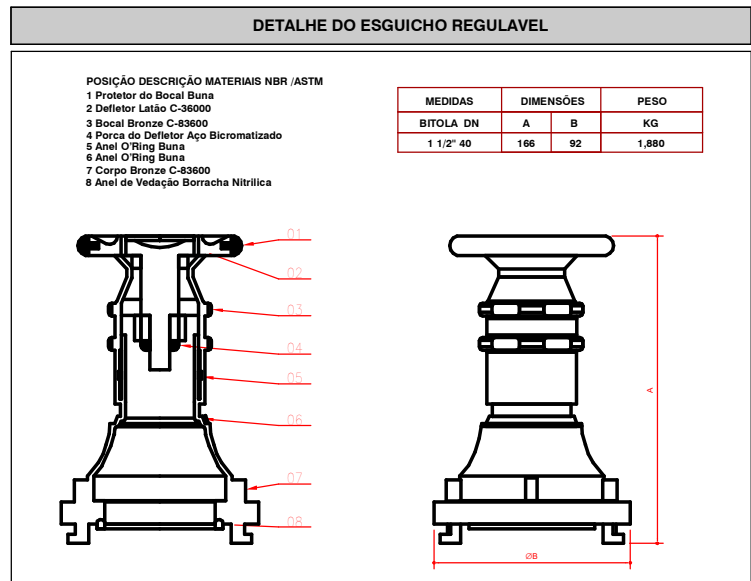
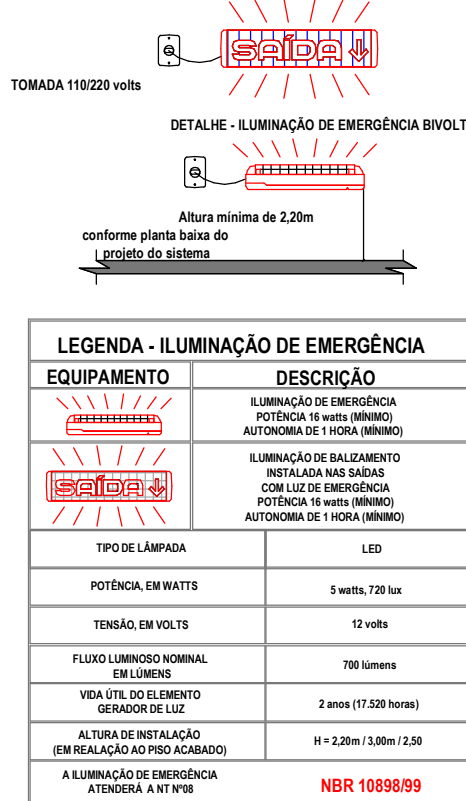
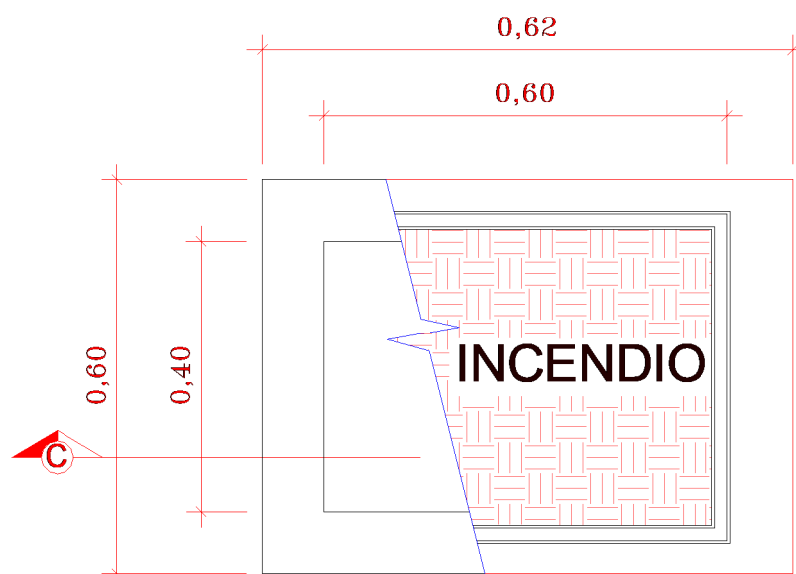
- REDE DE HIDRANTE TIPO 2
- TODA TUBULAÇÃO APARENTE DEVERÁ SER PINTADA NA COR VERMELHA E SEUS REGISTROS E VÁLVULAS NA COR AMARELA
- TODA TUBULAÇÃO INDICADA PELO PISO DEVERÁ SER ENTERRADA (PROF: 50CM).
- A BOMBA DE INCÊNDIO SERÁ PROTEGIDA CONTRA DANOS MECÂNICOS,INTEMPÉRIES, AGENTES QUÍMICOS FOGO E UMIDADE.



DETALHE RESERVATÓRIO



04 - DETALHE CAIXA DE PASSEIO



ESPAÇO DESTINADO AO USO EXCLUSIVO DO CBMMs:

PROCESSO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO		
(x) NOVO	() ATUALIZA O PSCIP Nº:	() SUBSTITUI O PSCIP Nº:
		
TÍTULO DO DESENHO: ISOMÉTRICO E LEGENDAS		
OCUPAÇÃO: E-5 - PRÉ ESCOLA E SIMILARES		
RAZÃO SOCIAL: MUNICÍPIO DE RIBAS DO RIO PARDO		
NOME FANTASIA: EMEI RAIOS DE SOL		
ENDEREÇO: R. EUCLIDES LERIANO MEDEIROS C/ A R. ILMA MESTRE OLIVEIRA, SN, RESIDENCIAL ALVORADA, RIBAS DO RIO PARDO - MS		
DATA: JUNHO/2023		
REVISÃO: 00		
Nº ART:		
OBSERVAÇÕES:		ESCALA: COMO INDICADO
QUADRO DE ÁREAS GERAL: Área total construída: 1041,33 m² Área total do Lote/Terreno: 4746,00 m² Detalhamento do Quadro de Áreas: (ver prancha 01)		PRANCHA: 4/4
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Nome: JACQUICELLE GOMES FEITOSA Título: ENGENHEIRA CIVIL Registro: 63733-D MS CPF/RG: 049.305.121-07		PROPRIETÁRIO: Nome: JOÃO ALFREDO DANIEZE CPF: 025.879.458-52 CNPJ: 03.501.541/0001-91