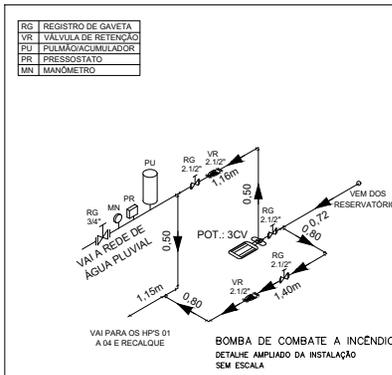


GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
CENTRO DE ATIVIDADES TÉCNICAS

QUADRO RESUMO DO SISTEMA DE HIDRANTES E MANZONINHOS				
01	Tipo de sistema adotado (Anexo A, NT 15)	Tipo 2		
02	Reserva Técnica de Incêndio Adotada (m ³)	5 m ³		
03	Tipo de reservatório (elevado, ao nível do solo, subterrâneo)	ELEVADO		
04	Sigla do BCI (positivo, negativo)	POSITIVA		
05	Voltagem de reserva de energia (V/m)	N/A		
06	Vazão nos 2 hidrantes mais desfavoráveis hidráulicamente (L/min)	HP 01 - 130,20 HP 02 - 138,00		
07	Pressão nos 2 hidrantes mais desfavoráveis hidráulicamente (mca)	HP 01 - 13,55 HP 02 - 10,05		
08	Vazão e pressão no hidrante mais favorável hidráulicamente (L/mn, mca)	HP 04 - P x 100 mca: D x 209		
09	Velocidade na tub. montada (m/s)	2,11		
10	Velocidade na escava (m/s)	2,11		
11	Pressão mínima reduzida de pressão no sistema?	NÃO		
12	PRAZO E ALTURA MÍNIMA DE RESERVA DE SISTEMAS (L/min, mca)	276,80; 21,54		
13	POTÊNCIA DA BOMBA (em CV)	3 CV		
14	POTÊNCIA DA JOCKEY (em CV)	N/A		
15	Magistral (diâmetro) Tipo (zona NT) Comprimento (m) Quantidade	40 2 2x18 08		
16	Outra informação: O seguinte será o tipo jalo composto de 13 mm para sistema tipo 2.			08



TODA TUBULAÇÃO E CONEXÕES DA REDE HIDRÁULICA PREVENTIVA SÃO EM FERRO GALVANIZADO E POSSUEM DIÂMETRO DE 65MM

LEGENDA	
RG	REGISTRO DE GAVETA
VR	VALVULA DE RETENÇÃO
PU	PULMÃO/ACUMULADOR
PR	PRESSOSTATO
MN	MANÔMETRO
BC	BOMBA DE COMBATE A INCÊNDIO
⊙	JOELHO DE 90°
⊙	TE DE 90°
⊙	ENTRADA DE BORDA

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SES

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SSAFS

PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10

EMPENHAMENTO:
APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PROJETO:
6 ESF - UNIDADE DE 6 EQUIPES COM ANEXO

LOCAL:
PROJETO PADRÃO - TIPO 6

SECRETÁRIO DA SES: NESIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR
DISCIPLINA: PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO

SUBSECRETÁRIO DA SSAFS: ERICO BANGIORGIO
FASE: PROJETO EXECUTIVO

GERENTE DA GEST: ANDRÉ LAMAS VAREJÃO
CREA (EMPRESA): ES-15817

AUTOR DO PROJETO: CARLOS COELHO JUNIOR
CREA (EMPRESA): ES-15817

TÍTULO:
ESQUEMA ISOMÉTRICO DE HIDRANTES

DATA: 25/09/2022
ESCALA: INDICADA
FORMATO: A1
UNIDADE: METROS
PRINCHA: 04/05