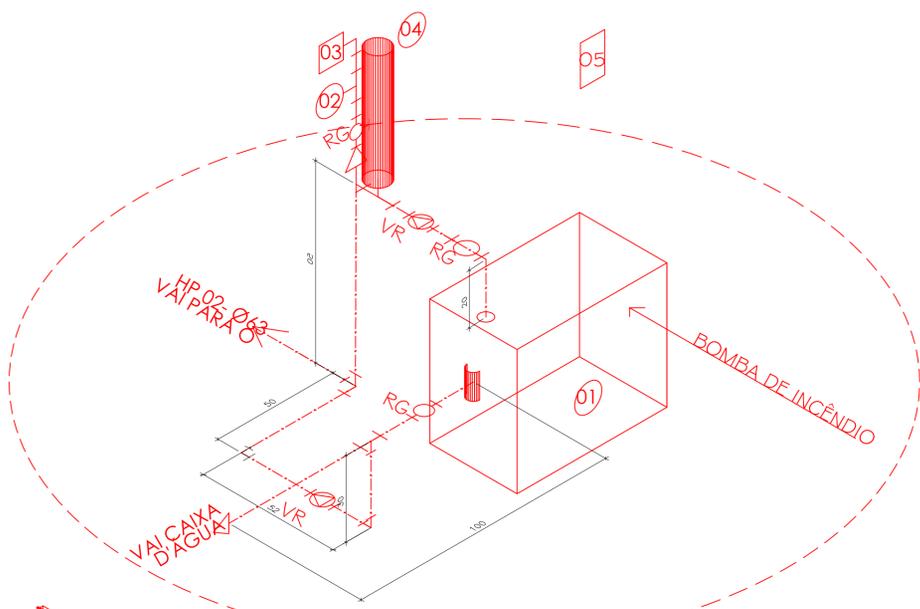


QUADRO RESUMO DO SISTEMA DE HIDRANTES E MANGOTINHO				
01	TIPO DE SISTEMA ADOPTADO (ANEXO A, NT15)		02	
02	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO ADOPTADA (M3)		843	
03	TIPO DE RESERVATÓRIO (ELEVADO, AO NÍVEL DO SOLO, SUBTERRÂNEO)		NÍVEL SOLO	
04	SUCÇÃO DA BOMBA (POSITIVA, NEGATIVA)		NEGATIVA	
05	VOLUME DE RESERVA DA ESCORVA (LITROS)		NÃO POSSUI	
06	VAZÃO NO HIDRANTES MAS DESFAVORÁVELS HIDRAULICAMENTE (L/MIN)		HPS-147	
07	PRESSÃO NO HIDRANTES MAS DESFAVORÁVELS HIDRAULICAMENTE (M.C.A)		HPS-19,84	
08	VAZÃO E PRESSÃO NO HIDRANTE MAS FAVORÁVELS HIDRAULICAMENTE (L/MIN, M.C.A)		HP4-155,22,06	
09	VAZÃO NA TUBULAÇÃO DE RECALQUE (M3)		1,41	
10	VELOCIDADE NA SUCÇÃO (M/S)		1,14	
11	POSSUI VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO NO SISTEMA?		SIM	
12	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA TOTAIS DO SISTEMA (L/MIN, M.C.A)		302,33,97	
13	POTÊNCIA DA(S) BOMBA(S) (EM CV)		5	
14	POTÊNCIA DA JOCKEY (EM CV)		0	
15	MANGUEIRAS (DIÂMETRO) (M)	TIPO (TABELA NF 15)	COMPRIMENTO (m)	QUANTIDADE
	40	2	30	06
16	[OUTRAS INFORMAÇÕES]			

- NOTAS:
- LER COM ATENÇÃO O MEMORIAL DESCRITIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO.
 - COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS.
 - NA DEFINIÇÃO DO LAYOUT DOS EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO DEVERÃO PERMANECER DESOBSTACULADOS SEM COMO MANter CIRCULAÇÃO MÍNIMA DE 1,20m PARA TRÁNSITO DE PESSOAS.
 - DEMAIS EXTINTORES PODERÃO SER LOCALADOS POR OCASIÃO DA VISTORIA DO CAT/CBPMES.
 - A ALTURA MÁXIMA DA EDIFICAÇÃO APÓS A INSTALAÇÃO DO SPDA NÃO PODERÁ ULTRAPASSAR A 72,00 m.
 - A FAIXA DE ESTACIONAMENTO DEVE SER ADEQUADAMENTE SINALIZADA COM PLACA DE PROIBIDO ESTACIONAR E COM SINALIZAÇÃO DE SOLO DEMARCADA COM FAIXA AMARELA E IDENTIFICADA COM AS PALAVRAS "RESERVADO PARA VIATURA DO CORPO DE BOMBEIROS".

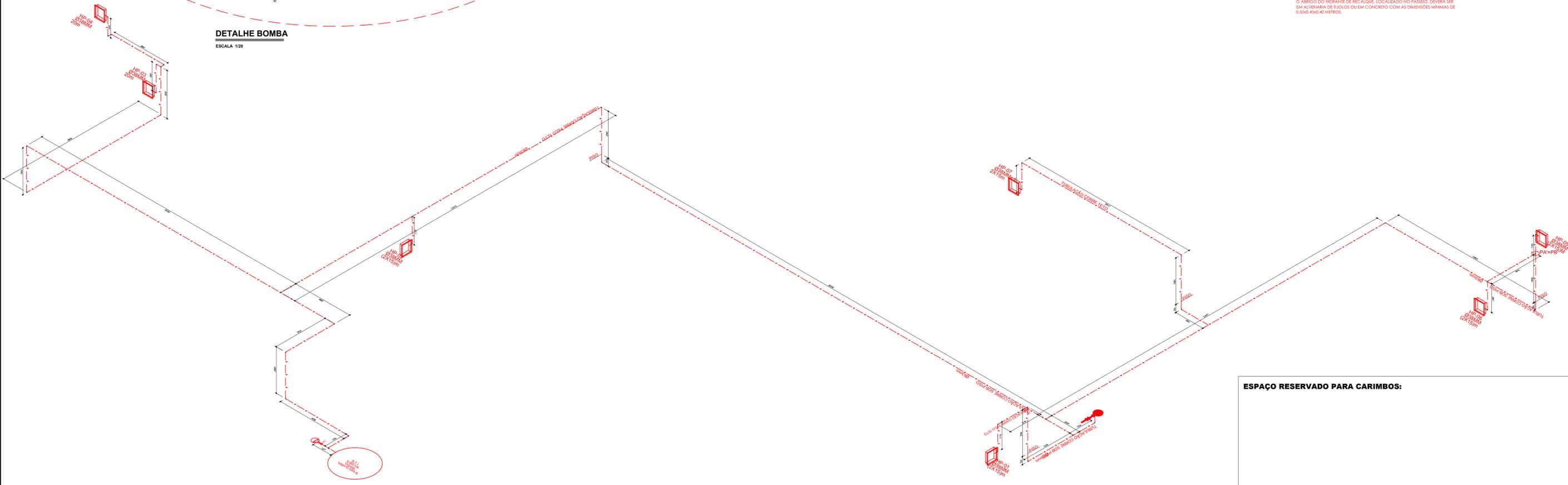
HIDRANTE
 HP-01, HP-02, HP-03, HP-04 E HP-07
 HIDRANTE SIMPLES DIMENSÕES (Ø 80x0,90x0,17m)
 MANGUEIRA COMPRIMENTO (2x) 5m Ø 38mm
 ESQUICHO TIPO REGULÁVEL Ø 13mm
 HP-03 E HP-04
 HIDRANTE SIMPLES DIMENSÕES (Ø 80x0,90x0,17m)
 MANGUEIRA COMPRIMENTO (2x) 5m Ø 38mm
 ESQUICHO TIPO REGULÁVEL Ø 13mm

HIDRANTE DE BUA
 O ABRIGO DO HIDRANTE DE RECALQUE, LOCALIZADO NO PASSO, DEVERÁ SER EM ALVENARIA DE TIJOLOS OU EM CONCRETO COM AS DIMENSÕES MÍNIMAS DE 0,50x0,40x0,40 METROS.



- LEGENDA:**
- 01 - BOMBA
 - 02 - MANOMETRO
 - 03 - PRESSOSTATO
 - 04 - CILINDRO DE PRESSÃO
 - 05 - QUADRO DE COMANDO COM PONTO DE DESLIGAMENTO MANUAL
- OBSERVAÇÕES:**
- HAVERÁ UM PONTO PARA DESLIGAMENTO DA BOMBA PRÓXIMO A MESMA.
 - A BOMBA SERÁ DENUNCIADA POR UM SISTEMA DE ALARME.
 - HAVERÁ BOTOEIRAS PRÓXIMOS AOS HIDRANTES PARA ACIONAMENTO MANUAL DA BOMBA.

DETALHE BOMBA
 ESCALA 1/20



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

Em: / / Processo nº: _____

Risco predominante: _____ Classe de Ocupação: _____

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

ANEXO: _____

ESPAÇO RESERVADO PARA CARIMBOS:

PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO E PÂNICO

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

TÍTULO:
PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO E PÂNICO DO HOSPITAL MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA PENHA
RUA JOSÉ OLIVEIRA DE SOUZA, nº 300 - BAIRRO PEDRO RIGO
CONCEIÇÃO DO CASTELO - ES, CEP: 29370-000

REFERÊNCIA:
ESQUEMA ISOMÉTRICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
 Engº João Lucas Dias - CREA ES 042317/D

DESENHO: João Lucas Dias DATA: 02/11/2020 FORMATO: A1 ESCALA: 1/100 UNIDADE: cm ARQUIVO: Proj_Hosp_NSP.dwg

FOLHA 05 06