

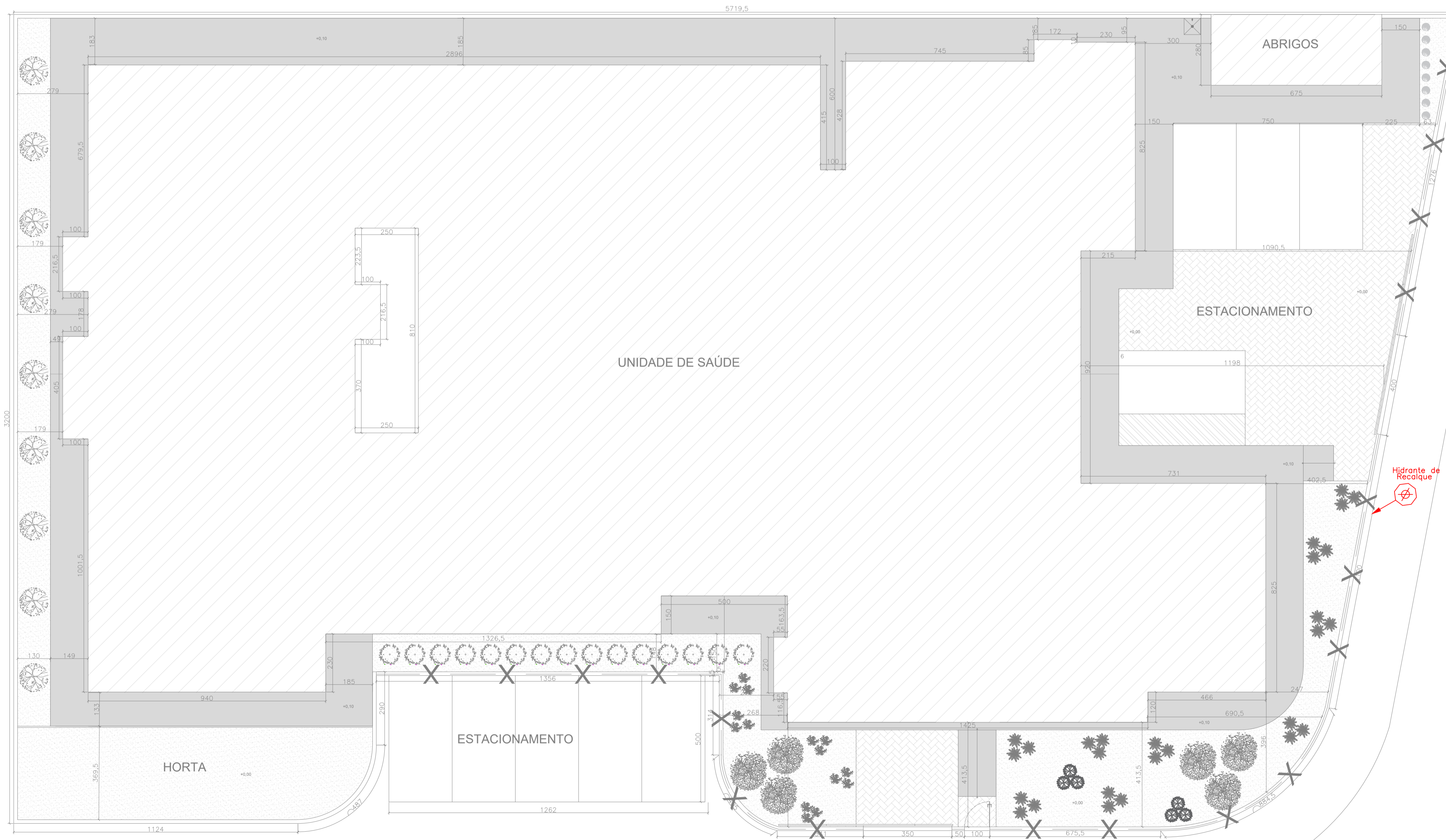
PLANTA DE SITUAÇÃO  
ESCALA: 1/500

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA	
01	CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR) (Conforme NT 212013 CBMES) 1) Piso: Salas Administrativas, Consultórios, Ambulatórios, Refeitório, Banheiros, Laboratórios, Hall. CLASSE I 2) Parede/Divisórias: Salas Administrativas, Consultórios, Ambulatórios, Refeitório, Banheiros, Laboratórios, Hall. CLASSE I 3) Teto/Fôrro: Salas Administrativas, Consultórios, Ambulatórios, Refeitório, Banheiros, Laboratórios, Hall. CLASSE I
02	SAÍDAS DE EMERGÊNCIA (Conforme NT 10- Parte 1/2010 CBMES) Edificação Tema Pavimento de maior população Bloco Tema: 1.025,55 m² População máxima: 147 pessoas. Mínimo de Saídas: 5 unidades de passagem; Sendo 2,75 m de largura total. Saídas Existentes/Calculada: 7 unidades de passagem; Sendo 3,85 m de largura total.
03	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Obedecer a NBR 10698 e a NT 132013) 1) Tipo de sistema: bloco autônomo 2) Autonomia do sistema: min. 90min 3) Altura de instalação: H=2,50m 4) Dist. máxima entre pontos: D=15,00 m 5) Iluminância: 5 lux em todos os rotas de fuga 6) Tensão de alimentação: Escada de segurança: 110 V; demais ambientes: 30Vdc.
05	EXTINTORES DE INCÊNDIO (Conforme NT 122009 CBMES) 1) POS 2A.20 B.C. 8 un. 2) CO2 5 B.C. 1 un.
06	SPDA O sistema de proteção contra descargas atmosféricas será dimensionado e executado conforme NBR 5419.2015.
07	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA A sinalização de emergência atenderá a NT 142014 CBMES.
08	CENTRAL DE GÁS Permite-se o uso de até 3 recipientes de 30 litros (13 Kg) de GLP em cozinhas ou assomelhados, localizados no pavimento térreo das edificações, para cocção de alimentos, desde que em área externa e atendam ao item 5.9.2 da NT 18/2015 do CBMES.
09	OUTRAS MEDIDAS: SEGURANÇA ESTRUTURAL (Obedecer a NBR 14432 e a NT 082010 CBMES) SISTEMAS DE HIDRANTES PARA COMBATE A INCÊNDIO (Obedecer a NBR 13714 e a NT 152009 CBMES)

NOTA USO DE BOTTIJAS P-13:  
1. Permite-se o uso de até 3 recipientes de 30 litros (13 Kg) de GLP, em cozinhas ou assomelhados, localizados no pavimento térreo das edificações, para cocção de alimentos, desde que em área externa e atendam ao item 5.9.2 da NT 18/2015 do CBMES.

**SIMBOLOGIA**

- ▲ CO2 5B.C. EXTINTOR DE DÍÓXIDO DE CARBONO
- ▲ POS 20B.C. EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO – BC
- ▲ POS 2A.20B.C. EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO – ABC
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FORRO/PAREDE
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FORRO/PAREDE TIPO BALIZAMENTO COM UM SENTIDO
- TUBULAÇÃO DO SHP – VERTICAL
- DIÂMETRO NOMINAL DA TUBULAÇÃO
- HP – HIDRANTE DE PAREDE SIMPLES COM ABRIGO DE MANGUEIRA
- HR – HIDRANTE DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
- CB ACESSO CORPO DE BOMBEIROS
- BOMBA DE INCÊNDIO
- ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTOEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO  
ESCALA: 1/100

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO	7.302,03m²
ÁREA LIVRE	1.026,55m²
ÁREA PAVIMENTADA DO TERRENO	41.664,41m²
ÁREA PAVIMENTADA DO 1º PAVIMENTO	2.353,41m²
ÁREA PAVIMENTADA DO 2º PAVIMENTO	2.353,41m²
ÁREA PAVIMENTADA DO 3º PAVIMENTO	2.353,41m²
ÁREA TOTAL DAS CONSTRUÇÕES	4.060,52m²
ÁREA LIVRE	3.063,62m²
TAXA DE OCUPAÇÃO	23,48%
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO	0,61%

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

Em: / / Processo nº: \_\_\_\_\_

Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação: \_\_\_\_\_

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

APROVO: \_\_\_\_\_  
Analista



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

TÍTULO: <b>PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO</b>	
LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENAL WILLIAN S. BORGES Avenida Orestes Bahiense, Centro, Presidente Kennedy – ES	TIPO: PROJETO BÁSICO
AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES	REG. CONSELHO: ES-033004/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES	REG. CONSELHO: ES-033004/D
PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ	REFERÊNCIA: PLANTA DE SITUAÇÃO
SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
UNIDADE: CM	FORMATO: A1

FOLHA: **1** / **6**

DATA: 03/04/2020



**SIMBOLOGIA**

- ▲ CO2 5B.C EXTINTOR DE DIÓXIDO DE CARBONO
- ▲ POS 20B.C EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO – BC
- ▲ POS 2A.20B.C EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO – ABC
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FORRO/PAREDE
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE FORRO/PAREDE TIPO BALIZAMENTO COM UM SENTIDO
- TUBULAÇÃO DO SHP – VERTICAL DIÂMETRO NOMINAL DA TUBULAÇÃO
- HP – HIDRANTE DE PAREDE SIMPLES COM ABRIGO DE MANCUEIRA
- HR – HIDRANTE DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
- DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
- SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
- CB ACESSO CORPO DE BOMBEIROS
- BOMBA DE INCÊNDIO
- ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)

QUADRO DE ÁREAS	
ÁREA DO TERRENO	7.302,03m <sup>2</sup>
ÁREA PAVIMENTADA DO TERRENO	1.026,55m <sup>2</sup>
ÁREA CONSTRUÍDA DO 1º PAVIMENTO	4.144,41m <sup>2</sup>
ÁREA CONSTRUÍDA DO 2º PAVIMENTO	2.392,41m <sup>2</sup>
TAXA DE OCUPAÇÃO	23,48%
TAXA DE COBERTURA	14,07%
COEFICIENTE DE APROVEITAMENTO	0,61%

PLANTA BAIXA – TÉRREO  
ESCALA: 1/100

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

Em : / / Processo nº: \_\_\_\_\_

Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação: \_\_\_\_\_

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

APROVO: \_\_\_\_\_  
 Analista

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA		
01	CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR) (Conforme NT 212013 CBMES)	1) Piso: Sala Administrativa, Consultório, Ambulatório, Refeitório, Banheiros, Laboratório, Hall – CLASSE I 2) Parede/forro: Sala Administrativa, Consultório, Ambulatório, Refeitório, Banheiros, Laboratório, Hall – CLASSE I 3) Teto/forro: Sala Administrativa, Consultório, Ambulatório, Refeitório, Banheiros, Laboratório, Hall – CLASSE I
02	SAÍDAS DE EMERGÊNCIA (Conforme NT 10- Parte 1/2010 CBMES)	Edificação Térrea Plano de maior população: Risco: Terceiro: 1.026,55 m <sup>2</sup> . População máxima: 147 pessoas; Mínimo de Saídas: 6 unidades de passagem; Sendo 2,73 m de largura total. Saídas Existentes/Calculada: 7 unidades de passagem; Sendo 3,85 m de largura total.
03	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Obedece a NBR 10898 e a NT 13/2013)	1) Tipo de sistema: bloco autônomo. 2) Autonomia do sistema: em 1h/30min. 3) Altura de instalação: H=2,50m. 4) Dist. máxima entre pontos: D=15,00 m. 5) Iluminação: 5 lux em todas as rotas de fuga. 6) Tensão de alimentação: Escada de segurança: 110 V; demais ambientes: 220V.
05	EXTINTORES DE INCÊNDIO (Conforme NT 12/2009 CBMES)	1) POS 2A.20 B.C. 8 un. 2) CO2 5 B.C. 1 un.
06	SPDA	O sistema de proteção contra descargas atmosféricas será dimensionado e executado conforme NBR 5419/2015.
07	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	A sinalização de emergência atenderá a NT 14/2014 CBMES.
08	CENTRAL DE GÁS	Permite-se o uso de até 3 recipientes de 30 litros (13 Kg) de GLP, em cozinhas ou semelhantes, localizados no pavimento térreo das edificações, para cocção de alimentos, desde que em área vedada e abastecido ao item 5.9.2 da NT 18/2015 do CBMES.
09	OUTRAS MEDIDAS:	SEGURANÇA ESTRUTURAL Obedece a NBR 14232 e a NT 09/2010 CBMES SISTEMAS DE HIDRANTES PARA COMBATE A INCÊNDIO Obedece a NBR 13714 e a NT 15/2009 CBMES

NOTA USO DE BOTIJAS P-13:  
 1. Permite-se o uso de até 3 recipientes de 30 litros (13 Kg) de GLP, em cozinhas ou semelhantes, localizados no pavimento térreo das edificações, para cocção de alimentos, desde que em área externa e atendam ao item 5.9.2 da NT 18/2015 do CBMES.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

**PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO**

LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENTHAL WILLIAN S. BORGES  
 Avenida Orestes Bohiense, Centro, Presidente Kennedy – ES

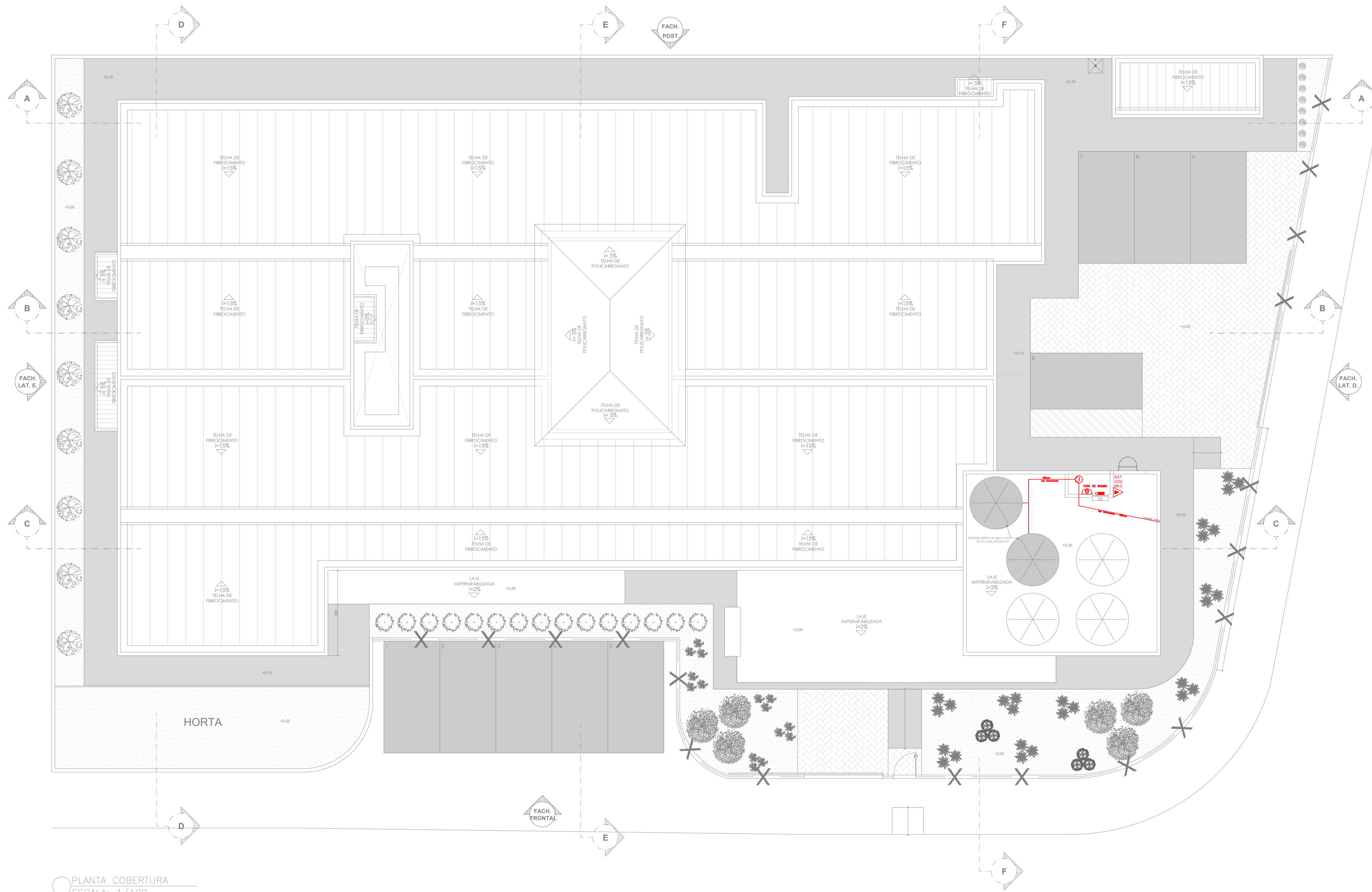
TÍTULO: PROJETO BÁSICO

AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES  
 REG. CONSELHO: ES-033004/D  
 ESCALA: INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES  
 REG. CONSELHO: ES-033004/D  
 DESENHO: TAINÁ F. SANTOS  
 FOLHA: 26

PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA

UNIDADE: CM  
 FORMATO: A1  
 DATA: 03/04/2020

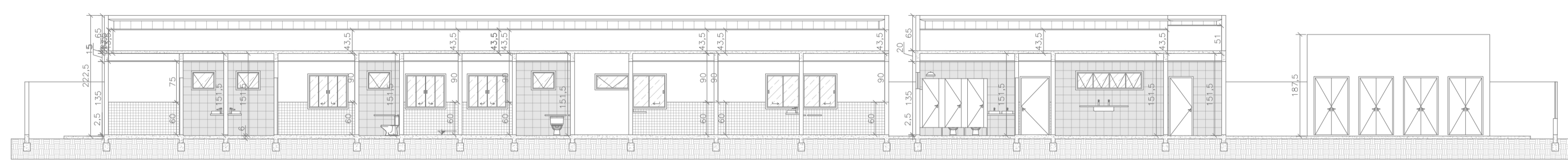


PLANTA COBERTURA  
ESCALA: 1/100

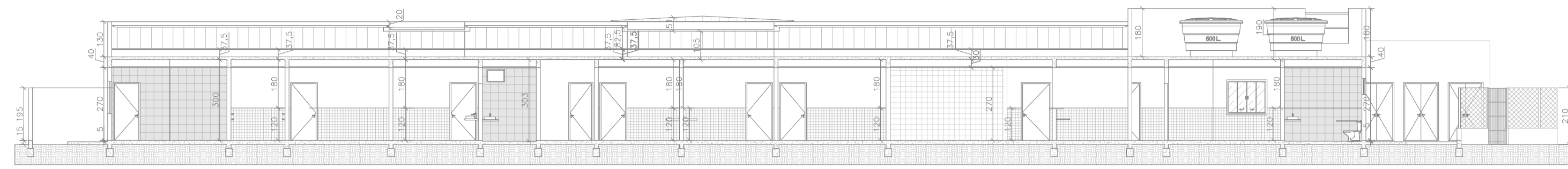

 Corpo de Bombeiros Militar  
 Governo do Estado do Espírito Santo  
 Centro de Atividades Técnicas

Em : / /      Processo nº: \_\_\_\_\_  
 Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação : \_\_\_\_\_  
 PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.  
 APROVO: \_\_\_\_\_  
 Analista

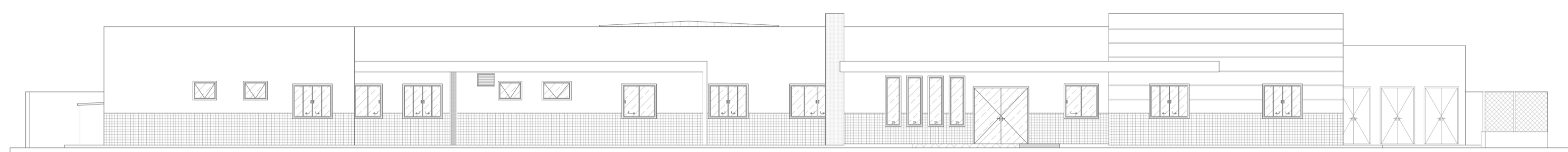
		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY</b> SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO	
TÍTULO: <b>PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENTHAL WILLIAN S. BORGES Avenida Orestes Bahiense, Centro, Presidente Kennedy – ES		TIPO: PROJETO BÁSICO	
AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES		REG. CONSELHO: ES-033004/D	ESCALA: INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES		REG. CONSELHO: ES-033004/D	DESENHO: TAINÁ F. SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ		REFERÊNCIA: PLANTA DE COBERTURA	
SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA		<b>3</b> <b>6</b>	
UNIDADE: CM	FORMATO: A1	DATA: 03/04/2020	



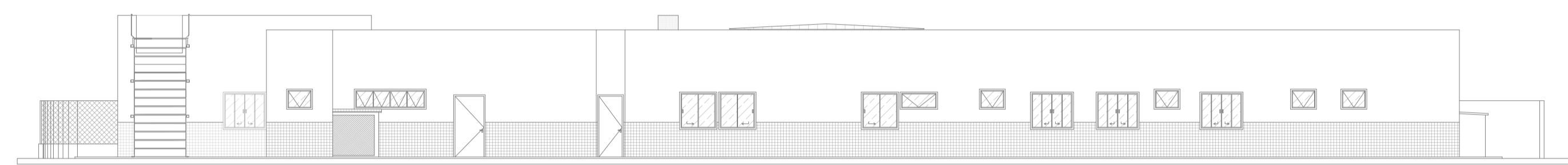
CORTE AA  
ESCALA: 1/150



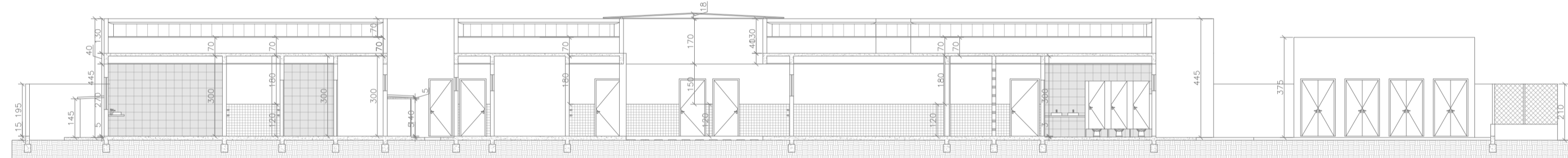
CORTE CC  
ESCALA: 1/150



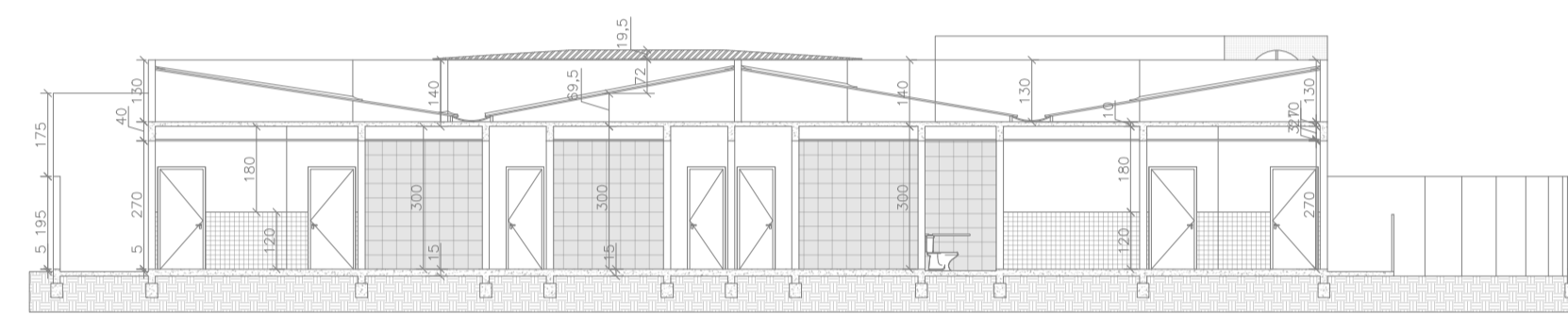
FACHADA FRONTAL  
ESCALA: 1/150



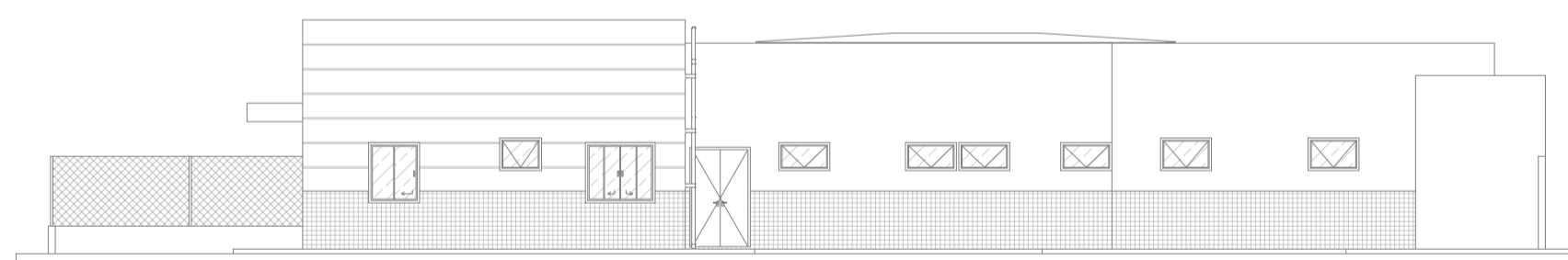
FACHADA POSTERIOR  
ESCALA: 1/150



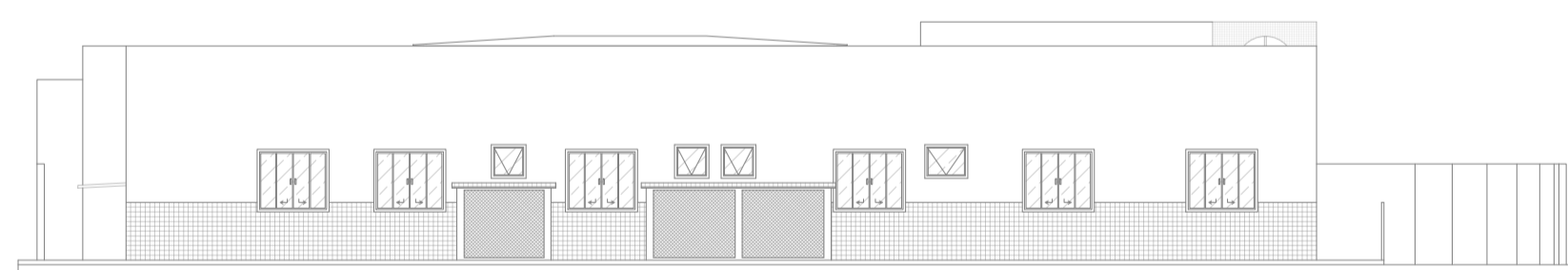
CORTE DD  
ESCALA: 1/150



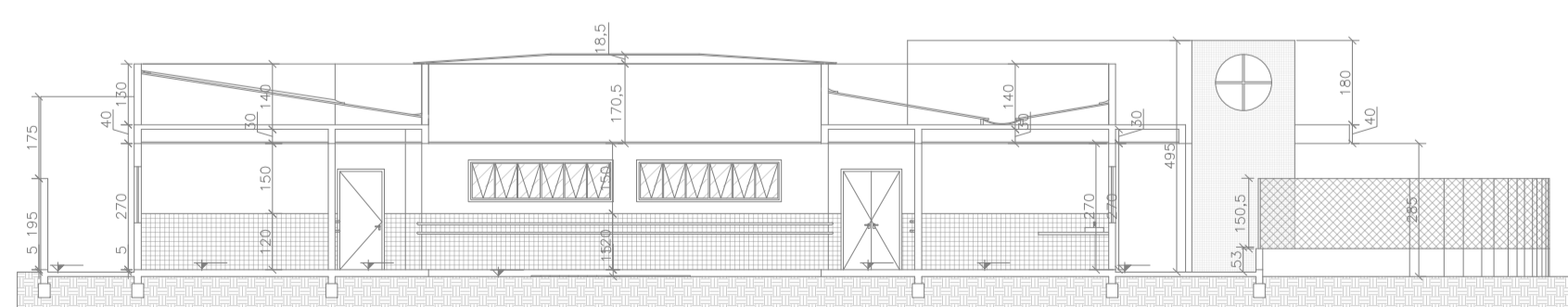
CORTE DD  
ESCALA: 1/150



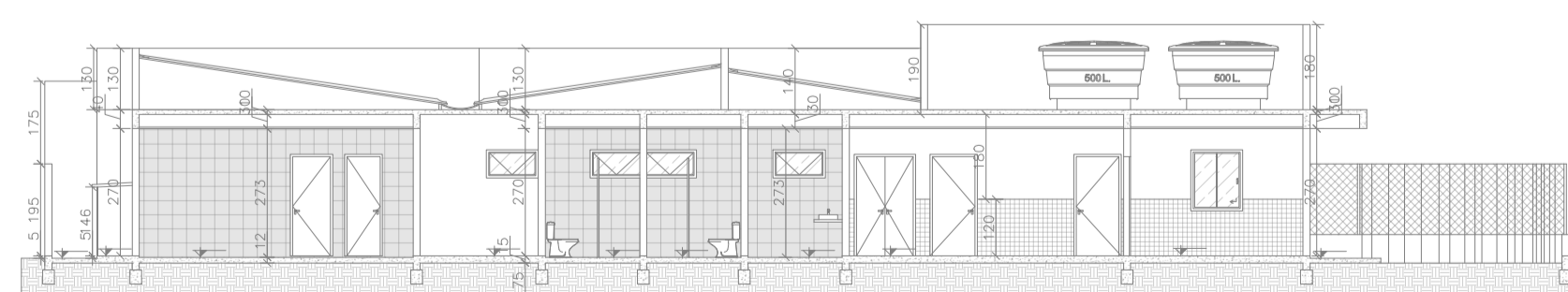
FACHADA LATERAL D  
ESCALA: 1/150




FACHADA LATERAL E  
ESCALA: 1/150



CORTE EE  
ESCALA: 1/150



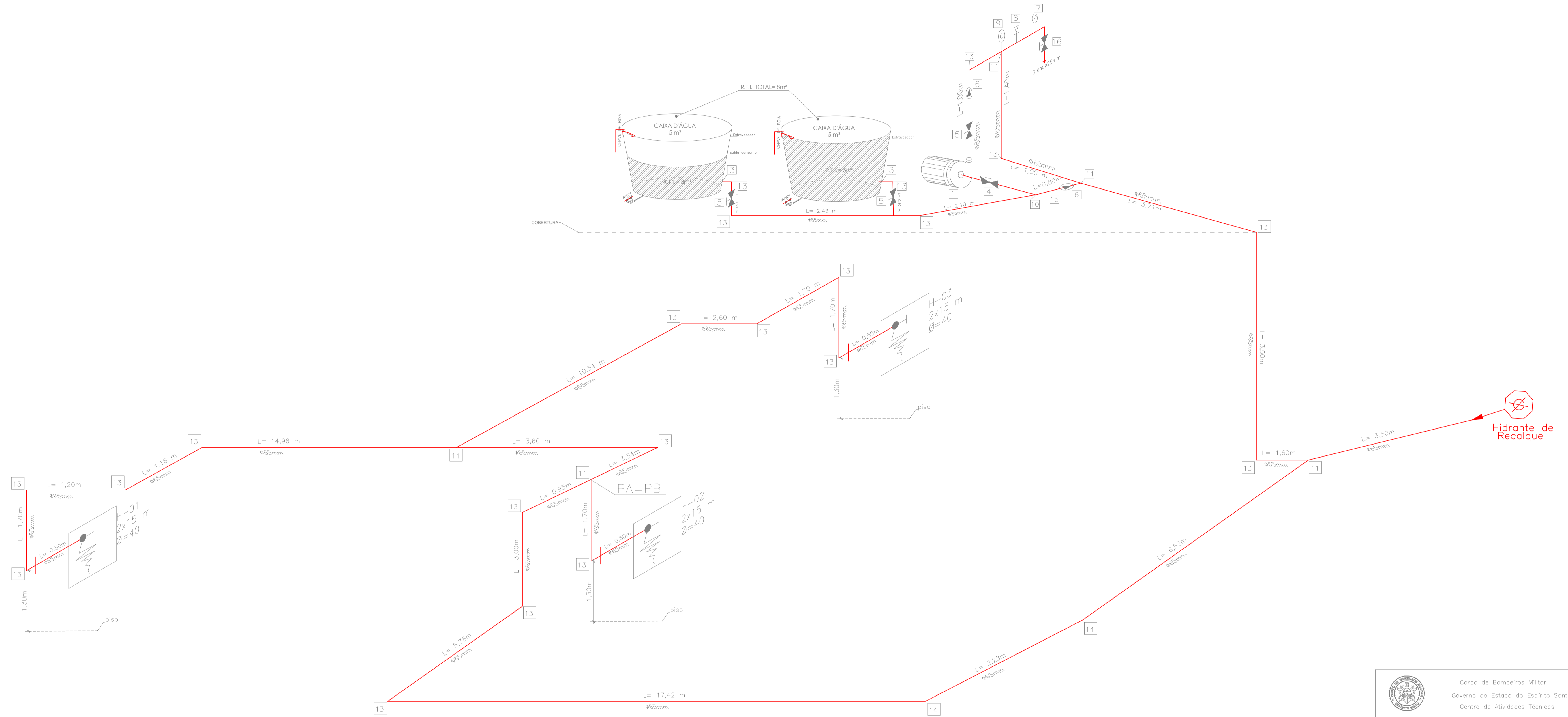
CORTE FF  
ESCALA: 1/150


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

Em : / / Processo nº: \_\_\_\_\_  
 Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação: \_\_\_\_\_  
 PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.  
 APROVO: \_\_\_\_\_  
 Analista

		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY</b> SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO	
<b>PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO</b>			
LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENTHAL WILLIAN S. BORGES Avenida Orestes Bahiense, Centro, Presidente Kennedy – ES	TIPO: PROJETO BÁSICO		
AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES	REG. CONSELHO: ES-033004/D	ESCALA: INDICADA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES	REG. CONSELHO: ES-033004/D	DESENHO: TAINÁ F. SANTOS	
PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ	REFERÊNCIA: CORTES E FACHADAS	FOLHA: <b>4</b> / <b>6</b>	
SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA	UNIDADE: CM	FORMATO: A1	DATA: 03/04/2020

**NOTA INSTALAÇÃO BOMBA DE INCÊNDIO:**  
 1. A bomba de incêndio deverá ser instalada em nível inferior à saída de água da reserva técnica, para que a bomba possa funcionar de forma "afogada". Para isso deverá ser elevado a base de colocação da caixa d'água. A operação da bomba "afogada" evita que ao entrar em funcionamento ocorram entradas de ar no sistema, prejudicando o efetivo combate a incêndio.  
 2. Deverá também periodicamente realizar manutenção preventiva a todo sistema hidráulico preventivo.



**MATERIAL:**

- 1 - MOTOBOMBA CENTRIFUGA PARA INCÊNDIO PRINCIPAL
- 3 - FLANGE DE AÇO GALVANIZADO Ø 80mm
- 4 - REGISTRO DE GAVETA Ø 80mm
- 5 - REGISTRO DE GAVETA Ø 65mm
- 6 - VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 65mm
- 7 - PRESSOSTATO
- 8 - MANÔMETRO
- 9 - CILINDRO DE PRESSÃO PARA TESTE
- 10 - TÊ Ø 80mm
- 11 - TÊ Ø 65mm
- 12 - JOELHO 90° Ø 80mm
- 13 - JOELHO 90° Ø 65mm
- 14 - JOELHO 45° Ø 65mm
- 15 - TÊ DE REDUÇÃO Ø 80mm x 65mm
- 16 - REGISTRO DE GAVETA Ø 25mm

**QUADRO RESUMO DO SISTEMA DE HIDRANTES E MANGOTINHOS**

01	TIPO DE SISTEMA (Anexo A, NT15)	2
02	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO ADOTADA (m³)	8 m³
03	TIPO DE RESERVATÓRIO (elevado, ao nível do solo, subterrâneo)	ELEVADO
04	SUCÇÃO DA BCI (positiva, negativa)	POSITIVA
05	VOLUME DE RESERVA DA ESCORVA (litros)	0
06	VAZÃO NOS 2 HIDRANTES MAIS DESFAVORÁVEIS HIDRAULICAMENTE (L/min)	HP 1= 130,00 L/min HP 3= 131,50 L/min
07	PRESSÃO NOS 2 HIDRANTES MAIS DESFAVORÁVEIS HIDRAULICAMENTE (mca)	HP 1= 14,14 mca HP 2= 14,47 mca
08	VAZÃO E PRESSÃO NO HIDRANTE MAIS FAVORÁVEL HIDRAULICAMENTE (L/min, mca)	HP 2= 150; 18,83
09	VELOCIDADE NA TUBULAÇÃO DE REGALQUE (m/s)	≤ 5
10	VELOCIDADE NA TUBULAÇÃO DE SUÇÃO (m/s)	≤ 2
11	POSSUI VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO NO SISTEMA	NÃO
12	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA TOTAIS DO SISTEMA (L/min, mca)	261,50; 18,52
13	POTÊNCIA DA BCI (em CV)	1,5 CV
14	POTÊNCIA DA JOCKEY (em CV)	-
15	MANGUEIRAS	DÍAMETRO (mm) TIPO (etiqueta NT 15) COMPRIMENTO (m) QUANTIDADE
16	(Outras informações)	40 2 2 x 15 3

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

Em: / / Processo nº: \_\_\_\_\_

Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação: \_\_\_\_\_

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

APROVO: \_\_\_\_\_  
 Analista

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

**PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO**

LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENTHAL WILLIAN S. BORGES  
 Avenida Orestes Bahiensse, Centro, Presidente Kennedy – ES

TIPO: PROJETO BÁSICO

AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES  
 REG. CONSELHO: ES-033004/D ESCALA: INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES  
 REG. CONSELHO: ES-033004/D DESENHO: TAINÁ F. SANTOS

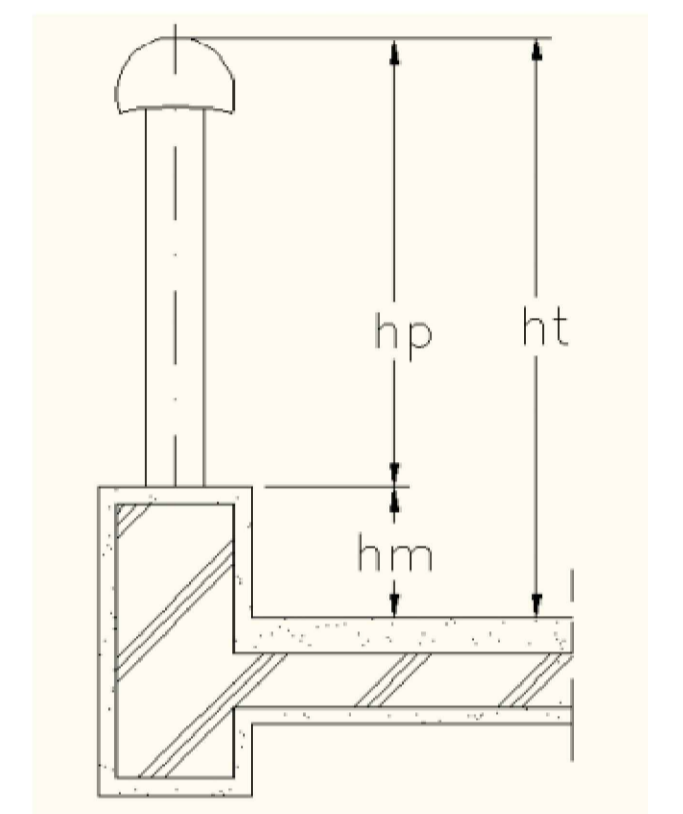
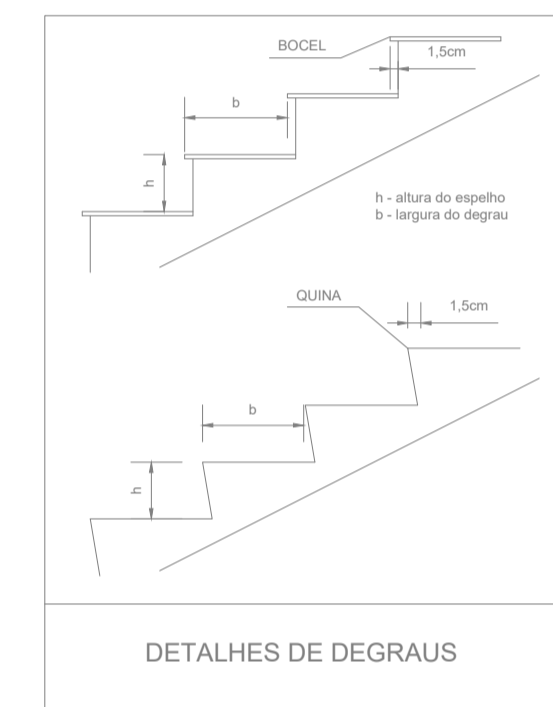
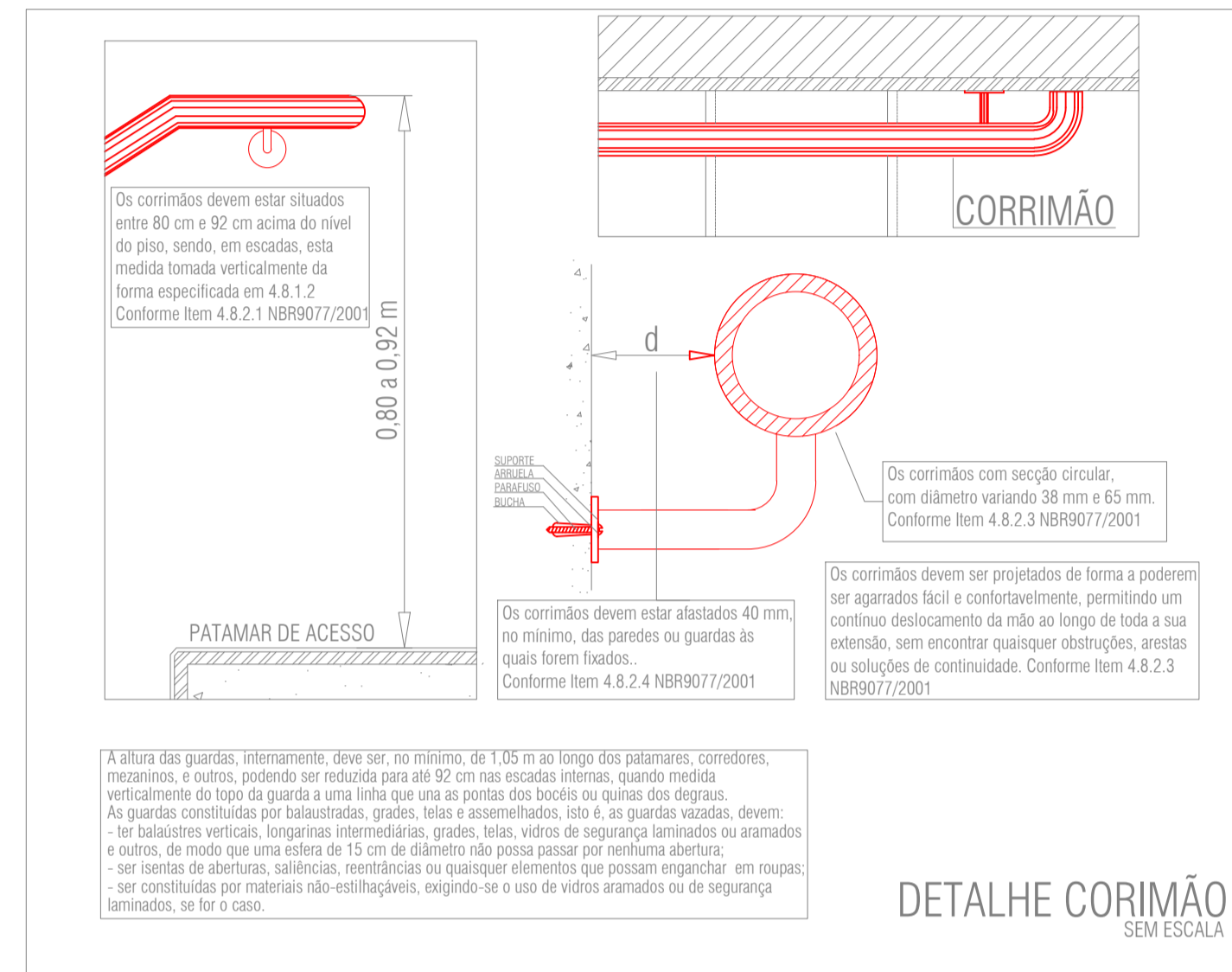
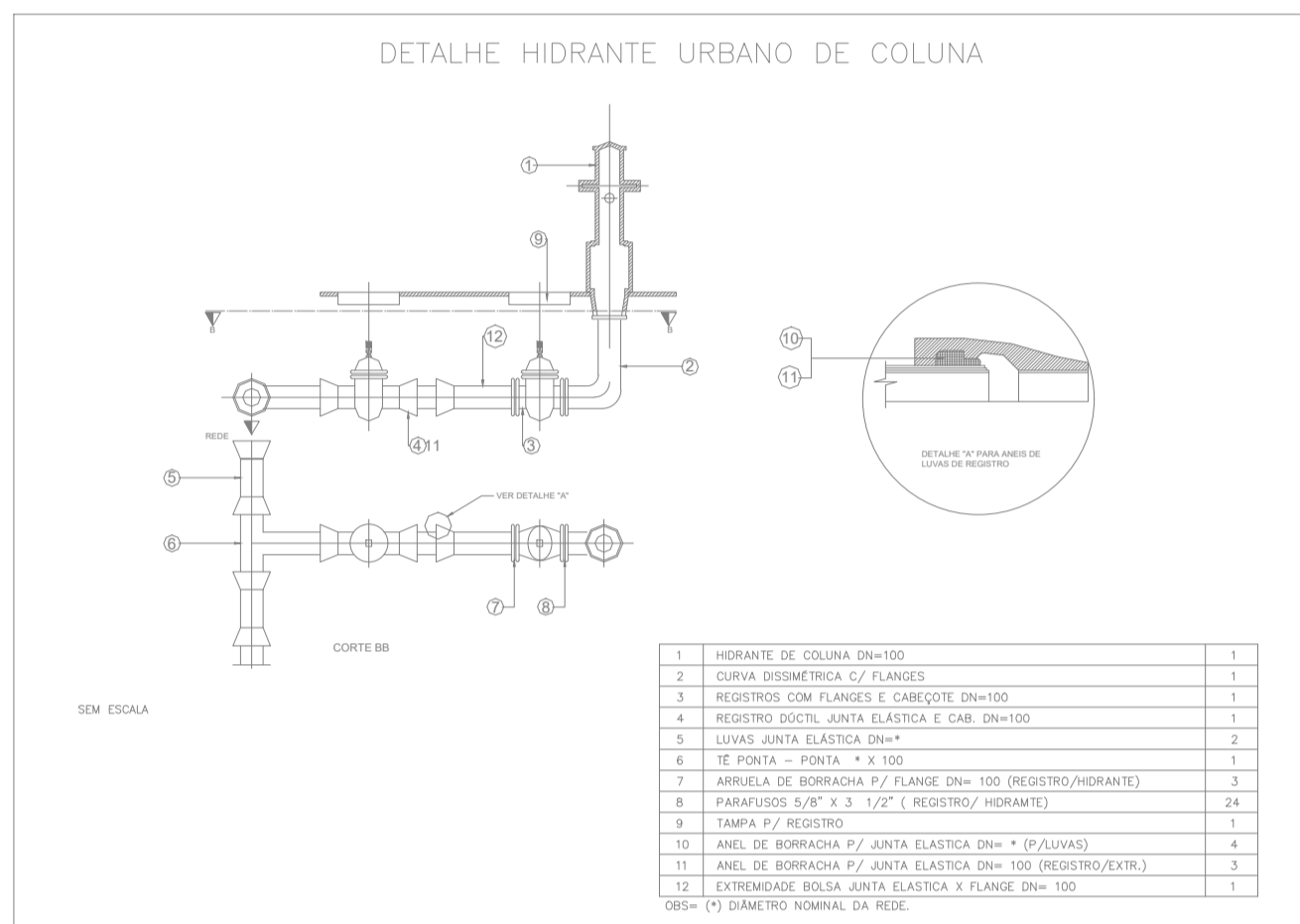
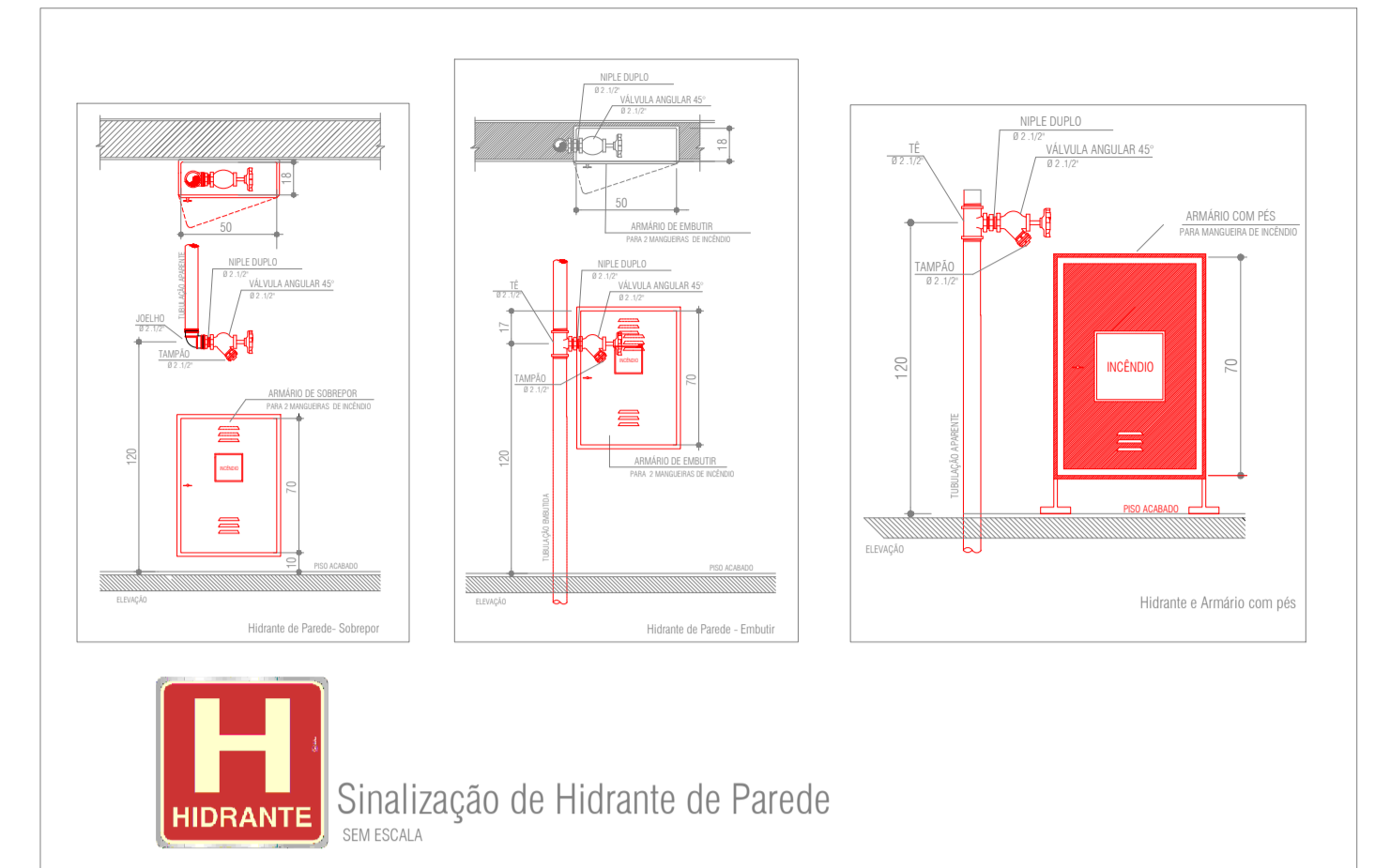
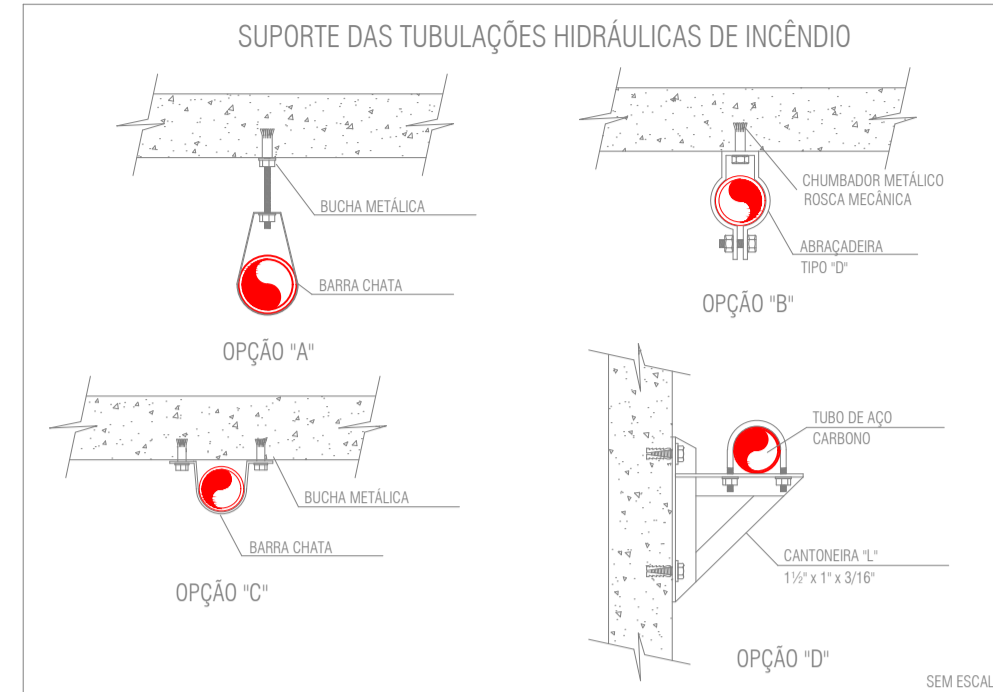
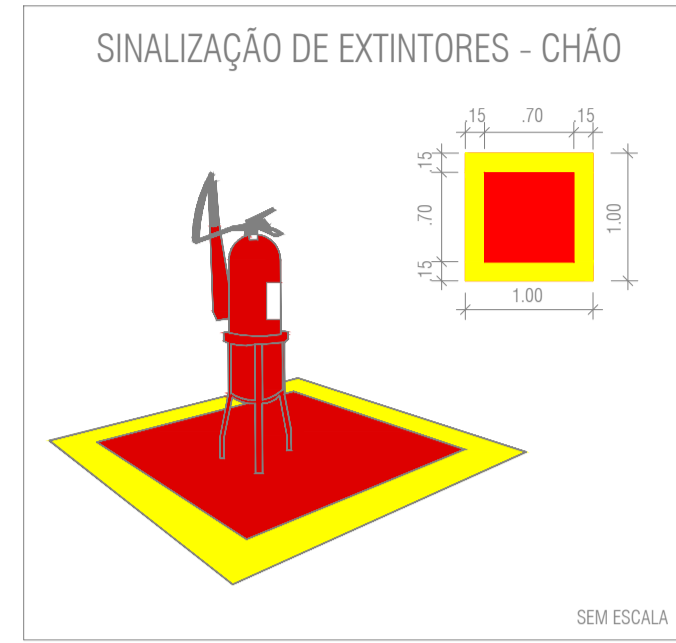
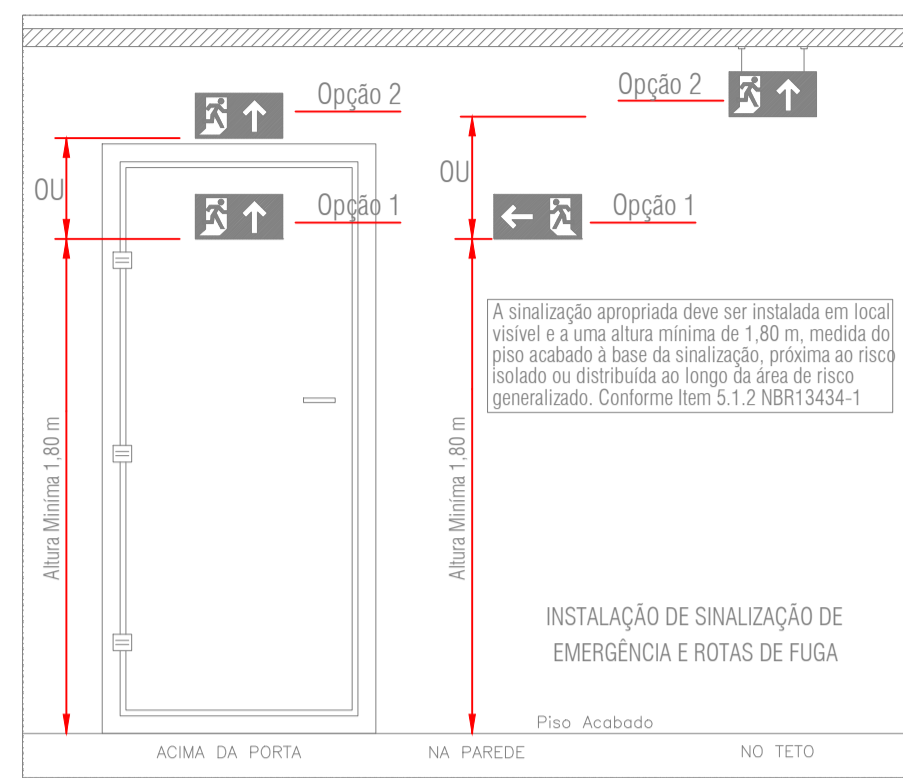
PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ  
 REFERÊNCIA: ISOMETRICO

SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA

UNIDADE: CM  
 FORMATO: A1

FOLHA: **5** / **6**

DATA: 03/04/2020

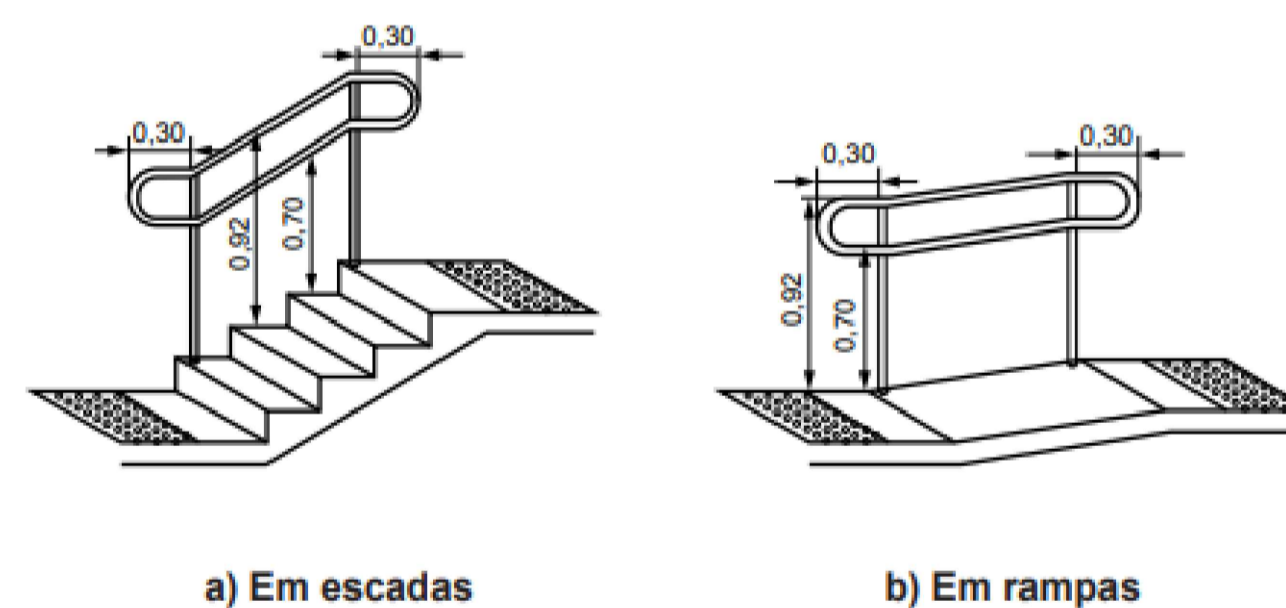
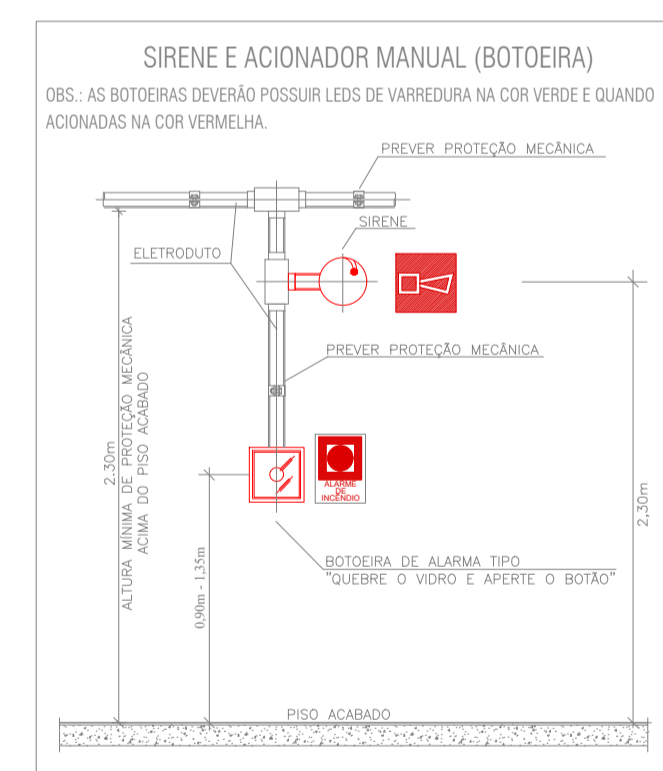
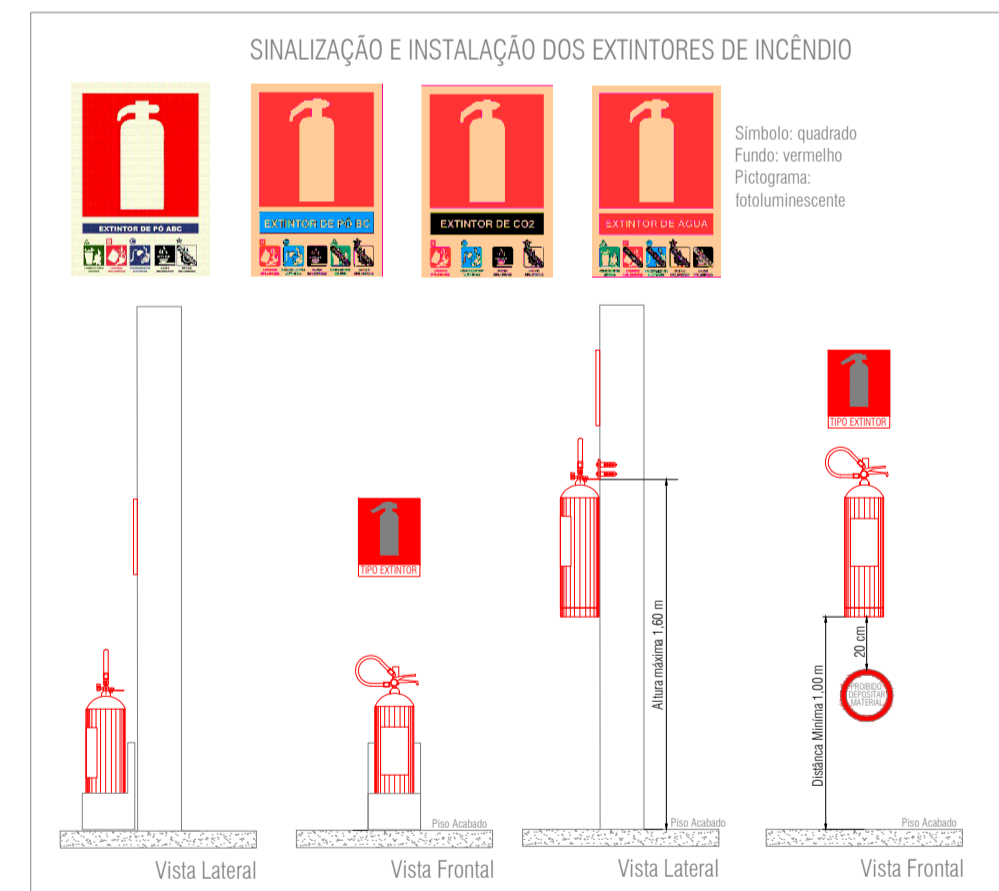
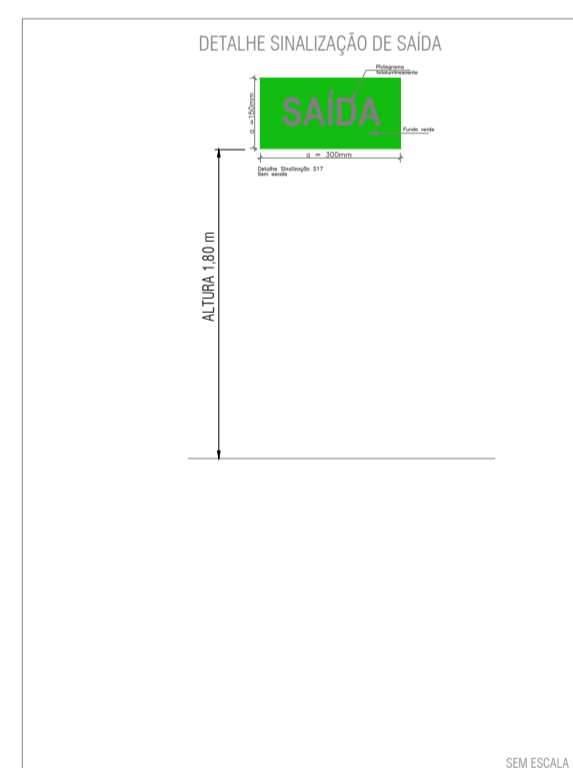


ht: altura total;  
hp: altura da proteção do guarda corpo;  
hm: altura da mureta.

**DETALHE GUARDA-CORPO**

SEM ESCALA

Dimensões em metros



**DETALHE GUARDA-CORPO NBR ABNT 9050**

SEM ESCALA

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

Em: / / Processo nº: \_\_\_\_\_

Risco predominante: \_\_\_\_\_ Classe de Ocupação: \_\_\_\_\_

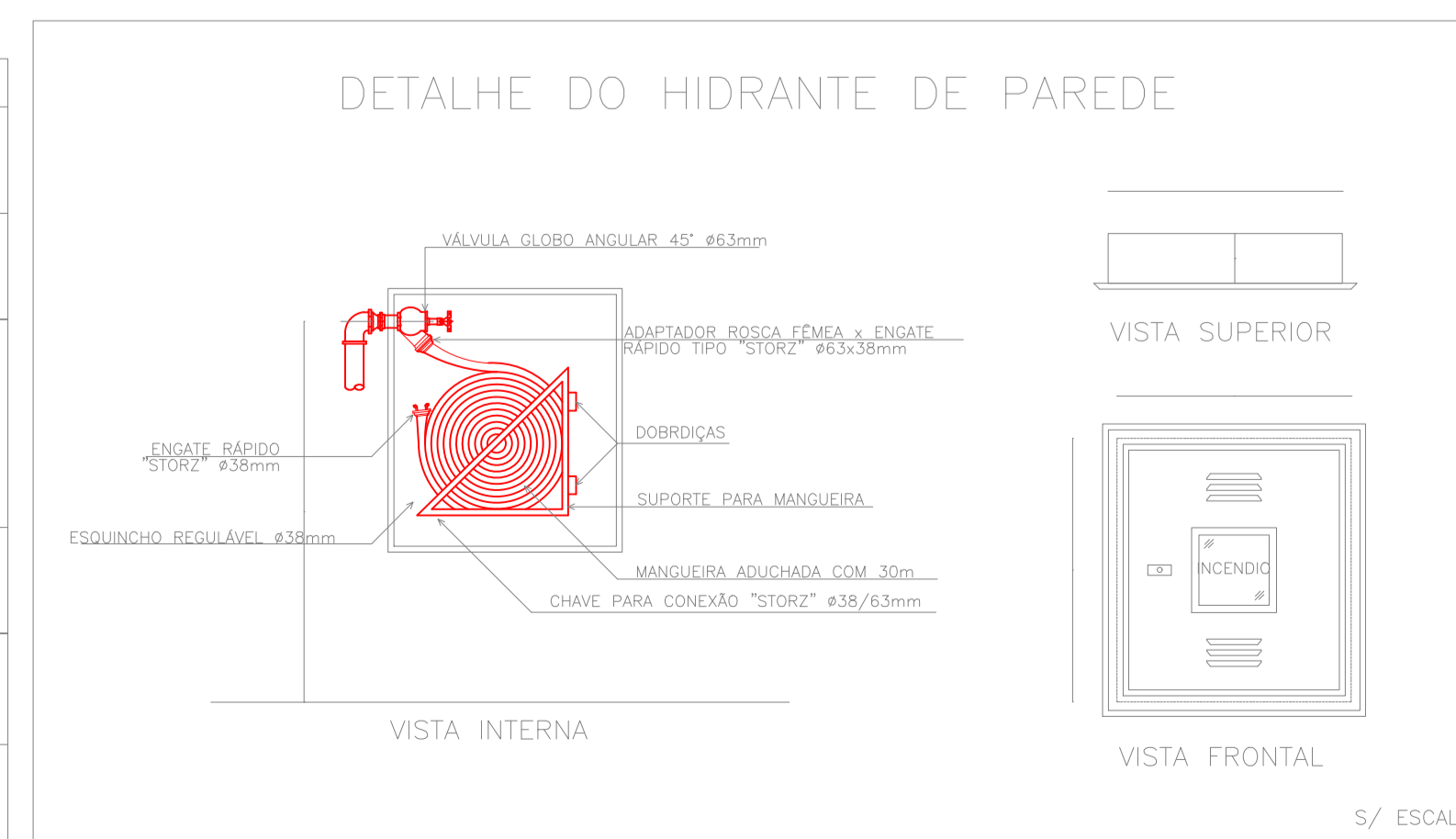
PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.

APROVO: \_\_\_\_\_

Analista



SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - NT14/2010 - CBMES			
04		Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	Nos locais de acesso aos elevadores comuns. Pode ser complementada pela mensagem "em caso de incêndio não use o elevador", quando for o caso
20		Alarme sonoro	Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
21		Comando manual de alarme na bomba de incêndio	Símbolo: quadrado Fundo: vermelho Fotoluminescente Deve vir sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento adequado por aquele ponto
23		Extintor de incêndio	Indicação de localização dos extintores de incêndio
25		Abrigo de mangueira e hidrante	Indicação do abrigo da mangueira de incêndio com ou sem hidrante no seu interior
26		Hidrante de incêndio	Indicação da localização do hidrante quando instalado fora do abrigo de mangueiras



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY**  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E HABITAÇÃO

**PROJETO TÉCNICO DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO**

LOCAL: UNIDADE DE SAÚDE ROSENAL WILLIAN S. BORGES  
Avenida Orestes Bahiense, Centro, Presidente Kennedy - ES

TÍTULO: PROJETO BÁSICO

AUTOR DO PROJETO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES

REG. CONSELHO: ES-033004/D

ESCALA: INDICADA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELAINE FIGUEIREDO DE A. GONÇALVES

REG. CONSELHO: ES-033004/D

DESENHO: TAINÁ F. SANTOS

FOLHA: 6/6

PREFEITO MUNICIPAL: DORLEI FONTÃO DA CRUZ

REFERENCIAL: DETALHES

SECRETÁRIO MUNICIPAL: JAIRO FRICKS TEIXEIRA

UNIDADE: CM

FORMATO: A1

DATA: 03/04/2020