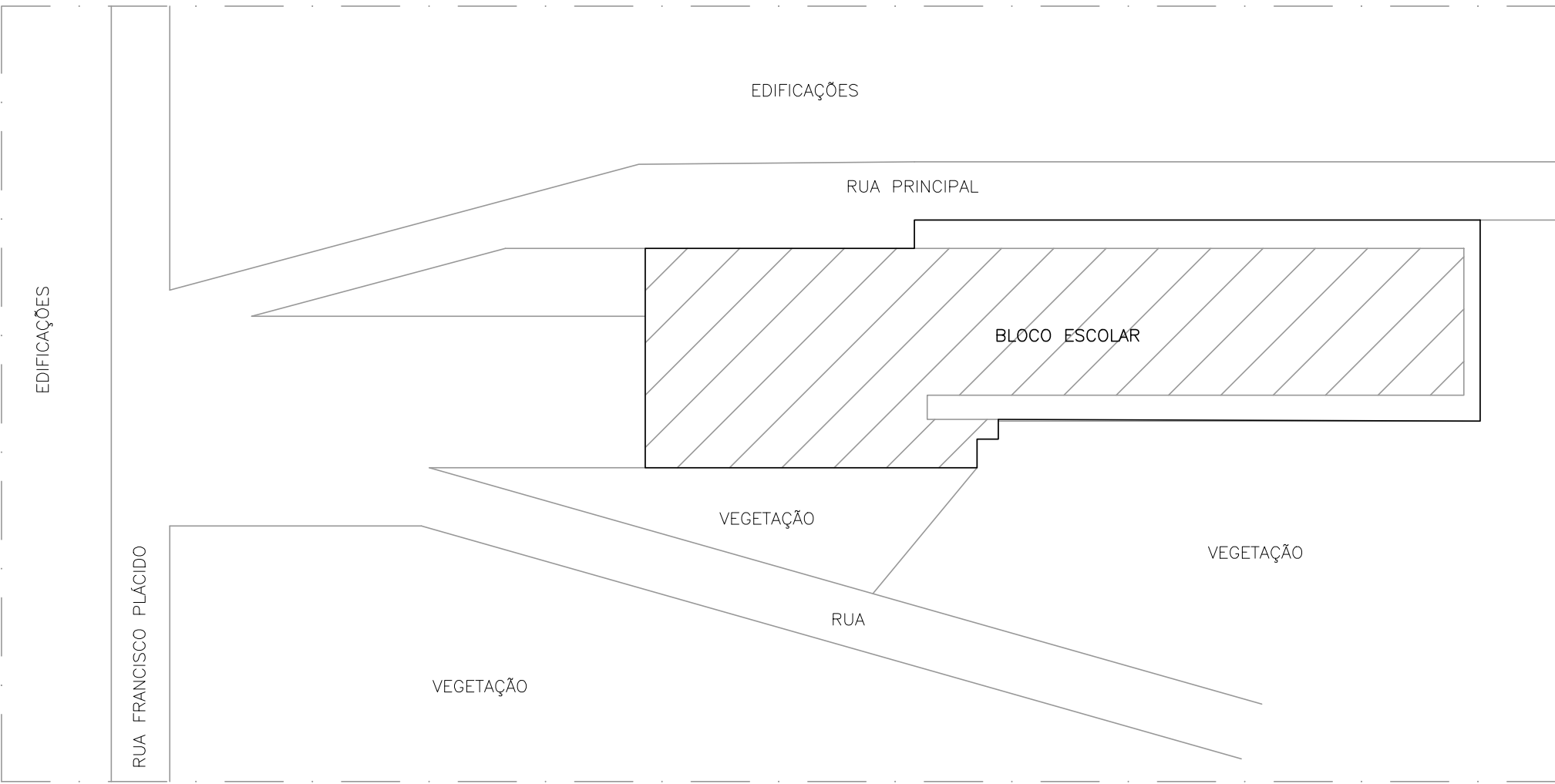


PLANTA BAIXA – DEMOLIÇÃO/CONSTRUÇÃO
ESC.: 1/100



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
SEM ESCALA

QUADRO DE ESQUADRIAS – PROPOSTA			
PORTA DE MADEIRA			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
P1	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABRIR / COM VISOR (C/ MOLA AEREA HIDRAULICA)
P2	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABRIR / SEM VISOR (C/ MOLA AEREA HIDRAULICA)
P3	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABRIR / SEM VISOR / C/ CHAPA METALICA E BARRA
P4	0,80 x 2,10	MADEIRA SARRAFADA C/ PINTURA ESMALTE SINTETICO	1 FOLHA DE ABRIR / COM VISOR (C/ MOLA AEREA HIDRAULICA)
P5	0,60 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABRIR / SEM VISOR
PORTAS DE ALUMINIO			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
PA1	0,80 x 1,80	ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL	1 FOLHA DE ABRIR COM TRINCO FECHO FERROLHO
PA2	0,80 x 1,80	ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL	1 FOLHA DE ABRIR COM TRINCO FECHO FERROLHO
JANELAS			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
J1	2,40 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORREN – 4 FOLHAS
J2	1,20 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORREN – 2 FOLHAS
J3	2,00 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORREN – 4 FOLHAS
J4	3,00 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORREN – 4 FOLHAS
BÁSCULA			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
B1	2,00 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	CORREN – 4 FOLHAS
B2	0,40 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	MAXIM-AIR
B3	0,80 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	MAXIM-AIR
B4	3,15 x 0,40 / 2,00	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	CORREN – 4 FOLHAS
PORTAS DE FERRO			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
PF1	2,00 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	2 FOLHAS DE ABRIR
PF2	1,50 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	1 FOLHA DE ABRIR
PF3	1,40 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	1 FOLHA DE ABRIR
PC1	1,20 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	2 FOLHAS DE ABRIR C/ BARRA ANTIPANICO
GRADES DE FERRO			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
GF1	2,75 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO
GF2	3,00 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO
GF3	3,15 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO
GF4	3,10 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO
GF5	2,50 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO
GUICHÊS DE ALUMINIO			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
G1	2,10 x 1,12 / 1,00	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (SECRETARIA)
G2	2,10 x 1,27 / 0,86	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (COZINHA) C/ TELA MOSQUITEIRO
G3	1,20 x 1,08 / 0,86	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (COZINHA) C/ TELA MOSQUITEIRO
CORRÓS			
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO
C1	1,60 x 0,40 / 2,00	CONCRETO C/ PINTURA ACRILICA CONCRETO	CRUZETA

LEGENDA	
	ALVENARIA EXISTENTE
	ALVENARIA A CONSTRUIR
	ALVENARIA A DEMOLIR

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:

04			
03			
02			
01			
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

CONSÓRCIO CONTROL TEC | SETEC

REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRÍCIO DE FONTOURA"

ENDEREÇO: RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES

PRANCHA: PLANTA

PROJETO: COMBATE A INCÊNDIO

GERENTE DA GERFE: ANDRÉ MELOTTI ROCHA

ESCALA: INDICADA

UNIDADE: METRO

COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES

CREA-ES: 11509/D

VISTO:

AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS

CREA-ES: 09548/D

VISTO:

CO-AUTOR PROJETO:

CAU-ES:

VISTO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CREA:

VISTO:

ARQUIVO: ECO06-P01-IN-E-R0-01.dwg

DESENHO: KLEYSIANA

VISTO:

REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA DEMOLIÇÃO/CONSTRUÇÃO PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

FOLHA: 01 06

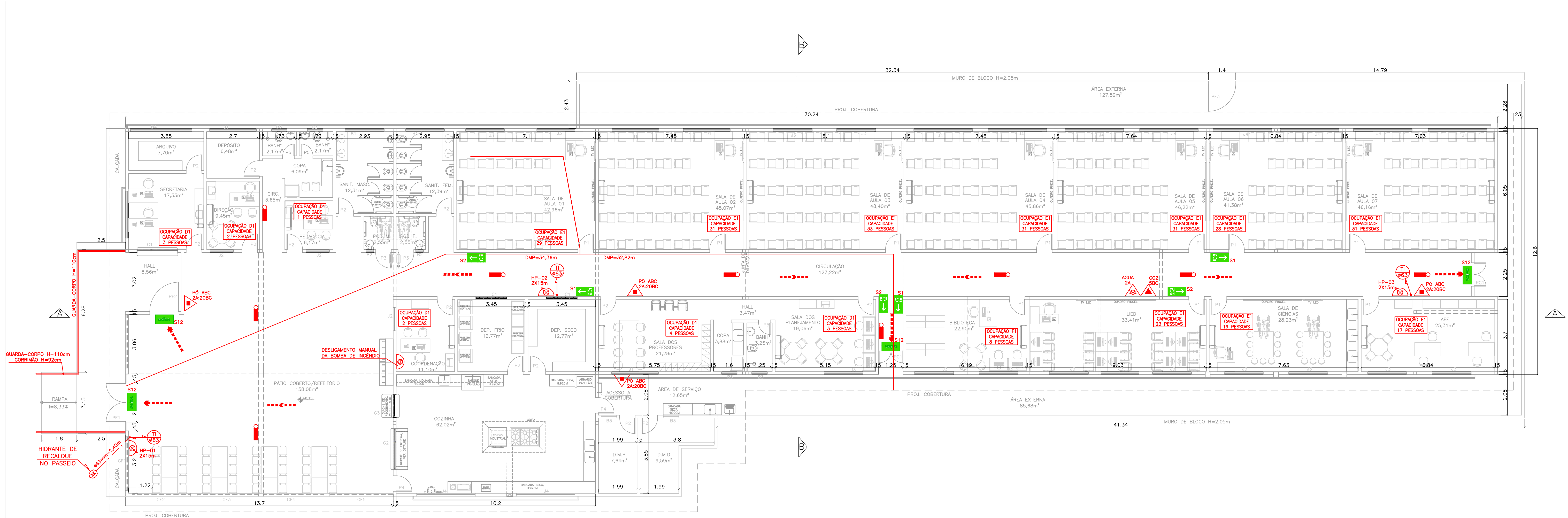
FORMATO: A1

OBSERVAÇÕES:

DATA: MAI/2023

VISTO:

REVISÃO: RO



PLANTA BAIXA
ESC.: 1/100

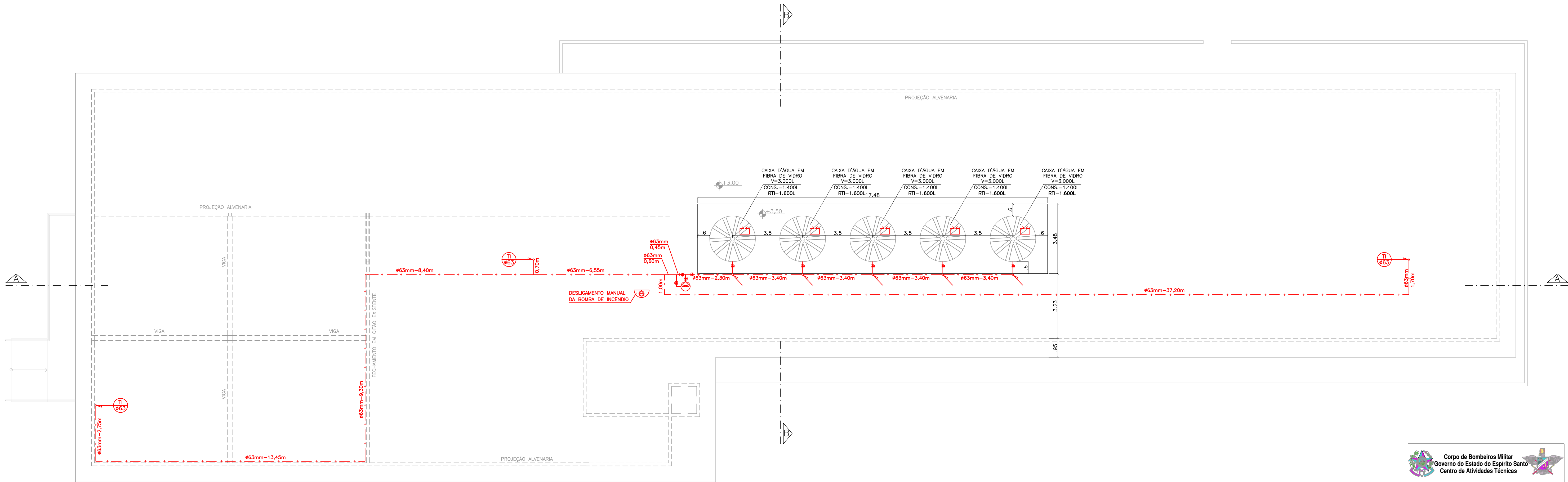
QUADRO DE ESQUADRIAS – PROPOSTA				
PORTA DE MADEIRA				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
P1	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABIR / COM VISOR (C/ MOLA AÉREA HIDRAULICA)	
P2	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABIR / SEM VISOR (C/ MOLA AÉREA HIDRAULICA)	
P3	0,80 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABIR / SEM VISOR / C/ CHAPA METALICA E BARRA	
P4	0,80 x 2,10	MADEIRA SARRAFADA C/ PINTURA ESMALTE SINTETICO	1 FOLHA DE ABIR / COM VISOR (C/ MOLA AÉREA HIDRAULICA)	
P5	0,60 x 2,10	MADEIRA MACIÇA C/ VERNIZ FOSCO	1 FOLHA DE ABIR / SEM VISOR	
PORTAS DE ALUMINIO				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
PA1	0,60 x 1,80	ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL	1 FOLHA DE ABIR COM TRINCO FECHO FERROLHO	
PA2	0,80 x 1,80	ALUMINIO ANODIZADO COR NATURAL	1 FOLHA DE ABIR COM TRINCO FECHO FERROLHO	
JANELAS				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
J1	2,40 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORRER – 4 FOLHAS	
J2	1,20 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORRER – 2 FOLHAS	
J3	2,00 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORRER – 4 FOLHAS	
J4	3,00 x 1,20 / 1,20	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LISO 6MM	CORRER – 4 FOLHAS	
BASCILIA				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
B1	2,00 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	CORRER – 4 FOLHAS	
B2	0,40 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	MAXIM-AIR	
B3	0,80 x 0,60 / 1,80	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	MAXIM-AIR	
B4	3,15 x 0,40 / 2,00	ALUMINIO C/ VIDRO MINIBOREAL 4MM	CORRER – 4 FOLHAS	
PORTAS DE FERRO				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
PF1	2,00 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO 2 FOLHAS DE ABIR		
PF2	1,50 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO 1 FOLHA DE ABIR		
PF3	1,40 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO 1 FOLHA DE ABIR		
PC1	1,20 x 2,10	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO 2 FOLHAS DE ABIR C/ BARRA ANTIPANICO		
GRADES DE FERRO				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
GF1	2,75 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO	
GF2	3,00 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO	
GF3	3,15 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO	
GF4	3,10 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO	
GF5	2,50 x 1,00 / 1,60	FERRO BARRA CHATA C/PINT. ESM. SINTETICO BRANCO	FIXO	
GUICHÊS DE ALUMINIO				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
G1	2,10 x 1,12 / 1,00	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (SECRETARIA)	
G2	2,10 x 1,12 / 0,86	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (COZINHA) C/ TELA MOSQUITERO	
G3	1,20 x 1,08 / 0,86	ALUMINIO C/ VIDRO TEMPERADO LAMINADO LISO 6MM	FIXO (COZINHA) C/ TELA MOSQUITERO	
CORRIGOS				
NOME	LARG. x ALT./PEITORIL	MATERIAL	MODELO	
C1	1,60 x 0,40 / 2,00	CONCRETO C/ PINTURA ACRILICA CONCRETO	CRUZETA	

"EEEFM DE JOASSUBA SR. ANTÔNIO PATRICIO DE FONTOURA"		
DADOS		(un.)
Área do terreno aproximado	1.330,96	m ²
ÁREAS CONSTRUÍDAS (EXISTENTE)		
Total área construída	1.053,96	m ²
ÍNDICES URBANÍSTICOS		(un.)
Área de projeção	1.202,14	m ²
Área total construída (computável)	1.053,96	m ²
Área total Permeável	0,00	m ²
Taxa de ocupação	90,3	%
Coefficiente de aproveitamento	0,79	%
Taxa de permeabilidade	0,0	%
Gabarito	1,0	Pav.


SIMBOLOGIA DE INCÊNDIO	
TI	TUBULAÇÃO DE INCÊNDIO
	TUBO QUE SOBE
	TUBO QUE DESCE
	HIDRANTE DE PAREDE
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC - 2A-20BC
	EXTINTOR DE GAS CARBÔNICO CO2 - 5BC
	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADA AGUA-2A
	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO
	ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTEIRA TIPO LIGA E DESLIGA)
	BOMBA DE INCÊNDIO
	HIDRANTE DE RECALQUE
	TUBULAÇÃO DO SIST. HIDRÁULICO
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA
	SAÍDA FINAL DA ROTA DE FUGA
	REGISTRO GAVETA (RG)
	VÁLVULA DE RETENÇÃO (VR)
	JOELHO 90°
	TÊ 90°
	HIDRANTE DE PAREDE (ISOMETRIA)
PR	PRESSOSTATO
MN	MANÔMETRO
CP	CILINDRO DE PRESSÃO

QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA	
01	Ocupação
02	RISCO / CARGA DE INCÊNDIO (CONFORME NT 04 / 2020 CBMES)
03	Altura em relação ao terreno circundante
04	Acesso de viatura na edificação
05	Saídas de emergência (conforme NT 10 / 2013 - PARTE 01 CBMES)
06	Extintores de incêndio (conforme NT 12 / 2020 CBMES)
07	Iluminação de emergência (conforme a NBR10898 E NT 13 / 2013 CBMES)
08	Sinalização de emergência
09	Sistema hidráulico preventivo (conforme NT 15 / 2009 CBMES)
10	Central de gás (conforme NT 18 / 2015 - PARTE 01 CBMES)
11	Segurança estrutural contra incêndio (conforme NT 09/2010 CBMES)
12	Controle de materiais de acabamento e revestimento (conforme NT 21 / 2013 CBMES)
13	SPDA


04					
03					
02					
01					
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA		
REVISÃO					
		GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU		CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC			
GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR					
TÍTULO: REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRICIO DE FONTOURA"					
ENDEREÇO: RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES					
PRANCHA: PLANTA		PROJETO: COMBATE A INCÊNDIO			
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: ANDRÉ MELOTTI ROCHA		ESCALA: INDICADA			
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		UNIDADE: METRO			
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 11509/D			
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CREA-ES: 09548/D			
CO-AUTOR PROJETO:		CAU-ES:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:			
ARQUIVO: ECO06-P01-IN-E-R0-01.dwg		DESENHO: KLEYSIANA			
REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA		FOLHA: 02 06			
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: MAI/2023	REVISÃO: RO		



PLANTA BAIXA – COBERTURA
ESC.: 1/100



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



Em : ____/____/____ Processo nº : ____

Risco predominante: _____ Classe de Ocupação: _____

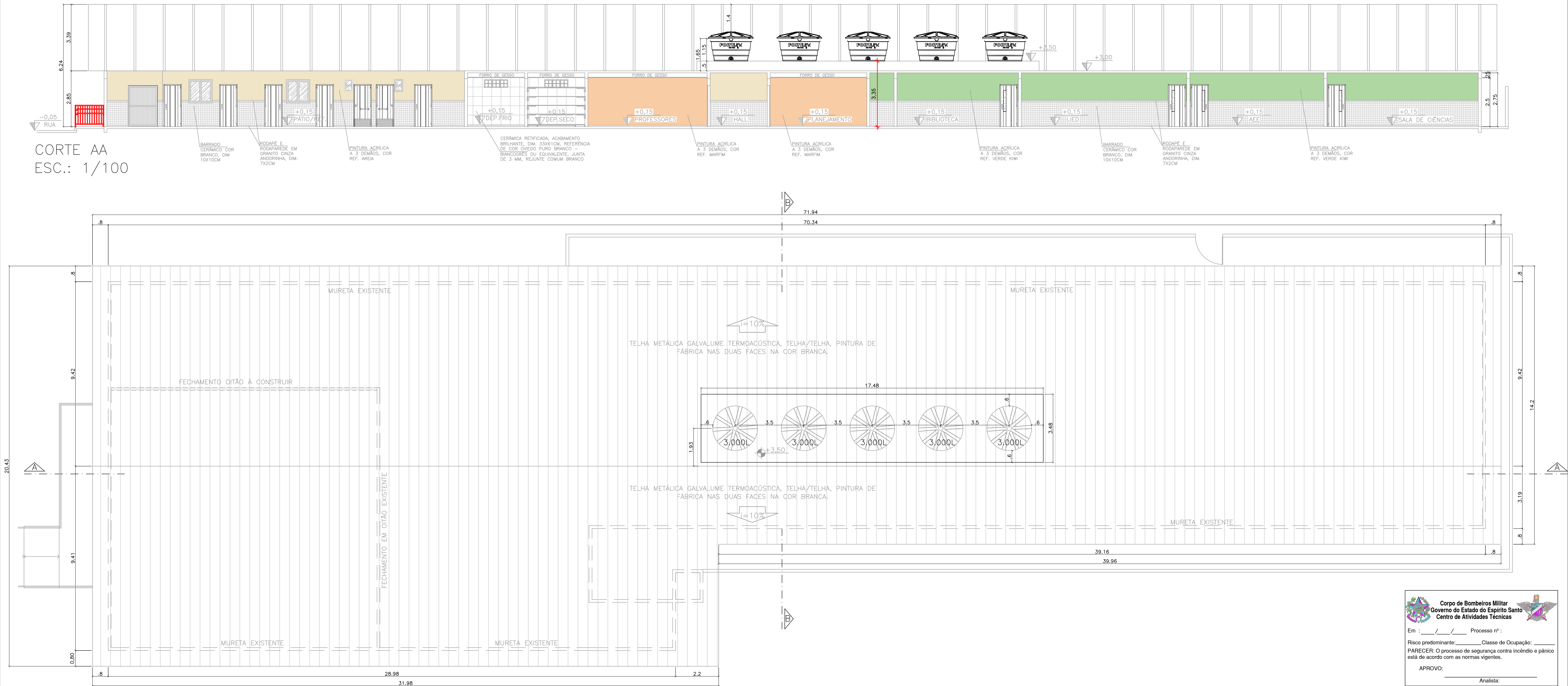
PARECER: O processo de segurança contra incêndio e pânico está de acordo com as normas vigentes.

APROVO: _____

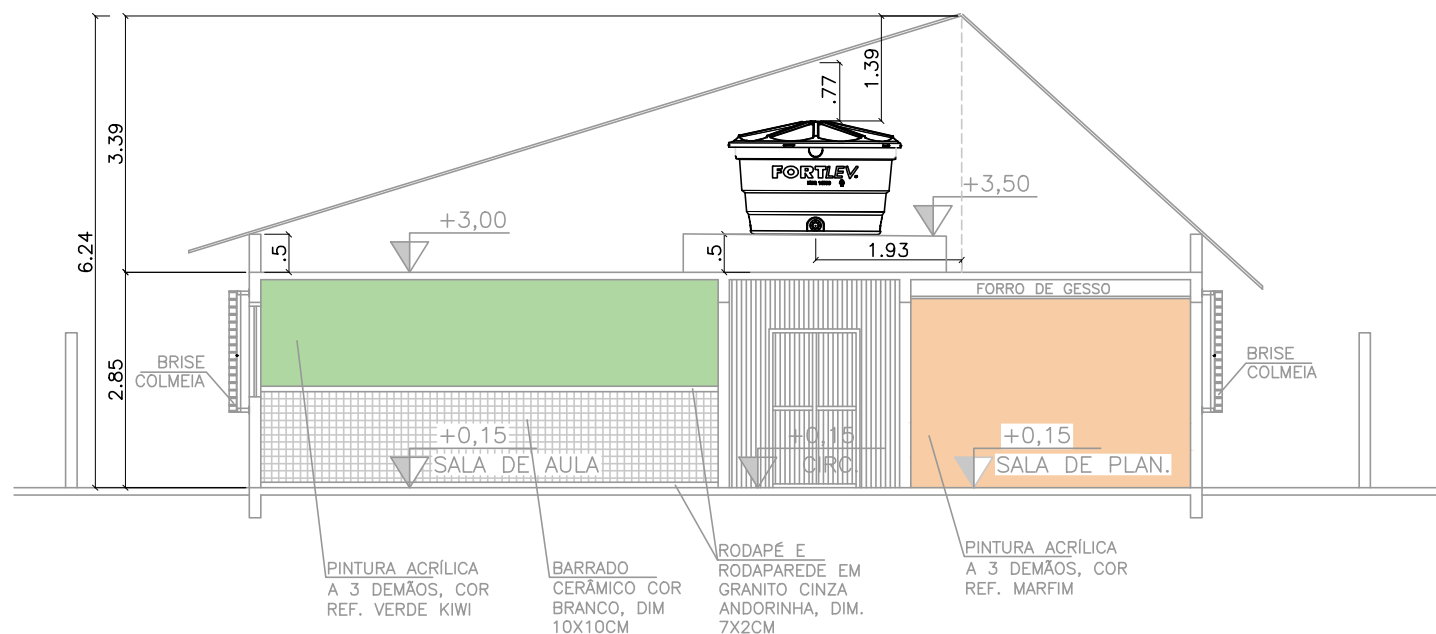
Analista: _____

04			
03			
02			
01			
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

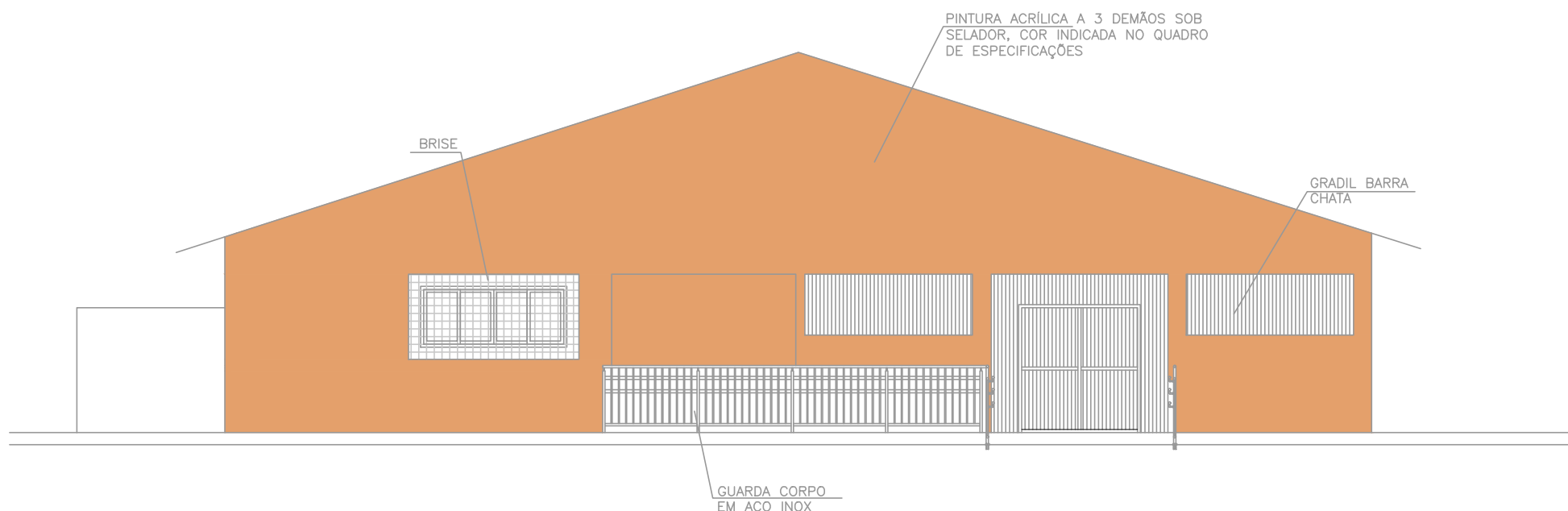
R E V I S Ã O			
 SEDU	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU	CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC	
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
TÍTULO: REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRICIO DE FONTOURA"			
ENDEREÇO: RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES			
PRANCHA: PLANTA		PROJETO: COMBATE A INCÊNDIO	
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: ANDRÉ MELOTTI ROCHA			
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 11509/D	VISTO:
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CREA-ES: 09548/D	VISTO:
CO-AUTOR PROJETO:		CAU-ES:	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:	VISTO:
ARQUIVO: ECO06-P01-IN-E-R0-01.dwg		DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:
REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA – COBERTURA		FOLHA: 03 06	
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: MAI/2023	VISTO: RO



PLANTA DE TELHADO
ESC.: 1/100



CORTE BB
ESC.: 1/100



FACHADA FRONTAL
ESC.: 1/100

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.

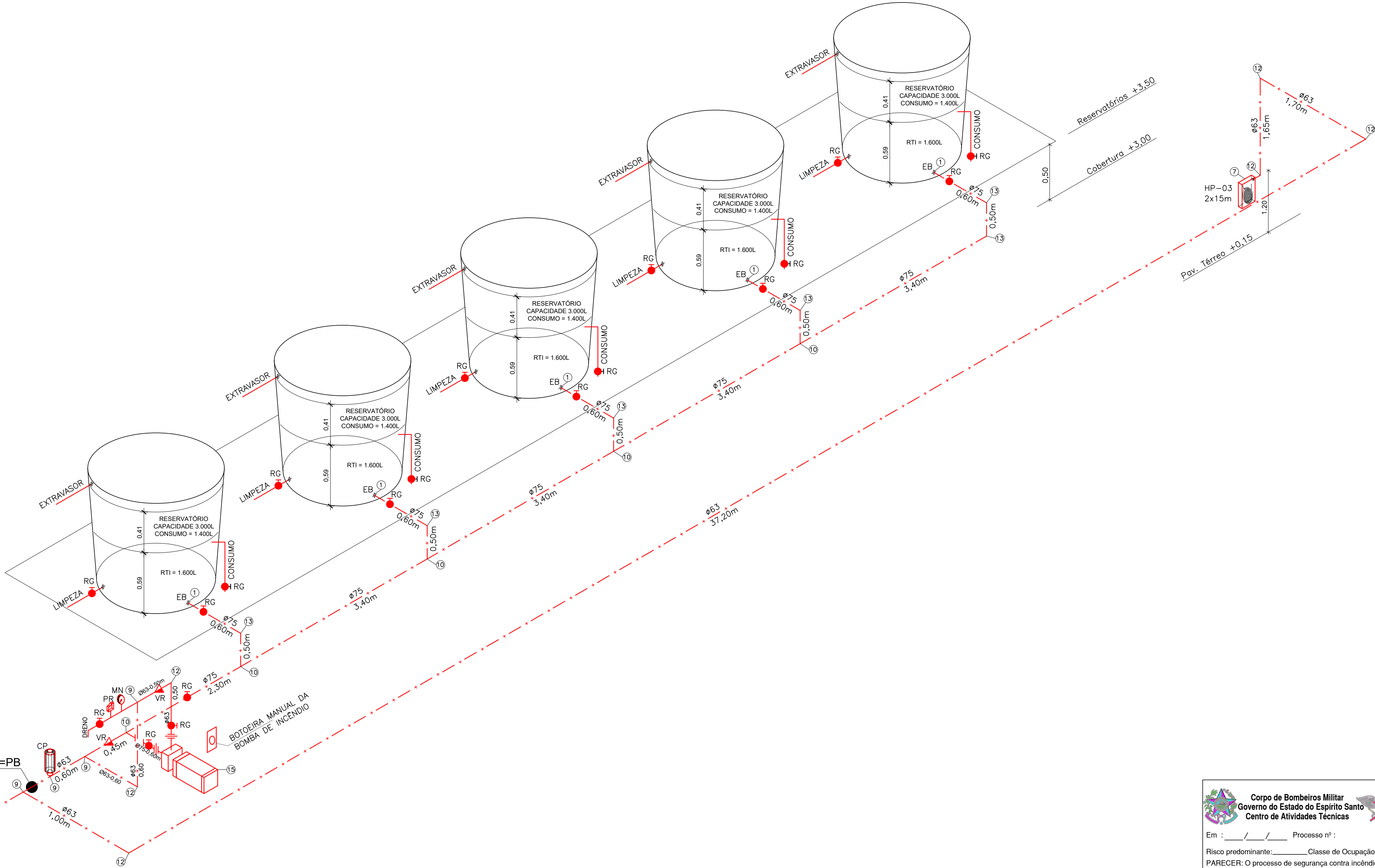
APROVO: ____


Analista: ____

02			
01			
N°.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
R E V I S Ã O			
 SEDU	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU	CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC	
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
TÍTULO: REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRÍCIO DE FONTOURA"			
ENDEREÇO: RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES			
PRANCHA: PLANTA		PROJETO: COMBATE A INCÊNDIO	
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: ANDRE MELOTTI ROCHA		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		CREA-ES: 11509/D	VISTO:
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 09548/D	VISTO:
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CAU-ES:	VISTO:
CO-AUTOR PROJETO:		CREA:	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		DESENHO: KLEYSIANA	VISTO:
ARQUIVO: ECO06-P01-IN-E-RO-01.dwg		FOLHA: 04	06
REFERÊNCIA: PLANTA DE TELHADO CORTE AA CORTE BB FACHADA FRONTAL		FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:
		DATA: MAI/2023	VISTO:
		REVISÃO: RO	

QUADRO RESUMO DO SISTEMA DE HIDRANTES E MANGOTINHOS				
01	Tipo de Sistema Adotado (Anexo A, NT 15)		2	
02	RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO ADOTADA (m3)		8,0	
03	Tipo de reservatório (elevado, ao nível do solo, subterrâneo)		Elevado	
04	Sucção da BCI (positiva, negativa)		Positiva	
05	Volume de reserva de reserva da escorva (litros)		—	
06	Vazão nos hidrantes mais desfavoráveis hidráulicamente (L/min)		HP-03 - 130,00 HP-02 - 134,05	
07	Pressão nos hidrantes mais desfavoráveis hidráulicamente (mca)		HP-03 - 15,52 HP-02 - 16,50	
08	Vazão e pressão no hidrante mais favorável hidráulicamente (L/min; mca)		186,68; 32,00	
09	Velocidade na tubulação de recalque (m/s)		<5	
10	Velocidade na sucção (m/s)		<2	
11	Possui válvula redutora de pressão no sistema?		NÃO	
12	VAZÃO E ALTURA MANOMÉTRICA TOTAIS DO SISTEMA (L/min; mca)		264,05; 20,56	
13	POTÊNCIA DA(S) BCI(s) (em CV)		5,0	
14	POTÊNCIA DA JOCKEY (em CV)		N/A	
15	Mangueiras Diâmetro (mm)	Tipo (tabela NT 15)	Comprimento (m)	Quantidade
	40	2	15	06

LEGENDA	
①	ENTRADA DE BORDA DN-75mm.
②	TUBO FG DN-63mm
③	TUBO FG DN-75mm
④	REGISTRO GAVETA DN-75mm.
⑤	VÁLVULA DE RETENÇÃO DN-75mm.
⑥	UNIÃO DN- 75mm
⑦	HIDRANTE DE PAREDE 0.80x0.90x0.17 ESGUINÇO REGULÁVEL, MANGUEIRA DN 40mm-2X15m. REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° ø65 mm.
⑧	REGISTRO GAVETA 1".
⑨	TÊ DN-63mm
⑩	TÊ DN-75mm
⑪	HIDRANTE DE RECALQUE (60x40x40)cm, TAMPA COM INSCRIÇÃO "INCÊNDIO"
⑫	COTOVELO 90 MÉDIO DN- 63mm
⑬	COTOVELO 90 MÉDIO DN- 75mm
⑭	COTOVELO 45° CURTO DN- 63mm
⑮	BOMBA DE INCÊNDIO CENTRÍFUGA, MOTOR ELÉTRICO 5,0CV
⑯	MANOMETRO
⑰	PRESSOSTATO
⑱	CILINDRO DE PRESSÃO
⑲	VÁLVULA DE RETENÇÃO DN-63mm
⑳	REGISTRO GAVETA DN-63mm
㉑	QUADRO DE COMANDO COM PONTO DE DESLIGAMENTO MANUAL





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: _____

04			
03			
02			
01			
N°.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR

CONSÓRCIO

CONTROL TEC | SETEC

TÍTULO:

REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRICIO DE FONTOURA"

ENDEREÇO:

RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES

PRANCHA:

ISOMÉTRICO

PROJETO:

COMBATE A INCÊNDIO

SUBSECRETÁRIO ESTADUAL:

ANDRÉ MELOTTI ROCHA

GERENTE DA GERFE:

MARCELO AMORIM GONÇALVES

ESCALA:

INDICADA

UNIDADE:

METRO

COORDENADOR GERAL:

GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES

CREA-ES:

11509/D

VISTO:

AUTOR PROJETO:

KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS

CREA-ES:

09548/D

VISTO:

CO-AUTOR PROJETO:

CAU-ES:

VISTO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CREA:

VISTO:

ARQUIVO:

ECO06-P01-IN-E-R0-01.dwg

DESENHO:

KLEYSIANA

VISTO:

REFERÊNCIA:

ESQUEMA ISOMÉTRICO

FOLHA:

0506

FORMATO:

A1

OBSERVAÇÕES:

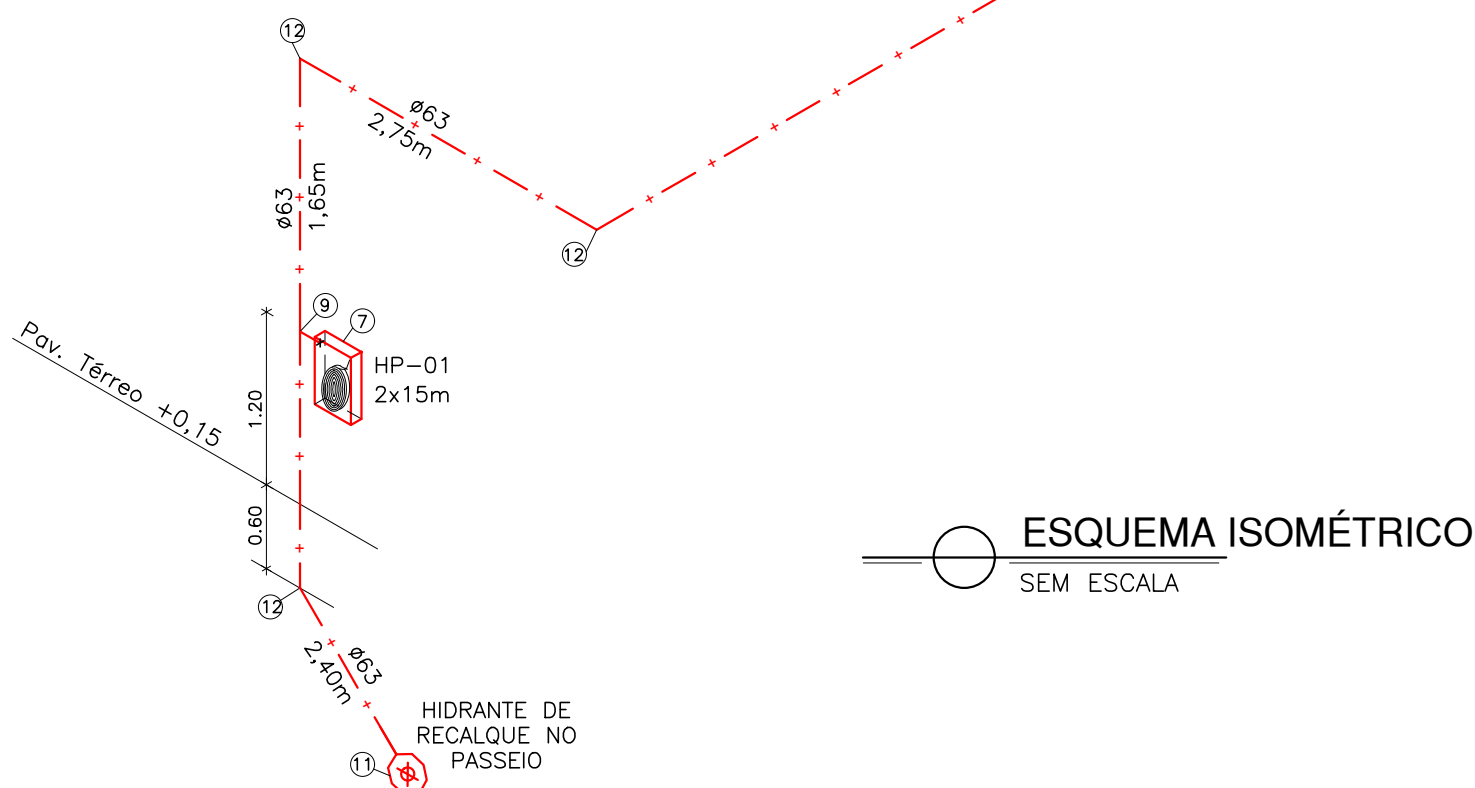
DATA:

MAI/2023

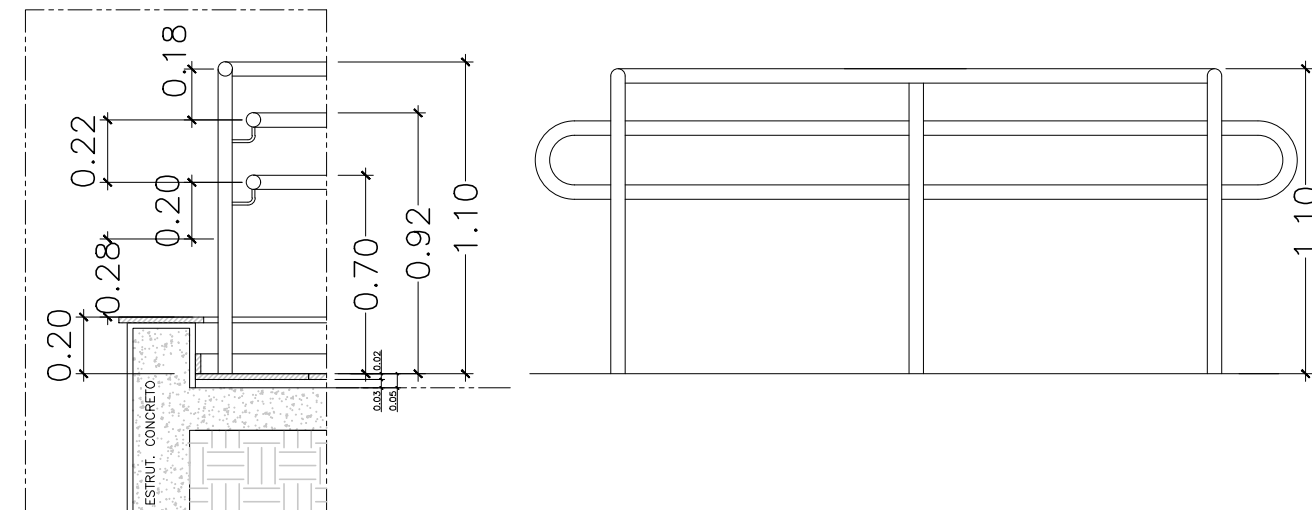
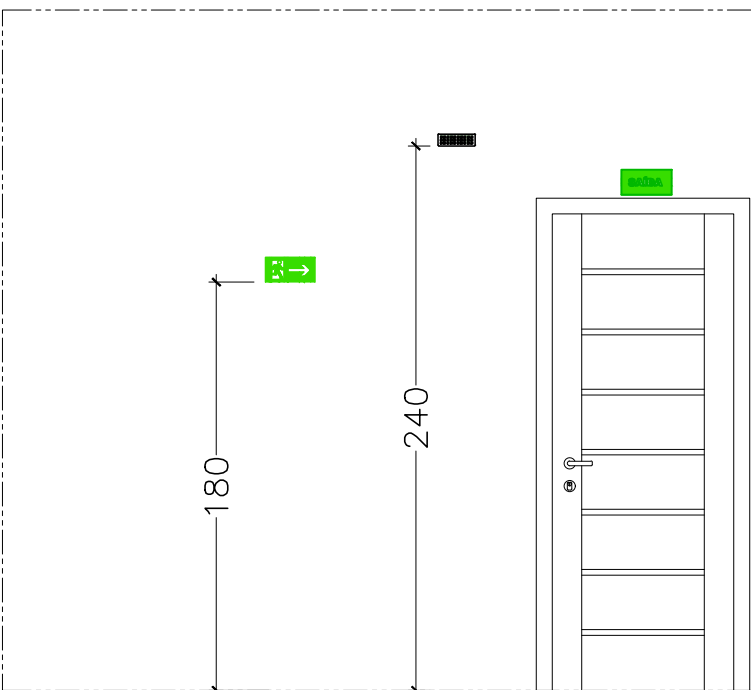
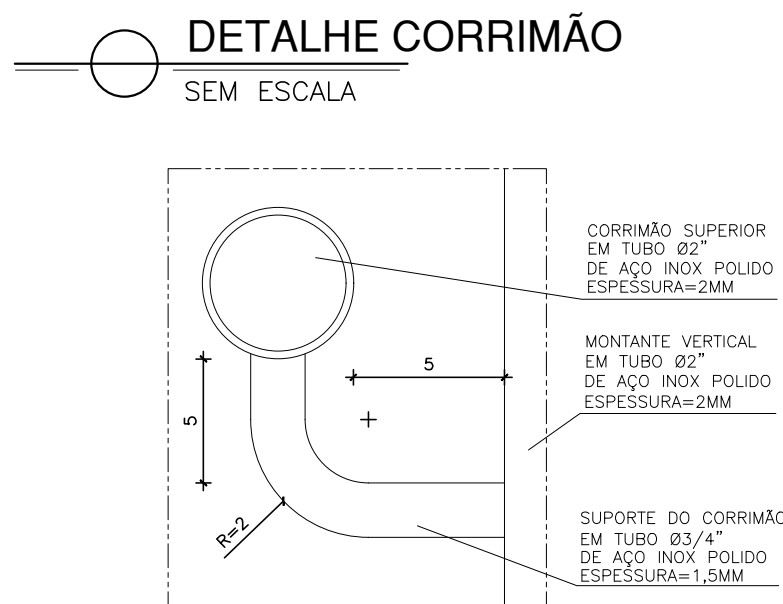
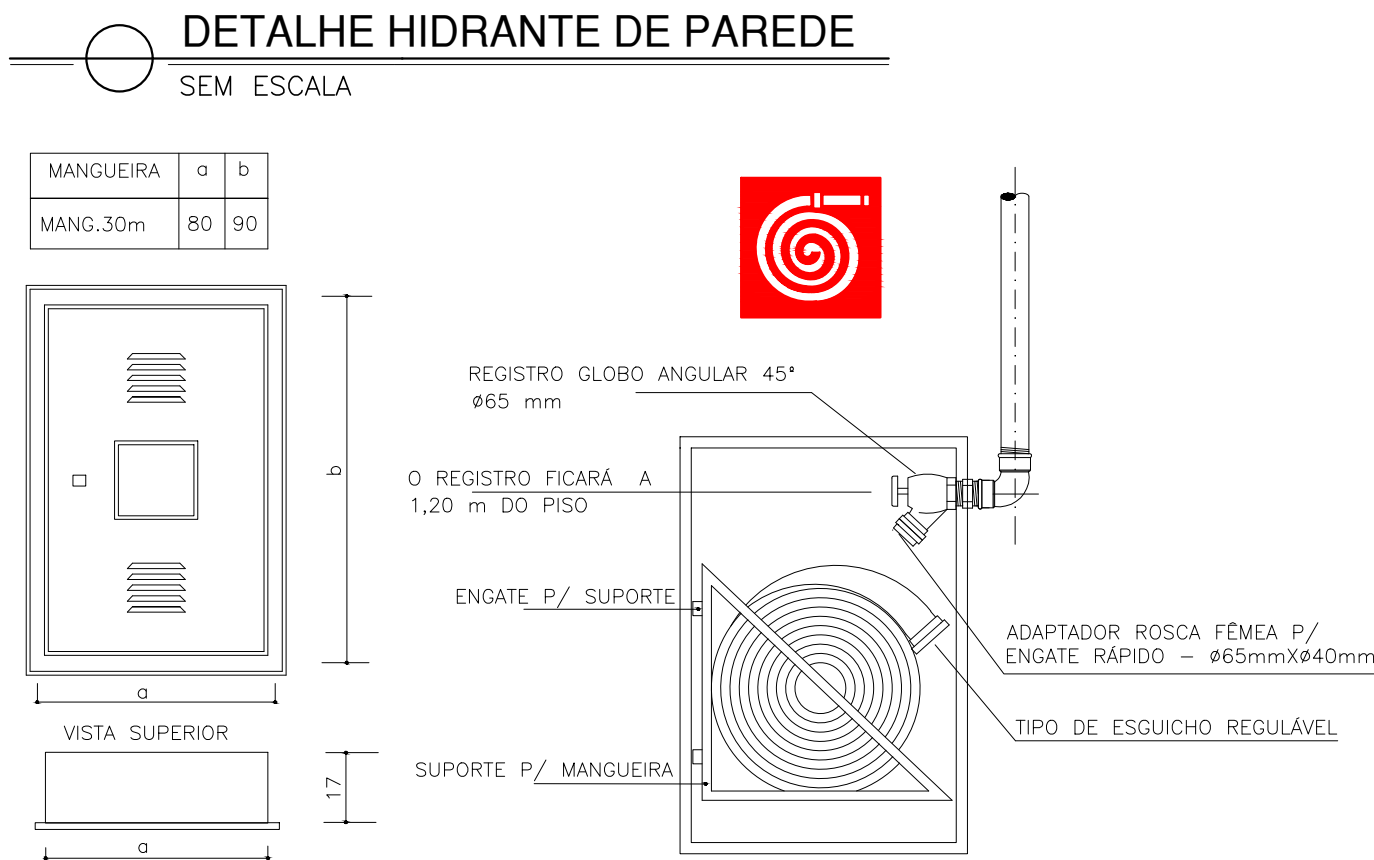
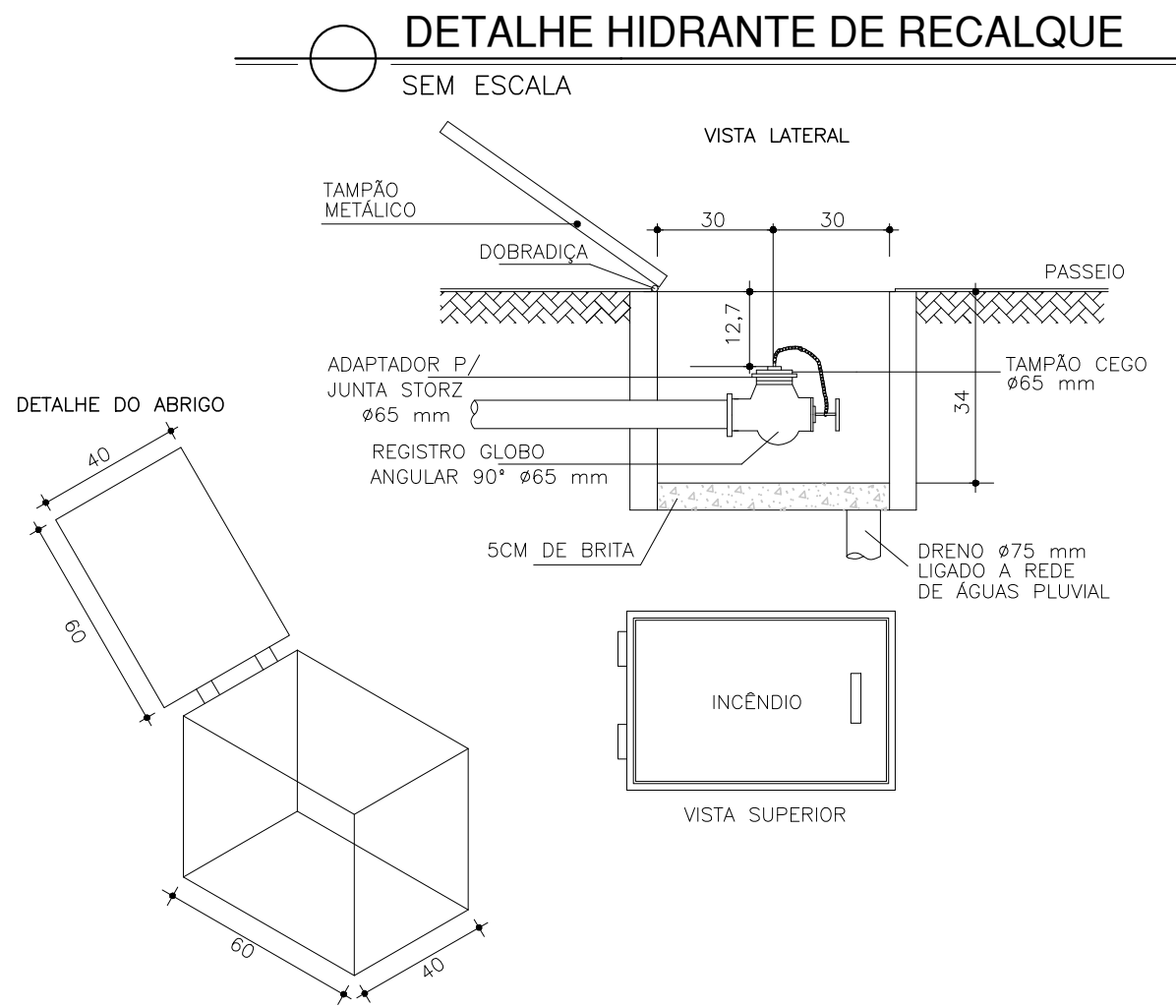
VISTO:

REVISÃO:

RO



QUADRO DE HIDRANTES								
NÚMERO DO HIDRANTE	DIMENSÃO DO ABRIGO	COMPRIMENTO DA MANGUEIRA COM 02 JUNTAS DE UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO	DIÂMETRO DA MANGUEIRA	DIÂMETRO DO REQUINTE	TIPO DO ESGUINÇO	DIÂMETRO DA CHAVE DE MANGUEIRA	ADAPTAÇÃO ROSCA FEMEA DE ENGATE RÁPIDO	QUANTIDADE TOTAL
HP-01 ou HP-03	80x90x17cm METÁLICO OU SINTÉTICO	2x15 m	ø 40mm	ø 13,0mm	REGULÁVEL	ø 40mm	ø 65mm x ø 40mm	03
HIDRANTE DE RECALQUE	ALVENARIA OU CONCRETO 60x40x40cm	---	---	---	---	---	ø 65mm COM TAMPÃO CEGO	01



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

Em : ____/____/____ Processo nº : _____

Risco predominante: _____ Classe de Ocupação: _____

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

APROVO: _____

Analista: _____

03			
02			
01			
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA

R E V I S ã O				
 SEDU	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO		CONSÓRCIO CONTROL TEC SETEC	
	SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU			
	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR			
TÍTULO: REFORMA EEEFM DE JOASSUBA "SR. ANTÔNIO PATRÍCIO DE FONTOURA"				
ENDEREÇO: RUA PRINCIPAL, SN, CEP:29850-000, JOASSUBA, ECOPORANGA/ES				
PRINCHA: DETALHES GERAIS		PROJETO: COMBATE A INCÊNDIO		
SUBSECRETÁRIO ESTADUAL: ANDRE MELOTTI ROCHA		ESCALA: INDICADA UNIDADE: METRO		
GERENTE DA GERFE: MARCELO AMORIM GONÇALVES		CREA-ES: 11509/D VISTO:		
COORDENADOR GERAL: GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES		CREA-ES: 09548/D VISTO:		
AUTOR PROJETO: KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS		CAU-ES: VISTO:		
CO-AUTOR PROJETO:		CREA: VISTO:		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		DESENHO: KLEYSIANA VISTO:		
ARQUIVO: ECO06-P01-IN-E-R0-01.dwg		FOLHA: 06		
REFERÊNCIA: DETALHES GERAIS		REVISÃO: 06		
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: MAJ/2023	VISTO:	REVISÃO: R0

ASSINATURAS (5)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

WILSON RODRIGUES GONÇALVES
COORDENADOR DE PROJETOS - CONTROLTEC
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 07/07/2023 16:08:46 -03:00

GUSTAVO ALMEIDA DE OLIVEIRA CHAVES
ENGENHEIRO COORDENADOR GERAL - CONTROLTEC
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 07/07/2023 15:56:02 -03:00

MARCELO AMORIM GONCALVES
GERENTE QCE-03
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 07/07/2023 16:17:35 -03:00

KLEYSIANA DE ASSIS ESPERIDON VILLELA PEDRAS
ENGENHEIRO CIVIL - CONTROLTEC
GERFE - SEDU - GOVES
assinado em 07/07/2023 16:03:21 -03:00

ANDRE MELOTTI ROCHA
SUBSECRETARIO ESTADO QCE-01
SESE - SEDU - GOVES
assinado em 07/07/2023 17:41:42 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 07/07/2023 17:41:42 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por CRISTIANE SILVA MONTEIRO (ENGENHEIRO CIVIL - CONTROLTEC - GERFE - SEDU - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-VZNMCR>