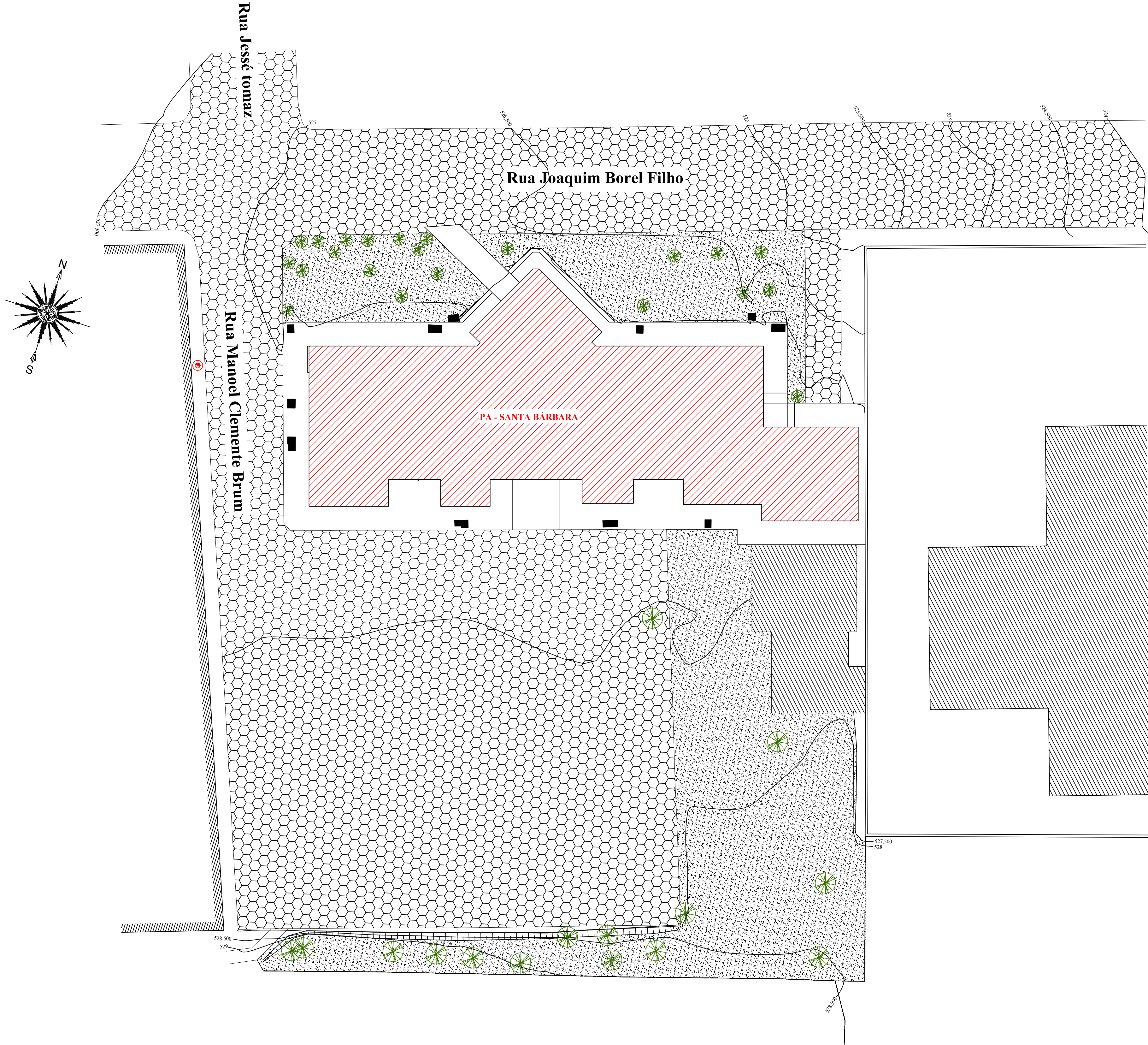




Planta de situação e implantação
ESCALA: 1/200
ÁREA = 587,19 m²

OCUPAÇÃO:		Atividade educacional	QUADRO RESUMO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA			
ALTURA EM RELAÇÃO A DESCARGA:		0,00 m				
ALTURA EM RELAÇÃO A VIA PÚBLICA:		0,15 m				
1	CARGA INCÊNDIO (Conforme NT 04 - CBMES)		MÉTODO DE CÁLCULO ADOTADO (tabelado ou memorial de cálculo)	OCUPAÇÃO	CARGA INCÊNDIO (MJ/m²)	
			TABELADO	H-3	300 MJ/m2	
2	ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO (Conforme NT 09 - CBMES)		NOTA 01: VER MEMORIAL DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DOS ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO. NOTA 02: AS EDIFICAÇÕES COM ESTRUTURAS EM MADEIRA, INDEPENDENTEMENTE DA RESISTÊNCIA DA ESTRUTURA E DAS POSSÍVEIS ISENÇÕES E REDUÇÕES DE TRRF, DEVEM POSSUIR TRATAMENTO RETARDANTE AO FOGO. NOTA 03: CASO NECESSÁRIO, SERÁ APLICADO NOS ELEMENTOS CONSTRUTIVOS PRODUTO COM PROPRIEDADES DE PROTEÇÃO TÉRMICA QUE VISAM A SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DOS ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO, CONFORME NT 09.			
3	SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - GERAL (Conforme NT 10 -Parte 1 / CBMES)		PAVIMENTO MAIS POPULOSO: DMP: 25,69 m	Térreo Térreo	PRANCHA: 02/03 POPULAÇÃO: 96	
4	EXTINTORES DE INCÊNDIO (Conforme NT 12 - CBMES)		RISCO DE INCÊNDIO: BAIXO		PERCURSO MÁXIMO (m): 20 m	
			AGENTE / CAPACIDADE EXTINTORA		QUANTIDADE	TOTAL PREVISTO
			1- PÓ ABC / 2A:20B:C		05	5
			2- PQS 20B:C		00	
			3- CO2 5B:C		00	
5	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Conforme NBR 10898 e NT 13 - CBMES)		1) TIPO DO SISTEMA: 2) AUTONOMIA DO SISTEMA: 3) ALTURA DE INSTALAÇÃO DAS LUMINÁRIAS: 4) DISTÂNCIA ENTRE OS PONTOS: 5) ILUMINÂNCIA: 6) TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 7) LOCALIZAÇÃO DA CENTRAL:		BLOCO AUTÔNOMO 01h:30min 2,50 m Máximo de 10 m 3 LUX sem obstáculos; 5 LUX com obstáculos 30 Vcc Não se aplica PRANCHA: -	
6	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Conforme NT 14 -CBMES)		A SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA ATENDERÁ A NT 14/2010 CBMES.			
7	CONTROLE DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO (CMAR) (Conforme NT 21 - CBMES)		ESTRUTURA		CLASSE DO MATERIAL	
			PISO:		I	
			PAREDE / DIVISÓRIA:		I	
			TETO/FORRO:		I	
			COBERTURA:		I e IIA	
			FACHADA:		I	
			NOTA: SERÁ APLICADO PRODUTO COM PROPRIEDADES DE REAÇÃO AO FOGO QUE VISAM O CONTROLE DE MATERIAL DE ACABAMENTO E REVESTIMENTO CONFORME NT 21 DO CBMES.			
8	SPDA (Conforme NBR 5419)		NOTA: O SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS SERÁ DIMENSIONADO E EXECUTADO CONFORME NBR 5419.			

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:

Análisa

ÁREA DE RISCO TOTAL 587,19 m²	CONTEÚDO Planta de Situação e Implantação	PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PANICO ENDERECO: Rua Joaquim Borel Filho, com a Rua Manoel Clemente Brum, S/nº, Alto do Rio Novo, ES PROCESSO SIMPLIFICADO PRÓPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE ALTO RIO NOVO PA SANTA BÁRBARA AUTOR DO PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO ENDRIK NARDOTTO RIOS Tel: (27) 99854-2033 Email: Endrik.rios@gmail.com	FOLHA 01/03
	OCUPAÇÃO SAÚDE: H-3	PAVIMENTOS 1	
	ESCALA: 1/200		
	DESENHO: -		
	DATA: 22/06/2026		
	REVISÃO: -		



Legenda	
	saída de emergência
	Extintor de incêndio
	Ponto de iluminação de emergência
	Extintor de pó químico seco BC e Água 20 B.C; 2A
	Saída final da rota de fuga
	Direção do fluxo da rota de fuga

Pavimentação com Blocos Hexagonais h = 8cm 60,00m²

Planta Baixa - PA Santa Bárbara
ESCALA: 1/100
ÁREA = 587,19 m²
População = 96 pessoas

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:	
Assinatura	

ÁREA DE RISCO TOTAL	CONTEÚDO	PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	FOLHA
587,19 m²	Planta Baixa: PA Santa Bárbara	ENDERECO: Rua Joaquim Borel Filho, com a Rua Manuel Clemente Brum, S/nº, Alto do Rio Novo, ES	02/03
OCUPAÇÃO		PROPRIETÁRIO	
SAÚDE: H-3		MUNICÍPIO DE ALTO RIO NOVO	
ESCALA: 1/100		PA SANTA BÁRBARA	
DESENHO: -		AUTOR DO PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO	
DATA: 22/06/2026		ENDERIK NARDOTTO RIOS	
REVISÃO: -		Tel: (27) 99854-2033 Email: Endrik.rios@gmail.com	
PAVIMENTOS 1			

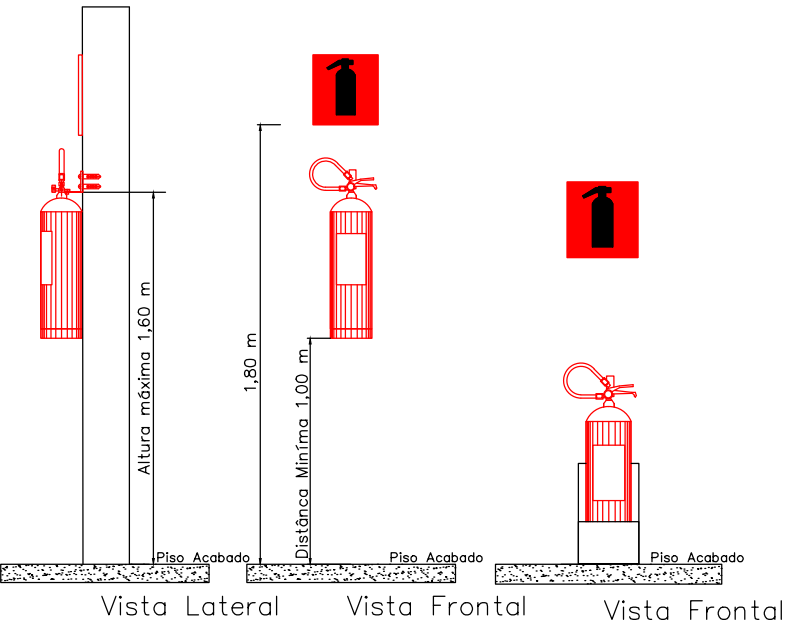
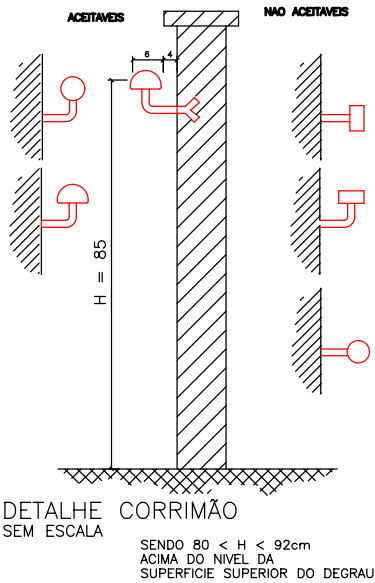
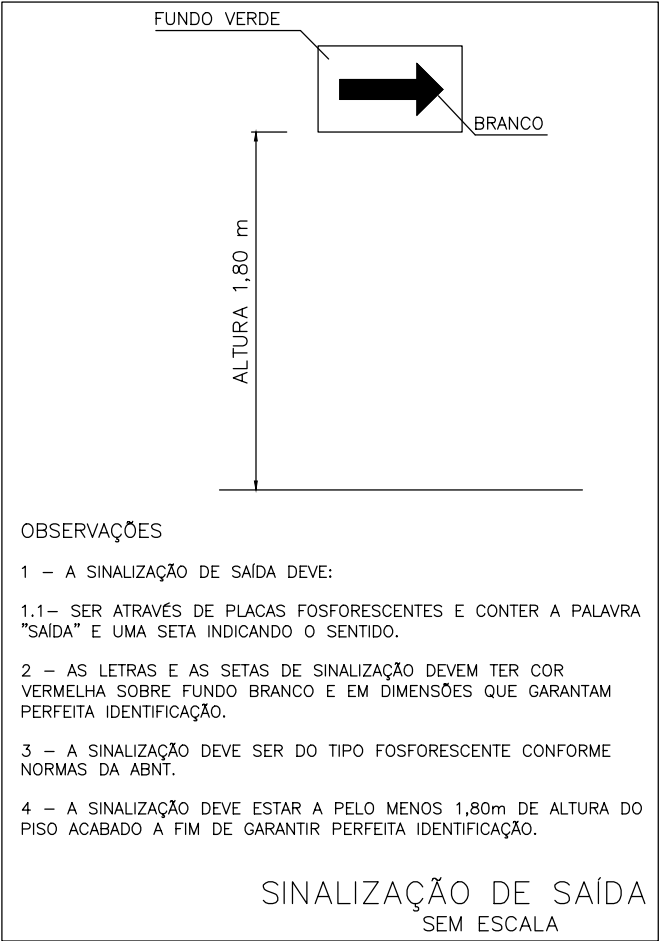


TABELA 1 – NBR 13434-2 – DIMENSÕES DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO														
ESC.: S/E														
SINAL	FORMA GEOMETRICA	COTA (mm)	DISTÂNCIA MÁXIMA DE VISIBILIDADE (m)											
			4	6	8	10	12	14	16	18	20	24	28	30
PROIBIÇÃO		D	101	151	202	252	303	353	404	454	505	606	706	757
ALERTA		L	136	204	272	340	408	476	544	612	680	816	951	1019
ORIENTAÇÃO SALVAMENTO E EQUIPAMENTOS		L	89	134	179	224	268	313	358	402	447	537	626	671
		H (L=2H)	63	95	126	158	190	221	253	285	316	379	443	474
1) AS DIMENSÕES (COTAS) APRESENTADAS SÃO VALORES MÍNIMOS DE REFERÊNCIA PARA AS DISTÂNCIAS DADAS														



DETALHE DOS EXTINTORES
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES

- 1 – A SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DEVE:
- 1.1– SER ATRAVÉS DE PLACAS FOSFORESCENTES E CONTER A PALAVRA "SAÍDA" E UMA SETA INDICANDO O SENTIDO.
- 2 – AS LETRAS E AS SETAS DE SINALIZAÇÃO DEVEM TER COR VERMELHA SOBRE FUNDO BRANCO E EM DIMENSÕES QUE GARANTAM PERFEITA IDENTIFICAÇÃO.
- 3 – A SINALIZAÇÃO DEVE SER DO TIPO FOSFORESCENTE CONFORME NORMAS DA ABNT.
- 4 – A SINALIZAÇÃO DEVE ESTAR A PELO MENOS 1,80m DE ALTURA DO PISO ACABADO A FIM DE GARANTIR PERFEITA IDENTIFICAÇÃO.



Detalhe de Iluminação de emergência
sem escala



Corpo de Bombeiros Militar

Governo do Estado do Espírito Santo

Centro de Atividades Técnicas

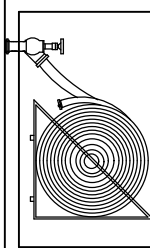
Em : / / Processo nº:

Risco predominante: Classe de Ocupação :

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

APROVO:

Analista

ÁREA DE RISCO TOTAL		CONTEÚDO		PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PANICO		FOLHA			
587,19 m²		Planta de detalhes		Processo Simplificado		ENDEREÇO: Rua Joaquim Borel Filho, com a Rua Manuel Clemente Brum, S/nº, Alto do Rio Novo, ES			
		OCUPAÇÃO		MUNICÍPIO DE ALTO RIO NOVO PA SANTA BÁRBARA					
		SAÚDE: H-3							
		ESCALA:		Sem escala		AUTOR DO PROJETO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO			
		DESENHO:		-					
		DATA:		22/06/2026					
		REVISÃO:		-					
PAVIMENTOS		1		ENDRIK NARDOTTO RIOS					
				Tel: (27) 99854-2033 Email: Endrik.rios@gmail.com					