



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
FARROUPILHA – IFFAR**

**PLANO INTERNO DE EMERGÊNCIA
REITORIA**

Endereço: Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores
Santa Maria - Rio Grande do Sul. CEP 97050-685

Junho/2022

Alameda Santiago do Chile, 195, Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS
Fone: (55) 3218 9819 - E-mail: coeng@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

APRESENTAÇÃO

O presente Plano Interno de Emergência é baseado no Plano de Emergência elaborado pelo Engenheiro Eletricista Vilmar Moreira Figueiró, CREA RS108447-D, e aprovado junto ao Corpo de Bombeiros Militar, conforme Certificado de Aprovação de PPCI nº 8555/1.

O Plano Interno de Emergência visa complementar as orientações e procedimentos a serem seguidos pelos ocupantes do prédio da Reitoria do IFFar sobre os riscos ambientais, como, também, esclarecer regras e critérios de procedimentos a serem seguidos quando da ocorrência de situações de emergência, como princípios de incêndio, acidentes e ameaças externas.

1 INTRODUÇÃO

O Plano Interno de Emergência consiste em definir a estrutura da entidade, seus meios humanos e materiais, para manter a população ocupante do prédio informada sobre os riscos ambientais e os procedimentos a serem adotados para a prevenção de sinistros e o seu combate em seus princípios.

Acredita-se que quando há colaboradores com conhecimentos básicos sobre prevenção de incêndios, certamente serão desenvolvidos comportamentos preventivos. As atitudes conscientes proporcionam maior segurança a toda comunidade e evitando criar condições que levam ao incêndio.

Nesta tarefa, será muito importante a coordenação das ações dos agentes envolvidos, da execução dos procedimentos padrão, especialmente, aqueles estabelecidos acerca do acionamento dos alarmes, abandono de área, comunicações internas e de solicitação de socorro externo.

Logo, todos são responsáveis, agindo sempre preventivamente e corrigindo os atos ou condições inseguras identificadas dentro da Instituição, de forma que sejam evitadas ocorrências inopinadas por descuido ou negligência.

2 OBJETIVOS

O Plano Interno de Emergência tem o objetivo de treinar, organizar, orientar, facilitar e uniformizar as ações necessárias às respostas de controle e combate a sinistros, possibilitando:

- A identificação dos grupos ou indivíduos que terão a responsabilidade de desenvolver as ações nas situações de emergência;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

- A descrição das linhas de autoridade e relacionamento entre os envolvidos, estabelecendo como as ações deverão ser coordenadas;
- A descrição de como as pessoas e o patrimônio da entidade será protegida durante situações inopinadas;
- A identificação de pessoal, equipamentos, instalações e demais recursos que deverão estar disponíveis para resposta às situações emergenciais, e como serão mobilizados;
- A identificação das ações que deverão ser implementadas antes, durante e após a resposta a emergências.

Desta forma, o Plano Interno de Emergência é elaborado com base nos riscos de incêndio e de pânico, já que as ocorrências resultantes de outras situações perigosas, notadamente, catástrofes naturais (sismos, inundações, vendavais etc.) têm consequências semelhantes.

3 DESCRIÇÃO DA PLANTA

3.1 Proprietário

Simm Construtora e Incorporadora Ltda e Della Pasqua Engenharia e Construções LTDA.

3.2 Locatário/Usuário da edificação

Instituto Federal Farroupilha – IFFar – Reitoria

3.3 Telefone

55-3218-9800, 3218-9802 (Gabinete), 3218-9819 (Engenharia)

3.4 Localização:

Urbana

Endereço: Alameda Santiago do Chile 195, Bairro Nossa Senhora das Dores, Santa Maria/ RS.

Característica da vizinhança: Penúltimo prédio de rua sem saída, com condomínios de edifícios comerciais e residenciais e prédio da Justiça Federal.

Próximo ao Fórum, OAB, Hemocentro Regional, e edificações com diversas alturas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

3.5 Distância do Corpo de Bombeiros

4º Batalhão de Bombeiros Militar, 3,5 km, Rua Cel. Niederauer, 890 - Patronato/Centro, previsão de deslocamentos de 11 minutos.

3.6 Meios de ajuda externa

Corpo de Bombeiros Parque Pinheiro Machado (8.80 km – previsão de deslocamento de 16 minutos); Corpo de Bombeiros de Camobi (12 km – previsão de deslocamento de 12 minutos).

3.7 Construção

Edificação com estrutura em concreto armado, alvenaria de vedação composta por blocos cerâmicos, divisões internas de gesso acartonado, contendo **8 pavimentos acima do nível de descarga e 2 pavimentos abaixo do nível de descarga.**

3.8 Ocupação

Predominante D-1, subsidiária, F-5, G-2 e J-2 e F-8;

3.9 Dimensões

Área total: 3.691,35 m²

Subsolo 2: G-2

Subsolo 1: J-2 e D-1 (Almoxarifado, Datacenter e Arquivo Geral)

Térreo: D-1 e F-5 (Auditório, Protocolo e Auditoria)

2º ao 7º Pavimentos: D-1 (Sala de trabalho administrativo)

8º Pavimento: F-8 (Refeitório sem instalação de GLP)

3.10 População:

438 pessoas (verificar a população atual da reitoria funcionários fixos + quantidade de cadeiras do auditório)

3.11 Horário de funcionamento

Das 7:30hs às 17:30hs.

3.12 Pessoas portadoras de deficiências

Sim



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

3.13 Riscos específicos inerentes à atividade

Não

3.14 Recursos humanos

Brigada de Incêndio: para D-1 conforme Res. Tec. Nº 014/BM-CCB/2009, e o Plano de Emergência original prevê 5 pessoas. O Plano Interno de Emergência contará com pelo menos **2 brigadistas por andar** devido à verticalização do prédio, apenas uma escada e uma descarga na rota de fuga.

3.15 Rota de fuga e saídas de emergência

Representação gráfica deve estar afixada nas circulações de forma a facilitar o entendimento.

3.16 Recursos Materiais:

- Extintores de incêndio portáteis;
- Iluminação de emergência composta por lâmpadas do tipo blocos autônomos LED 2,0 W;
- Alarme de incêndio e detecção automática de fumaça e temperatura com central na entrada do prédio;
- Sistema de hidrantes de mangotinhos;
- Saídas de emergência sinalizadas com placas fotoluminescentes
- Desfibrilador Externo Automático (DEA).

4 SITUAÇÕES DE SINISTRO

É toda e qualquer ocorrência que venha por em risco a integridade física dos servidores e alunos, instalações e o patrimônio, como: incêndios, explosões, vazamentos de gases ou de líquidos inflamáveis, desabamentos, vendavais, tempestades ou atentados de terceiros.

4.1 Incêndio

Princípios de incêndios ou incêndios de pequeno porte (Nível P) devem ser combatidos de imediato pelo servidor da área (Brigadista ou não), utilizando os recursos disponíveis no local para a eliminação do fogo com utilização de extintores até a normalização da situação.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

Caso o incêndio atinja proporções maiores (Nível M), e possa estender-se para outros setores próximos ao local da ocorrência, ou com potencial para isso, a Brigada de Incêndio deve ser acionada através do Alarme de Incêndio ou telefone, para que com recursos de pessoal e materiais, possa normalizar a situação.

Se o incêndio não for controlado e crescer podendo atingir o Nível G, mesmo estando atuando toda a Brigada de Incêndio, também deve ser acionado o Corpo de Bombeiros via telefone 193.

Para o **Nível P ou M** a utilização de extintores manuais, deverão ser suficientes para normalizar a situação.

Já em **Nível G**, onde o fogo não pode ser controlado em seu início por combate com extintores manuais, é necessário o corte do fornecimento de energia elétrica e demais materiais combustíveis como gases ou líquidos inflamáveis da área sinistrada, a montagem de linhas de mangueiras para combate ao fogo e resfriamento dos setores não atingidos pelo mesmo.

4.2 Acidente com Pessoa

Acidente envolvendo pessoas devem ser de imediato atendidos por componente da Brigada de Incêndio mais próximo até a chegada da equipe do SAMU, a qual assumirá a liderança da ocorrência.

Acidentes de trabalho envolvendo servidores técnicos administrativos e docentes deverão ainda informar a chefia imediata para emissão da Comunicação de Acidente de Trabalho - CAT.

Abandono de área

Proceder ao abandono da área parcial ou total, quando necessário, conforme comunicação preestabelecida, conduzindo a população para o ponto de encontro.

O abandono de área deverá ser realizado em caso de:

- Incêndio;
- Explosão;
- Acidentes que ofereçam insegurança às pessoas.

5 NÍVEIS DE SINISTRO

Para classificar a gravidade das situações de sinistros para atuação da brigada de incêndio, são utilizados os seguintes níveis:



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

5.1 Pequeno Porte - Nível P

É a situação caracterizada por pequenos eventos que, combatidos com recursos humanos e materiais disponíveis no local ou em alguma área da Reitoria, fica restrita à área da ocorrência.

5.2 Médio Porte - Nível M

É a situação que necessita de recursos humanos e materiais de áreas de apoio para o atendimento da ocorrência, atingindo ou com o potencial de atingir outros setores ou áreas. Havendo o entendimento, por parte do brigadista, deverão ser acionados os recursos externos, Corpo de Bombeiros (193) e SAMU (192).

5.3 Grande Porte - Nível G

É a situação que exige a mobilização de recursos humanos e materiais disponíveis e recursos humanos e materiais de entidades externas, Corpo de Bombeiros (193) e SAMU (192).

6 RECURSOS MATERIAIS

6.1 Alarme

Sinal sonoro, que tem como finalidade, informar os ocupantes que deverão sair dos setores e salas de aula, seguindo o fluxo de saída conforme rota de fuga indicada pelas placas fotoluminescentes e balizadores de emergência, direcionando para o ponto de saída mais próximo. O alarme pode ser acionado manualmente através das botoeiras localizadas em frente aos elevadores, ou de forma automática através dos detectores distribuídos em todas as salas do prédio.

6.2 Rota Fuga

Trajetos a serem percorridos em passo rápido do local onde esteja a pessoa até o ponto de encontro. Todos os pavimentos são dotados de portas de saída de emergência na circulação ao lado dos elevadores com saída para a circulação do pavimento térreo. Em todos os andares, existe iluminação de emergência, e placas fotoluminescentes indicando conforme localização o sentido de fuga, que tem o objetivo de encaminhar os ocupantes de maneira mais rápida e segura para o exterior do prédio.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

6.3 Pontos de Encontro

Espaço amplo e seguro, fora do prédio, que depois de realizado o abandono do prédio, os ocupantes da edificação deverão se reunir.

Conforme Anexo 1 – Rotas de Fuga, o **Ponto de Encontro será em frente ao prédio da Justiça Federal**, localizado na mesma rua da Reitoria do IFFar.

6.4 Isolamento de área

A área sinistrada deve ser isolada fisicamente, de modo a garantir os trabalhos de emergência e evitar que pessoas não autorizadas adentrem ao local.

6.5 Desfibrilador Externo Automático (DEA)

O DEA é um equipamento portátil destinado a reverter parada cardiorrespiratória através da detecção automática de ritmos chocáveis (fibrilação ventricular e taquicardia ventricular) e aplicação de pulso de desfibrilação bifásico, uma aplicação de corrente elétrica que para a arritmia, fazendo com que o coração retome o ciclo cardíaco normal.

O DEA encontra-se no setor de Saúde e Segurança do Trabalho no 2º pavimento da Reitoria.

7 EQUIPES INTERVENÇÃO

7.1 Equipe de Primeira Intervenção

Equipe composta pela Brigada de Incêndio, familiarizada com os procedimentos padrão, que tem como objetivo as seguintes funções:

- Observar condições de uso e manutenção dos equipamentos de combate a incêndio;
- Confirmar situações de emergências na área de atuação;
- Observar meios de extinção de fogo (extintores e hidrantes);
- Utilizar os sistemas de combate em incêndio, extintores e mangueiras em caso de sinistro.
- Auxiliar os ocupantes no abandono da edificação em caso de sinistro.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

7.2 Equipe de Segunda intervenção

Equipe composta por integrantes do Corpo de Bombeiros e SAMU acionadas em casos de emergência de médio e grande porte (Níveis M e G).

8 PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE EMERGÊNCIA CONTRA INCÊNDIO

8.1 Alerta

Ao ser detectado um princípio de incêndio, o alarme de incêndio manual será acionado através da botoeira, bastando apertar o local indicado, na botoeira do pavimento, em frente aos elevadores. O alarme também pode ser acionado automaticamente pelo detector de fumaça instalado nos ambiente.

8.2 Análise da situação

O Chefe da Brigada de Incêndio auxiliado pelo vigilante, irá até a central de alarmes, em frente aos elevadores do pavimento térreo, e identificará o local do sinistro. Após identificação do local sinistrado, o alarme deverá ser desligado, e o Chefe da Brigada comandará as ações de combate ao incêndio. Havendo necessidade de abandonar a edificação tomará as providências previstas no item 8.6.

8.3 Apoio externo

Caso seja identificado sinistro de Níveis M ou G, um brigadista e/ou ajudante deve acionar o Corpo de Bombeiros pelo nº 193, dando as seguintes informações:

- Nome e número do telefone utilizado;
- Endereço do Órgão ou Entidade;
- Pontos de referência;
- Característica do incêndio;
- Quantidade e estado das eventuais vítimas;
- Um brigadista deverá orientar o Corpo de Bombeiros em sua chegada.

8.4 Primeiros socorros:

Os primeiros socorros serão prestados às eventuais vítimas conforme treinamento específico dado aos brigadistas.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

8.5 Eliminar riscos:

Se houver necessidade, deve ser providenciado o corte da energia elétrica, que será executado por pessoal da área técnica, que deve estar à disposição do Chefe da Brigada. Caso o pessoal da área técnica não esteja, deve ser aguardada a chegada do Corpo de Bombeiros para o desligamento.

8.6 Abandono do prédio:

- Após a análise da situação pelo Chefe da Brigada de Incêndio, caso seja necessário abandonar a edificação, deve ser acionado Apoio Externo do Corpo de Bombeiros, seguindo item 8.3, e acionado novamente o alarme de incêndio.
- Quando o alarme for acionado pela 2ª vez, fica determinado o abandono geral do prédio.
- O abandono geral é feito exclusivamente pela escada, sendo proibido o uso de elevadores.
- Os ocupantes do prédio devem pegar apenas pertences pessoais, de forma rápida e organizada, se deslocar pelo lado direito da escada, em fila, com calma, e em silêncio, permitindo que as equipes de socorro possam subir pelo outro lado e possam ouvir pedidos de socorro.
- Antes do abandono, o brigadista de cada pavimento deve verificar se não ficaram ocupantes retardatários e providenciar o fechamento de portas e janelas se possível no seu andar.
- Cada pessoa portadora de deficiência, que não consiga se deslocar pela escada, deve aguardar socorro na área determinada, dentro das portas corta-fogo da saída de emergência do andar. Cabe ao brigadista do andar comunicar ao Chefe da Brigada a existência de pessoas com necessidade de auxílio no andar.
- Todos devem se deslocar ao Ponto de Encontro, em frente ao prédio da Justiça Federal, para a contagem geral.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

- 8.7 Isolamento da área:** A área sinistrada deve ser isolada fisicamente, de modo a garantir os trabalhos de emergência e evitar que pessoas não autorizadas adentrem ao local.
- 8.8 Confinamento do incêndio:** O incêndio deve ser confinado fechando portas e janelas sempre que possível, de modo a evitar sua propagação e minimizar as consequências.
- 8.9 Combate ao incêndio:** O combate será feito pelo Corpo de Bombeiros que atende a região da Instituição que são treinados para este tipo de emergência. A Brigada de Incêndio deverá auxiliar o Corpo de Bombeiros quando estes chegarem ao local.
- 8.10 Investigação:** Após o controle total da emergência e a volta à normalidade, o Chefe da Brigada deve iniciar o processo de investigação e elaborar um relatório, por escrito, sobre o sinistro e as ações de controle, para as devidas providências.

9 OCORRÊNCIAS PARA ACIONAMENTO DO SERVIÇO MÓVEL DE URGÊNCIA – SAMU

O SAMU deve ser acionado, através do telefone 192, nos seguintes casos:

- a. Na ocorrência de problemas cardiorrespiratórios;
- b. Em casos de Intoxicação exógena;
- c. Em caso de queimaduras graves;
- d. Na ocorrência de maus tratos;
- e. Em trabalhos de parto onde haja risco de morte da mãe ou do feto;
- f. Em casos de tentativas de suicídio;
- g. Em crises hipertensivas;
- h. Quando houver acidentes/trauma com vítimas;
- i. Em casos de afogamentos;
- j. Em casos de choque elétrico;
- k. Em acidentes com produtos perigosos.

10 SIMULADOS

Devem ser realizados exercícios simulados de abandono de área, com a participação de toda a população, anualmente a fim de avaliar a adequabilidade do plano e a eficácia da atuação dos setores envolvidos. Imediatamente após o simulado,



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA**

COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

deve ser realizada uma reunião extraordinária com a Brigada de Incêndio para avaliação e correção das falhas ocorridas. Para o simulado deverão ser utilizados o Formulário para Desenvolvimento do Simulado Anexo 3 e Avaliação do Simulado Anexo 4.

Anexo 1 – Rotas de Fuga:

Anexo 2 – Escala de Brigadistas por andar

Anexo 3 – Desenvolvimento do Simulado

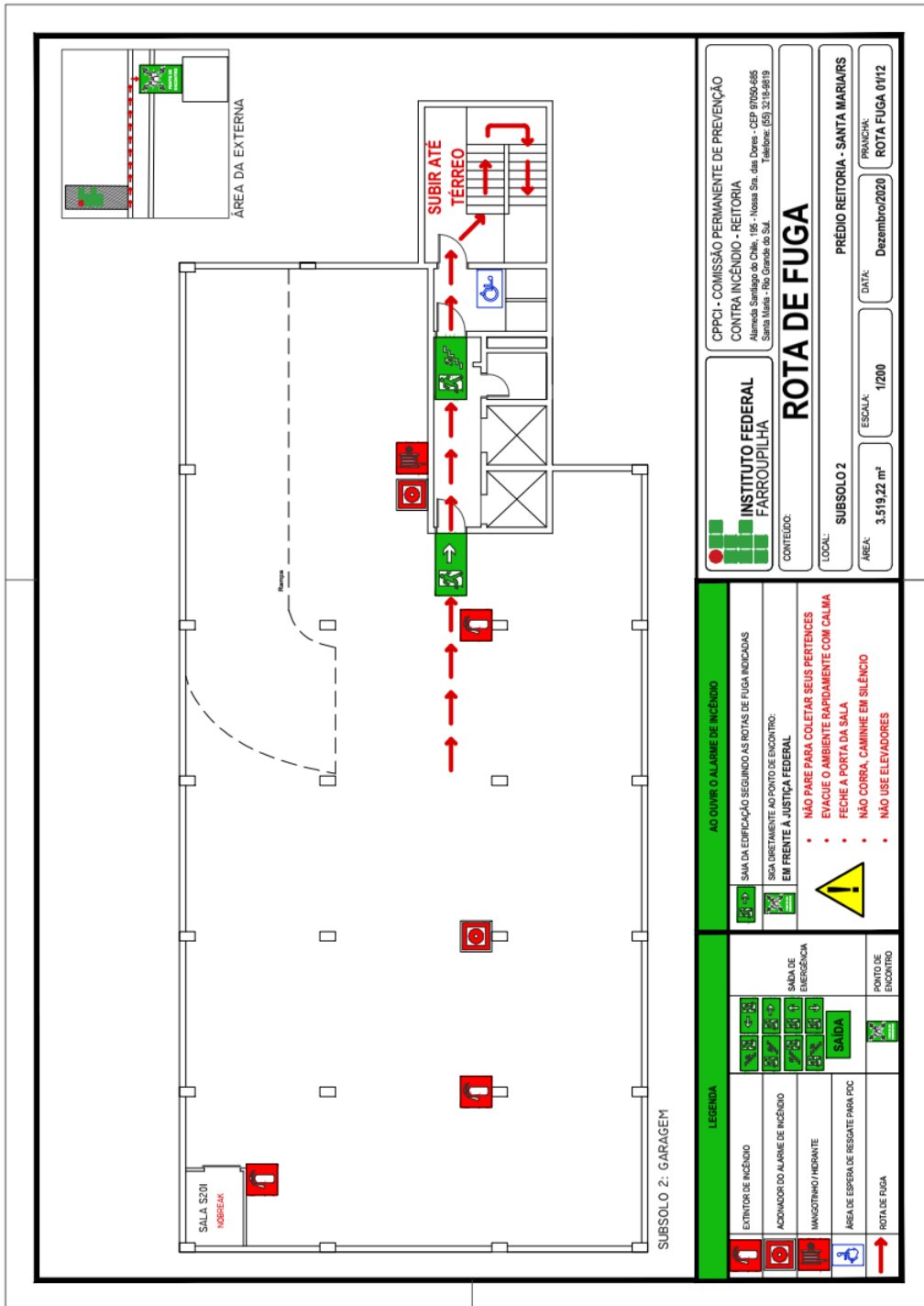
Anexo 4 – Avaliação do Simulado

Anexo 5 – Relatório das condições dos equipamentos de proteção contra incêndio e condições de segurança



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI
ANEXO 1 - ROTAS DE FUGA

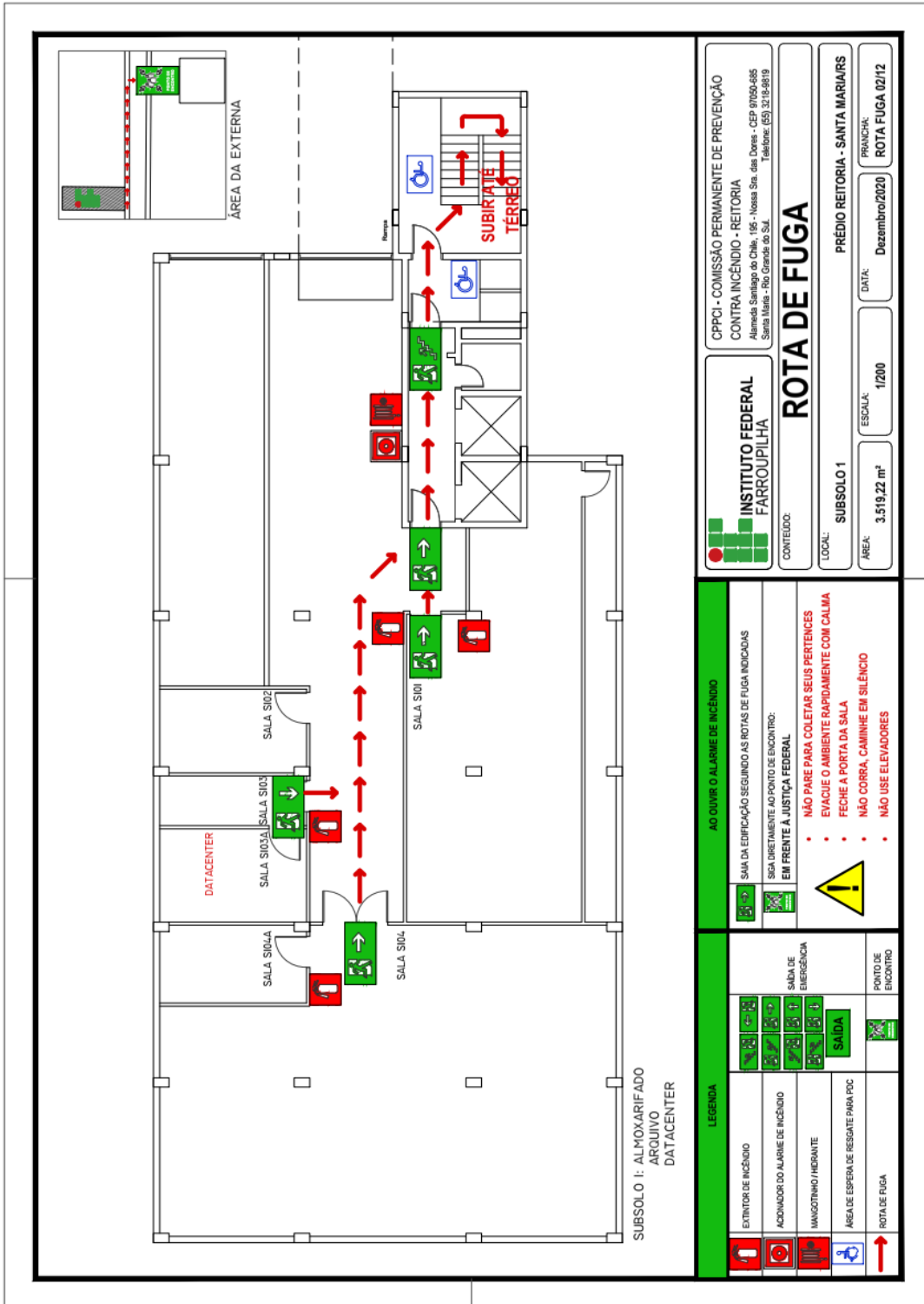
Subsolo 2:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

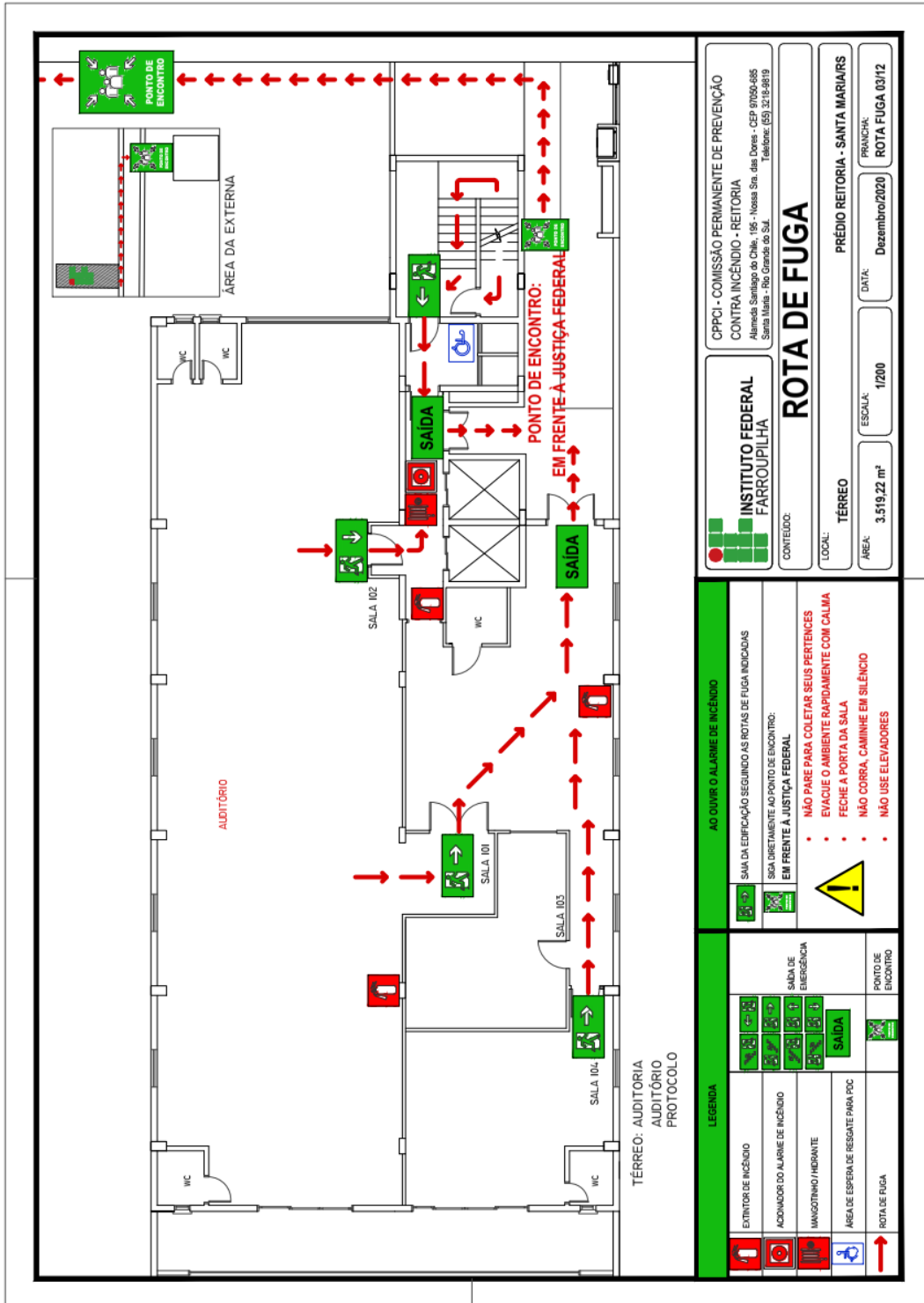
Subsolo 1:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

Térreo:

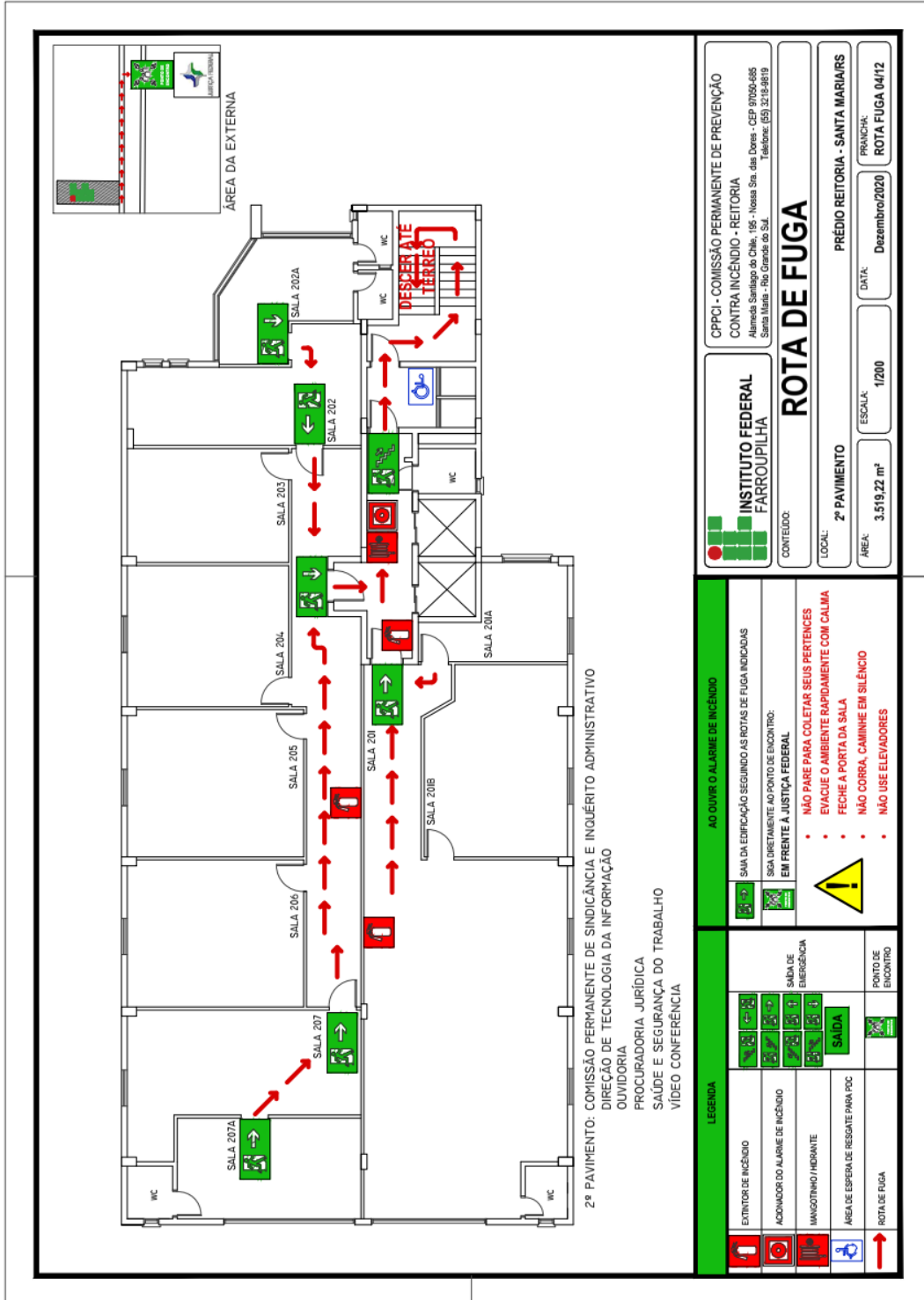


Alameda Santiago do Chile, 195, Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS
Fone: (55) 3218 9819 - E-mail: coeng@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

2º Pavimento:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

3º Pavimento:

3º PAVIMENTO: PRÓ-REITORIA DE ENSINO

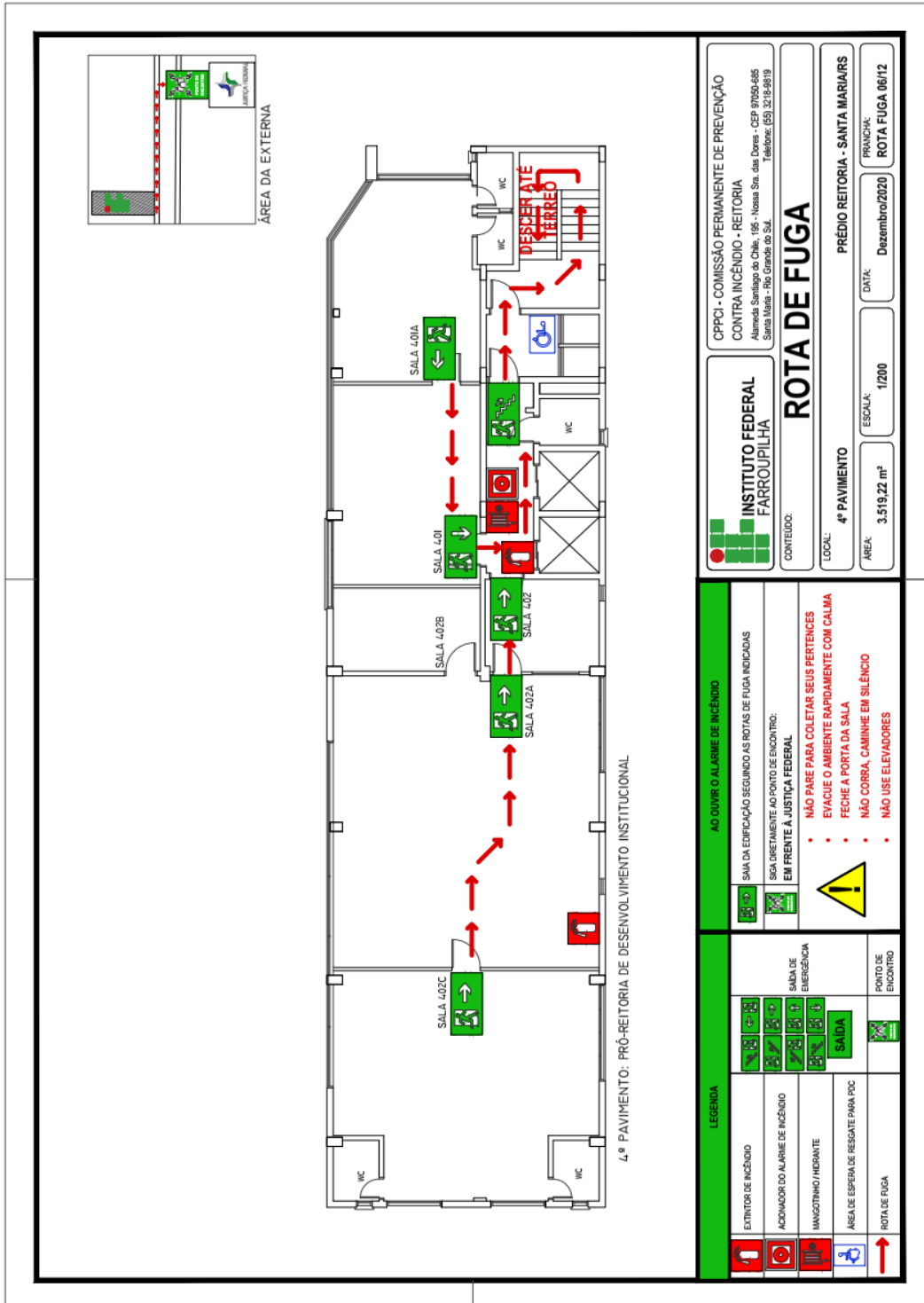
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA	CPPCI - COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - REITORIA Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria - RS - Rm. Grande de Sd. Telefone: (51) 3218-9819
ROTA DE FUGA	
CONTEÚDO:	PRÉDIO REITORIA - SANTA MARIA/RS
LOCAL:	3º PAVIMENTO
ÁREA:	3.519,22 m²
ESCALA:	1/200
DATA:	Dezembro/2020
PRANCHETA:	ROTA FUGA 05/12

LEGENDA	<p>AO OUVIR O ALARME DE INCÊNDIO</p> <p>SAM DA EDIFICAÇÃO SEGUINDO AS ROTAS DE FUGA INDICADAS</p> <p>SIGA DIRETAMENTE AO PONTO DE ENCONTRO:</p> <p>EM FRENTE À JUSTIÇA FEDERAL</p> <ul style="list-style-type: none"> • NÃO PARE PARA COLETAR SEUS PERTENCENES • EVACUE O AMBIENTE RAPIDAMENTE COM CALMA • FECHUE A PORTA DA SALA • NÃO CORRA, CAMINHE EM SILENCIO • NÃO USE ELEVADORES 	<p>EXTINTOR DE INCÊNDIO</p> <p>ADONADOR DO ALARME DE INCÊNDIO</p> <p>MANCOTIMHO/INDBRANTE</p> <p>ÁREA DE ESPERA DE RESGATE PARA PDC</p> <p>ROTA DE FUGA</p>
	<p>SALA DE EMERGÊNCIA</p> <p>SAÍDA</p> <p>PONTO DE ENCONTRO</p>	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

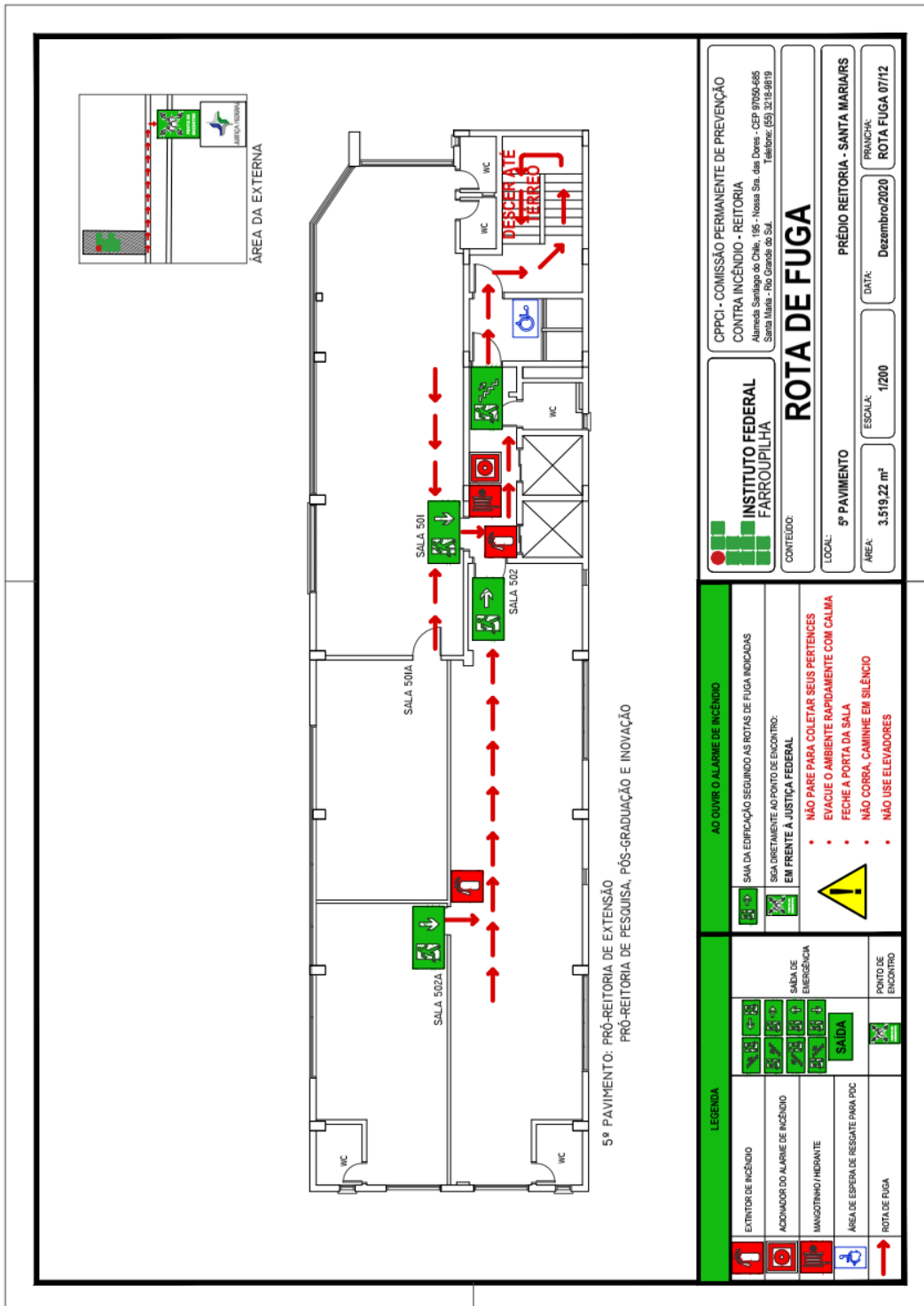
4º Pavimento:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

5º Pavimento:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

6º Pavimento:

	ROTA DE FUGA
CPPCI - COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - REITORIA Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 Santa Maria - Rio Grande do Sul. Telefone: (51) 3218-9819	PRÉDIO REITORIA - SANTA MARIARS DATA: Dezembro/2020 FRONTEIRA: ROTA FUGA 08/12
CONTEÚDO: LOCAL: 6º PAVIMENTO ESCALA: 1/200 ÁREA: 3.519,22 m²	

AO OUVIR O ALARME DE INCÊNDIO

SAA DA EDIFICAÇÃO SEGUINDO AS ROTAS DE FUGA INDICADAS

SIGA DIRETAMENTE AO PONTO DE ENCONTRO:
EM FRENTE A JUSTIÇA FEDERAL

NÃO PARE PARA COLETAR SEUS PERTENCENES

EVACUE O AMBIENTE RAPIDAMENTE COM CALMA

FECHE A PORTA DA SALA

NÃO CORRA, CAMINHE EM SILÊNCIO

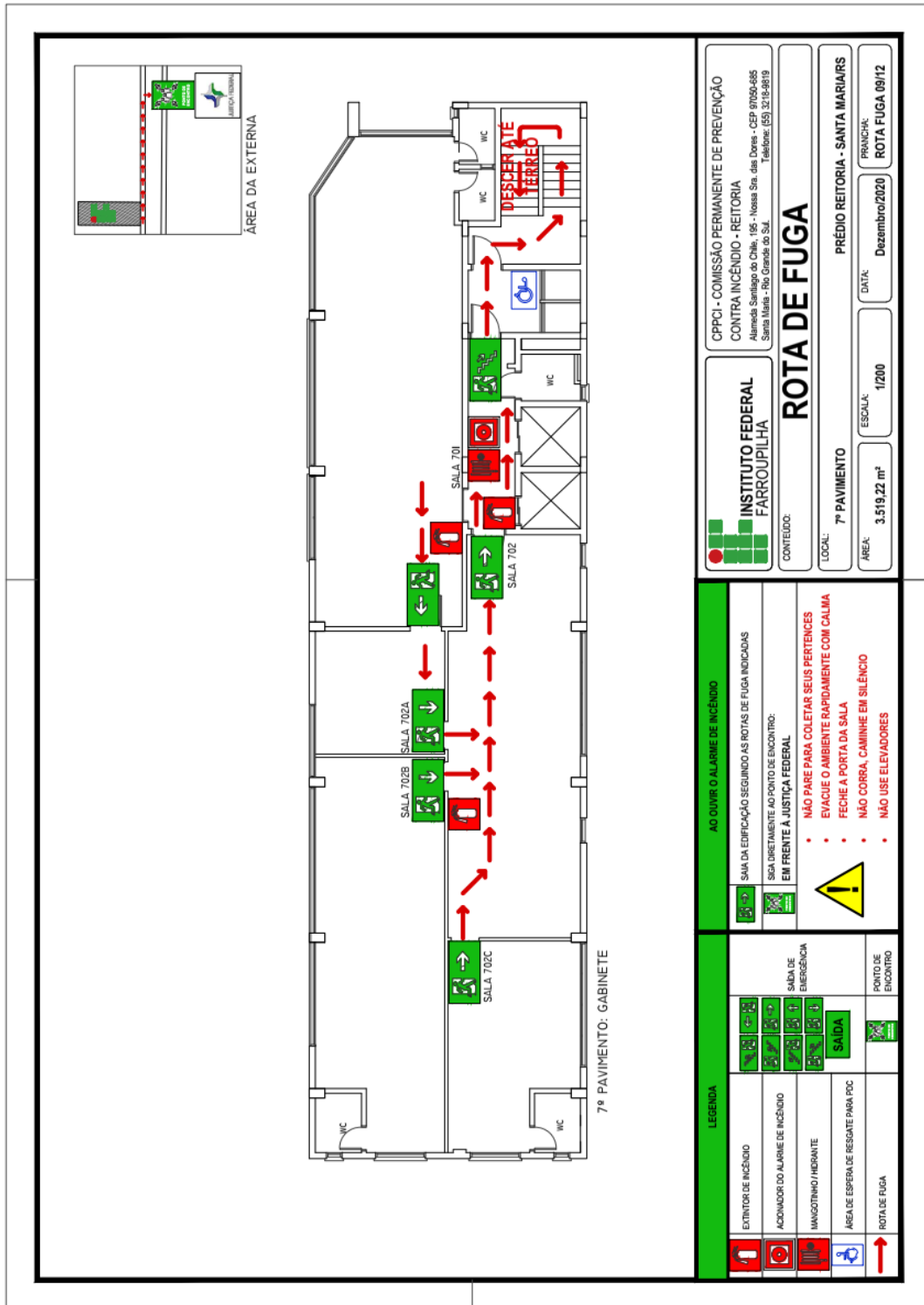
NÃO USE ELEVADORES

LEGENDA	
	EXTINTOR DE INCÊNDIO
	ADDOADOR DO ALARME DE INCÊNDIO
	MANGOTINHO/HERBANTE
	ÁREA DE ESPERA DE RESGATE PARA PDC
	ROTA DE FUGA
	SADA DE EMERGENÇA
	PONTO DE ENCONTRO



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

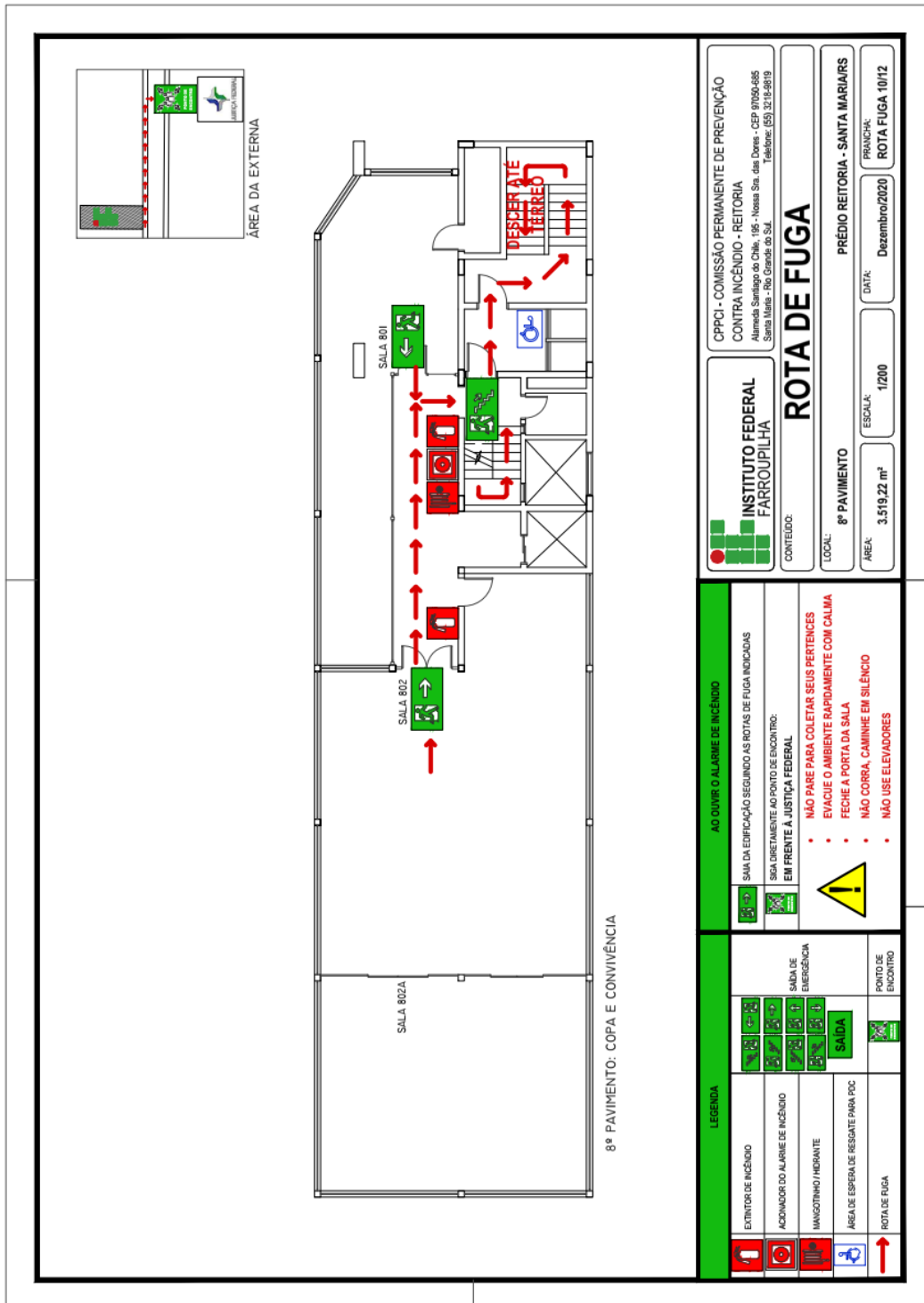
7º Pavimento:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

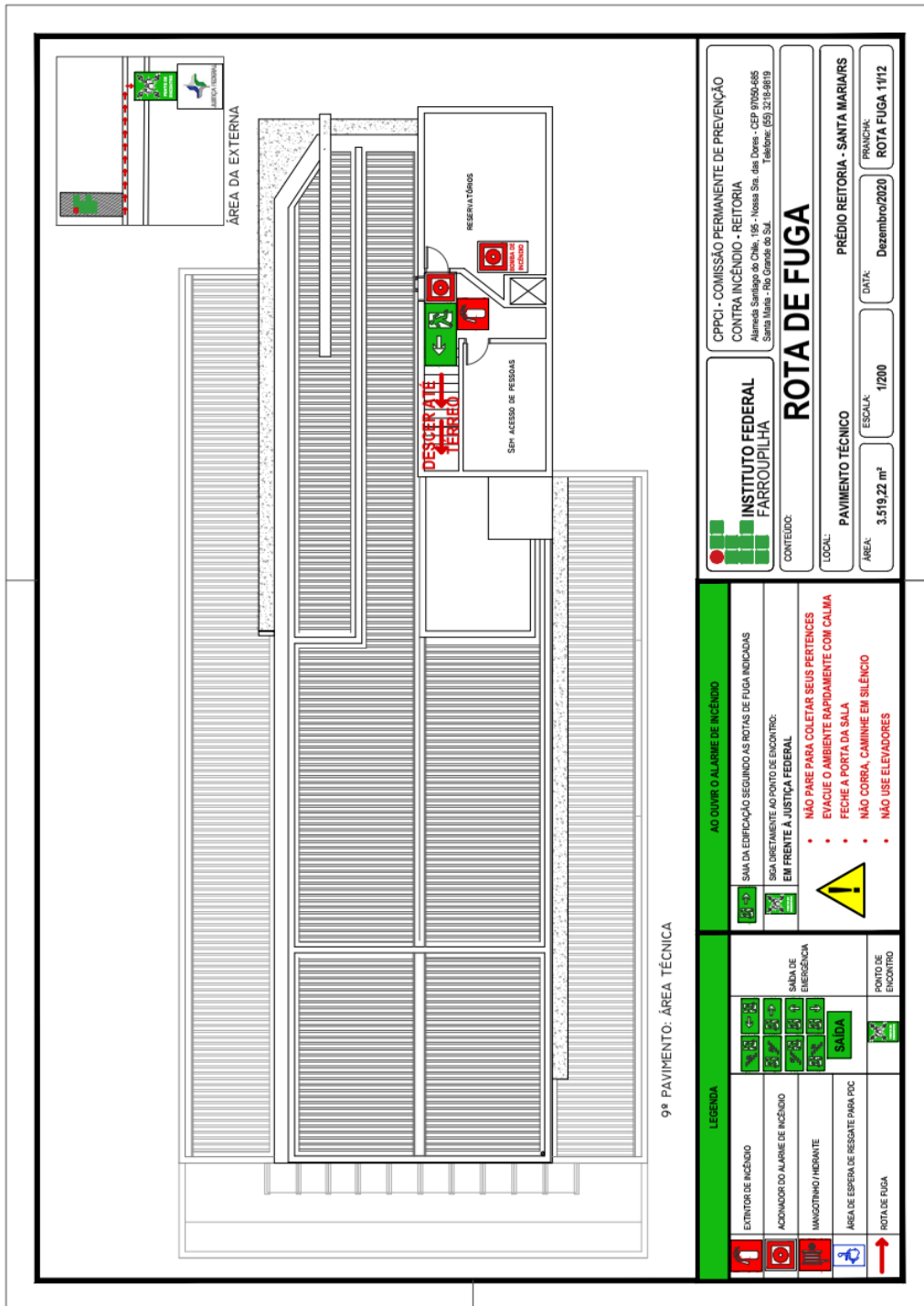
8º Pavimento:





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

Pavimento Técnico:



9º PAVIMENTO: ÁREA TÉCNICA

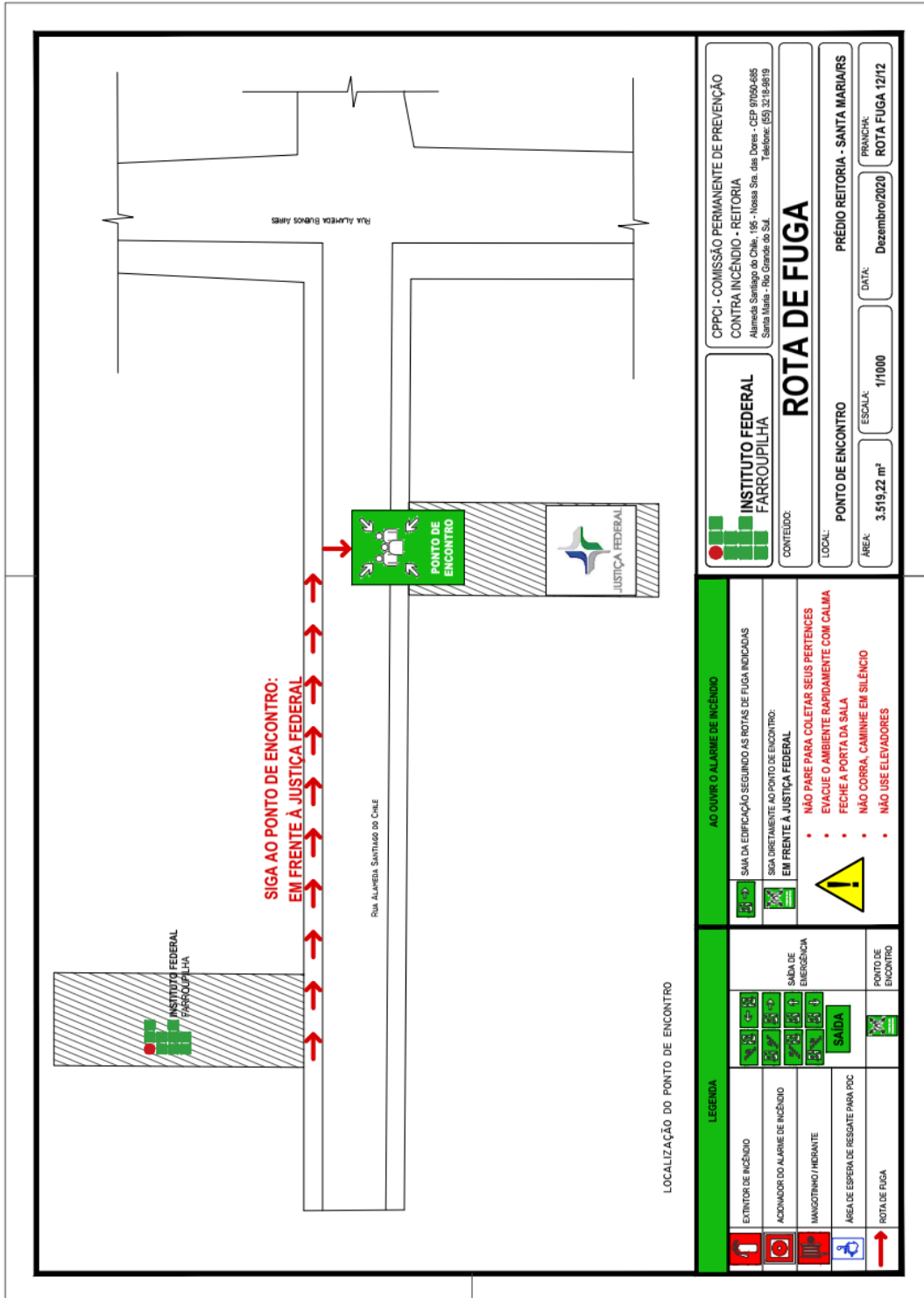
	CPPCI - COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - REITORIA Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 Santa Maria - Rio Grande do Sul. Telefone: (51) 3218-9819
	ROTA DE FUGA
LOCAL: PAVIMENTO TÉCNICO	DATA: Dezembro/2020
CONTEÚDO:	PRANCHAS: ROTA FUGA 11/12
ESCALA: 1/200	ÁREA: 3.519,22 m²

AD OTVIR O ALARME DE INCÊNDIO	SAÍDA DA EDIFICAÇÃO SEGUINDO AS ROTAS DE FUGA INDICADAS NÃO DIRETAMENTE AO PONTO DE ENCONTRO: EM FRENTE A JUSTIÇA FEDERAL
SAÍDA DE EMERGENÇA	NÃO PARE PARA COLETAR SEUS PERTENCENES EVACUE O AMBIENTE RAPIDAMENTE COM CALMA FECHUE A PORTA DA SALA NÃO CORRA, CAMINHE EM SILÊNCIO NÃO USE ELEVADORES
EXINTOR DE INCÊNDIO	
ACIONADOR DO ALARME DE INCÊNDIO	PONTO DE ENCONTRO
MANÓMETRO/HIDRANTE	
ÁREA DE ESPERA DE RESGATE PARA PIC	
ROTA DE FUGA	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

Ponto de Encontro:



Alameda Santiago do Chile, 195, Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS
 Fone: (55) 3218 9819 - E-mail: coeng@iffarroupilha.edu.br



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

ANEXO 2 - BRIGADISTAS REITORIA

BRIGADISTAS REITORIA - IFFAR				
PPCI nº 8555/1				
LOCAL: Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS				
PAV.	SALA	ORDEM	NOME	DATA DO CURSO
Subsolo 2 - G2	GARAG	1º	Magnus Verissimo de Oliveira Machado	29/03/2022
		2º	Rodrigo Santana Lucca	17/06/2019
Subsolo 1 - G1	Almox	1º	Luana de Andrade	17/06/2019
	Arq	2º	Simone Reis Flores	29/03/2022
	Datac	1º	Rafael Rezende Lehnhart	17/06/2019
Térreo	Auditoria	1º	Viviane Flores de Almeida Hennig	17/06/2019
	Portaria	vigil	César Albery Rocha Prates (noite)	17/06/2019
		vigil	João Pascoal de Oliveira (noite)	29/03/2022
		vigil	Leandro Ramos de Ramos (dia)	29/03/2022
		vigil	Roberto Vieira da Silva (dia)	29/03/2022
2º		1º	Liana Nolibos Rodrigues	29/03/2022
		2º	Marcos Antonio de Oliveira Junior	29/03/2022
3º	PROEN	1º	Hermes Gilber Uberti	29/03/2022
		2º	Daniela Dressler Dambros	17/06/2019
		3º	Gisiele Michele Welker	17/06/2019
		4º	Carla Tatiana Zappe	29/03/2022
4º	PRDI	1º	Vanessa Reuter Dotto	17/06/2019
		2º	Marcelo Godoy de Almeida	17/06/2019
		3º	Elisandra Munareto de Avila	17/06/2019
5º	PRPPGI	1º	Arthur Pereira Frantz	29/03/2022
		2º	Patrícia Alessandra Meneguzzi Metz Donicht	29/03/2022
		3º	Marcia Soares Forgiarini	29/3/2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

BRIGADISTAS REITORIA - IFFAR				
PPCI nº 8555/1				
LOCAL: Alameda Santiago do Chile, 195 - Nossa Sra. das Dores - CEP 97050-685 - Santa Maria/RS				
PAV.	SALA	ORDEM	NOME	DATA DO CURSO
	PROEX	4º	Angela Maria Andrade Marinho	17/06/2019
6º	PROAD	1º	Cristina Silva Feltrin	29/03/2022
		2º	Fabiola Foderati Machado	29/03/2022
		3º	Luis Carlos Dick	17/06/2019
		4º	Juliane Dias Borges Fortes	29/03/2022
		5º	João Pedro Pereira dos Santos	17/06/2019
7º	GABINETE	1º	Rodrigo Uszacki Carvalho de Freitas	29/03/2022
		2º	Diego de Oliveira Guariente	29/03/2022
		3º	Fernanda Catelan	29/03/2022
8º	REFEIT	1º	Robeane Costa Obaldia	17/06/2019
DEAD - IFFar				
LOCAL: Avenida Pedro Cezar Saccol, 555 - Eixo Secundário 8, Tecnoparque - Distrito Industrial - CEP 97030-440 - Santa Maria/RS				
PAV.	SALA		NOME	DATA DO CURSO
Térreo	DEA	1º	Raquel Lunardi	29/03/2022
Térreo	DEA	2º	Elisabete Trentin	29/03/2022
Outras funções				
Reitoria				
PAV.	SALA		NOME	DATA DO CURSO
4º	PRDI		Verônica Brondani - Chefe da Brigada	29/03/2022
6ª	CEA		Cedenir Borghetti - Eng Eletricista	29/03/2022
6º	CEA		Letícia Zorzela - Auxiliar de Treinamento	29/03/2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

ANEXO 3

DESENVOLVIMENTO DO SIMULADO

Data: ____/____/____

Horário: ____:____

Cenário:

Os procedimentos a serem seguidos contemplam as seguintes fases:

a) Interna:

- Início do sinistro detectado por servidores do setor
- Acionamento do alarme
- Avaliação da situação pelo Chefe da Brigada de Incêndio
- Determinação de desocupação do prédio com o 2º disparo do alarme
- Alocação de recursos
- Combate ao sinistro

b) Externa:

- Comunicação ao Corpo de Bombeiros
- Vítimas
- Trânsito interno

Recursos para Combate ao Sinistro

a) Humanos:

- Brigada de emergência: ____ pessoas
- Equipe de primeira intervenção: ____ pessoas
- Equipe de segunda intervenção: ____ pessoas

b) Materiais (no local da emergência):

- Extintores de Incêndio
- Rede de hidrantes

c) Término do Simulado: ____:____



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

ANEXO 4 – AVALIAÇÃO DO SIMULADO

a) Internamente:

Tempos gasto no abandono: _____

Tempo gasto atendimento das equipes de emergência: _____

Tempo gasto atendimento a primeiros socorros: _____

b) Externamente

Tempos de deslocamento dos Bombeiros: _____

Tempos de deslocamento do SAMU: _____

Atuação dos Profissionais envolvidos:

Comportamento da População:

Falha nos Equipamentos:

Extintores de Incêndio: () Sim () Não

Causa: _____

Rede de Hidrantes: () Sim () Não



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

Causa: _____

Mangueiras: () Sim () Não

Causa: _____

Alarme: () Sim () Não

Causa: _____

Outros: _____

Falhas Operacionais:

CROQUIS E CENÁRIO

Em anexo Lay-out

A melhor forma de reagir perante uma situação de emergência e evitar o pânico, é conhecendo os procedimentos e as medidas a adotar.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

**ANEXO 5 - RELATÓRIO DAS CONDIÇÕES DOS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO
CONTRA INCÊNDIO E CONDIÇÕES DE SEGURANÇA**

Local: _____ Data: ___/___/_____

MANGOTINHOS E ABRIGOS PARA MANGUEIRAS			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Todos os hidrante e abrigos estão identificados?			
Há sinalização nas paredes?			
Há vazamentos aparentes nas colunas de hidrantes?			
Todos os pertences estão guardados no abrigo?			
Falta algum material no abrigo?			
Os abrigos estão limpos e secos?			
As mangueiras estão em boas condições?			
Há necessidades de reparos em algum hidrante ou abrigo?			
Os volantes para abertura de hidrantes estão ok?			
Os hidrantes estão desobstruídos?			
Existem esguichos e tampas de extremidade nos abrigos?			
Foi verificado o nível de reservatório de água de incêndio?			
Existem combustíveis próximos ao reservatório de água?			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

EXTINTORES			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Todos os extintores estão em lugares estratégicos?			
Há sinalização nas paredes?			
Todos os extintores estão carregados?			
Todos os extintores estão com etiqueta de identificação?			
Existe algum extintor avariado?			
Todos os extintores estão limpos e desobstruídos?			

PORTA CORTA-FOGO			
Descrição	Sim	Não	Obs:
As portas são mantidas fechadas?			
Todas as portas estão identificadas?			
Os batentes das portas estão firmes?			
Existe alguma porta avariada?			

ALARME DE INCÊNDIO			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Todos os acionadores do alarme estão ok?			
Todos os acionadores estão sinalizados?			
Todos os acionadores de alarme estão desobstruídos?			
Os detectores de fumaça foram testados anualmente com spray inerte?			
Há detectores de fumaça acionando indevidamente?			



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA
REITORIA
COMISSÃO PERMANENTE DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO - CPPCI

ORDEM E LIMPEZA			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Todos os corredores de circulação estão limpos?			
Há móveis ou vasos de plantas obstruindo as circulações?			

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Existem instalações elétricas provisórias?			
Alguma tampa de caixa de distribuição elétrica faltando?			
As caixas de distribuição elétrica estão ok?			
Todas as caixas de distribuição elétrica estão identificadas?			
As luminárias de emergência estão funcionando?			

BOMBAS			
Descrição	Sim	Não	Obs:
Foi testada a bomba para acionamento dos hidrantes e está ok?			
Existe bomba jockey para pressurizar a rede?			

Considerações finais: _____

Assinatura dos Responsáveis:

Brigada de Incêndio Reitoria / CPPCI / Segurança do Trabalho