



Ano Letivo 2018/2019

Plano de Prevenção e Emergência da Escola



Instruções Gerais de Segurança



Plano de prevenção e emergência

Em situações de emergência podem ocorrer duas situações distintas na escola:

1- Evacuação;

2- Abrigo.



Plano de prevenção e emergência

Evacuação

- ✓ Saída ou retirada de um grupo de pessoas do interior da escola.

Quando é que acontece?

- ✓ Sempre que haja um risco que provenha do interior da escola.

Exemplos:

- Incêndio; Explosão; Ameaça de bomba; Fuga de gás,



Plano de prevenção e emergência

Abrigo

- ✓ Significa proteger-se num lugar seguro no interior da escola.

Quando é que ocorre?

- ✓ Sempre que haja um risco proveniente do exterior da escola.

Exemplos:

- Inundações; Acidente químico; Incêndio florestal; Vulcões, ...



Plano de prevenção e emergência

3- Outros conceitos importantes

Simulacro (de evacuação ou de abrigo)

- ✓ É um ensaio de como se deve atuar em caso de emergência, seguindo um plano pré-estabelecido, baseado em procedimentos de proteção e segurança.
- ✓ Pressupõe sempre a preparação e implementação de um cenário de risco.
- ✓ Por norma envolve a colaboração de entidades externas-SRERH, Proteção Civil e Bombeiros Voluntários.

Exercício (de evacuação ou de abrigo)

- ✓ Tem as mesmas características de um simulacro, mas não envolve a preparação e implementação de um cenário de risco.



Plano de prevenção e emergência

3- Outros conceitos importantes

Alarme



≠

Alerta





Plano de prevenção e emergência

4-

SINAL DE ALARME



❑ Alarme de Evacuação - Sinal sonoro contínuo, com a duração de 5 minutos;



❑ Alarme de Abrigo - Sinal sonoro intermitente de 3 minutos (5s-5s-5s-5s-5s...).



5-

EM CASO DE EVACUAÇÃO DEVE PROCURAR-SE CONHECER:

5.1 PERCURSO DE EVACUAÇÃO (as plantas dos pisos);

5.2. AS SAÍDAS DE EVACUAÇÃO;

5.3. PONTOS DE ENCONTRO.



Plano de prevenção e emergência

5.1. Percursos de Evacuação – Plantas de Emergência

**EDIFÍCIO Nº 1 - EDIFÍCIO PRINCIPAL
PLANTA DE EMERGÊNCIA DO PISO 0**



Você está aqui

Instruções de Segurança

Em caso de incêndio:

- Mantenha a calma;
- Informe a funcionários do piso;
- Dirija-se calmamente para a saída pelos percursos assinalados;
- Utilize as escadas. Não os elevadores;
- Dirija-se para o ponto de encontro;
- Siga as instruções do pessoal coordenador da evacuação.



Legenda:

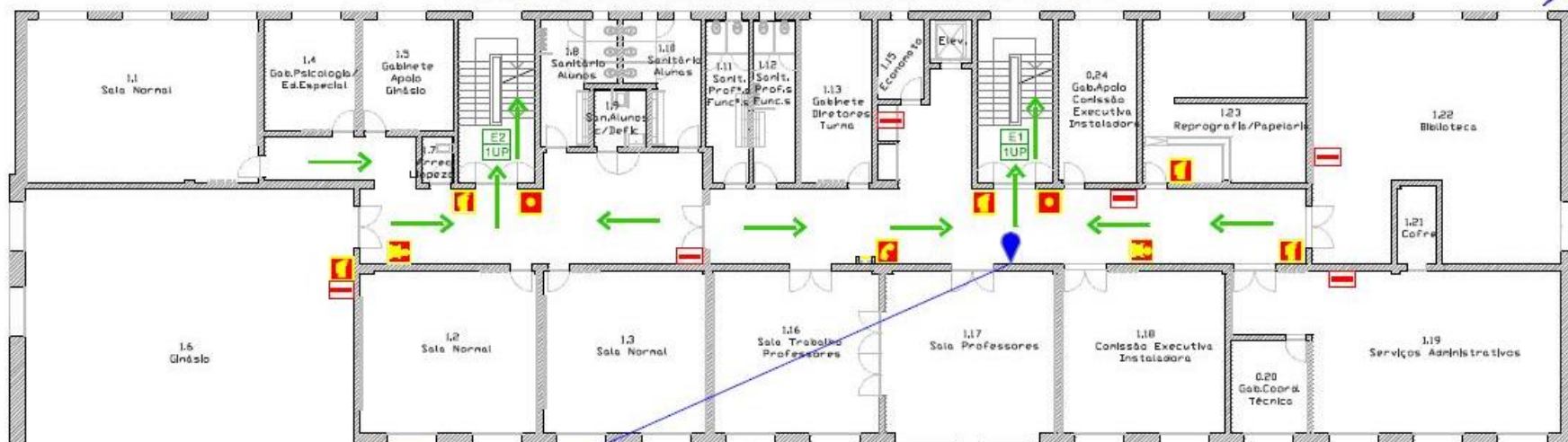
	Via de evacuação normal		Botão de alarme		Corte geral eletricidade
	Via de evacuação alternativa		Telefone de emergência		Corte parcial eletricidade
	Ponto de encontro		Central de deteção de incêndios		Corte geral de gás
	Saída		Baca de incêndio		Corte local de gás
	Unidade de passagem		Localização do observador		
	Escada				
	Unidade de passagem				
	Extintor de incêndio				



Plano de prevenção e emergência

5.1. Percursos de Evacuação – Plantas de Emergência

EDIFÍCIO Nº 1 - EDIFÍCIO PRINCIPAL PLANTA DE EMERGÊNCIA DO PISO 1



Você está aqui

Legenda:

	Via de evacuação normal		Botão de alarme		Corte geral eletricidade
	Via de evacuação alternativa		Telefone de emergência		Corte parcial eletricidade
	Ponto de encontro		Central de deteção de incêndios		Corte geral de gás
	Saída		Boca de incêndio		Corte local de gás
	Unidade de passagem		Localização do observador		
	Escada				
	Unidade de passagem				
	Extintor de incêndio				

Instruções de Segurança

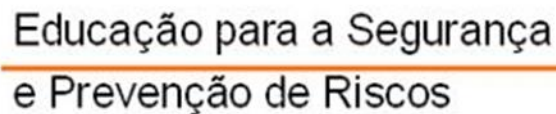
Em caso de incêndio:

- Mantenha a calma;
- Informe o funcionário do piso;
- Dirija-se calmamente para a saída pelos percursos assinalados;
- Utilize as escadas. Não os elevadores;
- Dirija-se para o ponto de encontro;
- Siga as instruções do pessoal coordenador da evacuação.

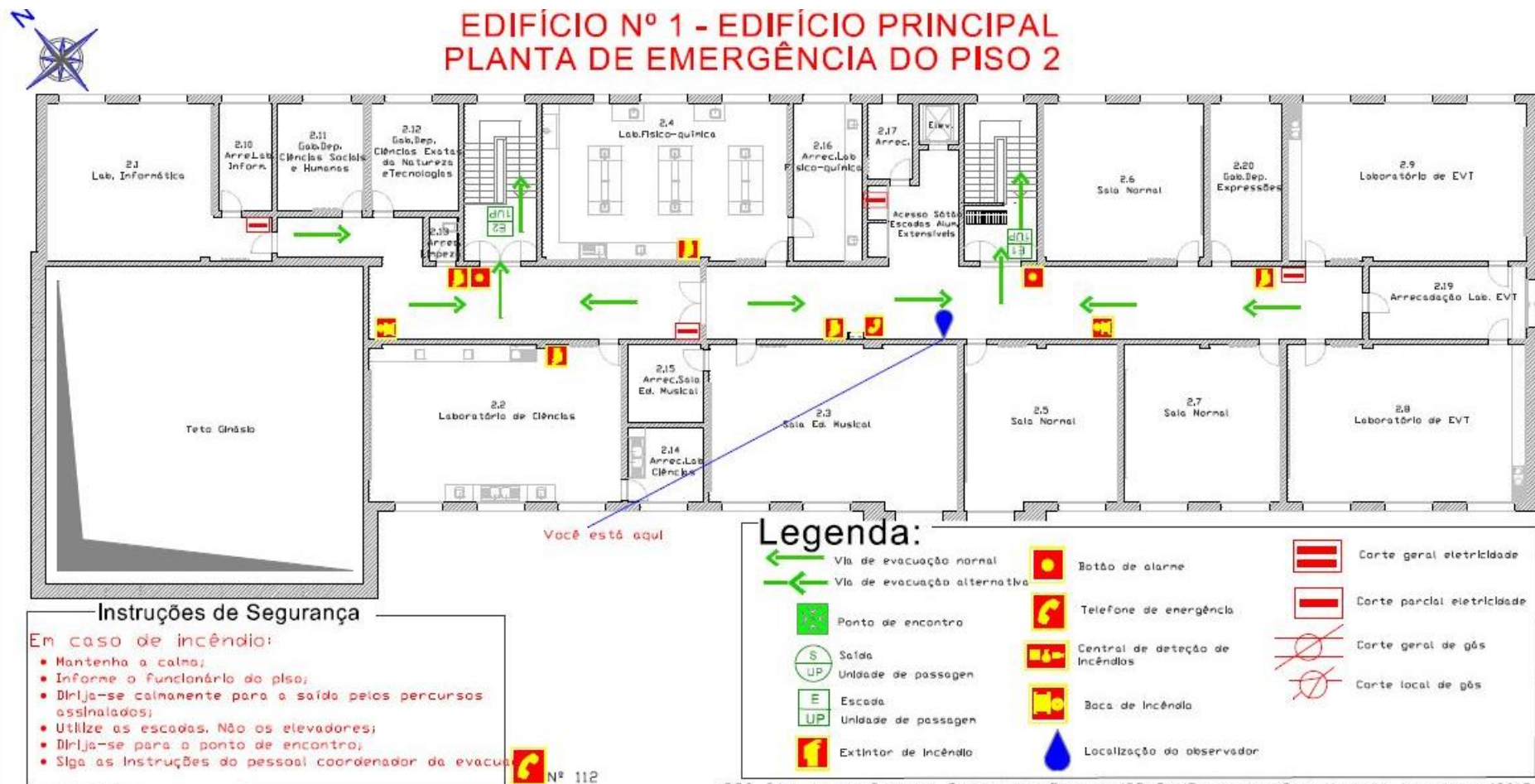


Escala 1/100

EB23 São Jorge-Cardenal D.Teodosio Gouveia/SRERH/Proteção Civil-Madeira Novembro/2013



5.1. Percursos de Evacuação – Plantas de Emergência



EB23 São Jorge-Cardenal D.Teodosio Gouveia/SRERH/Proteção Civil-Madeira Novembro/2013



Plano de prevenção e emergência

5.1. Percursos de Evacuação – Plantas de Emergência

ESCOLA BÁSICA DOS 2º E 3º CICLOS DE SÃO JORGE-CARDEAL D. TEODÓSIO DE GOUVEIA

EDIFÍCIO Nº 2 - AUDITÓRIO

PLANTA DE EMERGÊNCIA DO PISO 0



Instruções de Segurança

Em caso de Incêndio:

- Mantenha a calma;
- Informe o funcionário do piso;
- Dirija-se calmamente para a saída pelos percursos assinalados;
- Utilize as escadas. Não os elevadores;
- Dirija-se para o ponto de encontro;
- Siga as instruções do pessoal coordenador da evacuação.



Nº 112

Legenda:

	Via de evacuação normal		Botão de alarme		Corte geral eletricidade
	Via de evacuação alternativa		Telefone de emergência		Corte parcial eletricidade
	Ponto de encontro		Central de deteção de incêndios		Corte geral de gás
	Saída		Boca de incêndio		Corte local de gás
	Escada		Localização do observador		
	Unidade de passagem				
	Extintor de incêndio				



Plano de prevenção e emergência

5.1. Percursos de Evacuação – Plantas de Emergência

**EDIFÍCIO Nº3 - POLIDESPORTIVO COBERTO
PLANTA DE EMERGÊNCIA DO PISO 0**



EB23 São Jorge-Cardenal D.Teodosio Gouveia/SRRH/Proteção Civil-Madeira Novembro/2013



Plano de prevenção e emergência

5.1. Percursos de Evacuação – Sinais das Plantas



Extintor



Boca de Incêndio ou
Carretel



Central de Detecção Incêndio



Botão de Alarme



Localização do Observador



Caminho de Evacuação



Caminho de Evacuação
Alternativo



Ponto de Encontro



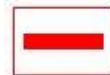
Saída Nº
Unidade de passagem



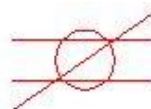
Escada Nº
Unidade de passagem



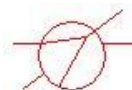
Corte geral de
eletricidade



Corte parcial de
eletricidade



Corte geral gás



Corte local gás



5.2. Saídas de Evacuação

Edifício nº1 - Edifício Principal



Saída Principal
(S1)



Saída Pátio Coberto
(S2)



Saída Cozinha
(S3)



Saídas Cantina
(S4, S5 e S6)



Saídas Bar Alunos
(S7 e S8)



5.2. SAÍDAS DE EVACUAÇÃO

Edifício nº 2 - Auditório



3 saídas frontais
(S9, S10 e S11)



S12



S13



(S14)



S15)

4 saídas laterais

Edifício nº 3 – Polidesportivo Coberto



S16

2 saídas



S17



Plano de prevenção e emergência

5.3. SAÍDAS DE EVACUAÇÃO

Ponto de encontro principal



- **Em caso de evacuação**, a escola tem dois pontos de encontro:

✓ **principal;**

Ponto de encontro alternativo



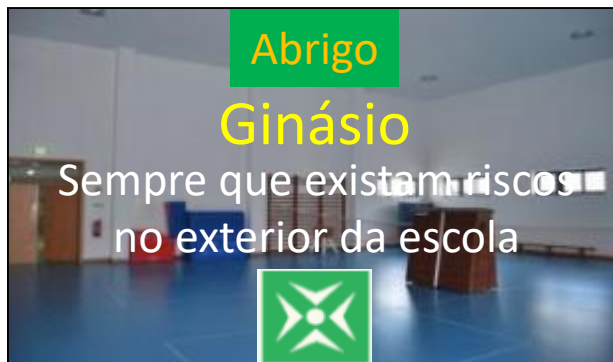
✓ **alternativo.**



Plano de prevenção e emergência

5.3. PONTOS DE ENCONTRO

- **Em situações de Abrigo:**



✓ o local definido é o **ginásio**.

- **Mantenha-se no ponto de encontro**

✓ Deve manter-se sempre no Ponto de Encontro até serem dadas outras instruções pelo Responsável/Delegado de Segurança.



Plano de prevenção e emergência

6-

Em Caso de sismo

No interior do edifício devemos:

1. Não tentar sair do edifício.
2. Afastar-se das janelas.
3. Distanciar-se dos móveis e objetos pesados que possam cair.
4. Não saltar varandas nem utilizar os elevadores.

Em salas de aula:

1. Os professores e os alunos devem refugiar-se debaixo das mesas;
2. Devem agarrar-se a uma perna da mesa, protegendo a cabeça e os olhos, pressionando a cara contra os braços;
3. Os professores devem manter a calma e dar instruções aos seus alunos.



6-

EM CASO DE SISMO

Em zonas de circulação ou onde não haja possibilidade de se cobrir (corredoras):

1. Refugie-se junto de pilares, sob vigas e vergas de portas ou junto de uma parede interior;
2. Ajoelhe-se, coloque a cabeça junto aos joelhos e aperte as mãos firmemente por trás do pescoço;
3. Proteja os lados da cabeça com os cotovelos.

Na Biblioteca:

Afastede-se imediatamente das janelas, painéis de vidro e estantes e proteja apropriadamente.



Plano de prevenção e emergência

6-

EM CASO DE SISMO

No Exterior do edifício:

1. Mantenha-se no exterior;
2. Afastar-se do edifício, muros, vedações, árvores, postes e cabos elétricos;
3. Agache-se no solo e proteja a cabeça;
4. Observe em seu redor, mantendo alerta a possíveis perigos.

Após o sismo deve proceder-se à evacuação da escola.



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

(Hierarquia de cargos e funções)

- **RESPONSÁVEL DE SEGURANÇA**
- **DELEGADOS DE SEGURANÇA**
- **COORDENADORES DE PISO**
- **PROFESSORES**
- **FUNCIONÁRIOS**
- **ALUNOS**



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Responsável de Segurança** (Dirigente máximo da escola)

Presidente da Comissão Provisória
- Prof. Dinis Mendonça

- **Delegados de Segurança**

(Pessoas designadas pelo responsável de segurança para dirigir e coordenar as medidas de autoproteção da escola)

- Prof. Hélder Andrade;
- Prof. Filipe Gonçalves;
- Sr. Nélcio Spínola (noturno).



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Responsável/Delegados de segurança**

O que fazem?

- ✓ Avaliam a situação de emergência e decidem sobre as ações a desenvolver;
- ✓ Prestam toda a colaboração solicitada pelos meios exteriores de socorro;
- ✓ Garantem o cumprimento das instruções das autoridades competentes;
- ✓ Providenciam toda a informação necessária aos Pais e Encarregados de Educação , bem como aos meios de comunicação social , caso se justifique.



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Responsável/Delegados de segurança**

EM CASO DE EVACUAÇÃO O QUE FAZEM?

- ✓ Dão ordem para acionamento do alarme de evacuação (parcial/geral);
- ✓ Informam os coordenadores de piso, qual o ponto de encontro;
- ✓ Desencadeiam as restantes ações previstas no plano em função da situação, nomeadamente no aviso aos agentes de segurança;
- ✓ Mantêm a comunicação e informação atualizada com os delegados e agentes de segurança.



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Responsável/Delegados de segurança**

EM CASO DE ABRIGO O QUE FAZEM?

- ✓ Dão ordem para acionar o alarme de abrigo;
- ✓ Dão as mesmas instruções que no caso de evacuação;
- ✓ Sintonizam a emissora de rádio pré-definida/estabelece contacto com a Secretaria Regional de Educação e Proteção Civil da Madeira.



6-

Estrutura Interna de Segurança

- **Coordenadores de Piso/Sinaleiros**

- ✓ São os funcionários que realizam serviço nesse piso;
- ✓ Poderá ser mesmo um professor que se encontre nesse piso, caso se verifique a ausência de um coordenador.

EM CASO DE EVACUAÇÃO O QUE FAZEM?

- ✓ Realizam o corte parcial de luz;
- ✓ Colocam-se no seu local pré-estabelecido (saídas e escadas);
- ✓ Informam todos os utentes qual é o ponto de encontro;
- ✓ Contribuem para que a evacuação seja feita ordeiramente e pelas vias estabelecidas;
- ✓ Verificam que nenhum aluno ficou nesse piso (seja nos WC, salas de aula ou em qualquer outro lugar);
- ✓ Dirigem-se depois para o ponto de encontro.



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Coordenadores de Piso/Sinaleiros**

EM CASO DE ABRIGO O QUE FAZEM?

- ✓ Colocam-se no seu local pré-estabelecido (saídas e escadas);
- ✓ Devem verificar se todos os alunos estão abrigados no ponto de encontro;
- ✓ Verificam se as portas e as janelas dos pisos estão fechadas;
- ✓ Desligam a ventilação/ar condicionado, caso existam;
- ✓ Permanecem na escola até indicação contrária comissão provisória.



Estrutura Interna de Segurança

Locais de Colocação dos Coordenadores de Piso

Edifício Principal (Nº1) - Piso 0

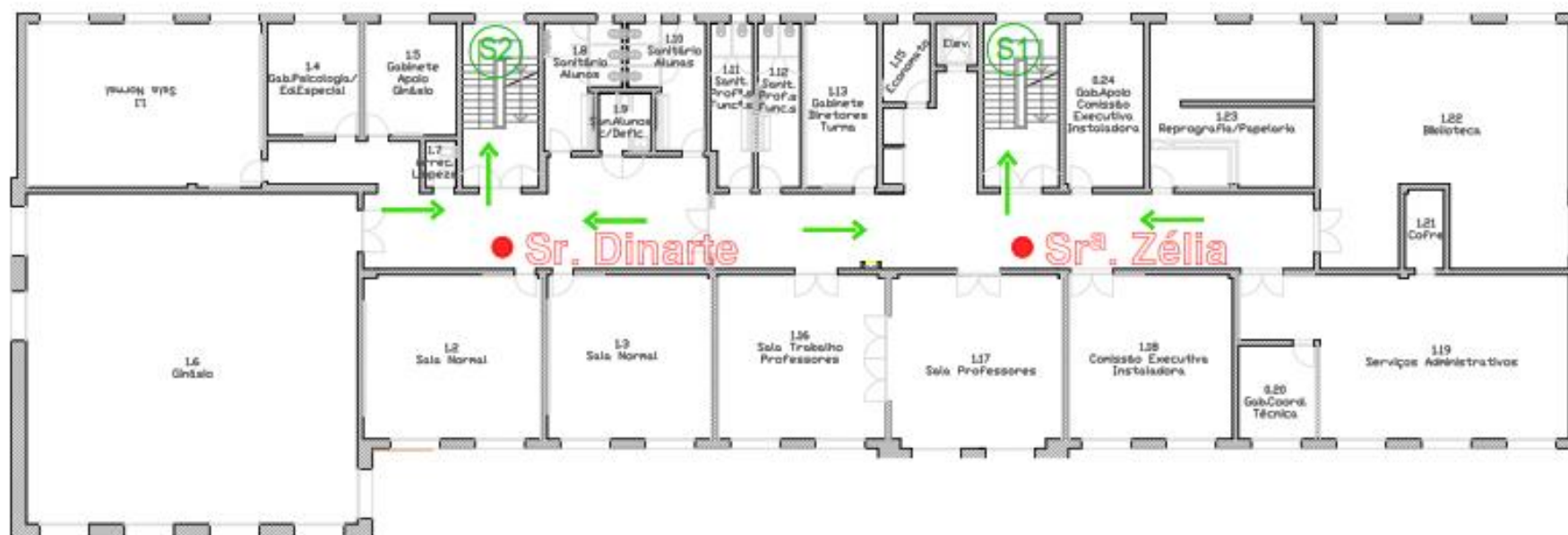




Estrutura Interna de Segurança

Locais de Colocação dos Coordenadores de Piso

Edifício Principal (Nº1) - Piso 1





Plano de prevenção e emergência

6-

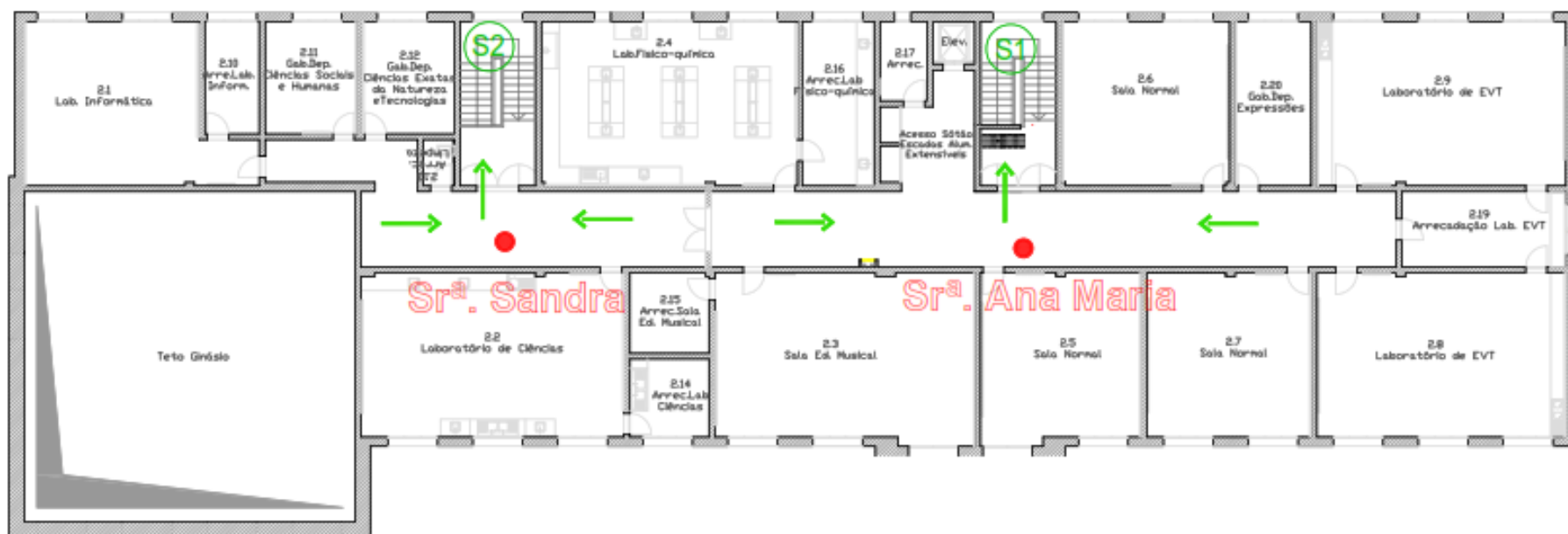
Estrutura Interna de Segurança

Locais de Colocação dos Coordenadores de Piso

Edifício Principal (Nº1) - Piso 2



Escola Básica dos 2º e 3º Ciclos de S. Jorge
Cardal D. Teófilo de Gouveia





Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Professores**

Se estão na sala de aula:

- **Em caso de evacuação** - deverão conduzir os seus alunos até ao ponto de encontro, seguindo os procedimentos e a sinalização de segurança.
- **Em caso de abrigo** - deverão, se as condições o permitirem, ministrar a aula dentro da normalidade possível. Caso contrário dirigem-se para o local de abrigo.

Se não estão na sala de aula:

- **Em caso de evacuação** - deverão seguir até ao ponto de encontro, seguindo os procedimentos e a sinalização de segurança;
- **Em caso de abrigo** - deverão procurar um local seguro (ginásio) e aguardar informações da comissão provisória.
- **Em caso de evacuação ou abrigo** – poderão adotar a função de um coordenador de piso na ausência deste num local específico;



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Professores em Sala de Aula**

O que fazem?

- ✓ Na ausência do delegado e do subdelegado deverão designar um aluno que será o chefe de fila em caso de evacuação.
- ✓ Poderá ser o aluno que se encontra mais perto da saída da sala.

Em caso de evacuação:

- ✓ Cumprem as instruções do coordenador de piso;
- ✓ Fecham as portas, antes da evacuação;
- ✓ Mantêm os alunos em ordem e verificam que seguem as suas instruções, de maneira a que se facilite uma evacuação ordenada;
- ✓ Realizam uma contagem dos alunos da turma no ponto de encontro.



Plano de prevenção e emergência

6- Estrutura Interna de Segurança

- **Professores em Sala de Aula**

Em caso de abrigo:

- ✓ Cumprem as instruções do coordenador de piso;
- ✓ Fazem entrar os alunos no espaço protegido (ginásio).
- ✓ Realizam uma contagem dos alunos no local de abrigo.
- ✓ Permanecem na escola até indicação contrária por parte da Comissão Provisória.



Plano de prevenção e emergência

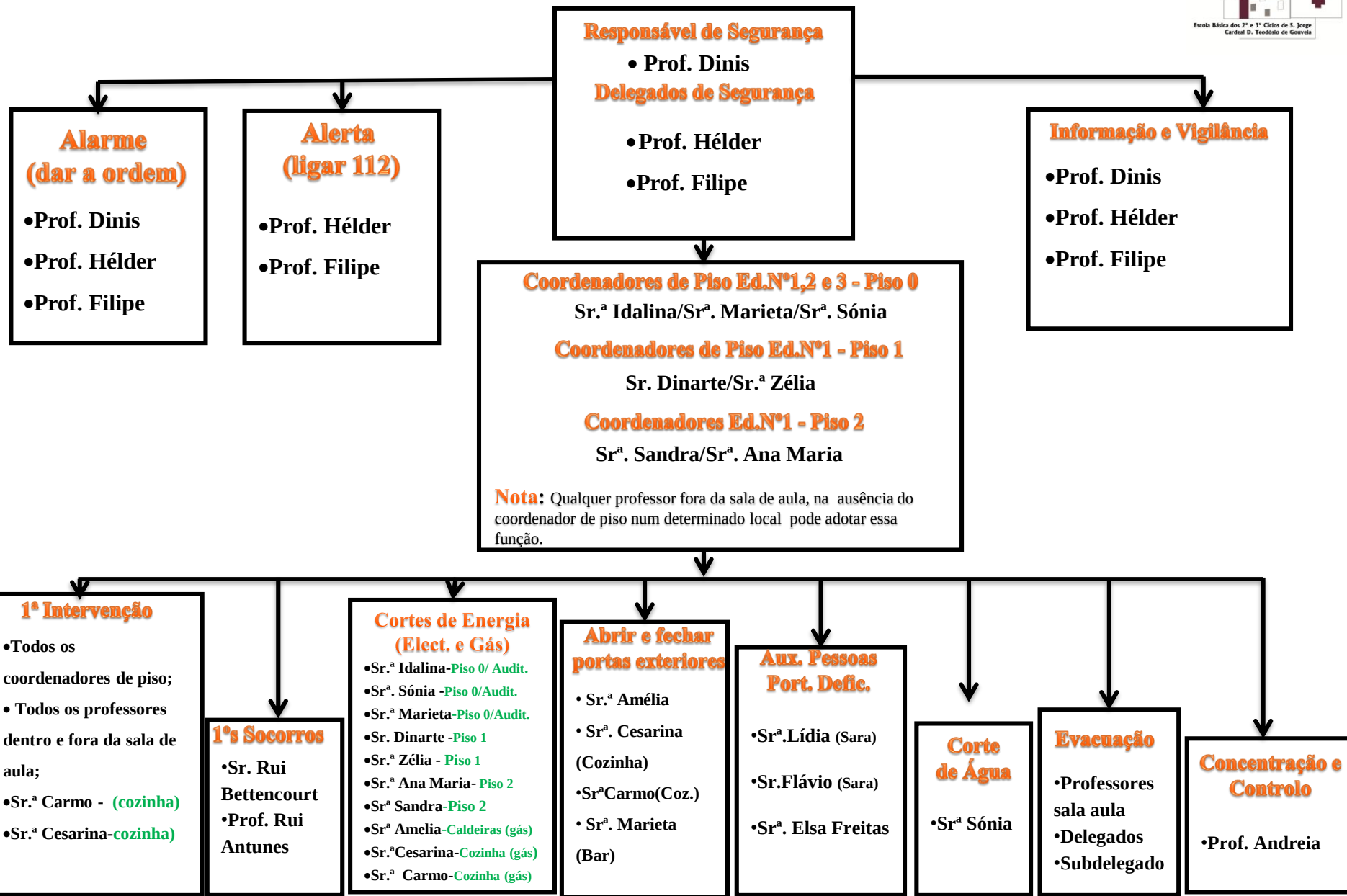
6- Estrutura Interna de Segurança

- **Alunos**

- ✓ Formação aos alunos sobre procedimentos de segurança, nas aulas de formação pessoal e social.



ESTRUTURA INTERNA DE SEGURANÇA





Plano de prevenção e emergência

“Pensar segurança”

A Equipa do Plano de Prevenção e Emergência da Escola