

Aprovado
Set 2004



Agrupamento de Escolas de Mira de Aire e Alvados

Plano de Prevenção



Ministério da Administração Interna
 Serviço Nacional de Bombeiros e Protecção Civil
 Centro Distrital de Operações de Socorro de Leiria



C/ Conhecimento:
 Pres. C.M.Porto de Mos
 Cmte. BV Mira D'Aire

Exma. Senhora
 Vice-Presidente do Conselho Executivo da
 Escola secundária + 3 CEB de Mira de Aire
 Rua Constantino Laureano Duque 153 1490

2485-097 MIRA DE AIRE

AL	
DATA RECEBIMENTO	28/12/2004
RECEBIDO	
PROCESO	2.1.

V/ref. / Your.ref.

V/data / Your date

N/ref. / Our ref.

Data / Date

997

10-09-2004

049140 / 2004

10-12-04

3623

Assunto: Segurança Contra Incêndios

Tipo de Processo: Escolar

Requerente: ESCOLA SECUNDARIA 3 CEB MIRA DE AIRE

Obra: PLANO SEGURANÇA ESCOLA, em MIRA DE AIRE

Localidade: MIRA DE AIRE

V/ Num.Processo:

28/12/04
 J. Manuel
 - CE (Pres. SAs)

Os Planos de Emergência e de Prevenção da Escola Secundária + 3 EB de Mira de Aire foram aprovados.

Com os melhores cumprimentos,

O Coordenador Distrital

José Manuel Moura

MG/AL



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

ÍNDICE

1 – SUMÁRIO.....	3
2 – REGISTOS DE SEGURANÇA.....	3
2.1 – <i>Alerta e Primeiros Socorros</i>	3
2.1.1 - <i>Números de telefone e moradas úteis</i>	4
2.2 - <i>Ficha anual de Segurança</i>	5
2.3 – <i>Incidentes / Anomalias</i>	6
2.4 – <i>Alterações nas Instalações</i>	6
2.5 – <i>Ações de Instrução e Formação</i>	7
2.6 – <i>Verificação das Instalações Técnicas e de Segurança / Manutenção e conservação</i>	8
2.7 – <i>Exercícios de Evacuação / Relatório</i>	9
3 – PLANTAS DE EMERGÊNCIA.....	11
3.1 – <i>Bloco Administrativo / Polivalente</i>	11
3.1.1 – <i>Piso 1</i>	11
3.1.2 – <i>Piso 2</i>	20
3.2 – <i>Bloco de Aulas</i>	25
3.2.1 – <i>Piso 1</i>	25
3.2.2 – <i>Piso 2</i>	36
3.2.3 – <i>Piso 3</i>	47



Plano de Prevenção

Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

1 – Sumário

Por forma a prevenir e a reduzir os riscos e a garantir a segurança da Escola +3 CEB de Mira de Aire, o Plano de Prevenção é composto por dois capítulos fundamentais, o registo de segurança e as plantas de emergência do Bloco Administrativo e do Bloco de Aulas.

Serve o primeiro para prestar informação relativa à estrutura interna de segurança, ao número de utilizadores efectivos em cada ano lectivo e ainda registar tudo o que podemos considerar relevante para a Segurança ao longo de cada ano lectivo.

As plantas de emergência são as que estão expostas nos Blocos respeitantes a cada Piso e a cada local assinalado. Estas plantas encontram-se afixadas no ponto assinalado.

2 – Registos de Segurança

2.1 – Alerta e Primeiros Socorros



TELEFONES DE EMERGÊNCIA

INTERNO

9

BOMBEIROS

244 440 115

GNR

244 440 485



3.4 – Números de telefone e moradas úteis

ENTIDADE		TELEFONE / Fax	MORADA
Bombeiros Voluntários de Mira de Aire		244 440 115 / 244 440 115	Mira de Aire
Bombeiros Voluntários de Minde		249 840 122 / 249 840 670	Minde
Bombeiros Voluntários de Porto de Mós		244 491 115 / 244 491 003	Porto de Mós
DREC- Gabinete Segurança		239 798 813 / 239 405 276 239 798 800 – extensão 2159	Coimbra
Número Nacional de Socorro		112	
Centro de Saúde de Mira de Aire		244 447 400 /	Mira de Aire
Centro de Saúde de Porto de Mós		244 499 200 / 244 491 039	Porto de Mós
Hospital Stº André		244 817 000 / 244 817 083	Leiria
Hospital Stª Isabel		249 810 100 / 249 810 121	Torres Novas
Polícia de Segurança Pública		244 815 202 / 244 811 059	Leiria
Guarda Nacional Republicana		244 440 485 / 244 440 485	Mira de Aire
Guarda Nacional Republicana		244 491 195 / 244 471 501	Porto de Mós
Escola Segura		919549457 / 244 814 830	
Serviços Protecção Civil do Distrito Leiria		/ 244 830 916	Leiria
Serviço Municipal de Protecção Civil		244 499 600 / 244 499 601	Porto de Mós
Câmara Municipal de Porto de Mós		244 499 600 / 244 499 601	Porto de Mós
Fornecedor de Energia Eléctrica		213 171 500 / 210 016 305	
Fornecedor de gás		244 449 391 / 918211416	
Fornecedor de água		244 499 600 / 244 499 601	
Serviços técnicos de assistência e reparação	Electricidade	800 506 506 / 210 016 305	
	Gás	213 102 500 / 213 102 950	
	Água	244 499 600 / 244 499 601	



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

2.1.1 - Números de telefone e moradas úteis

ENTIDADE		TELEFONE / Fax	MORADA
Bombeiros Voluntários de Mira de Aire		244 440 115 / 244 440 115 <i>117</i>	Mira de Aire
Bombeiros Voluntários de Minde		249 840 122 / 249 840 670	Minde
Bombeiros Voluntários de Porto de Mós		244 491 115 / 244 491 003	Porto de Mós
Número Nacional de Socorro		112	
Centro de Saúde de Mira de Aire		244 447 400 /	Mira de Aire
Centro de Saúde de Porto de Mós		244 499 200 / 244 491 039	Porto de Mós
Hospital Stº André		244 817 000 / 244 817 083	Leiria
Hospital Stª Isabel		249 810 100 / 249 810 121	Torres Novas
Polícia de Segurança Pública		244 815 202 / 244 811 059	Leiria
Guarda Nacional Republicana		244 440 485 / 244 440 485	Mira de Aire
Guarda Nacional Republicana		244 491 195 / 244 471 501	Porto de Mós
Escola Segura		919549457 / 244 814 830	Leiria
Serviços Protecção Civil do Distrito Leiria		/ 244 830 916	Leiria
Serviço Municipal de Protecção Civil		244 499 600 / 244 499 601	Porto de Mós
Câmara Municipal de Porto de Mós		244 499 600 / 244 499 601	Porto de Mós
Técnico de Manutenção (Luís Loureiro)		244 449 391 / 918 211 416	Mira de Aire
Fornecedor de Energia Eléctrica		213 171 500 / 210 016 305	
Fornecedor de gás		244 449 391 / 918211416	
Fornecedor de água		244 499 600 / 244 499 601	
Serviços técnicos de assistência e reparação	Electricidade	800 506 506 / 210 016 305	
	Gás	213 102 500 / 213 102 950	
Assistência Técnica Extintores	Antifogos – Isabel Antunes	274 802 725 / 274 802 725	Calvaria
	Profor	217 210 660 / 217 260 523	Lisboa



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

2.2 - Ficha anual de Segurança

ANO LECTIVO 2003/ 2004

Efectivos

Número de professores: 40

Número de funcionários não docentes: 25

Número de alunos: 210

Composição da estrutura interna de segurança

Responsável pela Segurança: M ^a Assunção Querido Capaz
Alarme e Alerta: M ^a Assunção Querido Capaz João José Conceição Almeida
Informação e Vigilância: Arlindo Leocádio da Silva M ^a Manuela da Silva Laureano
Corte Gás: Carlos Manuel Ferreira Simões Vaz
Corte Electricidade: João José Conceição Almeida



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

2.3 – Incidentes / Anomalias

Anomalias / Instalações	Incidentes Humanas	Data	Soluções / Instalações	Adoptadas Humanas	Data
Fogão Cozinha com fugas de gás	_____	Fim Junho	Aquisição de um novo	_____	Início Setembro

2.4 – Alterações nas Instalações

<u>Trabalho efectuado</u>	<u>Empreiteiro</u>	<u>Responsabilidade</u>	<u>Data</u>	<u>Anexo</u>
Substituição das coberturas		DREC	Maio 04	
Alteração das escadas de acesso à Biblioteca		DREC	Março 04	
Pintura Exterior		DREC	Junho 04	
Melhoramento entrada interior para o refeitório		DREC	Julho 04	



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

2.5 – Acções de Instrução e Formação

Temática da acção	Entidade	Destinatários	Local	Data	Observações
Normas de evacuação	Directores de turma	Todos os alunos do 3º CEB e Secundário	Escola Secundária	Outubro 2003	
Segurança	Escola Segura	Alunos dos Jardins de Infância e do 1º CEB	Auditório do Circulo Cultural Mirense	17, 18 Nov. e 2, 4 Dez.	
Eu sou Prevenção	Governo Civil	Alunos do 1º CEB	Auditório do Circulo Cultural Mirense	10 Dez.	
O fogo e o Sismo	Bombeiros Voluntários de Mira de Aire	Alunos do 2º e 3º CEB e do Secundário	Nas respectivas Escolas	1, 2, 19 e 21 Abril	
Prevenção Rodoviária	Coordenadora do Projecto PNESST*(1)	Alunos do 7º ano escolaridade	Escola Secundária	2º período	
Concurso: Prevenção Rodoviária*(2)	Prevenção Rodoviária Portuguesa	Toda a Comunidade Escolar	Zona envolvente das Escolas	Março 2004	
Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho	IDCT	Alunos do 3º CEB	Escola Secundária	28 Abril	Sobre o tema procederam-se ainda a debates e à elaboração de cartazes
Participação no concurso: Leiria em Segurança	Governo Civil	Alunos do 1º, 2º e 3º CEB	Nas respectivas Escolas	Até Maio 2004	
Noções de Primeiros Socorros	Bombeiros Voluntários de Mira de Aire	Alunos dos Jardins de Infância e do 1º CEB	Quartel dos Bombeiros	6 a 9 Junho 2004	

*(1) Programa Nacional de Educação para a Segurança e Saúde no Trabalho

*(2) Observação de comportamentos de risco e elaboração de compromisso para alterar esse comportamento



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

**2.6 – Verificação das Instalações Técnicas e de Segurança /
Manutenção e conservação**

Bocas de Incêndio	Instalações e equipamentos de gás	Instalações e equipamentos eléctricos	Entidade / Técnico	Extintores		Observações/ Validade
				Nº	Localização	
			Antifogos	1	cozinha	Pó Químico /Abril 2005
				1	Refeitório	Pó Químico /Abril 2005
				2	Polivalente	Pó Químico /Abril 2005
				1	Biblioteca	Pó Químico /Abril 2005
				1	Bar	Pó Químico /Abril 2005
				1	Secretaria	Pó Químico /Abril 2005
				9	Bloco aulas	Pó Químico /Abril 2005
				4	Balneários	Pó Químico /Abril 2005
			Profor	1	Sala funcionários	Pó Químico /Nov. 2004
				1	Palco	Pó Químico /Nov. 2004
1						
Refeitório						
1						
Polivalente						
2						
Bloco de aulas						
	1		Petrogal			
	Depósito					
	1					
	Corte de Gás (cozinha)					
	1					
	Corte de Gás (laboratório química)					
		1				
		Corte de Electricidade – Bloco Admnist. (Geral - Polivalente)				
		3				
		Corte de Electricidade - Bloco Admnist. (Parcial – Palco/ Bar/ Sala Funcionários)				
		7				
		Corte de Electricidade – Bloco Aulas Geral e Parcial:				
		Piso 1 – 3: reprog., química, entrada;				
		Piso 2 – 3: Corredor, Biol., sala 8;				
		Piso 3 – 1: Corredor				



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

2.7 – Exercícios de Evacuação / Relatório

ESCOLA: Secundária + 3 CEB Mira de Aire		
Data	Hora	Tempo de Evacuação
12 Janeiro 2004	13h40m	1m57s

Modalidade do exercício:	Sim	Não	Observações
Sem aviso prévio	X		Evacuação por incêndio
Aplicação das instruções gerais:			
Todos os ocupantes ouviram e reagiram ao sinal de alarme	X		
Todos os ocupantes foram evacuados	X		
Todos os ocupantes respeitaram a instrução de <i>não voltar atrás sem autorização</i>		X	2 ou 3 alunos saíram da fila para esperar por determinado colega
A contagem das pessoas fez-se sem problemas	X		
Comportamento das pessoas:			
Evacuação imediata ao sinal de alarme	X		
Evacuação em boa ordem	X		
Aplicação das instruções particulares nos locais de risco agravado (laboratórios, cozinha, bar)			
As instruções foram aplicadas	X		
Todos os ocupantes foram evacuados	X		
Dispositivos e equipamentos específicos ligados à segurança			
Funcionaram bem		X	Campainha não se ouve na cozinha, no bar e na secretaria

Conclusões a tirar

A avaliação foi feita pelo Comandante e Subcomandante dos Bombeiros Voluntários de Mira de Aire

Além dos aspectos supracitados, outros negativos foram nomeadamente:

- não se telefonou aos Bombeiros
- dificuldade para abrir a 2ª porta do Bloco de aulas

Como propostas apresentam-se as seguintes:

- esconder 1 aluno de 2 turmas
- no início de cada aula o professor deve escrever o nº de alunos presentes
- Acções de formação para não docentes, docentes e alunos tais como:
 - o Noções em caso de sismo
 - o Ensinar a trabalhar com extintores
 - o Formas de apagar um incêndio



Plano de Emergência
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

ESCOLA: Secundária + 3 CEB Mira de Aire		
Data	Hora	Tempo de Evacuação
1 Abril 2004	14h40m	2m19s

Modalidade do exercício:	Sim	Não	Observações
Sem aviso prévio	X		Evacuação por sismo
Aplicação das instruções gerais:			
Todos os ocupantes ouviram e reagiram ao sinal de alarme	X		
Todos os ocupantes foram evacuados		X	2 docentes (1 em aula e outro na sala de professores) recusaram-se a participar.
Todos os ocupantes respeitaram a instrução de <i>não voltar atrás sem autorização</i>	X		
A contagem das pessoas fez-se sem problemas	X		
Comportamento das pessoas:			
Evacuação imediata ao sinal de alarme	X		
Evacuação em boa ordem	X		
Aplicação das instruções particulares nos locais de risco agravado (laboratórios, cozinha, bar)			
As instruções foram aplicadas	X		
Todos os ocupantes foram evacuados		X	
Dispositivos e equipamentos específicos ligados à segurança			
Funcionaram bem		X	Campainha não se ouve na cozinha, no bar e na secretaria

Conclusões a tirar

A avaliação foi feita pelo Subcomandante dos Bombeiros Voluntários de Mira de Aire Além dos aspectos supracitados outro negativo e já mencionado no exercício de evacuação anterior foi:

- dificuldade para abrir a 2ª porta do Bloco de aulas



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

3 – Plantas de emergência

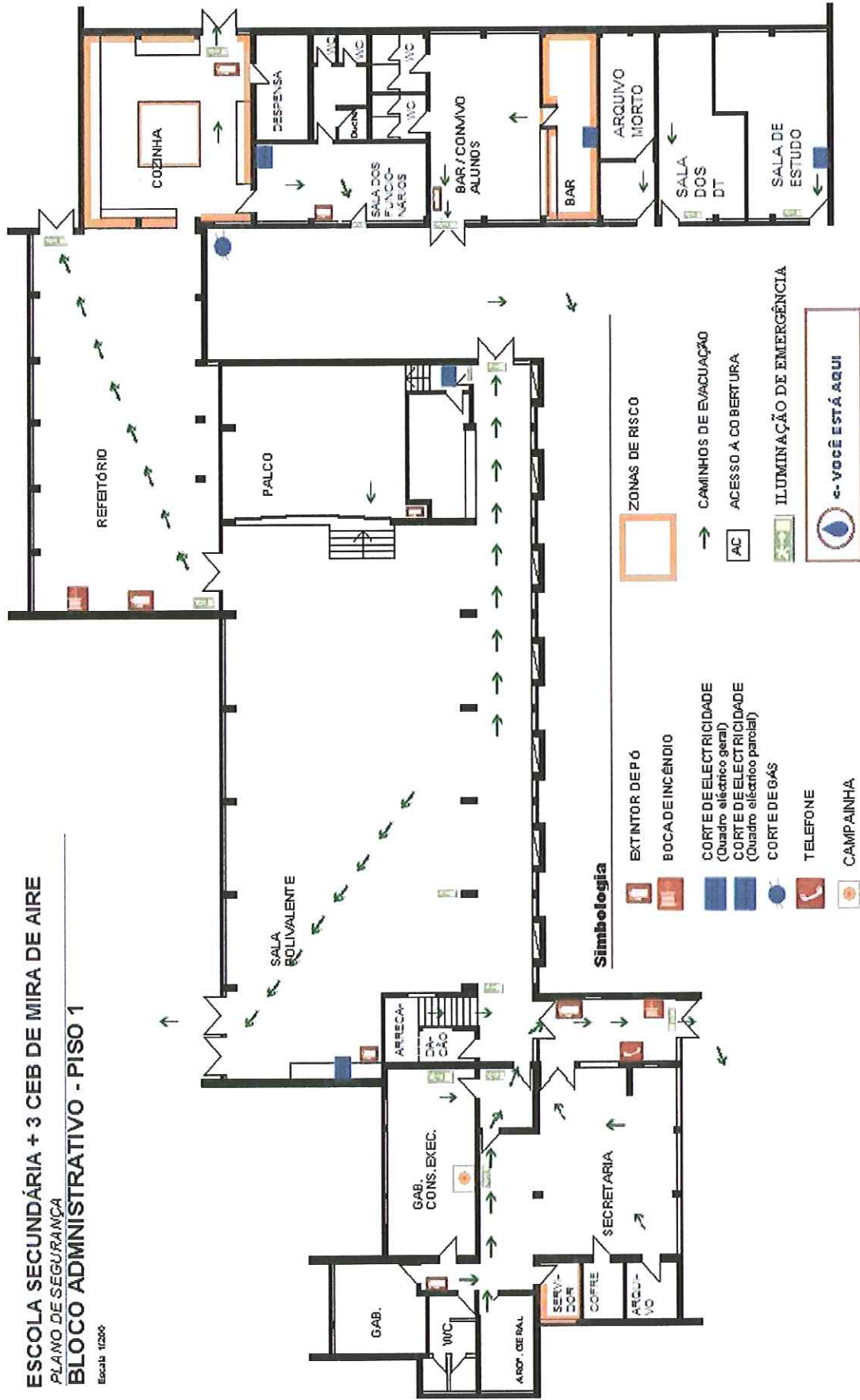
3.1 – Bloco Administrativo / Polivalente

3.1.1 – Piso 1

PLANTA DE EMERGÊNCIA

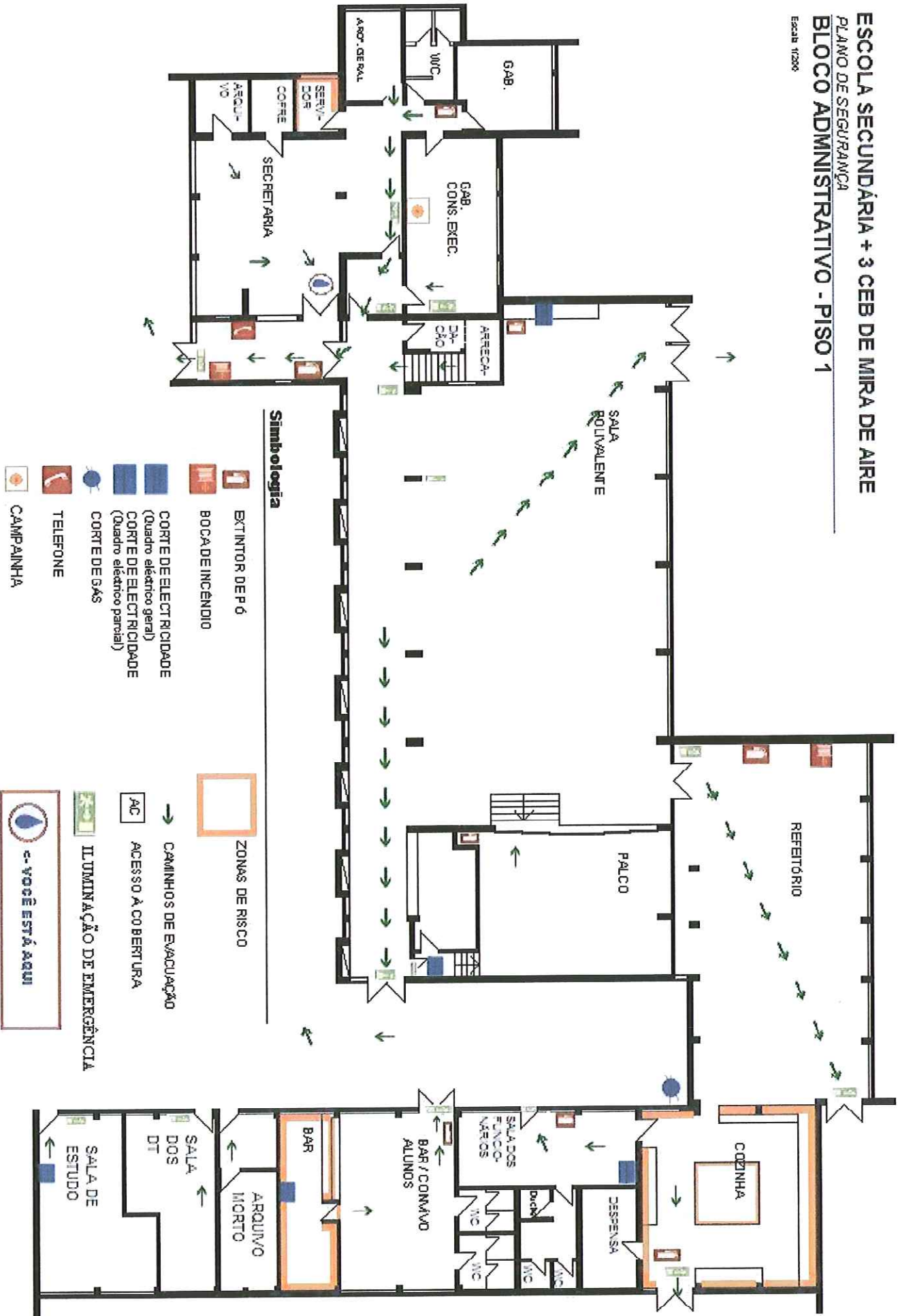
ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
 PLANO DE SEGURANÇA
 BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200



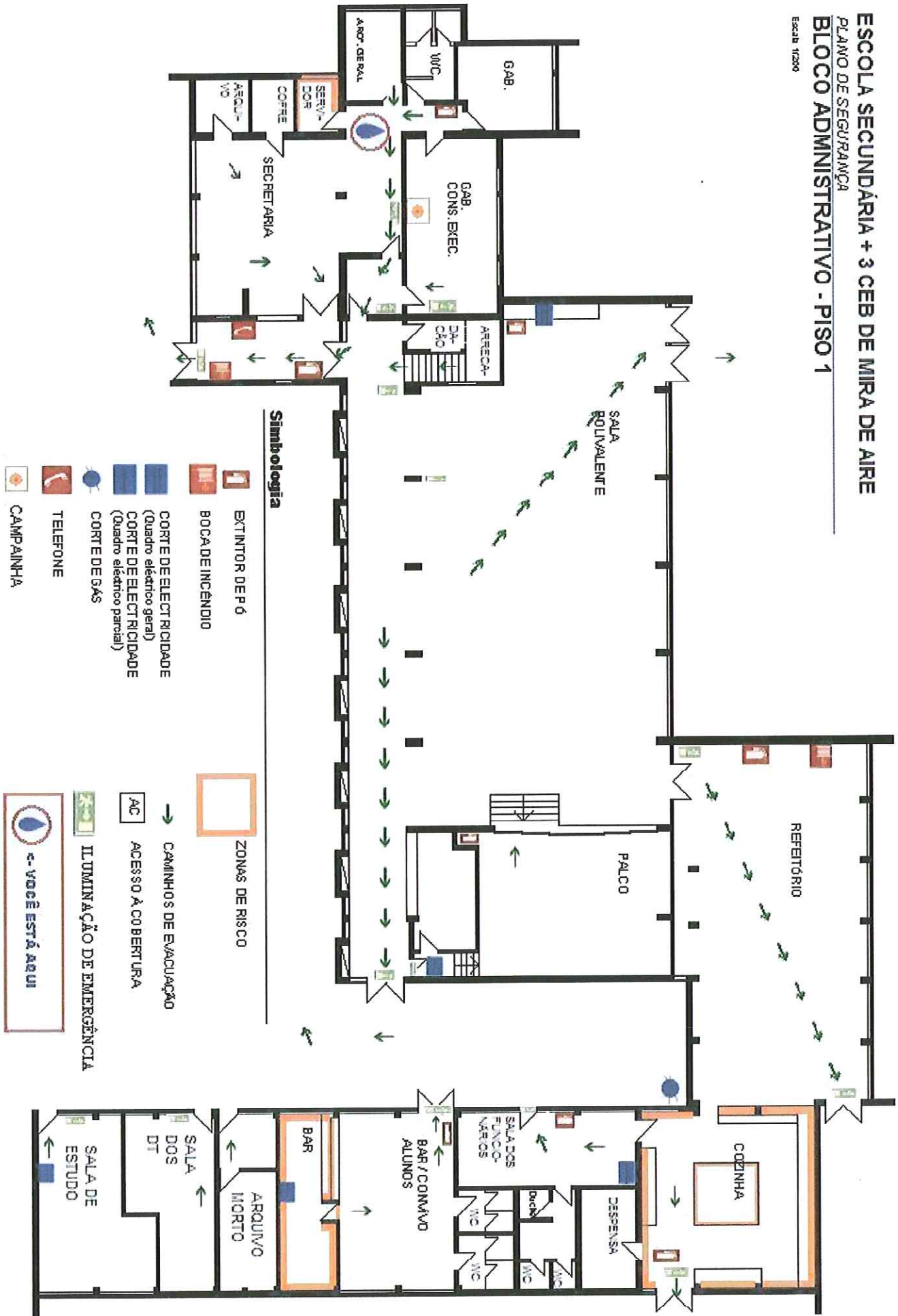
ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200















ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200

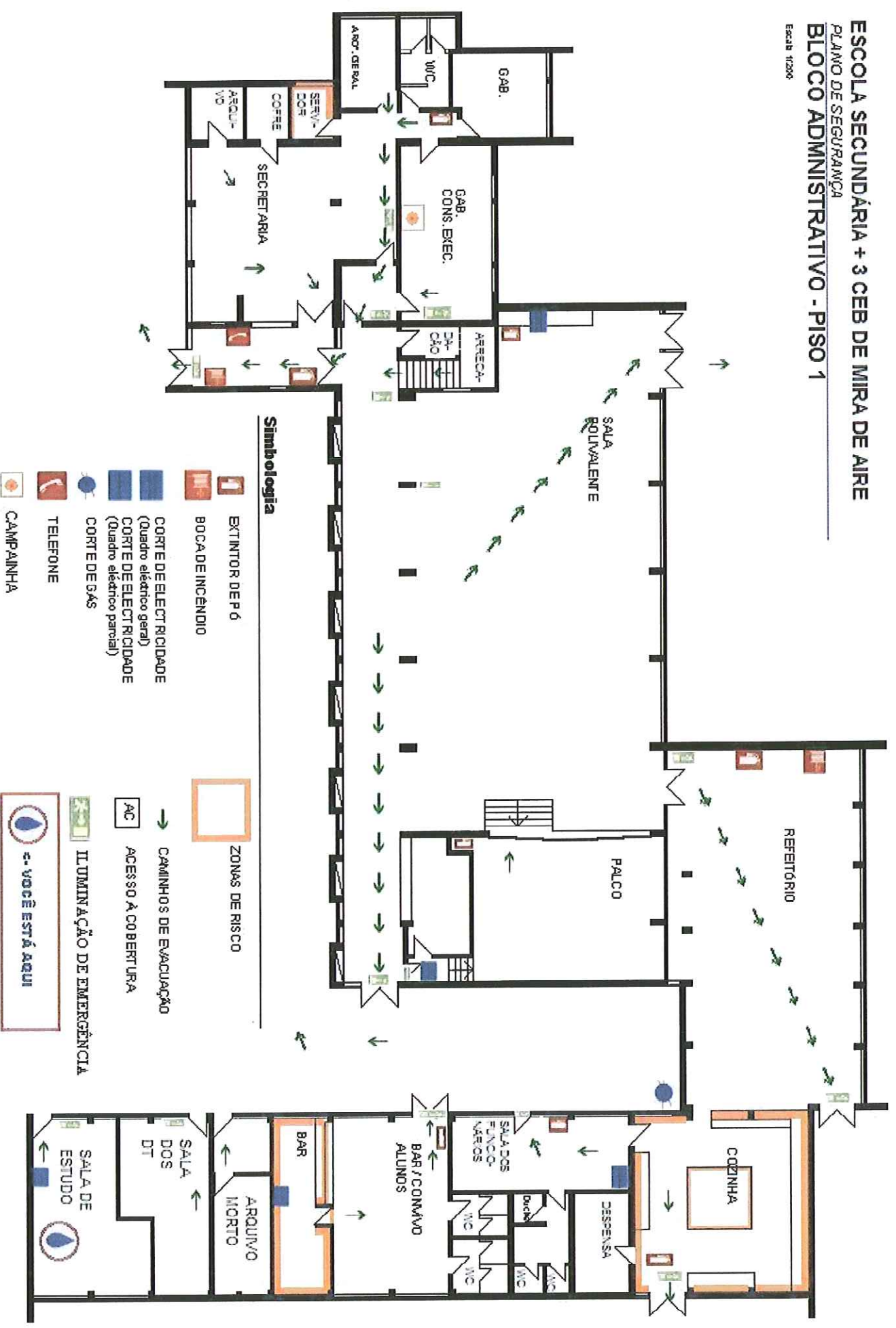


Simbologia













-  EXTINTOR DE P 6
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  CAMPAINHA
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  AC ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ←- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200

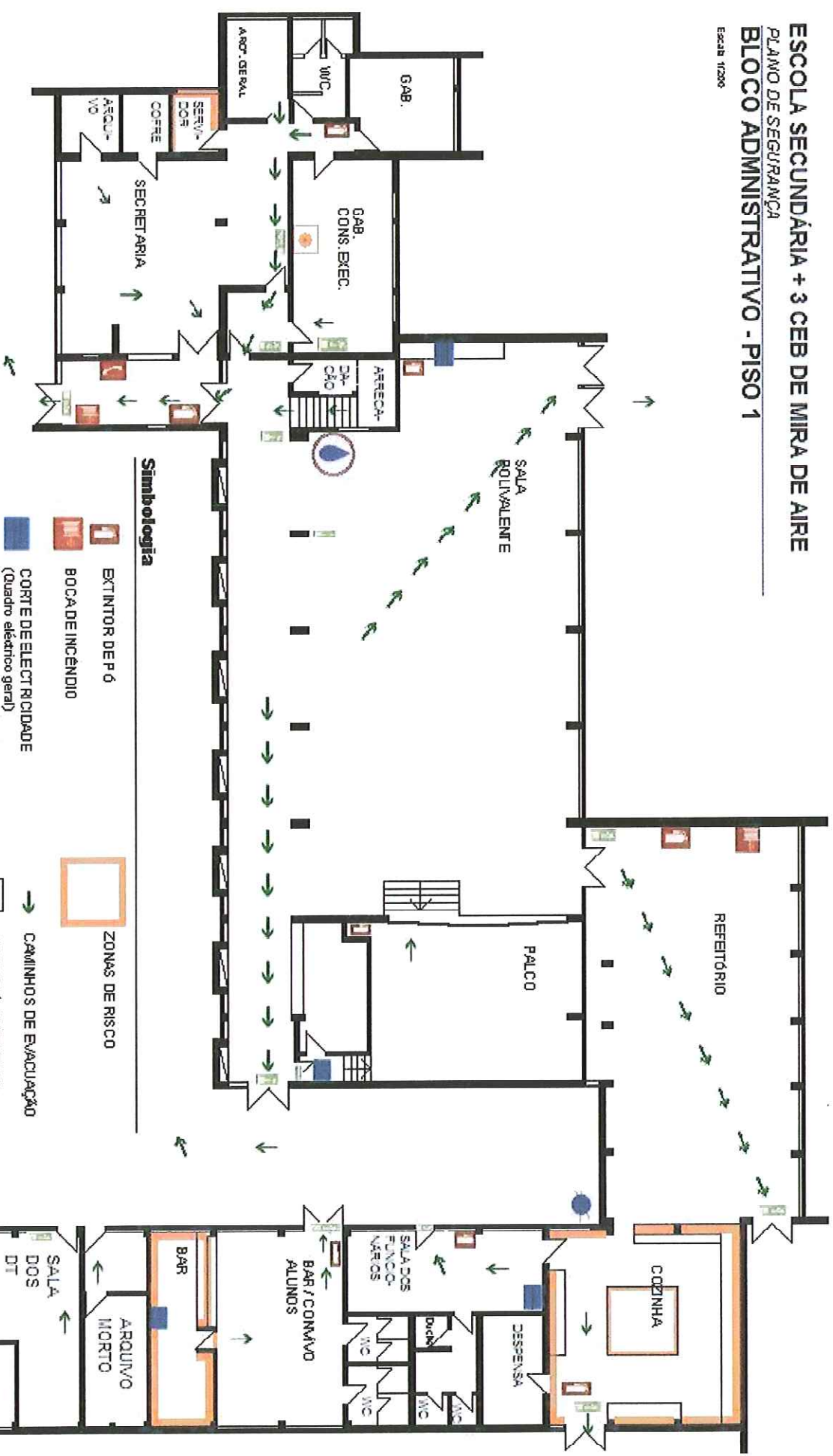


Simbologia













-  EXTINTOR DE P 6
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  CAMPAINHA
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  «-VOCÊ ESTÁ AQUI»

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200

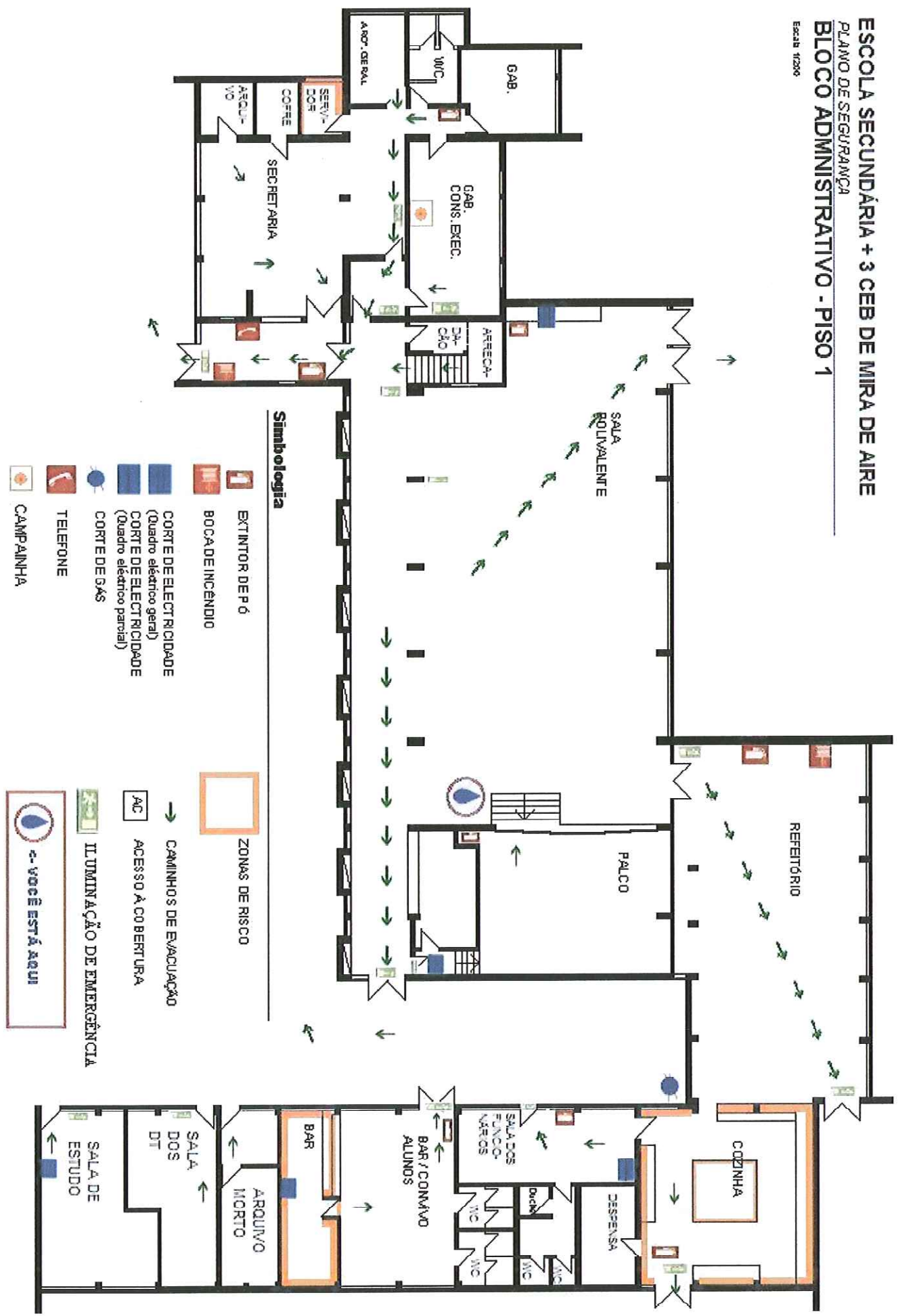


Simbologia













-  EXTINTOR DE P 6
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  CAMPAINHA
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  <- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200

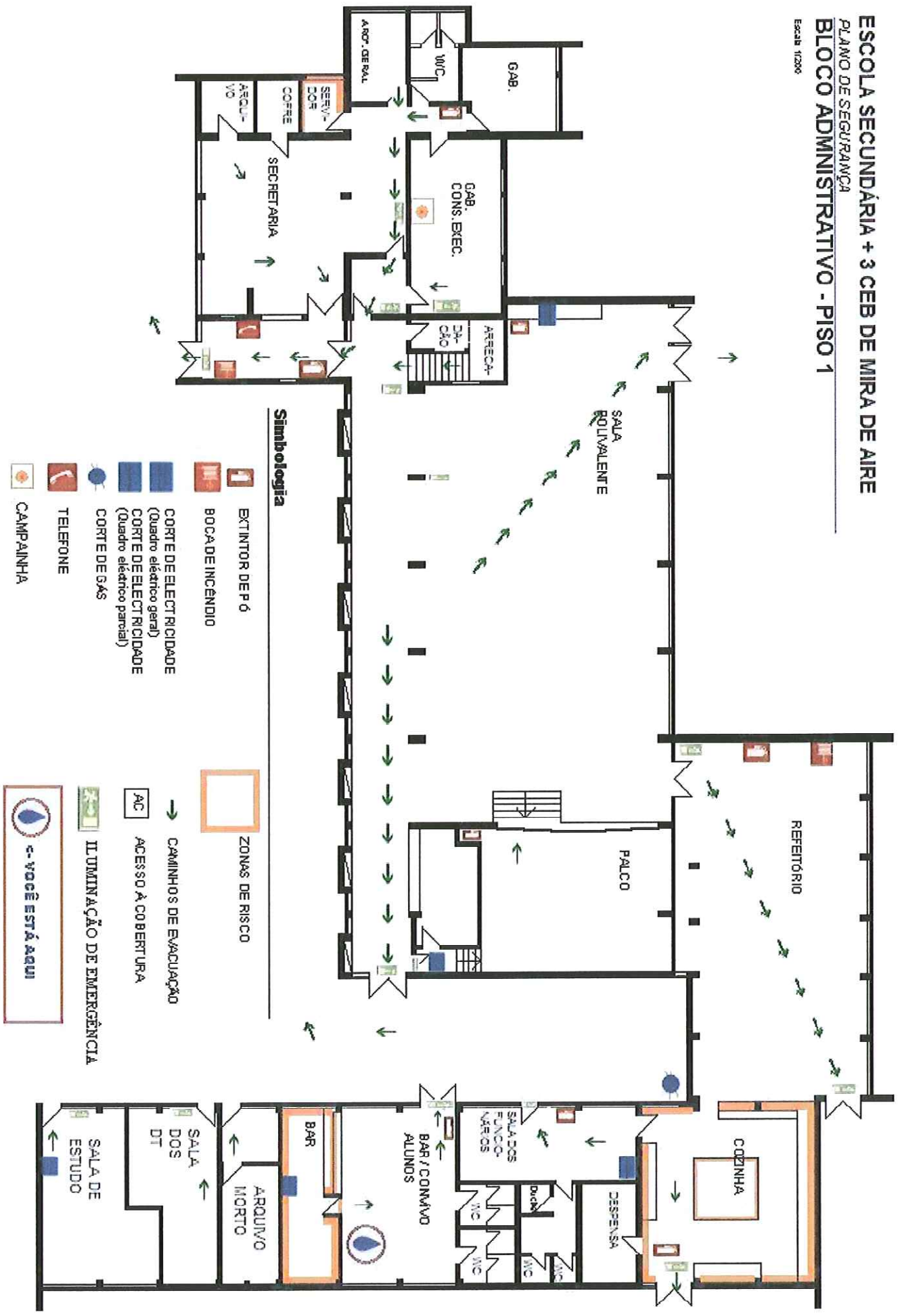


Simbologia













-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCENDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  CAMPAINHA
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1:200



Simbologia

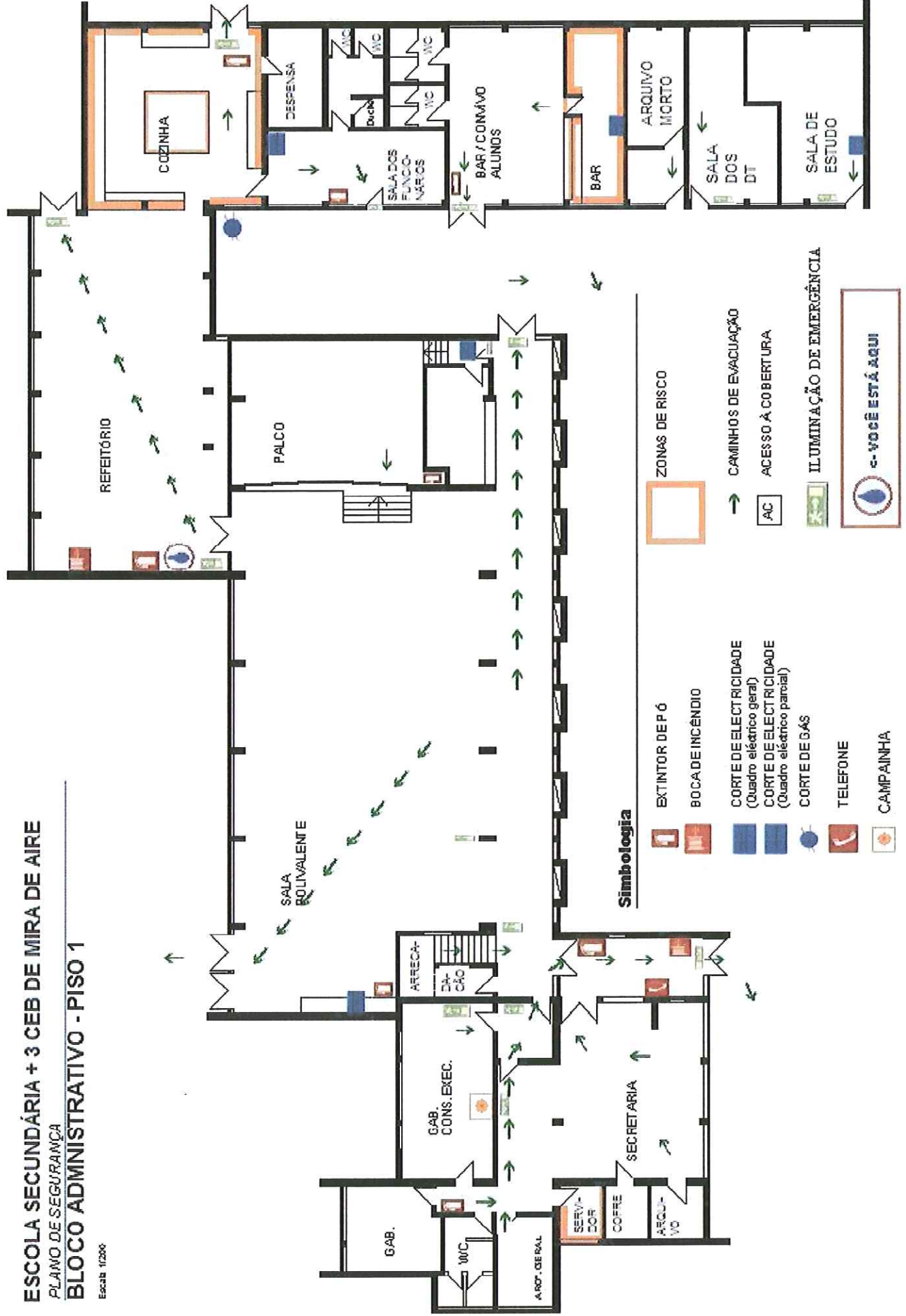
-  EXTINTOR DE P Ó
-  BOCA DE INCENDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  CAMPAINHA
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  AC ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  <- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 1

Escala 1/200





Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

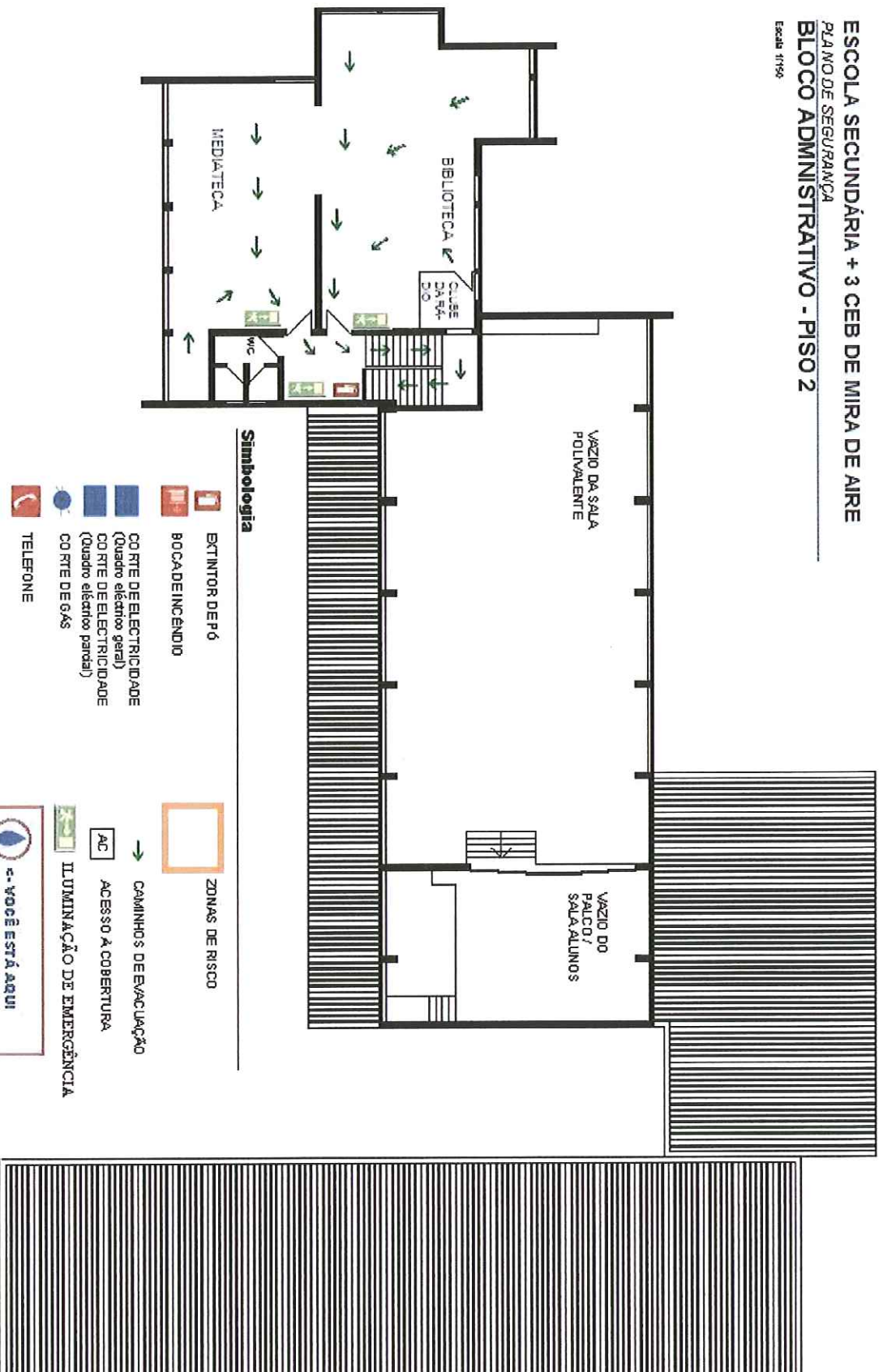
Bloco Administrativo / Polivalente

3.1.2 – Piso 2

PLANTA DE EMERGÊNCIA

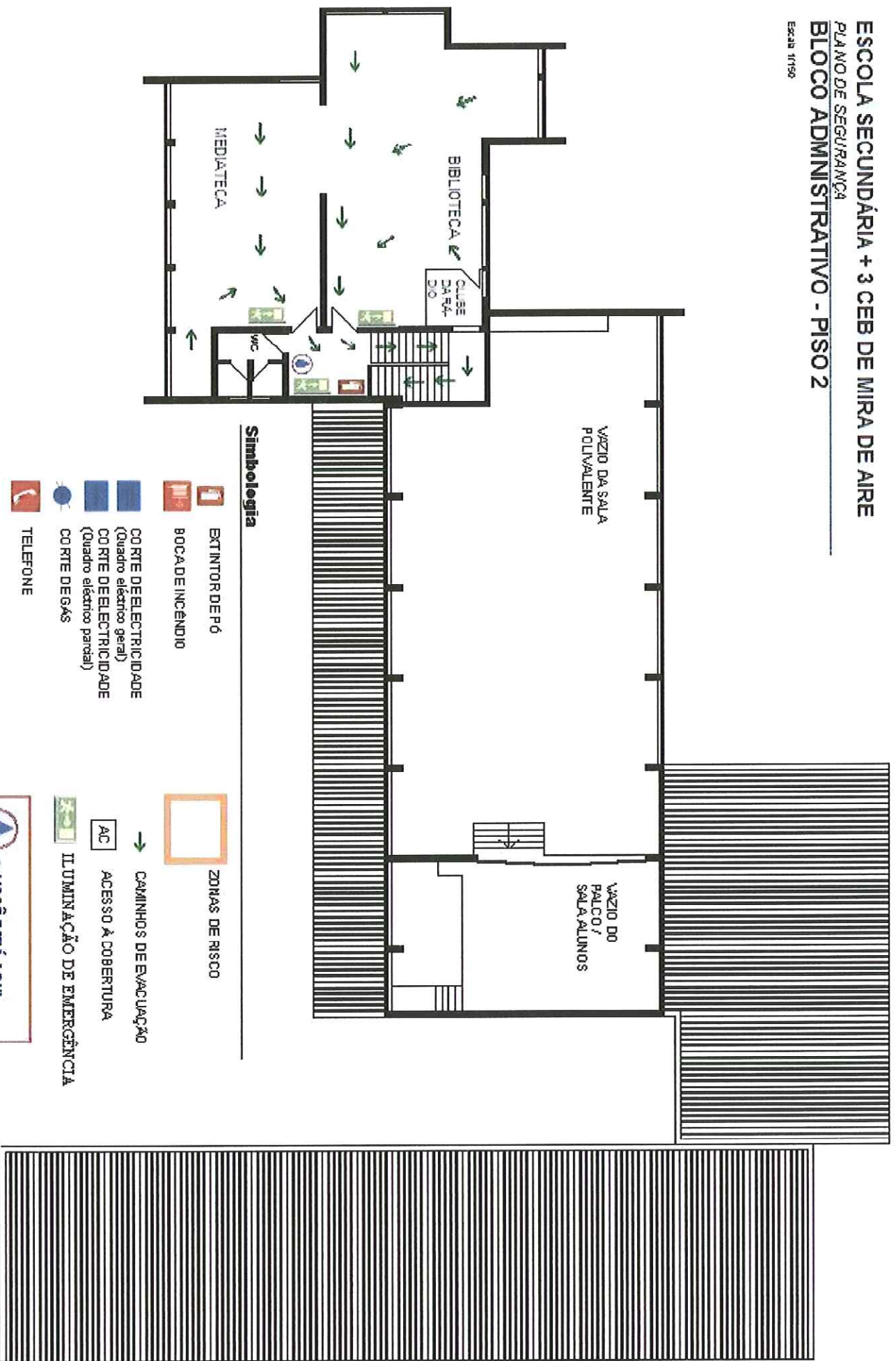
ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 2

Escala 1/150














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 2

Escala 1:150

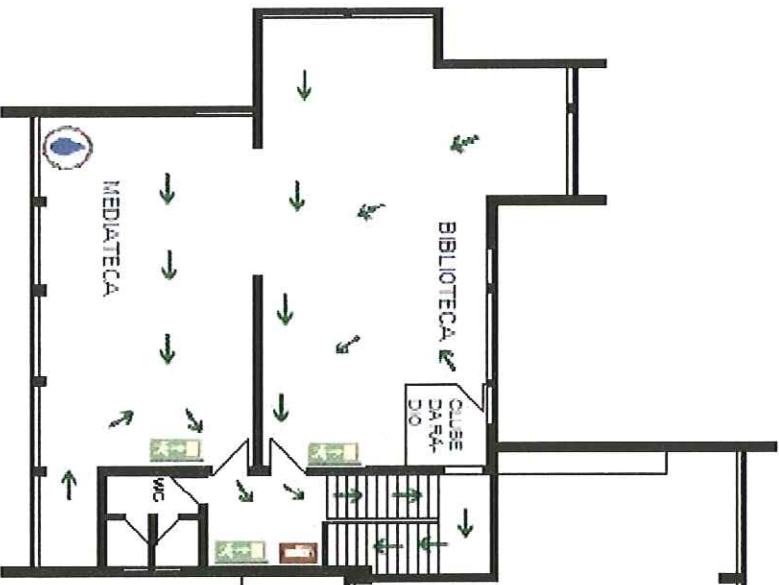


Simbologia







-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCENDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  ← VOGÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 2




Escala 1:150



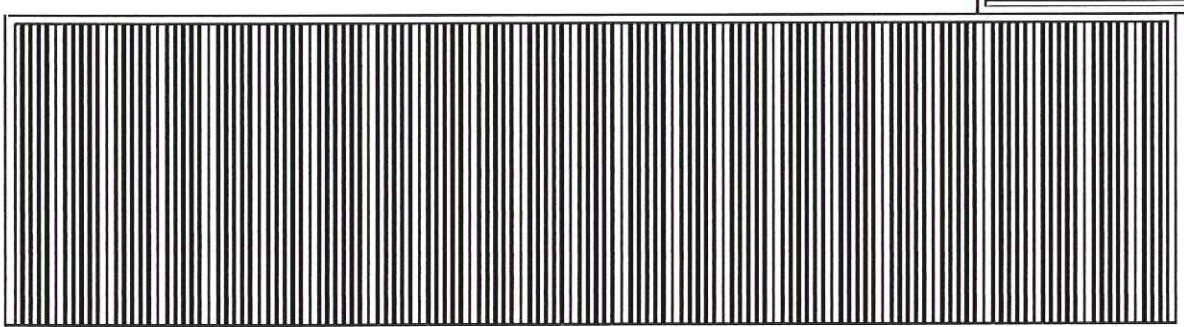
Simbologia

-  EXTINTOR DE P6
-  BOCA DE INCENDIO
-  CO RTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CO RTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CO RTE DE GAS
-  TELEFONE

-  ZONAS DE RISCO

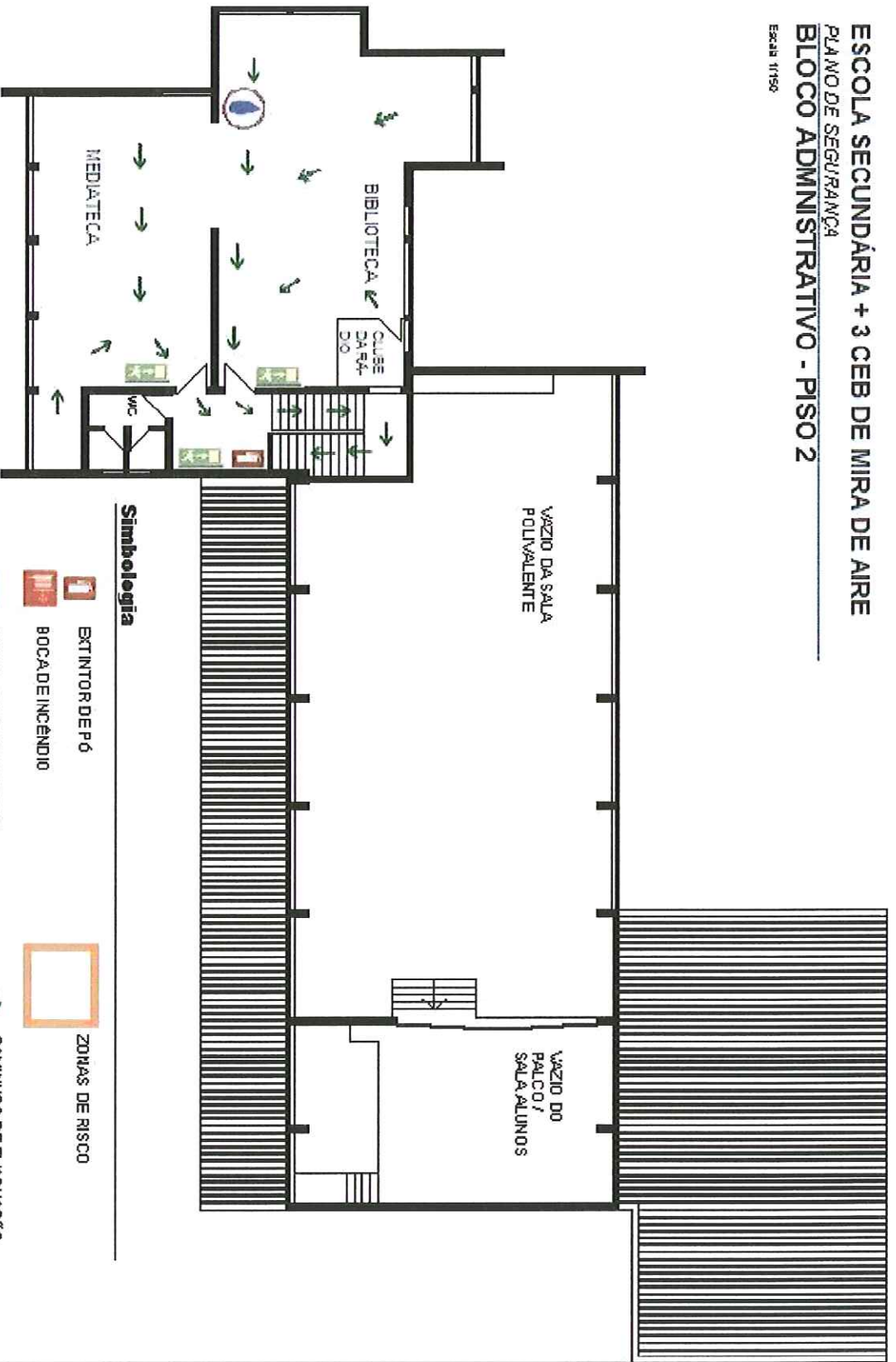
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

 ← VOCÊ ESTÁ AQUI













ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO ADMINISTRATIVO - PISO 2

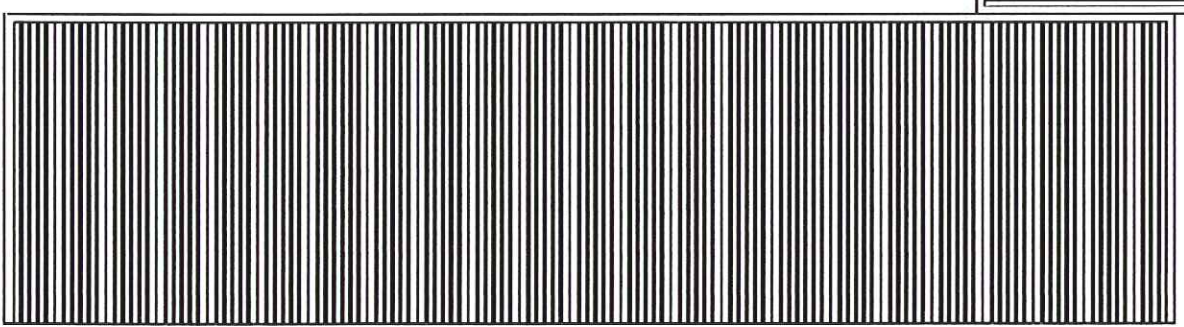
ESCALA 1:150



Simbologia

-  EXTINTOR DE P6
-  BOCA DE INCENDIO
-  CO RTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CO RTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  TELEFONE

-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACCESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  ←- VOCE ESTÁ AQUI



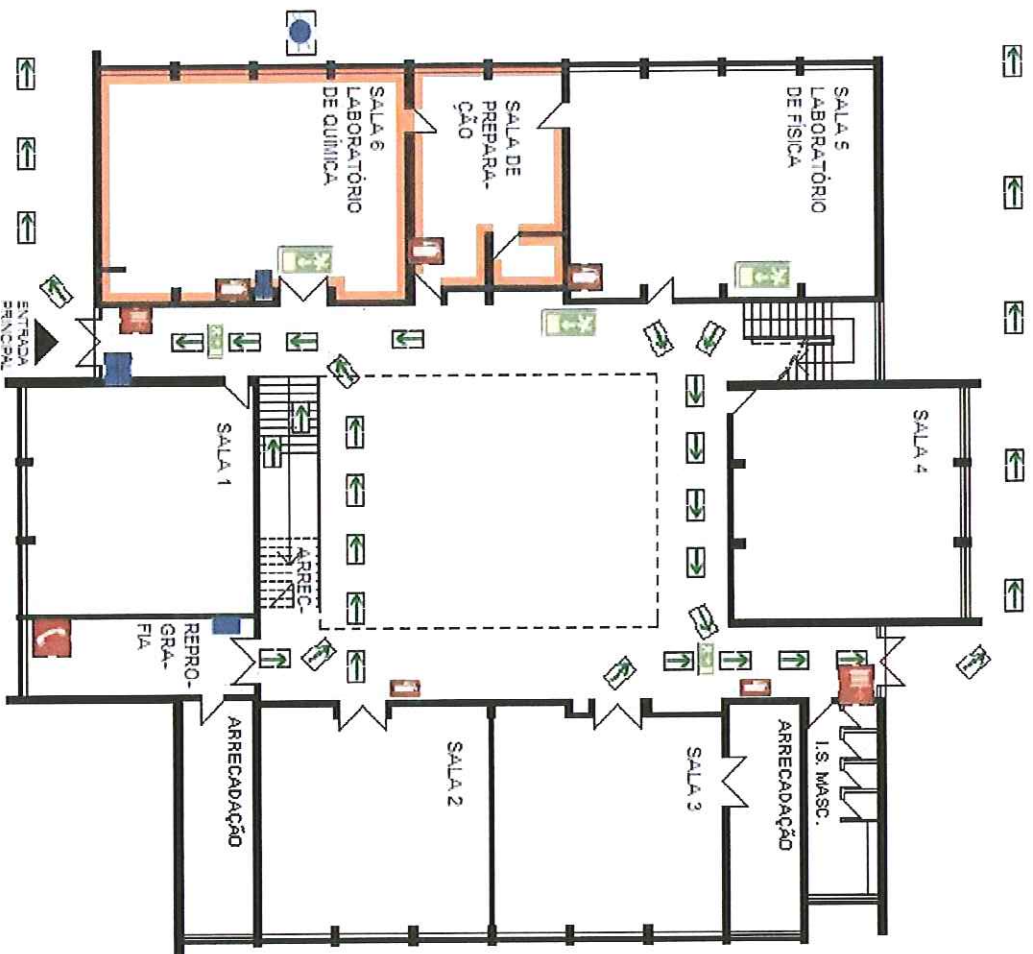


Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

3.2 – Bloco de Aulas












3.2.1 – Piso 1

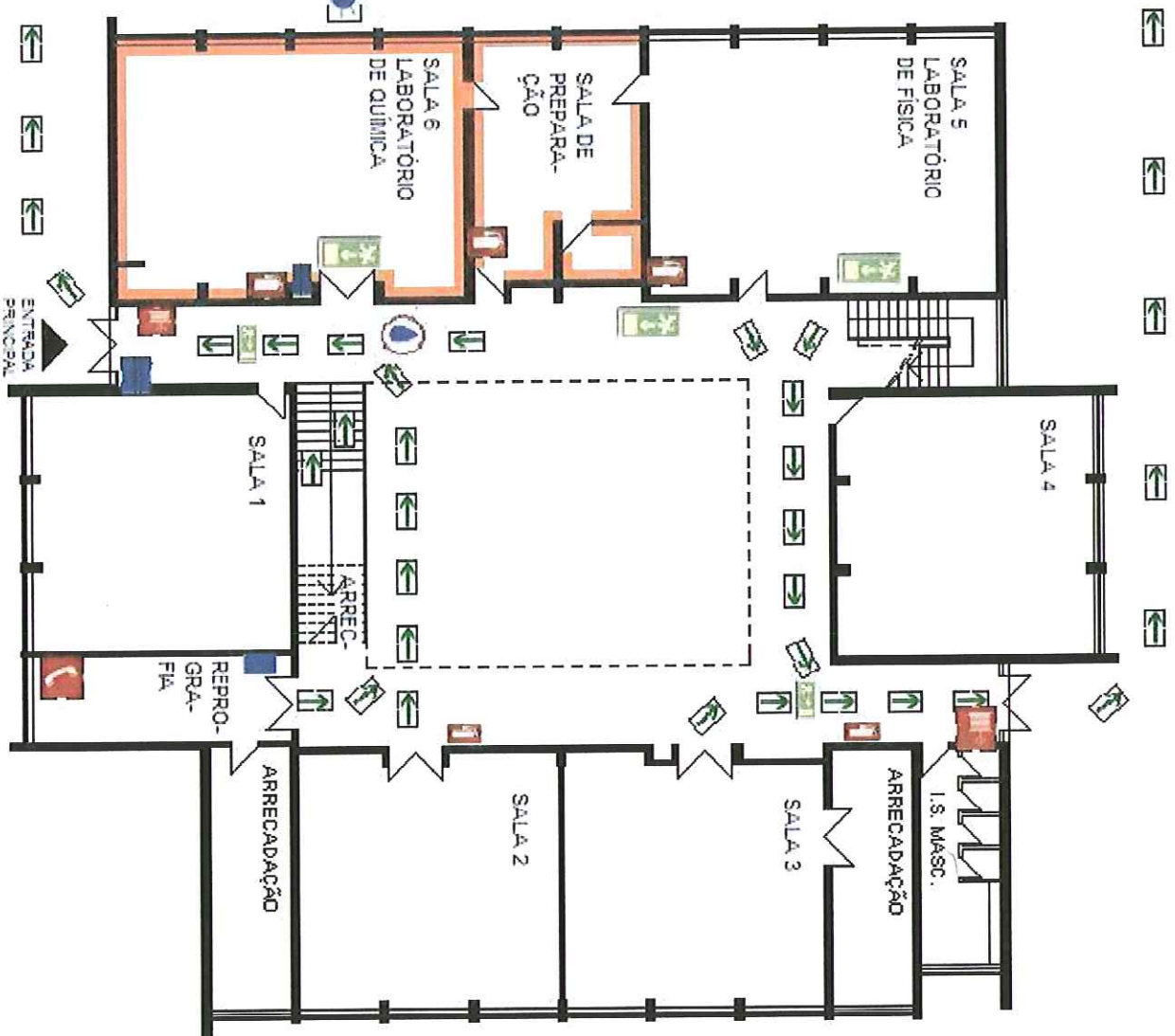
PLANTA DE EMERGÊNCIA



ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
 PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 1
CEPA 1/08

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  <- VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

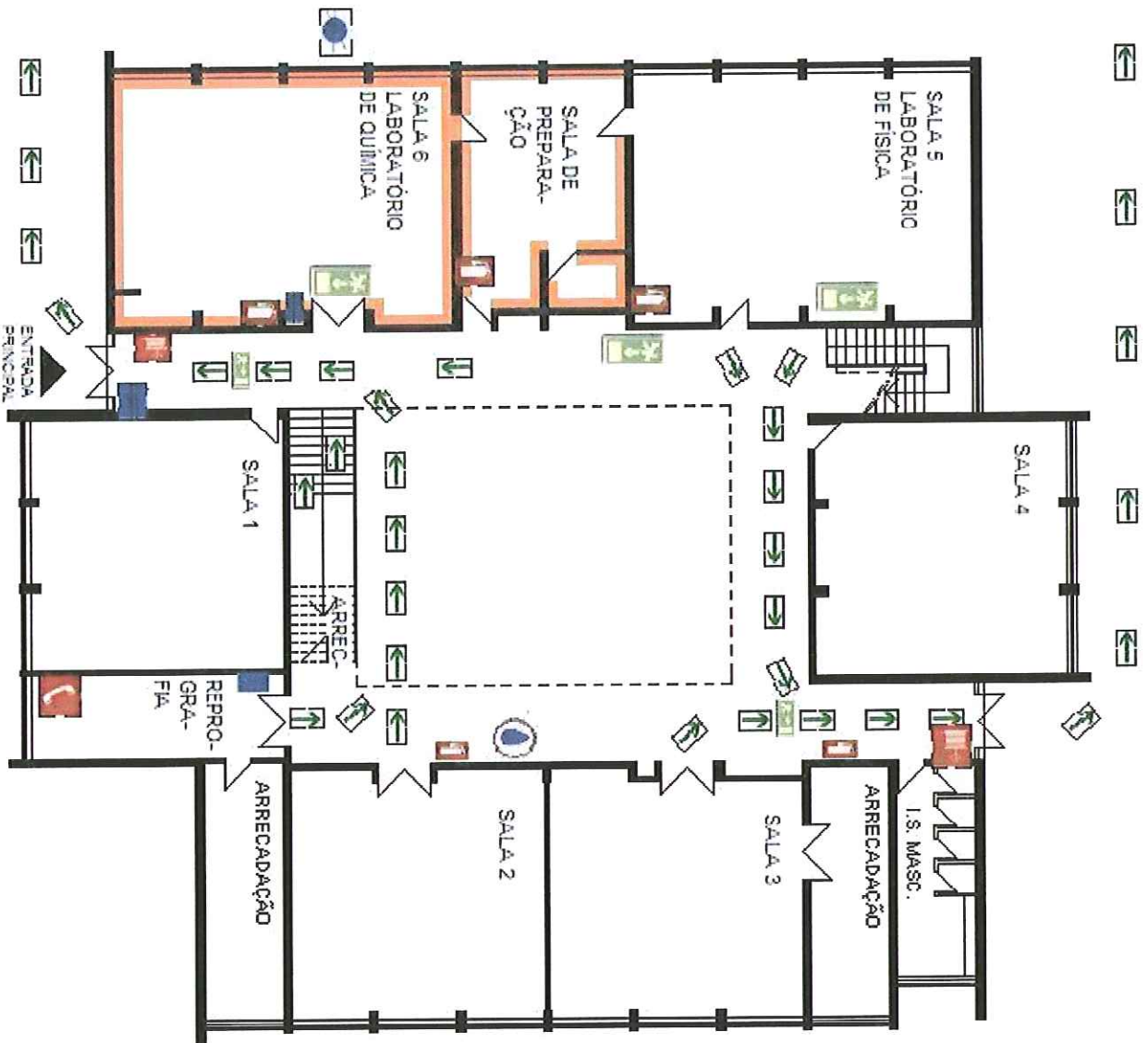
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESQU. 1118

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCAL DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «-VOCÊ ESTÁ AQUI»














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

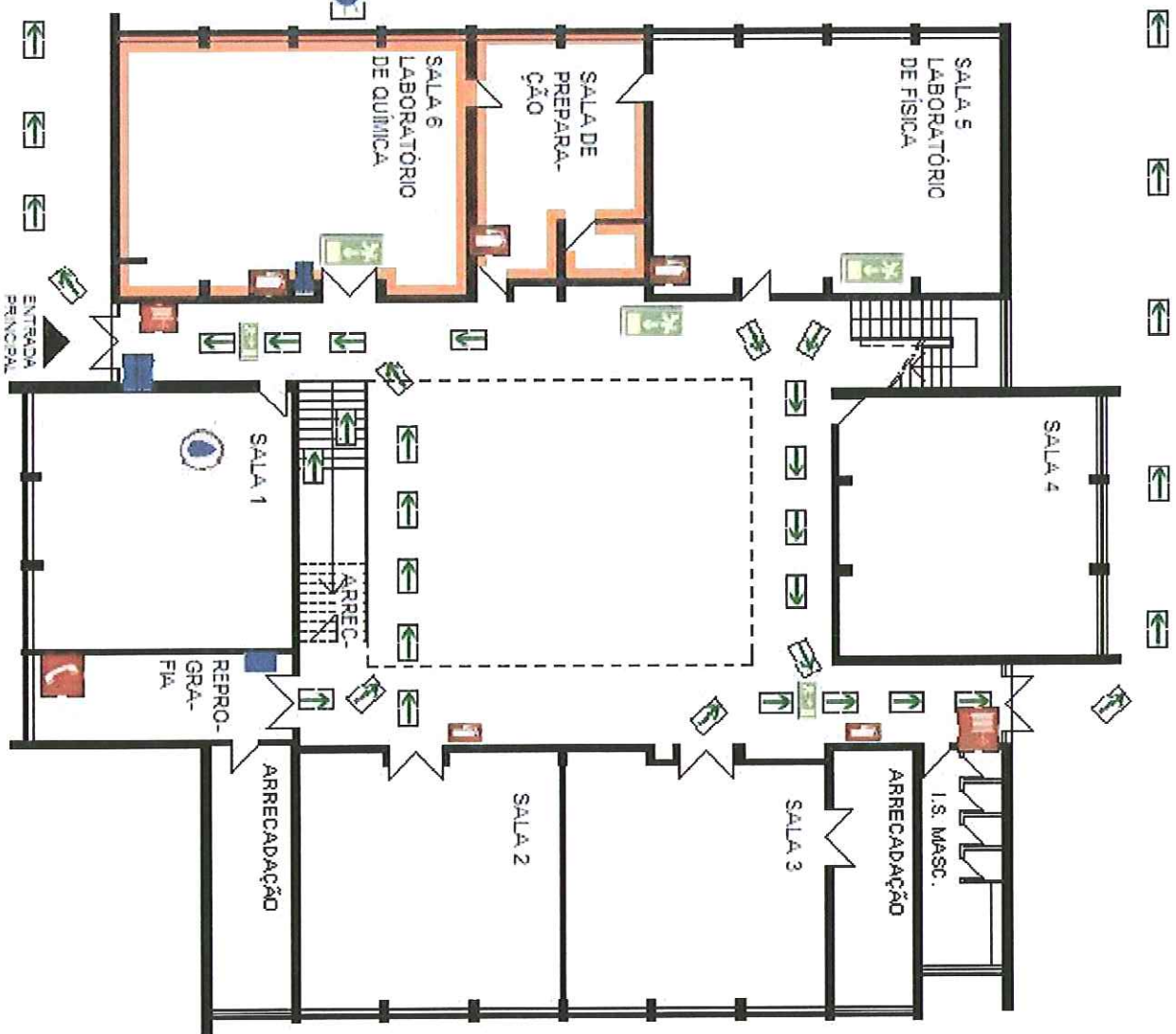
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESQU. 1119

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCALDE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECC TRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECC TRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  <- VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

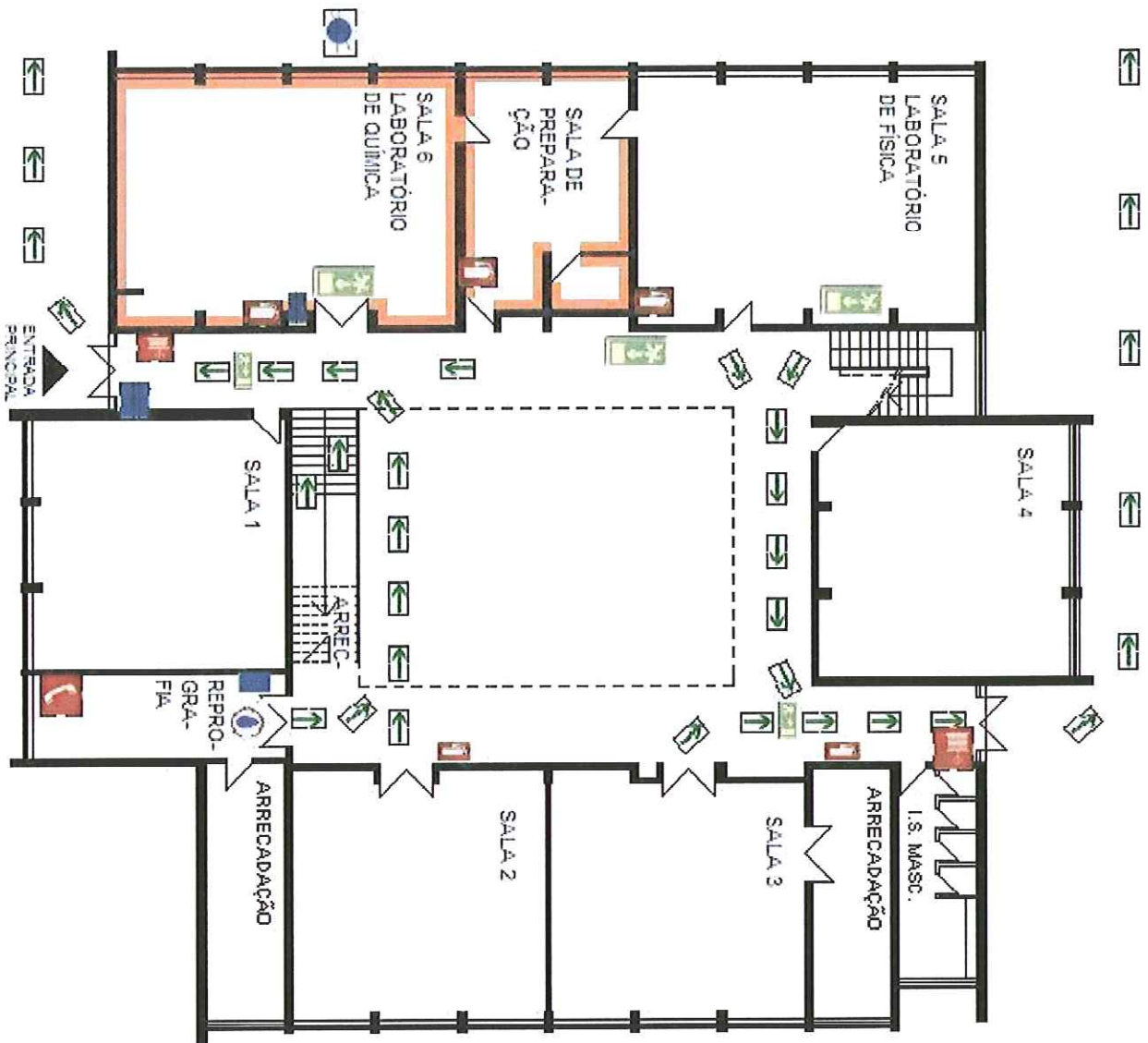
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESQU. 1119

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCALDE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEPHONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

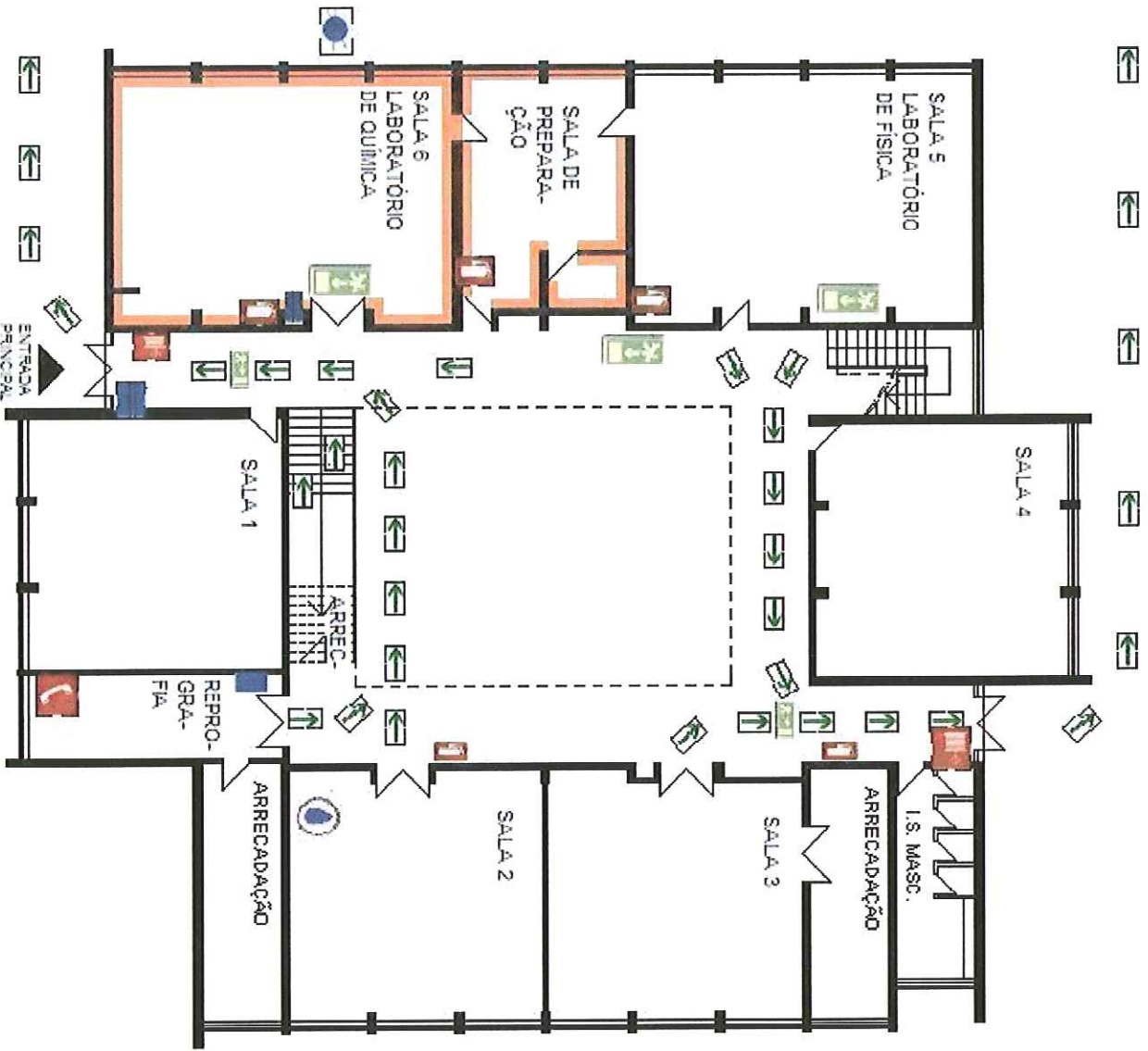
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

EXTRA 118

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESQUA N.º 3

Simbologia

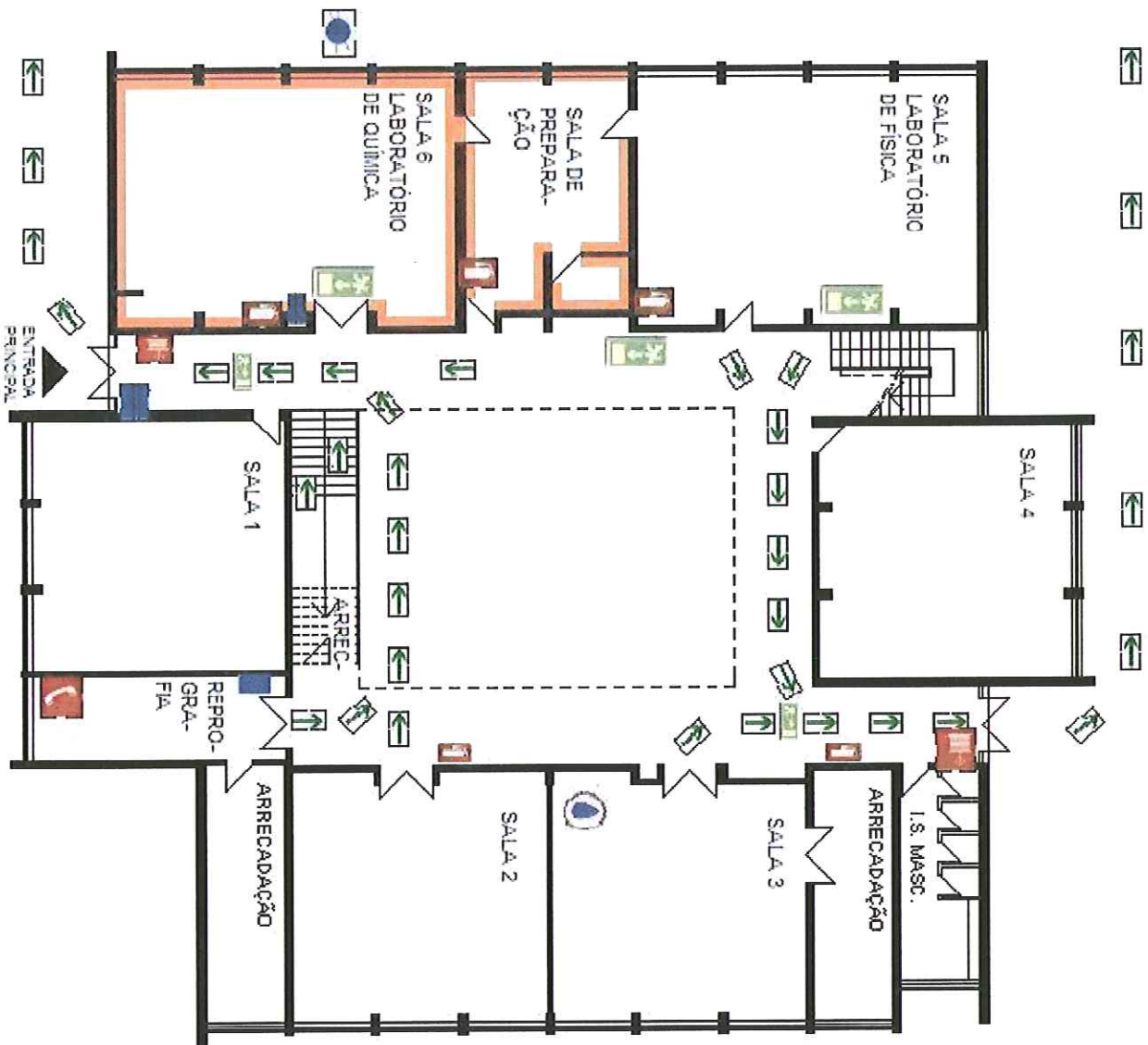
-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCAL DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «- VOCE ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE












PLANO DE SEGURANÇA

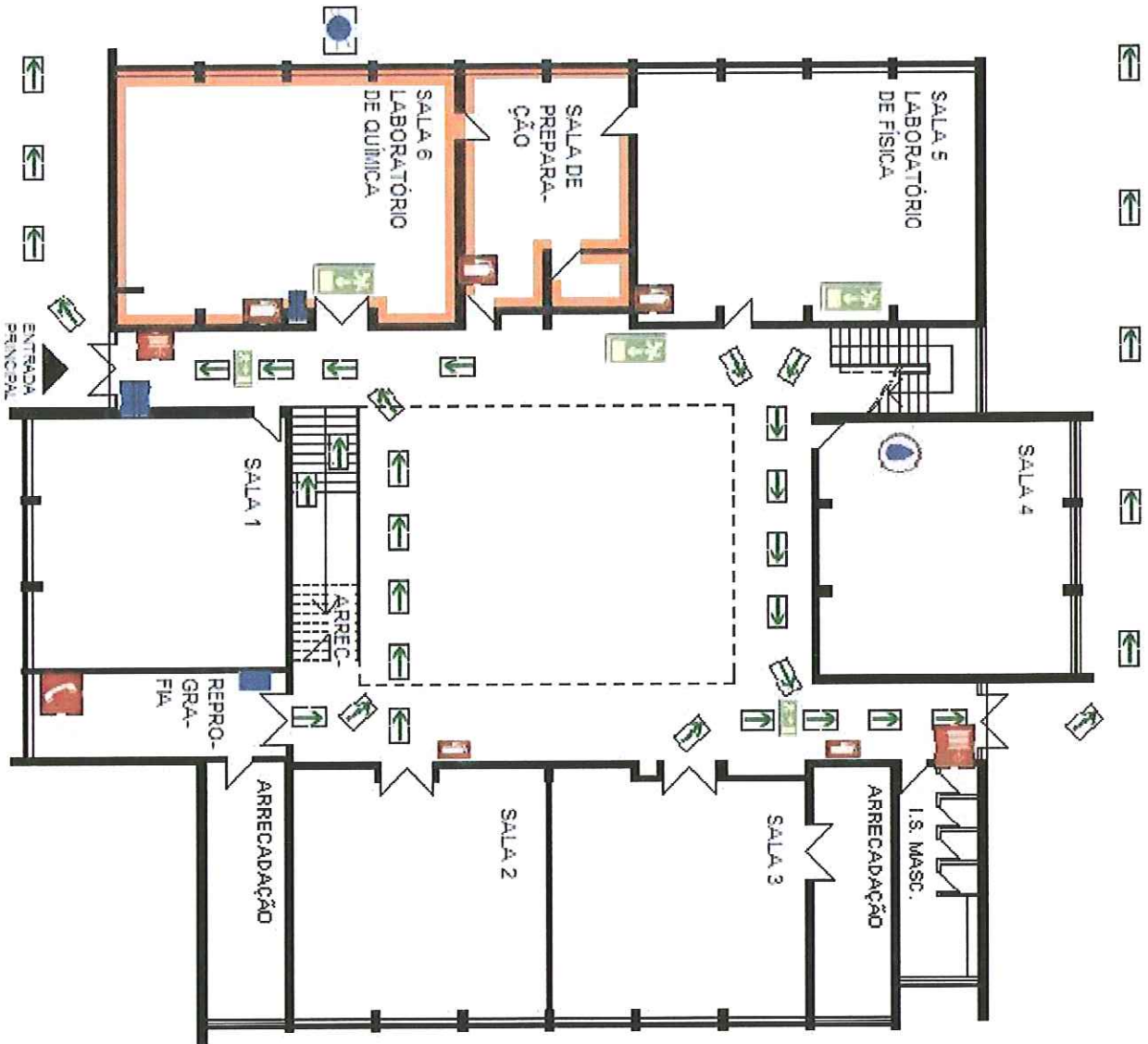
BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESPA 1118



Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCALDE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEPHONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

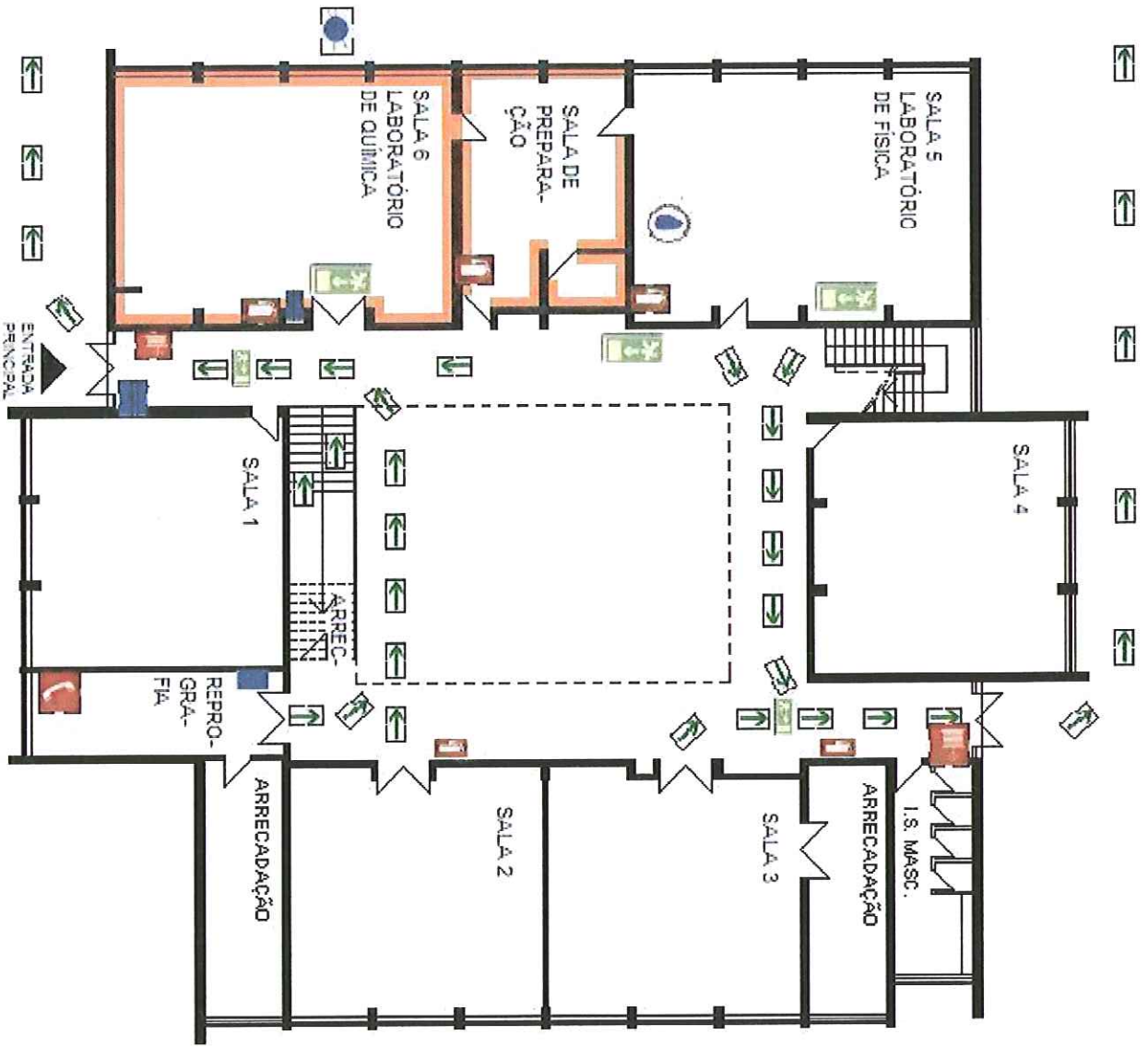
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESQUA N.º 1

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCALDE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

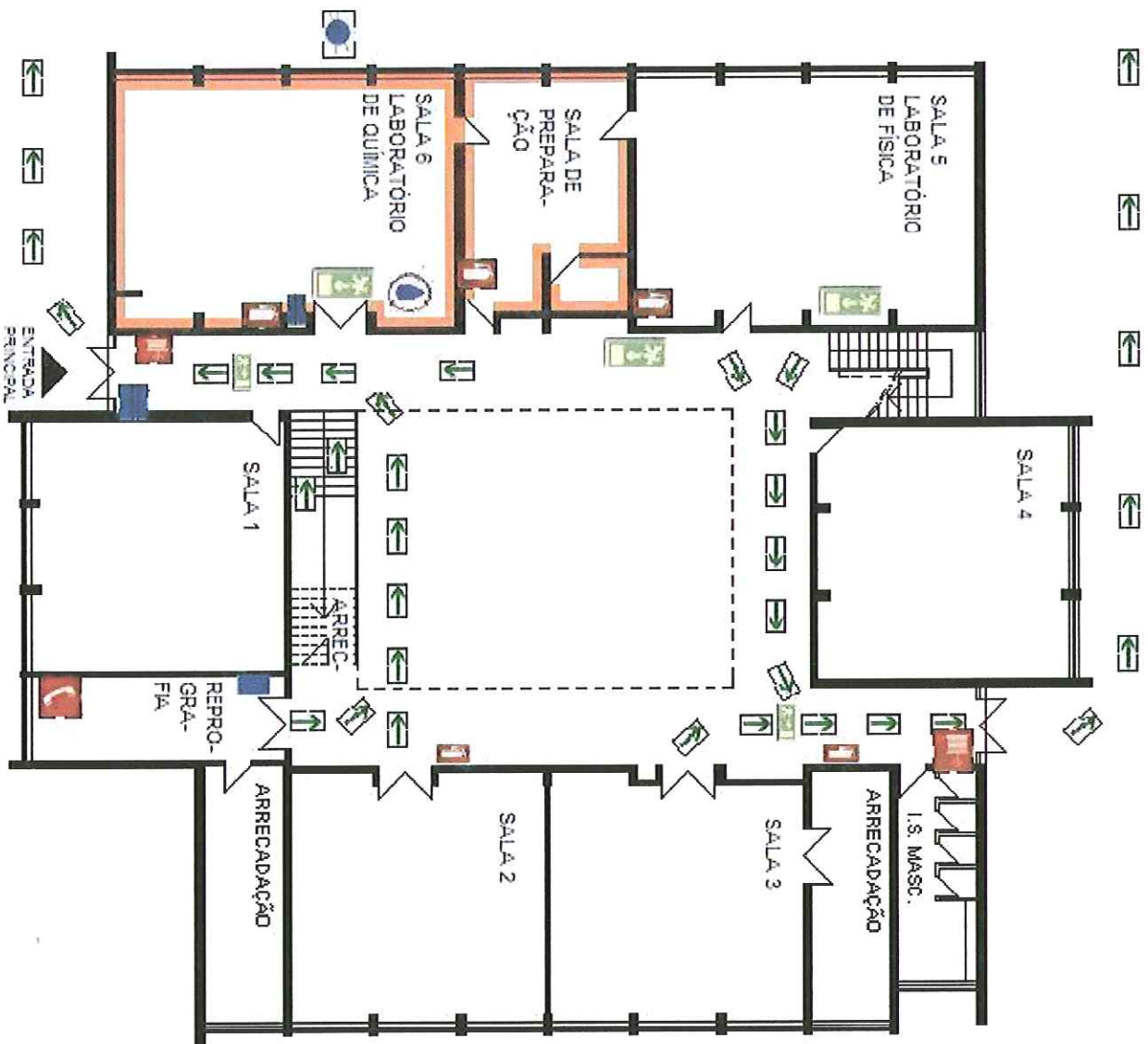
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

ESCOLA 1113

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCALDE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «- VOCÊ ESTÁ AQUI














ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 1

CORUA 118

Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  $←$ VOCÊ ESTÁ AQUI



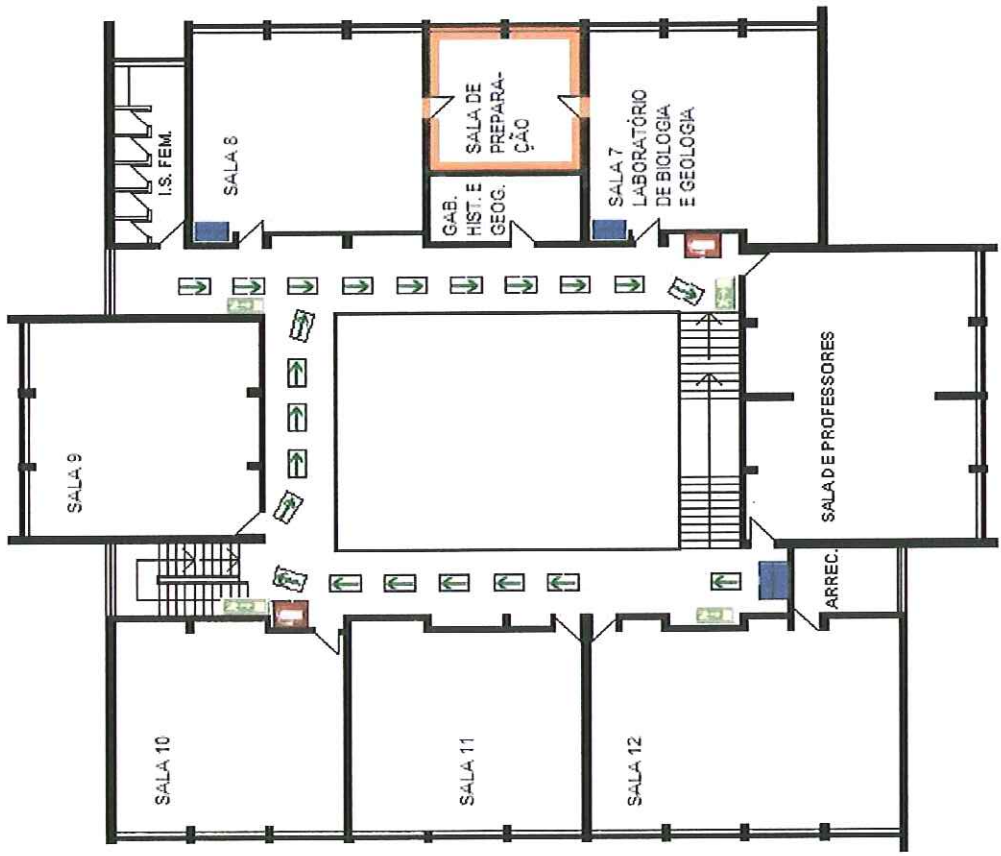
Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

Bloco Aulas

3.2.2 – Piso 2

PLANTA DE EMERGÊNCIA

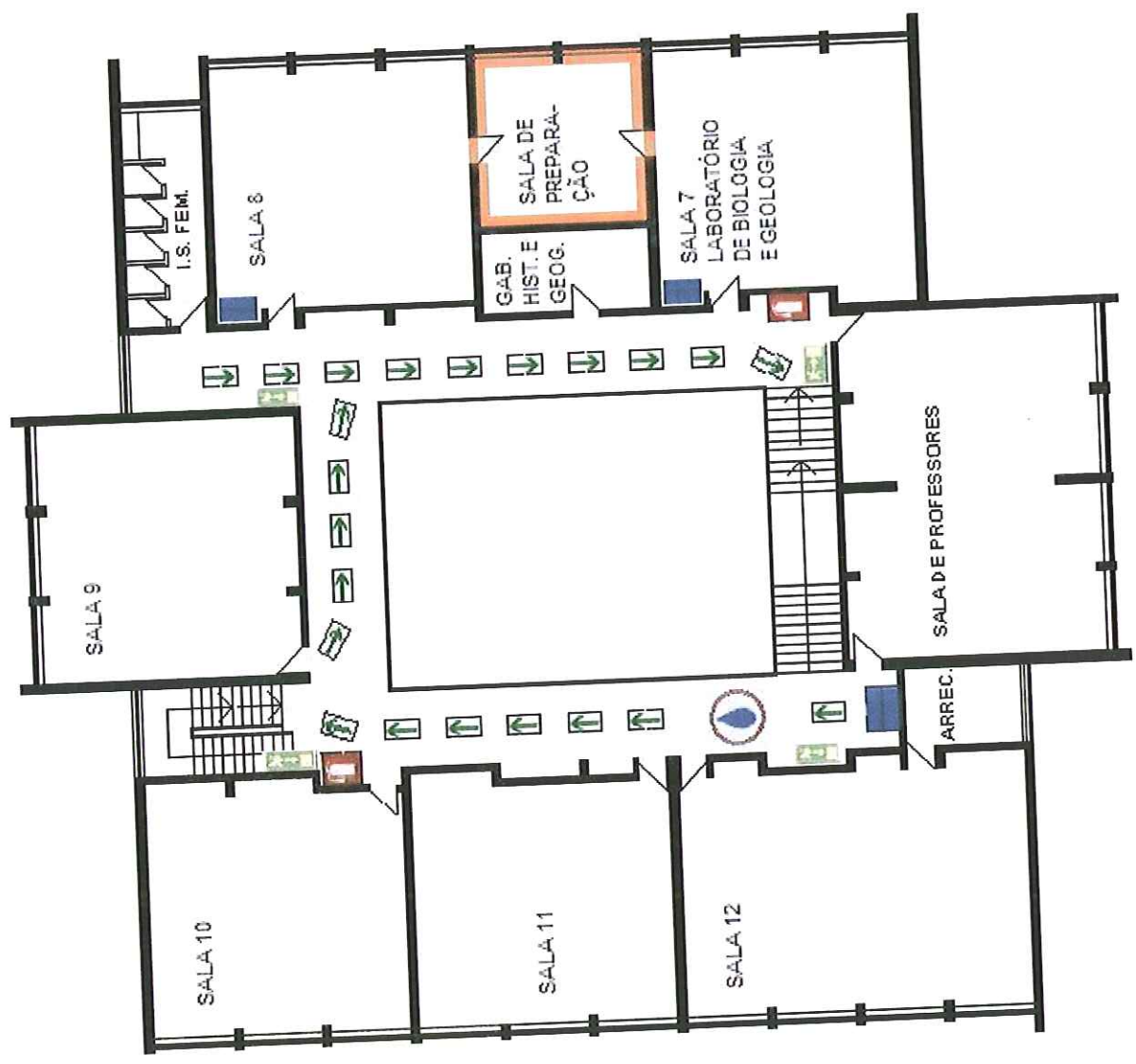
ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 2
ESCALA 1:08














Simbologia

- EXTINTOR DE PÓ
 - BOCA DE INCÊNDIO
 - CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
 - CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
 - CORTE DE GÁS
 - TELEFONE
 - ZONAS DE RISCO
 - CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
 - AC
 - ACESSO À COBERTURA
 - ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
- ← VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 2
 CDUA 108



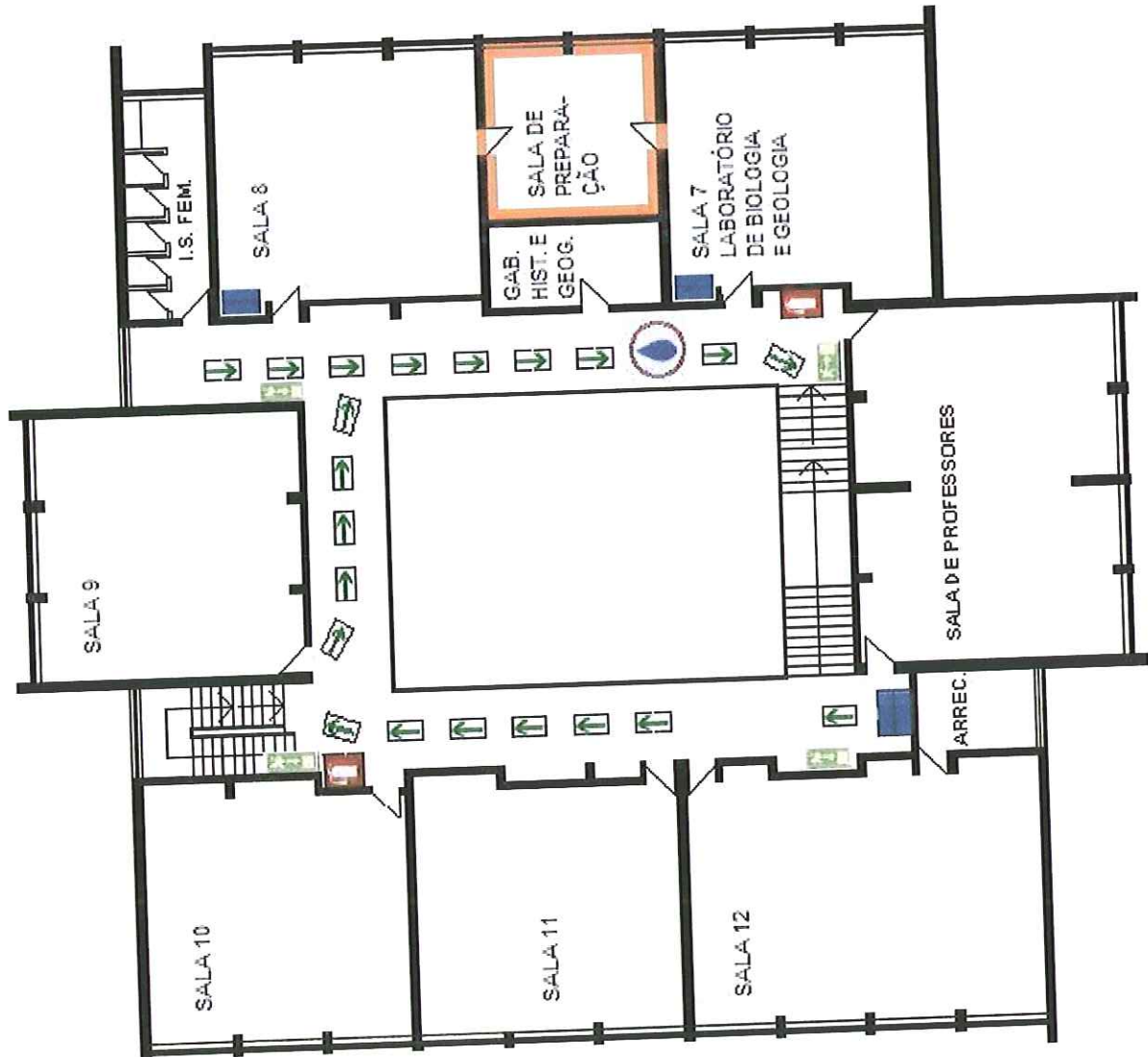
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  **C-VOCÊ ESTÁ AQUI**












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CDMA 108



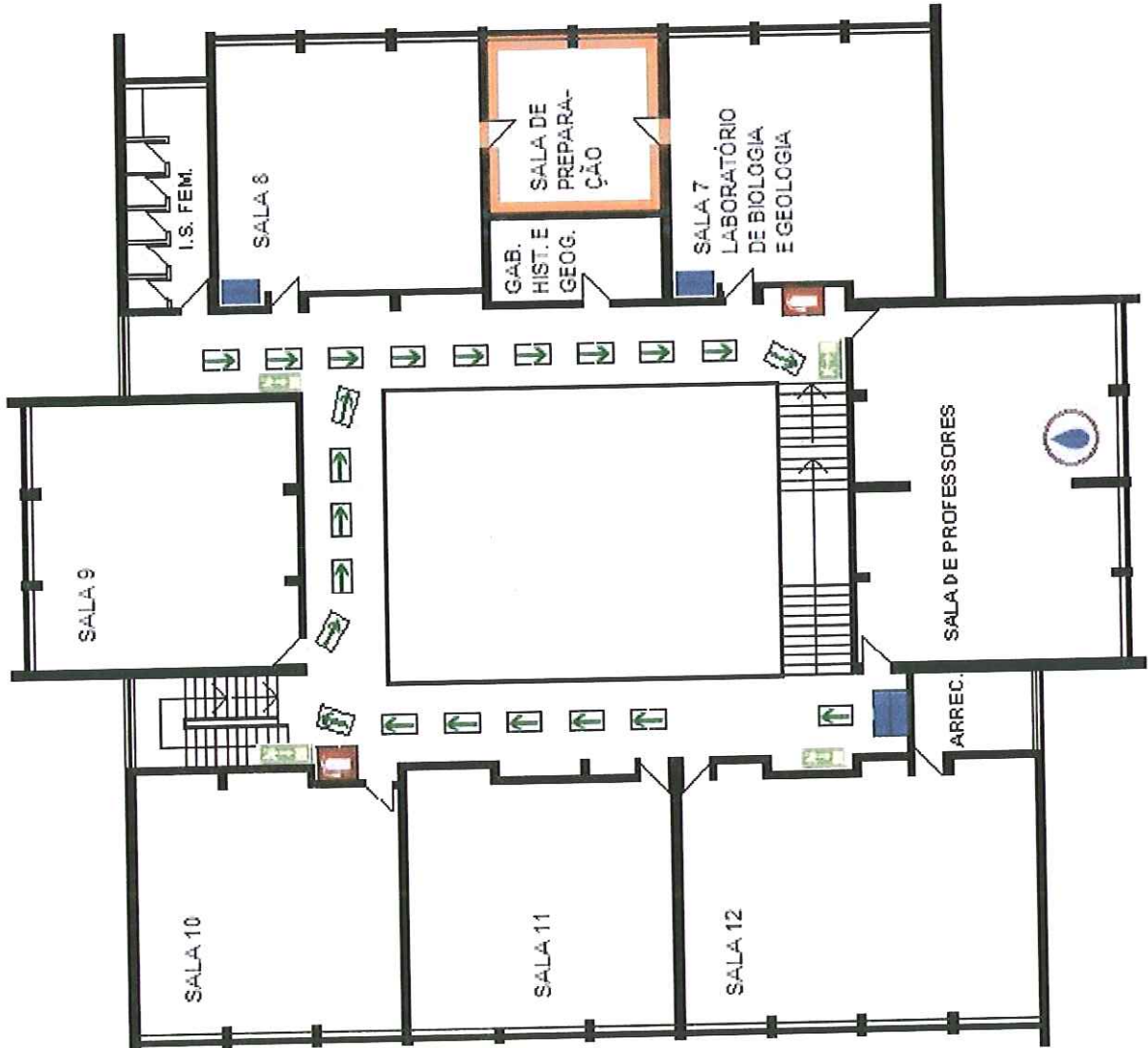
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parvo)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «-VOCÊ ESTÁ AQUI»












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CDOLA 108



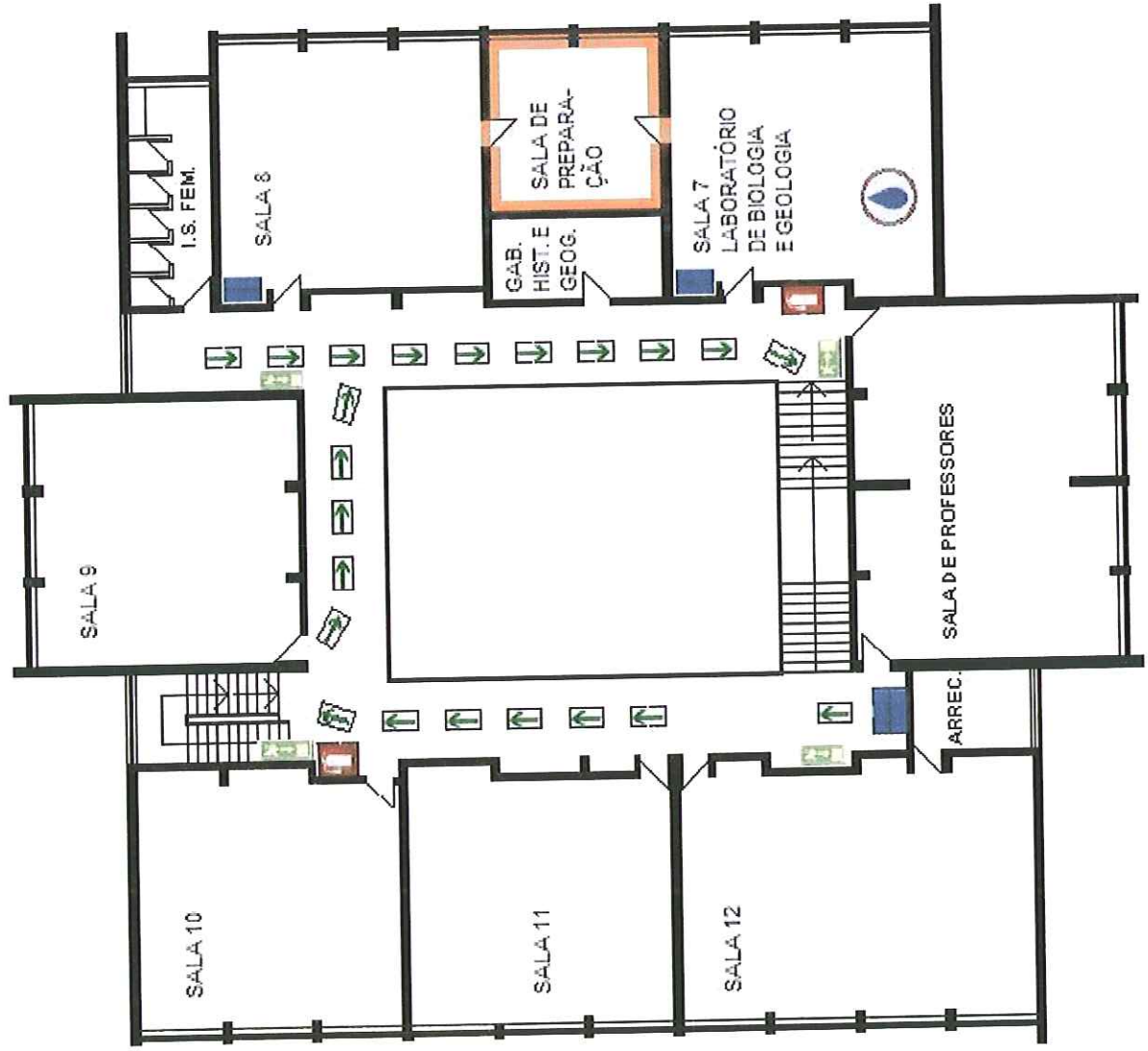
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  c- VOCÊ ESTÁ AQUI












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CDMA 108



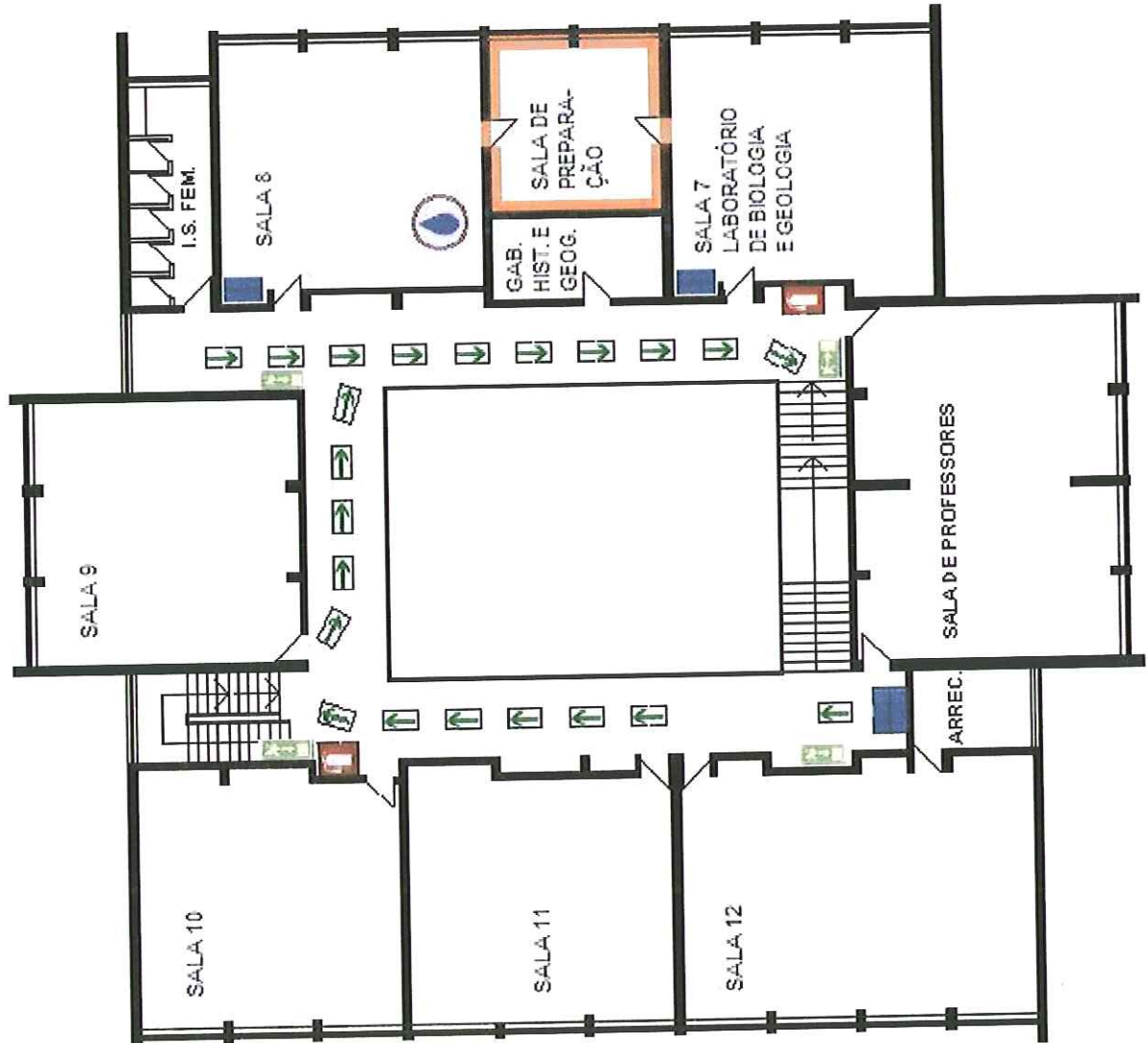
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  **← VOCÊ ESTÁ AQUI**












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CD05A-108



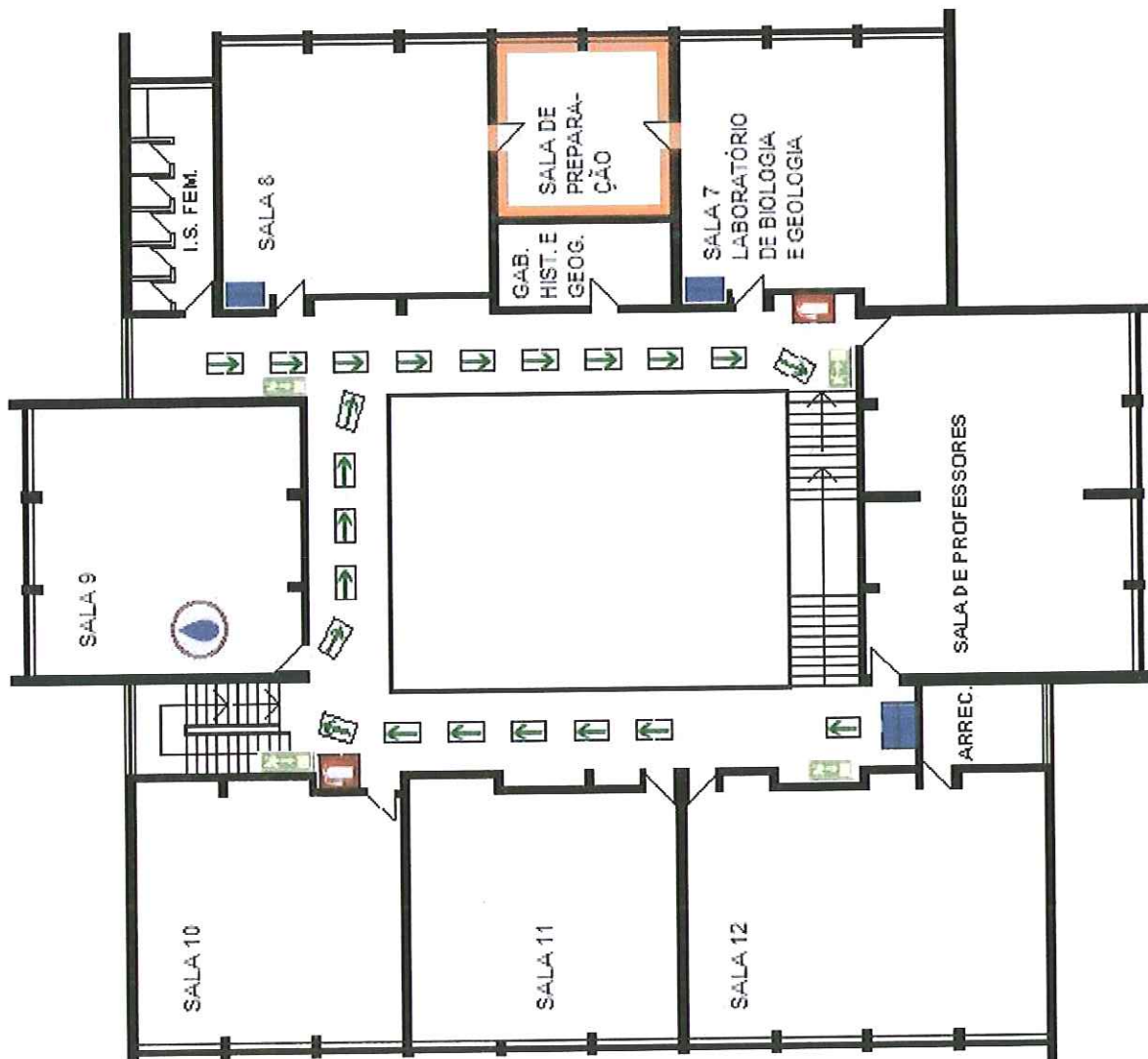
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
-  c- VOCÊ ESTÁ AQUI












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

ESDUA-108



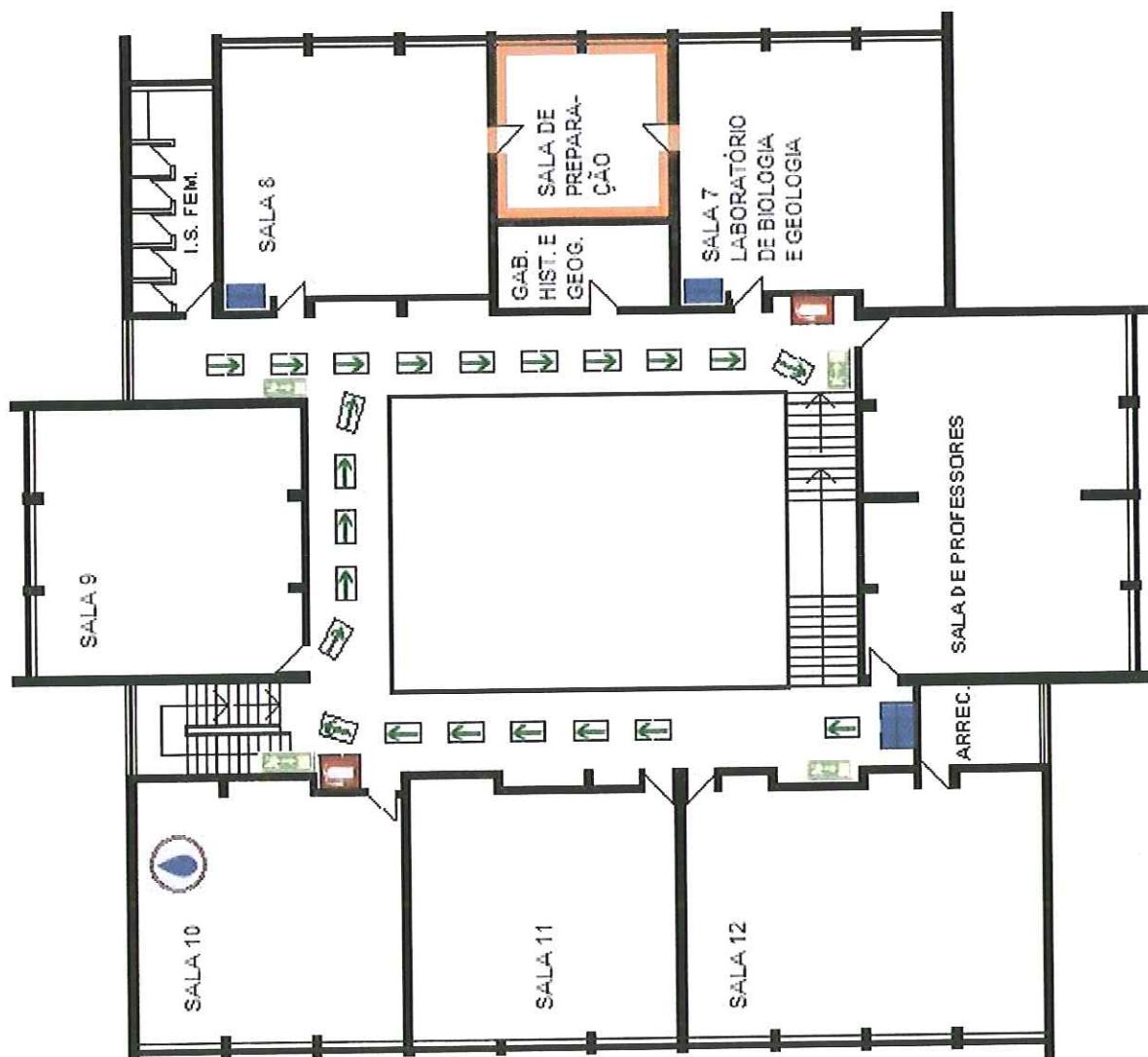
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  c- você está aqui












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CD04-108



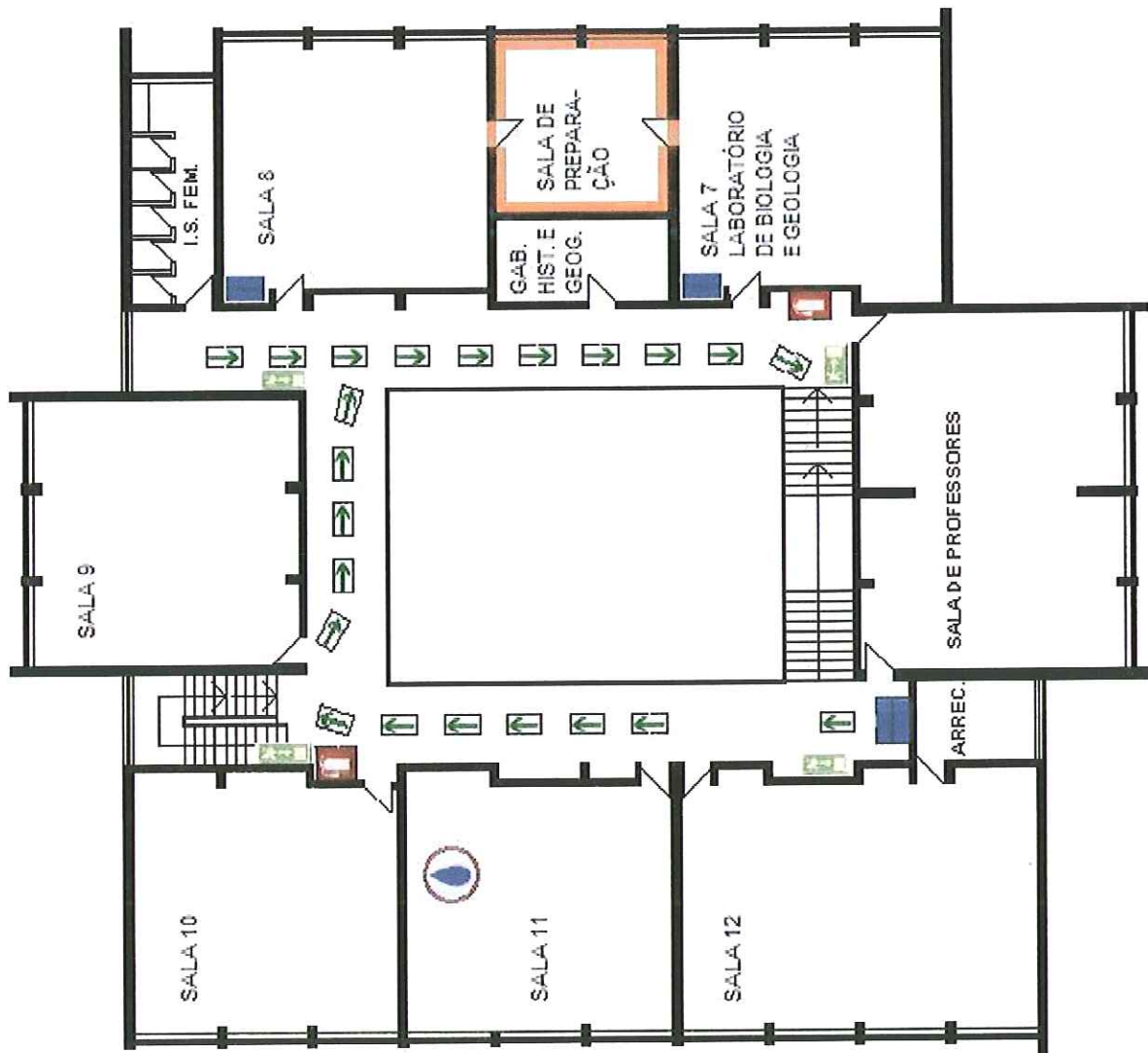
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCAL DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  **o- VOCÊ ESTÁ AQUI**












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

ESDUA 108



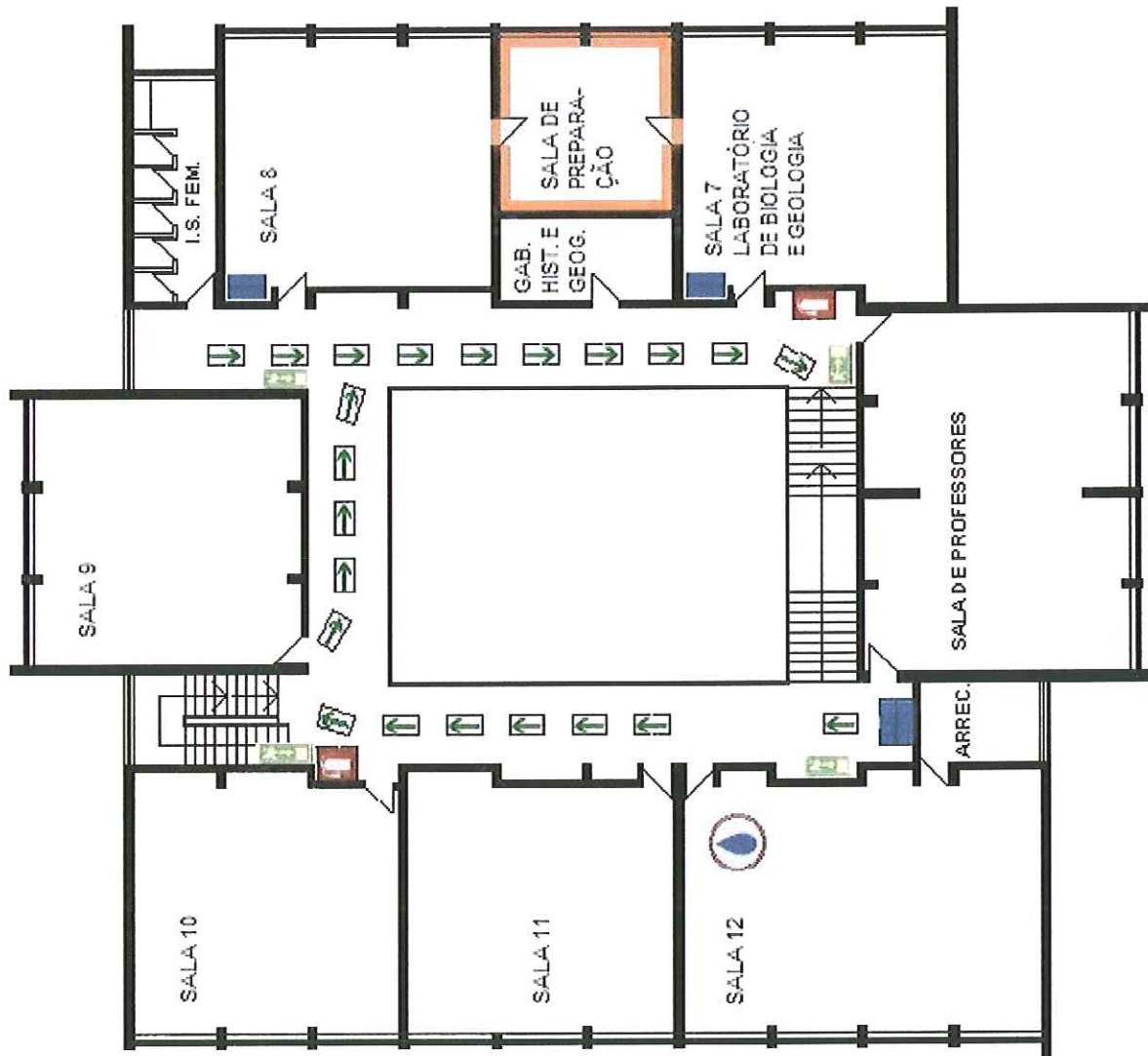
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  **«-VOCÊ ESTÁ AQUI»**












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 2

CDMAJ 108



Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCAL DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  **← VOCÊ ESTÁ AQUI**



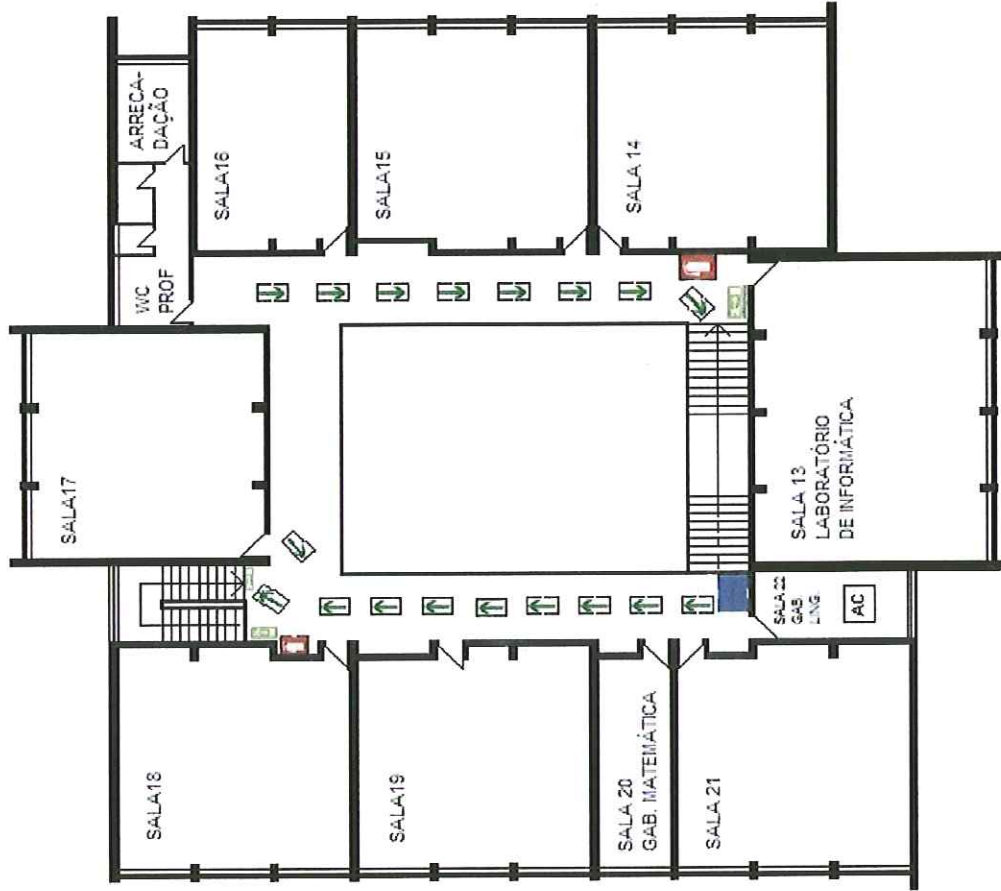
Bloco Aulas

3.2.3 – Piso 3

PLANTA DE EMERGÊNCIA

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESQUA 113



Simbologia

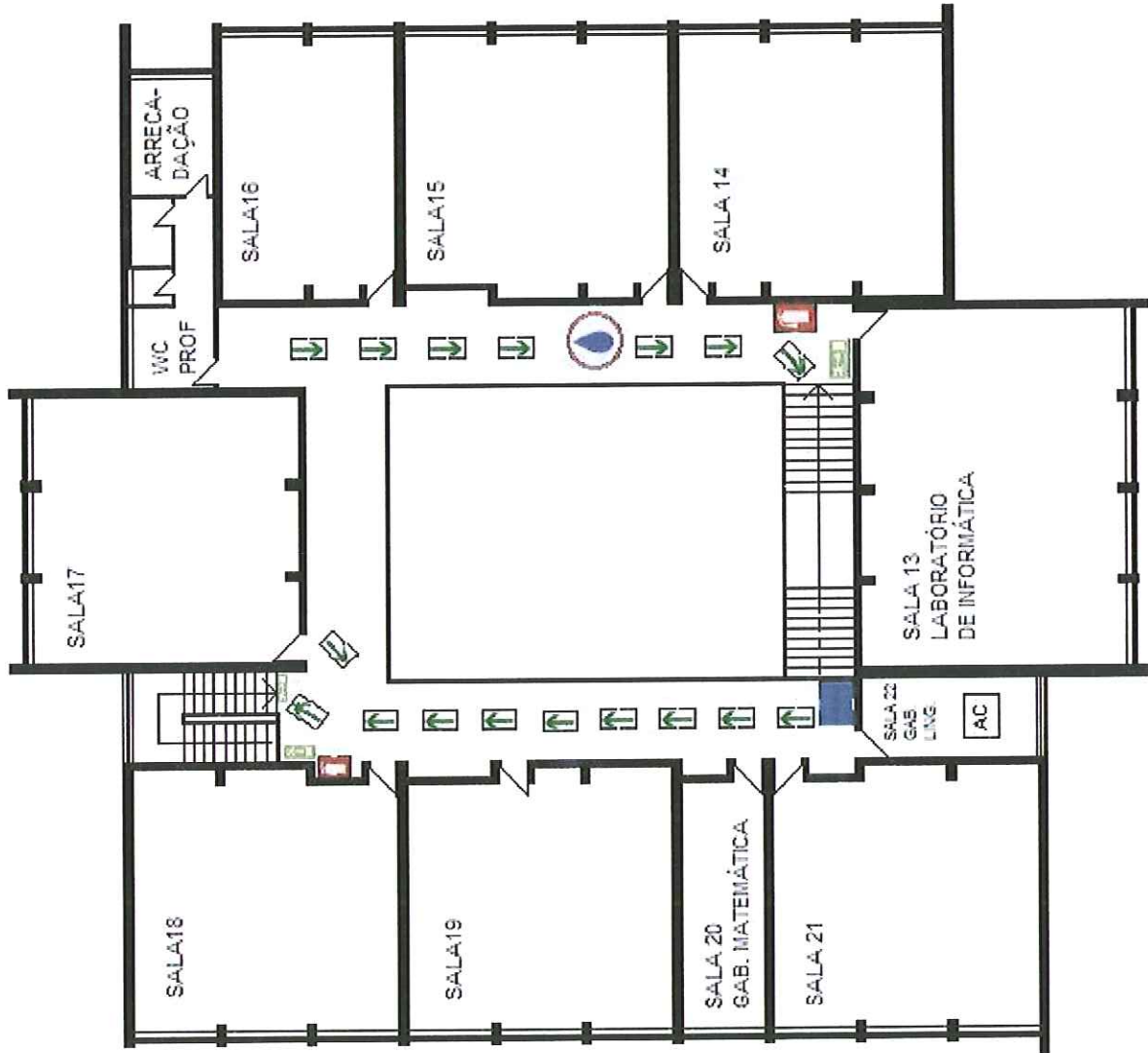
- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- AC
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- e- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESOLA 1119



Simbologia

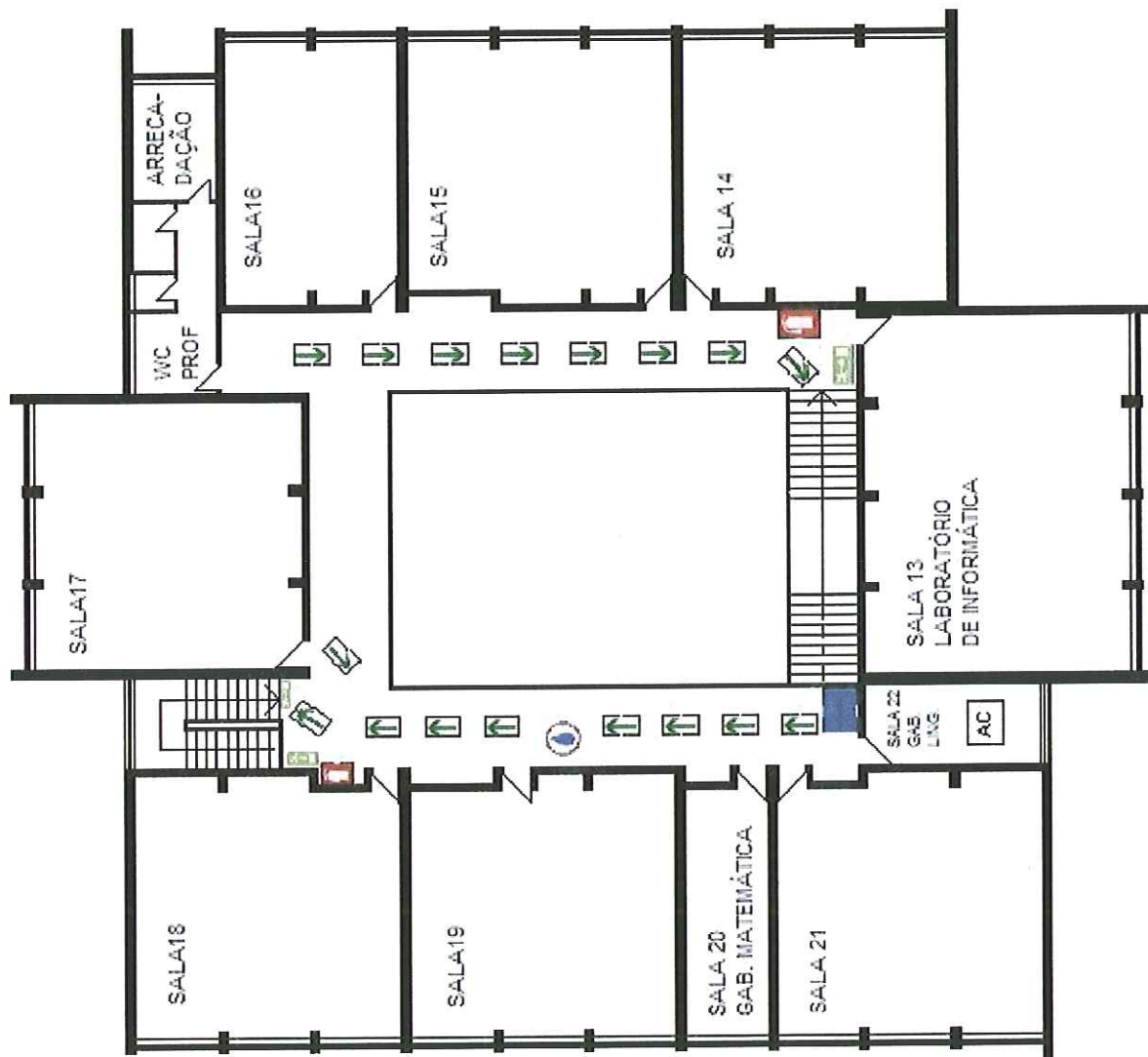
- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- AC
- ACESSO À COBERTURA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- ←- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

CDMA-1118



Simbologia

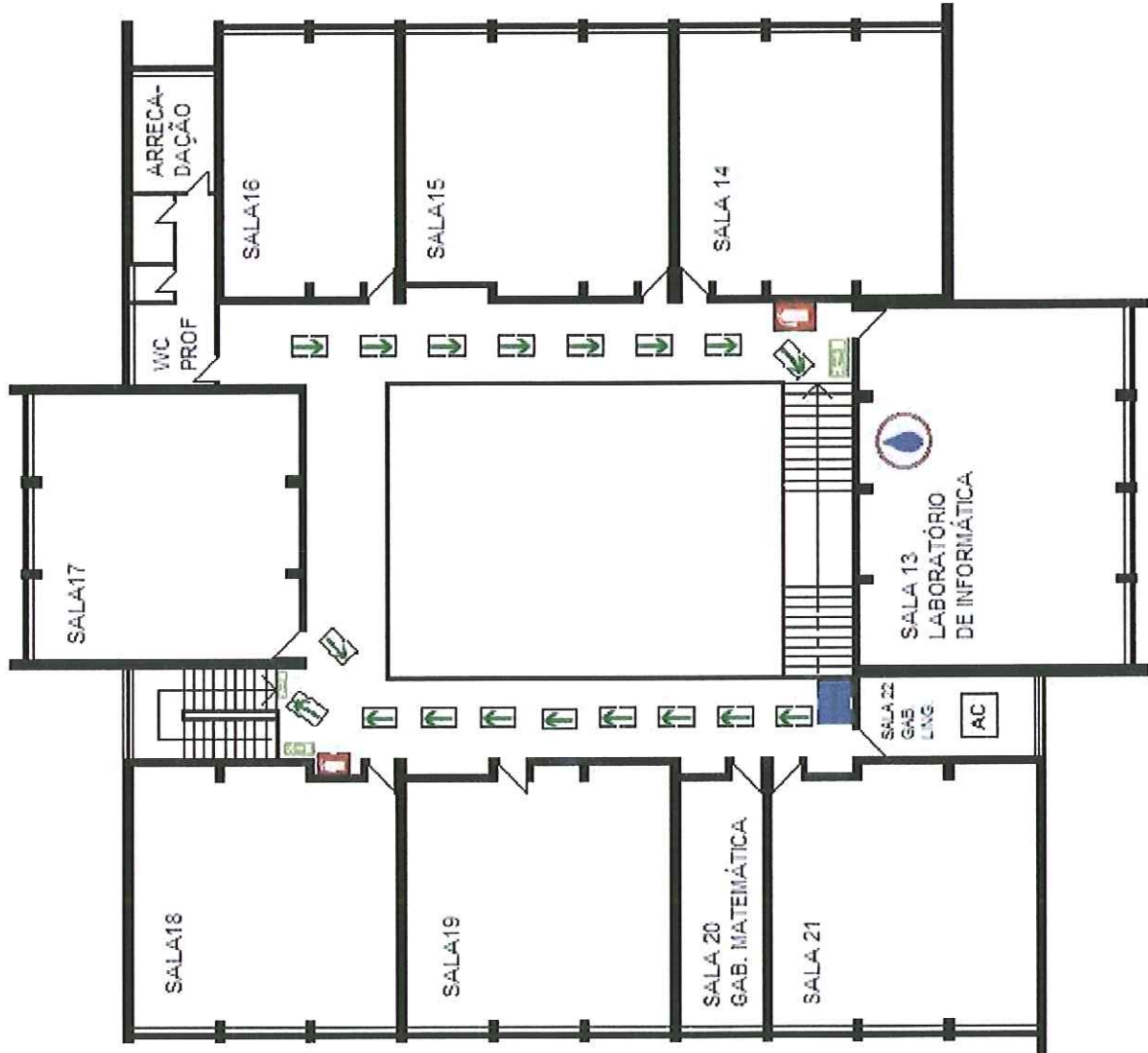
- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- AC
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- o- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

CD044-103



Simbologia

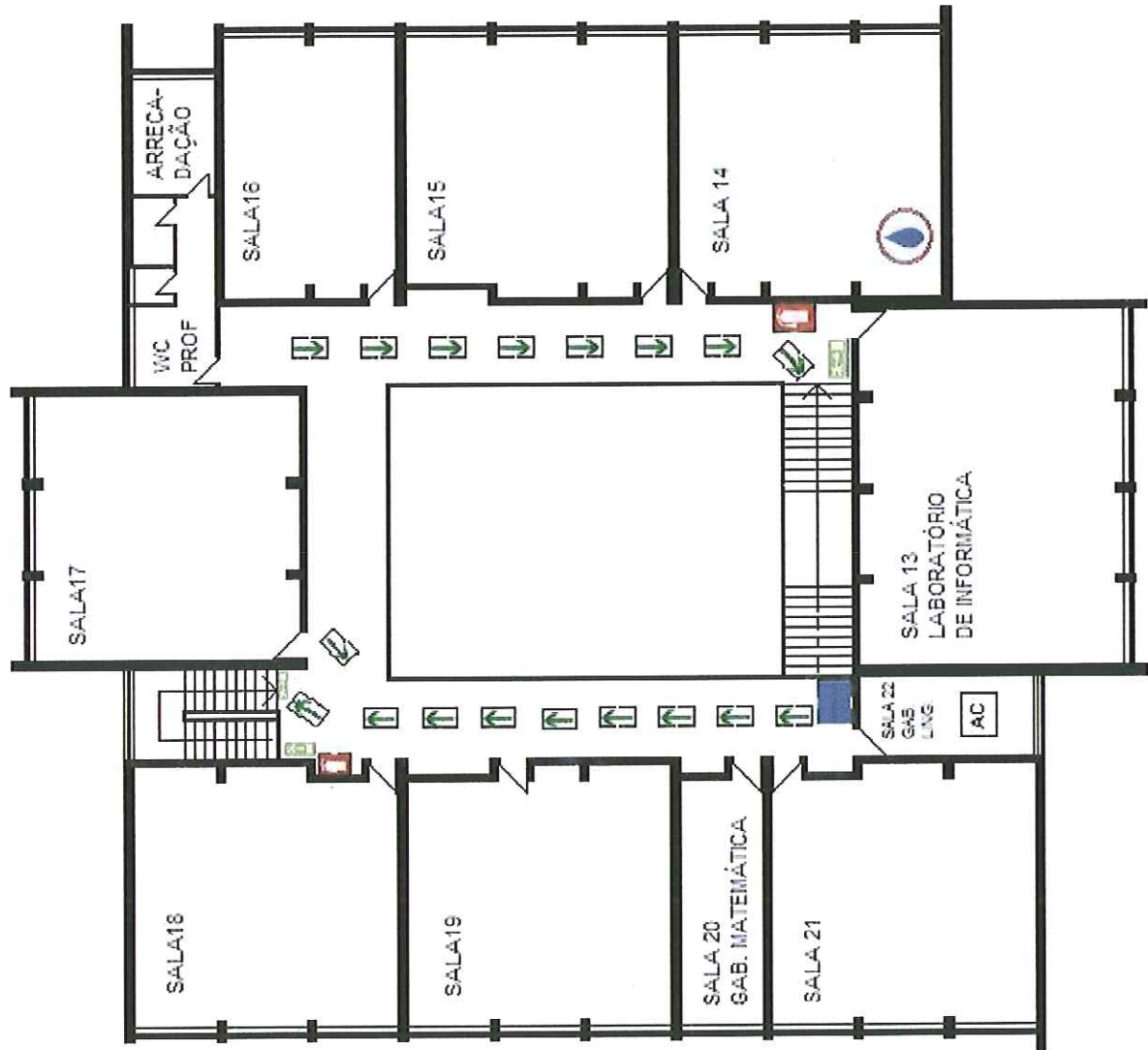
- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- ACESSO À COBERTURA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
- ←- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESOLA 103



Simbologia

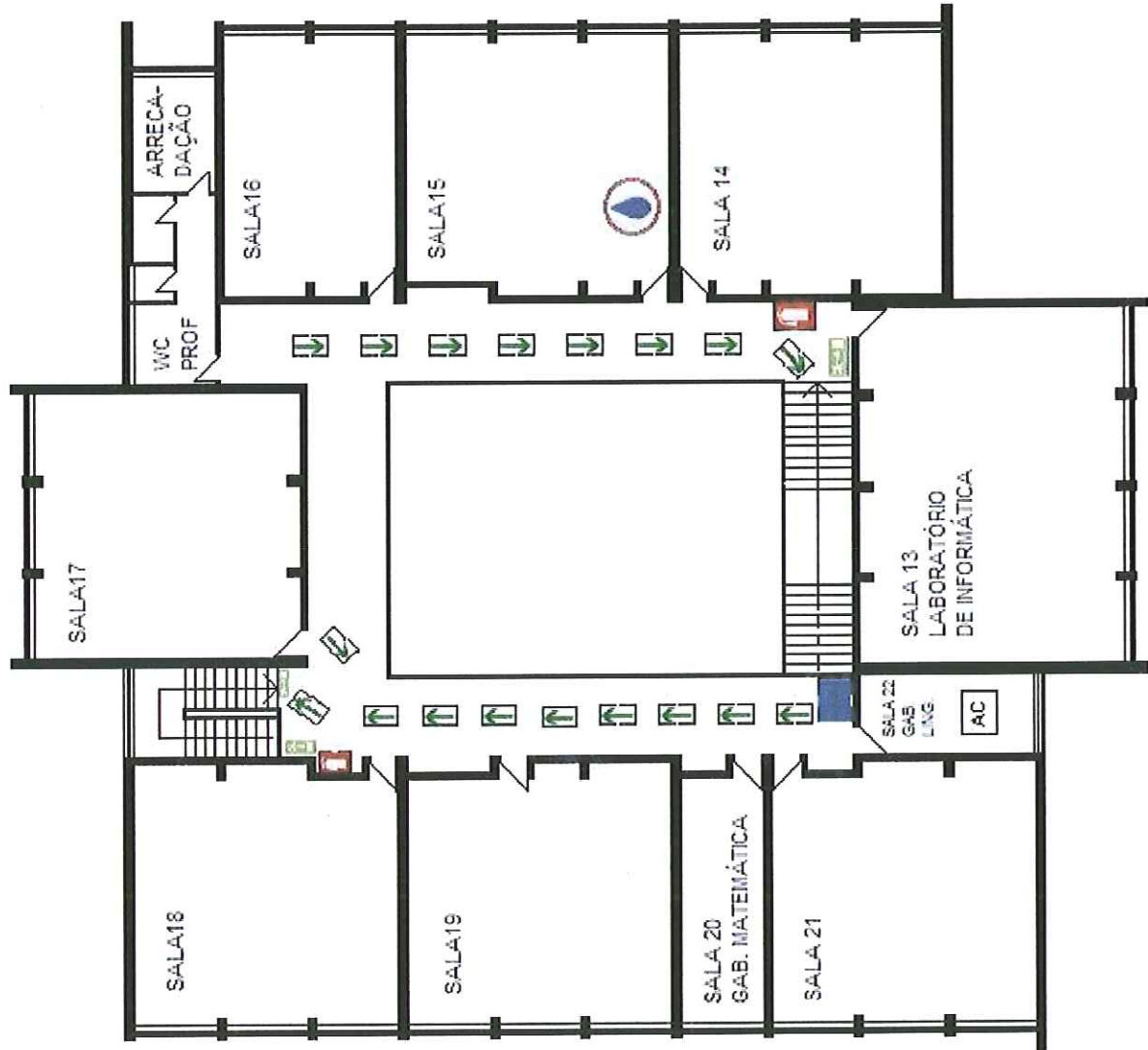
- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- AC
- ACCESSO À COBERTURA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- ←- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE

PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESDUA 1018

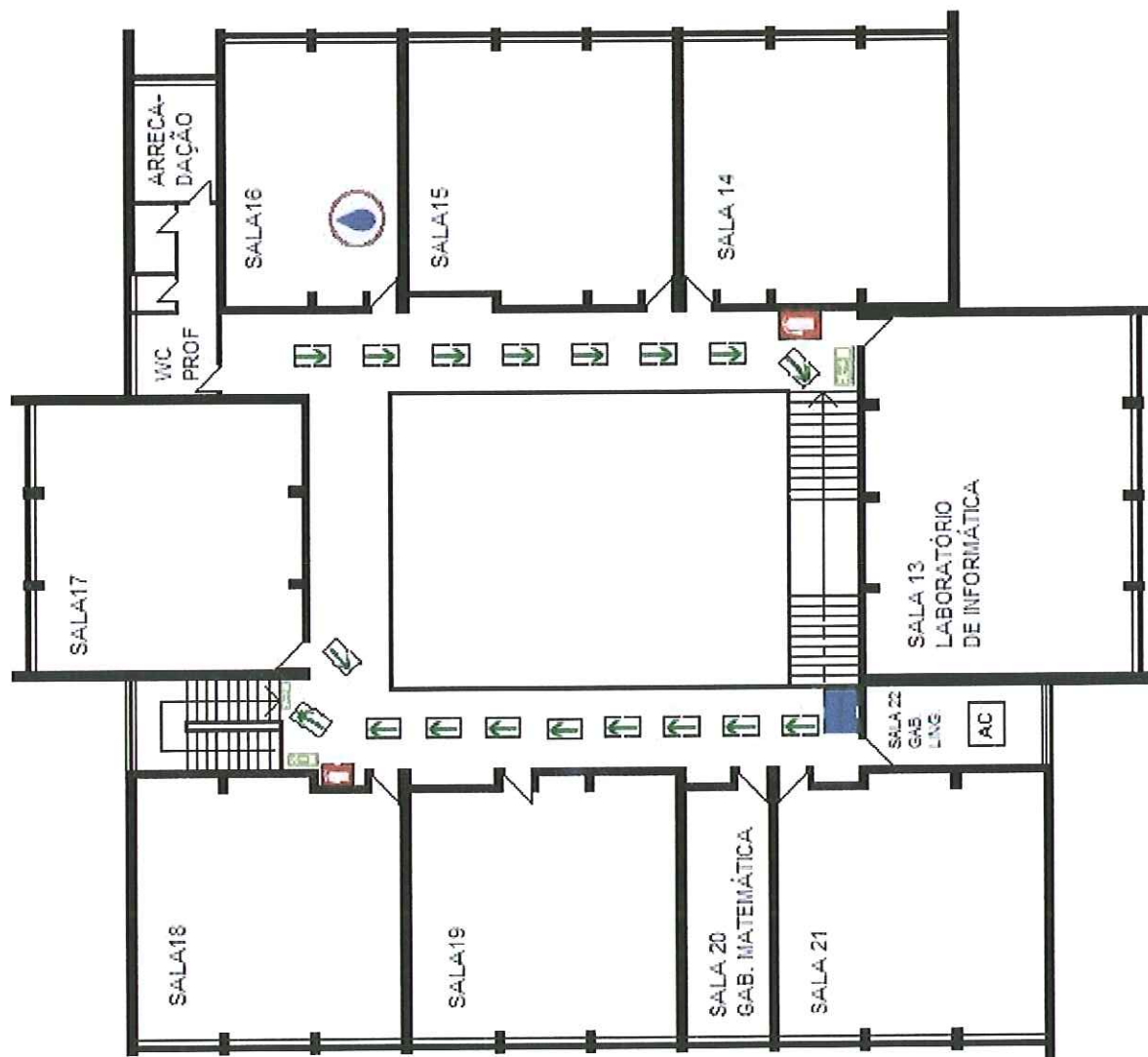


Símbologia












- EXTINTOR DE PÓ
- BOCA DE INCÊNDIO
- CORTE DE ELECC TRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
- CORTE DE ELECC TRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
- CORTE DE GÁS
- TELEFONE
- ZONAS DE RISCO
- CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
- ACESSO À COBERTURA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
- e- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 3

CDMA 1018



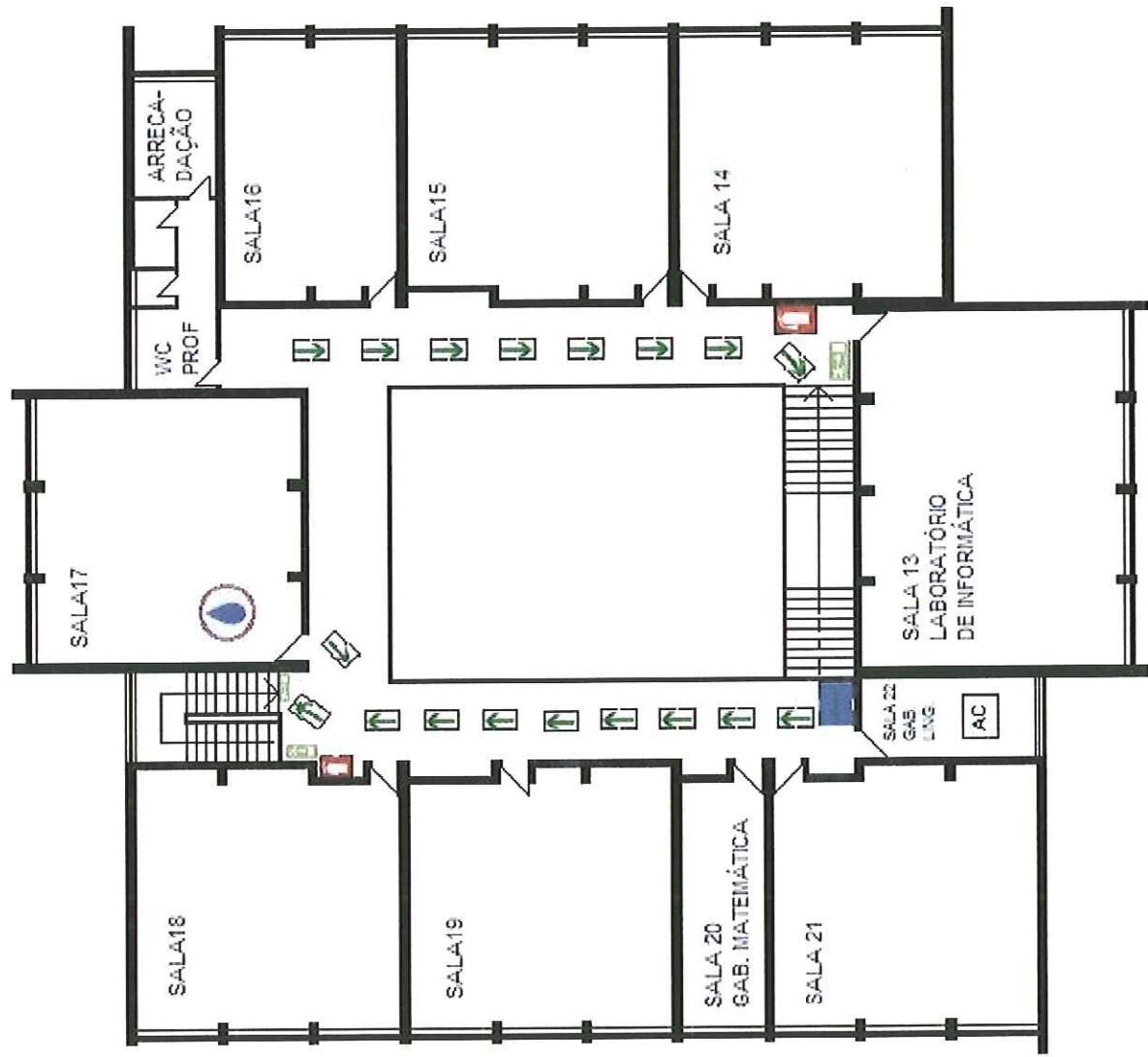
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  c- VOCÊ ESTÁ AQUI












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

CDULA 1118

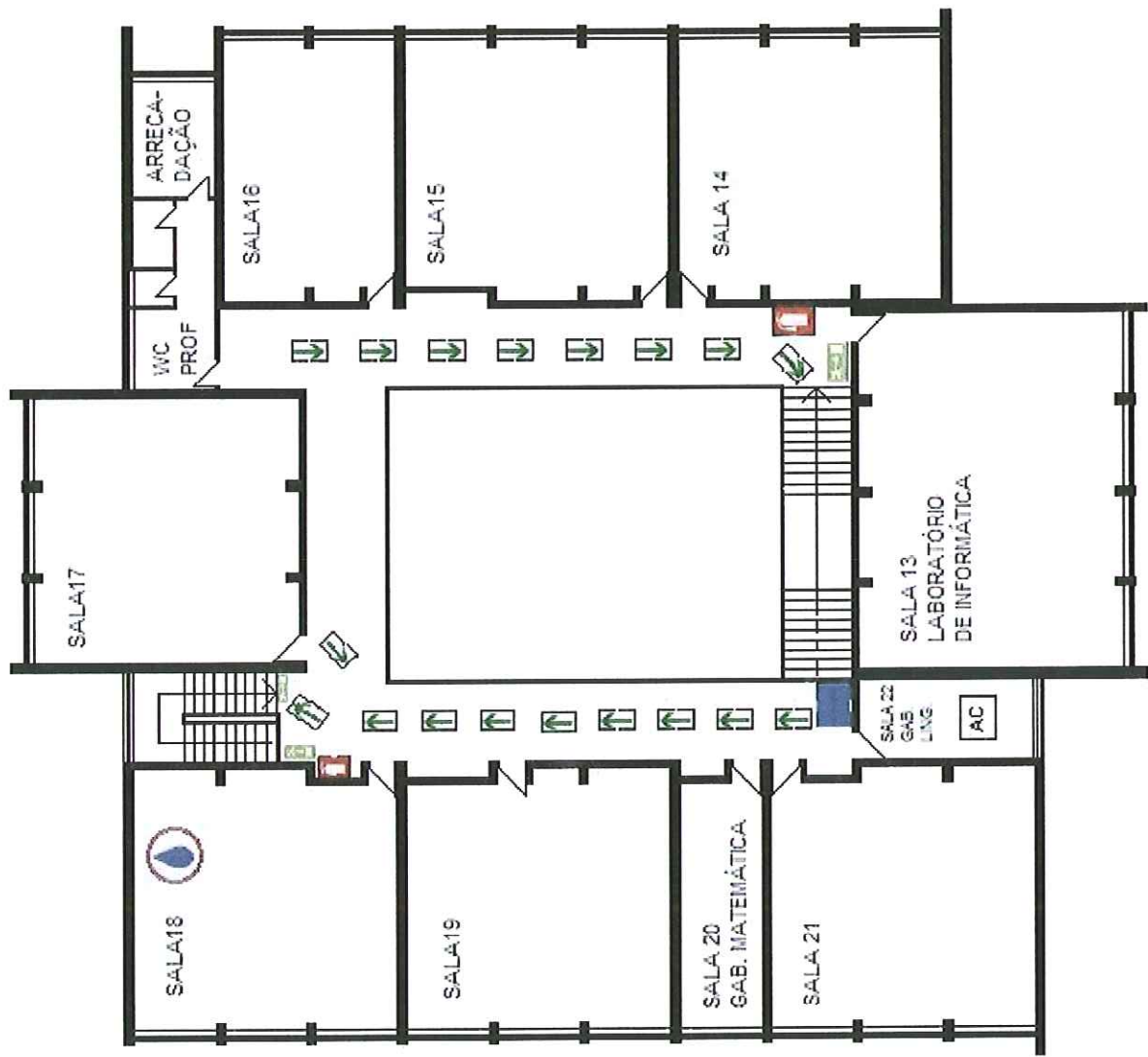


Simbologia












-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parciais)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  ← VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA
BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESOLA 1018



Simbologia

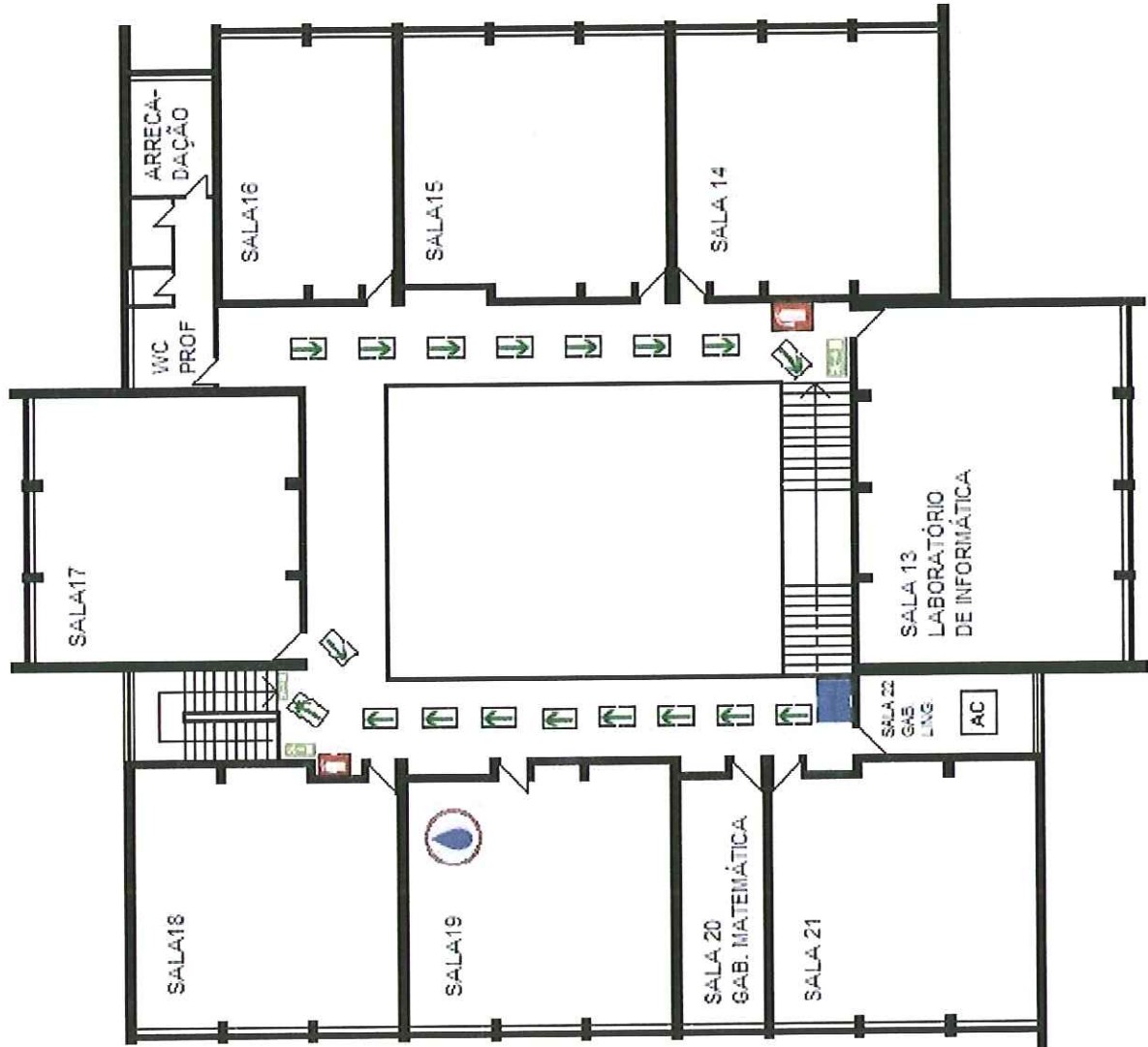
-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCAL DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  e- VOCÊ ESTÁ AQUI

ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE












PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESDU 118



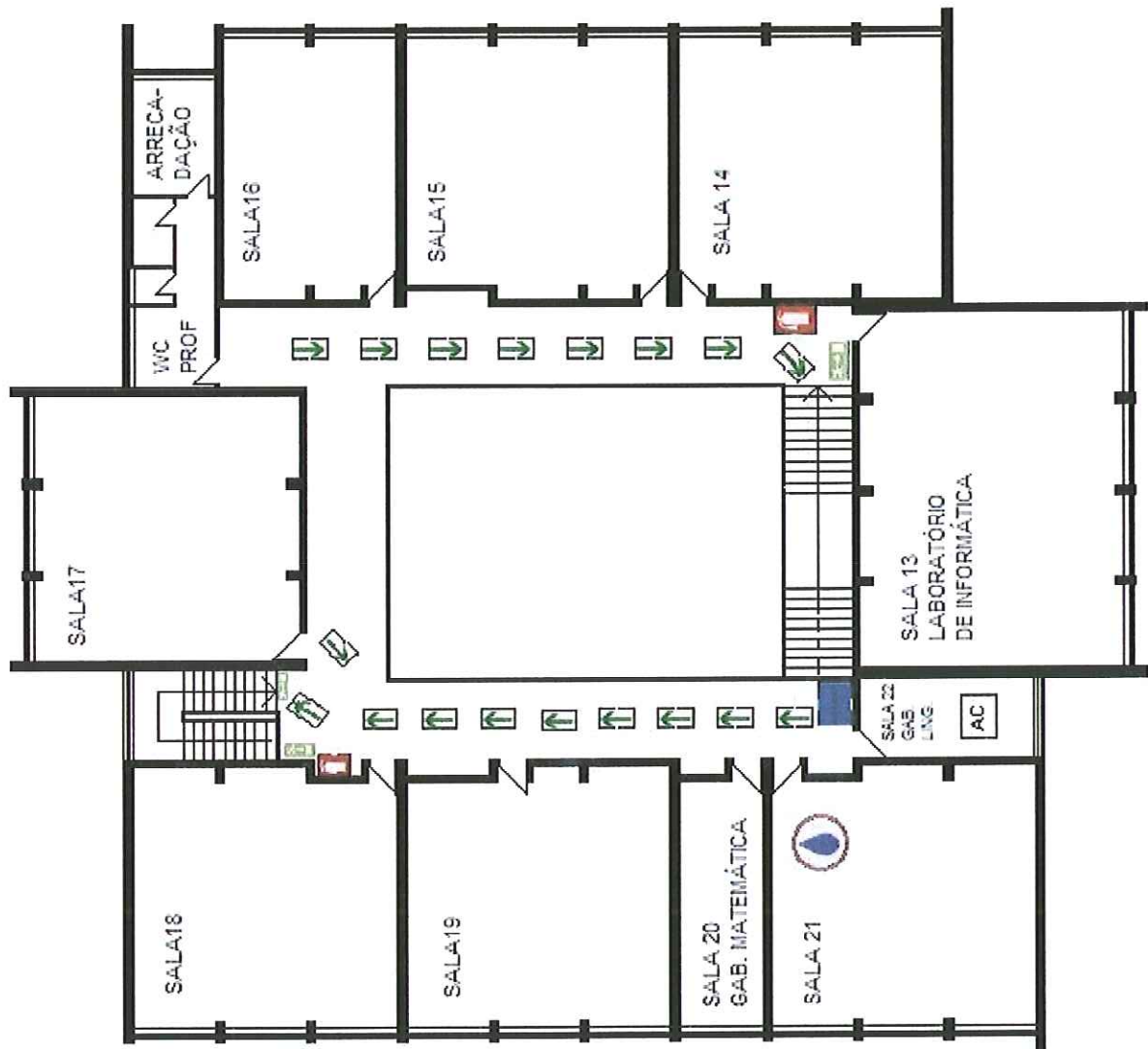
Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELETRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «-VOCÊ ESTÁ AQUI»












ESCOLA SECUNDÁRIA + 3 CEB DE MIRA DE AIRE
PLANO DE SEGURANÇA

BLOCO DE AULAS - PISO 3

ESDUA-1198



Simbologia

-  EXTINTOR DE PÓ
-  BOCA DE INCÊNDIO
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico geral)
-  CORTE DE ELECTRICIDADE (Quadro eléctrico parcial)
-  CORTE DE GÁS
-  TELEFONE
-  ZONAS DE RISCO
-  CAMINHOS DE EVACUAÇÃO
-  ACESSO À COBERTURA
-  ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
-  «- VOCÊ ESTÁ AQUI



Plano de Prevenção
Escola Secundária + 3 CEB de Mira de Aire

O Presidente do Conselho Executivo

João José da Conceição Almeida

O Delegado de Segurança

Maria Assunção Almeida Capelo

Data

SETEMBRO 2004