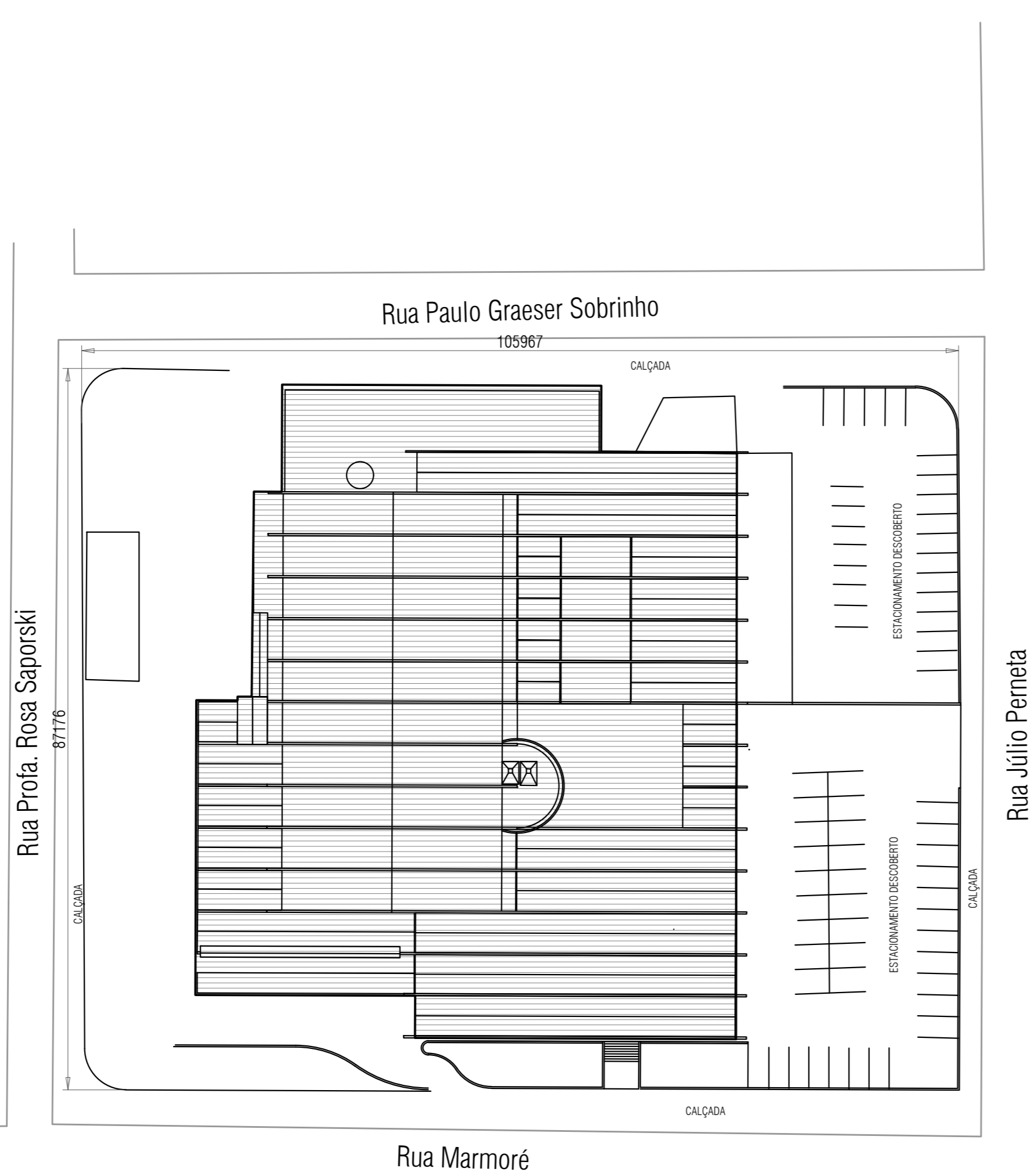


OBS: Todas as medidas estão em milímetros, salvo indicação contrária



HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP		
Data	Descrição	Nº Projeto

EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 18.343.072/0001-05

Obra/Endereço: **RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ**
R. Júlio Perneta, 695 - Mercês, Curitiba - PR, 80810-110

Área Construída	7814,90 m ²	Ocupação	D-1; F-5	PARA USO DO CBMPR
-----------------	------------------------	----------	----------	-------------------

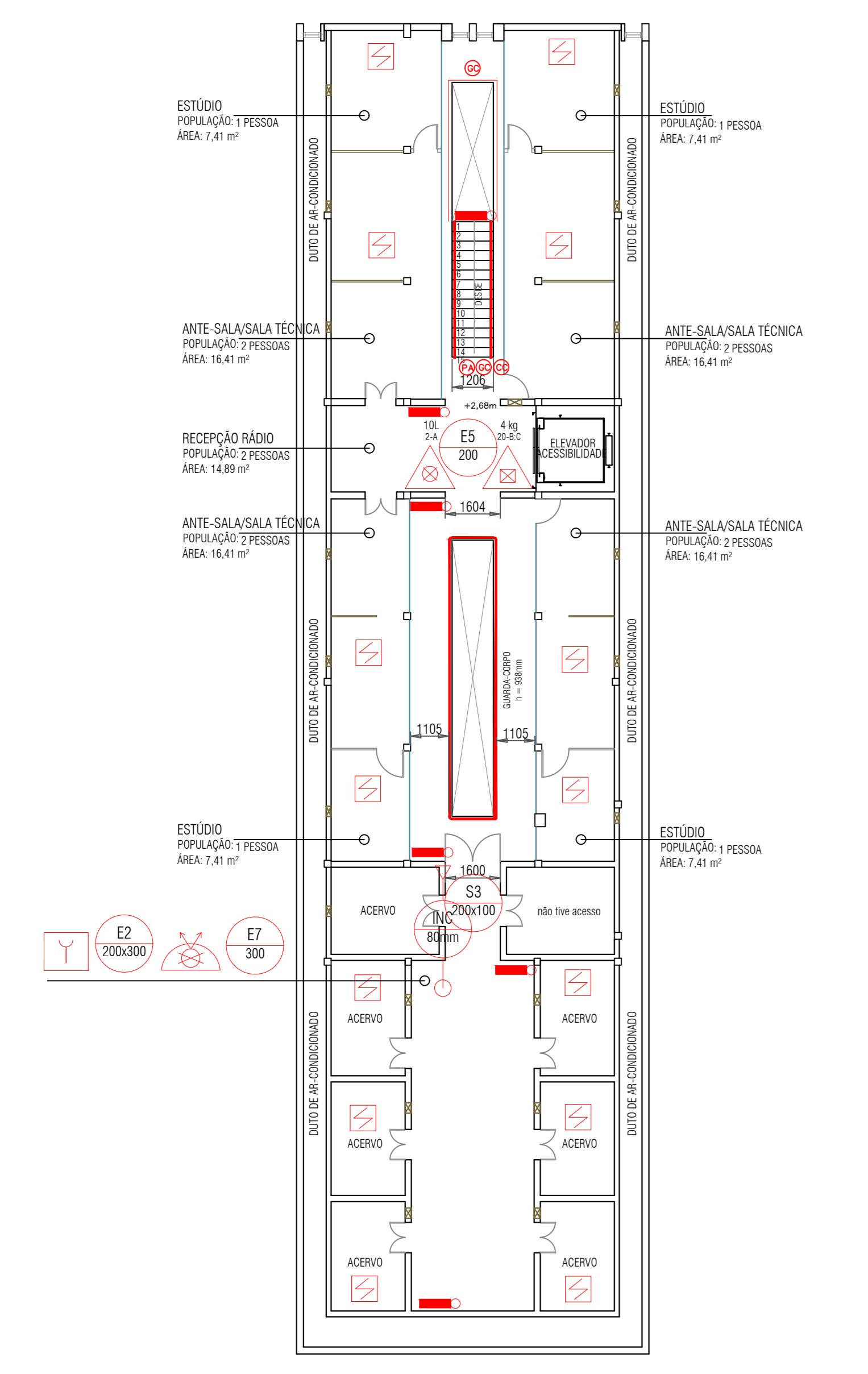
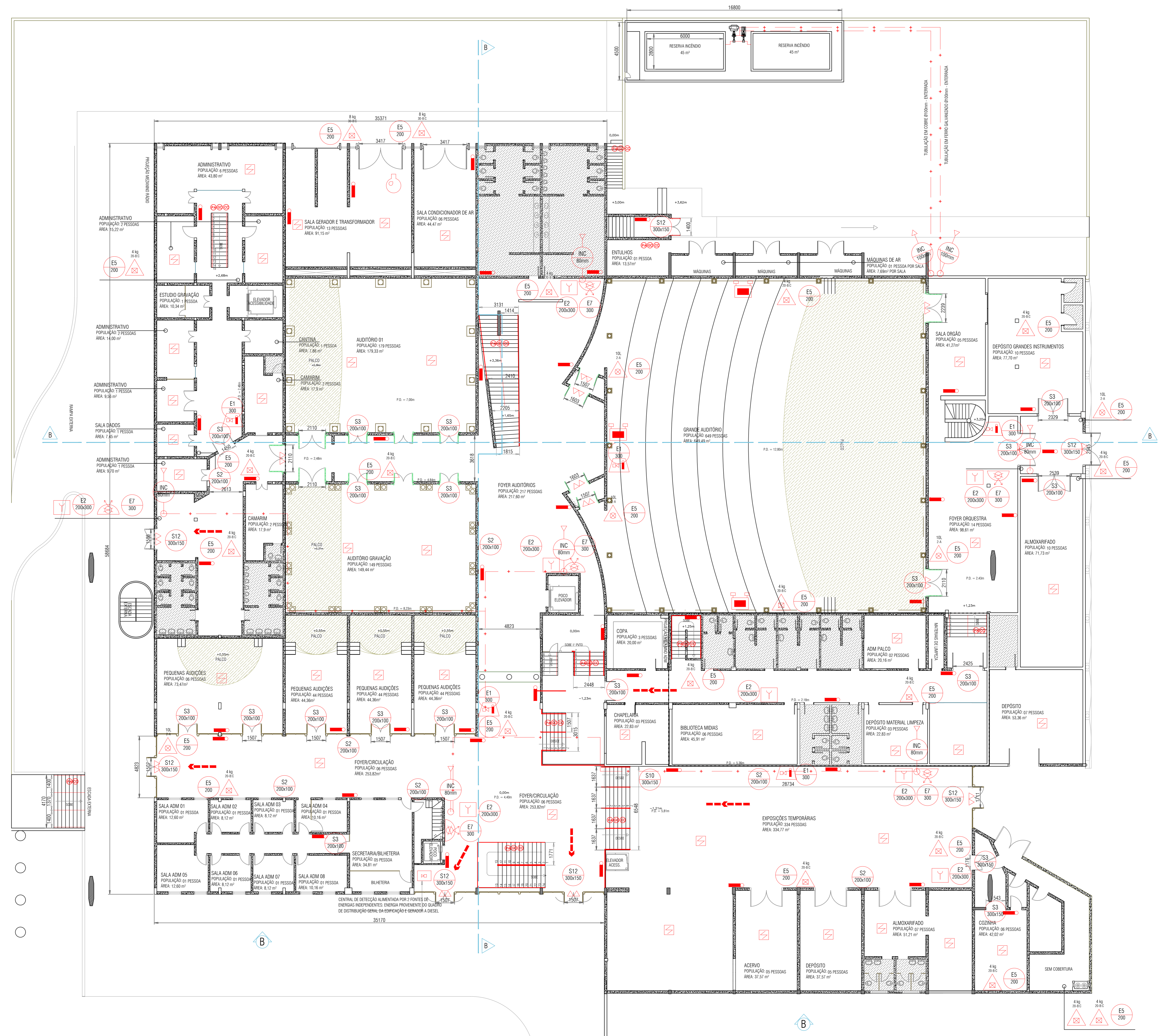
Prancha 02 <hr/> 07	Conteúdo da Prancha
	PLANTA DE SITUAÇÃO

Representante Contratante: João Evaristo Debiasi - CPF: 888.669.129-72

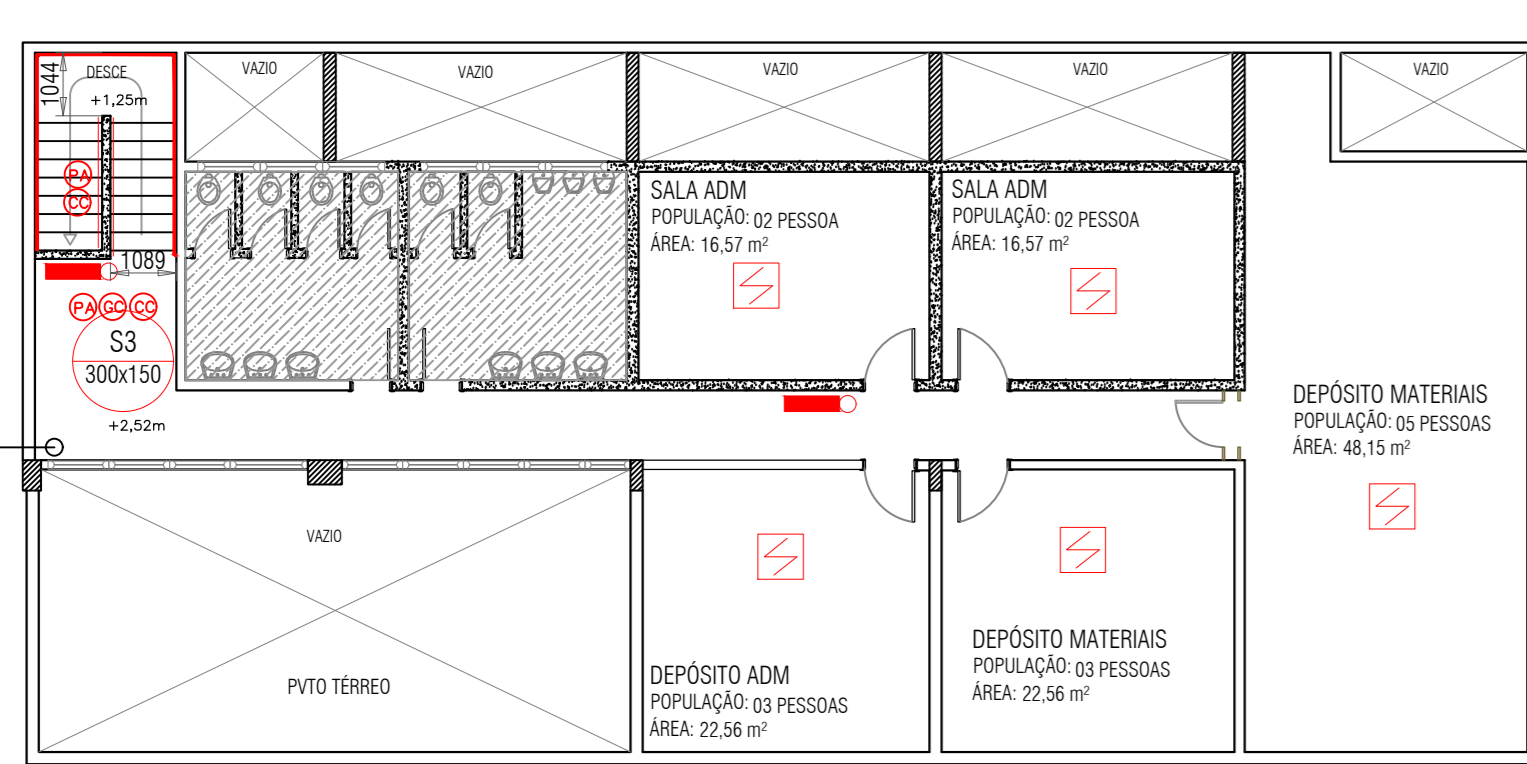
Escala	Responsável Técnico	Data
1:500	Eng. Pietro Marani Garbelini - CREAPR 129610	16/11/2021

- LEGENDA**
- XXX - DIÂMETRO
 - YYY - COMPRIMENTO REAL
 - REDE DE INCENDIO (DISTRIBUIÇÃO)
 - PISO ANTIDERRAPANTE
 - CORRIMÃO CONTÍNUO E SEM CANTOS VIVOS H: 92CM - AMBOS OS LADOS CONFORME NPT011
 - GUARDA-CORPO H: 110CM, CONFORME NPT011
 - ÁREAS FRIAS

- NOTAS**
- 1) DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2) TUBULAÇÃO ENTERRADA - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE
 - 3) TUBULAÇÃO APARENTE - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE PINTADA NA COR VERMELHA



02 PLANTA BAIXA MEZANINO RÁDIO
ESCALA 1:125
ÁREA TOTAL P.VTO: 318,74 m²



03 PLANTA BAIXA P.VTO ADMINISTRATIVO
ESCALA 1:125
ÁREA TOTAL P.VTO: 298,47 m²

01 PLANTA BAIXA P.VTO TERREO
ESCALA 1:125
ÁREA TOTAL P.VTO: 482,75 m²
ÁREA UTILIZAÇÃO OCUPAÇÃO D-1: 352,78 m²
ÁREA UTILIZAÇÃO OCUPAÇÃO F-5: 649,49 m²

SIMBOLOGIA

	ABRIGO DE HIDRANTE		HIDRANTE DUPLA
	HIDRANTE DE RECLAUQUE		ACIONADOR ALARME
	ACESSO PARA GUARNIÇÃO		AVISADOR SONORO E VISUAL
	EXTINTOR CARGA DE PÓ ABC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO FAROLETE
	EXTINTOR CARGA DE PÓ BC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
	EXTINTOR CARGA D'ÁGUA		CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BARRA ANTIPANICO		DETECTOR PONTUAL DE FUMAÇA

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO

P-4		Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	Símbolo: circular Fundo branco Pictograma Faixa circular e Barra Diagonal: vermelho
-----	--	--	--

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO

S-2		Indicação do sentido de uma saída de emergência. L = 1,54H	Símbolo: retangular Fundo: verde Pictograma fotoluminescente
S-3		Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
S-8		Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
S-12		Indicação de saída de emergência.	

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EQDPTS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARMES

E-1		Alarme sonoro	Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
E-2		Comando manual de alarme de incêndio	Ponto de acionamento de alarme de incêndio. Deve ser sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado por aquele ponto.
E-5		Extintor de incêndio	Indicação de localização dos extintores de incêndio.
E-8		Abrijo e Mangueira e Hidrante	Indicação de localização dos abrigos de hidrantes.

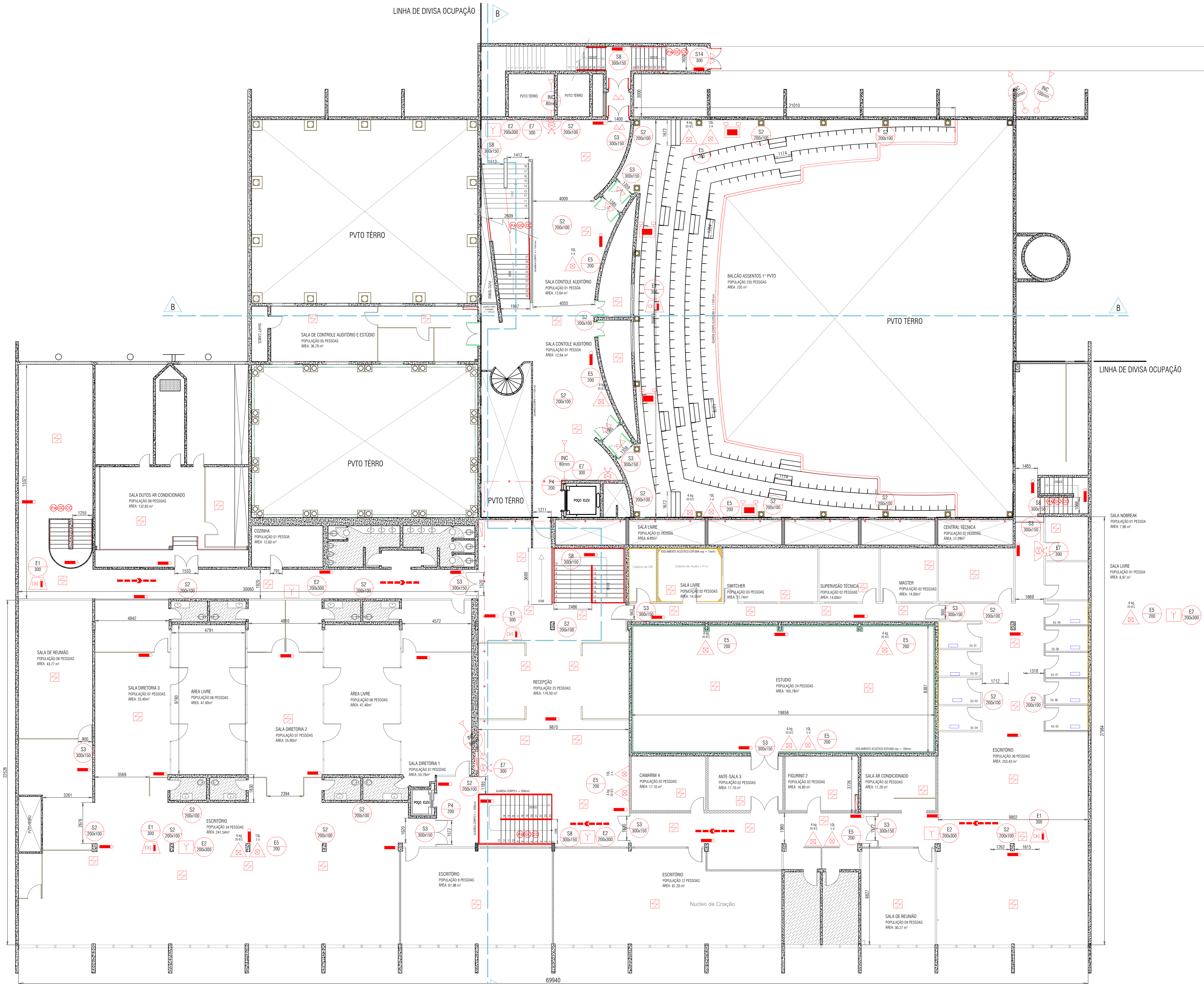
HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCP

Data	Descrição	Nº Projeto

EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 18.343.072/0001-45

Outra Endereço: **RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ**
R. João Pires, 695 - Mercedes, Curitiba - PR, 80810-110

Área Construída: 7814,90 m²	Ocupação: D-1, F-5	PARA USO DO CBMRP
Planta: 03	Conteúdo da Planta: PLANTA PAVIMENTO TERREO - MEZANINO RÁDIO - MEZANINO ADMINISTRATIVO	
Representante Contratante: João Everton Ditzel - CPF: 888.888.123-72	Responsável Técnico: Eng. Pedro Mirani Garbin - CREPAR 129610	Data: 16/11/2021



01 PLANTA BAIXA 1º PVTO
 ESCALA 1:100
 ÁREA TOTAL PVTO: 238,76 m²
 ÁREA UTILIZADA OCUPAÇÃO 1: 214,20 m²
 ÁREA UTILIZADA OCUPAÇÃO 2: 23,56 m²

- LEGENDA**
- XXX - DIÂMETRO
 - YYY - COMPRIMENTO REAL
 - REDE DE INCÊNDIO (DISTRIBUIÇÃO)
 - PISO ANTIDERRAPANTE
 - CORRIMÃO CONTÍNUO E SEM CANTOS VIVOS H:92CM - AMBOS OS LADOS CONFORME NPT011
 - GUARDA-CORPO H:110CM, CONFORME NPT011
 - ÁREAS FRIAS

- NOTAS**
- 1) DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 2) TUBULAÇÃO ENTERRADA - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE
 - 3) TUBULAÇÃO APARENTE - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE PINTADA NA COR VERMELHA

SIMBOLOGIA			
	ABRIGO DE HIDRANTE		HIDRANTE DUPLO
	HIDRANTE DE RECLAUQUE		ACIONADOR ALARME
	ACESSO PARA GUARNIÇÃO		AVISADOR SONORO E VISUAL
	EXTINTOR CARGA DE PÓ ABC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO FAROLETE
	EXTINTOR CARGA DE PÓ BC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
	EXTINTOR CARGA D'ÁGUA		CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BARRA ANTIPÂNICO		DETECTOR PONTUAL DE FUMAÇA

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
	P-4	Proibição utilizar elevador em caso de incêndio	Simbolo: circular Fundo branco Pictograma preto Faixa circular e Barra Diagonal: vermelho

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
	S-2	Indicação do sentido de uma saída de emergência. L = 1,54H	Simbolo: retangular Fundo: verde Pictograma: fotoluminescente
	S-3	Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
	S-8	Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
	S-12	Indicação de saída de emergência.	

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EQDPTS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARMES			
	E-1	Alarme sonoro	Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
	E-2	Comando manual de alarme de incêndio	Ponto de acionamento de alarme de incêndio Deve ser sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado por aquele ponto.
	E-5	Extintor de incêndio	Indicação de localização dos extintores de incêndio.
	E-8	Abrigo e Mangueira e Hidrante	Indicação de localização dos abrigos de hidrantes.

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCP			
Data	Descrição	Nº Projeto	

EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA
 CNPJ: 18.343.072/0001-05

Outra/Endereço: **RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ**
 R. Júlio Pereira, 605 - Mercês, Curitiba - PR, 80610-110

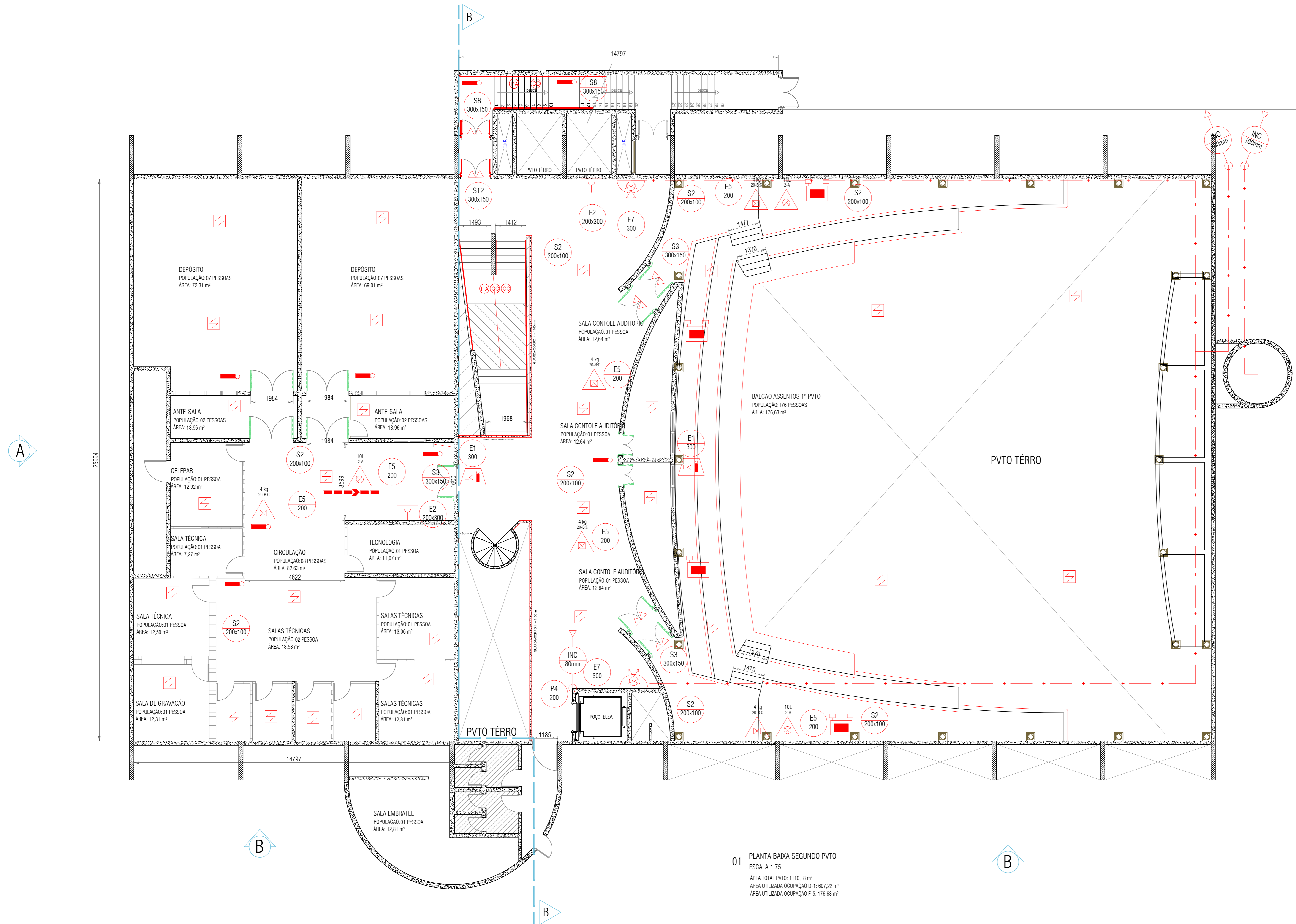
Área Construída: 2814,90 m²	Ocupação: D-1; F-5	PARA USO DO CBMRP
Planta: 04	Conteúdo da Planta: PLANTA BAIXA PRIMEIRO PAVIMENTO	
Representante Contratante: José Espírito Santo - CPF 888.660.129-72		
Escala: 1:100	Responsável Técnico: Eng. Pedro Miran Gutierrez - CREARPR 129510	Data: 16/11/2021

LEGENDA

- XXX - DIÂMETRO
- YYY - COMPRIMENTO REAL
- REDE DE INCÊNDIO (DISTRIBUIÇÃO)
- PISO ANTIDERRAPANTE
- CORRIMAÇÃO CONTÍNUA E SEM CANTOS VIVOS
H: 92CM - AMBOS OS LADOS CONFORME NP1011
- GUARDA-CORPO H: 110CM, CONFORME NP1011
- ÁREAS FRIAS

NOTAS

- 1) DIMENSÕES E DIÂMETROS EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2) TUBULAÇÃO ENTERRADA - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE
- 3) TUBULAÇÃO AFORADA - EM FERRO GALVANIZADO/COBRE PINTADA NA COR VERMELHA



01 PLANTA BAIXA SEGUNDO PVTO
ESCALA 1:75
ÁREA TOTAL PVTO: 1110,18 m²
ÁREA UTILIZADA OCUPAÇÃO D-1: 807,22 m²
ÁREA UTILIZADA OCUPAÇÃO F-5: 176,63 m²

SIMBOLOGIA			
	ABRIGO DE HIDRANTE		HIDRANTE DUPLO
	HIDRANTE DE RECARQUE		ACIONADOR ALARME
	ACESSO PARA GUARNIÇÃO		AVISADOR SONORO E VISUAL
	EXTINTOR CARGA DE PÓ ABC		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO FAROLETE
	EXTINTOR CARGA DE PÓ BC		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	EXTINTOR CARGA D'ÁGUA		CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	BARRA ANTIPÂNICO		DETECTOR PONTUAL DE FUMAÇA

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
P-4		Proibido utilizar elevador em caso de incêndio	Simbolo: circular Fundo branco Pictograma preto Faixa circular e Barra Diagonal: vermelho

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
S-2		Indicação do sentido de uma saída de emergência. L = 1,54H	Simbolo: retangular Fundo verde Pictograma fotoluminescente
S-3		Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
S-8		Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.	
S-12		Indicação de saída de emergência.	

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EQPTS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARMES			
E-1		Alarme sonoro	Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
E-2		Comando manual de alarme de incêndio	Ponto de acionamento de alarme de incêndio. Deve ser sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado por aquele ponto.
E-5		Extintor de incêndio	Indicação de localização dos extintores de incêndio.
E-8		Abriço e Mangueira e Hidrante	Indicação de localização dos abrigos de hidrantes.

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP			
Data	Descrição	Nº Projeto	

EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 18.943.072/0001-05

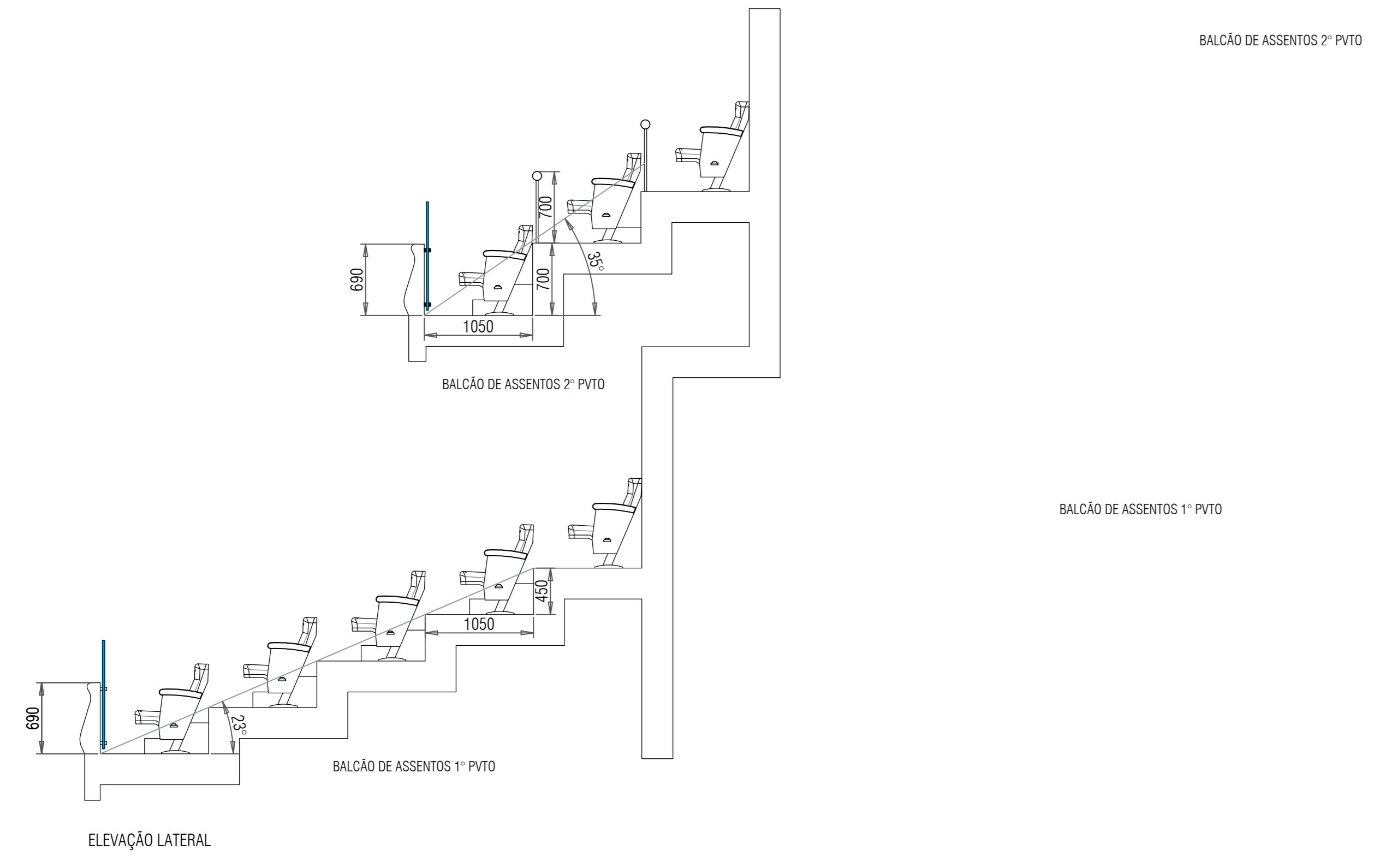
Outra/Endereço: **RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ**
R. Júlio Pereira, 605 - Mercês, Curitiba - PR, 80610-110

Área Construída: 7814,90 m²	Ocupação: D-1; F-5	PARA USO DO CBMPR
Plancha: 05	Conteúdo da Plancha: PLANTA BAIXA SEGUNDO PAVIMENTO	
07		

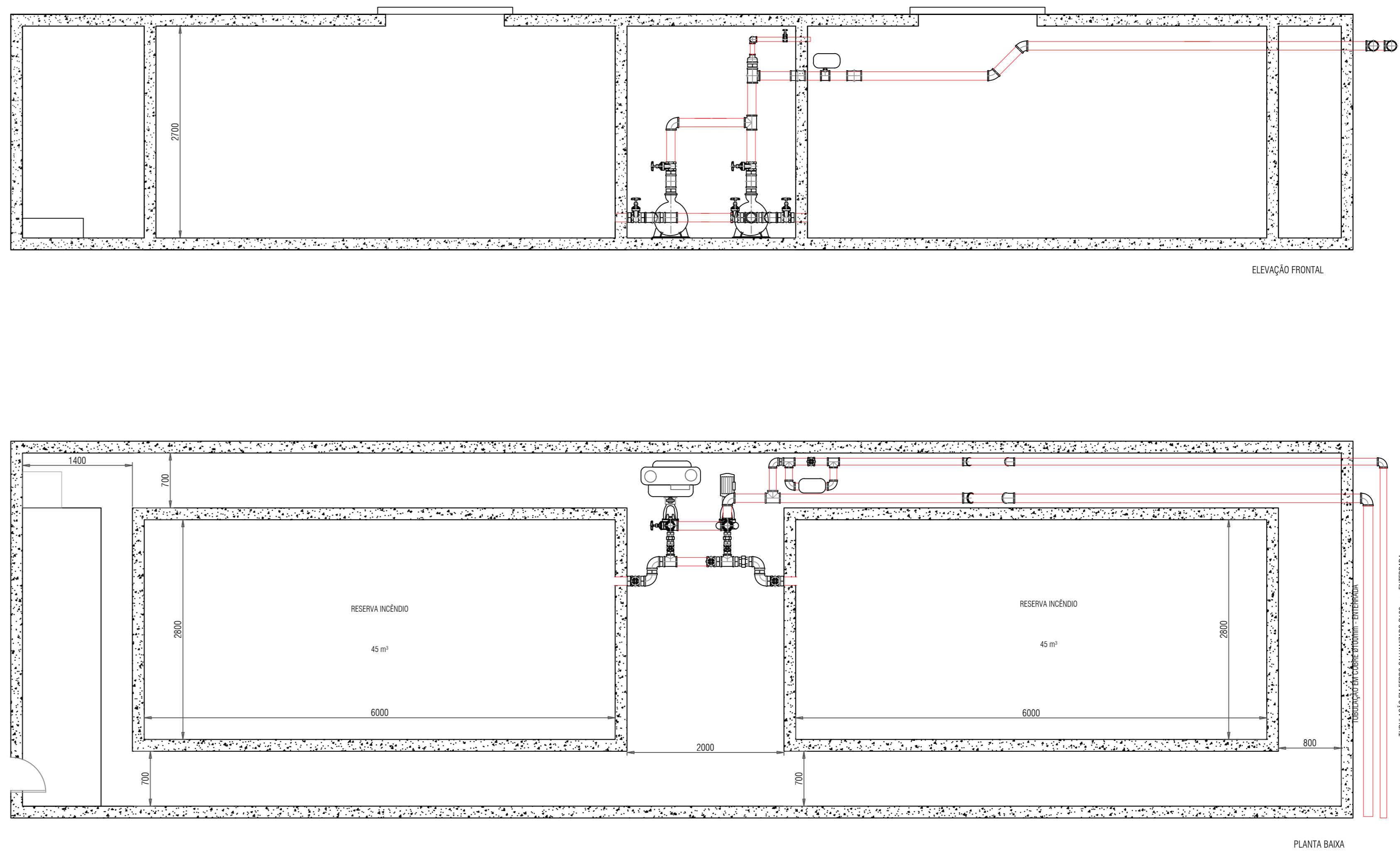
Representante Contratante: **Associação Uniluz - CPF 888.669.129-72**

Escala: 1:100 | Responsável Técnico: **Eng. Pedro Miran Gutierrez - CREAPR 129610** | Data: 16/11/2021

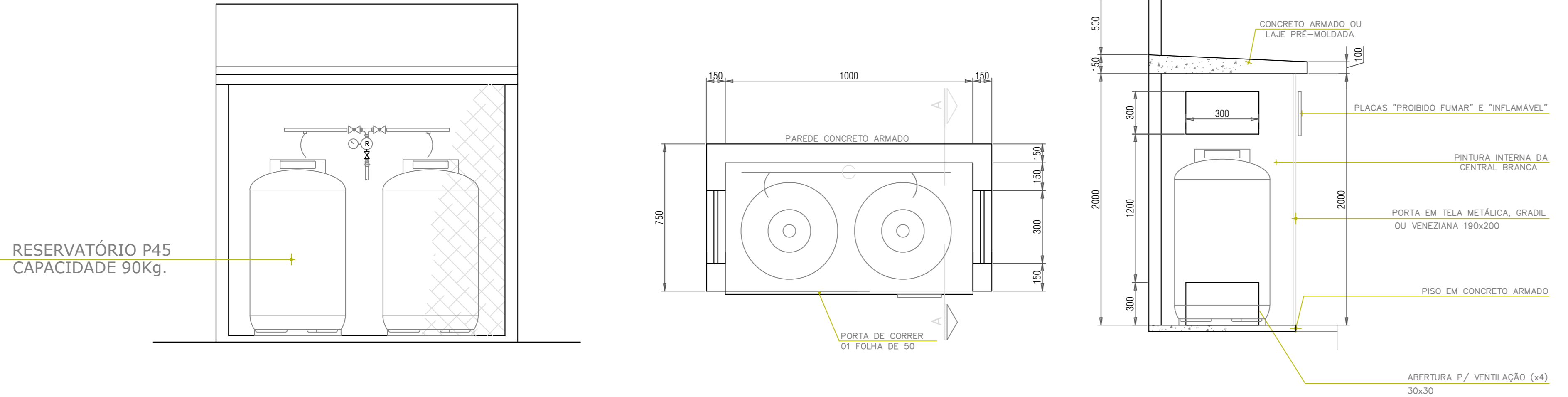
LEGENDA DE CONEXÕES	
ID	DESCRIÇÃO
A1	COTINGO FISCOBRE DN100
A2	TÉ.FIG. REG. CENTRAL DN100/DN80
A3	VÁLVULA GAVETA DN100
A4	VÁLVULA GAVETA DN80
A5	UNÃO FG ASSENTO BRONZE DN80
A6	UNÃO FG ASSENTO BRONZE DN100
A7	CAIXA Nº FISCOBRE DN100
A8	WPLE DUPLO FG DN100
A9	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, LATAO DN100



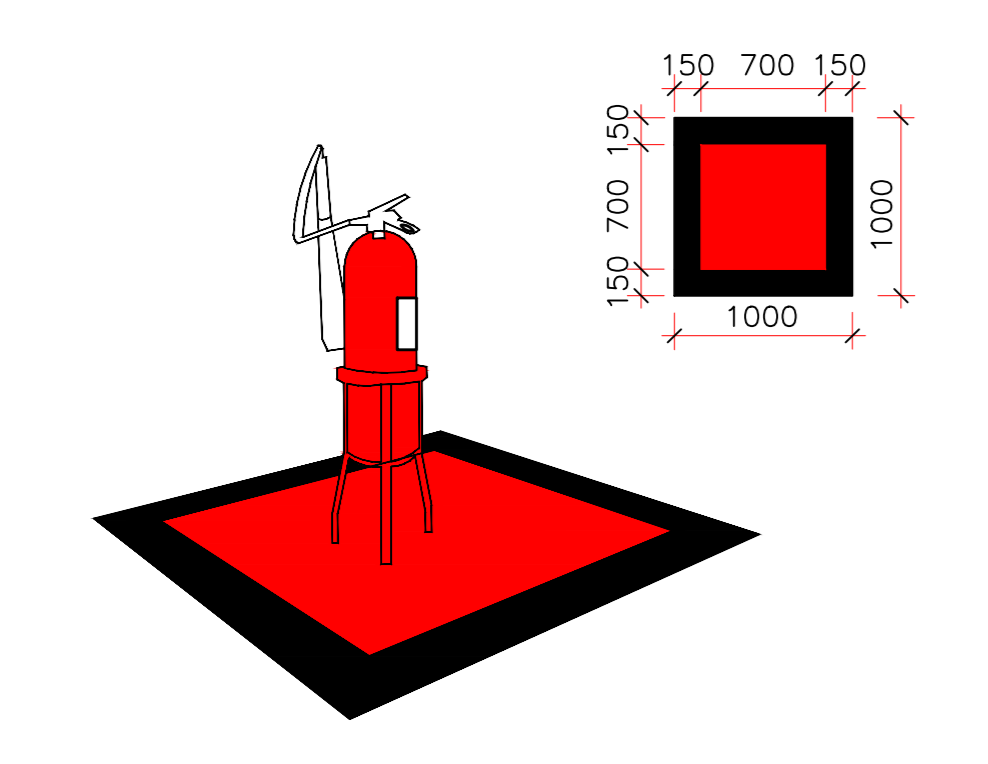
A DETALHE GUARDA-CORPO BALCÃO DE CADEIRAS
ESCALA 1:30



B CASA DE BOMBAS DE INCÊNDIO
ESCALA 1:30



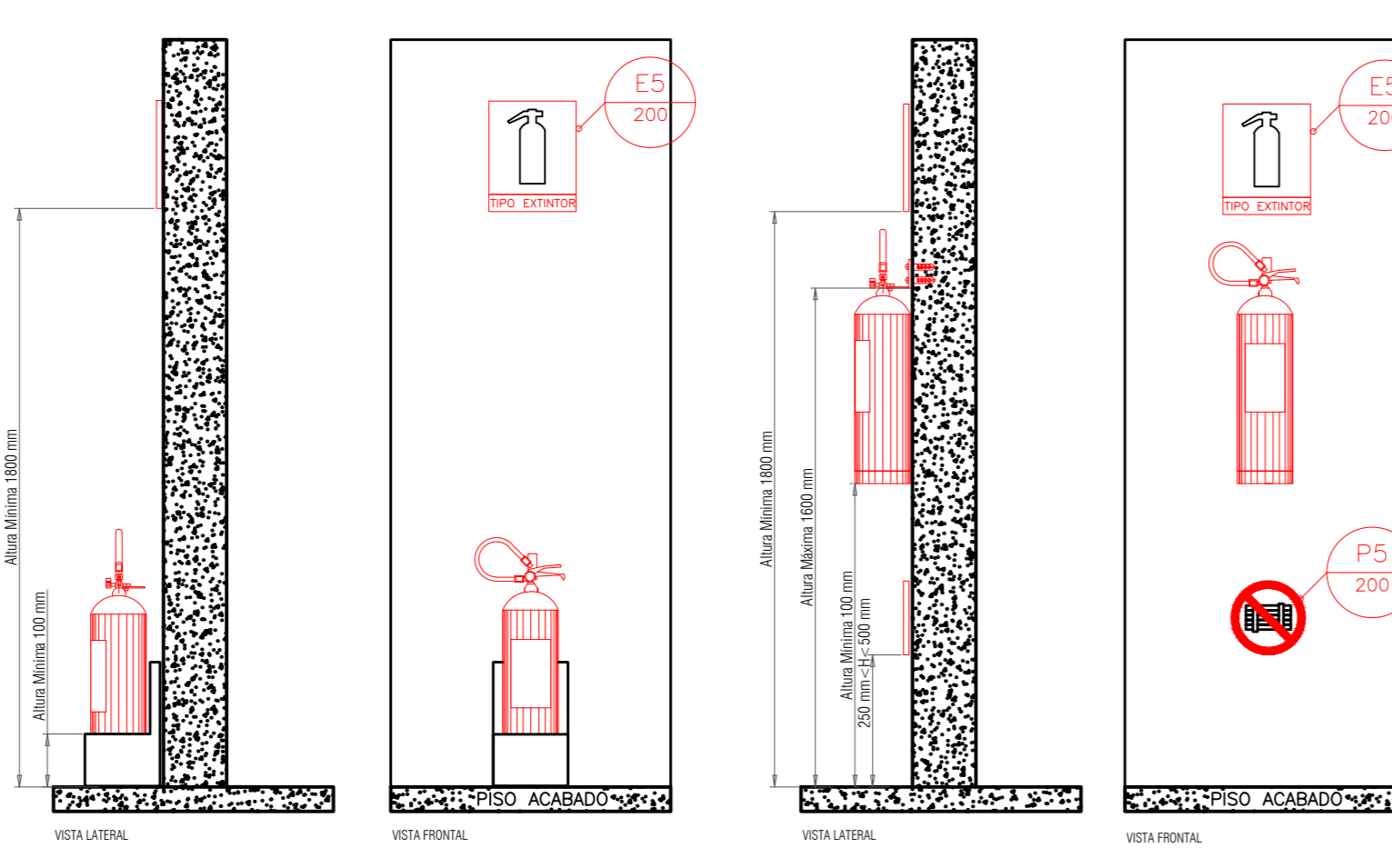
D CENTRAL DE GLP
ESCALA LIVRE



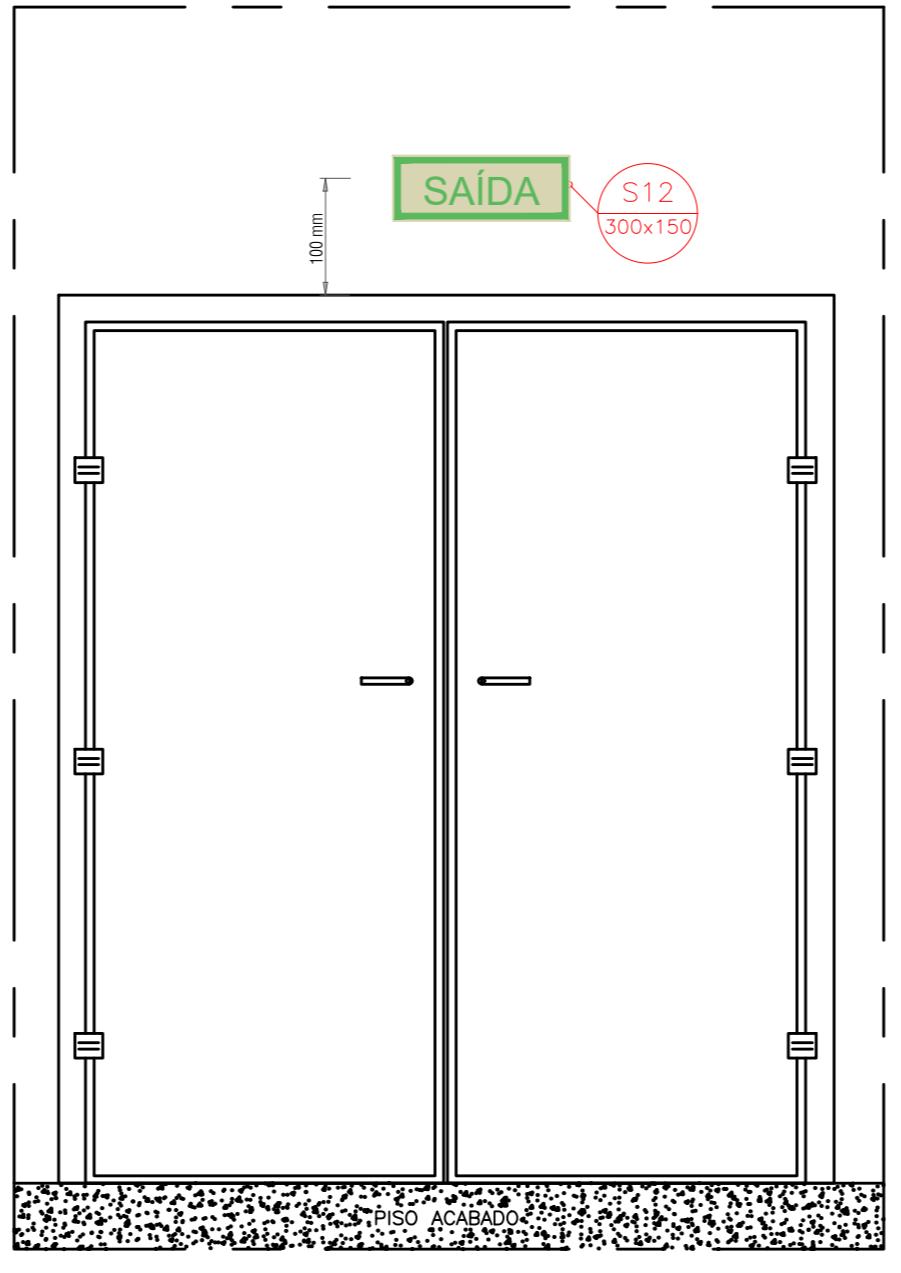
SINALIZAÇÃO DE PISO PARA EXTINTORES
ESCALA LIVRE



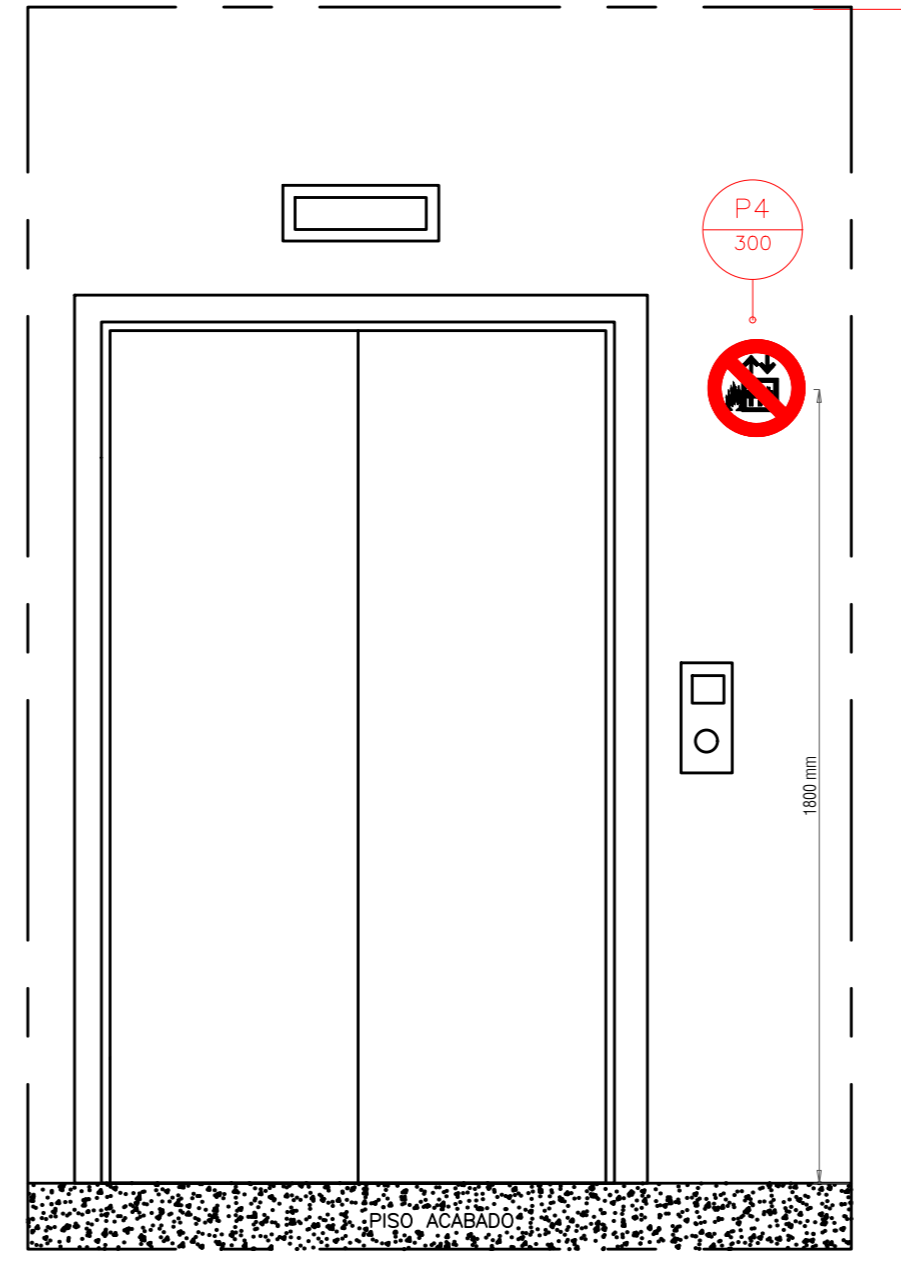
MODELOS DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DOS EXTINTORES
ESCALA LIVRE



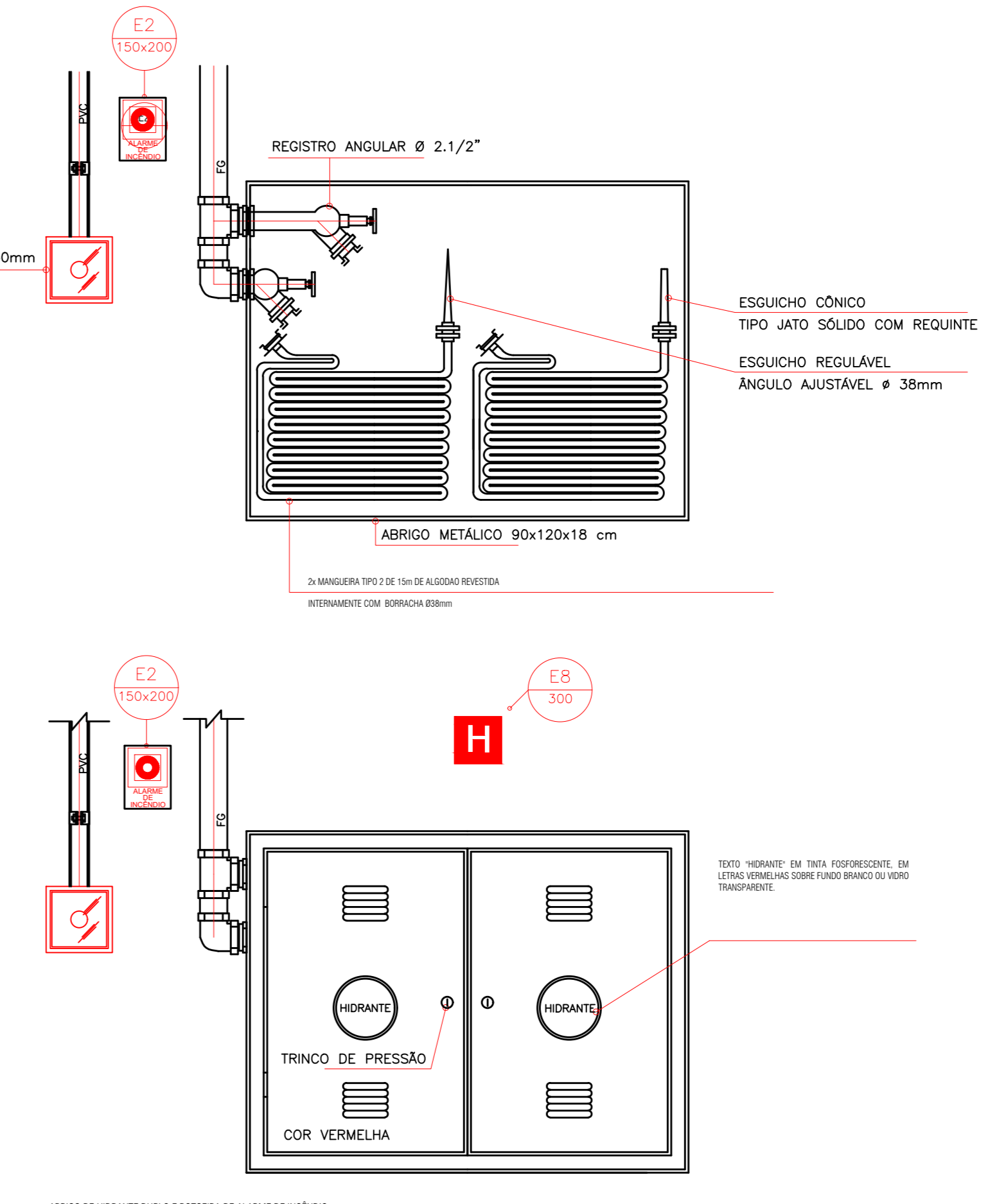
SINALIZAÇÃO DE PAREDE PARA EXTINTORES
ESCALA LIVRE



SINALIZAÇÃO DE SAÍDA
ESCALA LIVRE



SINALIZAÇÃO DE ELEVADOR
ESCALA LIVRE



ABRIGO DE HIDRANTE DUPLO E BOTEIRA DE ALARME DE INCÊNDIO
ESCALA LIVRE

SIMBOLOGIA			
	ABRIGO DE HIDRANTE		HIDRANTE DUPLO
	HIDRANTE DE RECLIQUE		ACIONADOR ALARME
	ACESSO PARA GUARNIÇÃO		AVISADOR SONORO E VISUAL
	EXTINTOR CARGA DE PÓ ABC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA TIPO PAROLETE
	EXTINTOR CARGA DE PÓ BC		ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA
	EXTINTOR CARGA D'ÁGUA		CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME
	EXTINTOR CARGA CO2		DETECTOR PONTUAL DE FUMAÇA

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
	P-4 Proibido utilizar elevador em caso de incêndio		Simbolo: circular Fundo branco Pictograma preto Faixa circular e Barra Diagonal: vermelho

SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE SALVAMENTO			
	S-2 Indicação do sentido de uma saída de emergência. L=1,54H		Simbolo: retangular Fundo: verde Pictograma fotoluminescente
	S-3 Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.		
	S-8 Indicação do sentido de uma saída fixada acima da porta.		
	S-12 Indicação de saída de emergência.		

PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EQDPTS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARMES			
	E-1 Alarame sonoro		Simbolo: quadrado Fundo: vermelho Pictograma fotoluminescente
	E-2 Comando manual de alarme de incêndio		
	E-5 Extintor de incêndio		
	E-8 Abrigo e Mangueira e Hidrante		
			Indicação do local de instalação do alarme de incêndio
			Ponto de acionamento de alarme de incêndio ou bomba de incêndio. Deve ser sempre acompanhado de uma mensagem escrita, designando o equipamento acionado por aquele ponto.
			Indicação de localização dos extintores de incêndio.
			Indicação de localização dos abrigos de hidrantes.

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCP			
Data	Descrição	Nº Projeto	

EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 18.343.072/0001-05

Outra/Endereço: **RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ**
R. João Pereira, 606 - Mercês, Curitiba - PR, 80510-110

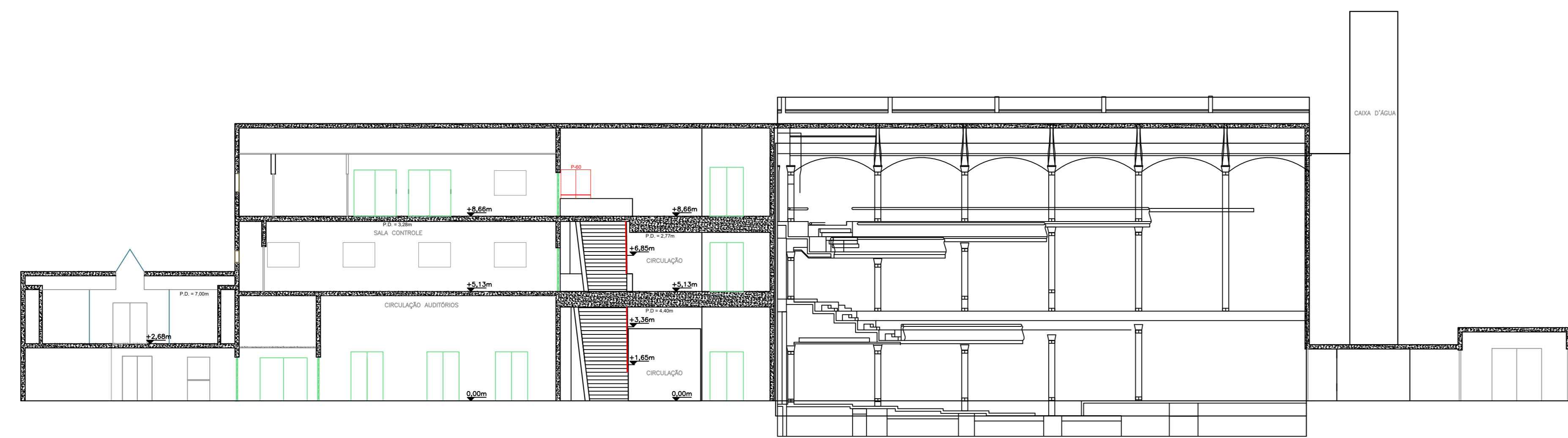
Área Construída: 7814,90 m² | Ocupação: D-1; F-5 | PARA USO DO CBMPR

Plancha: 06 | Conteúdo da Plancha: FRANCHA DE DETALHES

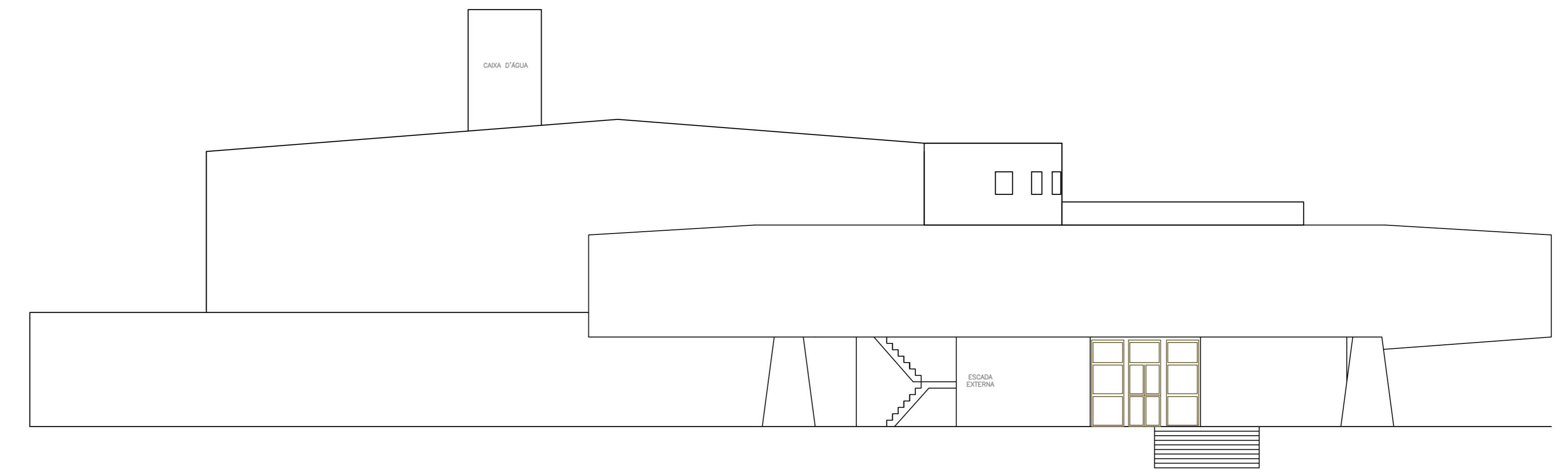
07

Representante Contratado: **RUI FERNANDES - CPF: 017.317.588-18**

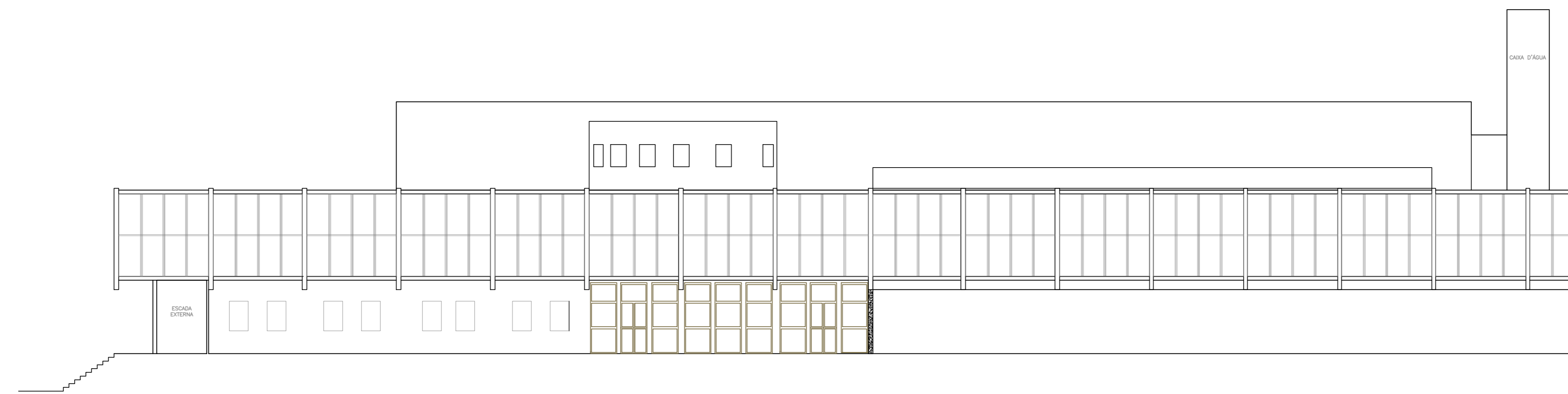
Escala INDICADA | Responsável Técnico: **Eng. Pedro Mirani Garbali - CRECAPR 129810** | Data: 16/11/2021



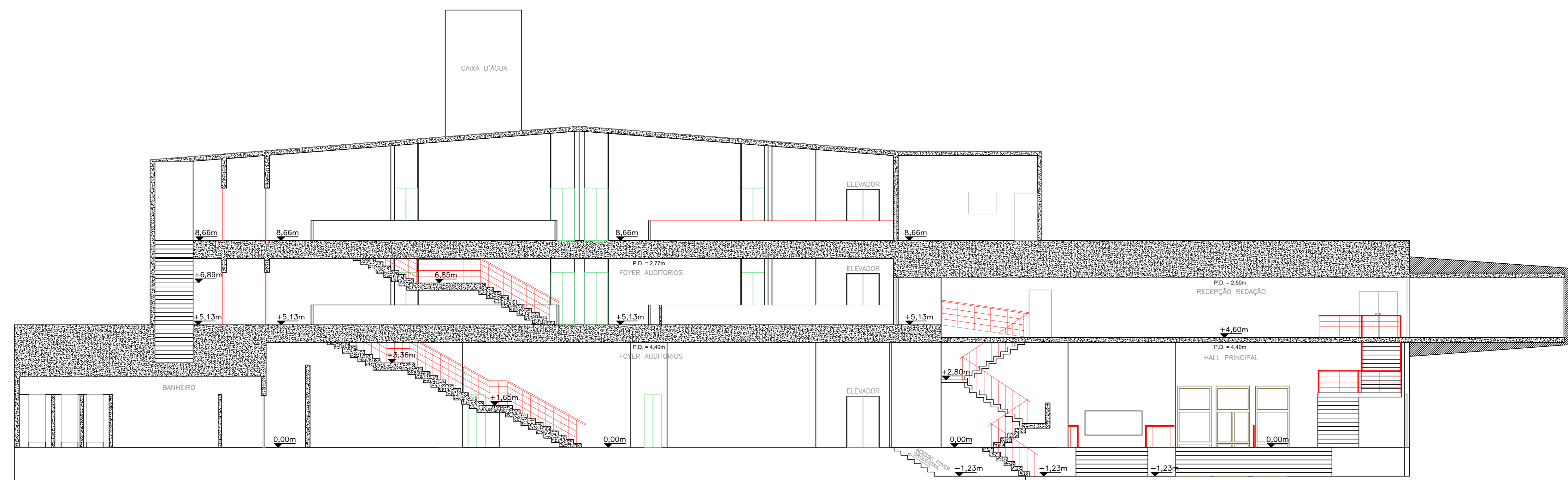
C CORTE A-A
ESCALA 1:150



A ELEVÇÃO LATERAL
ESCALA 1:150



B ELEVÇÃO FRONTAL
ESCALA 1:150



D CORTE B-B
ESCALA 1:100

HISTÓRICO DE ATUALIZAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DO PSCIP		
Data	Descrição	Nº Projeto
EMI SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA CNPJ: 18.943.072/0001-05		
Obras/Endereço: RADIO E TELEVISÃO EDUCATIVA DO PARANÁ R. João Pereira, 605 - Mercês, Curitiba - PR, 80610-110		
Área Construída	Ocupação	PARA USO DO CBMPR
Plancha 07	Conteúdo da Plancha PLANTA DE CORTES E VISTAS	
Representante Contratante Assoc. Espírito Indiano - CPF 888.669.129-72		
Escala INDICADA	Responsável Técnico Eng. Pedro Miran Garbali - CREAPR 129510	Data 16/11/2021