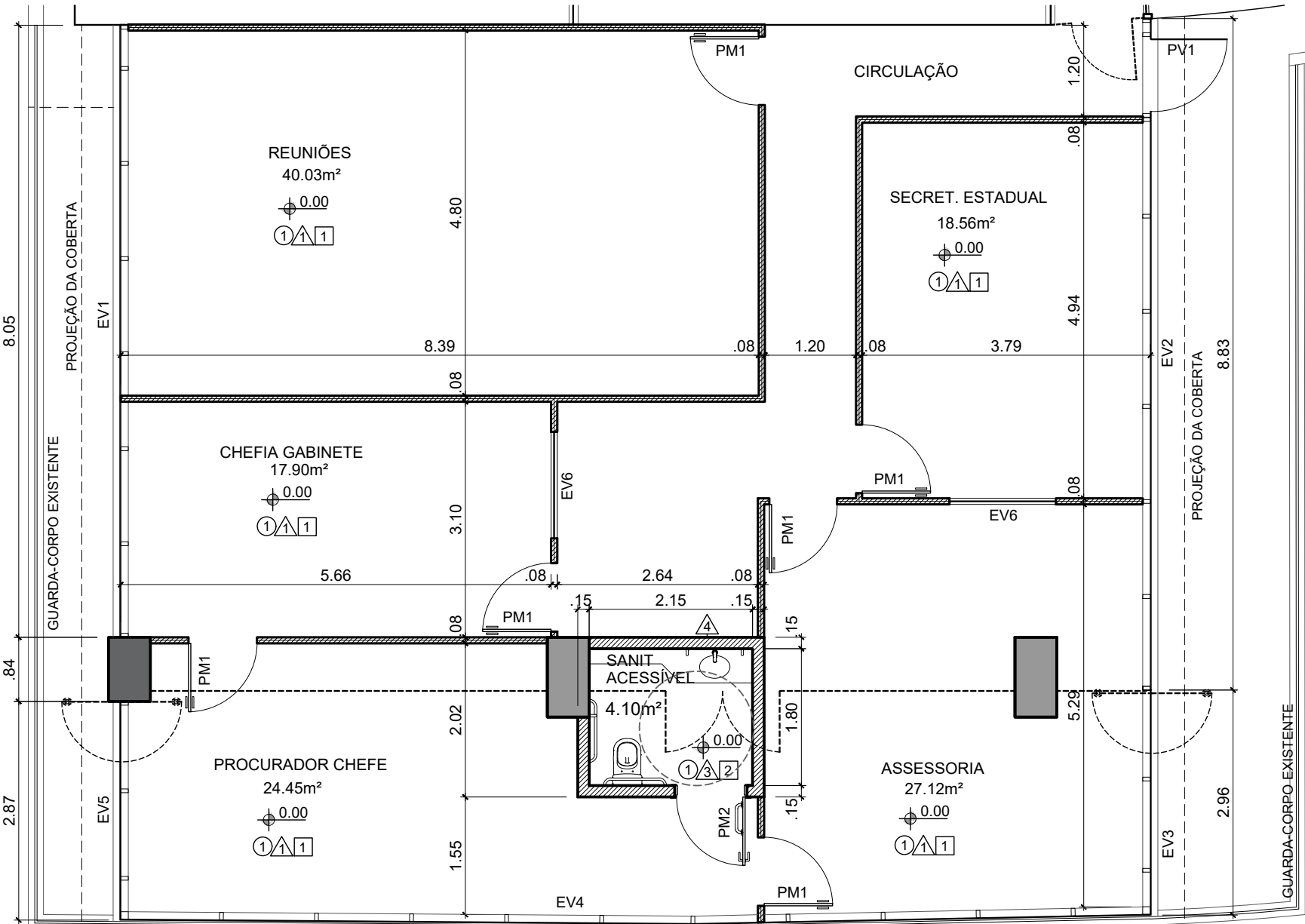
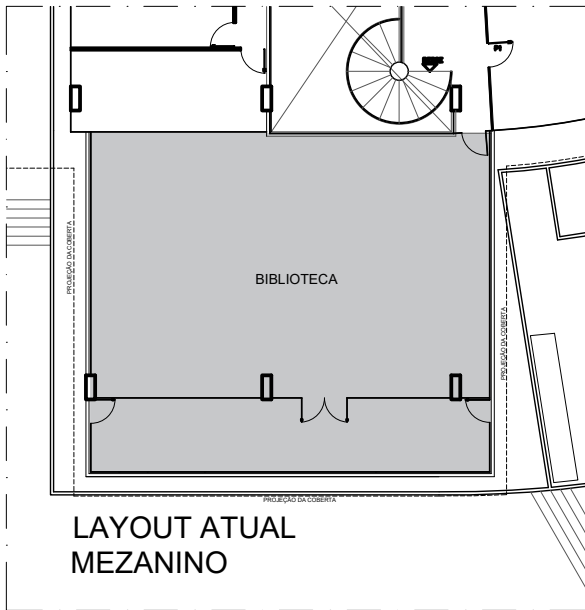


LAYOUT PROPOSTO
MEZANINO



PLANTA BAIXA
MEZANINO



LEGENDA

- ÁREA DE INTERVENÇÃO DA REFORMA
- PAREDE EXISTENTE
- ALVENARIA A CONSTRUIR
- DIVISÓRIA DE GESSO A CONSTRUIR
- A DEMOLIR

REVESTIMENTOS
<div><div></div> PISOS</div> <div>1 - GRANITO CINZA CONFORME EXISTENTE 40x40CM</div>
<div><div></div> PAREDES</div> <div>1 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA</div> <div>2 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA</div> <div>3 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PORCELANATO RETIF. CETIM BIANCO 30x60CM, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE APROVADO</div> <div>4 - ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA, CONFORME EXISTENTE</div>
<div><div></div> TETOS</div> <div>1 - FORRO MINERAL, PLACAS DE 1250X625mm</div> <div>2 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA PVA BRANCO NEVE, CONFORME EXISTENTE</div>

MAPA DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA	TIPO	QUANT	MATERIAL	OBSERVAÇÃO
EV1	8.05m x 2.26m	18.19m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER MANTIDA
EV2	8.83m x 2.26m	19.96m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER ALTERADA (RETIRAR UM DOS PAINELIS PARA INCLUIR PORTA PV1)
EV3	2.06m x 2.26m	4.66m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV4	13.56m x 2.26m	30.65m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV5	2.87m x 2.26m	1.54m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV6	1.40m x 1.10m	1.54m²	FIXA	05	VIDRO	TIPO AQUÁRIO, COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO 6mm, CONFORME EXISTENTE
PV1	1.00m x 2.26m	2.26m²	GIRO	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
PM1	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	18	MADEIRA	NOVA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*
PM2	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	01	MADEIRA	NOVA, PARA ALVENARIA, COM PUXADOR HORIZONTAL (PdD), CONFORME EXISTENTE*
PM3	0.70m x 2.10m	1.47m²	GIRO	06	MADEIRA	NOVA, PARA DIVISÓRIA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*

* PORTAS INTERNAS E DE SANITÁRIOS COM GRADES EM MAÇARANDUBA NATURAL COM ACABAMENTO EM MASSA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR PALHA, CONFORME EXISTENTE; FOLHAS DE PORTA MACIÇA (NÚCLEO SÓLIDO) COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, CONFORME EXISTENTE; MAÇANETAS TIPO ALAVANCA: FECHADURA LINHA CLASSIC 234 CR ROSETA 307 CR CROMADA, MARCA LA FONTE OU EQUIVALENTE APROVADO; PORTAS DE ENTRADA COM FECHADURA BIOMÉTRICA FR 330 INTELBRÁS, CONFORME EXISTENTE.

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

MPF

Ministério Público Federal

Procuradoria
Geral da
República

ENGENHARIA E ARQUITETURA

SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852

OBRA, ENDEREÇO

EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO

AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE

DISCIPLINA

ARQUITETURA

ETAPA

PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA

ARQ
01/08

1ª EMISSÃO

FEV/2025

VERSÃO E DATA

V2
FEV/2025

PROJETO

FÁTIMA

DESENHO

FÁTIMA

ESCALA

1: 75

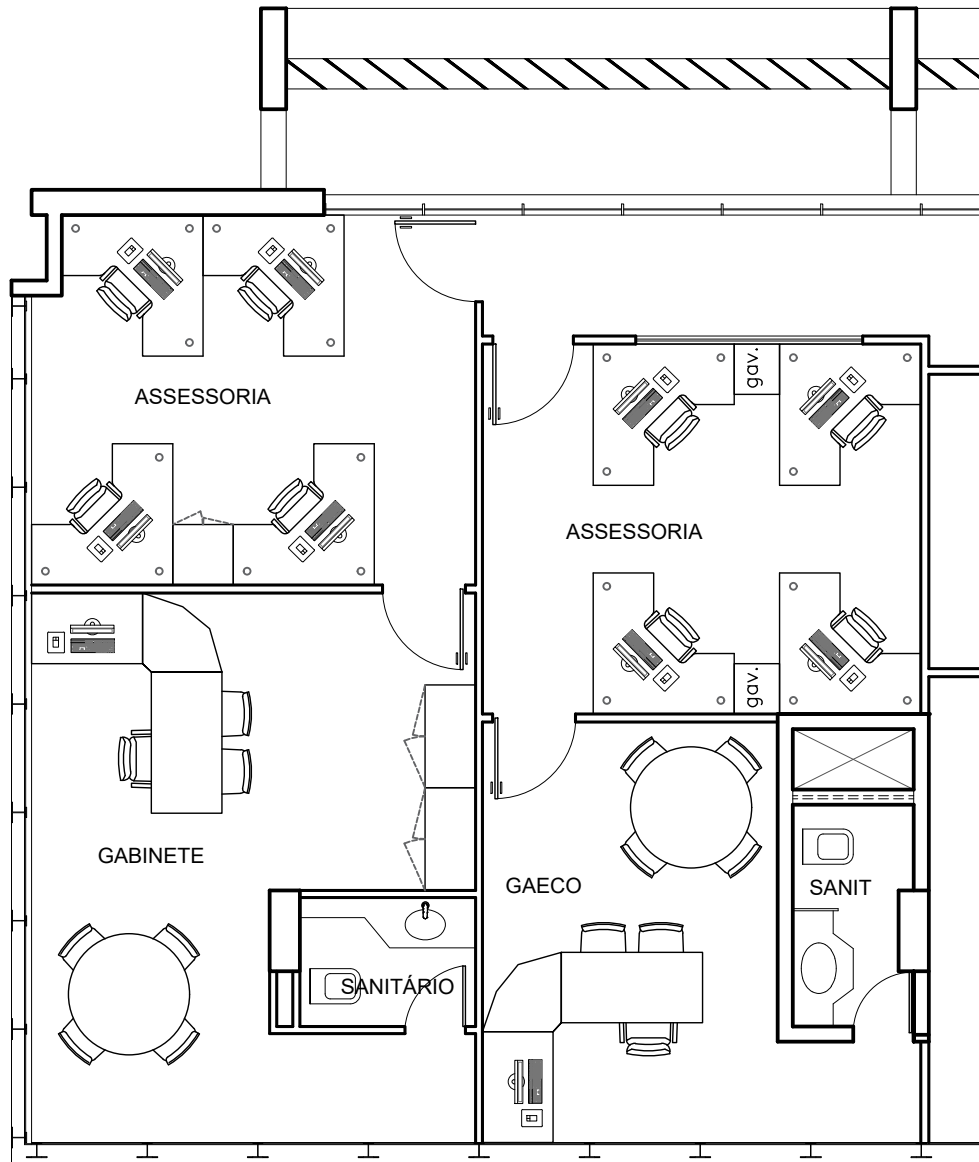
TÍTULO

LAYOUT PROPOSTO
PLANTA BAIXA - MEZANINO

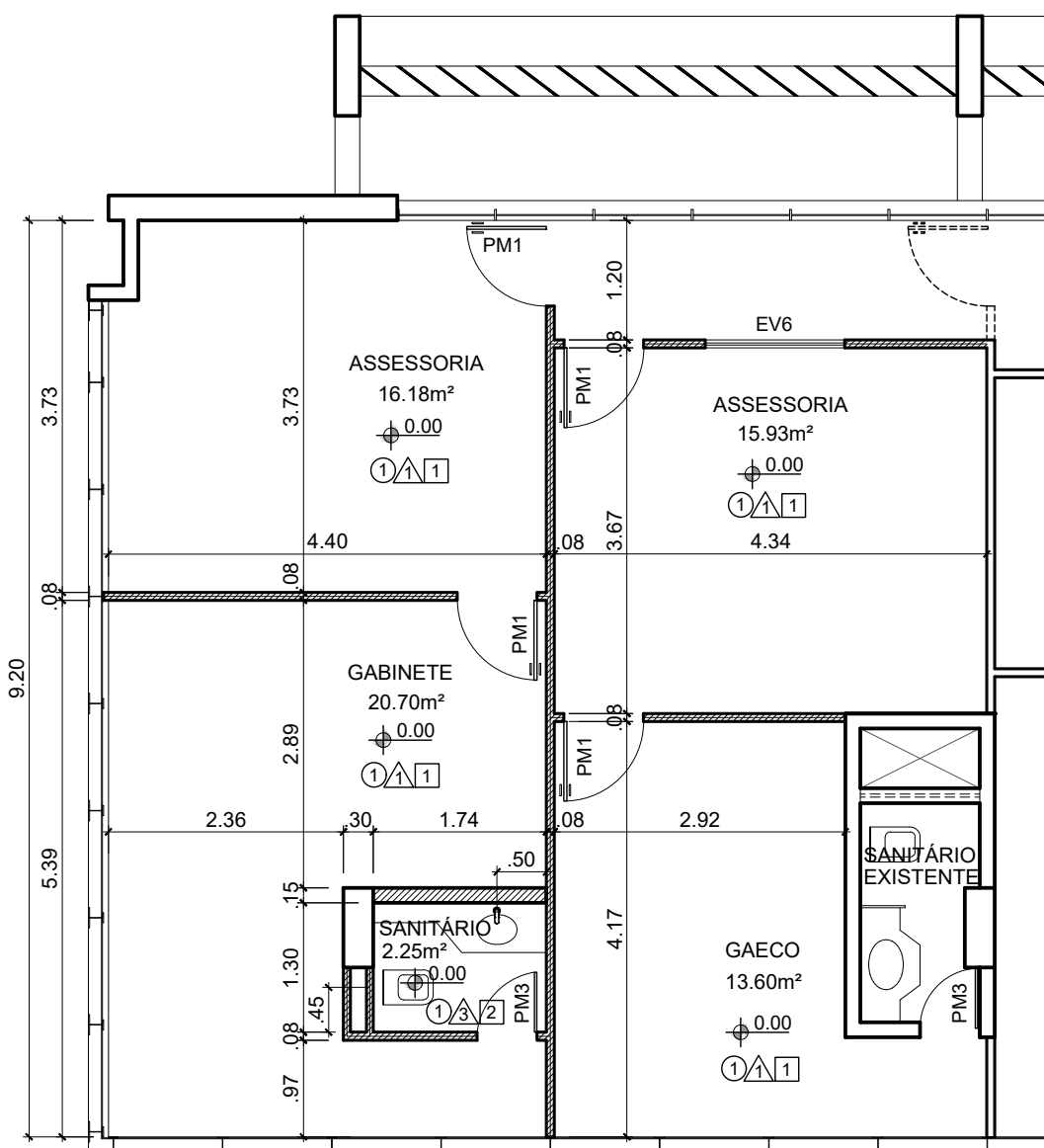
NOME DO ARQUIVO

PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2

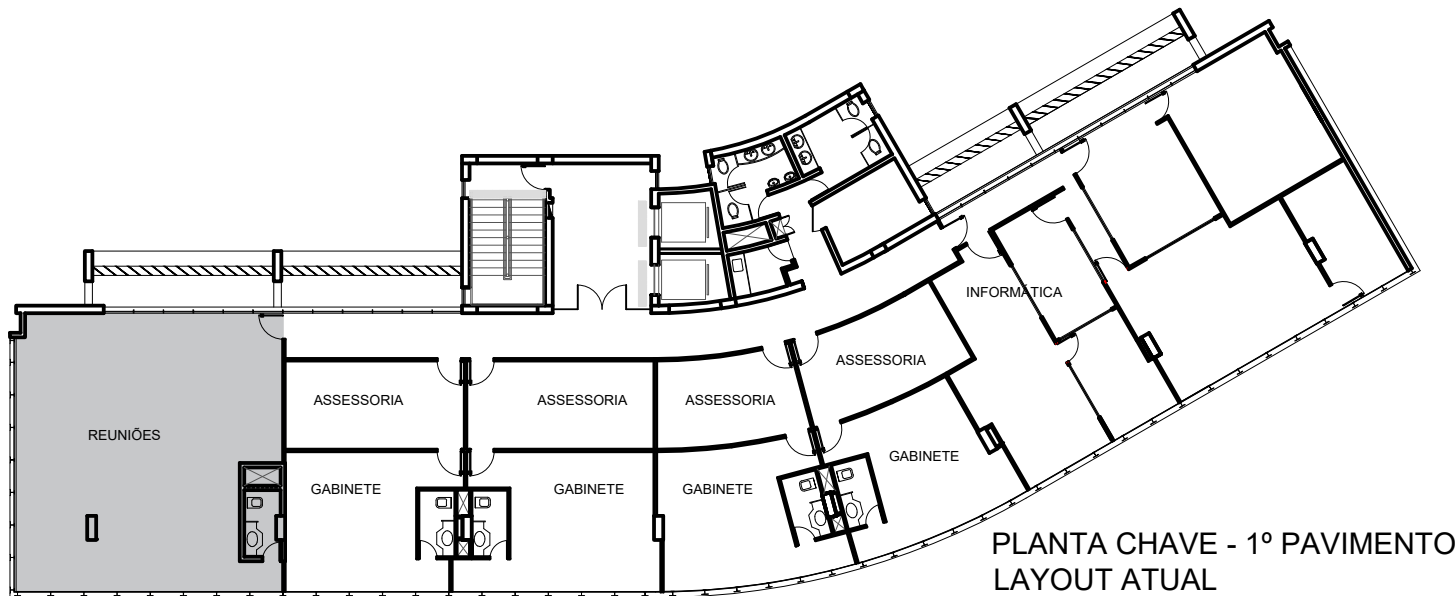
Assinado com login e senha por MARIA DE FATIMA SILVA VASCONCELOS, em 02/04/2025 14:47. Para verificar a autenticidade acesse <http://www.transparencia.mpf.mp.br/validacaodocumento>. Chave 72bd0b11.0b6f7f55.b2a75606.54951492



LAYOUT PROPOSTO
1º PAVIMENTO



PLANTA BAIXA
1º PAVIMENTO



PLANTA CHAVE - 1º PAVIMENTO
LAYOUT ATUAL

REVESTIMENTOS
<div><div><div></div><div>PISOS</div></div></div>
1 - GRANITO CINZA CONFORME EXISTENTE 40x40CM
<div><div><div></div><div>PAREDES</div></div></div>
1 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
2 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
3 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PORCELANATO RETIF. CETIM BIANCO 30x60CM, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE APROVADO
4 - ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA, CONFORME EXISTENTE
<div><div><div></div><div>TETOS</div></div></div>
1 - FORRO MINERAL, PLACAS DE 1250X625mm
2 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA PVA BRANCO NEVE, CONFORME EXISTENTE

MAPA DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA	TIPO	QUANT	MATERIAL	OBSERVAÇÃO
EV1	8.05m x 2.26m	18.19m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER MANTIDA
EV2	8.83m x 2.26m	19.96m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER ALTERADA (RETIRAR UM DOS PAINELIS PARA INCLUIR PORTA PV1)
EV3	2.06m x 2.26m	4.66m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV4	13.56m x 2.26m	30.65m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV5	2.87m x 2.26m	1.54m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV6	1.40m x 1.10m	1.54m²	FIXA	05	VIDRO	TIPO AQUÁRIO, COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO 6mm, CONFORME EXISTENTE
PV1	1.00m x 2.26m	2.26m²	GIRO	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
PM1	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	18	MADEIRA	NOVA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*
PM2	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	01	MADEIRA	NOVA, PARA ALVENARIA, COM PUXADOR HORIZONTAL (PcD), CONFORME EXISTENTE*
PM3	0.70m x 2.10m	1.47m²	GIRO	06	MADEIRA	NOVA, PARA DIVISÓRIA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*

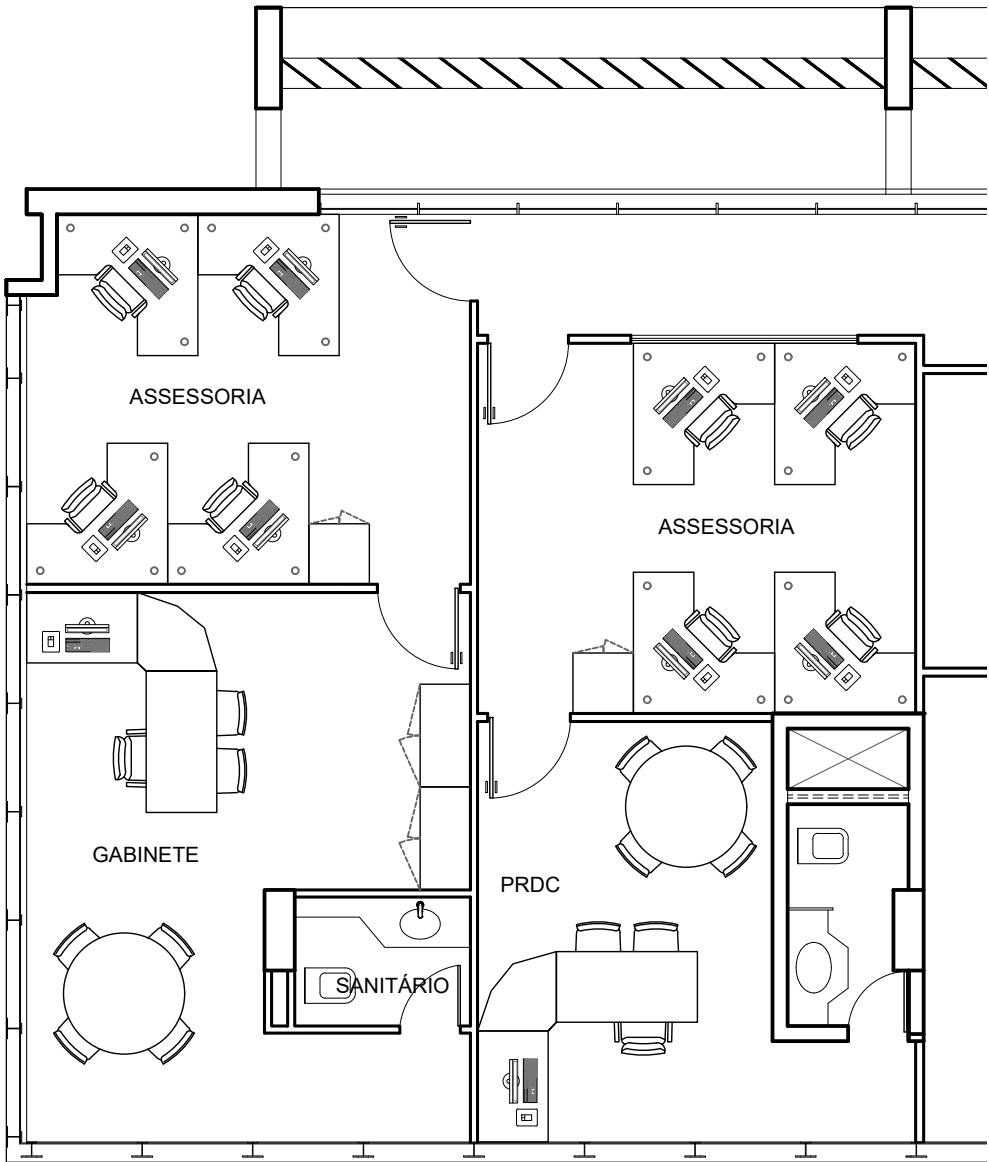
* PORTAS INTERNAS E DE SANITÁRIOS COM GRADES EM MAÇARANDUBA NATURAL COM ACABAMENTO EM MASSA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR PALHA, CONFORME EXISTENTE; FOLHAS DE PORTA MACIÇA (NÚCLEO SÓLIDO) COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, CONFORME EXISTENTE; MAÇANETAS TIPO ALAVANCA: FECHADURA LINHA CLASSIC 234 CR ROSETA 307 CR CROMADA, MARCA LA FONTE OU EQUIVALENTE APROVADO; PORTAS DE ENTRADA COM FECHADURA BIOMÉTRICA FR 330 INTELBRÁS, CONFORME EXISTENTE.

LEGENDA

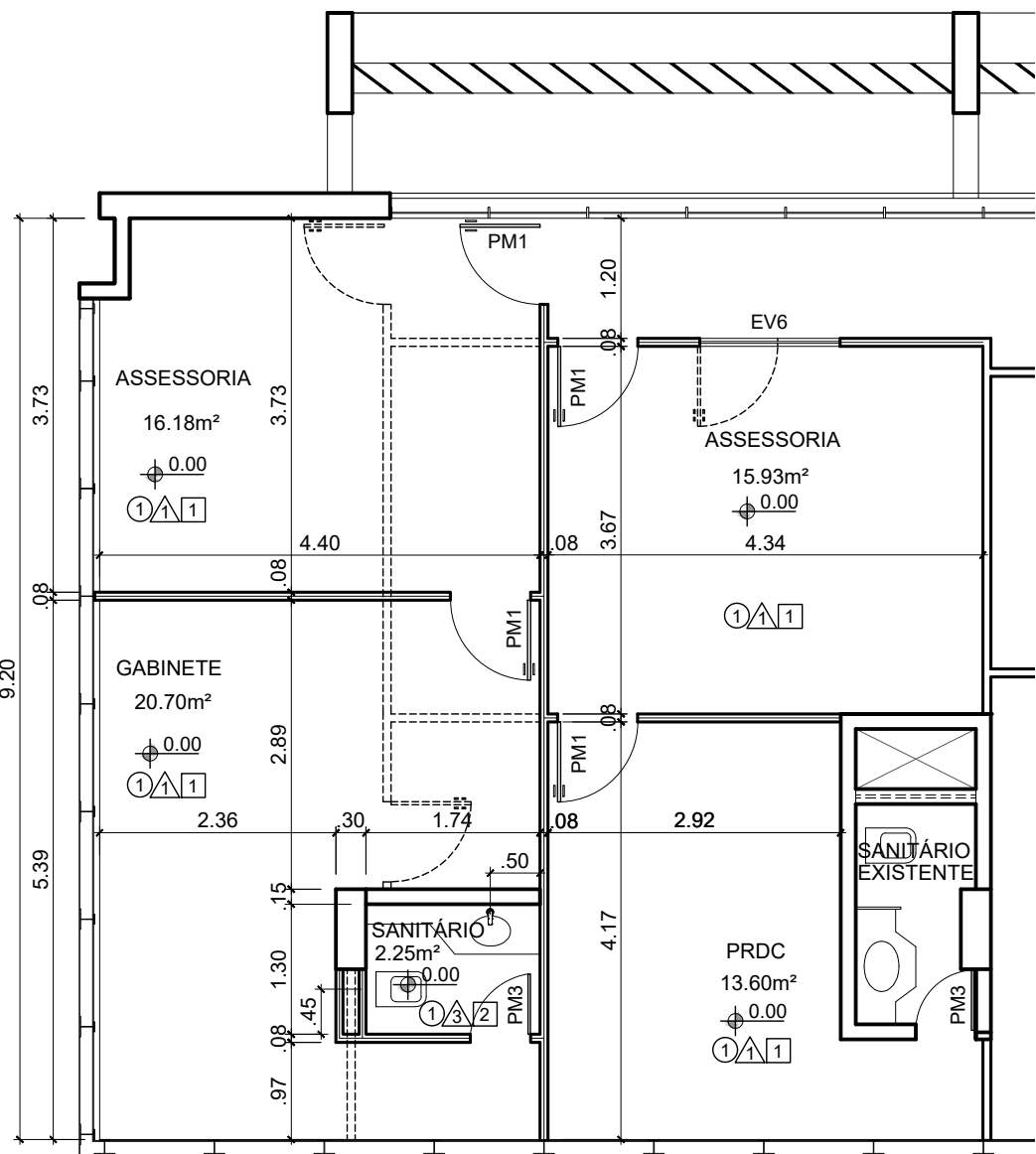
- ÁREA DE INTERVENÇÃO DA REFORMA
- PAREDE EXISTENTE
- ALVENARIA A CONSTRUIR
- DIVISÓRIA DE GESSO A CONSTRUIR
- A DEMOLIR

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

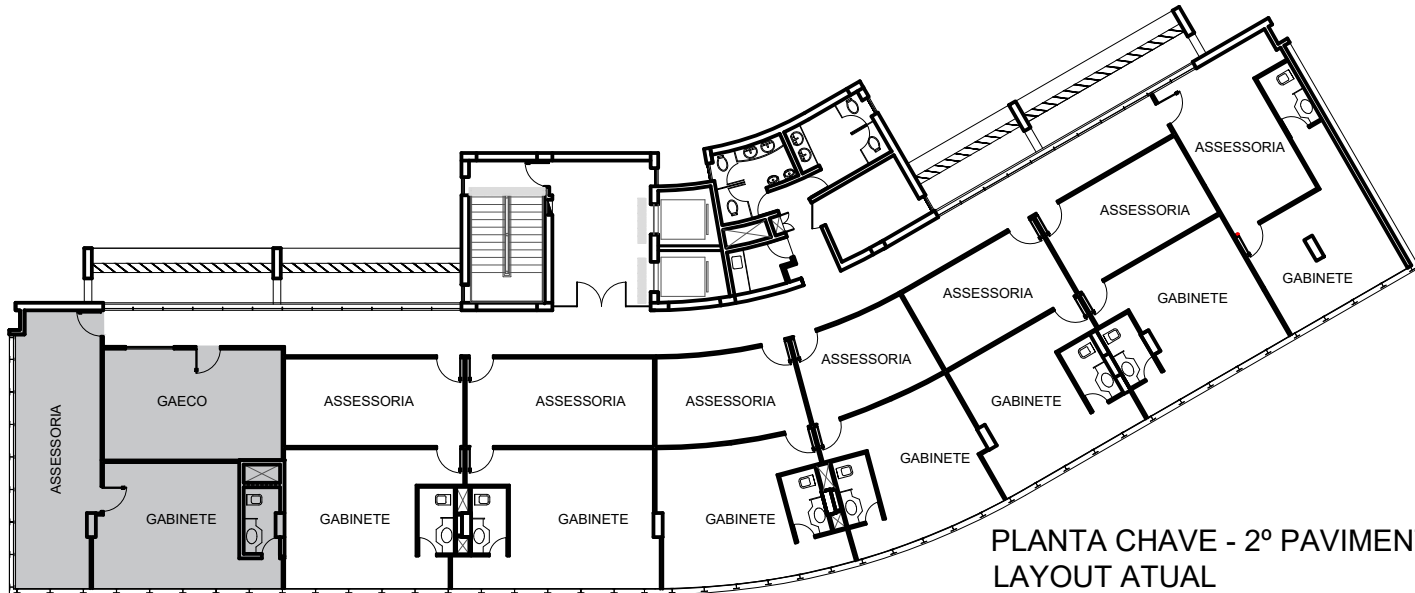
<div><div><div><div>MPF</div><div>Ministério Público Federal</div></div><div><div>Procuradoria Geral da República</div></div></div><div><div></div><div>ENGENHARIA E ARQUITETURA</div></div></div>				
SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852				
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA	
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		ARQUITETURA	ARQ 02/08	
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA PROJETO EXECUTIVO		
PROJETO	FÁTIMA	TÍTULO		
DESENHO	FÁTIMA	LAYOUT PROPOSTO PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO		
ESCALA	1: 75	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2	1ª EMISSÃO FEV/2025	
			VERSÃO E DATA V2 FEV/2025	



LAYOUT PROPOSTO
2º PAVIMENTO



PLANTA BAIXA
2º PAVIMENTO



PLANTA CHAVE - 2º PAVIMENTO
LAYOUT ATUAL

REVESTIMENTOS
<div><div></div><div>PISOS</div></div>
1 - GRANITO CINZA CONFORME EXISTENTE 40x40CM
<div><div></div><div>PAREDES</div></div>
1 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
2 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
3 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PORCELANATO RETIF. CETIM BIANCO 30x60CM, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE APROVADO
4 - ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA, CONFORME EXISTENTE
<div><div></div><div>TETOS</div></div>
1 - FORRO MINERAL, PLACAS DE 1250X625mm
2 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA PVA BRANCO NEVE, CONFORME EXISTENTE

MAPA DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA	TIPO	QUANT	MATERIAL	OBSERVAÇÃO
EV1	8.05m x 2.26m	18.19m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER MANTIDA
EV2	8.83m x 2.26m	19.96m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER ALTERADA (RETIRAR UM DOS PAINELIS PARA INCLUIR PORTA PV1)
EV3	2.06m x 2.26m	4.66m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV4	13.56m x 2.26m	30.65m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV5	2.87m x 2.26m	1.54m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV6	1.40m x 1.10m	1.54m²	FIXA	05	VIDRO	TIPO AQUÁRIO, COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO 6mm, CONFORME EXISTENTE
PV1	1.00m x 2.26m	2.26m²	GIRO	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
PM1	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	18	MADEIRA	NOVA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE
PM2	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	01	MADEIRA	NOVA, PARA ALVENARIA,COM PUXADOR HORIZONTAL (PcD), CONFORME EXISTENTE
PM3	0.70m x 2.10m	1.47m²	GIRO	06	MADEIRA	NOVA, PARA DIVISÓRIA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE

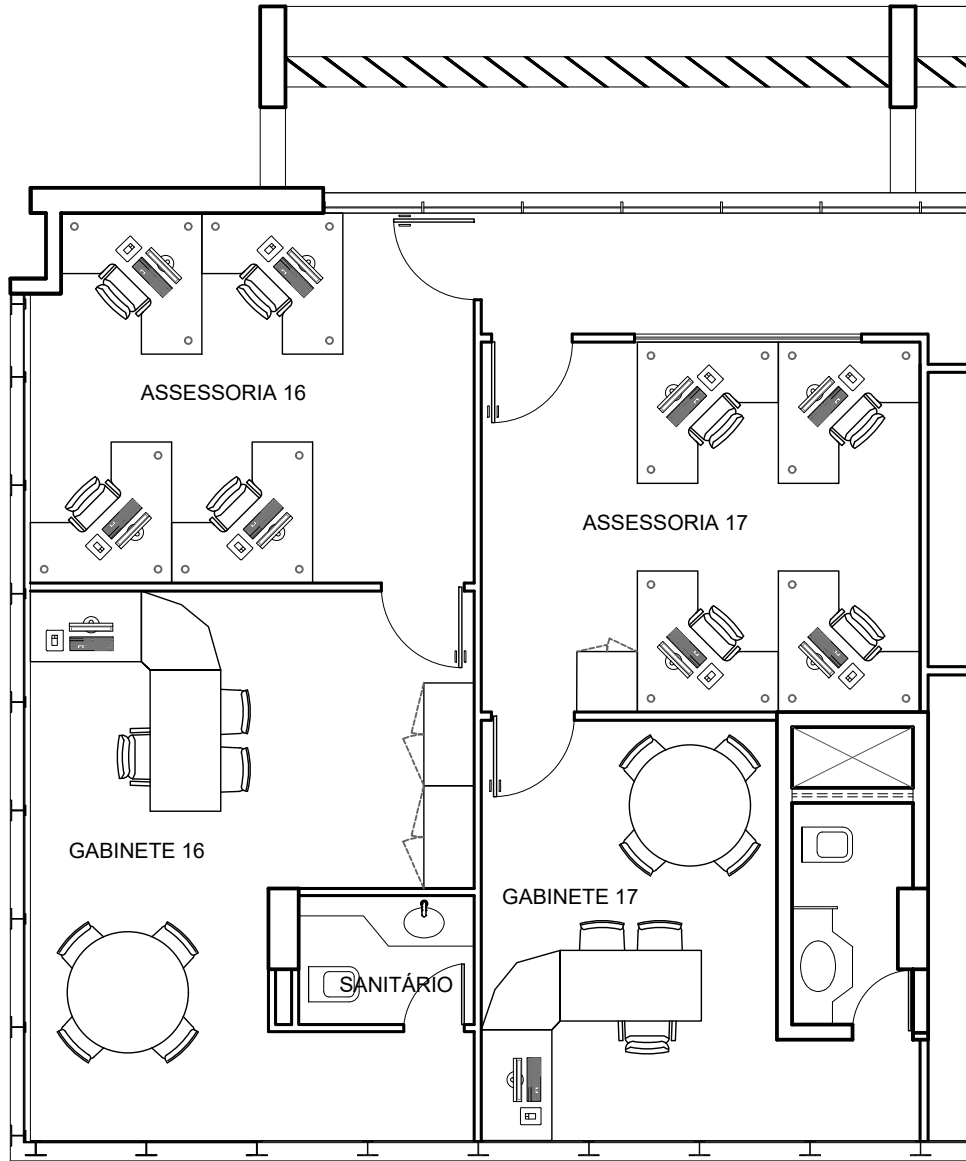
* PORTAS INTERNAS E DE SANITÁRIOS COM GRADES EM MAÇARANDUBA NATURAL COM ACABAMENTO EM MASSA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR PALHA, CONFORME EXISTENTE; FOLHAS DE PORTA MACIÇA (NÚCLEO SÓLIDO) COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, CONFORME EXISTENTE; MAÇANETAS TIPO ALAVANCA: FECHADURA LINHA CLASSIC 234 CR ROSETA 307 CR CROMADA, MARCA LA FONTE OU EQUIVALENTE APROVADO; PORTAS DE ENTRADA COM FECHADURA BIOMÉTRICA FR 330 INTELBRÁS, CONFORME EXISTENTE.

LEGENDA

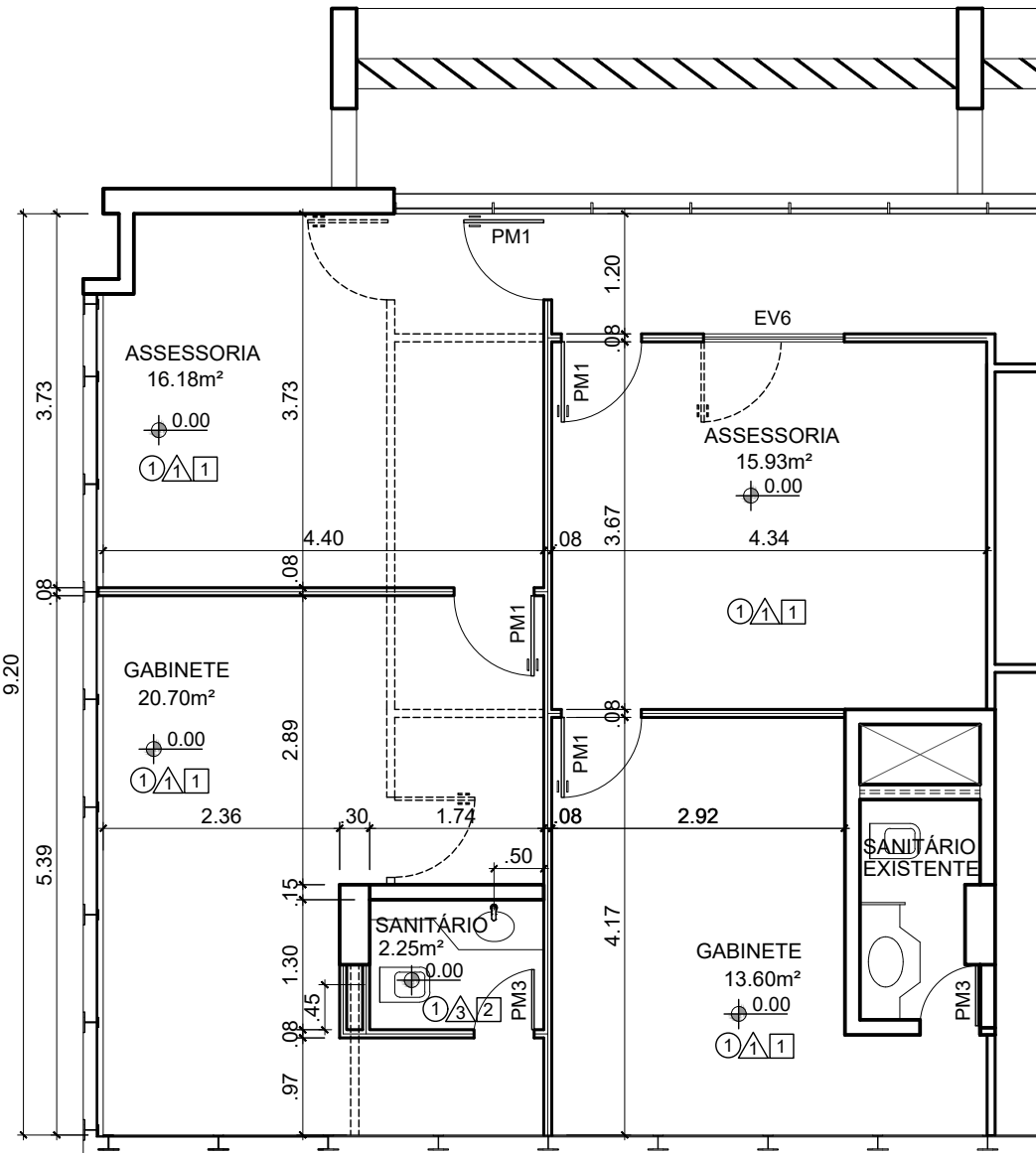
- ÁREA DE INTERVENÇÃO DA REFORMA
- PAREDE EXISTENTE
- ALVENARIA A CONSTRUIR
- DIVISÓRIA DE GESSO A CONSTRUIR
- A DEMOLIR

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

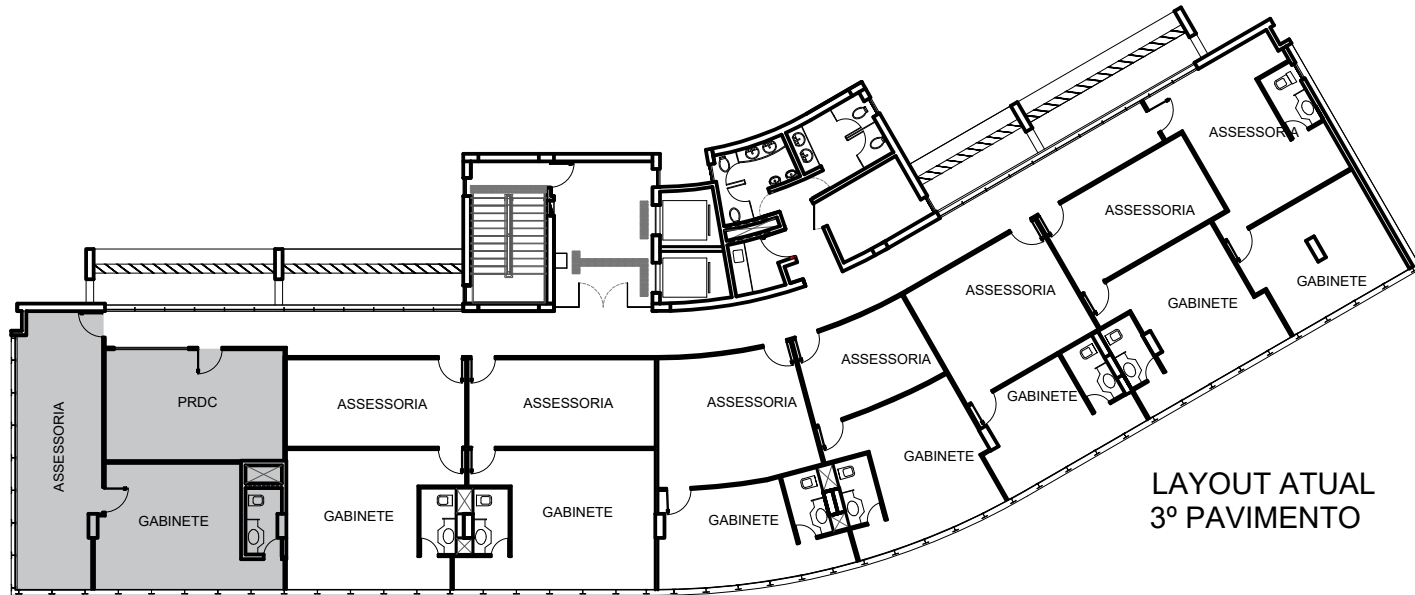
<div><div><div>MPF</div><div>Ministério Público Federal</div></div><div><div>Procuradoria Geral da República</div></div></div> <div><div></div><div>ENGENHARIA E ARQUITETURA</div></div>			
SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRÁSILIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852			
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		ARQUITETURA	ARQ 03/08
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	FÁTIMA	TÍTULO LAYOUT PROPOSTO PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO	
DESENHO	FÁTIMA		
ESCALA	1: 75	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2	1ª EMISSÃO FEV/2025
			VERSÃO E DATA V2 FEV/2025



LAYOUT PROPOSTO
3º PAVIMENTO



PLANTA BAIXA
3º PAVIMENTO



LAYOUT ATUAL
3º PAVIMENTO

REVESTIMENTOS
<div><div></div><div>PISOS</div></div>
1 - GRANITO CINZA CONFORME EXISTENTE 40x40CM
<div><div></div><div>PAREDES</div></div>
1 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), ACABAMENTO EM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
2 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA
3 - DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO RU (RESISTENTE À UMIDADE), COM ISOLAMENTO ACÚSTICO (LÃ DE ROCHA), PORCELANATO RETIF. CETIM BIANCO 30x60CM, PORTOBELLO OU EQUIVALENTE APROVADO
4 - ALVENARIA COM PINTURA ACRÍLICA ACETINADA COR PALHA, CONFORME EXISTENTE
<div><div></div><div>TETOS</div></div>
1 - FORRO MINERAL, PLACAS DE 1250X625mm
2 - FORRO DE GESSO ACARTONADO COM PINTURA PVA BRANCO NEVE, CONFORME EXISTENTE

MAPA DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA	TIPO	QUANT	MATERIAL	OBSERVAÇÃO
EV1	8.05m x 2.26m	18.19m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER MANTIDA
EV2	8.83m x 2.26m	19.96m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER ALTERADA (RETIRAR UM DOS PANEIS PARA INCLUIR PORTA PV1)
EV3	2.06m x 2.26m	4.66m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV4	13.56m x 2.26m	30.65m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV5	2.87m x 2.26m	1.54m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV6	1.40m x 1.10m	1.54m²	FIXA	05	VIDRO	TIPO AQUÁRIO, COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO 6mm, CONFORME EXISTENTE
PV1	1.00m x 2.26m	2.26m²	GIRO	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMINIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
PM1	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	18	MADEIRA	NOVA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*
PM2	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	01	MADEIRA	NOVA, PARA ALVENARIA, COM PUXADOR HORIZONTAL (PcD), CONFORME EXISTENTE*
PM3	0.70m x 2.10m	1.47m²	GIRO	06	MADEIRA	NOVA, PARA DIVISÓRIA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*

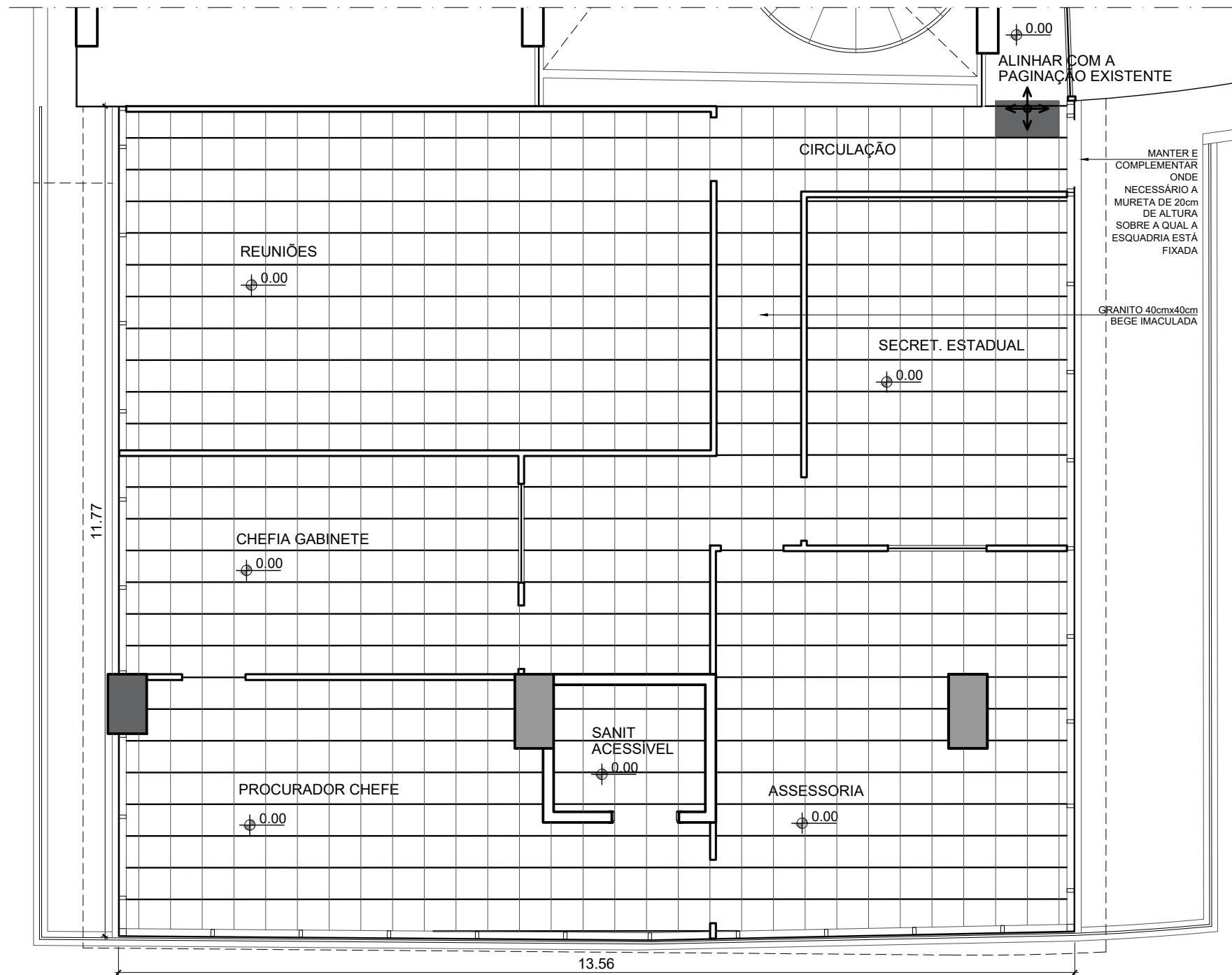
* PORTAS INTERNAS E DE SANITÁRIOS COM GRADES EM MAÇARANDUBA NATURAL COM ACABAMENTO EM MASSA E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO COR PALHA, CONFORME EXISTENTE; FOLHAS DE PORTA MACIÇA (NÚCLEO SÓLIDO) COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, CONFORME EXISTENTE; MAÇANETAS TIPO ALAVANCA: FECHADURA LINHA CLASSIC 234 CR ROSETA 307 CR CROMADA, MARCA LA FONTE OU EQUIVALENTE APROVADO; PORTAS DE ENTRADA COM FECHADURA BIOMÉTRICA FR 330 INTELBRÁS, CONFORME EXISTENTE.

LEGENDA

- ÁREA DE INTERVENÇÃO DA REFORMA
- PAREDE EXISTENTE
- ALVENARIA A CONSTRUIR
- DIVISÓRIA DE GESSO A CONSTRUIR
- A DEMOLIR


NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

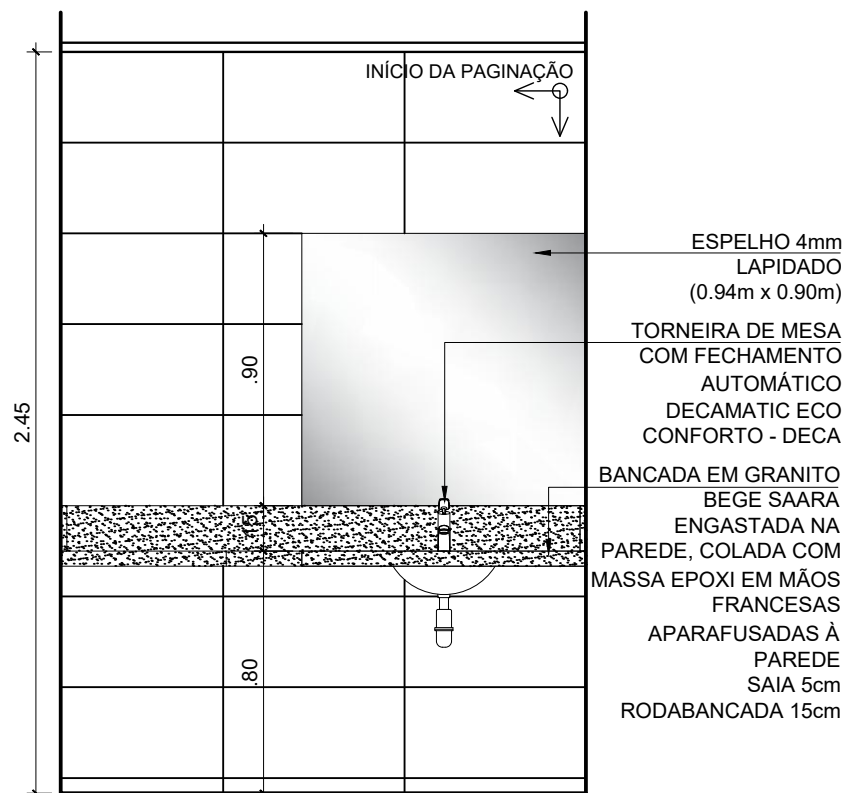
<div><div><div>MPF</div><div>Ministério Público Federal</div></div><div><div>Procuradoria Geral da República</div></div></div> <div><div></div><div>ENGENHARIA E ARQUITETURA</div></div>			
SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF - CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852			
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		ARQUITETURA	ARQ 04/08
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	FÁTIMA	TÍTULO	
DESENHO	FÁTIMA	LAYOUT PROPOSTO PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO	
ESCALA	1: 75	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts	1ª EMISSÃO JULHO/2024
			VERSÃO E DATA V1 JULHO/2024



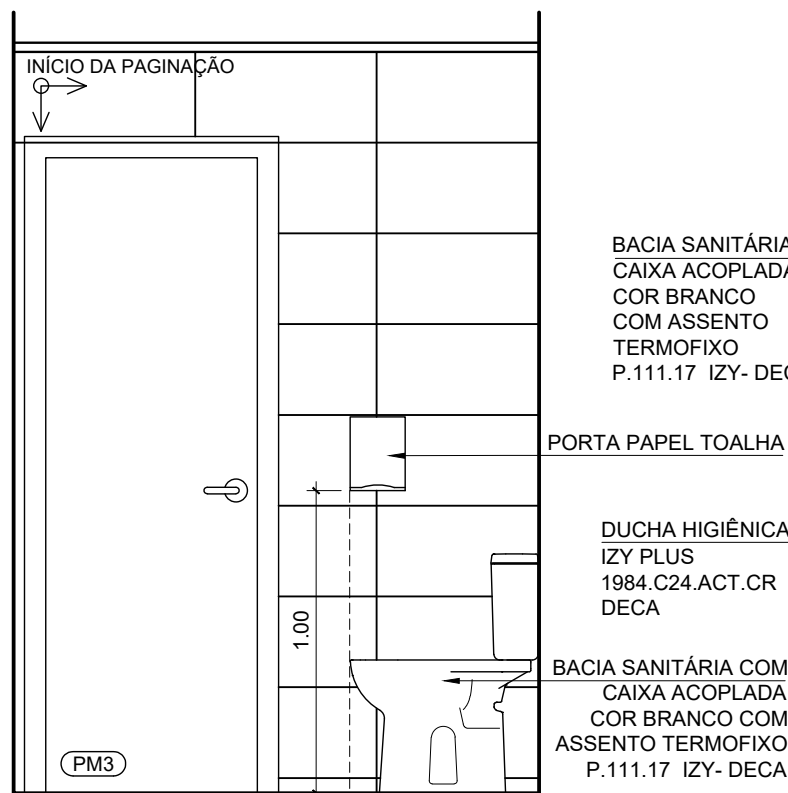
PLANTA DE PISO
MEZANINO

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

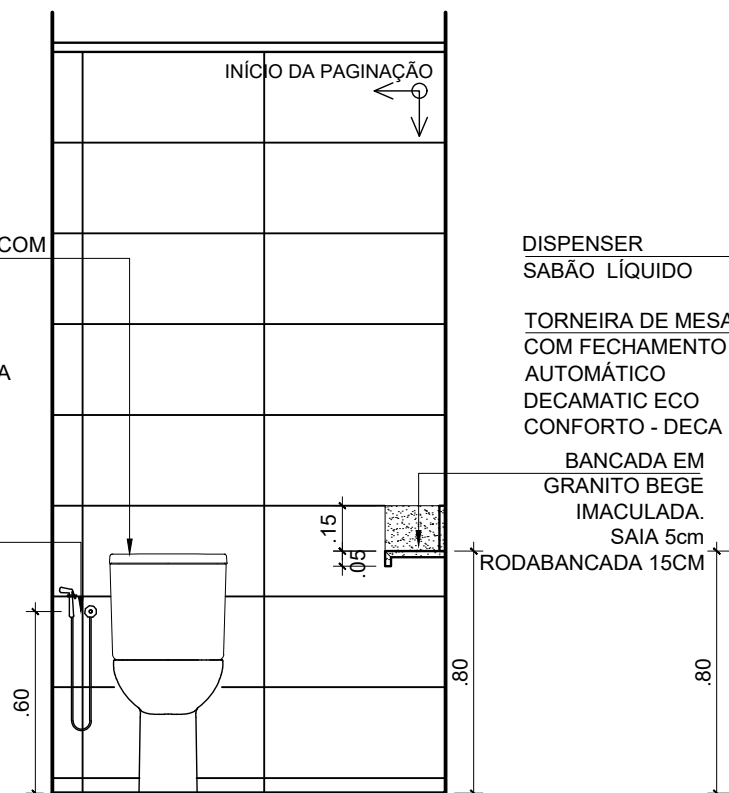
<div><div><div>MPF</div><div>Ministério Público Federal</div></div><div><div>Procuradoria Geral da República</div></div></div> <div> ENGENHARIA E ARQUITETURA</div>			SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852	
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA	
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ARQUITETURA	ARQ 05/08	
		ETAPA PROJETO EXECUTIVO		
PROJETO	FÁTIMA	TÍTULO PAGINAÇÃO - MEZANINO PLANTA DE PISO		1ª EMISSÃO
DESENHO	FÁTIMA			FEV/2025
ESCALA	1: 75	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2	VERSÃO E DATA	V2 FEV/2025



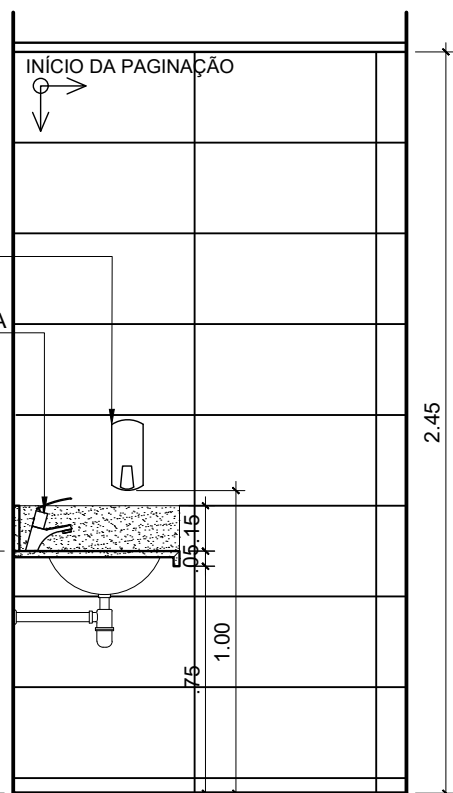
SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS | VISTA A



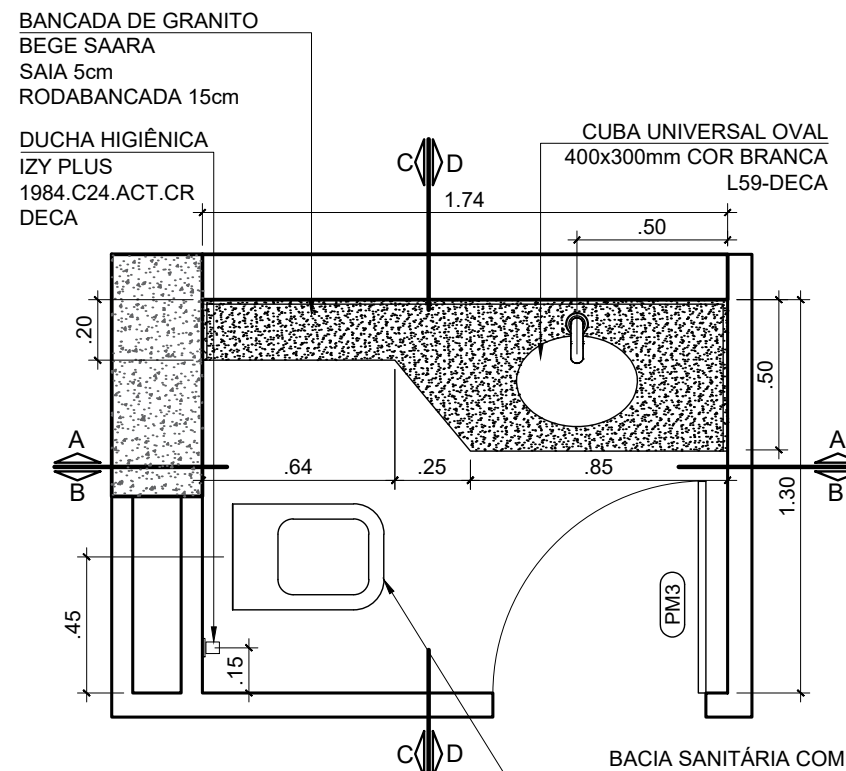
SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS | VISTA B



SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS | VISTA C

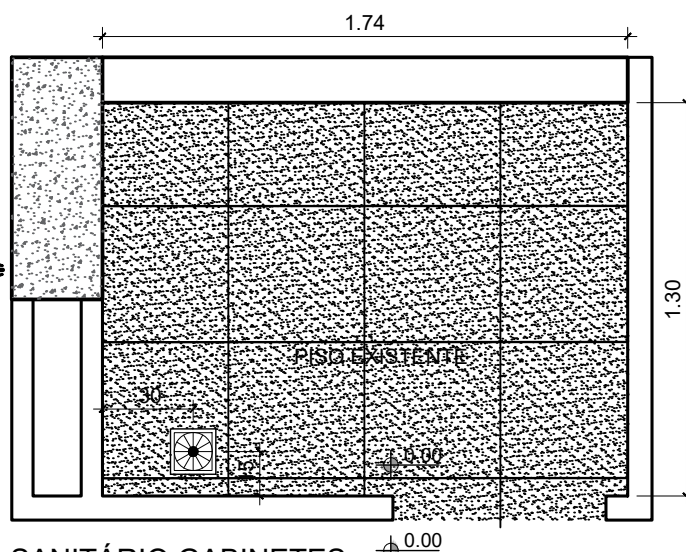


SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS | VISTA D



SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS
PLANTA BAIXA

BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA COR BRANCO COM ASSENTO TERMOFIXO P.111.17 IZY- DECA



SANITÁRIO GABINETES
1º, 2º E 3º PAVIMENTOS
PLANTA DE PISO

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

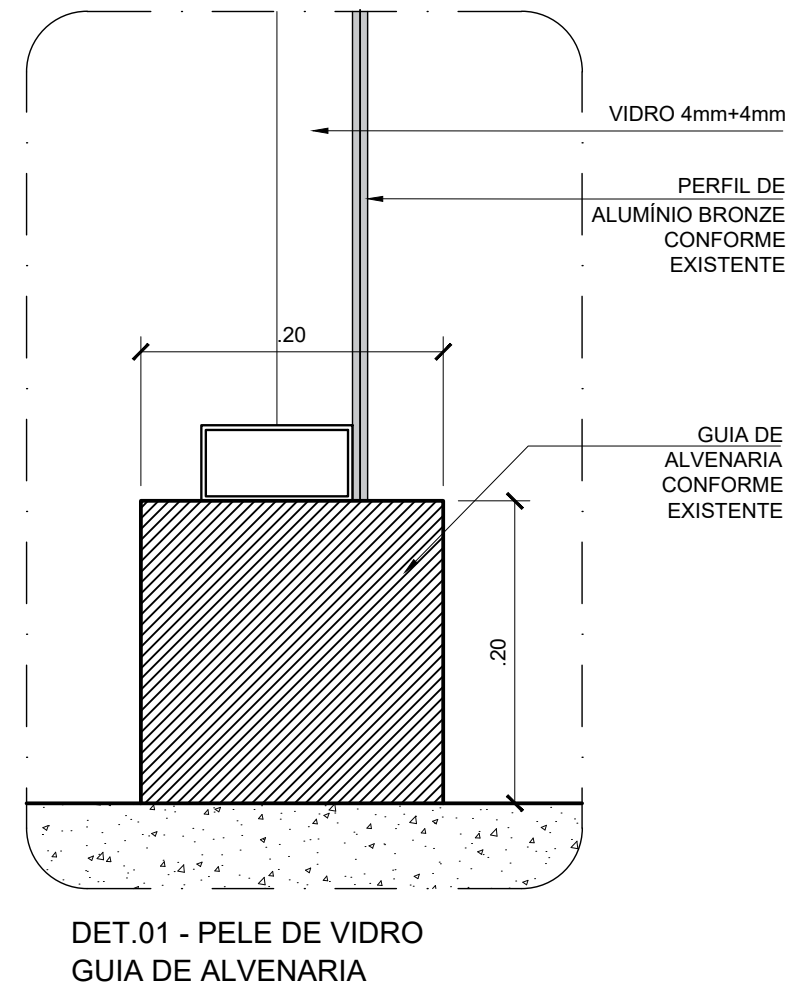
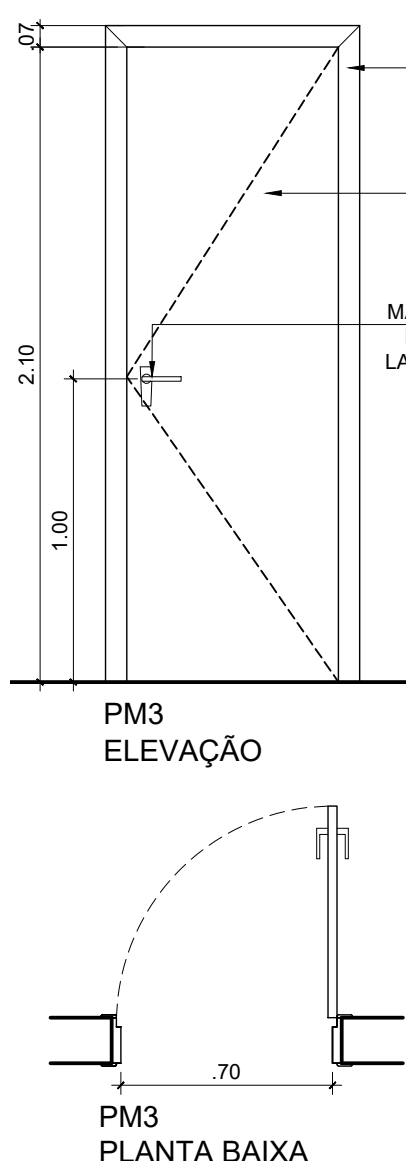
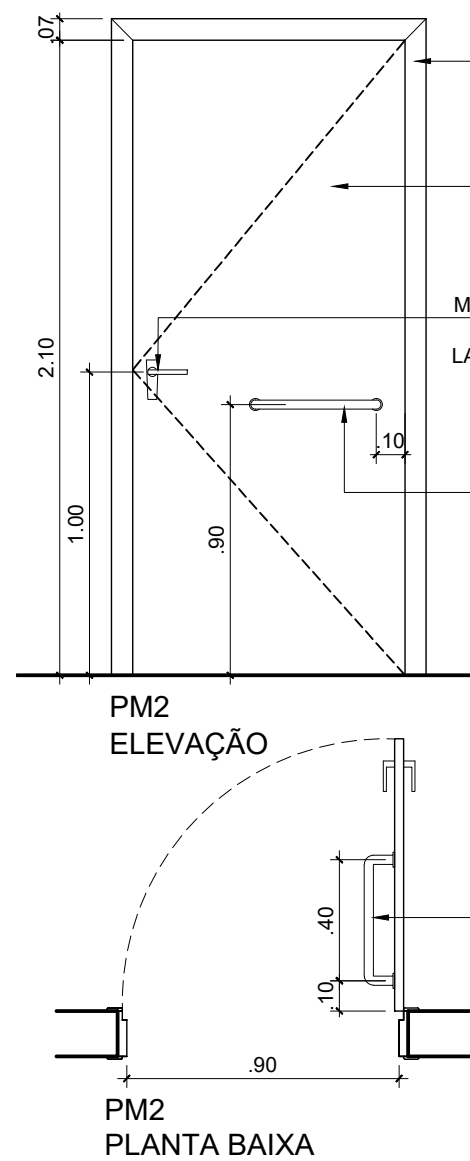
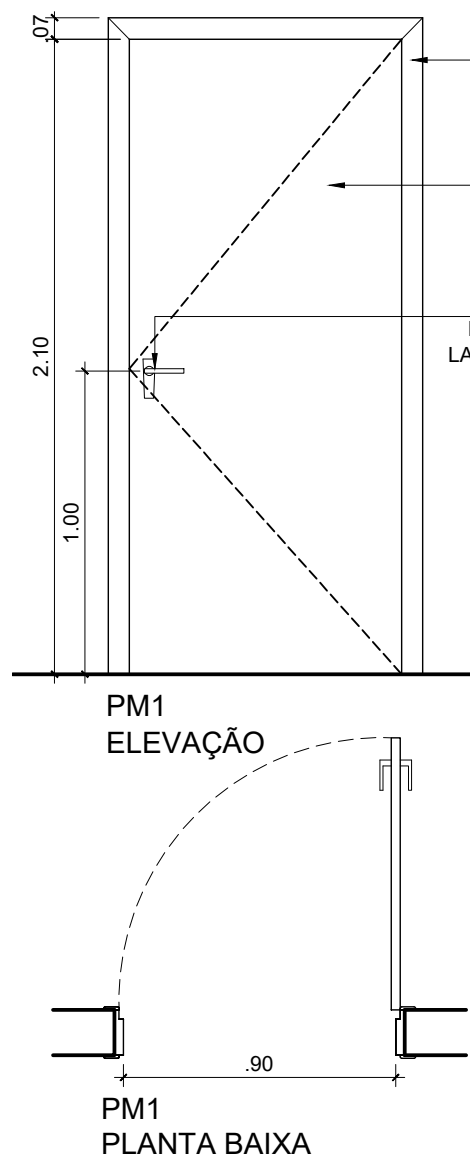
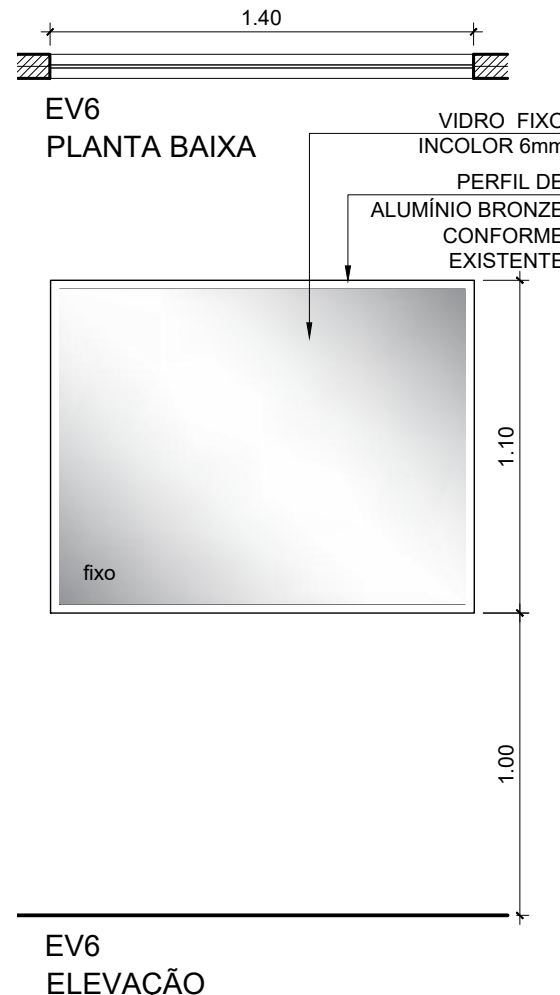
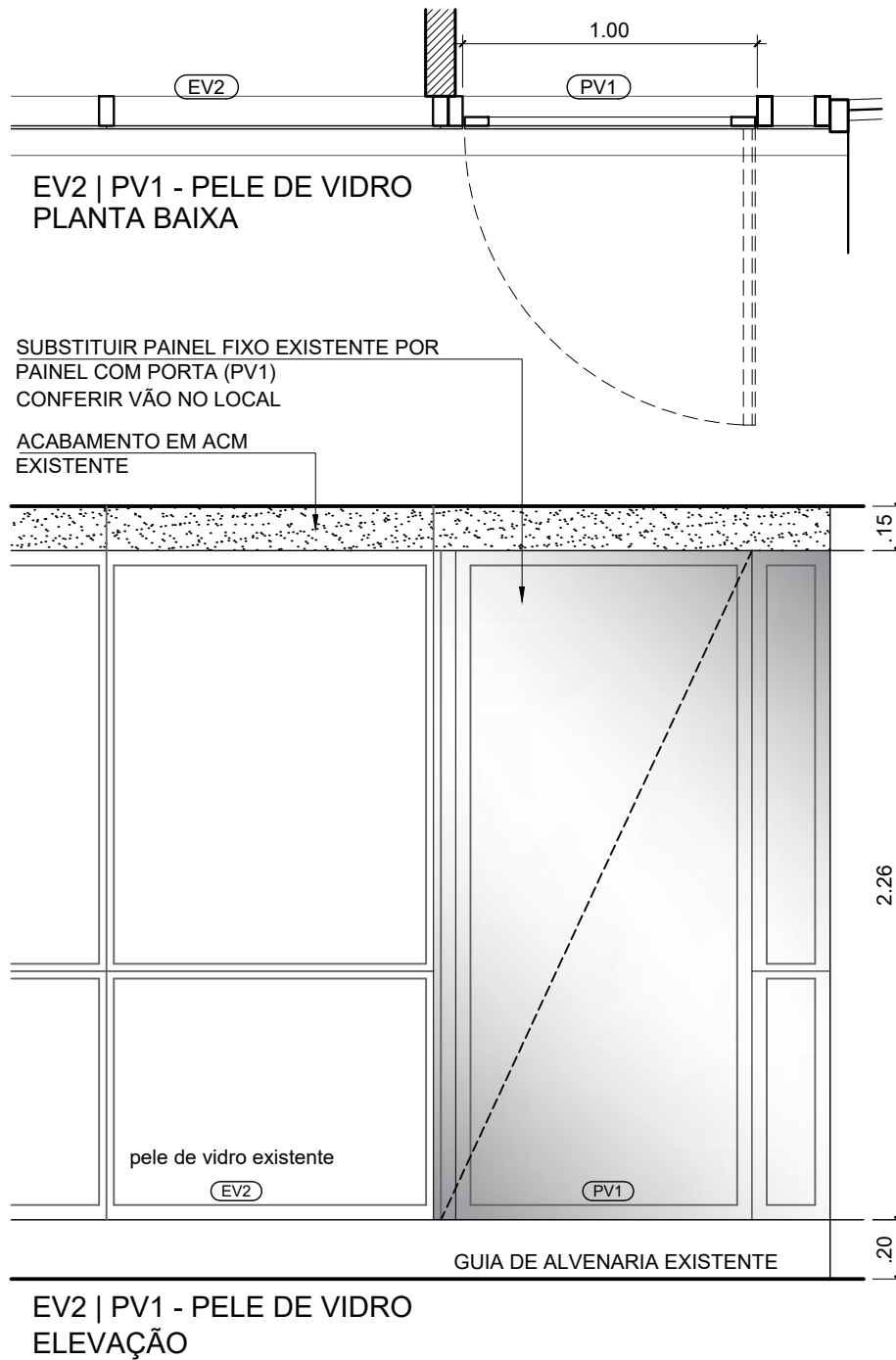
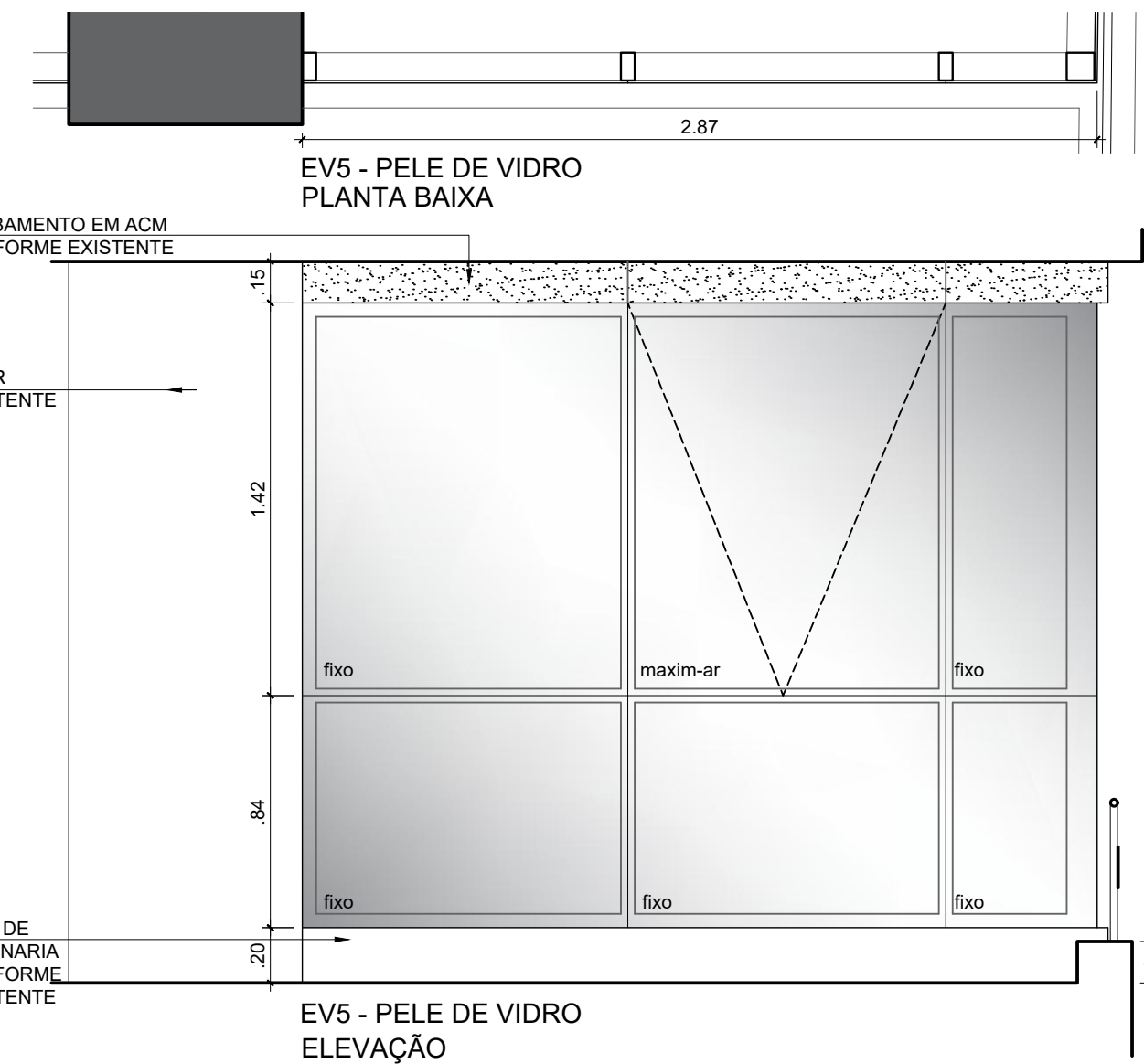
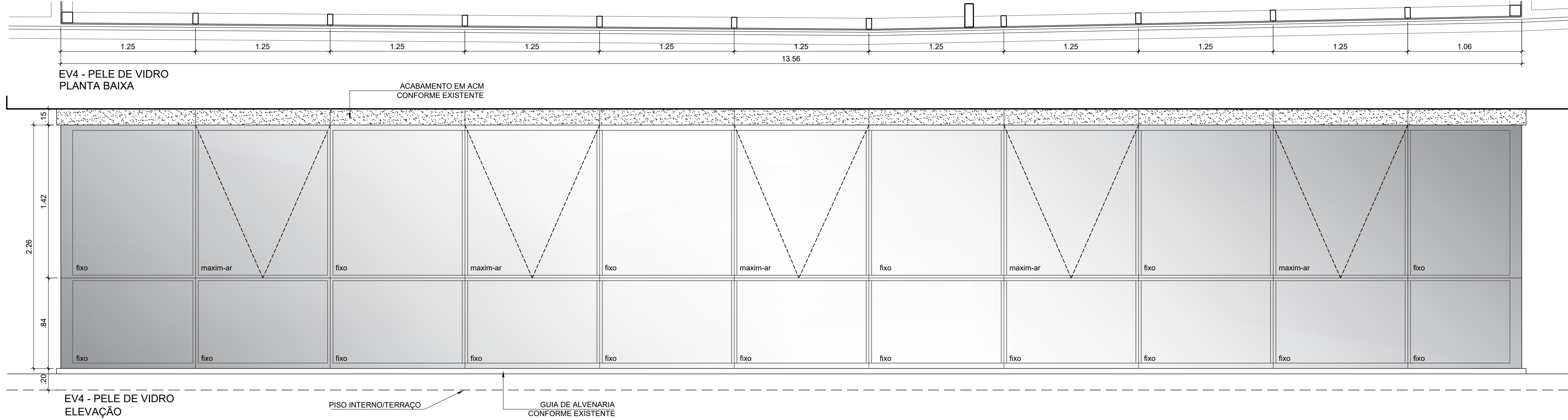
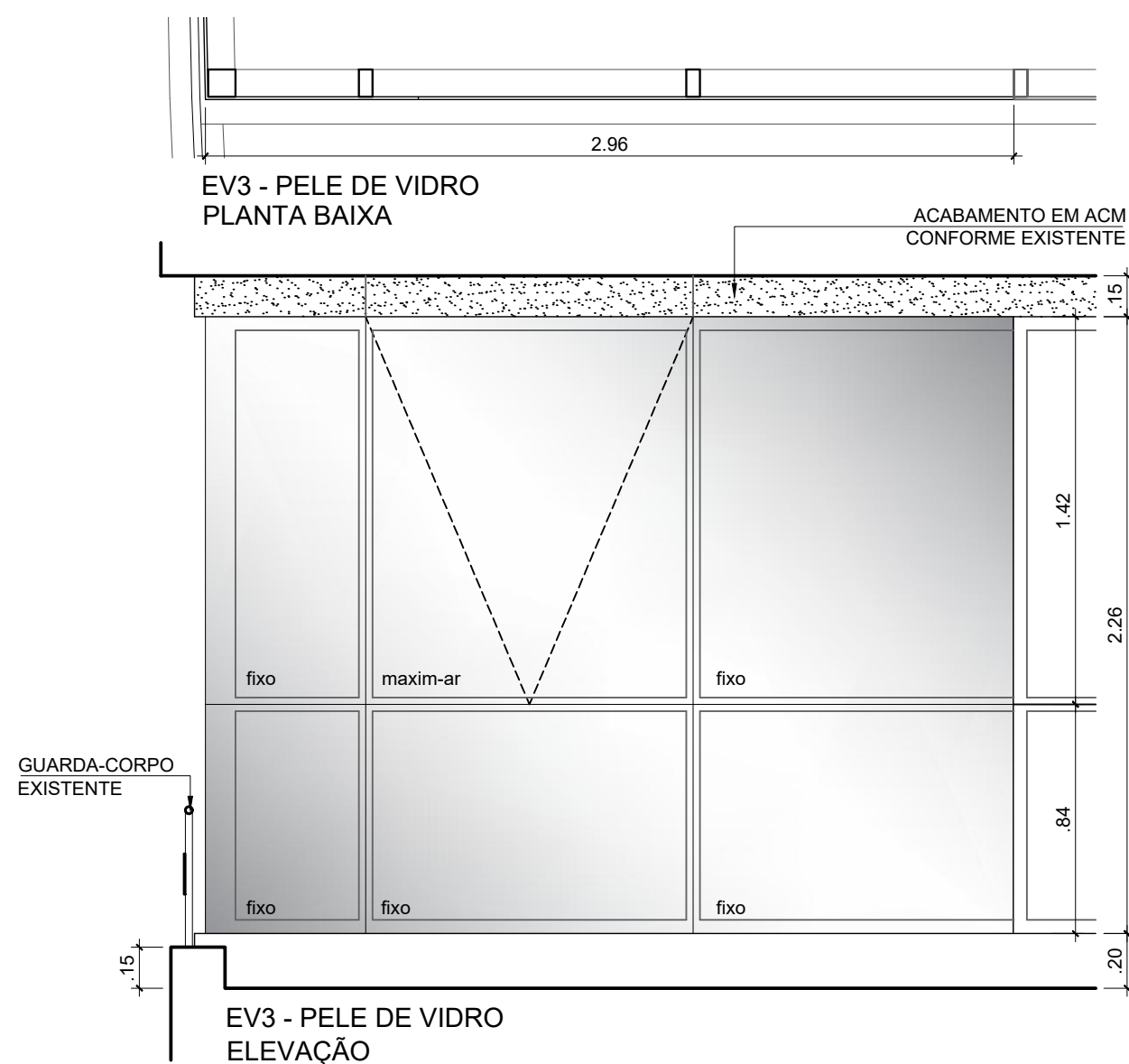
MPF Procuradoria Geral da República
Ministério Público Federal



ENGENHARIA E ARQUITETURA

SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852

OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		ARQUITETURA	
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA	ARQ 07/08
		PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	FÁTIMA	TÍTULO PAGINAÇÃO - SANITÁRIO DE GABINETES 1º, 2º E 3º PAVIMENTOS PLANTA BAIXA, ELEVACOES	1ª EMISSÃO FEV/2025
DESENHO	FÁTIMA		
ESCALA	1: 25	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2	VERSÃO E DATA V2 FEV/2025



MAPA DE ESQUADRIAS						
CÓDIGO	DIMENSÕES	ÁREA	TIPO	QUANT	MATERIAL	OBSERVAÇÃO
EV1	8.05m x 2.26m	18.19m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER MANTIDA
EV2	8.83m x 2.26m	19.96m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	EXISTENTE, A SER ALTERADA (RETIRAR UM DOS PAINÉIS PARA INCLUIR PORTA PV1)
EV3	2.06m x 2.26m	4.66m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMÍNIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV4	13.56m x 2.26m	30.65m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMÍNIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV5	2.87m x 2.26m	1.54m²	FIXA + MAXIM-AR	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMÍNIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
EV6	1.40m x 1.10m	1.54m²	FIXA	05	VIDRO	TIPO AQUÁRIO, COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO 6mm, CONFORME EXISTENTE
PV1	1.00m x 2.26m	2.26m²	GIRO	01	ALUMÍNIO	PELE DE VIDRO ALUMÍNIO BRONZE, VIDRO 4mm+4mm, CONFORME EXISTENTE
PM1	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	18	MADEIRA	NOVA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*
PM2	0.90m x 2.10m	1.89m²	GIRO	01	MADEIRA	NOVA, PARA ALVENARIA, COM PUXADOR HORIZONTAL (Pd), CONFORME EXISTENTE*
PM3	0.70m x 2.10m	1.47m²	GIRO	06	MADEIRA	NOVA, PARA DIVISÓRIA, CONFORME PADRÃO EXISTENTE*

* PORTAS INTERNAS E DE SANITÁRIOS COM GRADES EM MAÇARANDUBA NATURAL COM ACABAMENTO EM MASSA E PINTURA ESMALTADA SINTÉTICA ACETINADO COR PALHA, CONFORME EXISTENTE; FOLHAS DE PORTA MACIÇA (NÚCLEO SÓLIDO) COM ACABAMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO, CONFORME EXISTENTE; MAÇANETAS TIPO ALAVANCA; FECHADURA LINHA CLASSIC 234 CR ROSETA 307 CR CROMADA, MARCA LA FONTE OU EQUIVALENTE APROVADO; PORTAS DE ENTRADA COM FECHADURA BIOMÉTRICA FR 330 INTELBRAS, CONFORME EXISTENTE.

NOTA: TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

MPF
Ministério Público Federal

Procuradoria Geral da República

ENGENHARIA E ARQUITETURA

OBRA, ENDEREÇO
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE

DISCIPLINA
ARQUITETURA

PRANCHA
ARQ 08/08

PROJETO
FÁTIMA

DESENHO
FÁTIMA

ESCALA
1: 25

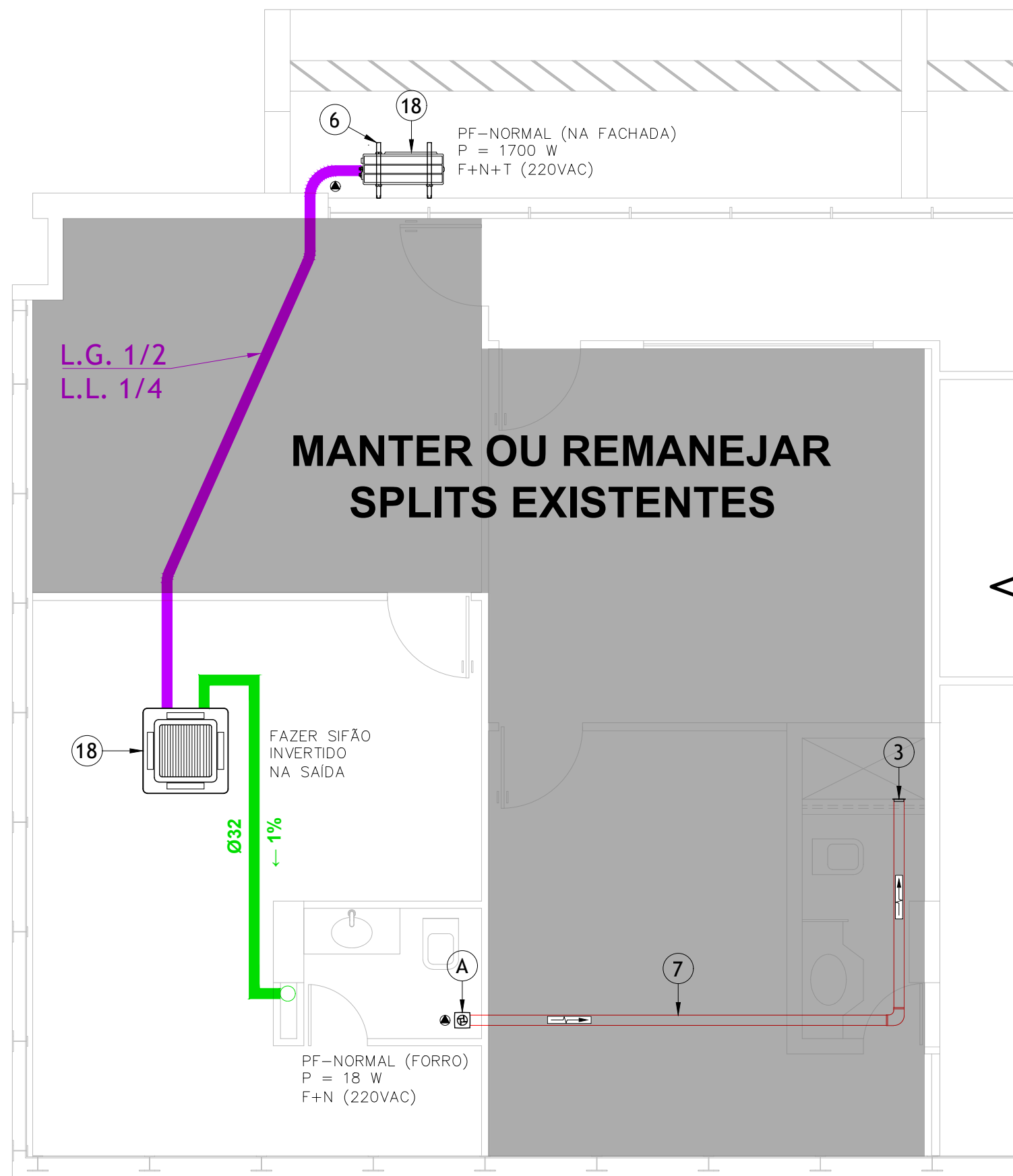
TÍTULO
DETALHAMENTO DE ESQUADRIAS PLANTAS BAIXAS, ELEVAÇÕES

NOME DO ARQUIVO
PE-PRPE-PE01-DES0108a0808_novos layouts_V2

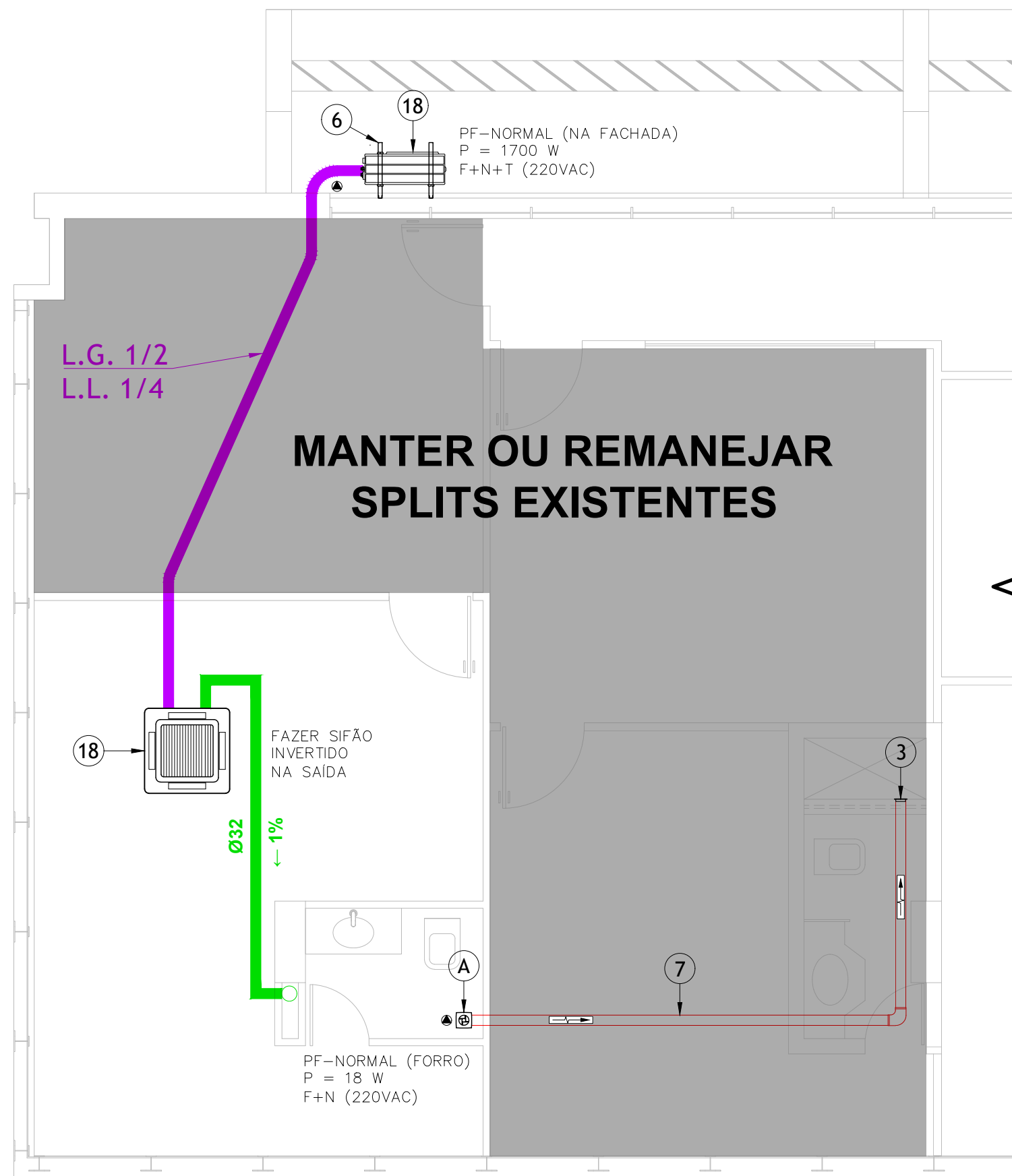
VERSÃO E DATA
V2

1ª EMISSÃO
FEV/2025

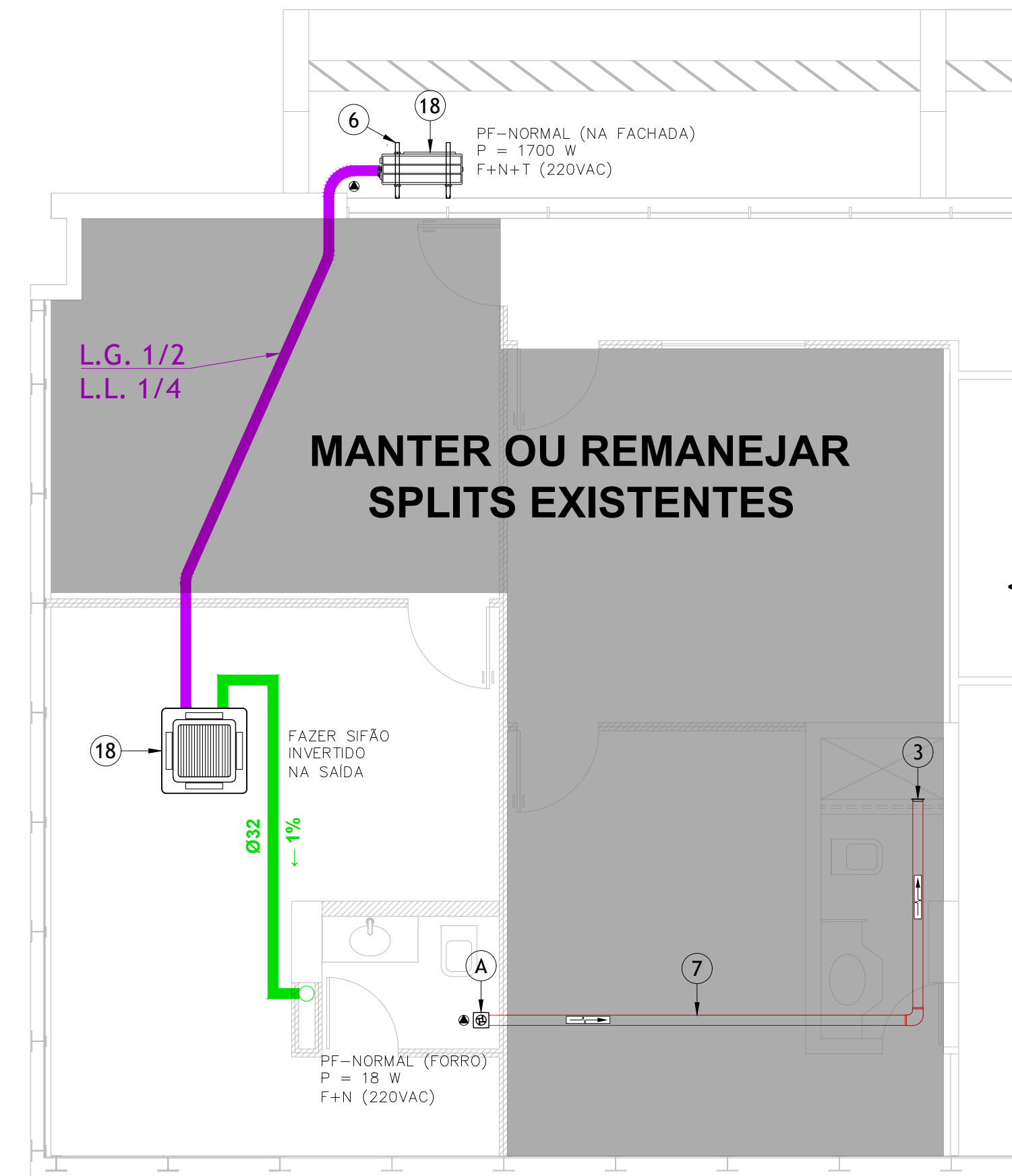
VERSÃO E DATA
FEV/2025



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - CLIMATIZAÇÃO
ESC 1: 50



PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - CLIMATIZAÇÃO
ESC 1: 50



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - CLIMATIZAÇÃO
ESC 1: 50

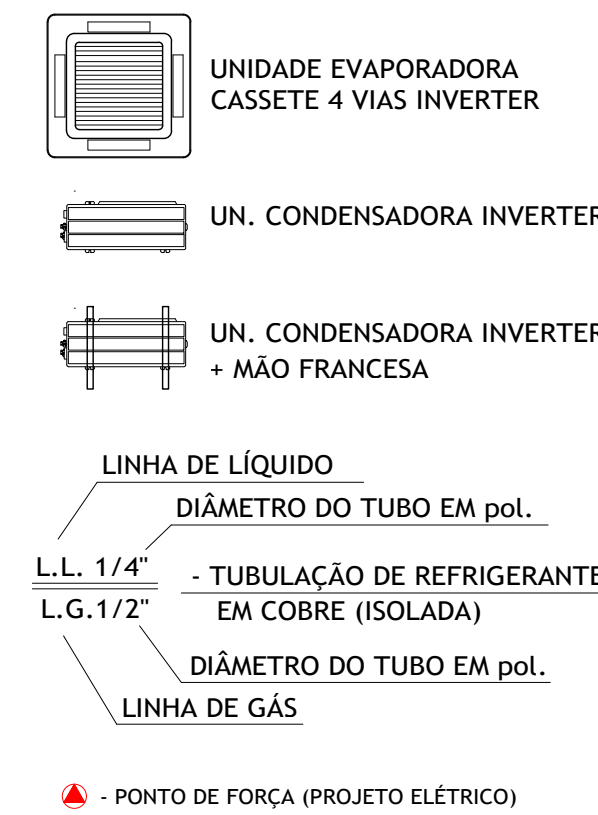
RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS						
CÓD.	QTD	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA [BTU/h]	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IDRS MÍNIMO)	ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA	POTÊNCIA ELÉTRICA MÁXIMA [W]
18	6	APARELHO DE AR CONDICIONADO DO TIPO SPLIT CASSETE (CONDENSADORA + EVAPORADORA) - COMPRESSOR INVERTER	18.000	5,50	220V - 60Hz - 1Ø	1660
36	1	APARELHO DE AR CONDICIONADO DO TIPO SPLIT CASSETE (CONDENSADORA + EVAPORADORA) - COMPRESSOR INVERTER	36.000	5,50	220V - 60Hz - 3Ø	3265
A	4	EXAUSTOR AXIAL DN 100 - SICFLUX SONORA 10	-	-	220V - 60Hz - 1Ø	30
B	4	INSUFLADOR/RENOVADOR DE AR COM FILTRO G4+F5 VAZÃO MÍNIMA DE 54 m³/h - REF.: SICFLUX SPLITVENT	-	-	220V - 60Hz - 1Ø	25
C	1	INSUFLADOR IN-LINE - REF.: SICFLUX MAXX SUPER SILENCE 150	-	-	220V - 60Hz - 1Ø	70

RELAÇÃO DE MATERIAIS		
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
1	4	GRELHA DE PORTA COM CONTRA MOLDURA (325x225 mm)
2	1	DIFUSOR REGULADOR DE VAZÃO DE AR CIRCULAR DIÂMETRO Ø200 mm
3	8	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø100 COM COLARINHO
4	1	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø200 COM COLARINHO
5	1	CAIXA DE FILTRAGEM METÁLICA COM FILTROS DE CLASSE G4 + M5 E CONEXÕES PARA DUTO CIRCULAR DIÂMETRO Ø150
6	3	SUORTE PARA INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 60 KG (ATENDE NBR 16655-1)
7	34 m	DUTO EM TUBO PVC Ø100 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO
8	5 m	DUTO EM TUBO PVC Ø200 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO
9	4 m	TUBO PVC Ø25 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO
10	86 m	TUBO PVC Ø32 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO

NOTAS

- AS CONDENSADORAS POSICIONADAS SOBRE O PISO DEVERÃO SER APOIADAS EM CALÇOS DE BORRACHA OU NEOPRENE;
- AS LINHAS FRIGORÍGENAS DEVERÃO SER ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX OU EQUIVALENTE. DIÂMETROS CONFORME MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO;
- A LINHA DE DRENO SERÁ INTERLIGADA (COMUM A TODAS AS EVAPORADORAS). O DESÁGUE DEVE OCORRER NO TERREO, CONFORME INDICADO EM PLANTA. SE POSSÍVEL, INTERLIGAR O DRENO NO ELEMENTO (CAIXA OU COLUMA) MAIS PRÓXIMO; AS TUBULAÇÕES SERÃO EM PVC SOLDÁVEL ISOLADAS TERMICAMENTE;
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO POSSUIR ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO PRÓPRIOS, SENDO VEDADO APOIAR AS INSTALAÇÕES EM OUTRAS. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ACEITÁVEL É DE 1,50 METRO NOS TRECHOS VERTICAIS E SUSPENSOS;
- O MANUAL DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÁ SER RIGOROSAMENTE OBSERVADO DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS;

SIMBOLOGIAS



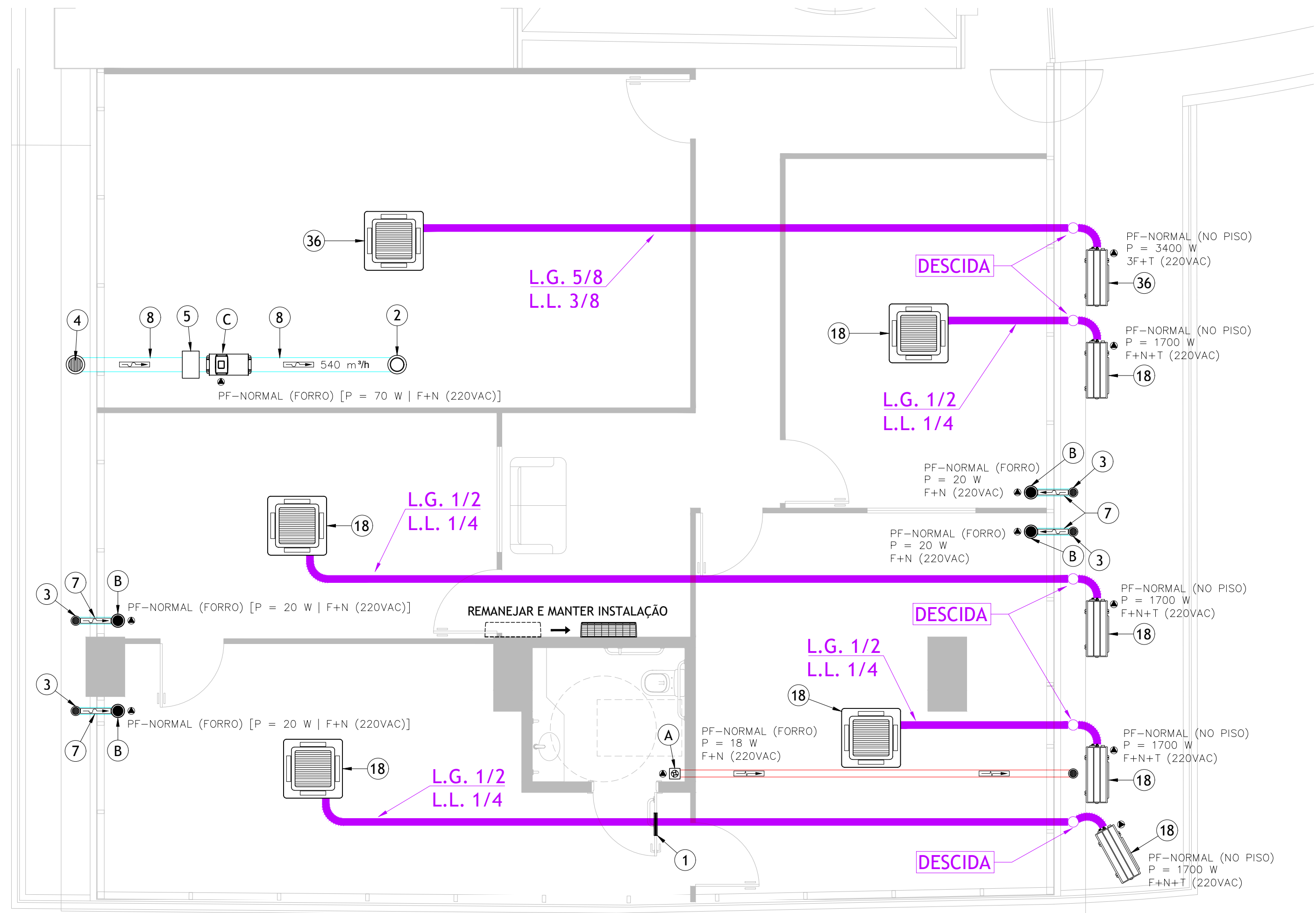
LEGENDA

- LINHAS FRIGORÍGENAS C/ ISOLAMENTO TÉRMICO + CABO PP 3 x 1,5 mm² PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE UNIDADES
- TUBO PVC COM ISOLAMENTO TÉRMICO [DRENO]
- TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - EXAUSTÃO DE AR
- TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - RENOVAÇÃO DE AR



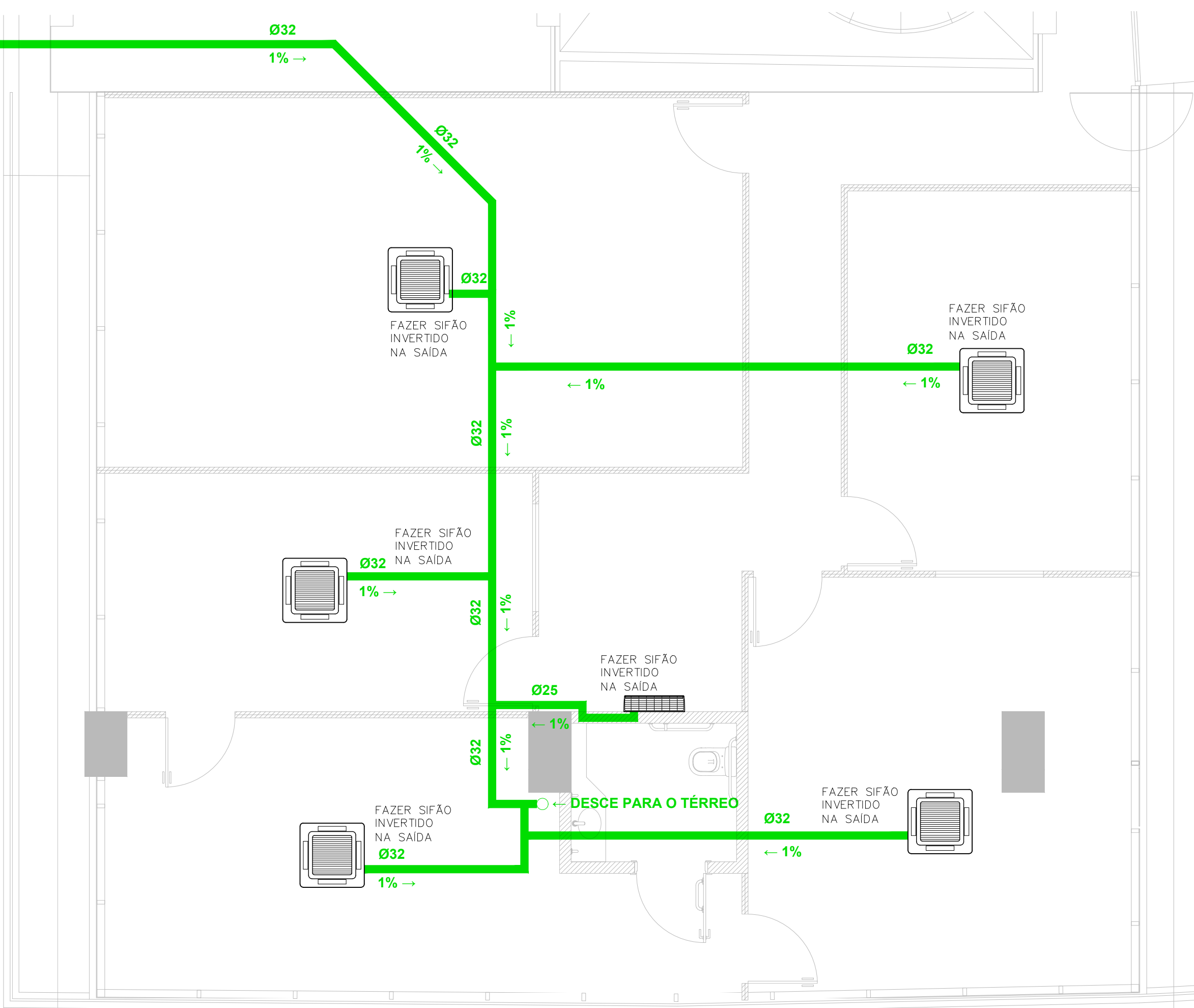
OBRA: ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHAS
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		CLIMATIZAÇÃO	CLI 01/04
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA	PROJETO EXECUTIVO
PROJETO	DEMEC/SEA/PGR	TÍTULO	CLIMATIZAÇÃO, EXAUSTÃO DE AR E DRENO DE AR-CONDICIONADO DO 1º AO 3º PAVIMENTOS
DESENHO	RICARDO QUIXADÁ	1ª EMISSÃO	ABR/2025
ESCALA	INDICADA	NOME DO ARQUIVO	PE-PRPE-CLI-PE01-DES-V0
		VERSÃO E DATA	V0 ABR/2025

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS					
CÓD.	QTD	DESCRIÇÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO MÍNIMA [BTU/h]	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (IDRS MÍNIMO)	POTÊNCIA ELÉTRICA MÍNIMA [W]
18	6	APARELHO DE AR CONDICIONADO DO TIPO SPLIT CASSETE (CONDENSADORA + EVAPORADORA) - COMPRESSOR INVERTER	18.000	5,50	220V - 60Hz - 10
36	1	APARELHO DE AR CONDICIONADO DO TIPO SPLIT CASSETE (CONDENSADORA + EVAPORADORA) - COMPRESSOR INVERTER	36.000	5,50	220V - 60Hz - 30
A	4	EXAUSTOR AXIAL DN 100 - SICFLUX SONORA 10	-	-	220V - 60Hz - 10
B	4	INSUFLADOR/RENOVADOR DE AR COM FILTRO G4+F5 VAZÃO MÍNIMA DE 54 m³/h - REF.: SICFLUX SPLITVENT	-	-	220V - 60Hz - 10
C	1	INSUFLADOR IN-LINE - REF.: SICFLUX MAXX SUPER SILENCE 150	-	-	220V - 60Hz - 10



PLANTA BAIXA - MEZANINO - CLIMATIZAÇÃO E RENOVAÇÃO DE AR
ESC 1: 50

Ø32
1% →
← VEM DO 1º PAVIMENTO



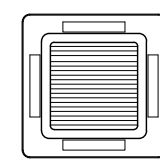
PLANTA BAIXA - MEZANINO - DRENO DE AR CONDICIONADO
ESC 1: 50

RELAÇÃO DE MATERIAIS		
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO
1	4	GRELHA DE PORTA COM CONTRA MOLDURA (325x225 mm)
2	1	DIFUSOR REGULADOR DE VAZÃO DE AR CIRCULAR DIÂMETRO Ø200 mm
3	8	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø100 COM COLARINHO
4	1	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø200 COM COLARINHO
5	1	CAIXA DE FILTRAGEM METÁLICA COM FILTROS DE CLASSE G4 + M5 E CONEXÕES PARA DUTO CIRCULAR DIÂMETRO Ø150
6	3	SUPOORTE PARA INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 60 KG (ATENDE NBR 16655-1)
7	34 m	DUTO EM TUBO PVC Ø100 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO
8	5 m	DUTO EM TUBO PVC Ø200 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO
9	4 m	TUBO PVC Ø25 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO
10	86 m	TUBO PVC Ø32 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO

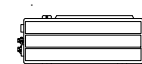
NOTAS

- AS CONDENSADORAS POSICIONADAS SOBRE O PISO DEVERÃO SER APOIADAS EM CALÇOS DE BORRACHA OU NEOPRENE;
- AS LINHAS FRIGORÍGENAS DEVERÃO SER ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX OU EQUIVALENTE. DIÂMETROS CONFORME MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO;
- A LINHA DE DRENO SERÁ INTERLIGADA (COMUM A TODAS AS EVAPORADORAS). O DESÁGUE DEVE OCORRER NO TERREO, CONFORME INDICADO EM PLANTA. SE POSSÍVEL, INTERLIGAR O DRENO NO ELEMENTO (CAIXA OU COLUMNA) MAIS PRÓXIMO; AS TUBULAÇÕES SERÃO EM PVC SOLDÁVEL ISOLADAS TERMICAMENTE;
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO POSSUIR ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO PRÓPRIOS, SENDO VEDADO APOIAR AS INSTALAÇÕES EM OUTRAS. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ACEITÁVEL É DE 1,50 METRO NOS TRECHOS VERTICAIS E SUSPENSOS;
- O MANUAL DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÁ SER RIGOROSAMENTE OBSERVADO DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS;

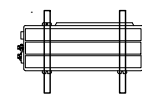
SIMBOLOGIAS



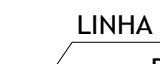
UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 4 VIAS INVERTER



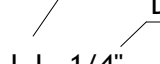
UN. CONDENSADORA INVERTER



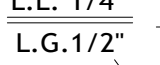
UN. CONDENSADORA INVERTER + MÃO FRANCESA



LINHA DE LÍQUIDO



DIÂMETRO DO TUBO EM pol. L.L. 1/4"



- TUBULAÇÃO DE REFRIGERANTE EM COBRE (ISOLADA) L.G. 1/2"



DIÂMETRO DO TUBO EM pol. LINHA DE GÁS

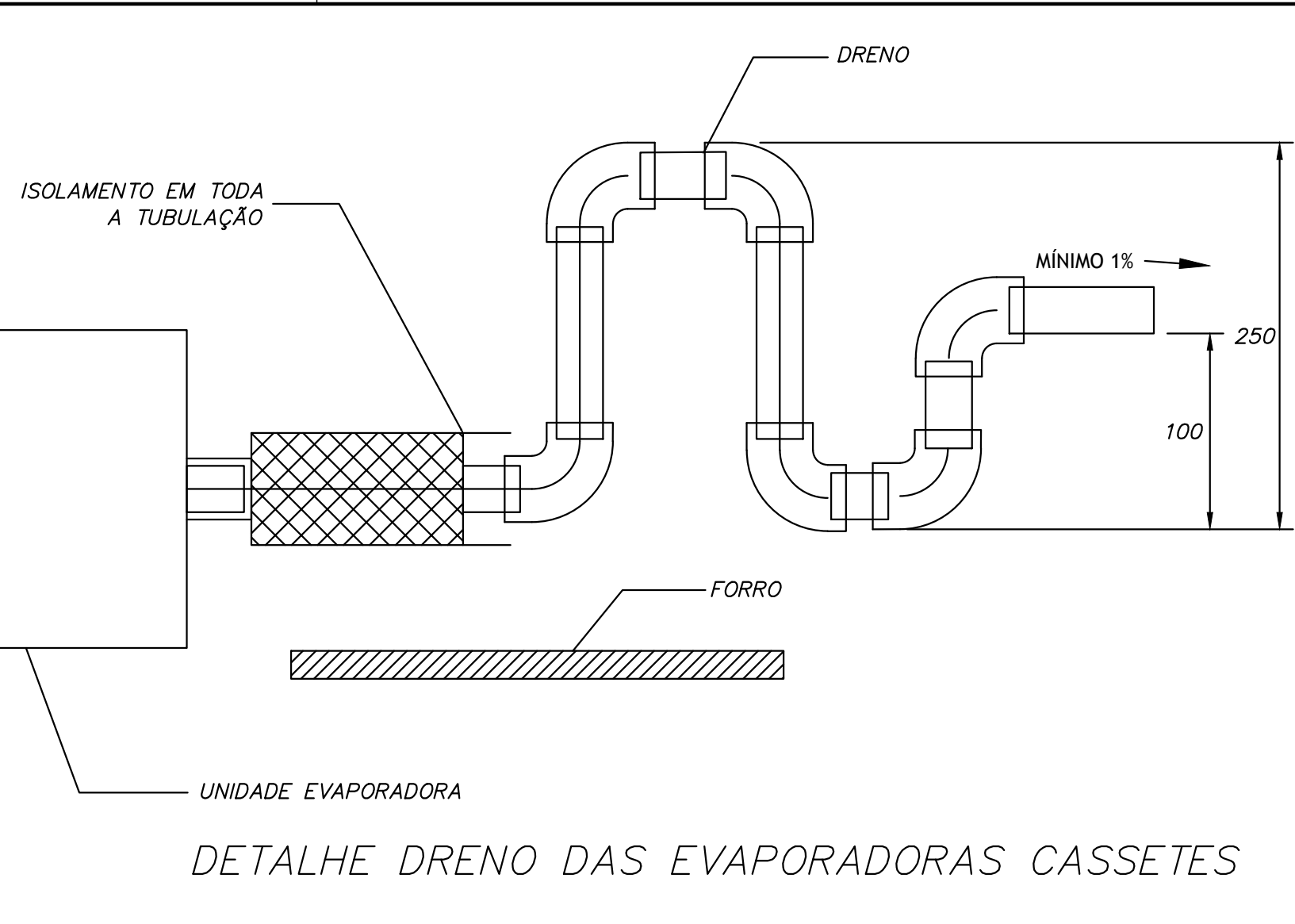
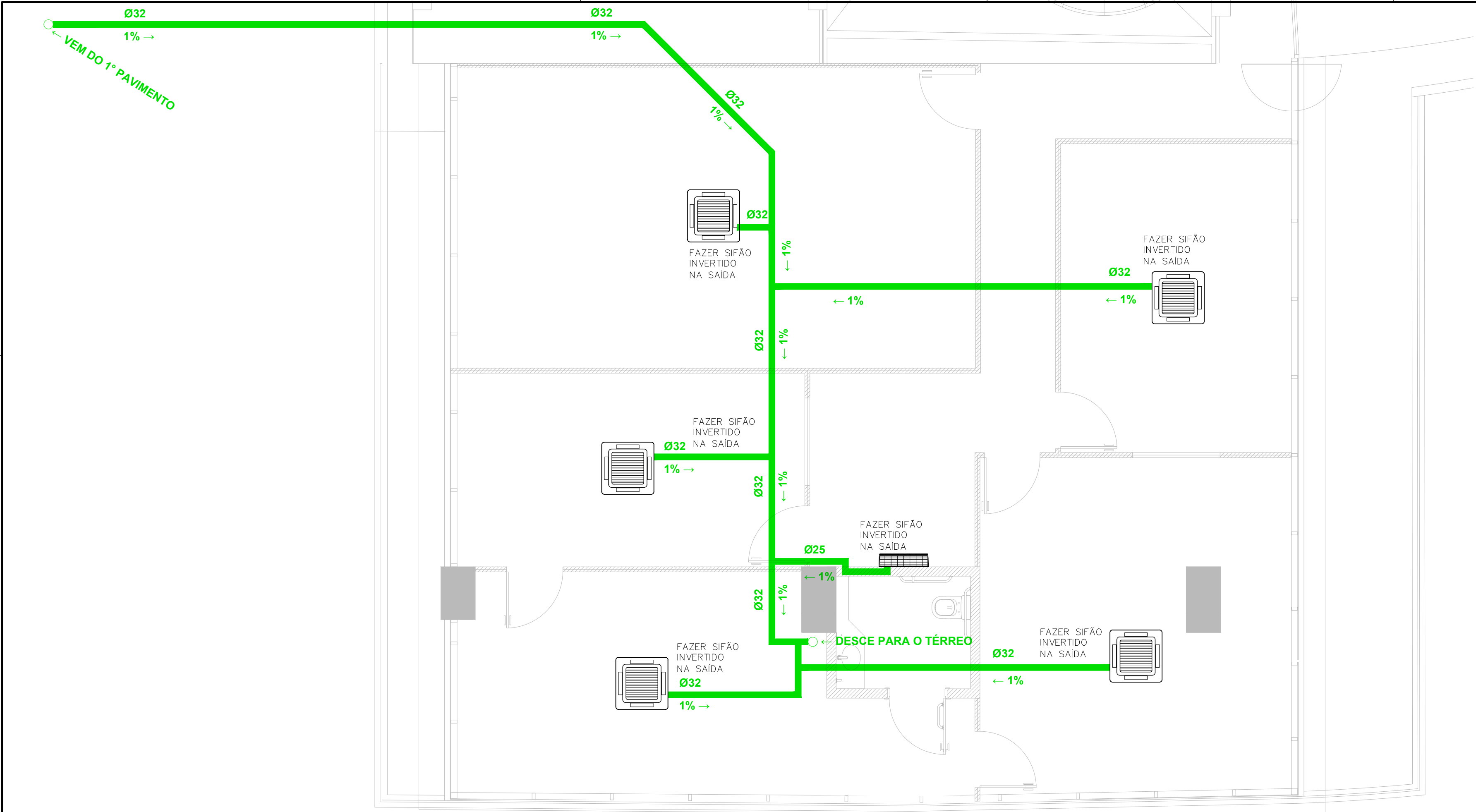
▲ - PONTO DE FORÇA (PROJETO ELÉTRICO)

LEGENDA

- LINHAS FRIGORÍGENAS C/ ISOLAMENTO TÉRMICO + CABO PP 3 x 1,5 mm² PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE UNIDADES
- TUBO PVC COM ISOLAMENTO TÉRMICO [DRENO]
- TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - EXAUSTÃO DE AR
- TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - RENOVAÇÃO DE AR



OBRA: ENDEREÇO		DISCIPLINA	PRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		AR CONDICIONADO	CLI 02/04
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA	
		PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	DEMEC/SEA/PGR	TÍTULO	
DESENHO	RICARDO QUIXADÁ	CLIMATIZAÇÃO, RENOVAÇÃO DE AR E DRENO DE AR-CONDICIONADO DO MEZANINO	
ESCALA	INDICADA	NOME DO ARQUIVO	1ª EMISSÃO
		PE-PRPE-CLI-PE01-DES-V0	ABR/2025
			VERSÃO E DATA
			V0 ABR/2025



RELAÇÃO DE MATERIAIS			
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA
1	4	GRELHA DE PORTA COM CONTRA MOLDURA (325x225 mm)	TROX/AGS-T 325x225
2	1	DIFUSOR REGULADOR DE VAZÃO DE AR CIRCULAR DIÂMETRO Ø200 mm	SICFLUX/RVA 200 ou MULTIVAC/DVK-R 200
3	8	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø100 COM COLARINHO	SICFLUX/S 100
4	1	GRELHA DE AR CIRCULAR PLÁSTICA - DIÂMETRO Ø200 COM COLARINHO	SICFLUX/S 200
5	1	CAIXA DE FILTRAGEM METÁLICA COM FILTROS DE CLASSE G4 + M5 E CONEXÕES PARA DUTO CIRCULAR DIÂMETRO Ø150	SICFLUX/FILBOX RED METÁLICO 150
6	3	SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO DE ATÉ 60 KG (ATENDE NBR 16655-1)	T-FIX/LINHA GALVANIZADA
7	34 m	DUTO EM TUBO PVC Ø100 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO	TIGRE/AMANCO PVC SÉRIE NORMAL BRANCO
8	5 m	DUTO EM TUBO PVC Ø200 LINHA LEVE - SEM ISOLAMENTO TÉRMICO	TIGRE/AMANCO PVC SÉRIE NORMAL BRANCO
9	4 m	TUBO PVC Ø25 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO	TIGRE/AMANCO PVC SOLDÁVEL
10	86 m	TUBO PVC Ø32 COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM POLIPEX (PEX) E CONEXÕES - PARA DRENO DE AR-CONDICIONADO	TIGRE/AMANCO PVC SOLDÁVEL

PLANTA BAIXA - MEZANINO
DRENO DE AR CONDICIONADO
ESC 1: 50

SIMBOLOGIAS

UNIDADE EVAPORADORA CASSETE 4 VIAS INVERTER

UN. CONDENSADORA INVERTER

UN. CONDENSADORA INVERTER + MÃO FRANCESA

LINHA DE LÍQUIDO

DIÂMETRO DO TUBO EM pol.

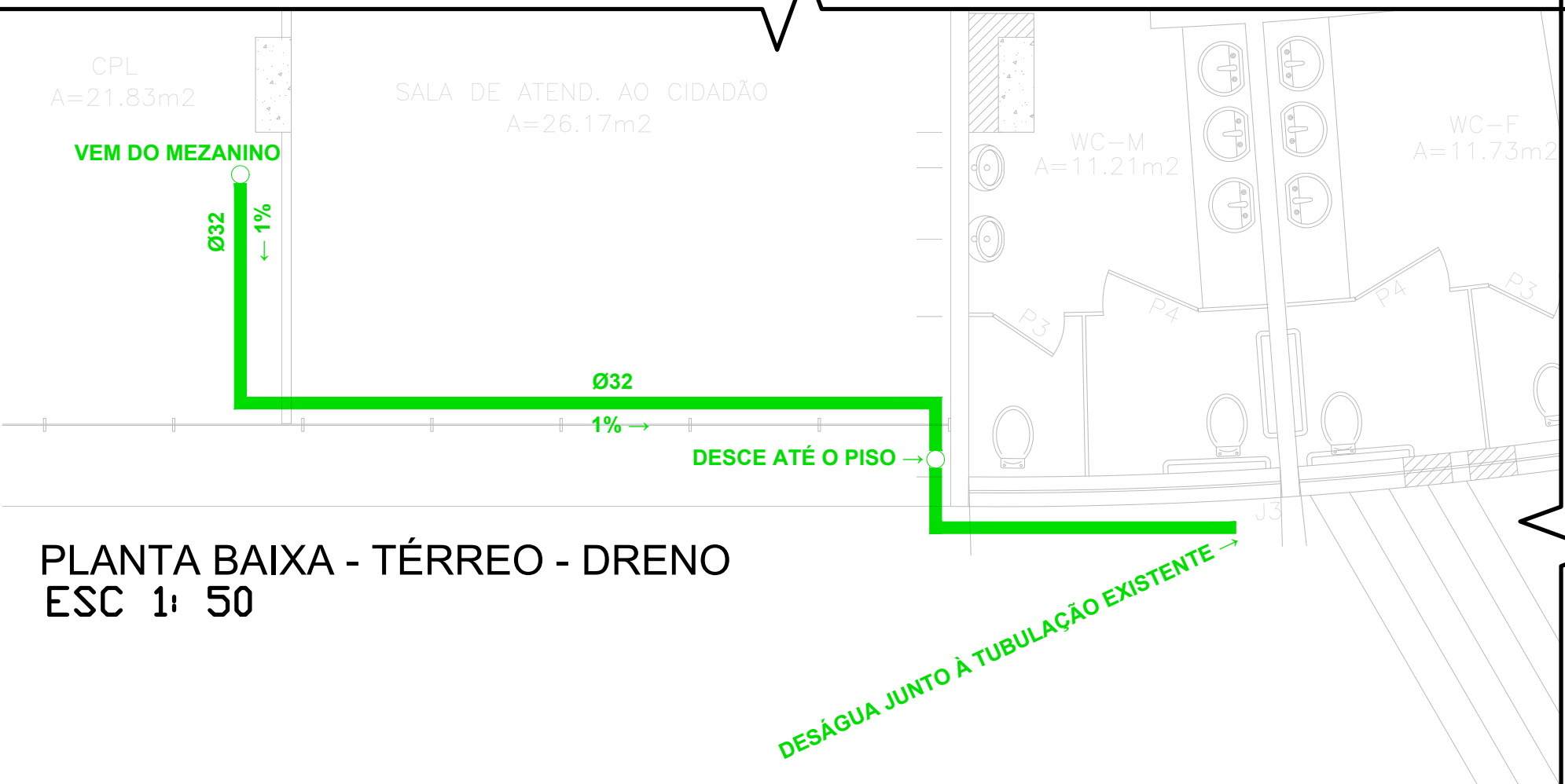
L.L. 1/4" - TUBULAÇÃO DE REFRIGERANTE EM COBRE (ISOLADA)

L.G. 1/2" - TUBULAÇÃO DE REFRIGERANTE EM COBRE (ISOLADA)

DIÂMETRO DO TUBO EM pol.

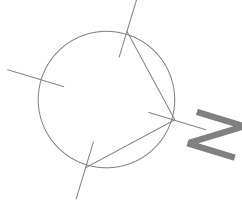
LINHA DE GÁS

PONTO DE FORÇA (PROJETO ELÉTRICO)



NOTAS

- AS CONDENSADORAS POSICIONADAS SOBRE O PISO DEVERÃO SER APOIADAS EM CALÇOS DE BORRACHA OU NEOPRENE;
- AS LINHAS FRIGORÍGENAS DEVERÃO SER ISOLADAS INDIVIDUALMENTE COM BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX OU EQUIVALENTE. DIÂMETROS CONFORME MARCA E MODELO DO EQUIPAMENTO;
- A LINHA DE DRENO SERÁ INTERLIGADA (COMUM A TODAS AS EVAPORADORAS). O DESÁGUE DEVE OCORRER NO TÉRREO, CONFORME INDICADO EM PLANTA. SE POSSÍVEL, INTERLIGAR O DRENO NO ELEMENTO (CAIXA OU COLUMNA) MAIS PRÓXIMO; AS TUBULAÇÕES SERÃO EM PVC SOLDÁVEL ISOLADAS TERMICAMENTE;
- TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO POSSUIR ELEMENTOS DE SUSTENTAÇÃO PRÓPRIOS, SENDO VEDADO APOIAR AS INSTALAÇÕES EM OUTRAS. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ACEITÁVEL É DE 1,50 METRO NOS TRECHOS VERTICAIS E SUSPENSOS;
- O MANUAL DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DEVERÁ SER RIGOROSAMENTE OBSERVADO DURANTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS;



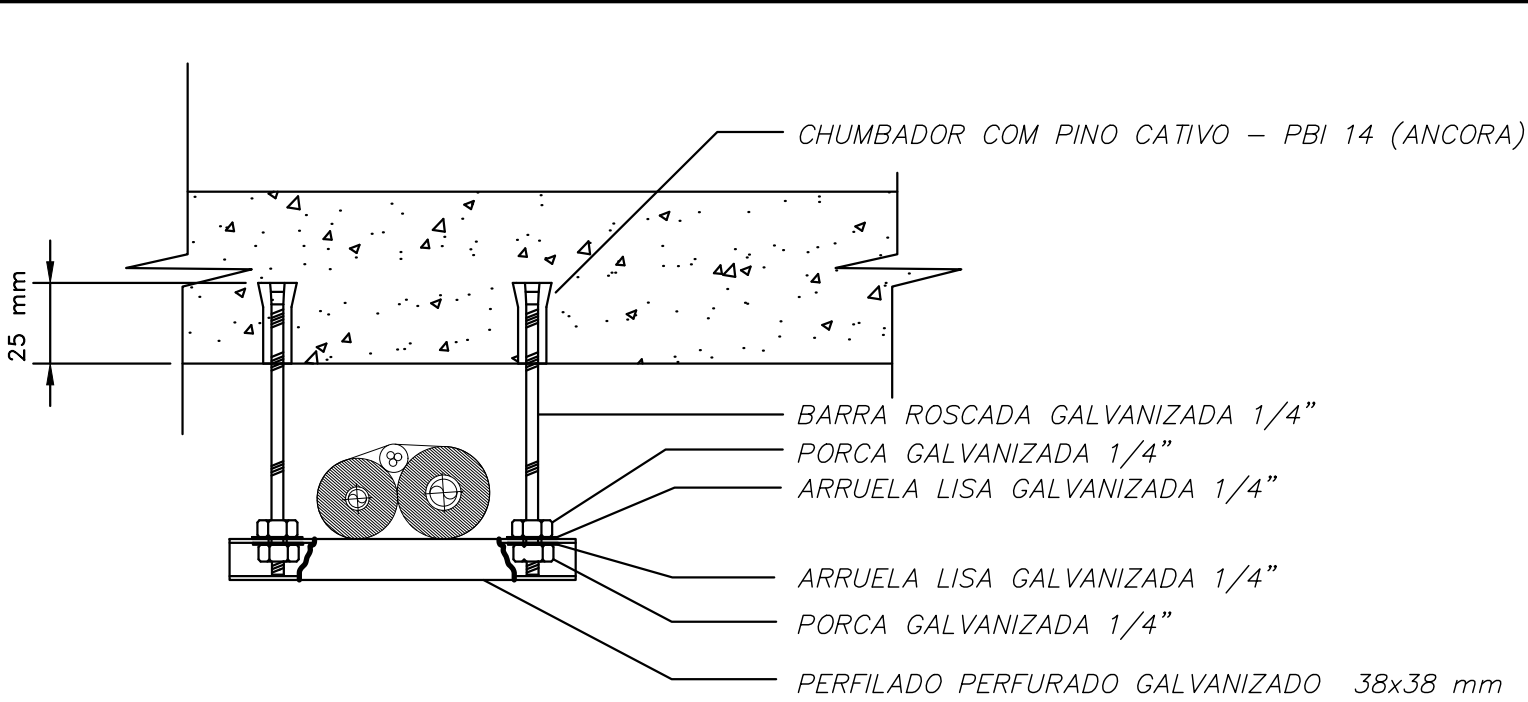
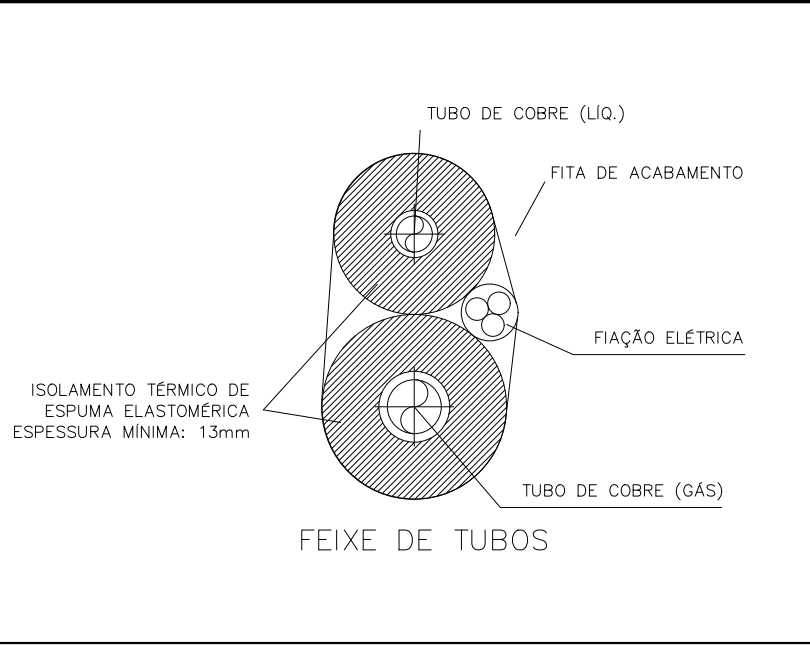
LEGENDA	
	LINHAS FRIGORÍGENAS C/ ISOLAMENTO TÉRMICO + CABO PP 3 x 1,5 mm² PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE UNIDADES
	TUBO PVC COM ISOLAMENTO TÉRMICO [DRENO]
	TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - EXAUSTÃO DE AR
	TUBO PVC LINHA LEVE PARA VENTILAÇÃO - RENOVAÇÃO DE AR

Procuradoria Geral da República

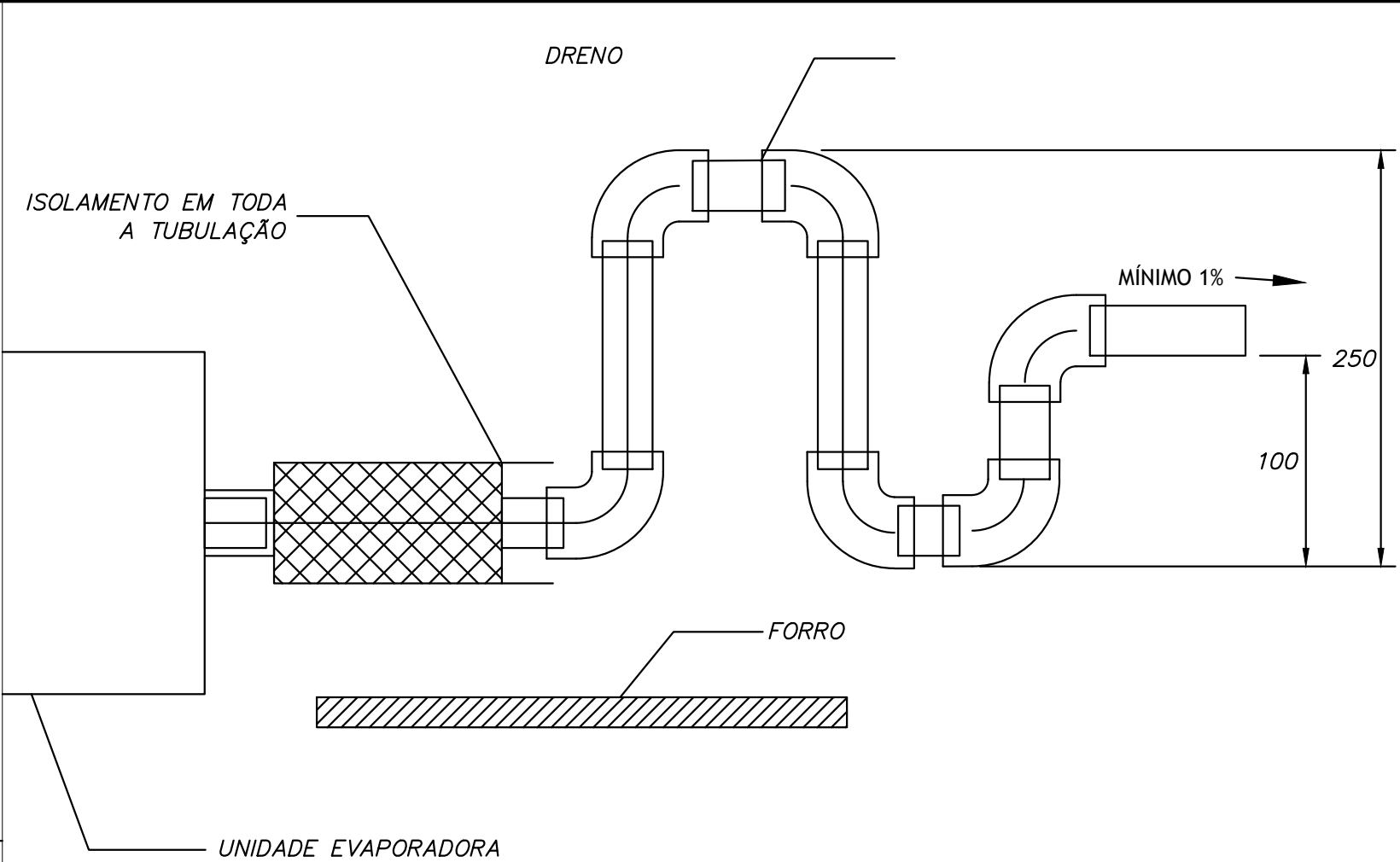
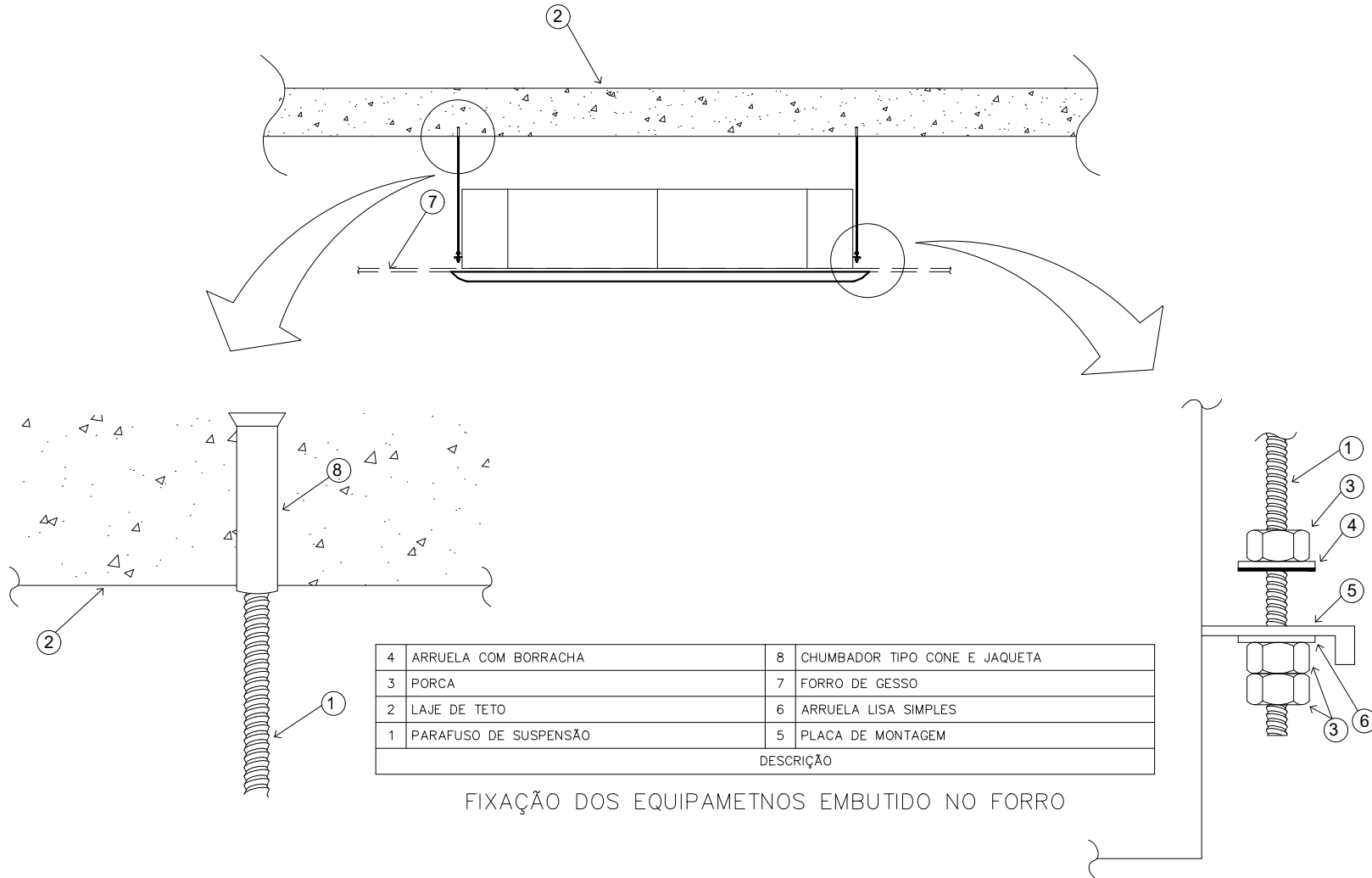
ENGENHARIA E ARQUITETURA

SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852

OBRA, ENDEREÇO	DISCIPLINA	PRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO	AR CONDICIONADO	CLI 03/04
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE	ETAPA	
	PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	TÍTULO	
DEMEC/SEA/PGR	CLIMATIZAÇÃO, RENOVAÇÃO DE AR E DRENO DE AR-CONDICIONADO DO MEZANINO	
DESENHO		
RICARDO QUIXADA		
ESCALA	NOME DO ARQUIVO	
INDICADA	PE-PRPE-CLI-PE01-DES-V0	
		1ª EMISSÃO
		ABR/2025
		VERSÃO E DATA
		V0 ABR/2025



DETALHE DO SUPORTE DA TUBULAÇÃO DE SPLIT SOBRE O FORRO



DETALHE DRENO DAS EVAPORADORAS CASSETES



Procuradoria
Geral da
República



ENGENHARIA E ARQUITETURA

SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852

OBRA, ENDEREÇO

EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO

AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE

DISCIPLINA

AR CONDICIONADO

ETAPA

PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA

CLI

04/04

1ª EMISSÃO

ABR/2025

VERSÃO E DATA

V0 ABR/2025

PROJETO

DEMEC/SEA/PGR

DESENHO

RICARDO QUIXADÁ

ESCALA

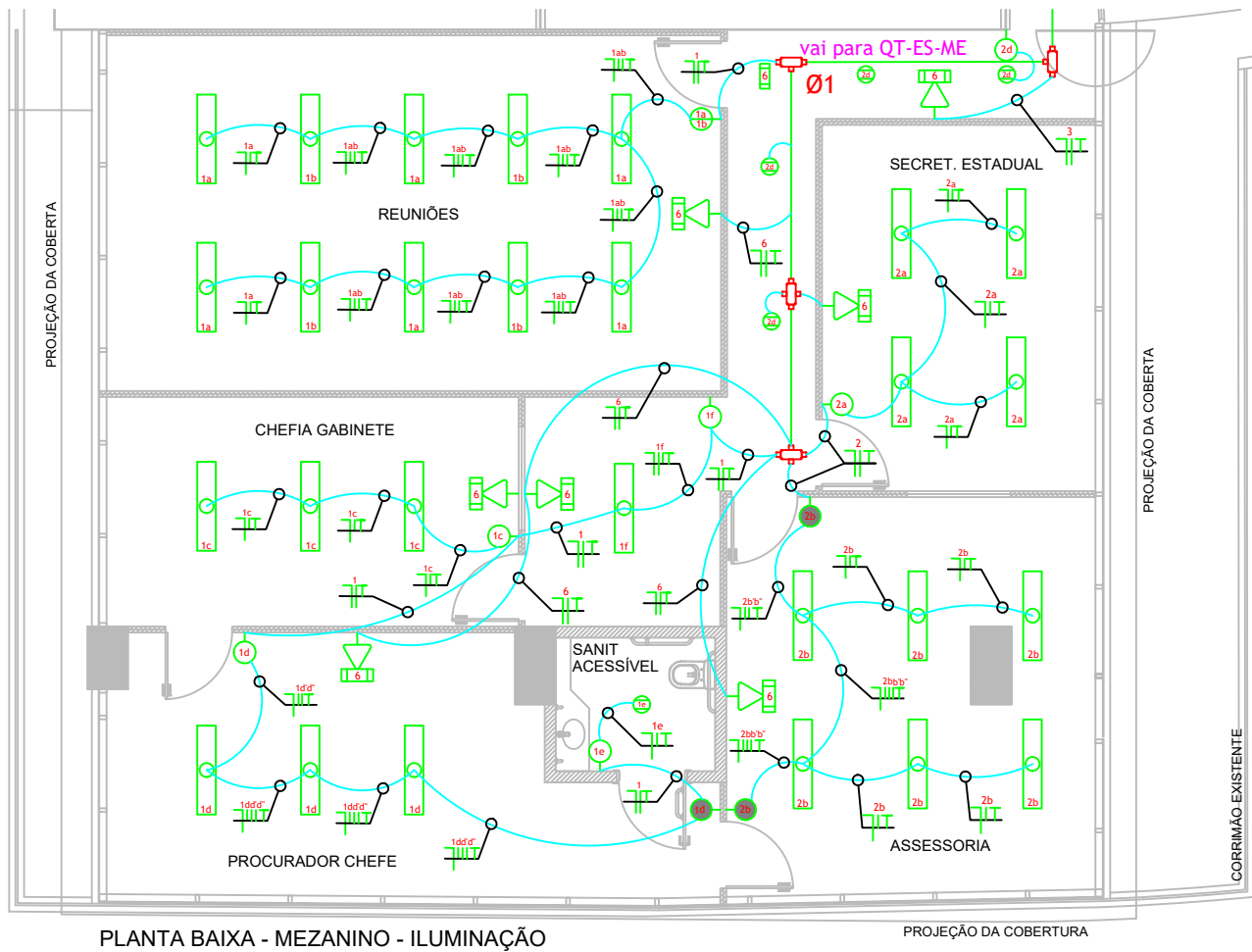
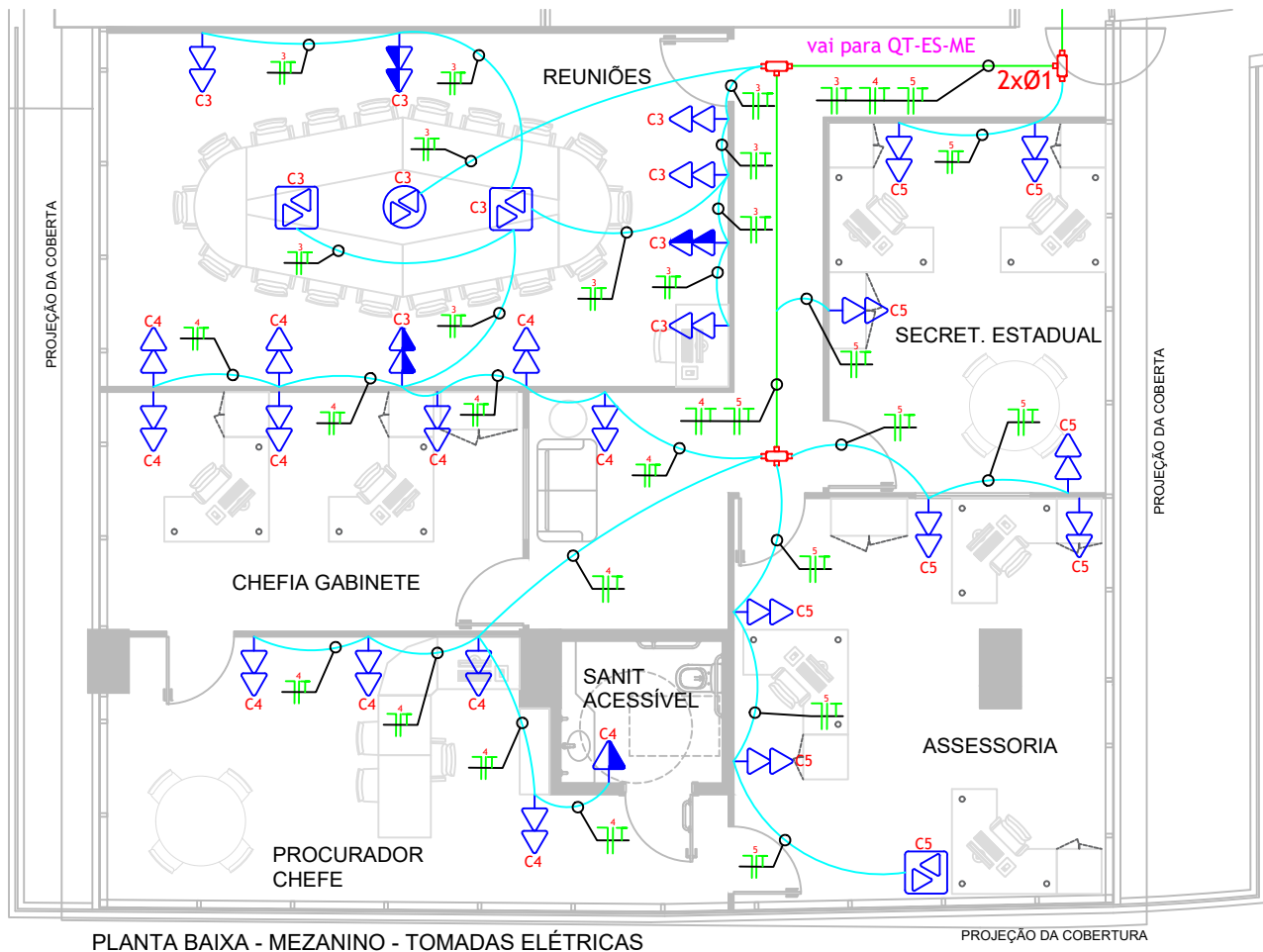
INDICADA

TÍTULO

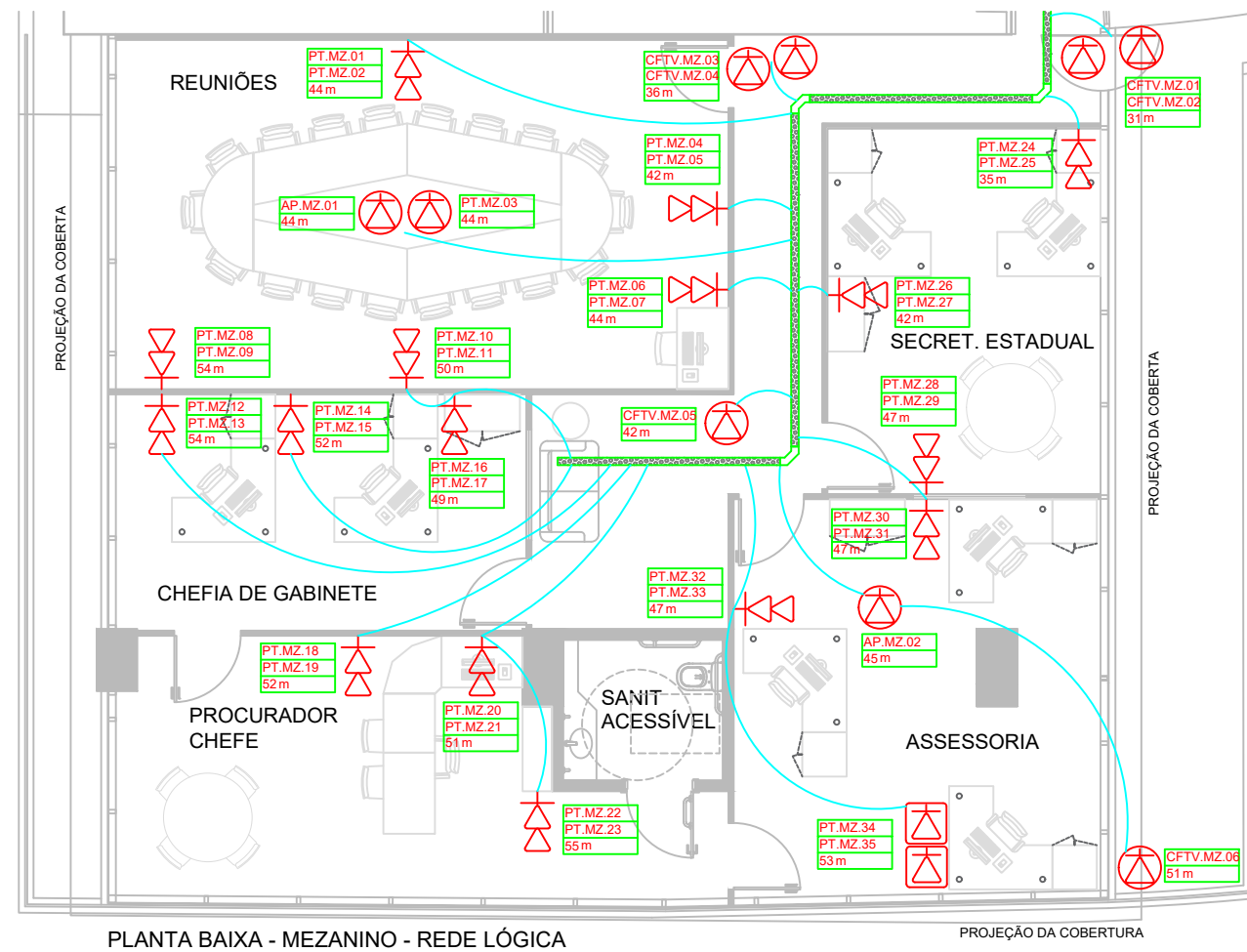
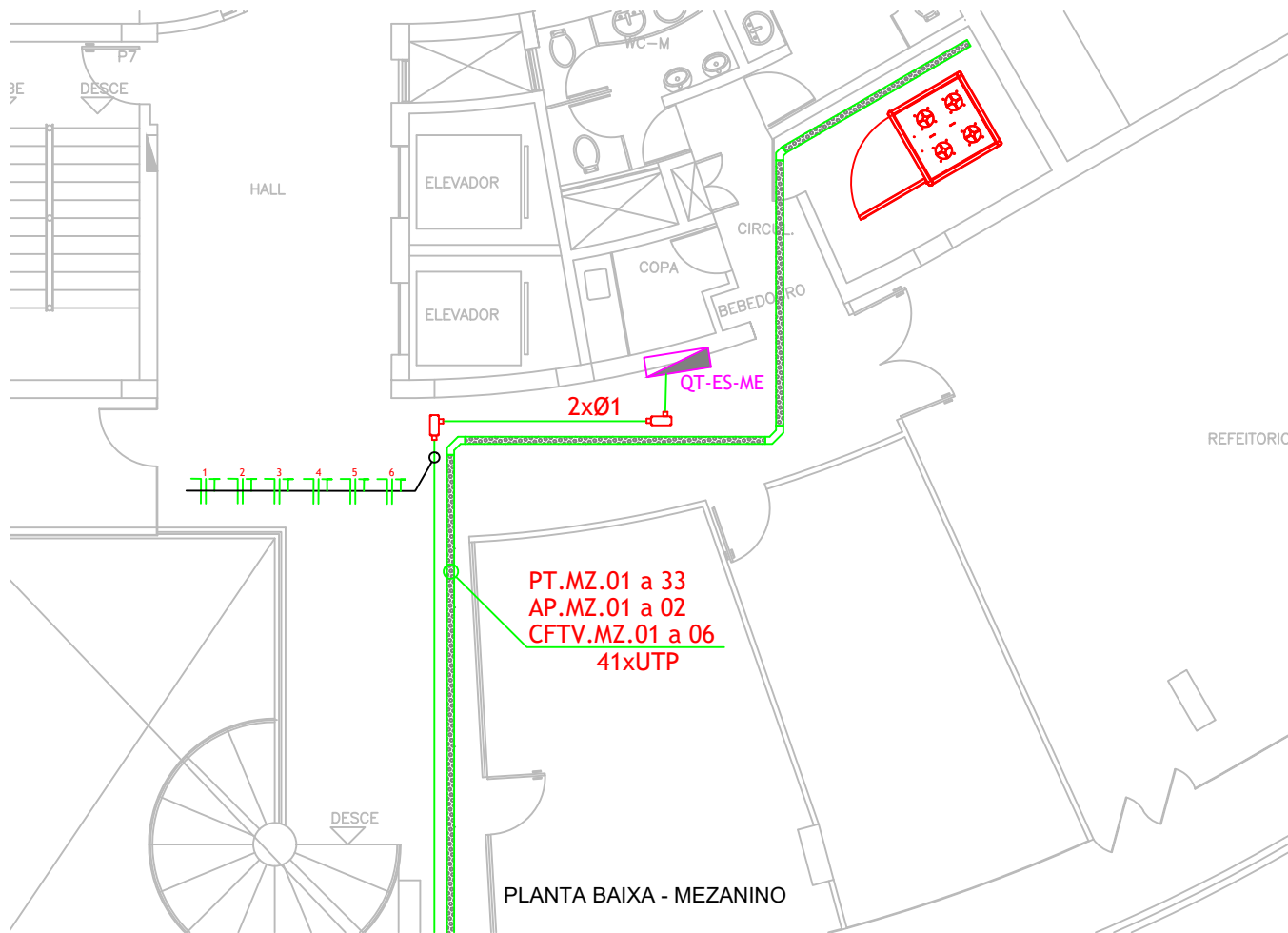
DETALHES - CLIMATIZAÇÃO

NOME DO ARQUIVO

PE-PRPE-CLI-PE01-DES-V0



LEGENDA - ELÉTRICA E LÓGICA	
	PONTO DE ENERGIA COM UMA OU DUAS TOMADAS PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NA PAREDE EM CONDULETE OU CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR. RESPECTIVAMENTE: TOMADA BAIXA (h=0,40m) / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m).
	PONTO DE ENERGIA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADAS NO PISO OU EM CAIXA DE PISO ELEVADO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS / 2 TOMADAS DA REDE NORMAL E 1 TOMADA DA REDE ININTERRUPTA.
	PONTO DE ENERGIA COM UMA TOMADA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NO TETO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS.
	SISTEMA DE ALARME PARA PNE. RESPECTIVAMENTE: BOTÃO DE EMERGÊNCIA / AVISO SONORO E LUMINOSO DE EMERGÊNCIA.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.
	ID do circuito #bitola
	INDICAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS EM DUTOS E CALHAS, RESPECTIVAMENTE NEUTRO / FASE / RETORNO / TERRA.
	INTERRUPTOR INSTALADO EM CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR ALTURA MÉDIA (h=1,00m). RESPECTIVAMENTE: 1 SEÇÃO / 2 SEÇÕES / 3 SEÇÕES / THREE WAY (PARALELO)
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 2 MM. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COMPLETA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES T5 DE 18W CONTRA. LIGADA EM TOMADA INSTALADA EM CONDULETE ATRAVÉS DE CABO PP 3x1,5mm².
	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W.
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED. RESPECTIVAMENTE: FIXADO NO TETO / FIXADO À PAREDE CONECTADO A TOMADA ALTA (H=2,20M).
	ELETRICALHA LISA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES DE 100x50mm QUANDO NÃO INDICADO.
	CONEXÕES PARA ELETRICALHA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES CONFORME ELETRICALHAS ADJACENTES. RESPECTIVAMENTE: CRUZETA / TÊ / REDUÇÃO / CURVA HORIZONTAL 90° / CURVA HORIZONTAL 45°
	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC REFORÇADO OCRE/LARANJA (CLASSE MÉDIA, NBR 15456) NÃO PROPAGANTE DE CHAMA. BITOLA DE Ø3/4" QUANDO NÃO INDICADO.
	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO INSTALADO NO ENTREFERRO.
	CONDUTELE TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA EM ALUMÍNIO COM DIMENSÃO DE ACORDO COM O ELETRODUTO.
	PONTO DE REDE EM TOMADA COM CONECTOR RJ-45 FÊMEA. RESPECTIVAMENTE: TOMADA NO PISO / TOMADA BAIXA (h=0,40m) COM 1 OU 2 CONECTORES / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m) / TOMADA NO TETO.
	RÓTULO DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E DISTÂNCIA DO CABEAMENTO ATÉ O PONTO. SIGLAS DE SISTEMAS: - PT: PONTO DE DADOS E VOZ; SIGLAS DE PAVIMENTO: - TE: TERREO; - 1P: PRIMEIRO PAVIMENTO; - 2P: SEGUNDO PAVIMENTO.
	INDICAÇÃO DE CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES EM DUTOS E CALHAS. - NN: NÚMEROS DE CONDUTORES; - TP: TIPO DE CONDUTOR (EX: UTP-4P, FIBRA ÓTICA).
	RACK PADRÃO 19" - 44U PINTURA EPOXI TEXTURIZADO COR PRETA ALTURA ÚTIL 44U (1960mm-ÚTIL) x LARGURA 19" x PROF. 470mm COM PORTA FRONTAL EM VIDRO COM FECHADURA COM TAMPAS APARAFUSADAS COM ANÉIS GUIAS NAS LATERAIS. REF.: CARTHOM'S OU EQUIVALENTE.



MPF Procuradoria
Geral da
República
Ministério Público Federal



ENGENHARIA E ARQUITETURA

SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP:70.050-900. FONE: (61) 3105-5852

OBRA, ENDEREÇO

**EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA
REPÚBLICA EM PERNAMBUCO**

AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE

DISCIPLINA

ELÉTRICA e LÓGICA

ETAPA

PROJETO EXECUTIVO

PRANCHA

**ELE
01/05**

1ª EMISSÃO

02/2025

VERSÃO E DATA

V1 02/2025

PROJETO

IRVING

DESENHO

IRVING

ESCALA

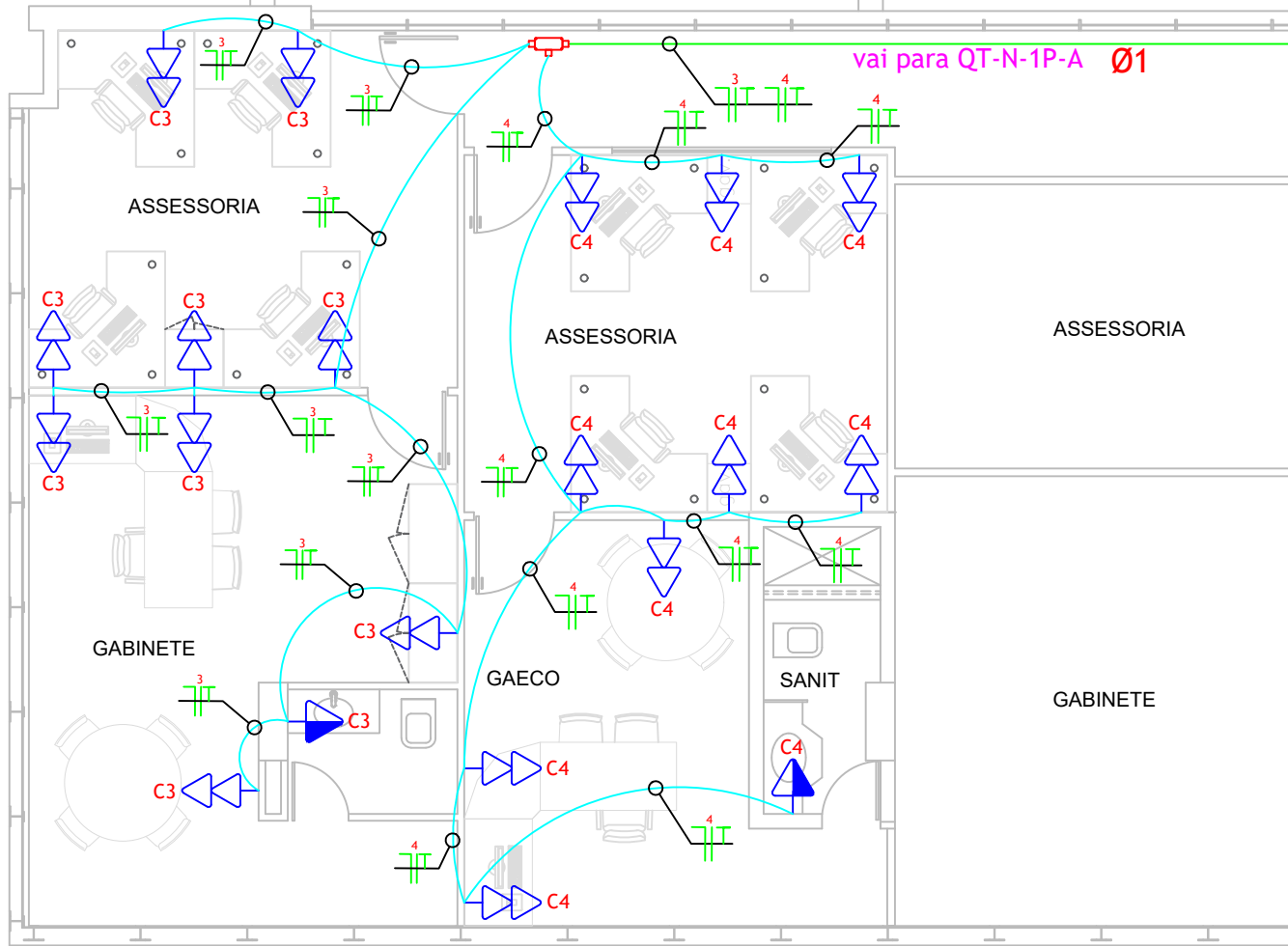
1: 100

TÍTULO

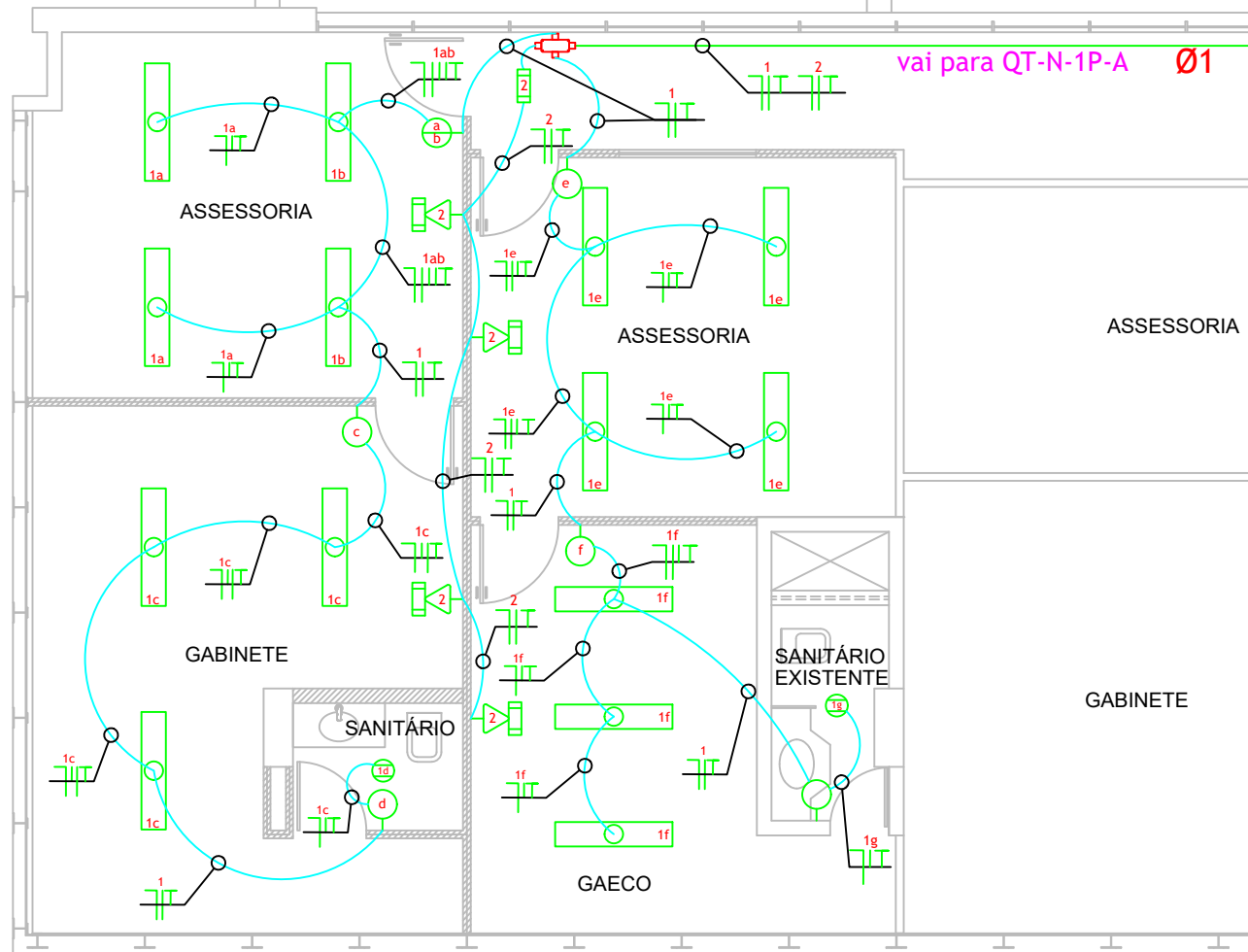
**ELÉTRICA E REDE LÓGICA
PLANTA BAIXA - MEZANINO**

NOME DO ARQUIVO

PE-PRPE-PE01-ELE-DES

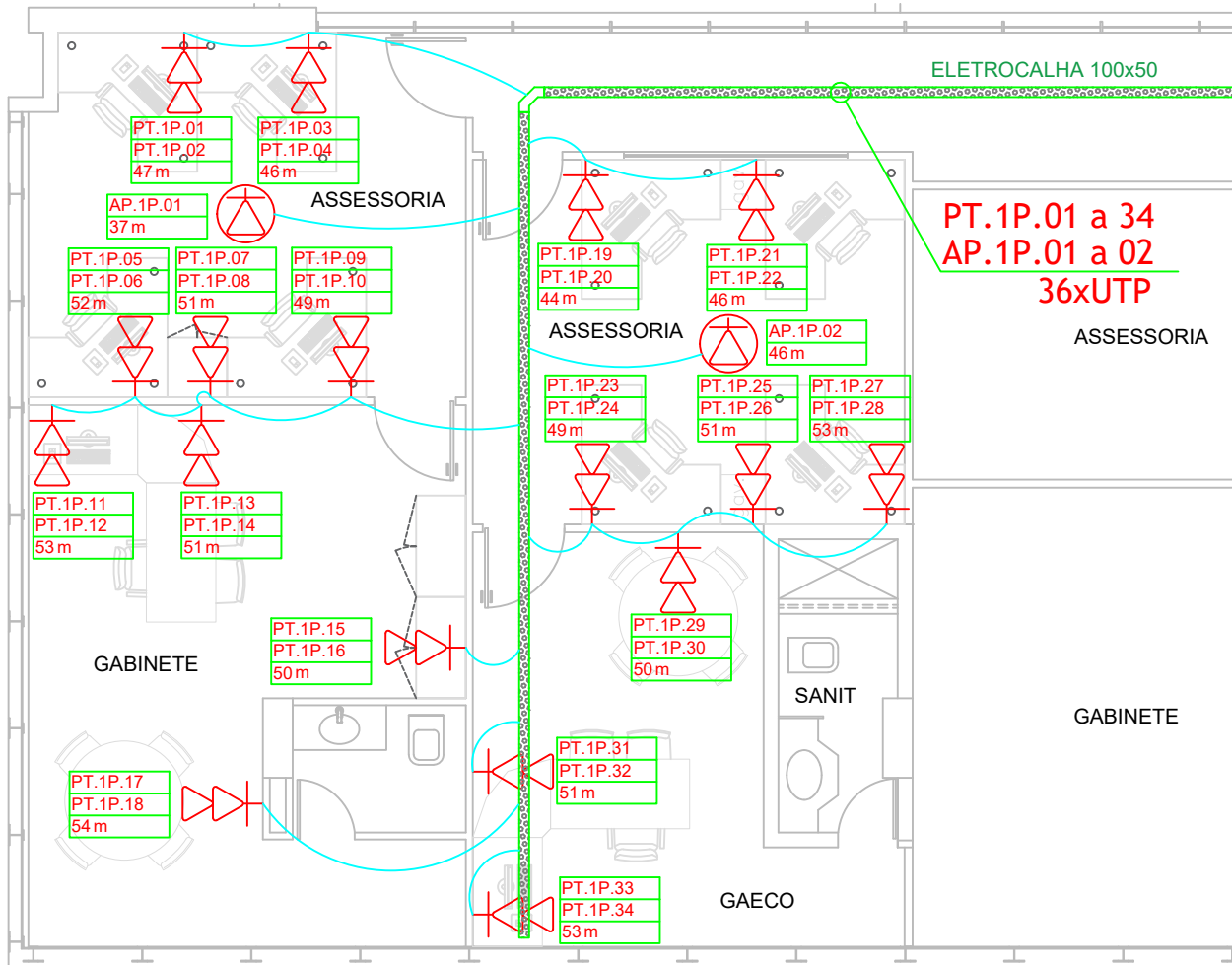


PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - TOMADAS ELÉTRICAS



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - ILUMINAÇÃO

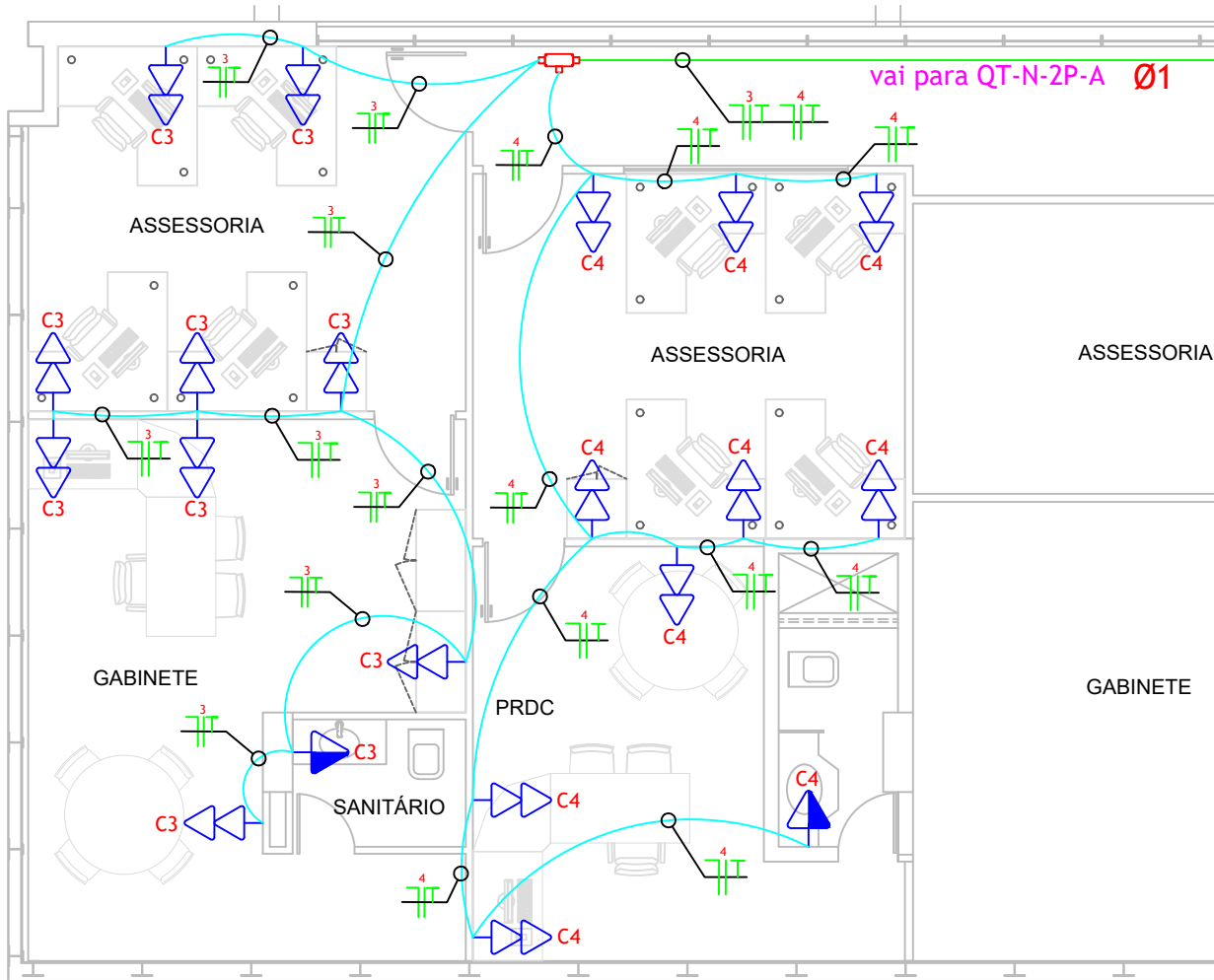
LEGENDA - ELÉTRICA E LÓGICA	
	PONTO DE ENERGIA COM UMA OU DUAS TOMADAS PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NA PAREDE EM CONDULETE OU CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR, RESPECTIVAMENTE: TOMADA BAIXA (h=0,40m) / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m).
	PONTO DE ENERGIA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADAS NO PISO OU EM CAIXA DE PISO ELEVADO, RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS / 2 TOMADAS DA REDE NORMAL E 1 TOMADA DA REDE ININTERRUPTA.
	PONTO DE ENERGIA COM UMA TOMADA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NO TETO, RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS.
	SISTEMA DE ALARME PARA PNE, RESPECTIVAMENTE: BOTÃO DE EMERGÊNCIA / AVISO SONORO E LUMINOSO DE EMERGÊNCIA.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.
	ID do circuito #bitola
	INTERRUPTOR INSTALADO EM CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR ALTURA MÉDIA (h=1,00m), RESPECTIVAMENTE: 1 SEÇÃO / 2 SEÇÕES / 3 SEÇÕES / THREE WAY (PARALELO)
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 2 MM. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PO NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COMPLETA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES T5 DE 18W CADA. LIGADA EM TOMADA INSTALADA EM CONDULETE ATRAVÉS DE CABO PP 3x1,5mm².
	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W.
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED, RESPECTIVAMENTE: FIXADO NO TETO / FIXADO À PAREDE CONECTADO A TOMADA ALTA (h=2,20m).
	ELETRICALHA LISA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES DE 100X50mm QUANDO NÃO INDICADO.
	CONEXÕES PARA ELETRICALHA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES CONFORME ELETRICALHAS ADJACENTES, RESPECTIVAMENTE: CRUZETA / TÊ / REDUÇÃO / CURVA HORIZONTAL 90° / CURVA HORIZONTAL 45°
	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC REFORÇADO OCRE/LARANJA (CLASSE MÉDIA, NBR 15456) NÃO PROPAGANTE DE CHAMA. BITOLA DE Ø3/4" QUANDO NÃO INDICADO.
	Ødiâmetro ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO INSTALADO NO ENTREFORRO.
	CONDUTELE TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA EM ALUMÍNIO COM DIMENSÃO DE ACORDO COM O ELETRODUTO.
	PONTO DE REDE EM TOMADA COM CONECTOR RJ-45 FÊMEA, RESPECTIVAMENTE: TOMADA NO PISO / TOMADA BAIXA (h=0,40m) COM 1 OU 2 CONECTORES / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m) / TOMADA NO TETO.
	RÓTULO DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E DISTÂNCIA DO CABEAMENTO ATÉ O PONTO. SIGLAS DE SISTEMAS: - PT: PONTO DE DADOS E VOZ; SIGLAS DE PAVIMENTO: - TE: TÉRREO; - 1P: PRIMEIRO PAVIMENTO; - 2P: SEGUNDO PAVIMENTO.
	XX.YY.ZZ a ZZ - NN: NÚMEROS DE CONDUTORES; - TP: TIPO DE CONDUTOR (EX: UTP-4P, FIBRA ÓPTICA).
	RACK PADRÃO 19" - 44U PINTURA EPOXI TEXTURIZADO COR PRETA ALTURA ÚTIL 44U (1960mm-ÚTIL) x LARGURA 19" x PROF. 670mm COM PORTA FRONTAL EM VIDRO COM FECHADURA COM TAMPA TRASEIRA APARAFUSADA COM ANÉIS GUIAS NAS LATERAIS. REF.: CARTHON'S OU EQUIVALENTE.



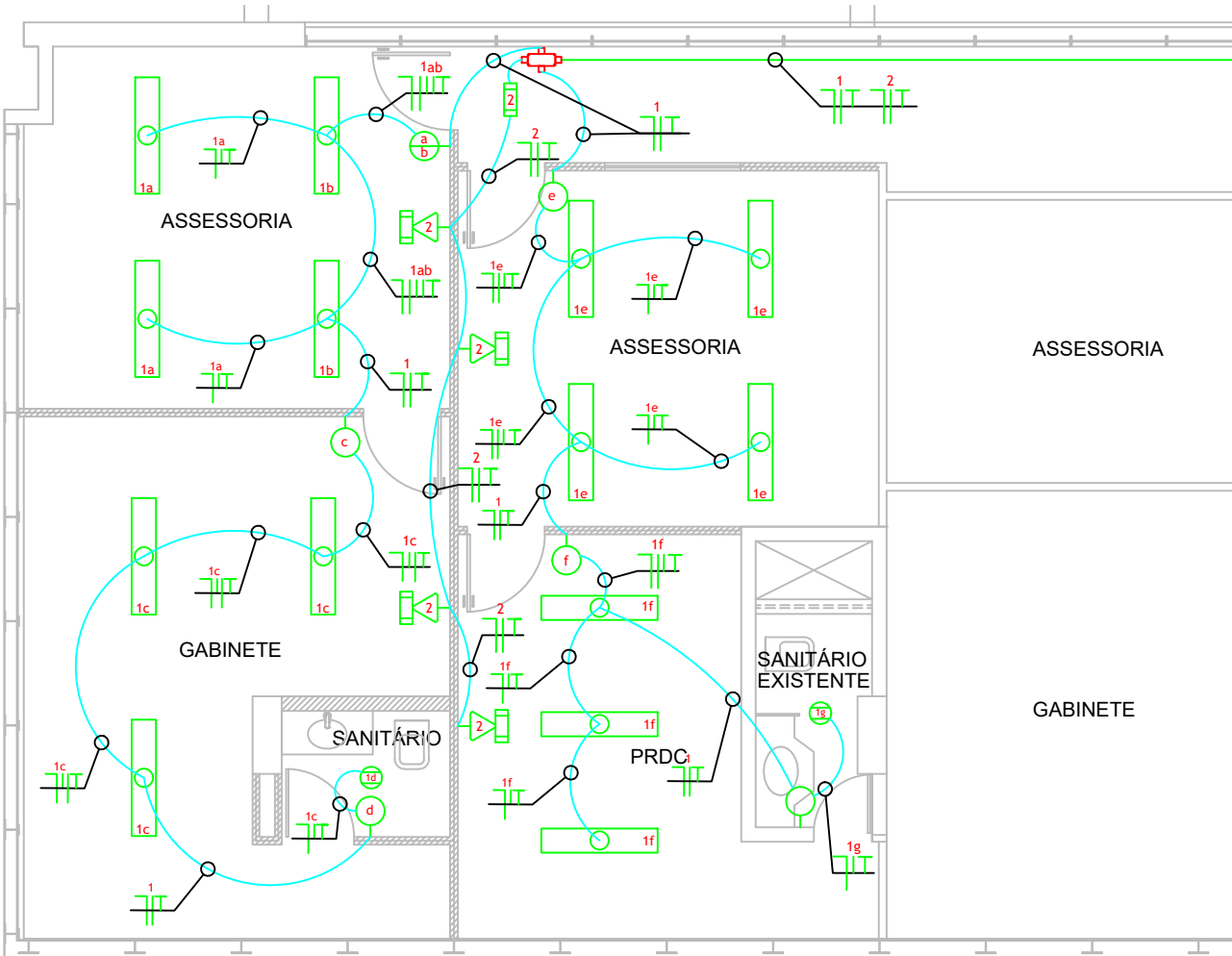
PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - REDE LÓGICA



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - QUADRO ELÉTRICO E SALA DE RACK

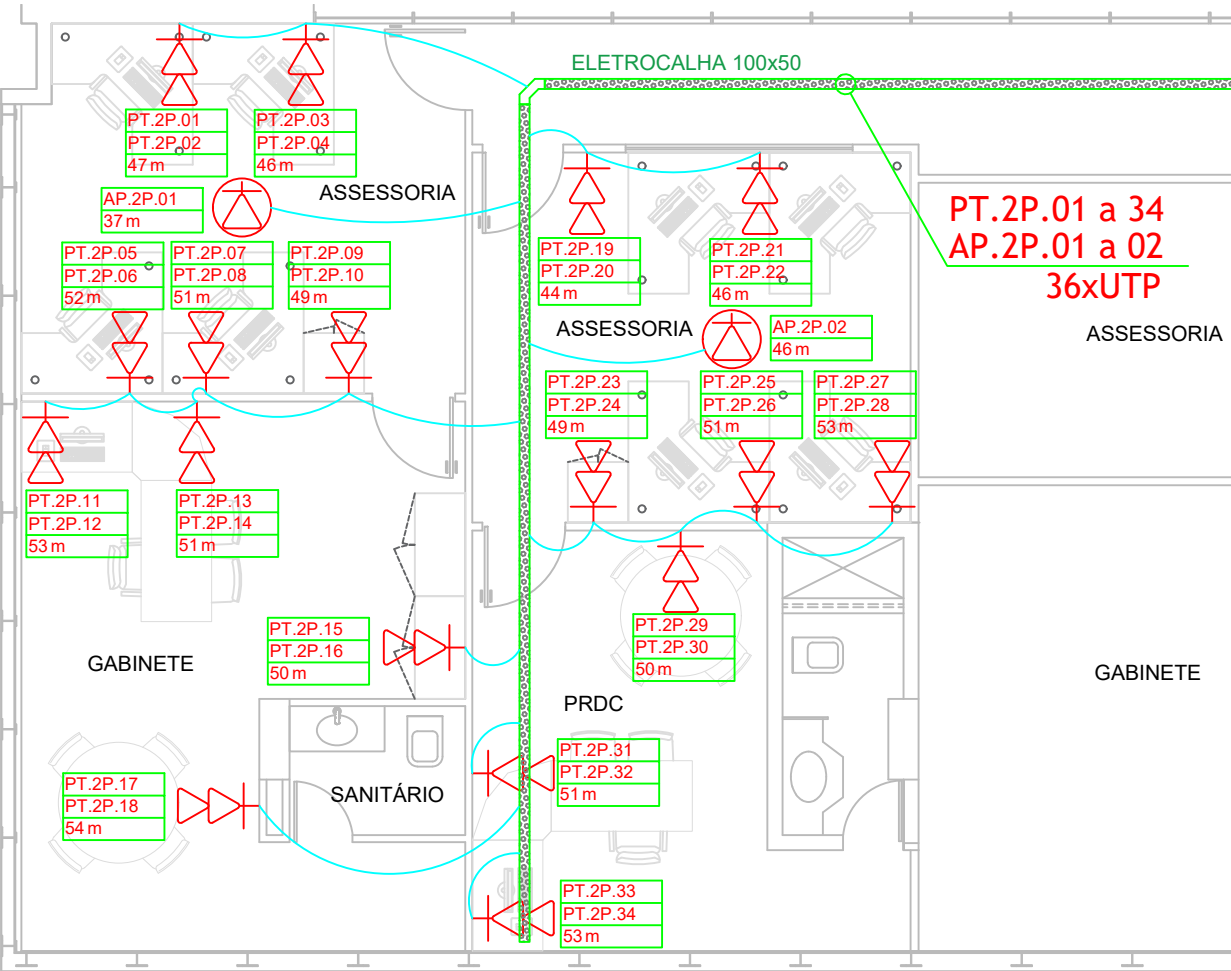


PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - TOMADAS ELÉTRICAS

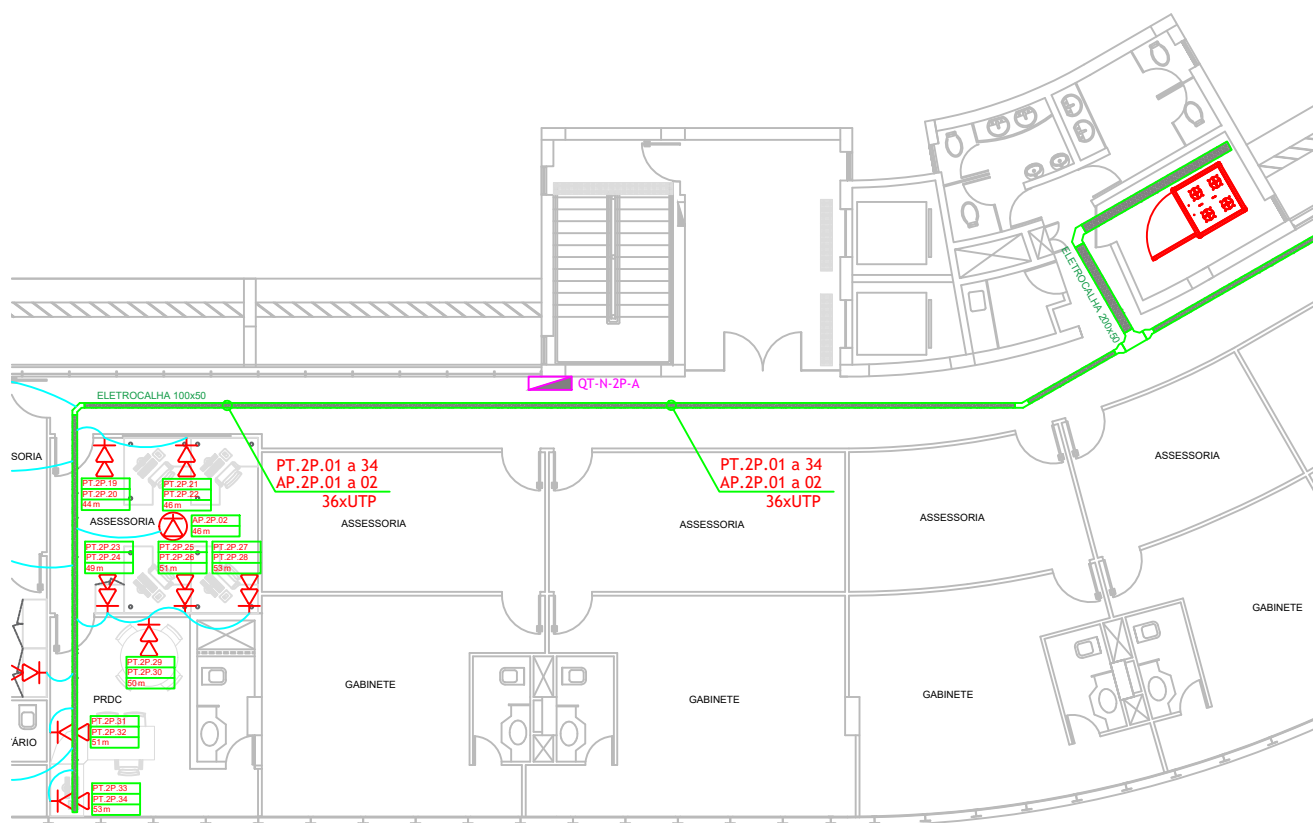


PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - ILUMINAÇÃO

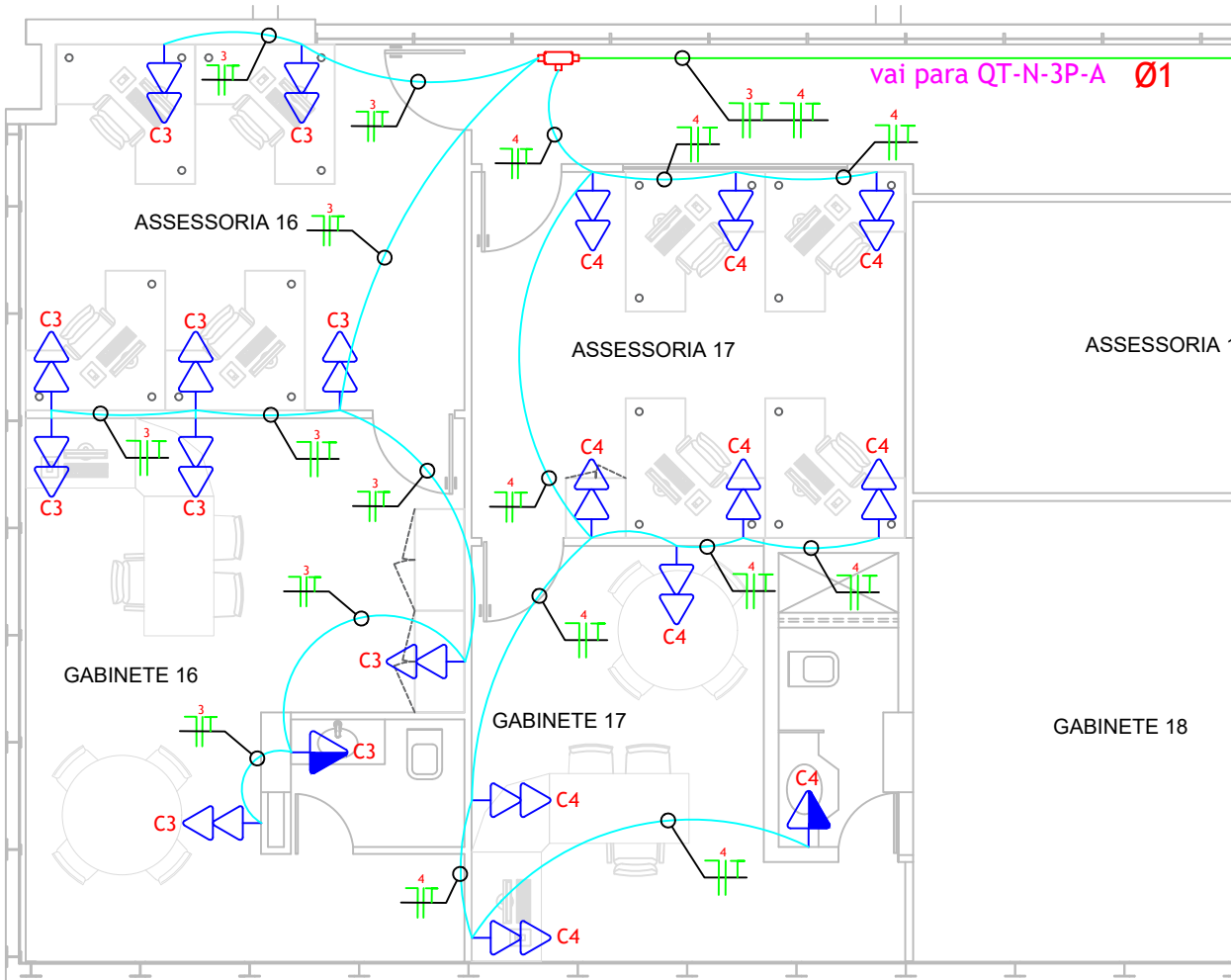
LEGENDA - ELÉTRICA E LÓGICA	
	PONTO DE ENERGIA COM UMA OU DUAS TOMADAS PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NA PAREDE EM CONDULETE OU CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR. RESPECTIVAMENTE: TOMADA BAIXA (h=0,40m) / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m).
	PONTO DE ENERGIA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADAS NO PISO OU EM CAIXA DE PISO ELEVADO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS / 2 TOMADAS DA REDE NORMAL E 1 TOMADA DA REDE ININTERRUPTA.
	PONTO DE ENERGIA COM UMA TOMADA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NO TETO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS.
	SISTEMA DE ALARME PARA PNE. RESPECTIVAMENTE: BOTÃO DE EMERGÊNCIA / AVISO SONORO E LUMINOSO DE EMERGÊNCIA.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.
	ID do circuito #bitola
	INTERRUPTOR INSTALADO EM CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR ALTURA MÉDIA (h=1,00m), RESPECTIVAMENTE: 1 SEÇÃO / 2 SEÇÕES / 3 SEÇÕES / THREE WAY (PARALELO)
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 2 MM. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COMPLETA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES T5 DE 18W CADA. LIGADA EM TOMADA INSTALADA EM CONDULETE ATRAVÉS DE CABO PP 3x1,5mm².
	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W.
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED. RESPECTIVAMENTE: FIXADO NO TETO / FIXADO À PAREDE CONECTADO A TOMADA ALTA (H=2,20M).
	ELETRICALHA LISA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES DE 100x50mm QUANDO NÃO INDICADO.
	CONEXÕES PARA ELETRICALHA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES CONFORME ELETRICALHAS ADJACENTES. RESPECTIVAMENTE: CRUZETA / TÊ / REDUÇÃO / CURVA HORIZONTAL 90° / CURVA HORIZONTAL 45°
	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC REFORÇADO OCRE/LARANJA (CLASSE MÉDIA, NBR 15456) NÃO PROPAGANTE DE CHAMA. BITOLA DE Ø3/4" QUANDO NÃO INDICADO.
	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO INSTALADO NO ENTREFERRO.
	CONDULETE TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA EM ALUMÍNIO COM DIMENSÃO DE ACORDO COM O ELETRODUTO.
	PONTO DE REDE EM TOMADA COM CONECTOR RJ-45 FÊMEA. RESPECTIVAMENTE: TOMADA NO PISO / TOMADA BAIXA (h=0,40m) COM 1 OU 2 CONECTORES / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m) / TOMADA NO TETO.
	RÓTULO DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E DISTÂNCIA DO CABEAMENTO ATÉ O PONTO. SIGLAS DE SISTEMAS: - PT: PONTO DE DADOS E VOZ; SIGLAS DE PAVIMENTO: - TE: TERREIRO; - 1P: PRIMEIRO PAVIMENTO; - 2P: SEGUNDO PAVIMENTO.
	INDICAÇÃO DE CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES EM DUTOS E CALHAS. - NN: NÚMEROS DE CONDUTORES; - TP: TIPO DE CONDUTOR (EX: UTP-4P, FIBRA ÓTICA).
	RACK PADRÃO 19" - 44U PINTURA EPOXI TEXTURIZADO COR PRETA ALTURA ÚTIL 44U (1960mm-ÚTIL) x LARGURA 19" x PROF. 670mm COM PORTA FRONTAL EM VIDRO COM FECHADURA COM TAMPA TRASEIRA APARAFUSADA COM ANÉIS GUIAS NAS LATERAIS. REF.: CARTHONS OU EQUIVALENTE.



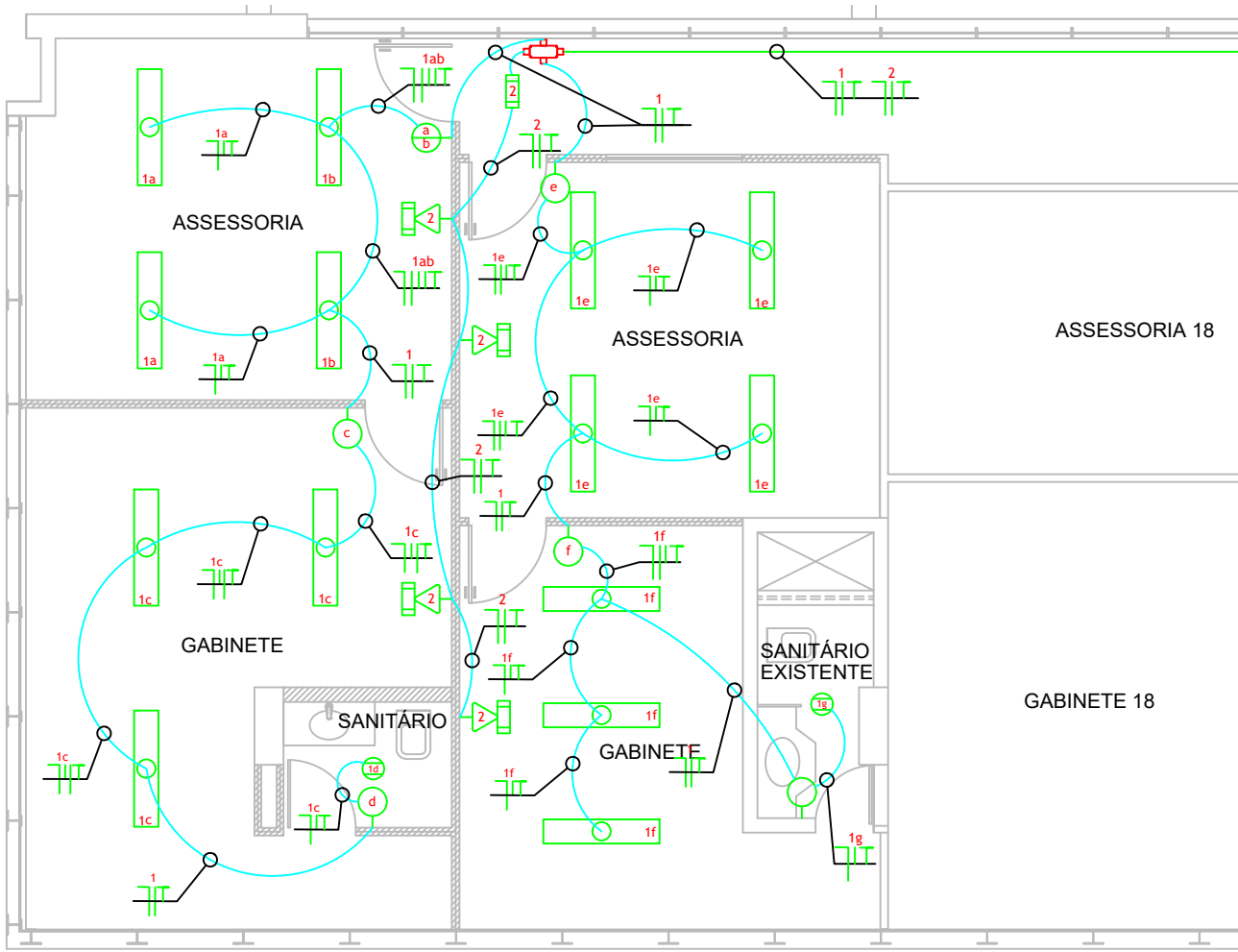
PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - REDE LÓGICA



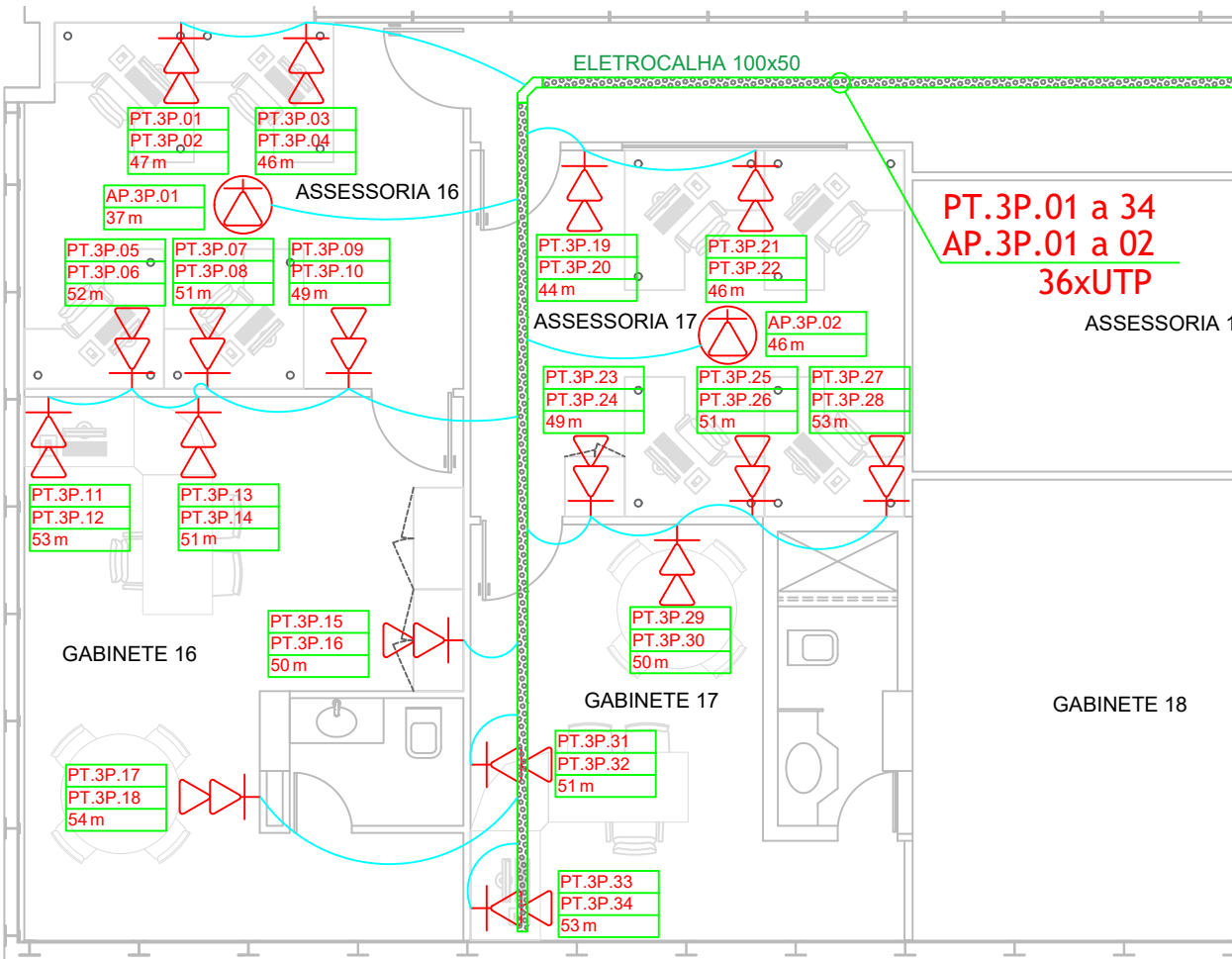
PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - QUADRO ELÉTRICO E SALA DE RACK



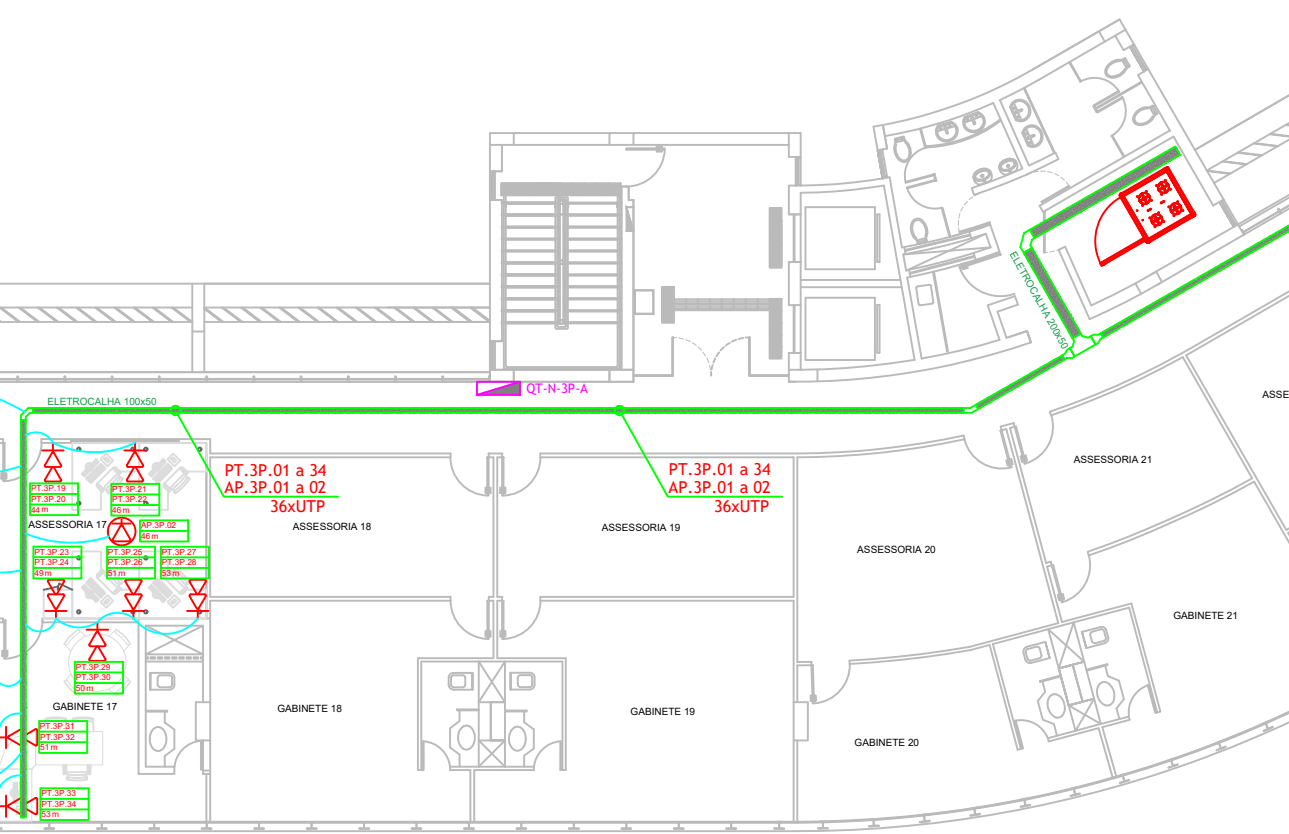
PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - TOMADAS ELÉTRICAS



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - ILUMINAÇÃO



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - REDE LÓGICA



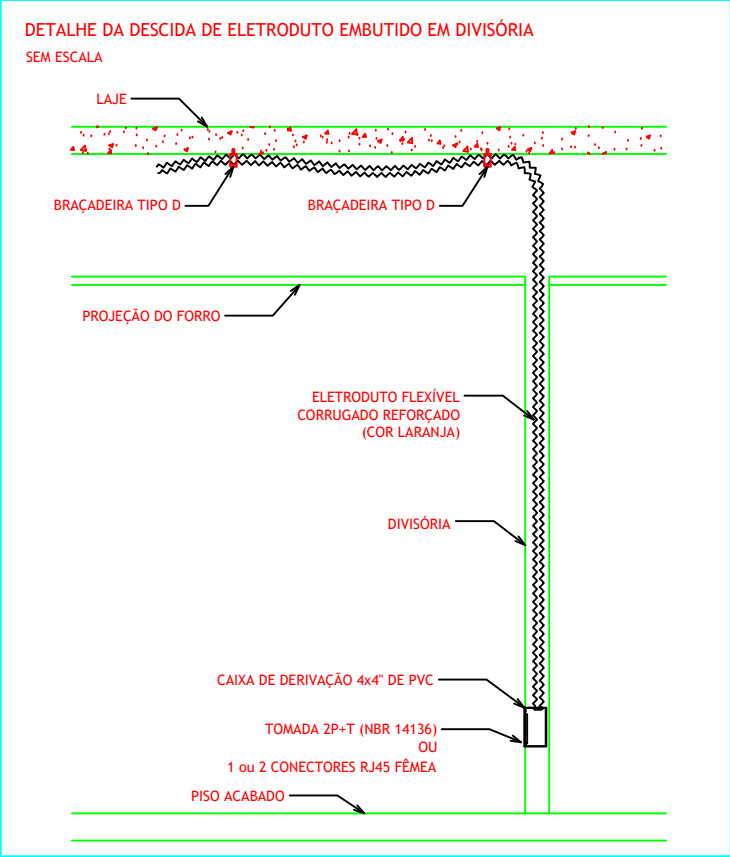
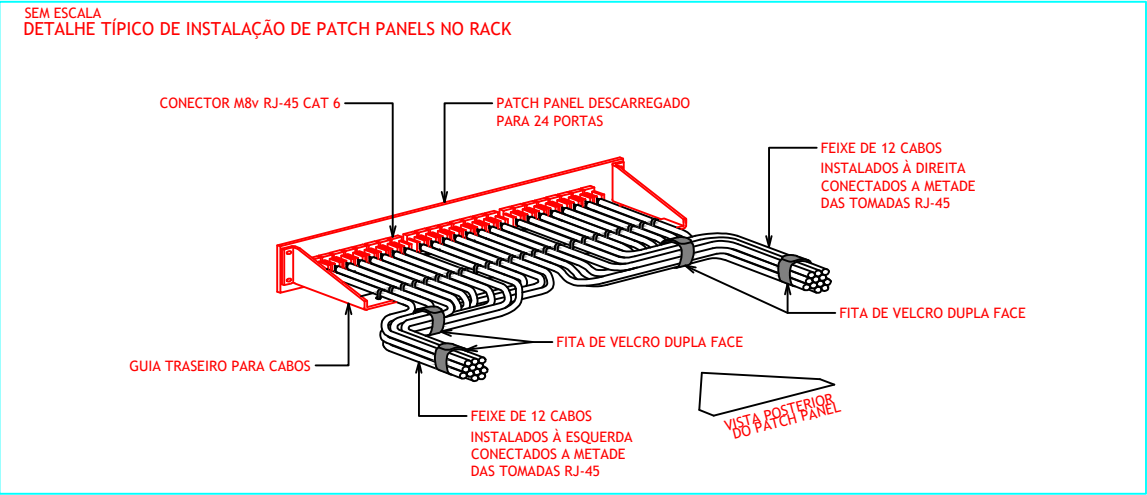
PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - QUADRO ELÉTRICO E SALA DE RACK

LEGENDA - ELÉTRICA E LÓGICA	
	PONTO DE ENERGIA COM UMA OU DUAS TOMADAS PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NA PAREDE EM CONDULETE OU CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR. RESPECTIVAMENTE: TOMADA BAIXA (h=0,40m) / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m).
	PONTO DE ENERGIA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADAS NO PISO OU EM CAIXA DE PISO ELEVADO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS / 2 TOMADAS DA REDE NORMAL E 1 TOMADA DA REDE ININTERRUPTA.
	PONTO DE ENERGIA COM UMA TOMADA PADRÃO NBR 14136 DE 10A INSTALADA NO TETO. RESPECTIVAMENTE: UMA TOMADA / DUAS TOMADAS.
	SISTEMA DE ALARME PARA PNE. RESPECTIVAMENTE: BOTÃO DE EMERGÊNCIA / AVISO SONORO E LUMINOSO DE EMERGÊNCIA.
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.
	ID DO CIRCUITO #BITOLA
	INTERRUPTOR INSTALADO EM CAIXA ELÉTRICA DE EMBUTIR ALTURA MÉDIA (h=1,00m). RESPECTIVAMENTE: 1 SEÇÃO / 2 SEÇÕES / 3 SEÇÕES / THREE WAY (PARALELO)
	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T" DE ABA 2 MM. CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO. EQUIPADA COM PORTA-LÂMPADA ANTIVIBRATÓRIO EM POLICARBONATO, COM TRAVA DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO CONTRA AQUECIMENTO NOS CONTATOS. COMPLETA, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES T5 DE 18W CADA. LIGADA EM TOMADA INSTALADA EM CONDULETE ATRAVÉS DE CABO PP 3x1,5mm².
	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO. EQUIPADO COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 26W.
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTÔNOMO E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM 30 LÂMPADAS LED. RESPECTIVAMENTE: FIXADO NO TETO / FIXADO À PAREDE CONECTADO A TOMADA ALTA (H=2,20M).
	ELETROCALHA LISA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES DE 100x50mm QUANDO NÃO INDICADO.
	CONEXÕES PARA ELETROCALHA EM CHAPA 18 AWG DIMENSÕES CONFORME ELETROCALHAS ADJACENTES. RESPECTIVAMENTE: CRUZETA / TÊ / REDUÇÃO / CURVA HORIZONTAL 90° / CURVA HORIZONTAL 45°
	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC REFORÇADO OCRE/LARANJA (CLASSE MÉDIA, NBR 15456) NÃO PROPAGANTE DE CHAMA. BITOLA DE Ø3/4" QUANDO NÃO INDICADO.
	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO INSTALADO NO ENTREFERRO.
	CONDULETE TIPO MÚLTIPLO COM TAMPA EM ALUMÍNIO COM DIMENSÃO DE ACORDO COM O ELETRODUTO.
	PONTO DE REDE EM TOMADA COM CONECTOR RJ-45 FÊMEA. RESPECTIVAMENTE: TOMADA NO PISO / TOMADA BAIXA (h=0,40m) COM 1 OU 2 CONECTORES / TOMADA MÉDIA (h=1,00m) / TOMADA ALTA (h=2,20m) / TOMADA NO TETO.
	RÓTULO DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E DISTÂNCIA DO CABEAMENTO ATÉ O PONTO. SIGLAS DE SISTEMAS: PT: PONTO DE DADOS E VOZ; SIGLAS DE PAVIMENTO: - TE: TERREIRO; - 1P: PRIMEIRO PAVIMENTO; - 2P: SEGUNDO PAVIMENTO.
	INDICAÇÃO DE CABOS DE TELECOMUNICAÇÕES EM DUTOS E CALHAS. NN: NÚMEROS DE CONDUTORES; TP: TIPO DE CONDUTOR (EX: UTP-4P, FIBRA ÓTICA).
	RACK PADRÃO 19" - 44U PINTURA EPOXI TEXTURIZADO COR PRETA ALTURA ÚTIL 44U (1960mm-ÚTIL) x LARGURA 19" x PROF. 670mm COM PORTA FRONTAL EM VIDRO COM FECHADURA COM TAMPA TRASEIRA APARAFUSADA COM ANEIS GUIAS NAS LATERAIS. REF.: CARTHOWS OU EQUIVALENTE.

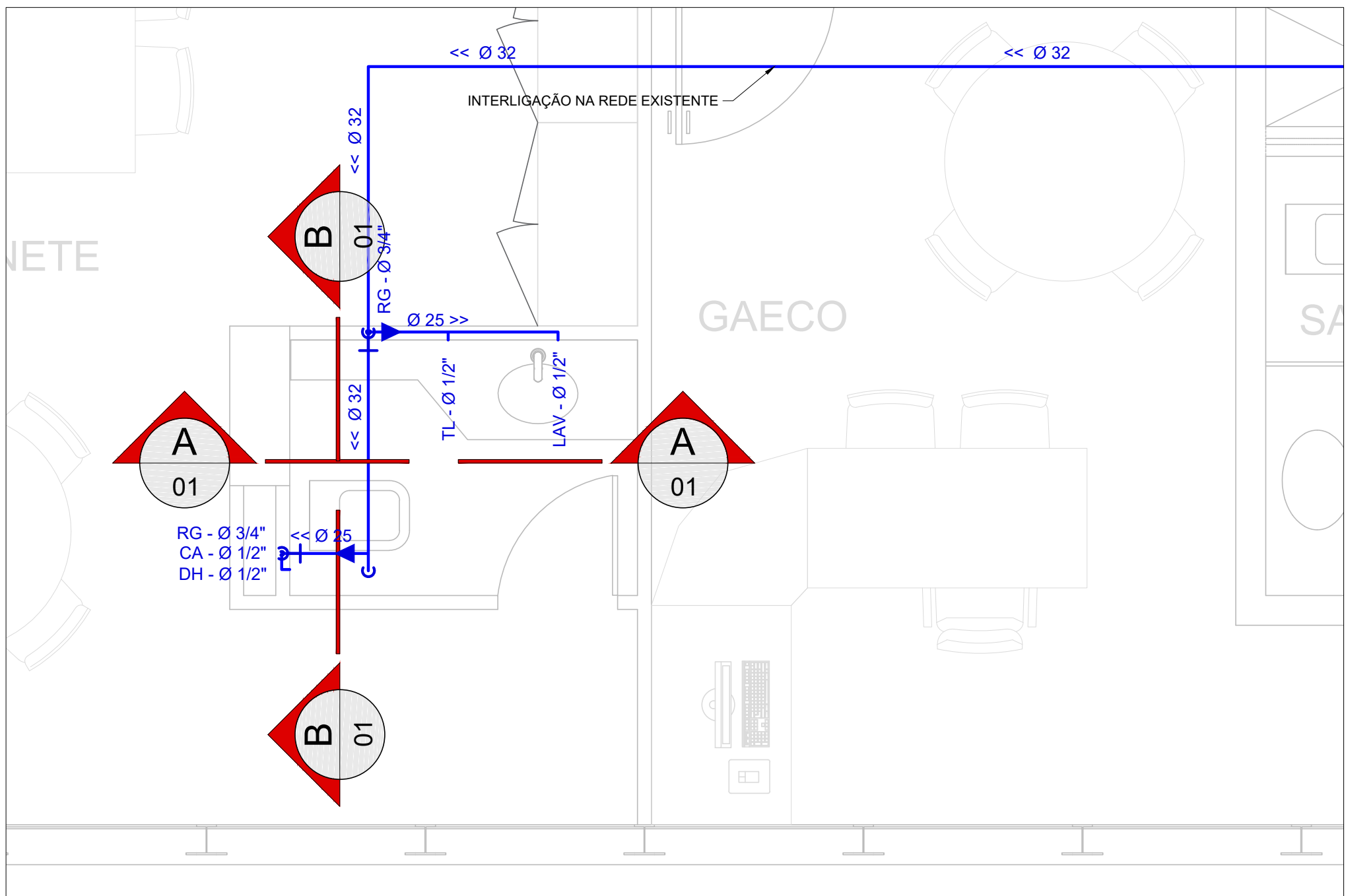


NOTAS - ELÉTRICA	
01	AS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410 DE 2004 DA ABNT, RES. 414 DE 09/09/2010 DA ANEEL, NR10 DO MTE E DEMAIS NORMAS APLICÁVEIS DA RESPECTIVA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA LOCAL.
02	AS LINHAS ELÉTRICAS ENTERRADAS DEVEM SER SINALIZADAS, AO LONGO DE TODA A SUA EXTENSÃO, POR UM ELEMENTO DE ADVERTÊNCIA (POR EXEMPLO, FITA COLORIDA) NÃO SUJEITO A DETERIORAÇÃO, SITUADO, NO MÍNIMO, A 0,10 M ACIMA DA LINHA - ITEM 6.2.11.6.6 DA NBR 5410/2004.
03	TODA E QUALQUER MODIFICAÇÃO NECESSÁRIA NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DEVERÁ SER AUTORIZADA PREVIAMENTE PELO AUTOR DO PROJETO. CASO HAJA APROVAÇÃO DO MESMO, É DE RESPONSABILIDADE DA INSTALADORA A APRESENTAÇÃO DE UM PROJETO DE "AS BUILT" COM AS ATUALIZAÇÕES E MODIFICAÇÕES REALIZADAS - ITEM 6.1.8.2 DA NBR 5410 DE 2004;
04	TUDO ELETRODUTO NÃO INDICADO DEVERÁ TER DIÂMETRO DE Ø3/4".
05	TUDO CABEAMENTO NÃO INDICADO DEVERÁ TER BITOLA DE #2,5mm².
06	OS CABOS DE CIRCUITOS ALIMENTADORES DE QUADROS NÃO PODERÃO TER EMENDAS.
07	NAS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM CAIXAS/QUADROS, UTILIZAR BUCHA E ARRUELAS EM AÇO GALVANIZADO.
08	OS CONDUTORES DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS TERMINAIS DEVERÃO SEGUIR O SEGUINTE PADRÃO DE CORES: FASE "R"- PRETO; FASE "S"- BRANCO; FASE "T"- VERMELHO; NEUTRO - AZUL CLARO; TERRA - VERDE OU VERDE-AMARELO.
09	HAVENDO OBSTÁCULOS NO PERCURSO DA INFRAESTRUTURA, A CONTRATADA DEVERÁ DESVIÁ-LA DE FORMA A POSSIBILITAR A COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE AS INSTALAÇÕES.
10	DEVEM SER INSTALADAS CURVAS NAS TRANSIÇÕES DOS TRECHOS HORIZONTAIS PARA OS TRECHOS VERTICAIS DE ELETRODUTOS.
11	OS CABOS INSTALADOS DENTRO DE ELETROCALHAS DEVERÃO SER FIXADOS POR MEIO DE BRAÇADEIRAS PLÁSTICAS A CADA METRO.
12	OS ELETRODUTOS EM AÇO GALVANIZADO DEVERÃO SER FIXADOS NA LAJE A CADA 2 METROS POR MEIO DE BRAÇADEIRAS TIPO D E TIRANTES, QUANDO NECESSÁRIO, CONFORME CONSTA NO DETALHE DE FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS. O MESMO SE APLICA AOS ELETRODUTOS METÁLICOS EMBORRACHADOS TIPO SEALTUBO, SENDO ESTES, PORÉM, COM FIXAÇÃO A CADA 1 METRO.
13	OS CABOS ELÉTRICOS QUE CORREM PELAS ELETROCALHAS DEVERÃO SER AMARRADOS A CADA METRO POR MEIO DE BRAÇADEIRAS PLÁSTICAS. ESTA AMARRAÇÃO DEVERÁ SER FEITA OBEDECENDO A INDIVIDUALIZAÇÃO DOS CIRCUITOS, OU SEJA, CADA BRAÇADEIRA DEVERÁ ABRAÇAR UM ÚNICO CONJUNTO DE CABOS CORRESPONDENTE AO MESMO CIRCUITO.
14	OS ELETRODUTOS REPRESENTADOS POR ARCOS NÃO DESCREVEM OS ENCAMINHAMENTOS QUE DEVEM SER ADOTADOS NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS. A FISCALIZAÇÃO DA OBRA DEVE SER CONSULTADA PELA CONTRATADA PARA JUNTOS, MEDIANTE VISTORIA IN LOCO, DECIDIREM A MELHOR ROTA. ESTE ENCAMINHAMENTO DEVERÁ CONSTAR NO AS-BUILT DA OBRA.
15	A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADA POR EMPRESA ESPECIALIZADA, DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA. ESTA DEVERÁ APRESENTAR ART CONFORME INSTITUI A LEI N° 6.496 DE 7/12/77.

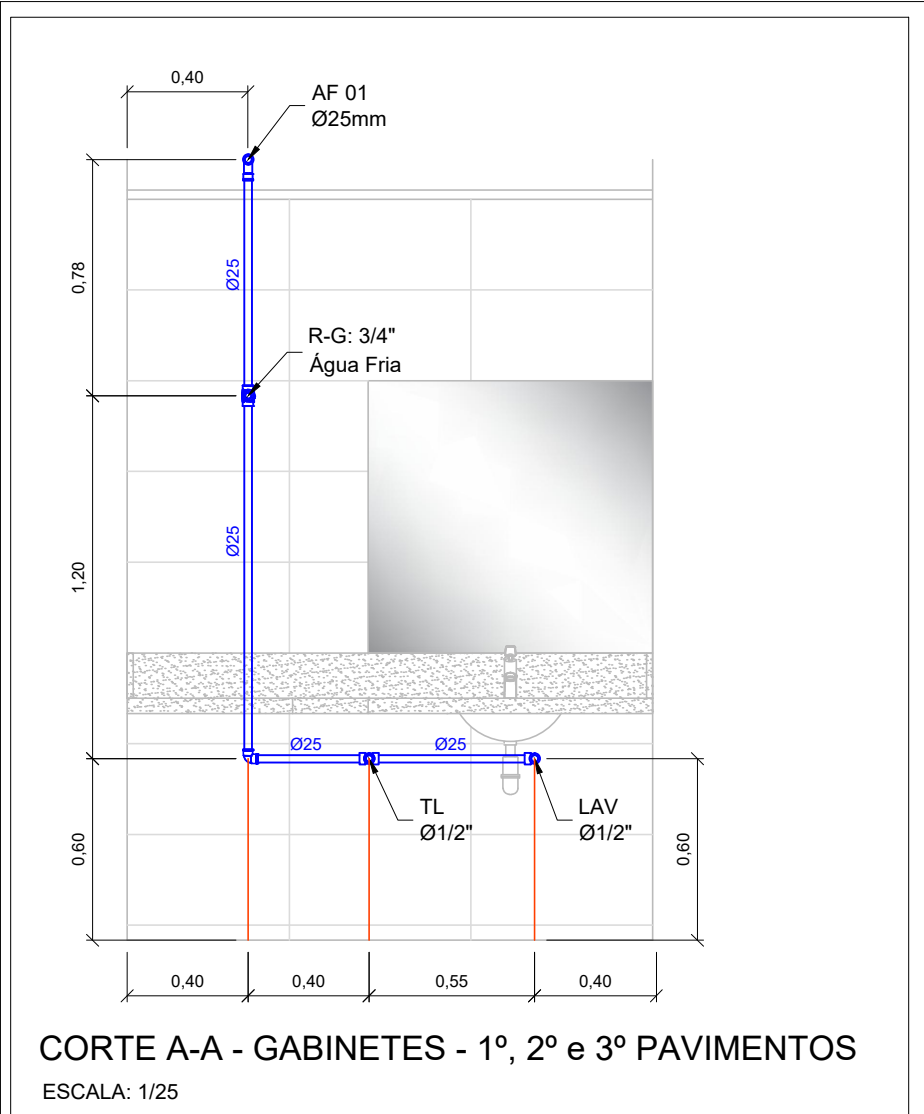
NOTAS - REDE LÓGICA	
01	AS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 14565 DE 2013 DA ABNT.
02	AS INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÃO SER EXECUTADAS INDEPENDENTE DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. EM NENHUMA HIPÓTESE PODERÃO COMPARTILHAR O MESMO DUTO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
03	TUDO ELETRODUTO NÃO INDICADO DEVERÁ TER DIÂMETRO DE Ø3/4".
04	NAS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM CAIXAS/QUADROS, UTILIZAR BUCHA E ARRUELAS EM AÇO GALVANIZADO.
05	O ATERRAMENTO DO SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÁ SER LIGADO NA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DO ATERRAMENTO (BEP) DO PRÉDIO, CONSTANTE NO PROJETO DE SPDA.
06	HAVENDO OBSTÁCULOS NO PERCURSO DA INFRAESTRUTURA, A CONTRATADA DEVERÁ DESVIÁ-LA DE FORMA A POSSIBILITAR A COMPATIBILIZAÇÃO ENTRE AS INSTALAÇÕES.
07	DEVEM SER INSTALADAS CURVAS NAS TRANSIÇÕES DOS TRECHOS HORIZONTAIS PARA OS TRECHOS VERTICAIS DE ELETRODUTOS.
08	A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER EXECUTADA POR EMPRESA ESPECIALIZADA, DEVIDAMENTE REGISTRADA NO CREA. ESTA DEVERÁ APRESENTAR ART CONFORME INSTITUI A LEI N° 6.496 DE 7/12/77.



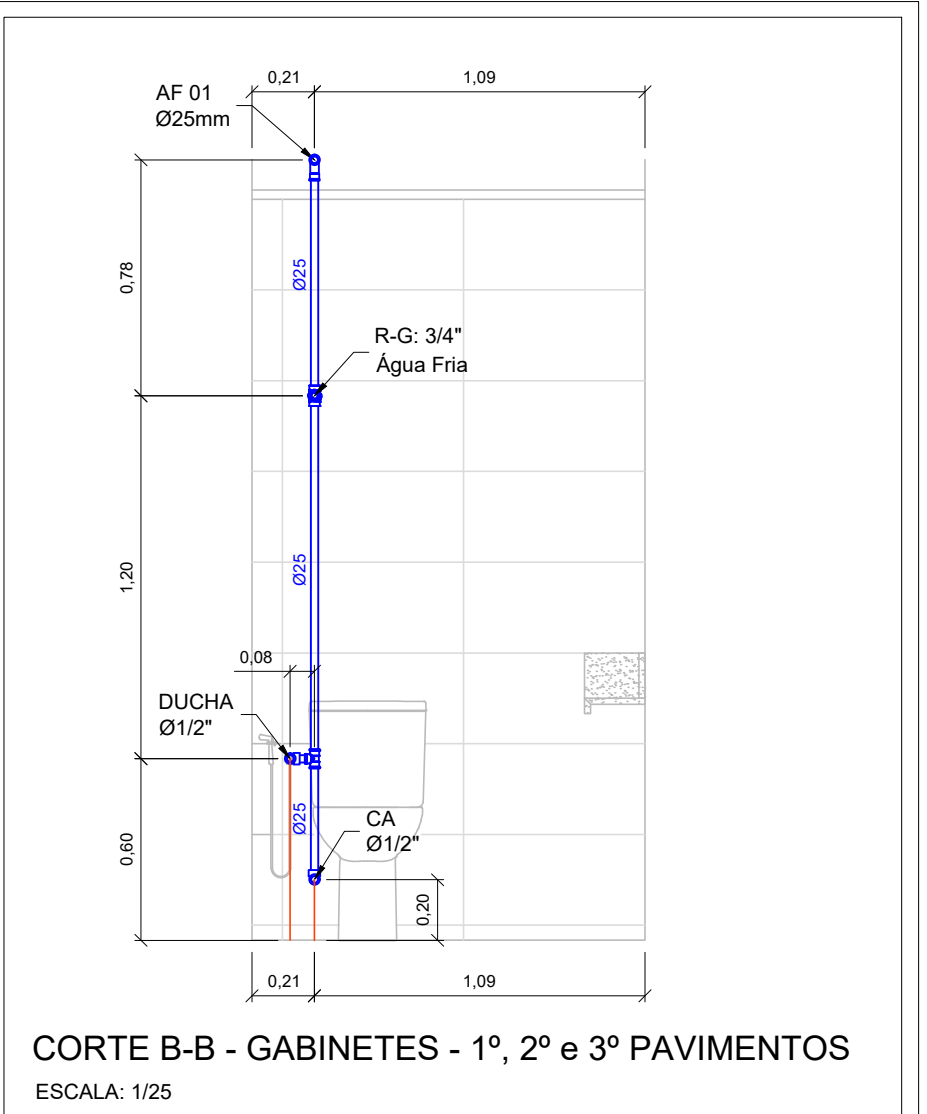
OBRA, ENDEREÇO EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		DISCIPLINA ELÉTRICA e LÓGICA	ELE 05/05
		ETAPA PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO IRVING	TÍTULO ELÉTRICA E REDE LÓGICA DETALHAMENTO		1ª EMISSÃO 02/2025
DESENHO IRVING			VERSÃO E DATA V1 02/2025
ESCALA 1: 100	NOME DO ARQUIVO PE-PRPE-PE01-ELE-DES		



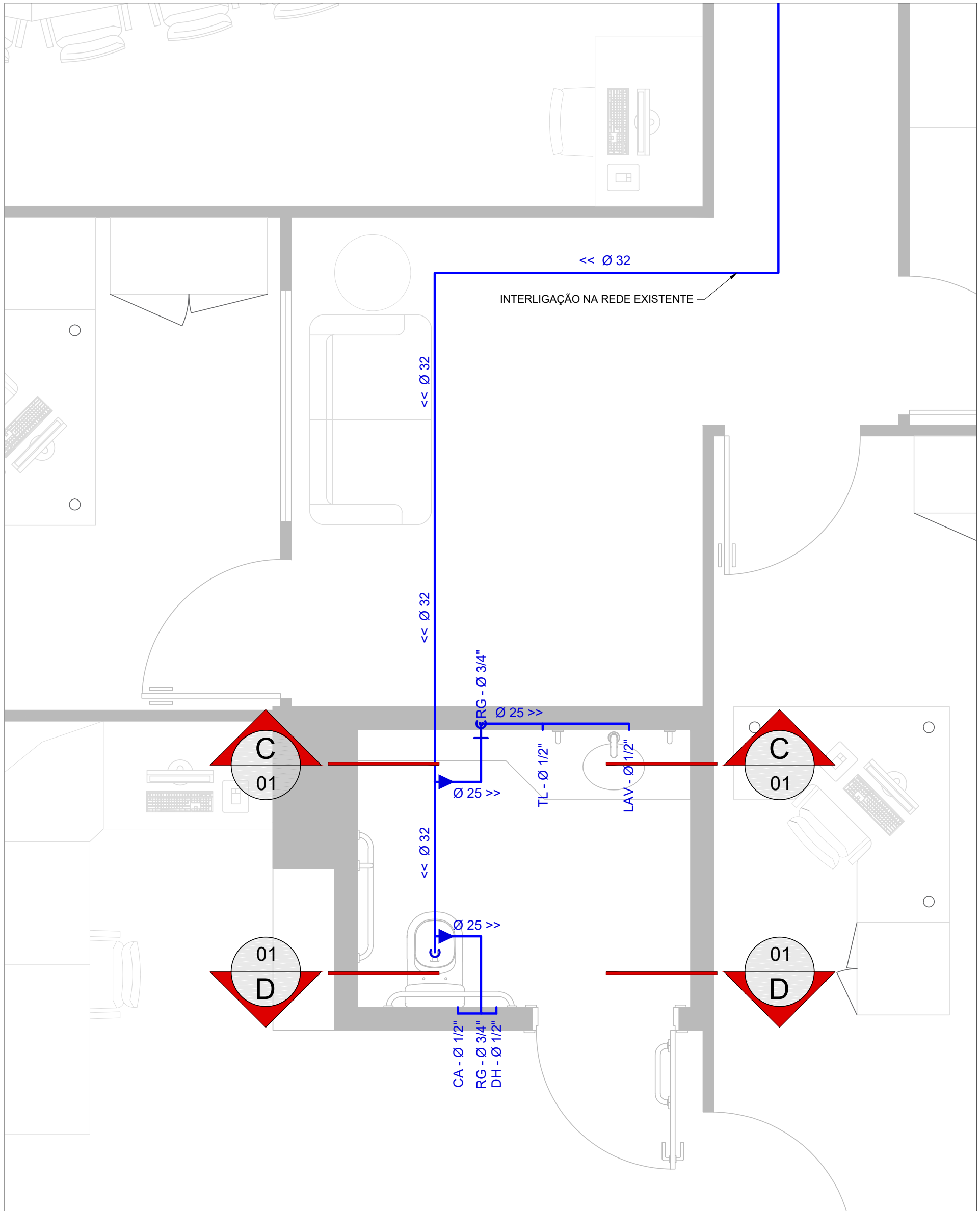
PLANTA BAIXA - GABINETES - 1º, 2º e 3º PAVIMENTOS
ESCALA: 1:25



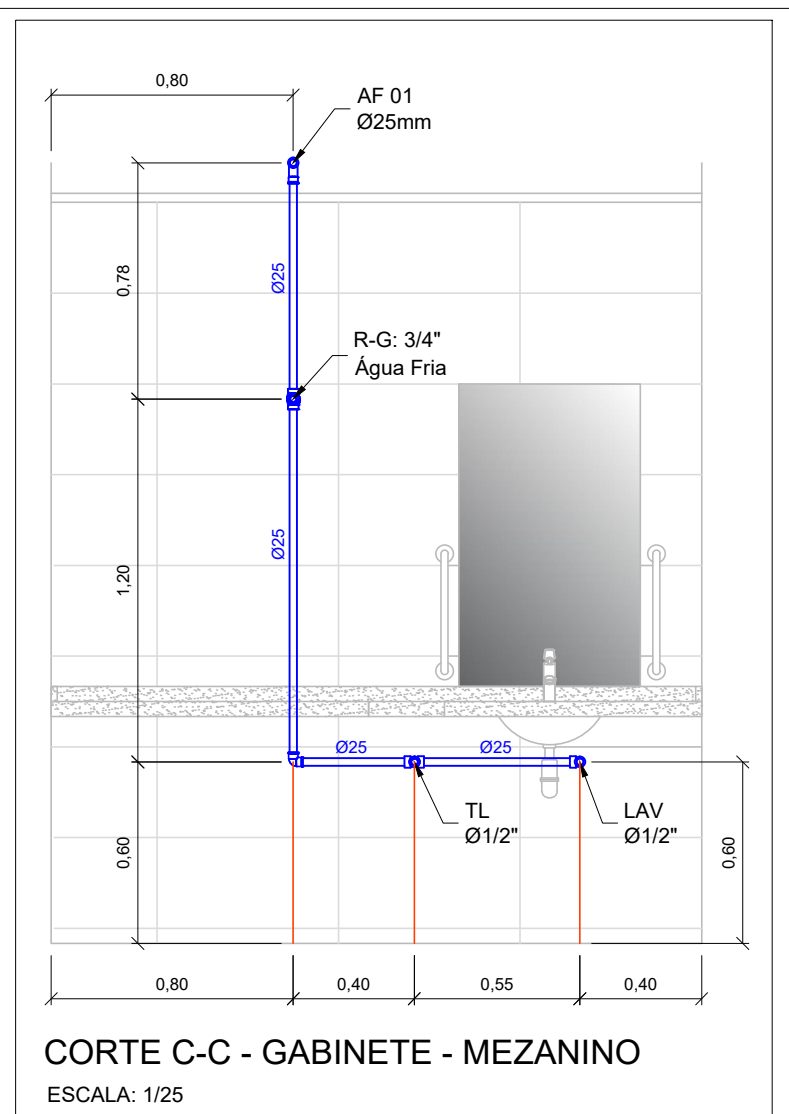
CORTE A-A - GABINETES - 1º, 2º e 3º PAVIMENTOS
ESCALA: 1/25



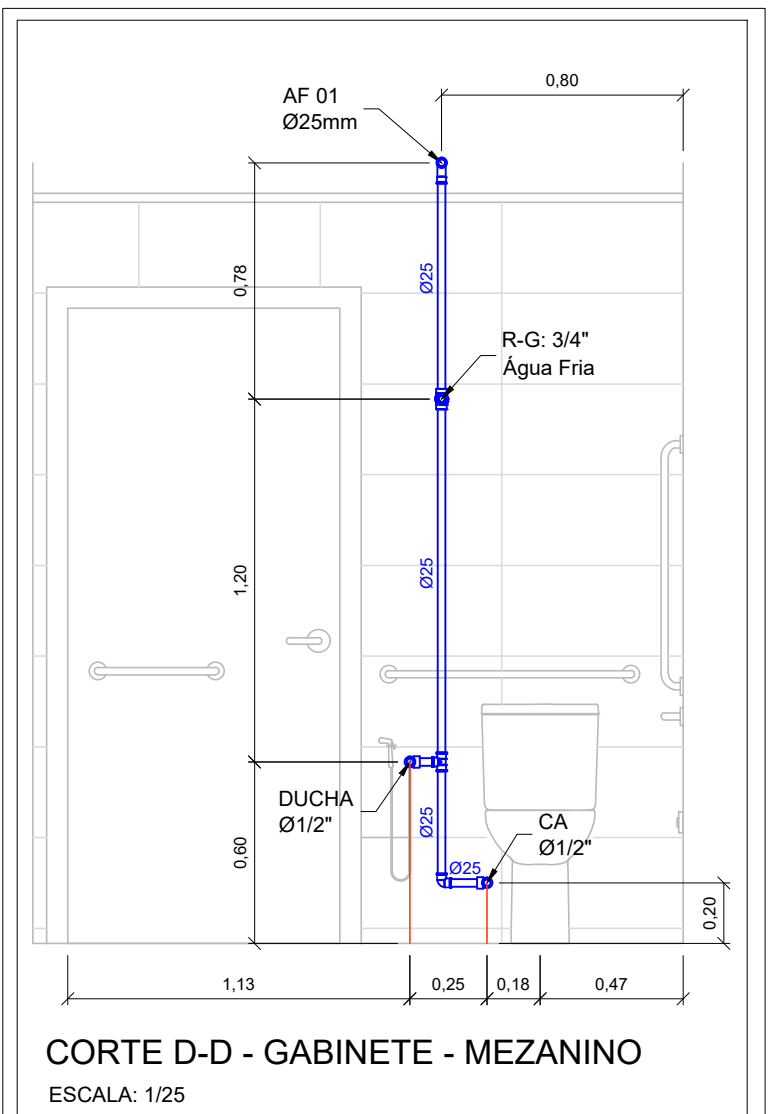
CORTE B-B - GABINETES - 1º, 2º e 3º PAVIMENTOS
ESCALA: 1/25



PLANTA BAIXA - GABINETES - 1º, 2º e 3º PAVIMENTOS
ESCALA: 1:25



CORTE C-C - GABINETE - MEZANINO
ESCALA: 1/25



CORTE D-D - GABINETE - MEZANINO
ESCALA: 1/25

CONVENÇÕES:

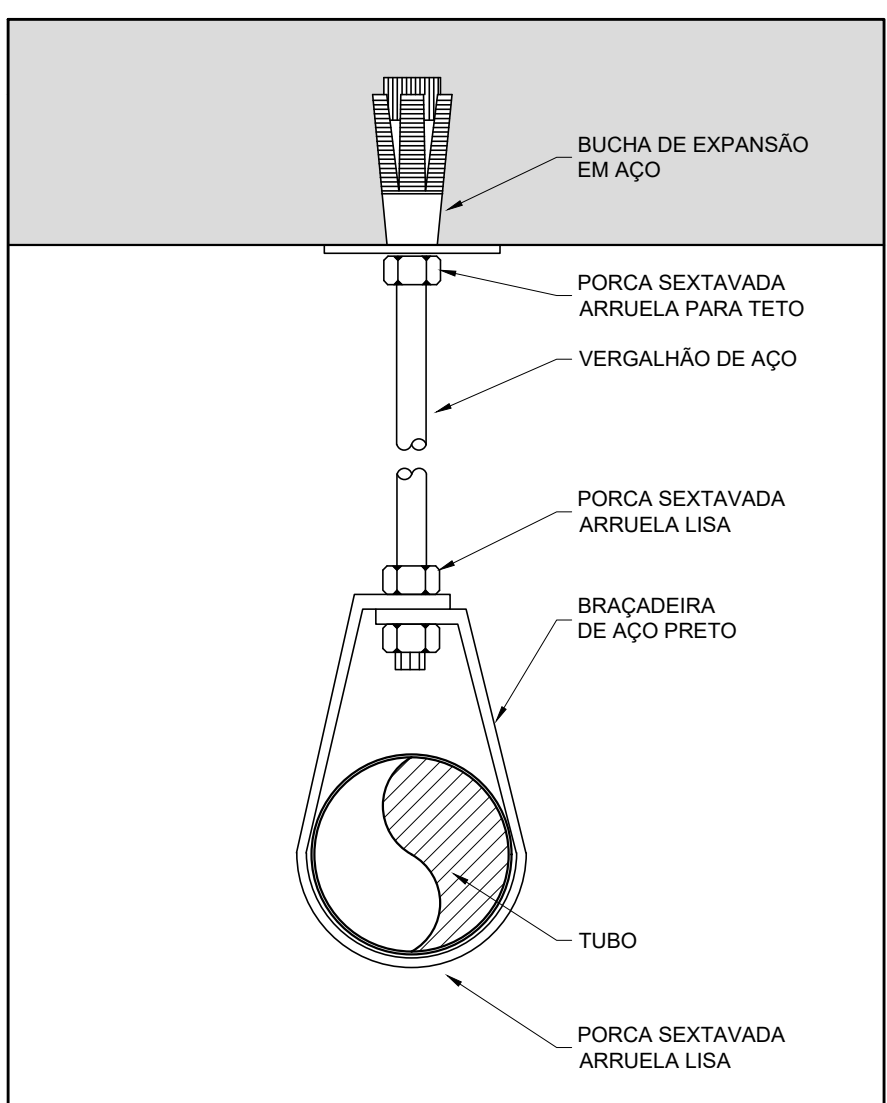
- TUBOS E CONEXÕES - REDE DE ÁGUA FRIA POTÁVEL EM PVC SOLDÁVEL CLASSE 15
- REGISTRO GAVETA BRUTO.
- REGISTRO GAVETA EMBUTIDO NA ALVENARIA.
- PRUMADA DA REDE DE ÁGUA FRIA POTÁVEL - VER BITOLA EM PLANTA DE ESQUEMA VERTICAL
- INDICAÇÃO QUE SOBE.
- INDICAÇÃO QUE DESCE.
- INDICAÇÃO QUE SOBE E DESCE.

ABREVIATURAS:

R-G - REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA

NOTAS:

- EM TODOS OS PONTOS DE UTILIZAÇÃO DE ÁGUA, ORIUNDOS DE REDES DE PVC, USAR CONEXÕES COM BUCHAS DE LATÃO.
- NA INSTALAÇÃO DE CONEXÕES ROSCADAS, USAR FITA DE VEDAÇÃO DO TIPO TEFLON
- TODA A REDE DE ÁGUA FRIA POTÁVEL, SERÁ EXECUTADA COM TUBOS E CONEXÕES EM PVC SOLDÁVEL CLASSE 15
- NUNCA AQUECER TUBULAÇÕES DE PVC SOB NENHUM ARGUMENTO.
- NENHUMA TUBULAÇÃO PODERÁ SER REVESTIDA SEM A EXECUÇÃO DOS TESTES PREVISTOS NAS NORMAS BRASILEIRAS.
- DIÂMETROS EM mm, DIMENSÕES EM m, EXCETO ONDE INDICADO.
- ALTURAS INDICADAS A PARTIR DO PISO ACABADO.
- TODOS OS REGISTROS E VÁLVULAS, SERÃO CLASSE DE PRESSÃO MÍNIMA DE 125 PSI.

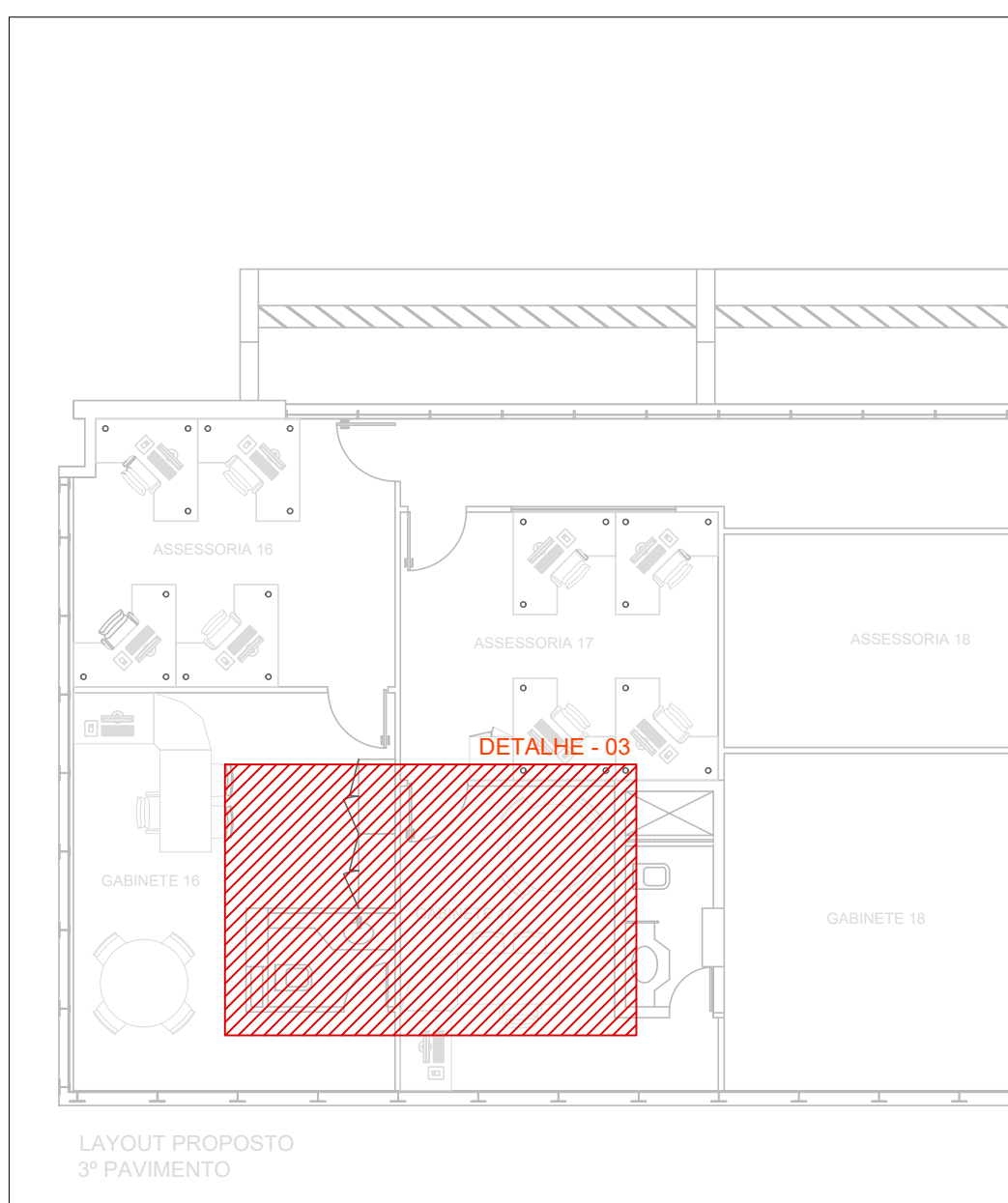


SUPORE HORIZONTAL
ABRAÇADEIRA TIPO "ECONÔMICA"
ESC.: 1/25

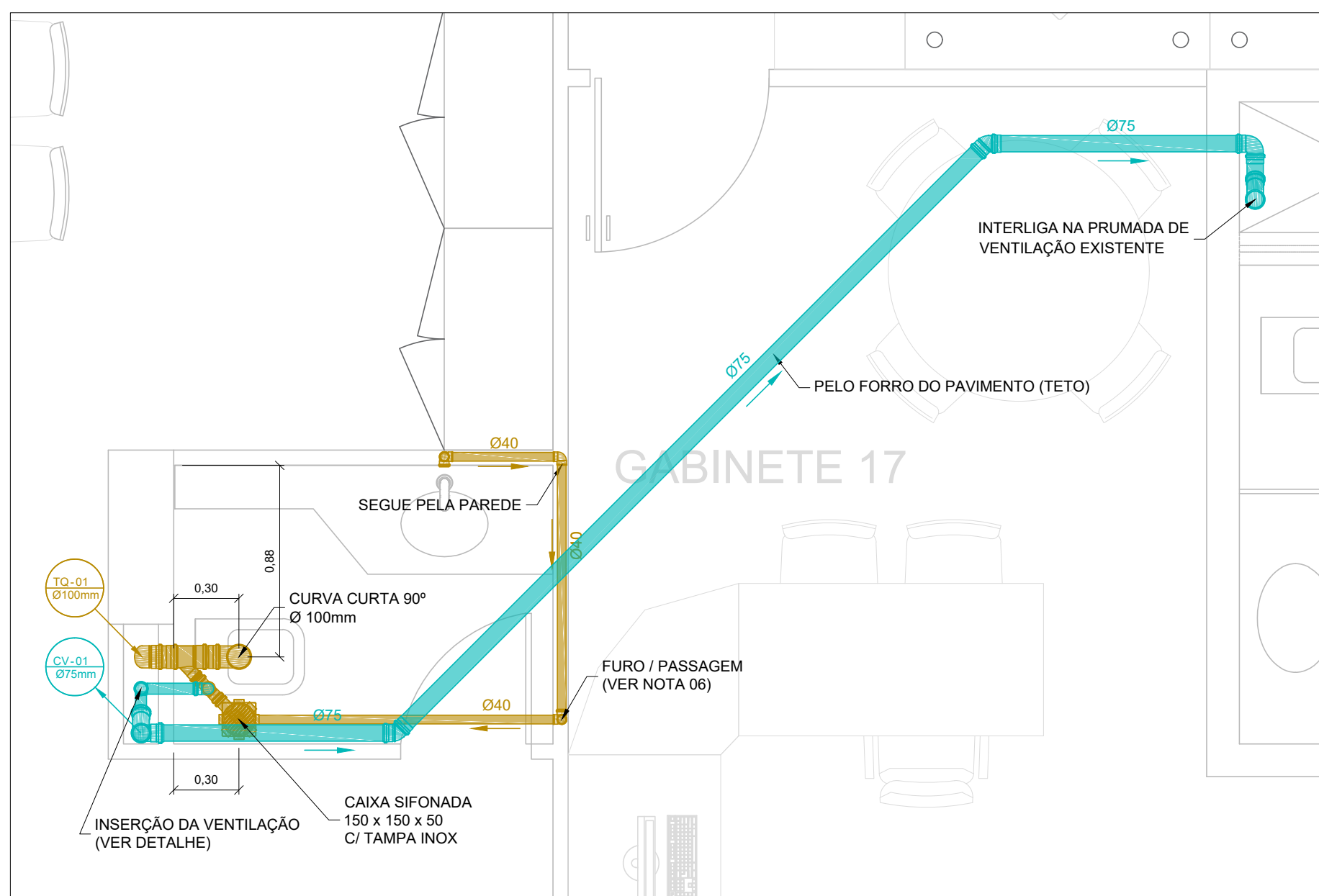
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.
0	12/03/2025	EMIÇÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	DPS



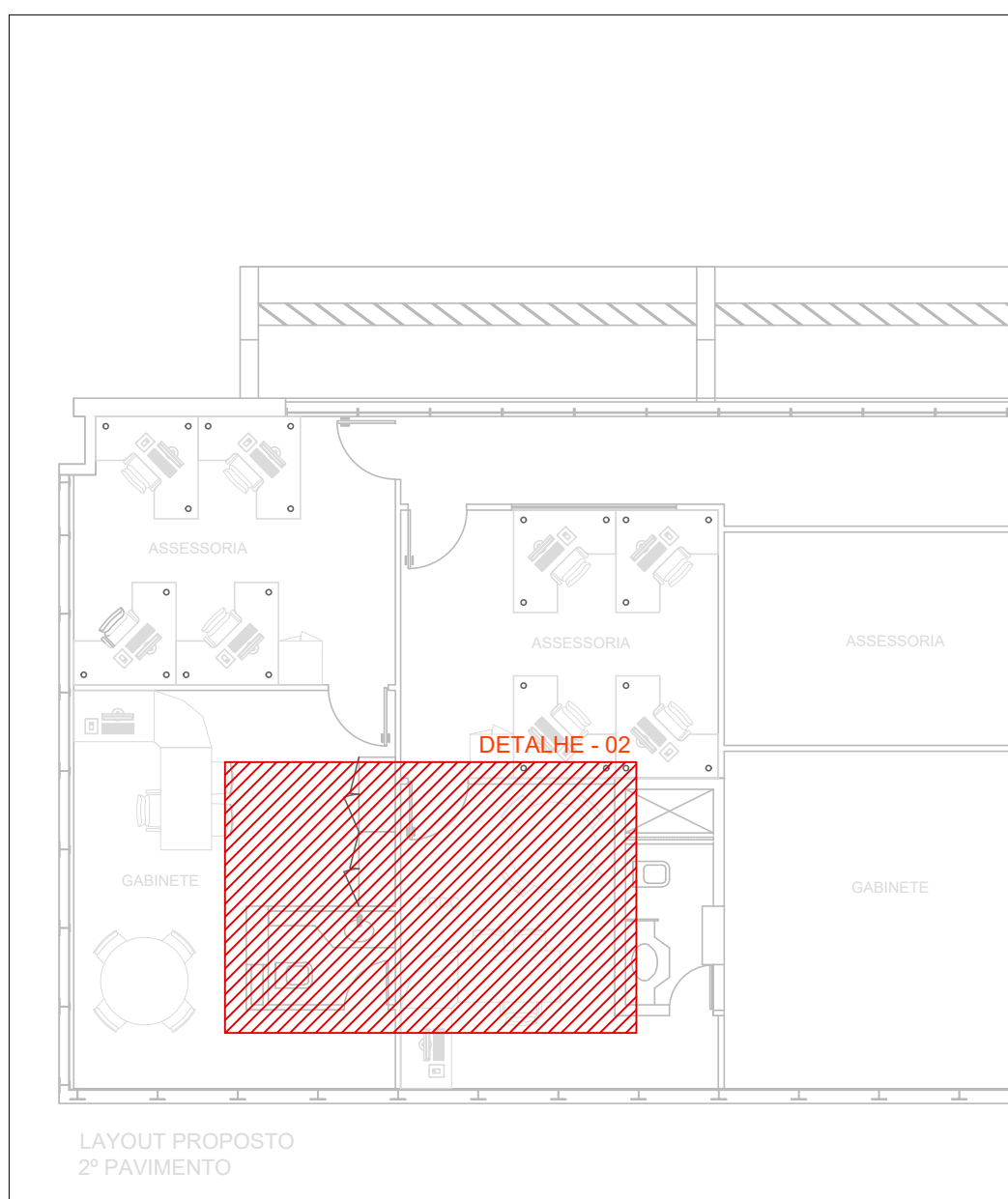
AUTOR DO PROJETO			
Diego Popov dos Santos - CREA: 13.864/D-DF			
OBRAS, ENDEREÇO	DISCIPLINA	FRANCHA	HID 01/03
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO	INSTALAÇÕES		
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE	ETAPA PROJETO EXECUTIVO		
PROJETO	TÍTULO		1ª EMISSÃO
DPS	REFORMA - GABINETES		MAR/2025
DESENHO	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
DPS	ÁGUA FRIA		
ESCALA	NOME DO ARQUIVO		VERSÃO E DATA
1:25	PRPE-REFORMA-GAB-HID-DES-0103-REV00		REV00 MAR/2025



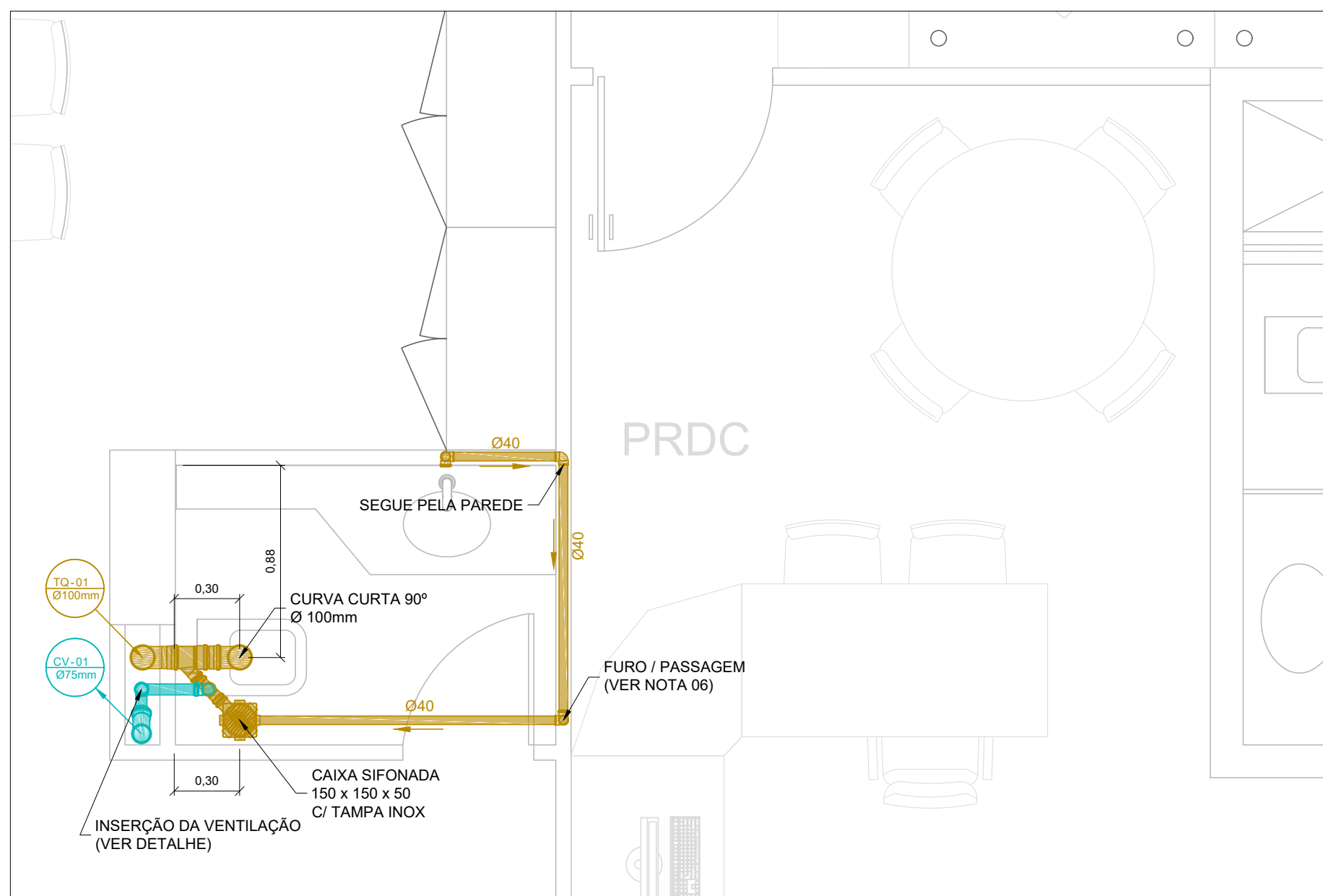
PLANTA CHAVE - 3º PAVIMENTO
ESCALA: 1:100



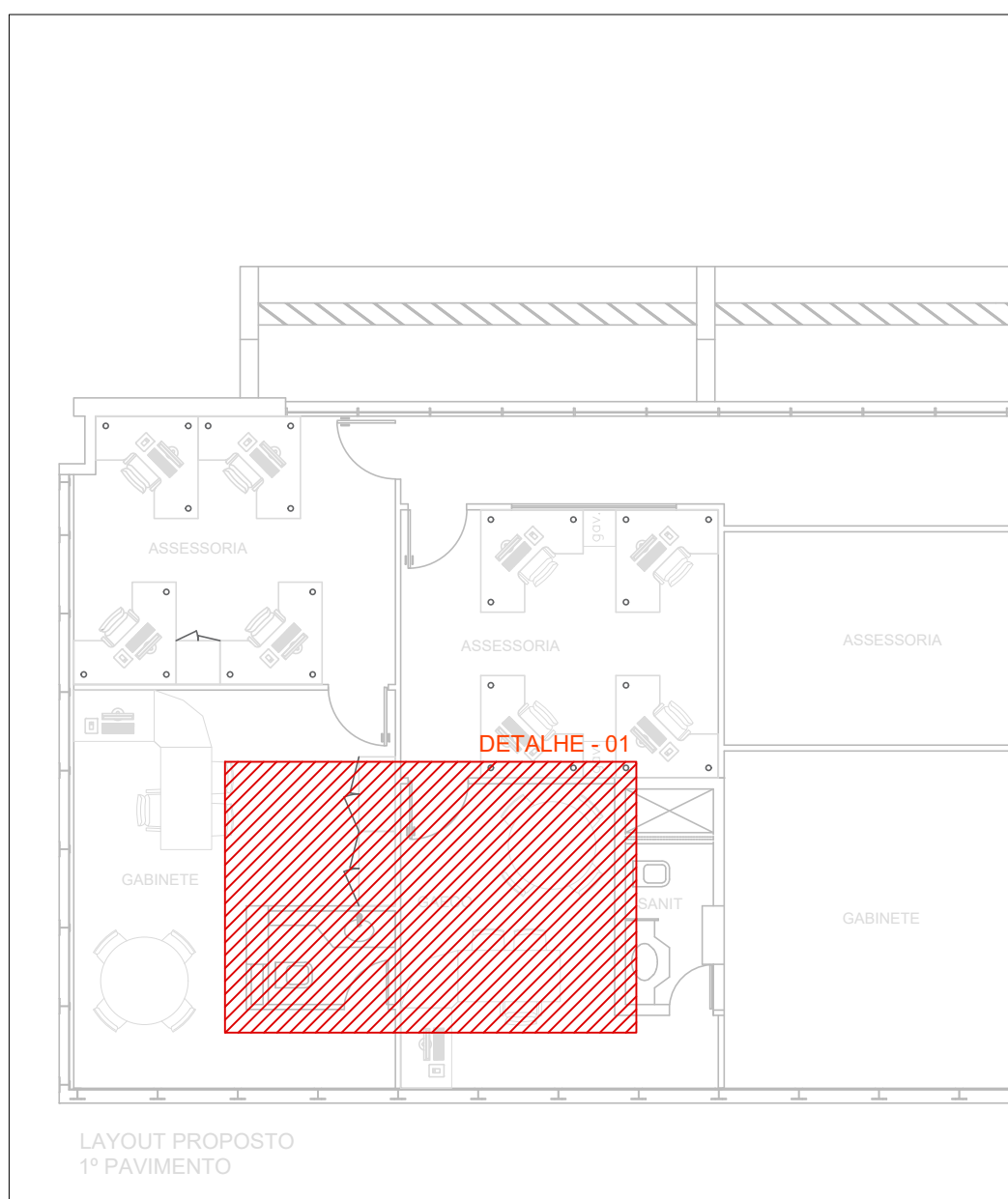
DETALHE - 3 - 3º PAVIMENTO
ESCALA: 1:25



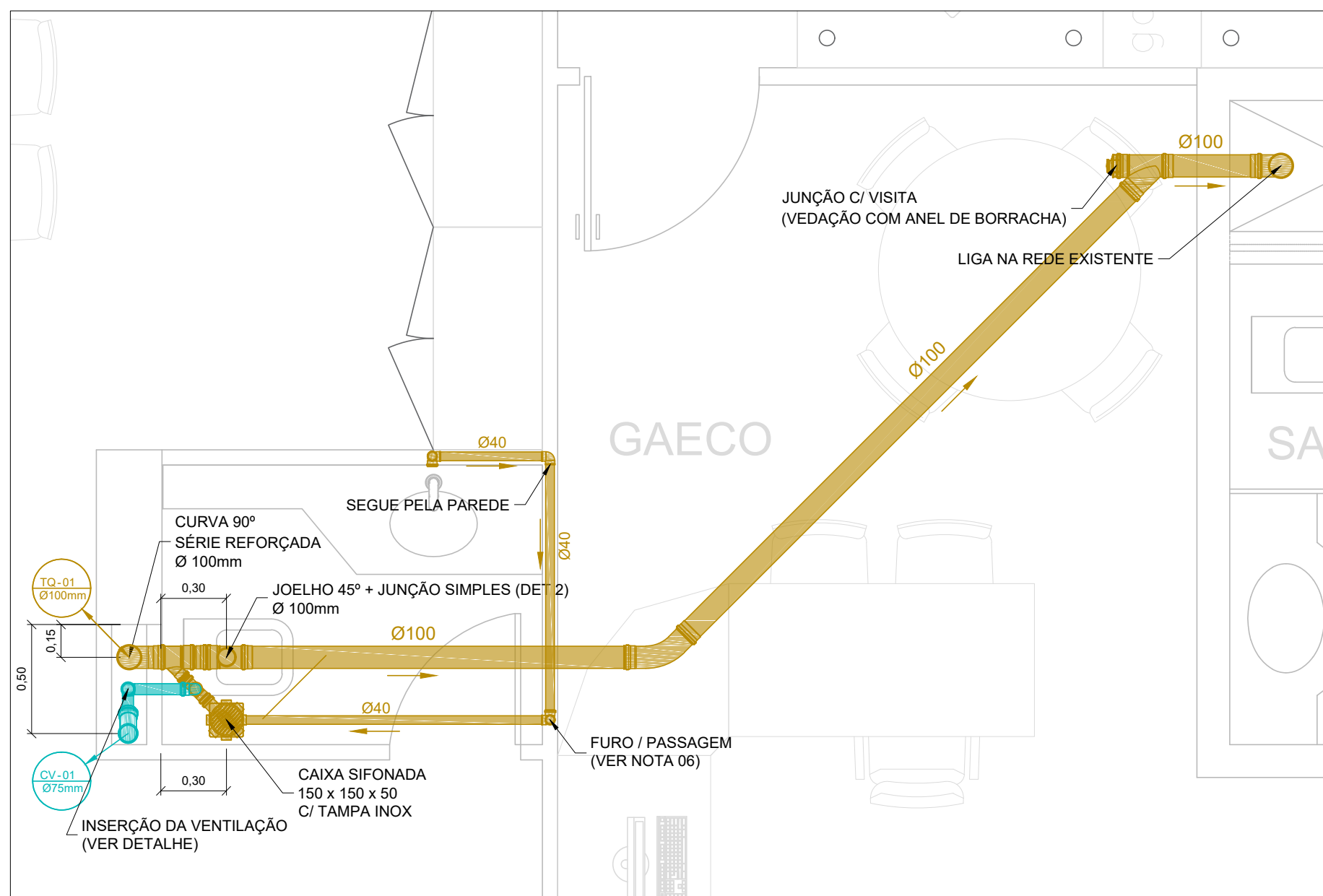
PLANTA CHAVE - 2º PAVIMENTO
ESCALA: 1:100



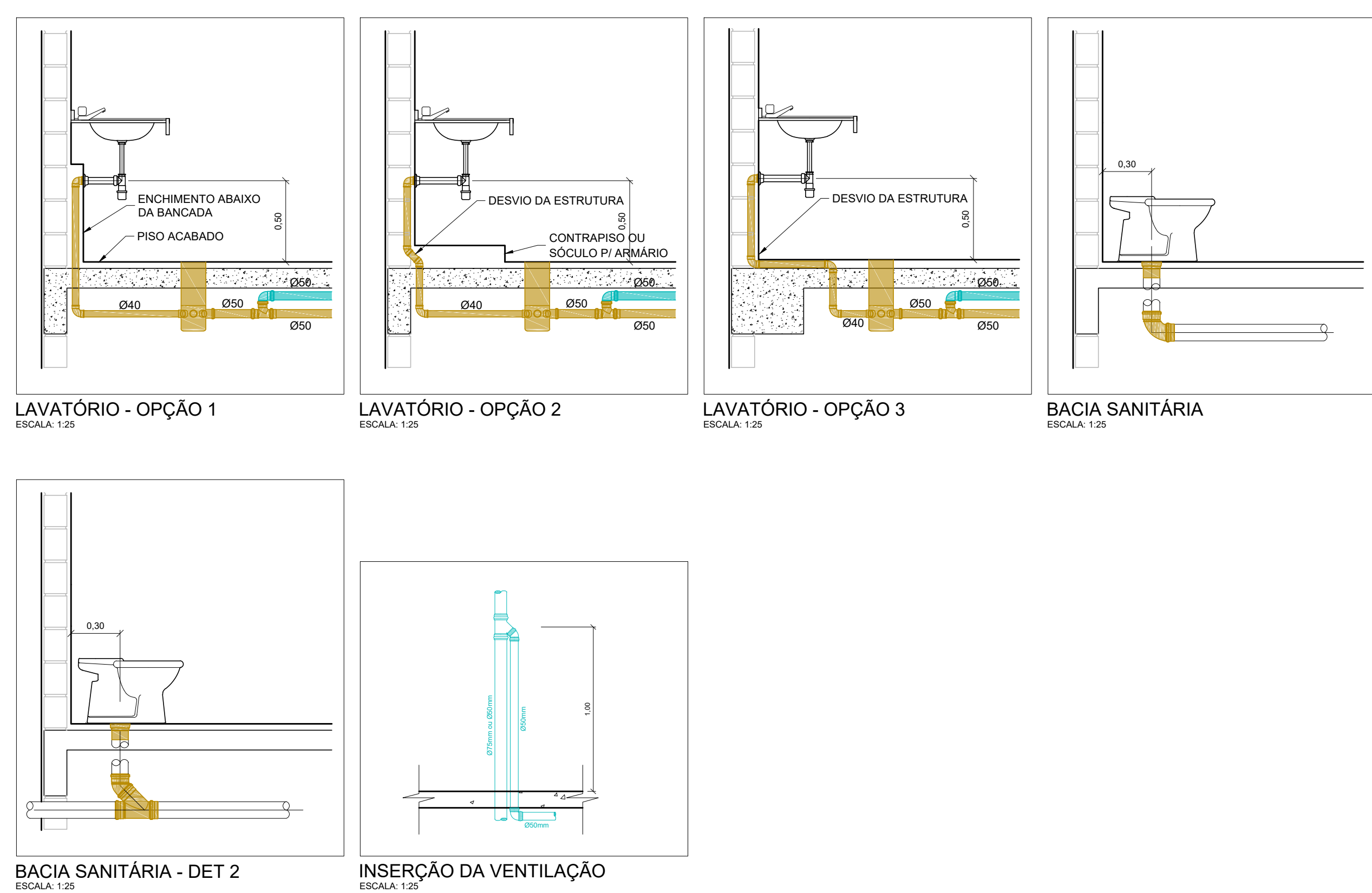
DETALHE - 2 - 2º PAVIMENTO
ESCALA: 1:25



PLANTA CHAVE - 1º PAVIMENTO
ESCALA: 1:100



DETALHE - 1 - 1º PAVIMENTO
ESCALA: 1:25



LAVATÓRIO - OPÇÃO 1
ESCALA: 1:25

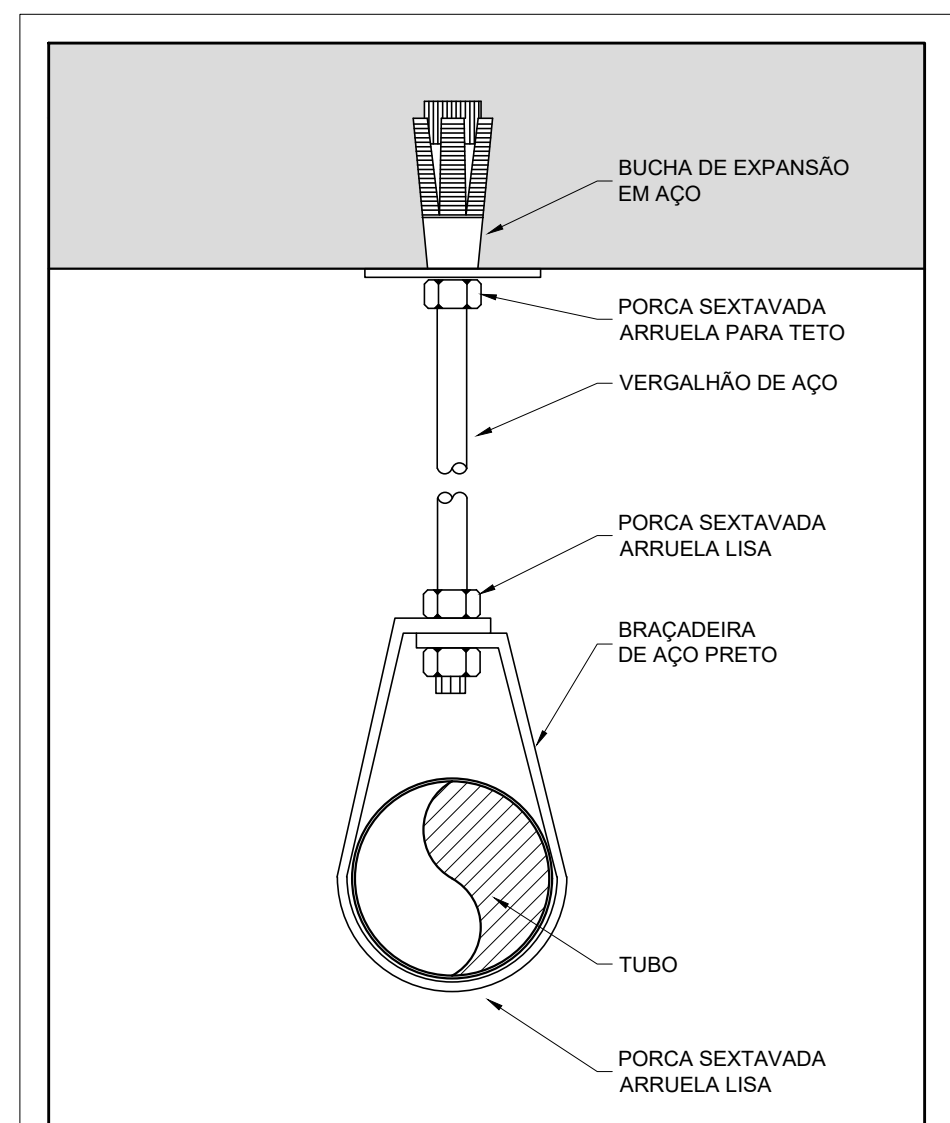
LAVATÓRIO - OPÇÃO 2
ESCALA: 1:25

LAVATÓRIO - OPÇÃO 3
ESCALA: 1:25

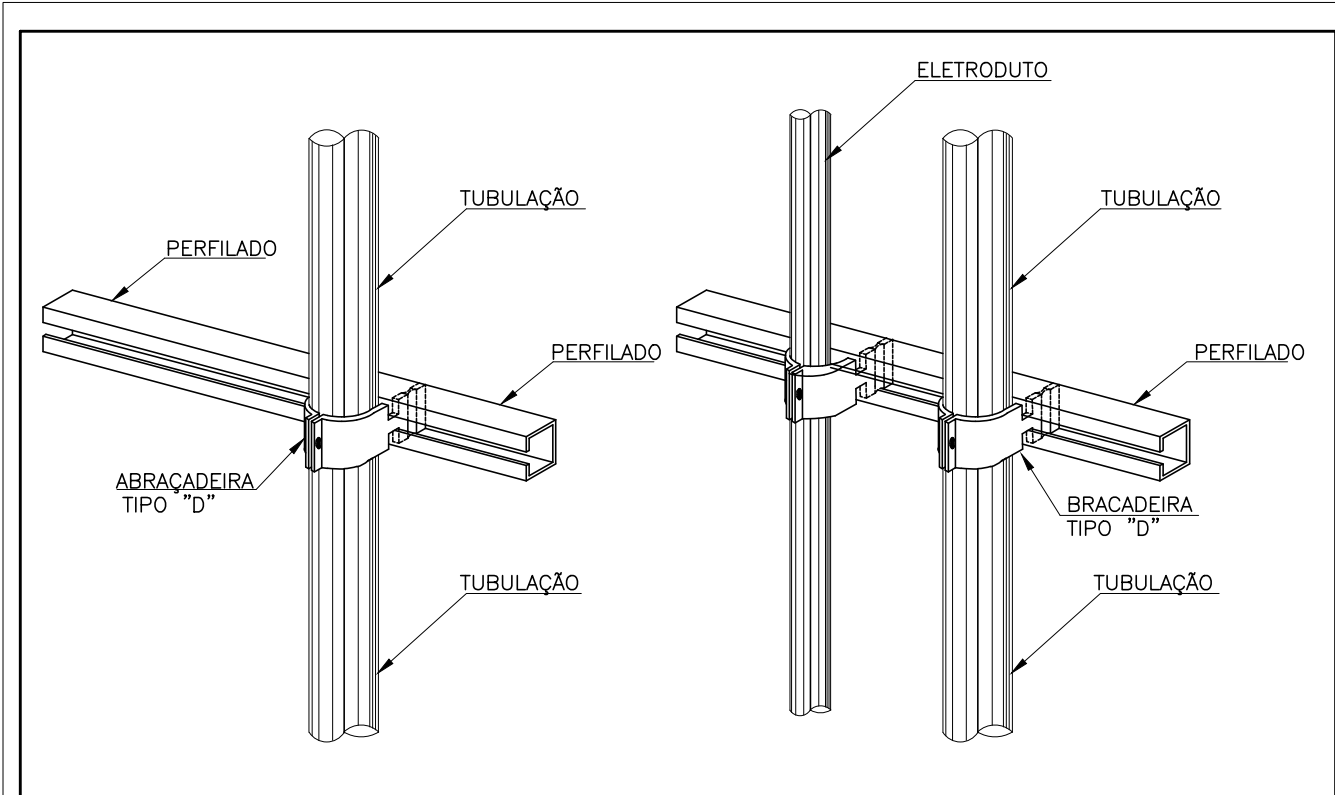
BACIA SANITÁRIA
ESCALA: 1:25

BACIA SANITÁRIA - DET 2
ESCALA: 1:25

INSERÇÃO DA VENTILAÇÃO
ESCALA: 1:25





SUPOORTE HORIZONTAL
ABRAÇADEIRA TIPO "ECONÔMICA"
ESC.: 1/25

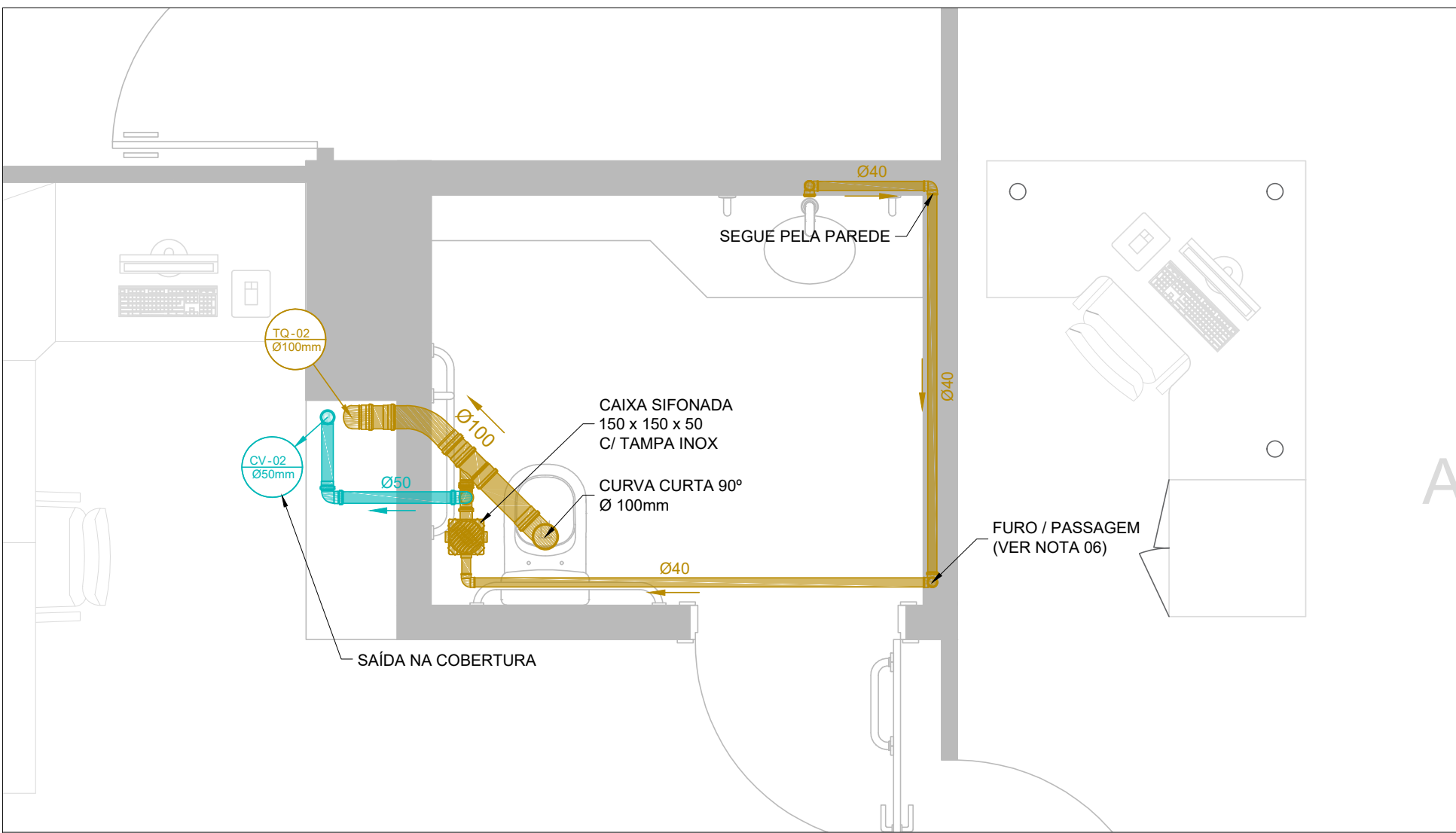


SUPOORTE VERTICAL P/ TUBOS E ELETRODUTOS NOS SHAFTS
PERFILADO + ABRAÇADEIRAS TIPO "D"
ESC.: 1/25

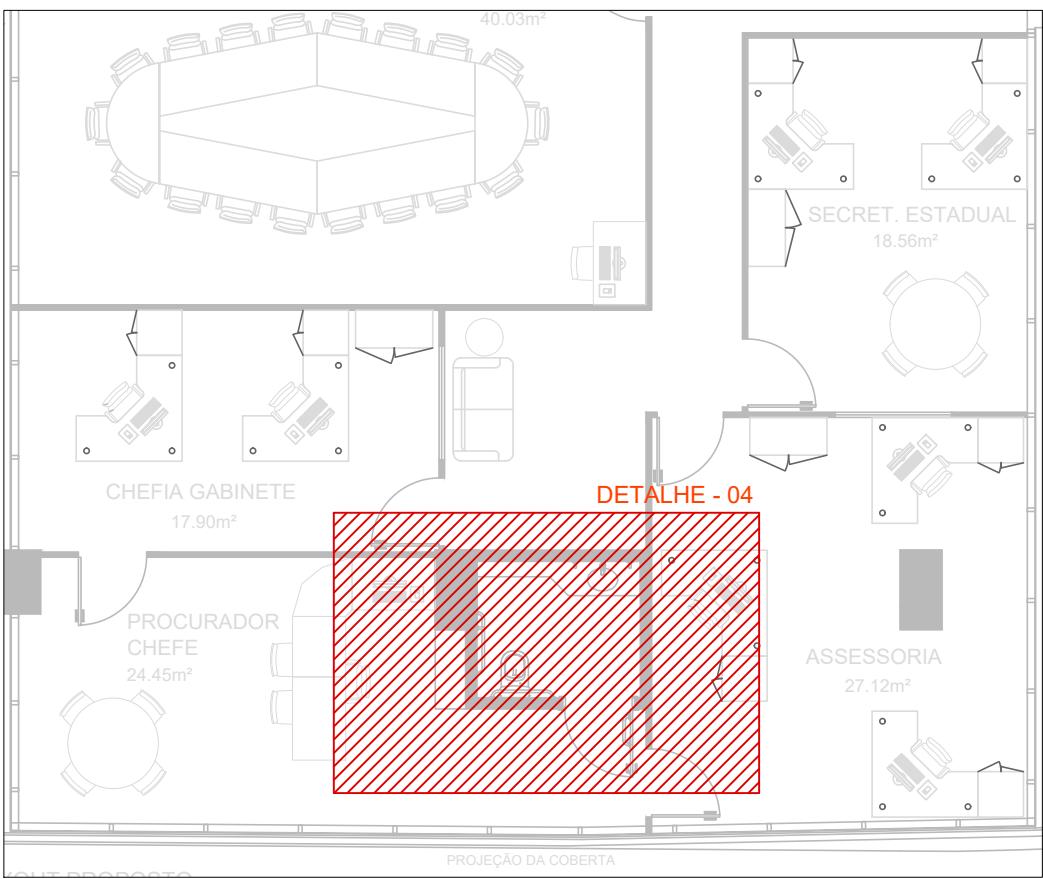
- LEGENDA**
- TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO PRIMÁRIO EM PVC SÉRIE NORMAL, SALVO ONDE INDICADO, PELO PISO OU PELO TETO DO PAVIMENTO INFERIOR.
 - TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE VENTILAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL, SALVO ONDE INDICADO, PELO PISO OU PELO TETO DO PAVIMENTO INFERIOR.
 - PRUMADA DE ESGOTO (TUBO DE QUEDA)
 - PRUMADA DE VENTILAÇÃO (SAÍDA NO TELHADO)
 - CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM, 0,60x0,60xHÚTIL, DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO PRIMÁRIO.
- NOTAS:**
- TODA TUBULAÇÃO HORIZONTAL DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÁ TER DECLIVIDADE UNIFORME, COM OS SEGUINTES VALORES:
 - TUBO DE 40 mm DE 3% a 5%;
 - TUBO DE 50 mm DE 3% a 4%;
 - TUBO DE 75 mm DE 2% a 3%;
 - TUBO DE 100 mm DE 1% a 2%;
 - TUBO DE 150 mm DE 1% a 2%.
 - TODA REDE DE ESGOTO PRIMÁRIO SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE PVC ESGOTO SÉRIE NORMAL, EXCETO ONDE INDICADO.
 - NUNCA AQUECER TUBULAÇÕES DE PVC SOB NENHUM ARGUMENTO.
 - DIÂMETROS EM mm, DIMENSÕES EM m, EXCETO ONDE INDICADO.
 - AS TAMPAS DAS CAIXAS DE ESGOTO OU DRENAGEM, DEVEM SER EXECUTADAS DE MODO A PERMITIR A FÁCIL INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA, EM QUALQUER ÉPOCA.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.
0	12/03/2025	EMIÇÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	DPS

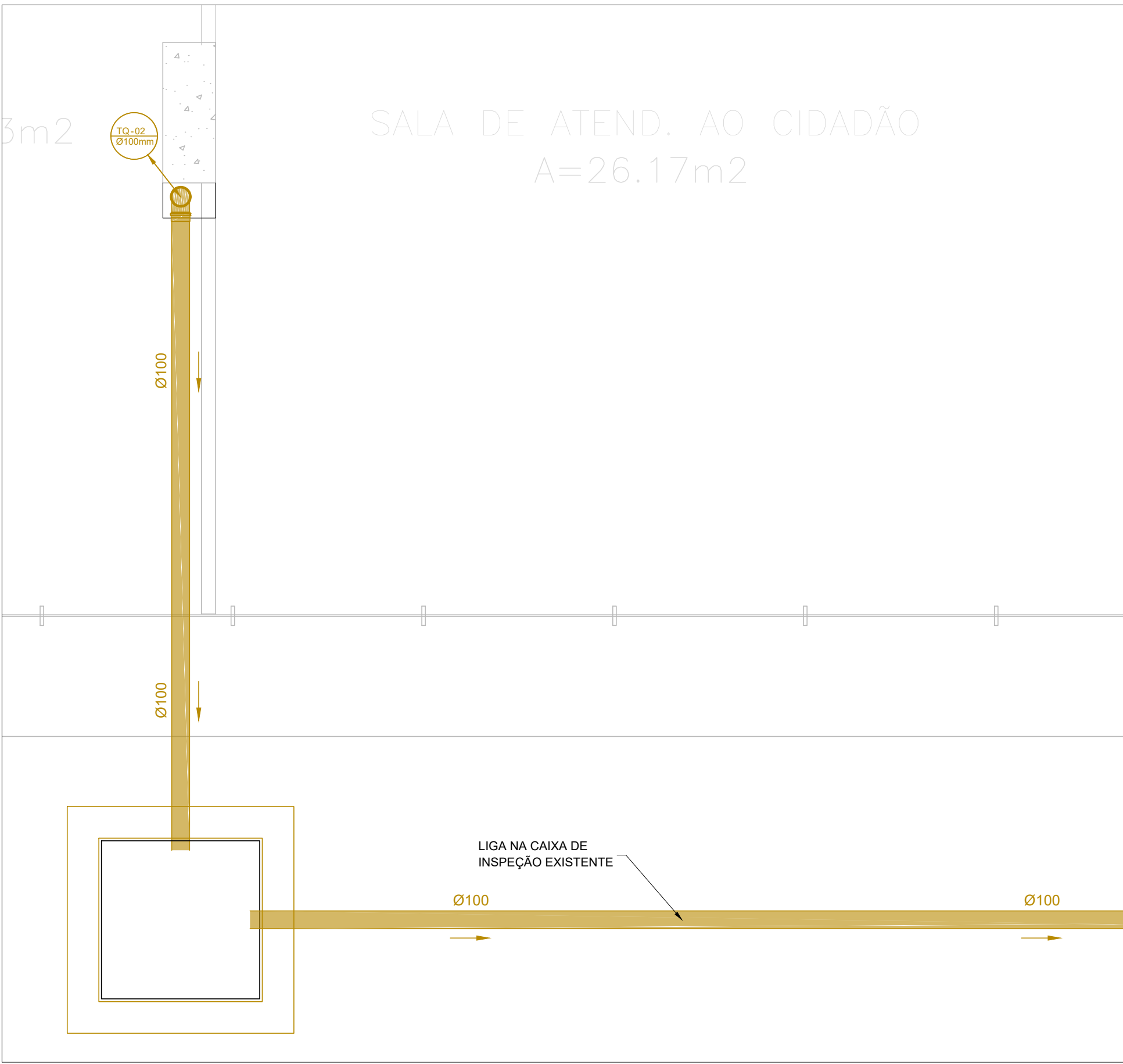
<div><div>Procuradoria Geral da República Ministério Público Federal</div></div>		<div></div> <div>ENGENHARIA E ARQUITETURA</div>	
SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF - CEP: 70.050-900 - FONE: (61) 3105-3852			
AUTOR DO PROJETO			
Diego Popov dos Santos - CREA: 13.864/D-DF			
OBRAS ENDEREÇO		DISCIPLINA	FRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		INSTALAÇÕES	HID 02/03
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA	
		PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	DPS	TÍTULO	
DESENHO	DPS	REFORMA - GABINETES PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS ESGOTO SANITÁRIO - REDE / DETALHES	
ESCALA	1:25	NOME DO ARQUIVO PRPE-REFORMA-GAB-HID-DES-0103-REV00	
		1ª EMISSÃO MAR/2025	
		VERSÃO E DATA REV00 MAR/2025	



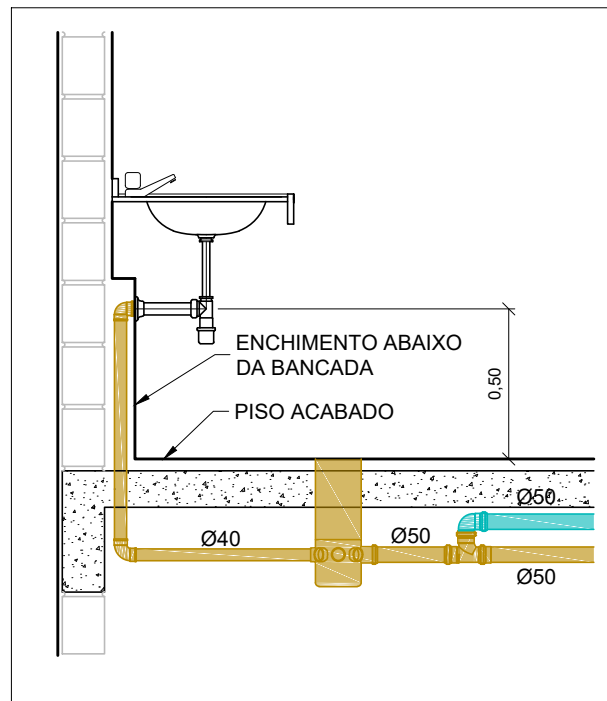
DETALHE - 4 - MEZANINO
ESCALA: 1:25



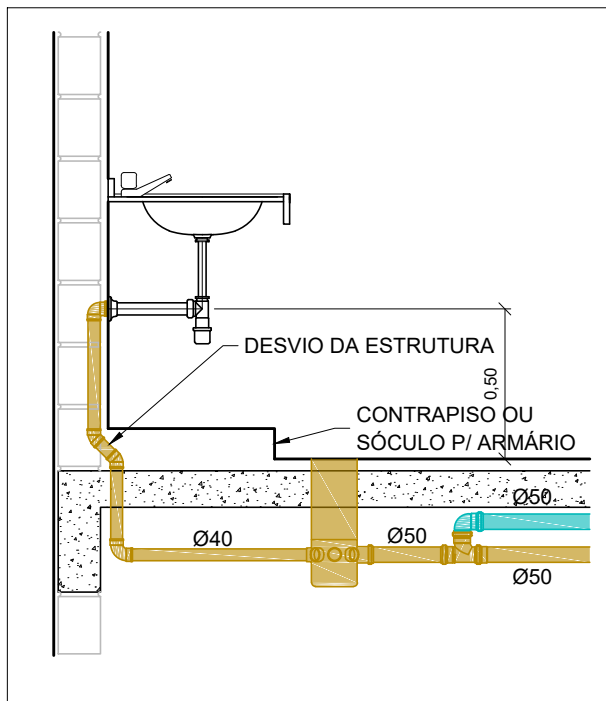
PLANTA CHAVE - MEZANINO
ESCALA: 1:100



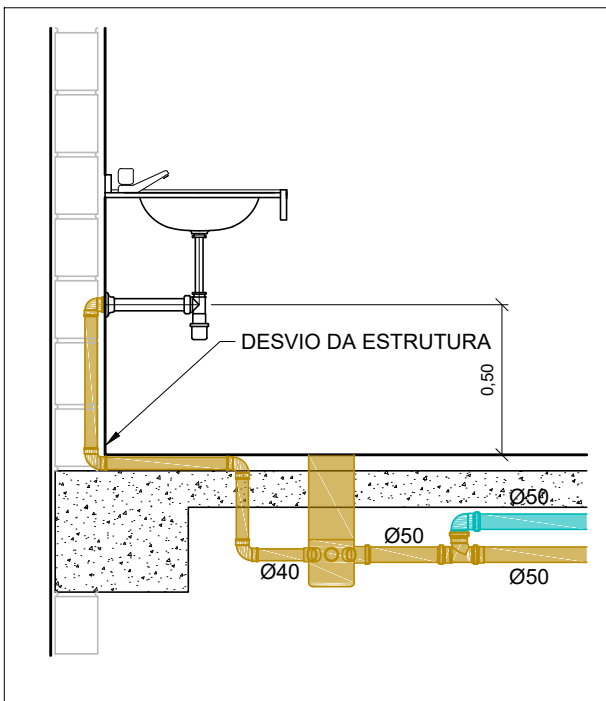
DETALHE - 4 - TÉRREO
ESCALA: 1:25



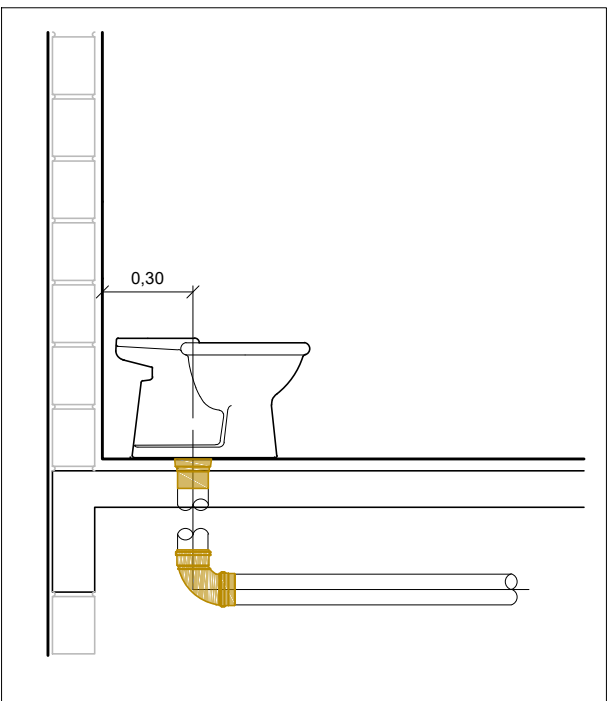
LAVATÓRIO - OPÇÃO 1
ESCALA: 1:25



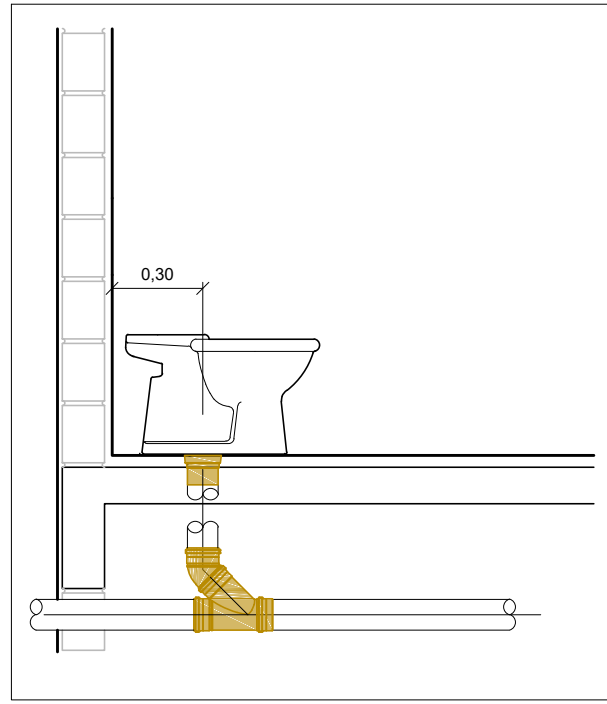
LAVATÓRIO - OPÇÃO 2
ESCALA: 1:25



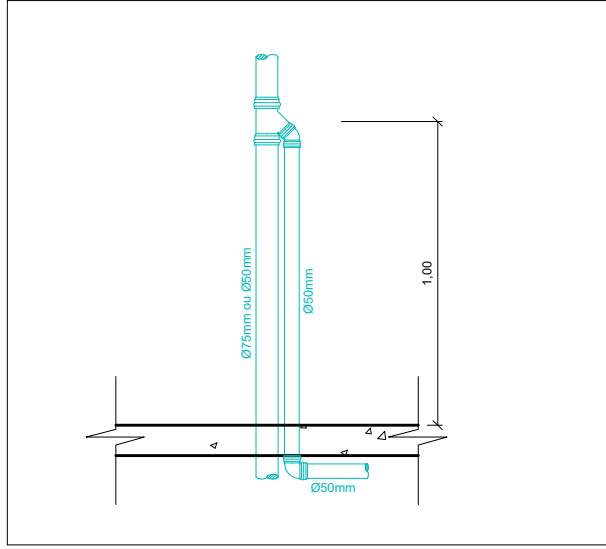
LAVATÓRIO - OPÇÃO 3
ESCALA: 1:25



BACIA SANITÁRIA
ESCALA: 1:25



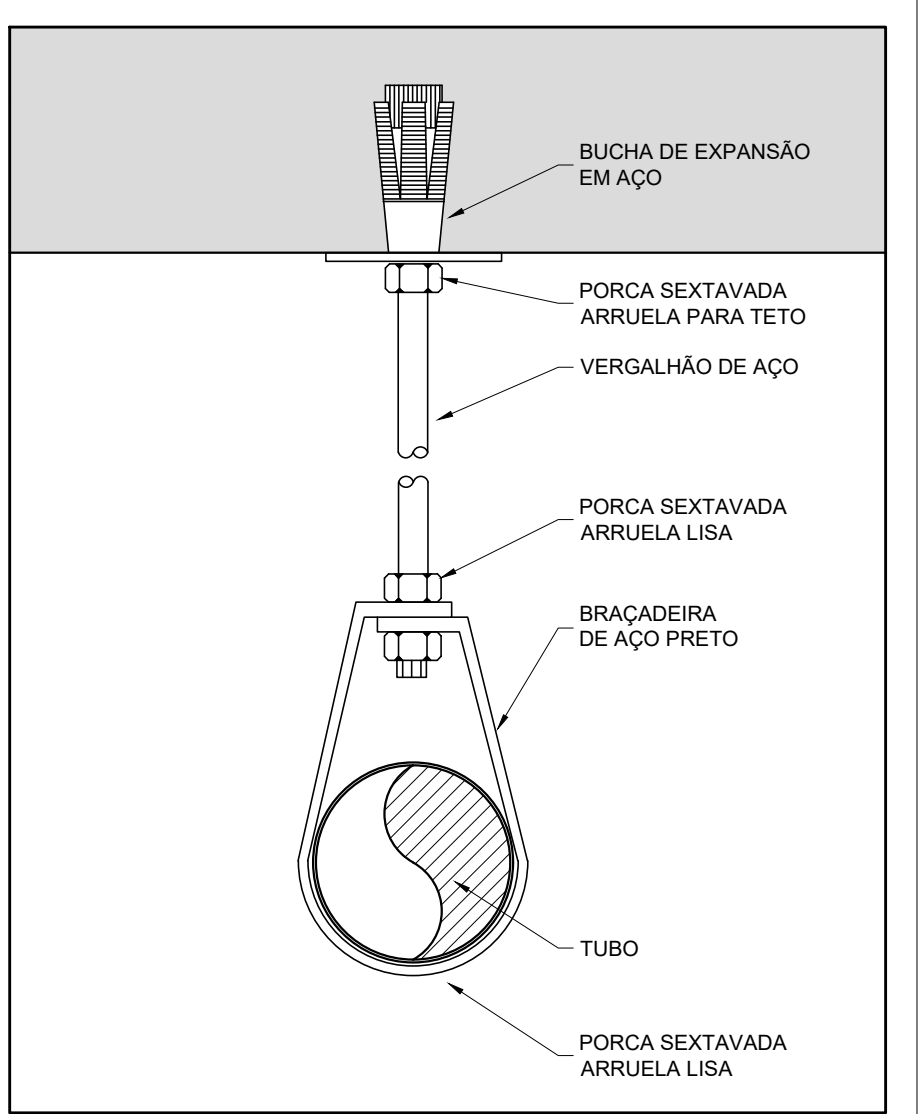
BACIA SANITÁRIA - DET 2
ESCALA: 1:25



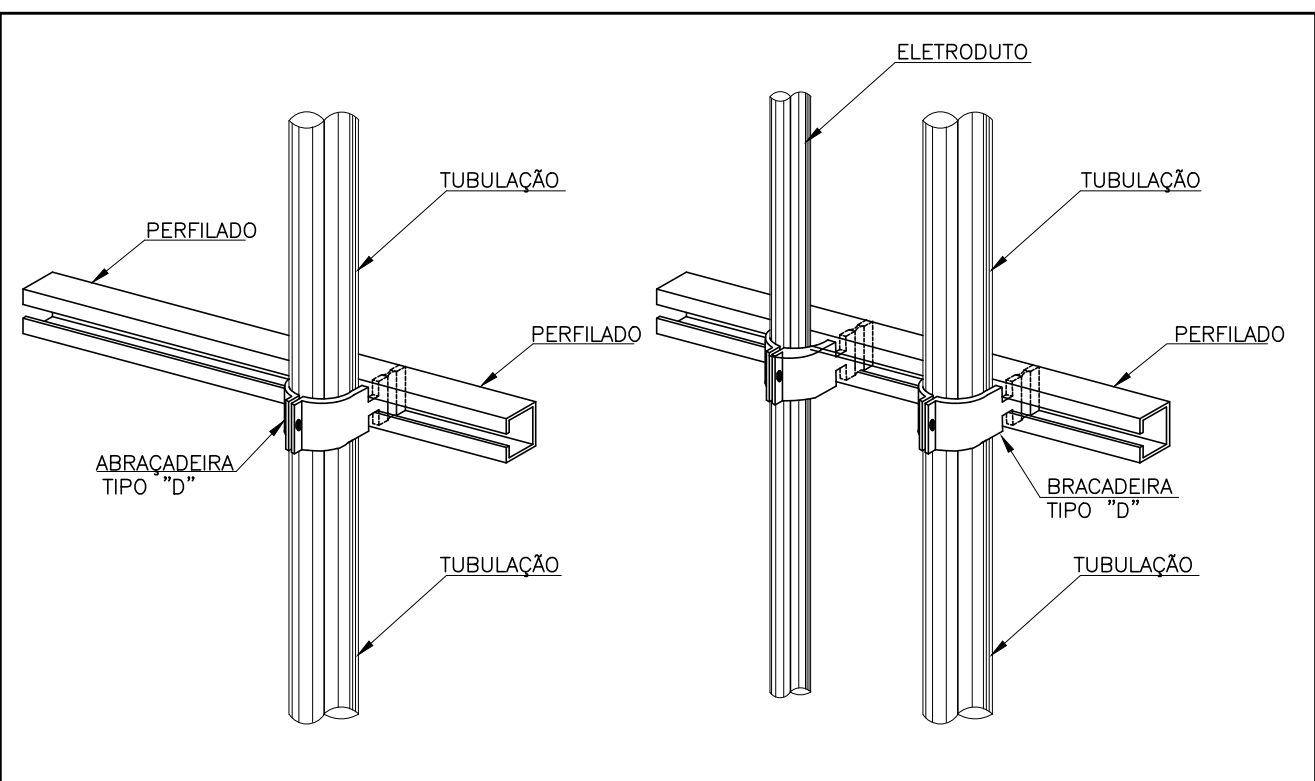
INSERÇÃO DA VENTILAÇÃO
ESCALA: 1:25

LEGENDA	DESCRIÇÃO
	TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO PRIMÁRIO EM PVC SÉRIE NORMAL, SALVO ONDE INDICADO, PELO PISO OU PELO TETO DO PAVIMENTO INFERIOR.
	TUBOS E CONEXÕES DA REDE DE VENTILAÇÃO EM PVC SÉRIE NORMAL, SALVO ONDE INDICADO, PELO PISO OU PELO TETO DO PAVIMENTO INFERIOR.
	PRUMADA DE ESGOTO (TUBO DE QUEDA)
	PRUMADA DE VENTILAÇÃO (SAÍDA NO TELHADO)
	CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM, 0,60x0,60xHÚTIL, DA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO PRIMÁRIO.

- NOTAS:**
- 1 - TODA TUBULAÇÃO HORIZONTAL DE ESGOTO SANITÁRIO DEVERÁ TER DECLIVIDADE UNIFORME, COM OS SEGUINTES VALORES:
TUBO DE 40 mm DE 3% a 5%;
TUBO DE 50 mm DE 3% a 4%;
TUBO DE 75 mm DE 2% a 3%;
TUBO DE 100 mm DE 1% a 2%;
TUBO DE 150 mm DE 1% a 2%.
 - 2 - TODA REDE DE ESGOTO PRIMÁRIO SERÁ EXECUTADA COM TUBOS DE PVC ESGOTO SÉRIE NORMAL, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 3 - NUNCA AQUECER TUBULAÇÕES DE PVC SOB NENHUM ARGUMENTO.
 - 4 - DIÂMETROS EM mm, DIMENSÕES EM m, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 5 - AS TAMPAS DAS CAIXAS DE ESGOTO OU DRENAGEM, DEVEM SER EXECUTADAS DE MODO A PERMITIR A FÁCIL INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA, EM QUALQUER ÉPOCA.



SUPORTE HORIZONTAL
ABRAÇADEIRA TIPO "ECONÔMICA"
ESC.: 1/25



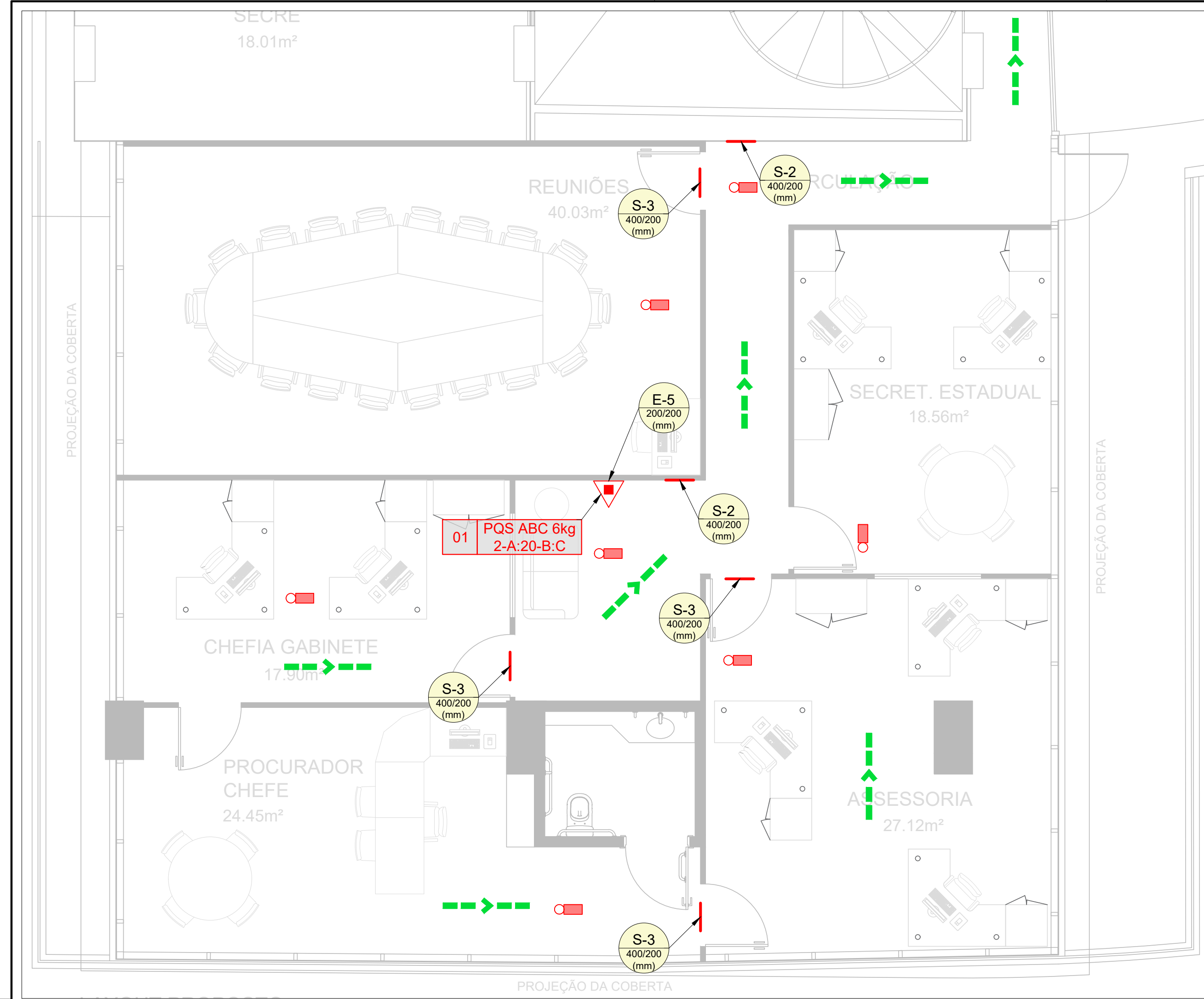
SUPORTE VERTICAL P/ TUBOS E ELETRODUTOS NOS SHAFTS
PERFILADO + ABRAÇADEIRAS TIPO "D"
ESC.: 1/25

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.
0	12/03/2025	EMIÇÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	DPS

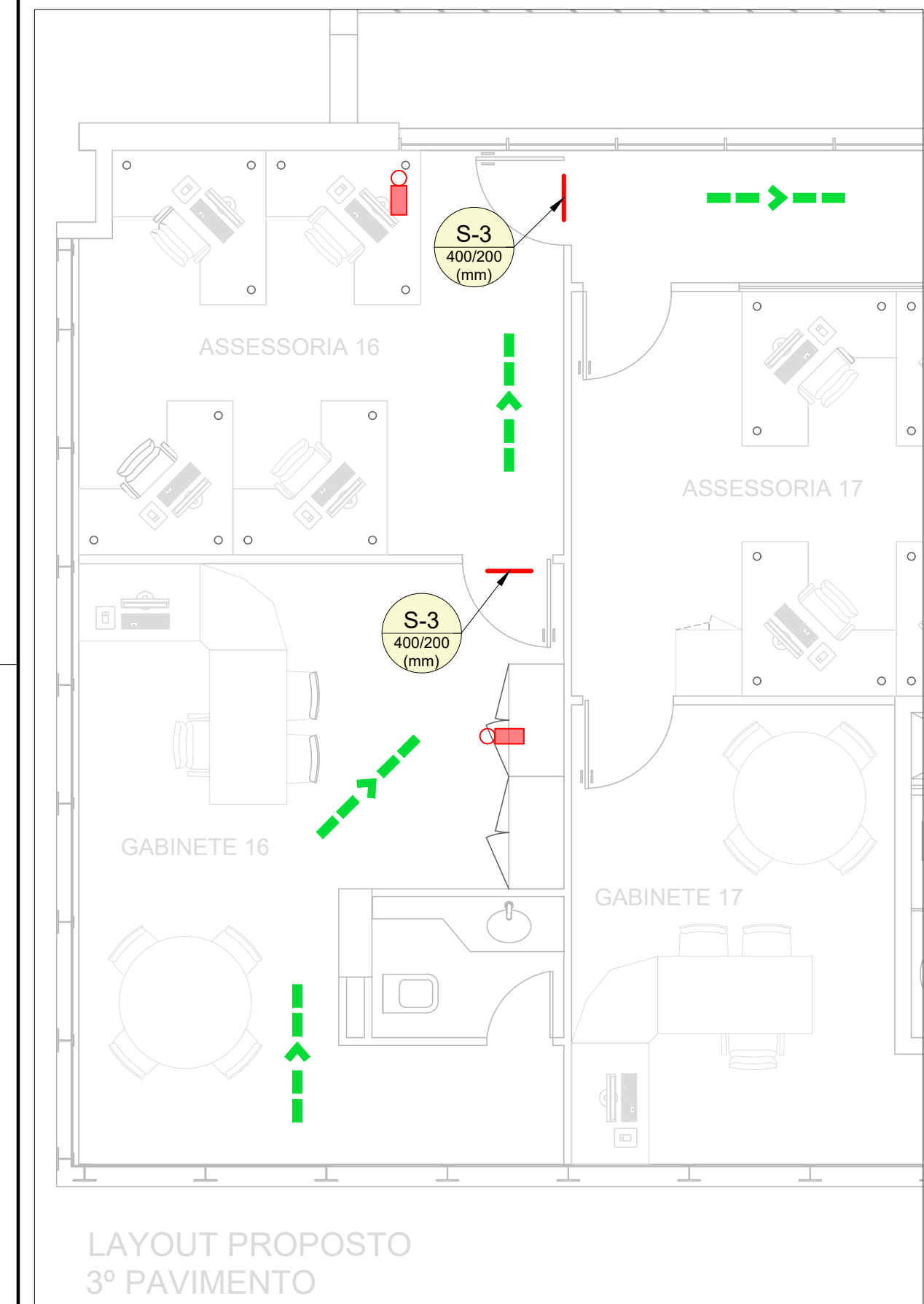


SAL: Sul Quadra de Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF - CEP: 70.050-900 - FONE: (61) 3105-5852

AUTOR DO PROJETO		Diego Popov dos Santos - CREA: 13.864/D-DF	
OBRAS, ENDEREÇO	EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO	DISCIPLINA	INSTALAÇÕES
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA	PROJETO EXECUTIVO
PROJETO	DPS	TÍTULO	REFORMA - GABINETES
DESENHO	DPS	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	
ESCALA	1:25	NOME DO ARQUIVO	PRPE-REFORMA-GAB-HID-DES-0103-REV00
HID 03/03		1ª EMISSÃO	MAR/2025
		VERSÃO E DATA	REV00 MAR/2025



PLANTA BAIXA - MEZANINO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50

NOTAS: SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO

- Cotas e níveis em metros.
- Em caso de alteração na localização de qualquer placa de sinalização deve-se atentar para as dimensões mínimas exigidas pela NBR 16820/2022.
- Altura para instalação das placas (ver detalhes e/ou NBR 16820/2022):
Nível superior: As placas de sinalização devem ser instaladas a uma altura de 1,80 m do piso acabado até a base da sinalização.
Nível intermediário: As placas de sinalização devem ser instaladas a uma altura de 1,20 m a 1,60 m do piso acabado até a base da sinalização, ou imediatamente acima do equipamento.
Nível inferior: As placas de sinalização devem ser instaladas na faixa de altura de 0,25 m a 0,50 m do piso acabado até a base da sinalização.
- Pictogramas e textos informativos:
Os pictogramas e demais elementos gráficos seguem o padrão gráfico constante dos símbolos indicados na NBR 16820, tabelas 4 a 7, devendo tais padrões, inclusive no que diz respeito aos desenhos dos pictogramas, estarem atendidos pelas placas a serem fornecidas e instaladas.
- Especificações dos Materiais:
5.1 As placas deverão ser fornecidas em chapa de PVC (rígido OU expandido) deve possuir espessura mínima de 2,00mm.
5.2 Para a fixação de placas em paredes ou nas portas de armários deverá ser utilizada fita dupla face de alta aderência em quantidade adequada.
- Requisitos de Qualidade:
6.1 Devem ser atendidos, ou superados, os padrões mínimos estipulados na NBR 16820 quanto à propagação de chamas, resistência a agentes químicos e lavagem, fotoluminescência, bem como possuírem dados de marcação e rotulagens conforme disposto em seu item 8.
6.2 Autonomia mínima do sinal fotoluminescente = 1800 minutos.

LEGENDA: SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA

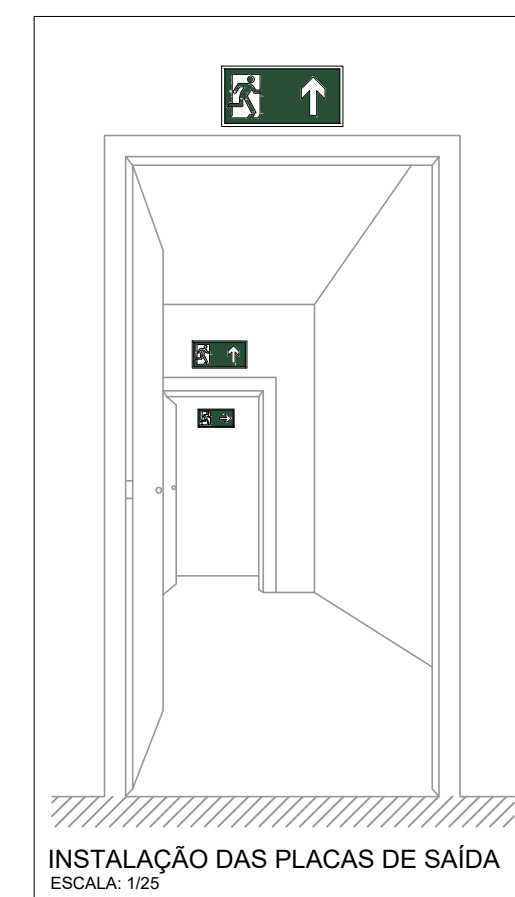
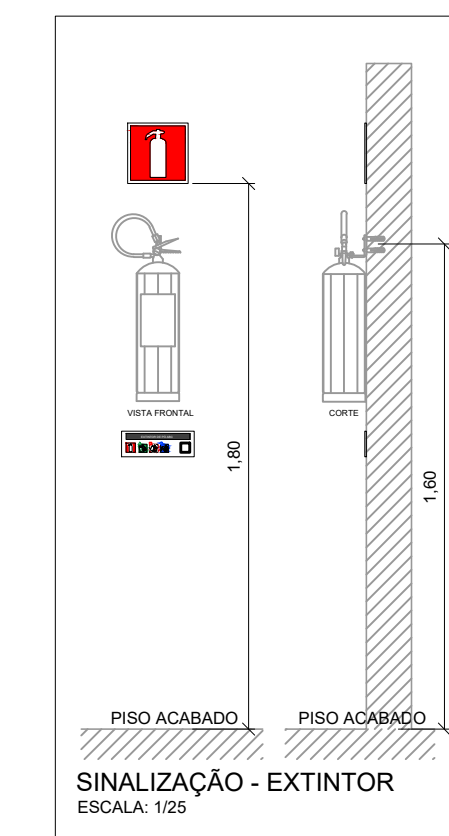
INDICATIVO PARA ROTA DE FUGA

NOTAS: SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES

- REGULAMENTAÇÃO E NORMAS
- NBR 12.893 - SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES DE INCÊNDIO.
- REGULAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR.
- OS EXTINTORES MANUAIS DEVERÃO TER SELO ATUALIZADO DE MARCA NACIONAL DE CONFORMIDADE.
- A LOCALIZAÇÃO DOS EXTINTORES DEVERÁ SER DE BOA VISIBILIDADE E SEU ACESSO NÃO DEVERÁ ESTAR BLOQUEADO NO CASO DE INCÊNDIO.
- OS EXTINTORES NÃO DEVEM TER A SUA PARTE SUPERIOR A MAIS DE 1,60 M ACIMA DO PISO. DEVEM SER POSICIONADOS ONDE HAJA MENOR PROBABILIDADE DO FOGO BLOQUEAR O SEU ACESSO; DEVEM SER VISÍVEIS, PARA QUE TODOS OS FUNCIONÁRIOS FIQUEM FAMILIARIZADOS COM A SUA LOCALIZAÇÃO.
- OS EXTINTORES DEVERÃO SER DEVIDAMENTE SINALIZADOS, PARA FÁCIL VISUALIZAÇÃO, ATRAVÉS DE SINALIZADORES CONFORME INDICADO NESTE PROJETO, DE FORMA QUE PERMITAM SUA FÁCIL VISUALIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO.

LEGENDA: SISTEMA DE PROTEÇÃO POR EXTINTORES

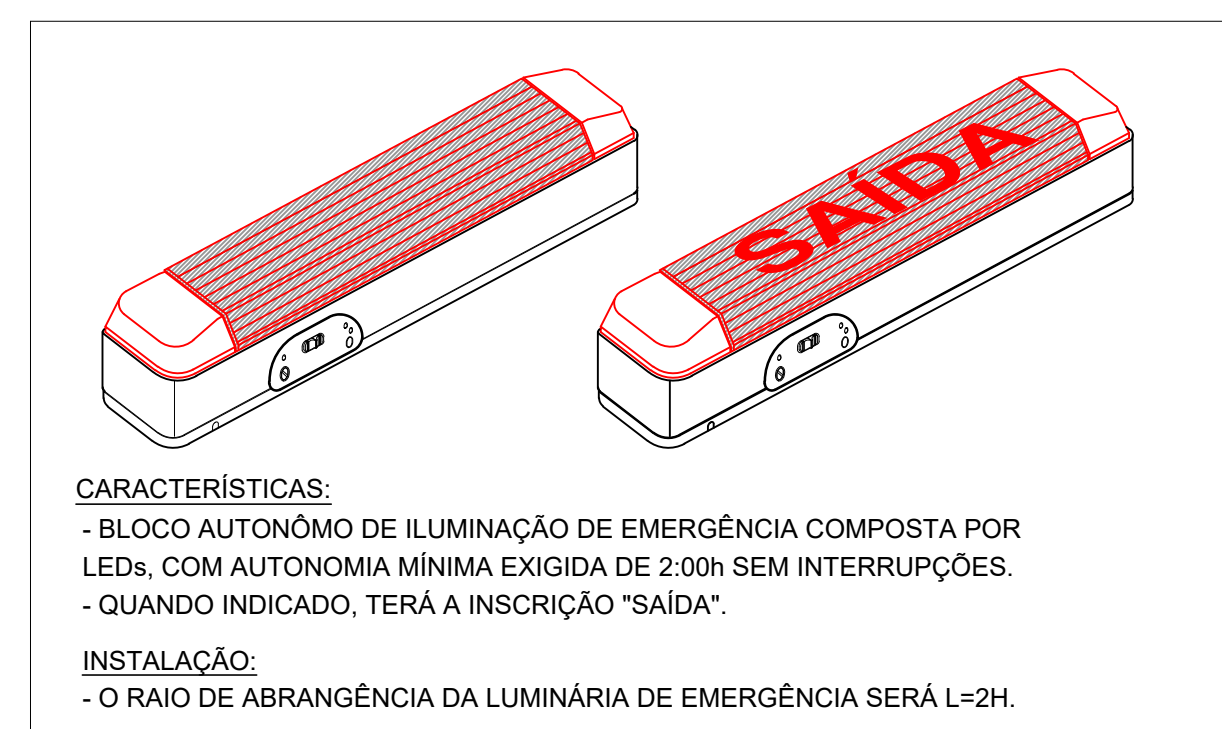
EXTINTOR PÓ QUÍMICO - ABC 6kg (2-A-20-B-C)



CÓDIGO	SÍMBOLO	FORMA E COR
S-1		SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE
S-2		SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE
S-3		SÍMBOLO: RETANGULAR FUNDO: VERDE PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE
E-5		SÍMBOLO: QUADRADO FUNDO: VERMELHO PICTOGRAMA: FOTOLUMINESCENTE



NOTAS: SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

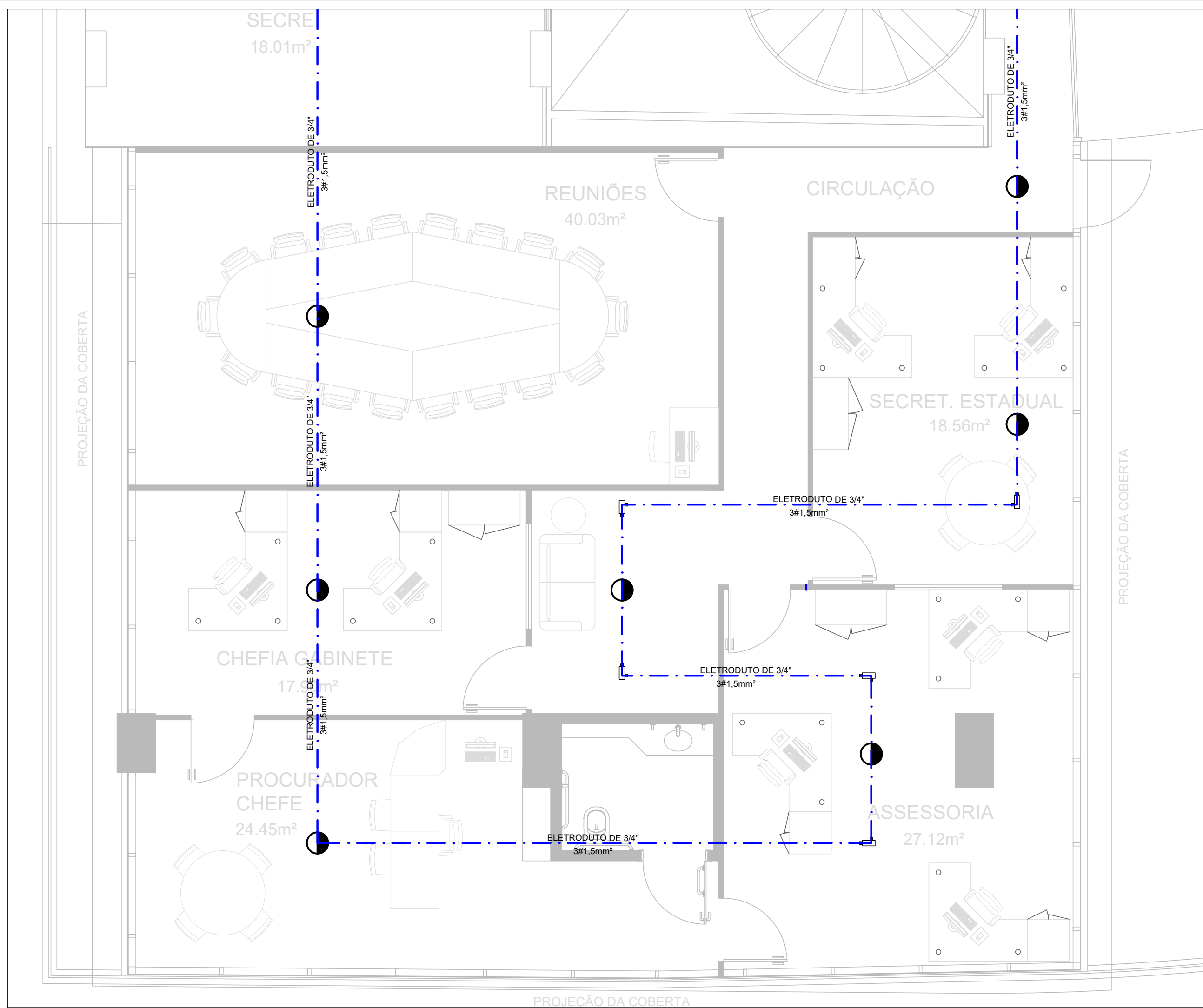
- REGULAMENTAÇÃO E NORMAS
- NBR 10.898 DA ABNT: SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.
- REGULAMENTO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR
- BLOCOS AUTÔNOMOS COM AUTONOMIA DE 3H FLUXO MÁXIMO E 6H FLUXO MÍNIMO. INTENSIDADE LUMINOSA DE 100 LM FLUXO MÁXIMO E 60 LM FLUXO MÍNIMO.



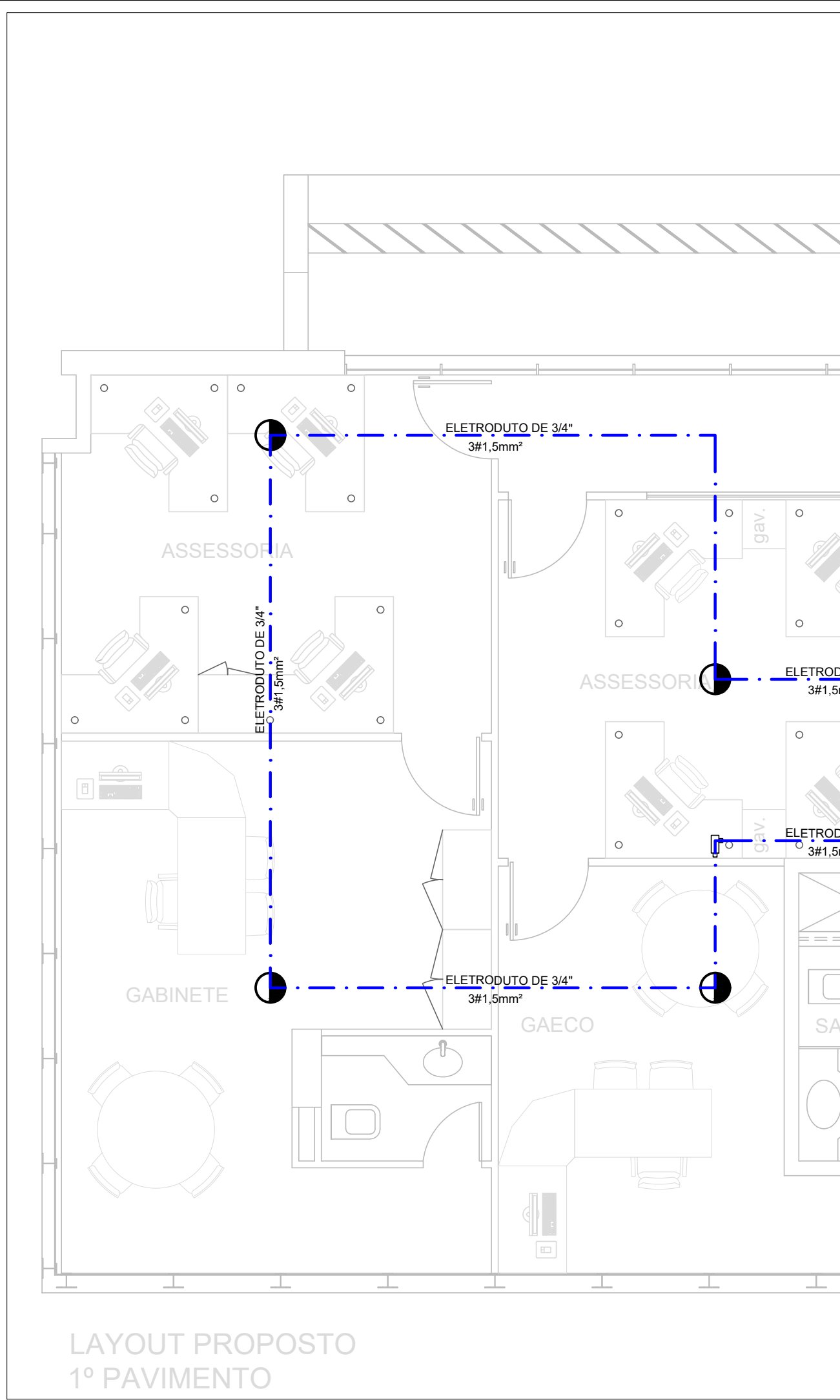
DETALHE - ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SEM ESCALA

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.
0	05/03/2025	EMISSIONAL - PROJETO EXECUTIVO	DPS

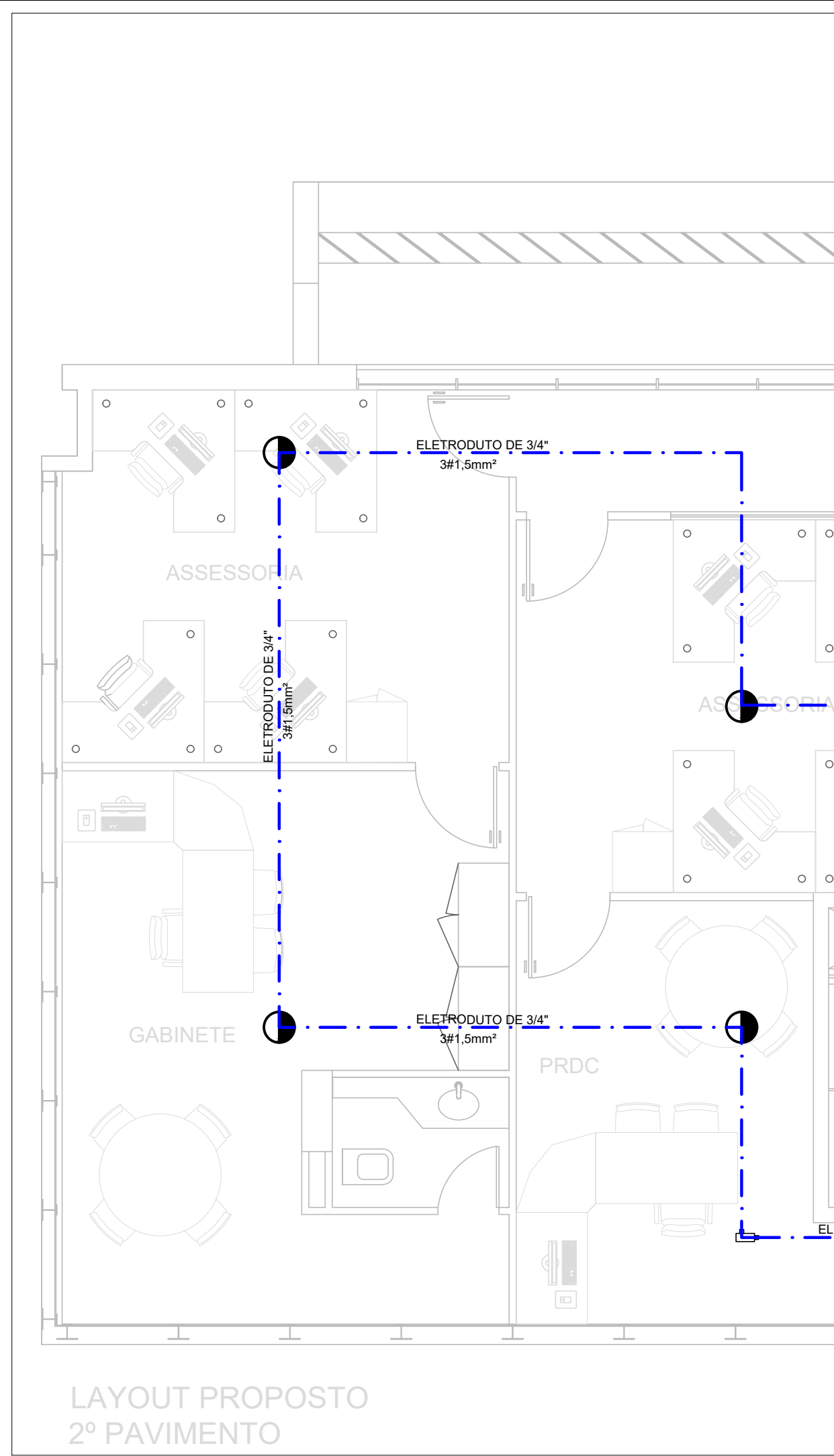
 <div>Procuradoria Geral da República</div> <div>Ministério Público Federal</div>			ENGENHARIA E ARQUITETURA	
SAF Sul Quadra 04 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP: 70.050-900. FONE: (61) 3105-5852				
AUTOR DO PROJETO				
Diego Popov dos Santos - CREA: 13.864/D-DF				
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	PPCI	FRANCHA <div>INC 01/02</div>
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		ETAPA	PROJETO EXECUTIVO	
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE				
PROJETO	TÍTULO			
DPS	REFORMA - GABINETES			
DESENHO	DPS	PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO SINALIZAÇÃO, LUMIN. E EXTINTORES		1ª EMISSÃO
ESCALA	1:50	NOME DO ARQUIVO PRPE-REFORMA-GAB-INC-DES-0102-REV00		VERSÃO E DATA REV00 FEB/25



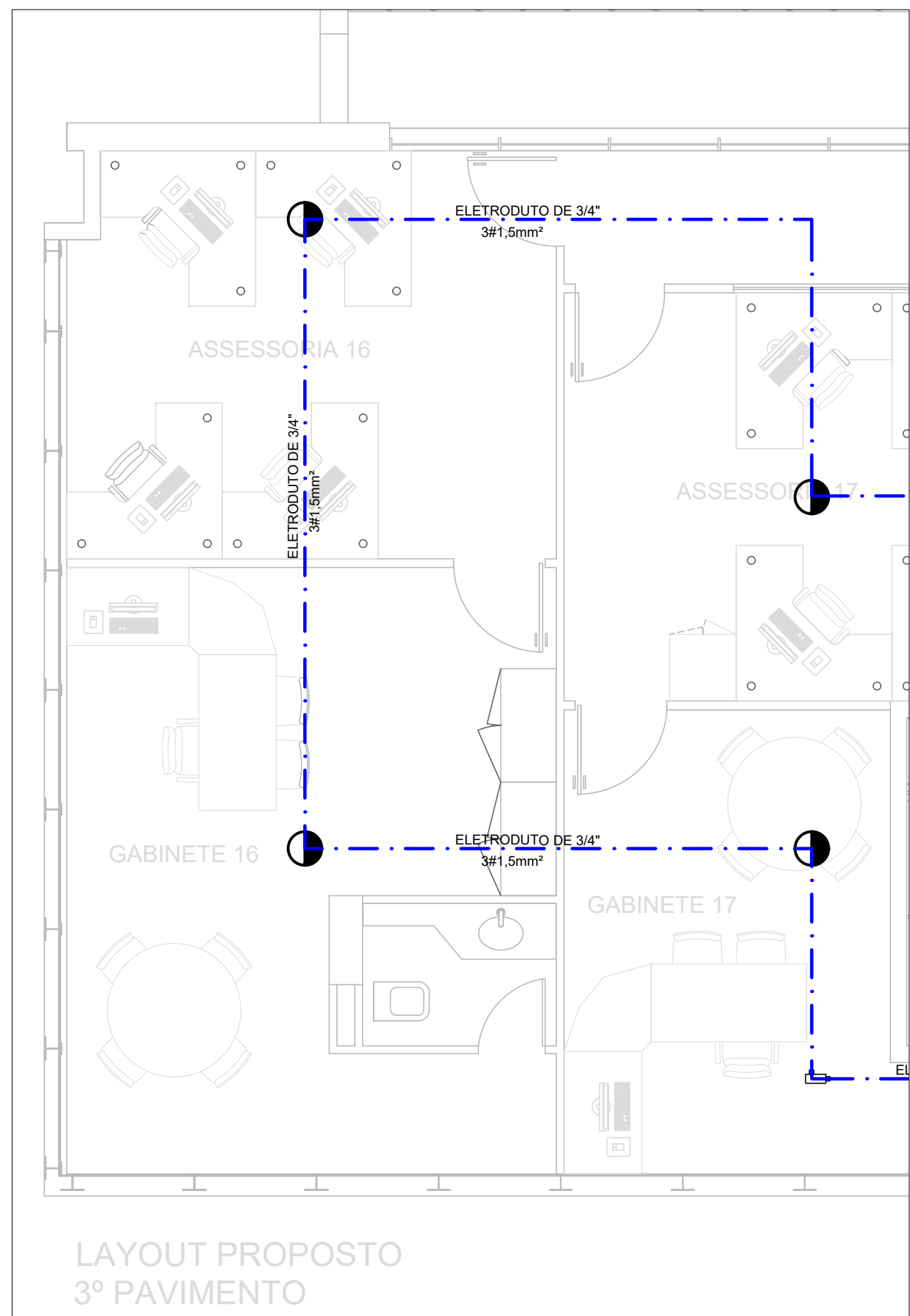
PLANTA BAIXA - MEZANINO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50



PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50

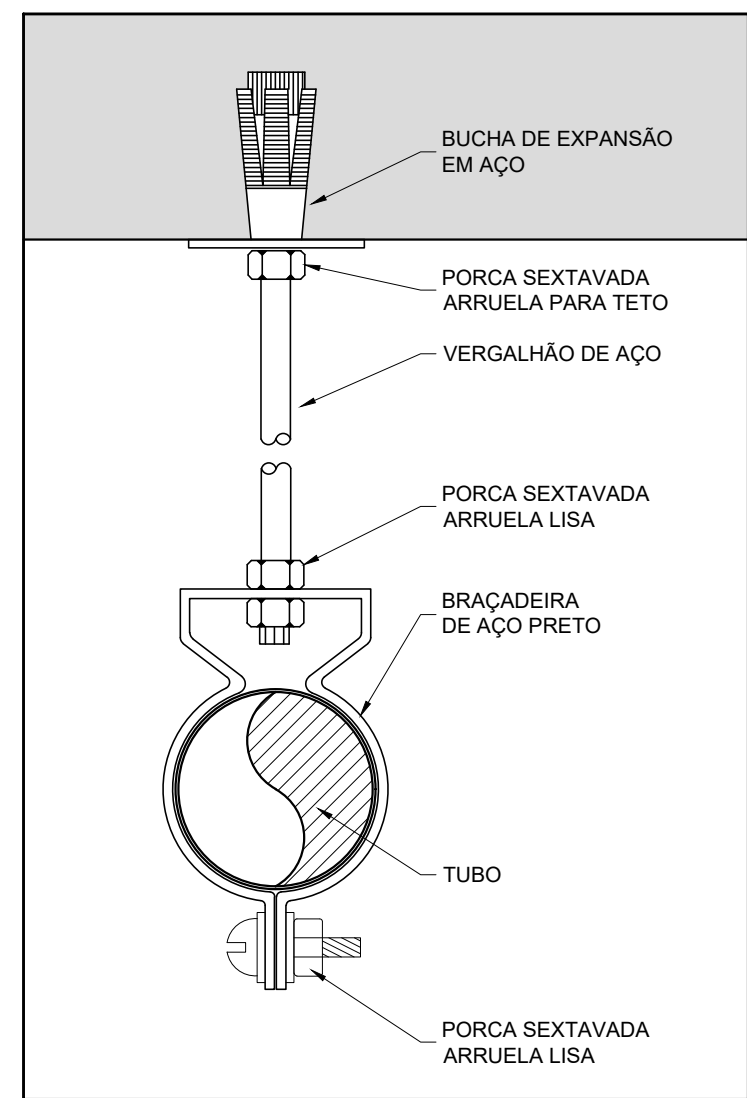
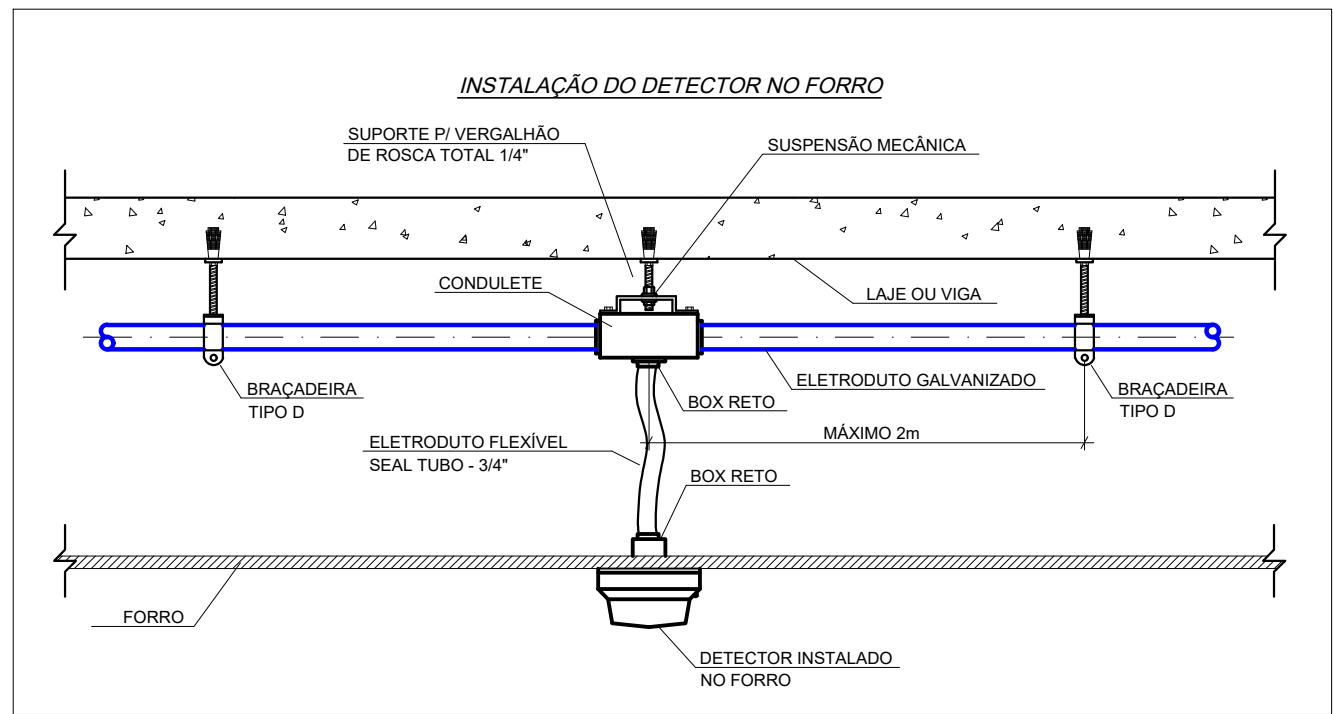


PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50



PLANTA BAIXA - 3º PAVIMENTO - SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
ESCALA: 1/50

LEGENDA: DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	
	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO PESADO - DETECTORES (TETO / FORRO) Ø3/4" (QUANDO NÃO INDICADO)
	CONDULETE DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO
	DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, FIXADO NO TETO




SUPORTE HORIZONTAL
ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM PARAFUSO
ESC.: 1/25
NOTA:
1. O ESPAÇAMENTO MÁXIMO ENTRE OS SUPORTES PARA A FIXAÇÃO DOS TUBOS É DE 2,00M.

NOTAS: DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO

- 1 - REGULAMENTAÇÃO E NORMAS
NBR 17.240 - SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - PROJETO, INSTALAÇÃO, COMISSIONAMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO - REQUISITOS;
- 2 - OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO, TIPO PESADO, DIÂMETRO 3/4" QUANDO NÃO BITOLADOS. OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PINTADOS NA COR VERMELHA;
- 3 - AS CAIXAS DE PASSAGEM APARENTES SERÃO DO TIPO CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM TAMPA E GUARNIÇÕES DE NEOPRENE;
- 4 - AS CONEXÕES DOS ELETRODUTOS COM AS CAIXAS DEVERÃO SER FEITAS COM ROSCAS, BUCHAS E ARRUELAS E DE TUBOS COM LUVAS APROPRIADAS;
- 5 - NAS EXTREMIDADES DOS ELETRODUTOS DEVERÃO SER UTILIZADAS BUCHAS E ARRUELAS DE ARREMATE;
- 6 - A CADA DUAS CURVAS NO ELETRODUTO INSTALAR UMA CAIXA DE PASSAGEM.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.
0	05/03/2025	EMIÇÃO INICIAL - PROJETO EXECUTIVO	DPS

<div><div><div>MPF</div><div>Ministério Público Federal</div></div><div><div>Procuradoria Geral da República</div></div></div>		<div></div> <div>ENGENHARIA E ARQUITETURA</div>	
SAF Sul Quadra D4 Conjunto C Bloco F Sala 101 - BRASÍLIA / DF. CEP: 70.050-900. FONE: (61) 3105-5852			
AUTOR DO PROJETO			
Diego Popov dos Santos - CREA: 13.864/D-DF			
OBRA, ENDEREÇO		DISCIPLINA	FRANCHA
EDIFÍCIO - SEDE DA PROCURADORIA DA REPÚBLICA EM PERNAMBUCO		PPCI	INC 02/02
AV. GOV. AGAMENON MAGALHÃES, 1800 - ESPINHEIRO - RECIFE/PE		ETAPA PROJETO EXECUTIVO	
PROJETO	DPS	TÍTULO	1ª EMISSÃO
DESENHO	DPS	REFORMA - GABINETES PROJETO DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	FEV/2025
ESCALA	1:50	NOME DO ARQUIVO PRPE-REFORMA-GAB-INC-DES-0102-REV00	VERSÃO E DATA REV00 FEB/2025