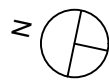


PLANTA BAIXA - TERRENO
Esc. 1/75

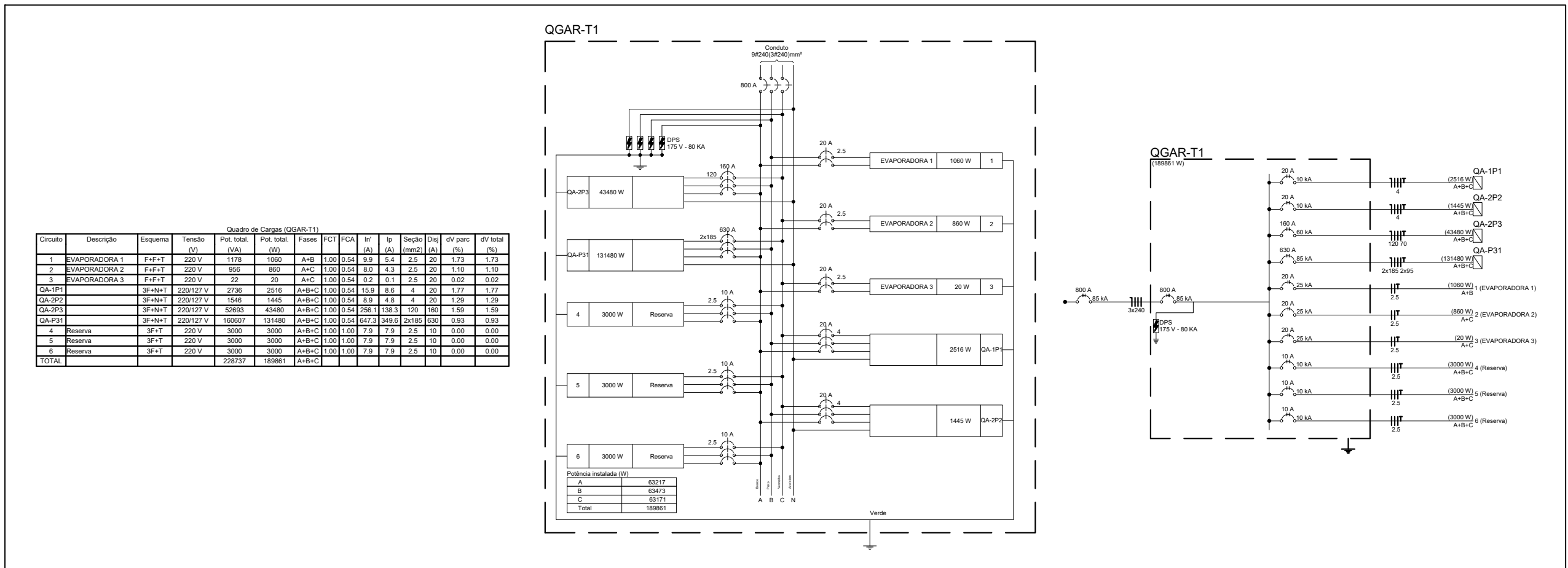


Legenda	
	Quadro de proteção
	Tomada alta a 1,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada alta a 1,20m do piso 220V
	Tomada alta para AR condicionado altura depende do pd direto
	Eletroduto de PVC no teto ou dentro da alvenaria
	Eletroduto flexível de PVC instalada no piso
	Fogo
	Neutro
	Terra
	Retorno

----- Eletrocalha perfurada com dimensões específicas no projeto

Legenda	
	Caixa de passagem
	Curva horizontal 90°
	T reto 90°

Legenda	
	Interruptor simples 1 lenda a 1,20m do piso
	Luminária LED 220V
	Quadro de proteção
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Alimentação dos pontos das máquinas de AR condicionado



GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA
GOVERNO: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS

01/05

SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP
SECRETÁRIO: ELIAS REZENDE DE OLIVEIRA

REFORMA E CONSERVAÇÃO DE OBRAS DE ARQUITETURA E URBANISMO - PRM-RO

REFORMA E CONSERVAÇÃO DE OBRAS DE ARQUITETURA E URBANISMO - PRM-RO

RUA PADRE CHIQUELHO

INSTITUCIONAL

INDICADA

PROJETO BÁSICO

13/03/2025

ELÉTRICO

ENSP WALLAS NOVAES AGUIAR
CREA: 8370-AC

SITUAÇÃO

ÁREAS

TERRENO (m²)

1.548,00

1.404,32

417,67

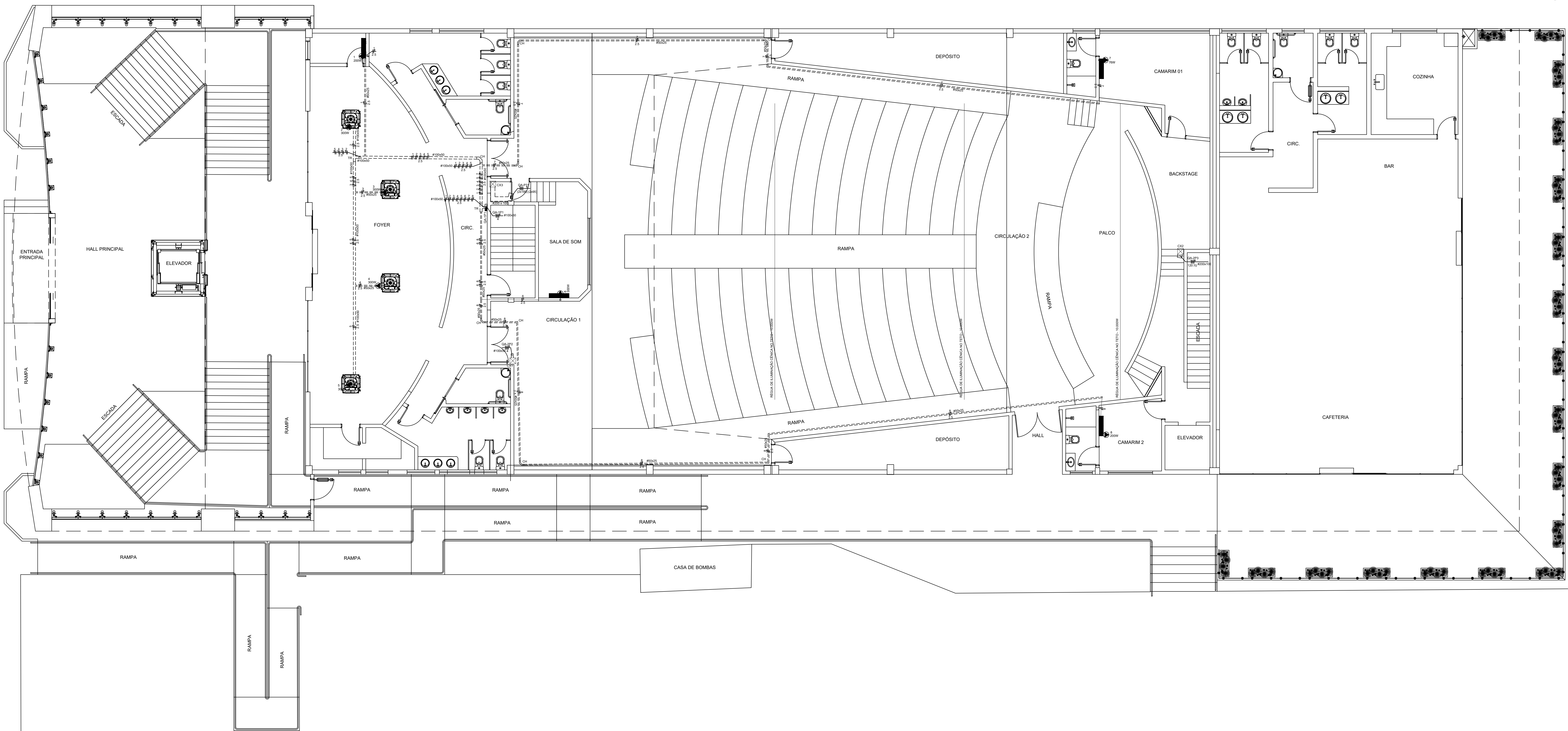
191,83

61,10

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

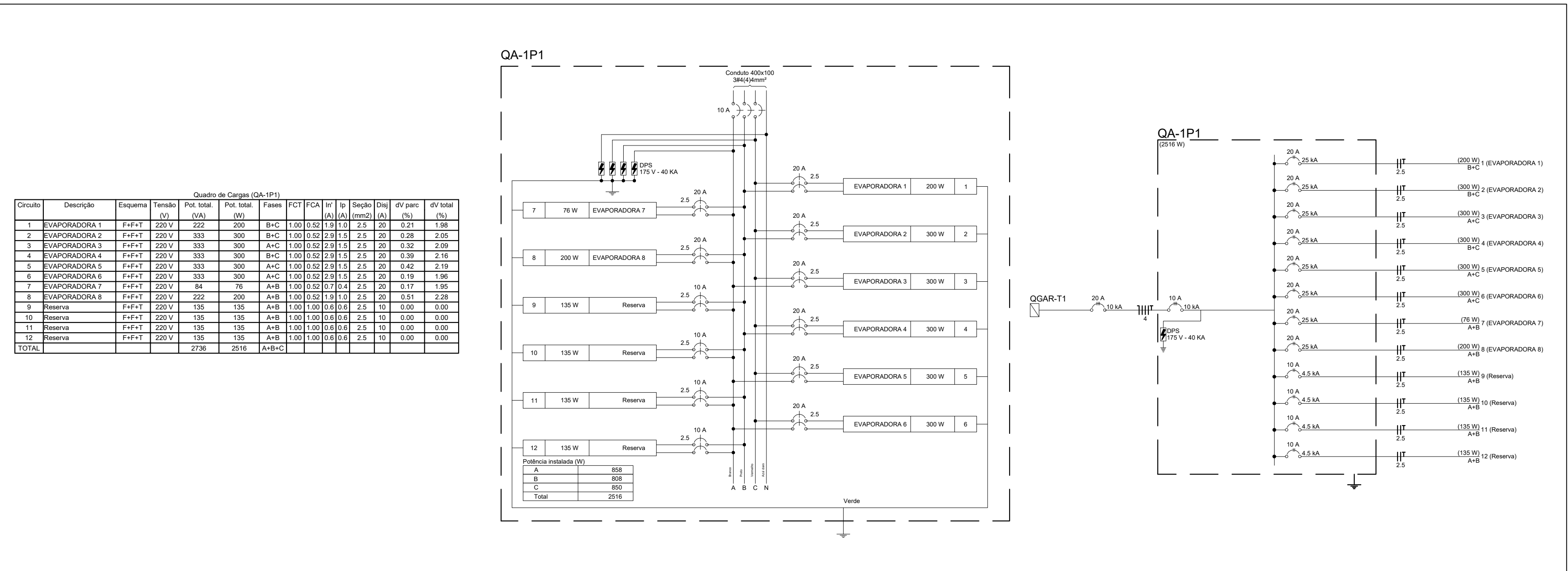


Legenda	
	Quadro de proteção
	Tomada alta a 1,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso 220V
	Tomada alta para AR condicionado altura dependente do pé direito
	Estrutura de PVC no teto ou dentro da alvenaria
	Eletroduto flexível de PVC instalado no piso
	Fase
	Neutro
	Terra
	Retorno

Legenda	
	Caixa de passagem
	Curva horizontal 90°
	T reto 90°

Legenda	
	Interruptor simples 1 boca a 1,20m do piso
	Luminária LED 25W
	Quadro de proteção
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Alimentação dos pontos das máquinas de AR condicionado

PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO
Esc: 1/75



SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP
SECRETÁRIO: ELIAS REZENDE DE OLIVEIRA

REFORMA E CONCLUSÃO DE OBRAS DO ANEXO PRM-RO

OBJETIVO: RUA PADRE CHIQUELHO LOCAL: PORTO VELHO - RO

USO DA EDIFICAÇÃO: INSTITUCIONAL ZONAMENTO: COEF. APROV.: TAXA DE OCUP.: ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO: SISTEMA DE AR-CONDICIONADO PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO DETALHES CONSTRUTIVOS

COORDENADOR DO PROJETO: FRANCISCO HELEIRO NETO DATA: 13/03/2025

AUTORIA DO PROJETO: Coordenador de Projetos e Engenharia - CPE - SEOSP

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA: ENGº WALLAS NOVAS AGUIAR CREA: 82810-AC

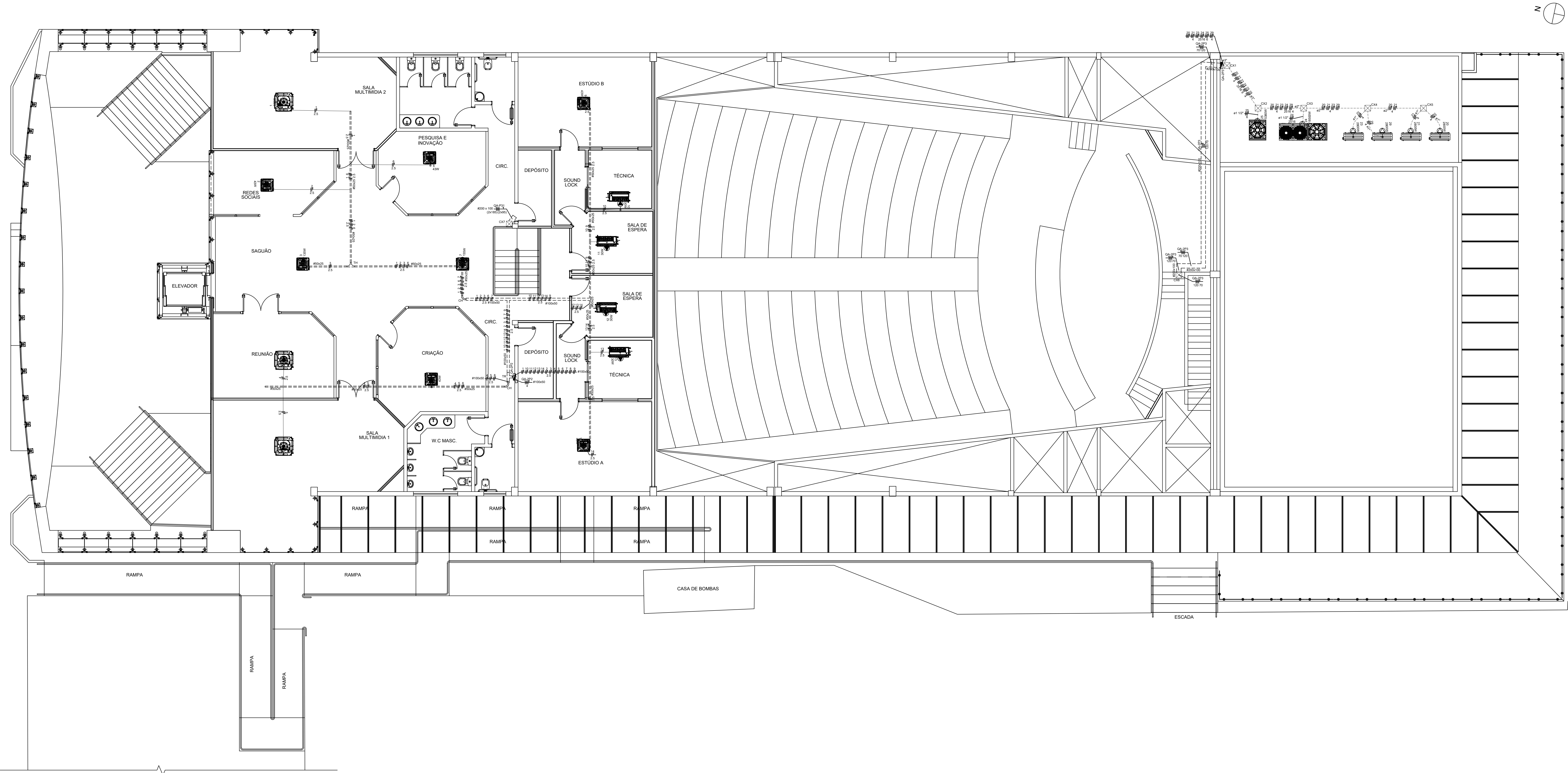
FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO: ELETTRICO

ÁREAS: TERRENO (m²): 1.548,00 1.ª PAV. 2.ª PAV. SOBRADO OCUPAÇÃO (m²): 2.534,71 1.548,00 1.404,32 417,57 191,83 61,10

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO: 3.962,82 m²

ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.



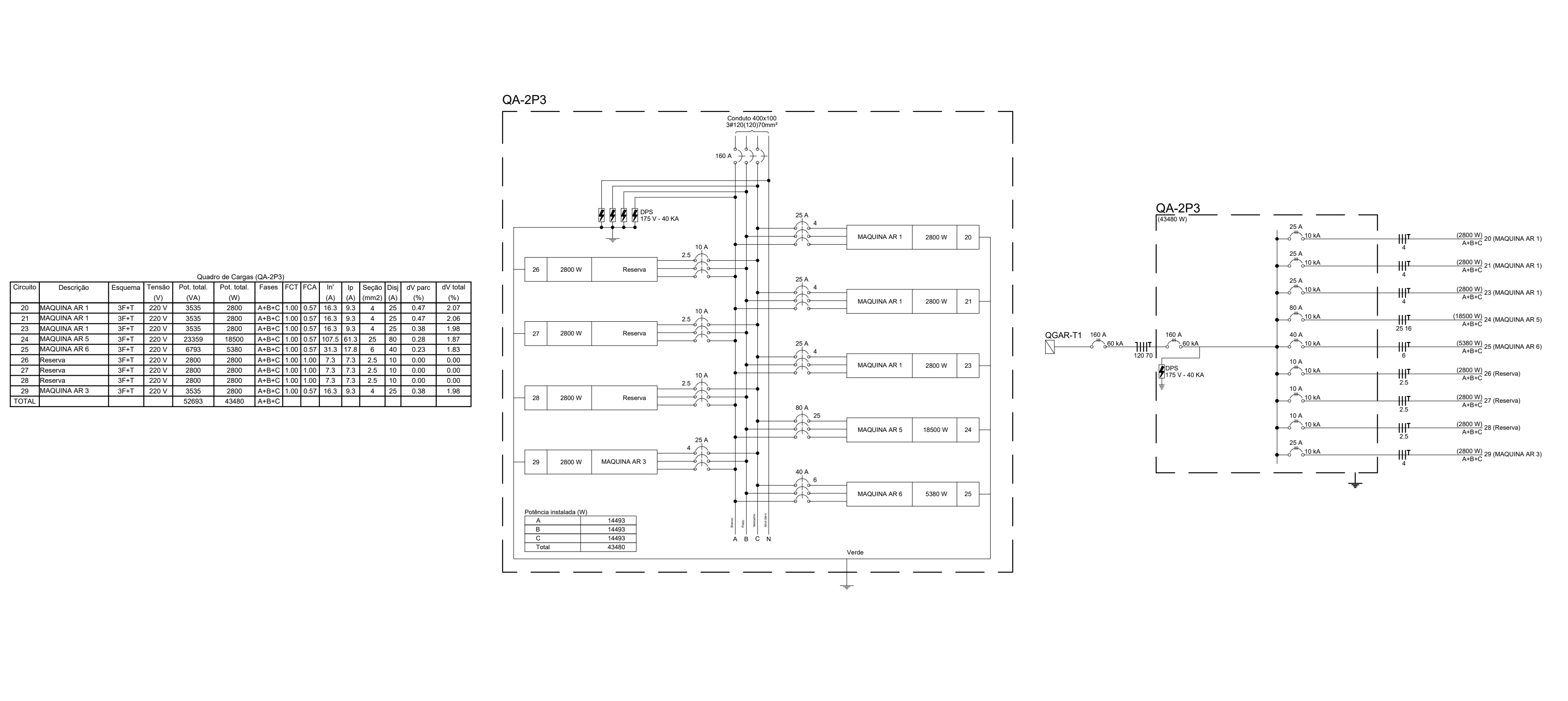
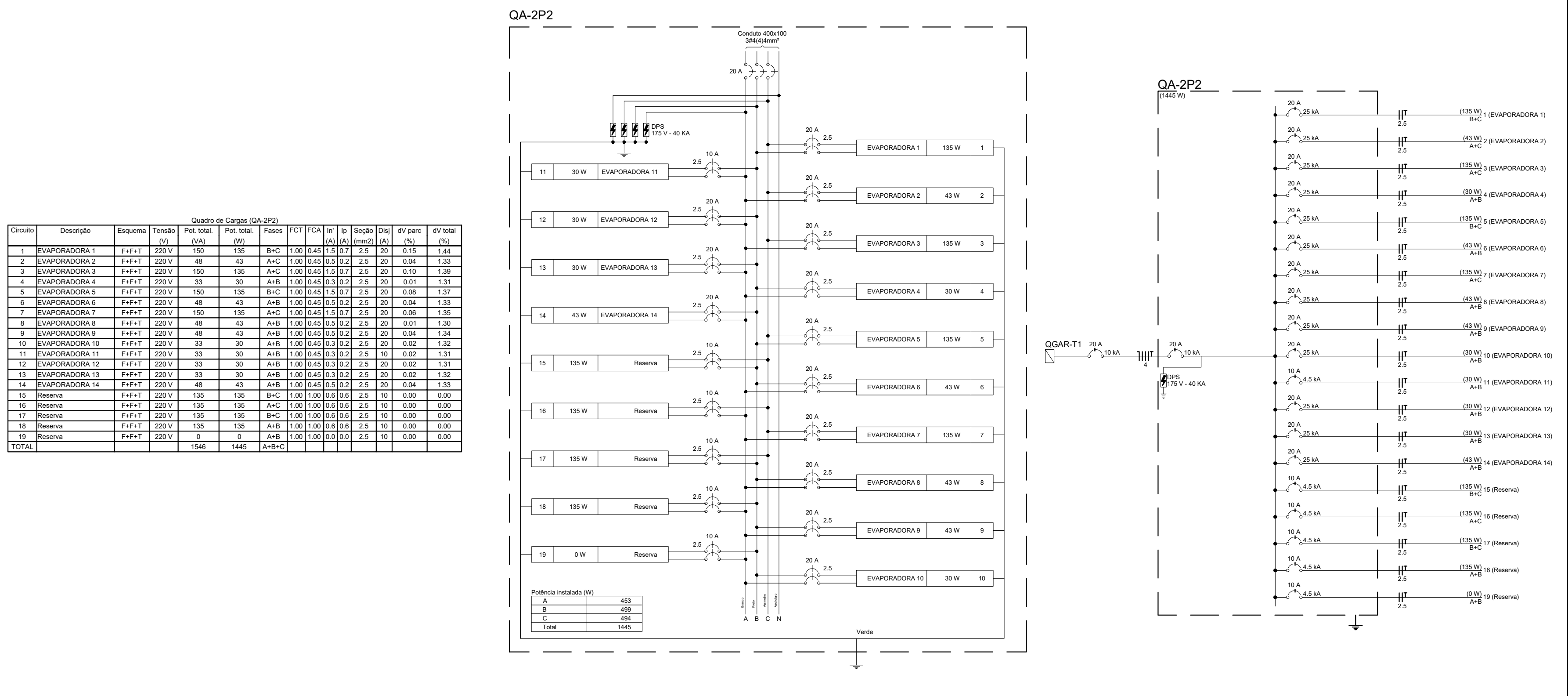
PLANTA BAIXA - 2º PAVIMENTO
Esc. 1/75

Legenda	
	Quadro de proteção
	Tomada alta a 1,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso 220V
	Tomada alta para A/C condicionado altura depende do pé direito
	Eletroduto de PVC no teto ou dentro da alvenaria
	Eletroduto Flexível de PVC instalada no piso
	Fogo
	Neutro
	Terra
	Retorno

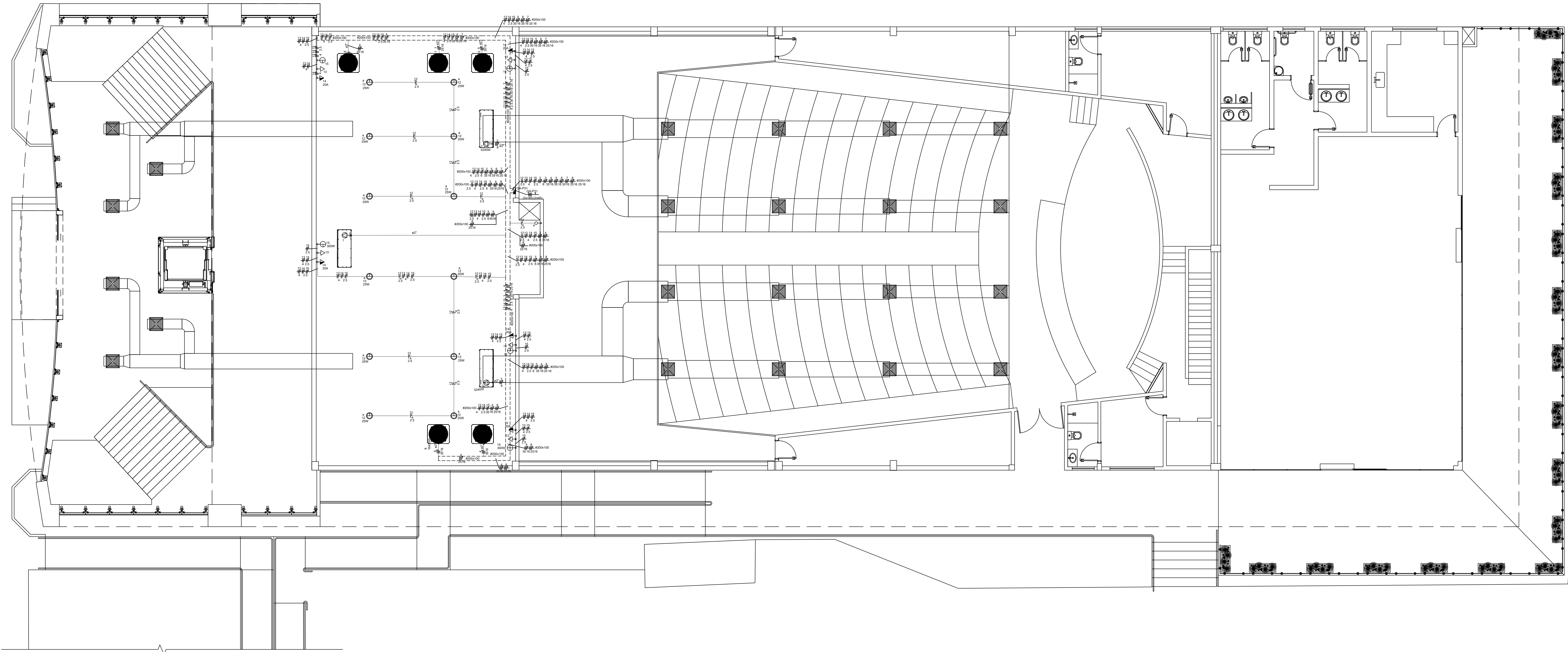
----- Eletrocalha perfurada com dimensões específicas no projeto

Legenda	
	Caixa de passagem
	Curva horizontal 90°
	T reto 90°

Legenda	
	Interruptor simples 1 teca a 1,20m do piso
	Luminária LED 25W
	Quadro de proteção
	Tomada alta a 0,30m do piso
	Atenuação dos pontos das máquinas de A/C condicionado



		GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA GOVERNO: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS		03/05	
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP SECRETÁRIO: ELIAS REZENDE DE OLIVEIRA					
REFORMA E CONCLUSÃO DE OBRAS DO ANEXO PRM-RO					
ENDEREÇO: RUA PADRE CHIQUEIRO		LOCAL: PORTO VELHO - RO			
USO DA EDIFICAÇÃO: INSTITUCIONAL		ZONAMENTO: -		COEF. APROV.: -	
CONTEÚDO: SISTEMA DE AR-CONDICIONADO PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO DETALHES CONSTRUTIVOS		ESCALA: INDICADA		DESENHO: -	
COORDENADOR DE PROJETO: FRANCISCO MELEIRO NETO Coordenador de Projetos e Supervisão - SDO / SEOSP		PROJETO BÁSICO		DATA: 13/03/2025	
AUTORIA DO PROJETO: ENO WALLS NOVAS AGUIAR CREA: 63570-AC		PROJETO BÁSICO		DATA: 13/03/2025	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA: CREA: 63570-AC		PROJETO BÁSICO		DATA: 13/03/2025	
PRIMA RESPONSÁVEL PELO PROJETOCORRA:		SITUAÇÃO		RESERVAÇÃO DO PROJETO:	
ÁREAS:		SITUAÇÃO			
TERRENO (m²): 2.534,71	TERRENO: 1.548,90	1º PAV. 1.404,32	2º PAV. 417,57	SÓTÃO 191,83	Ocupação (%) 61,10
TOTAL EDIFICADO: 3.962,62 m²					
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:			
DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.					



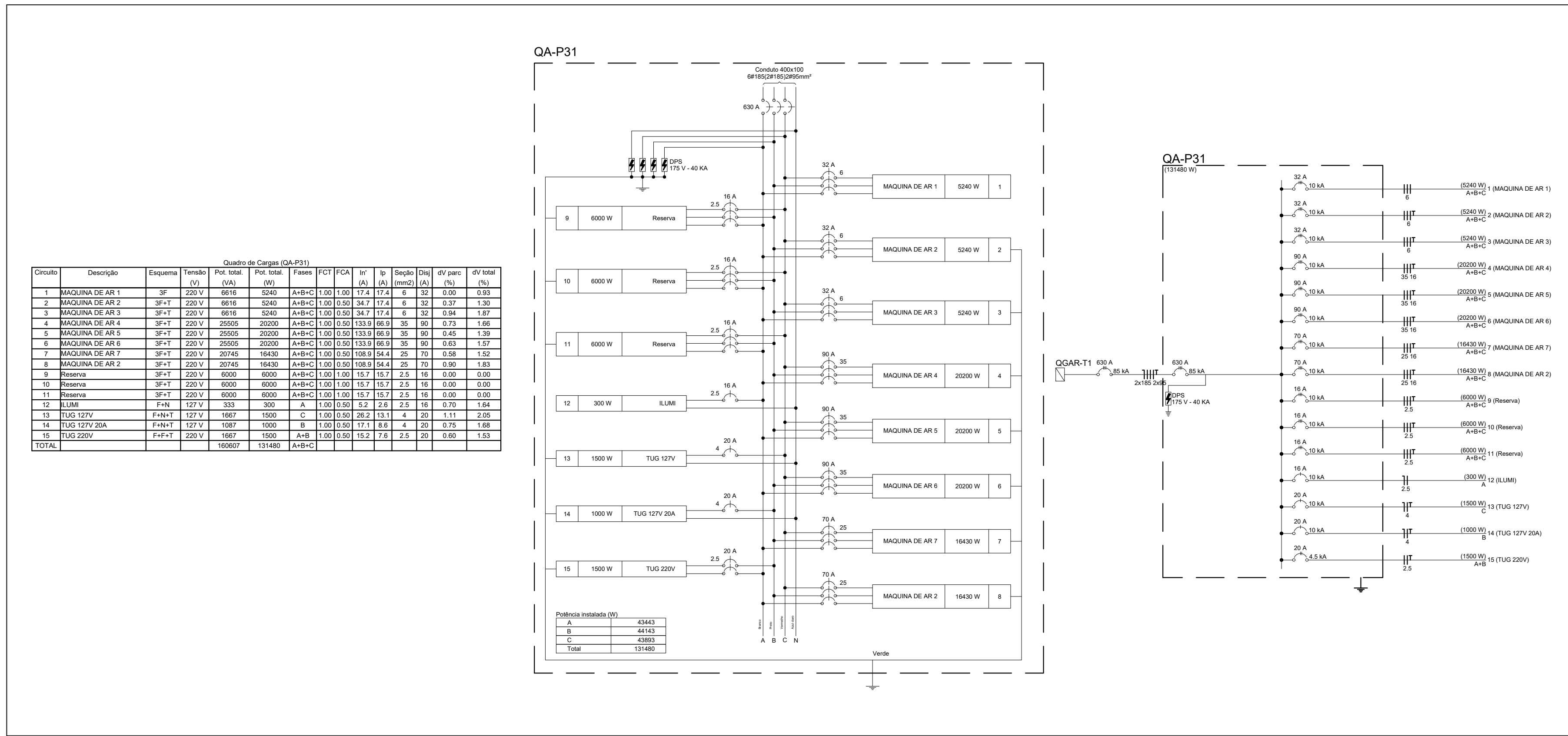
Legenda	
	Quadro de proteção
	Tomada alta a 1,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso 220V
	Tomada alta para A/C condicionado altura depende do pé direito
	Eletroduto de PVC no teto ou dentro da alvenaria
	Eletroduto Flexível de PVC instalada no piso
	Fase
	Neutro
	Terra
	Retorno

----- Eletrocalha perfurada com dimensões específicas no projeto

Legenda	
	Caixa de passagem
	Curva horizontal 90°
	T reto 90°

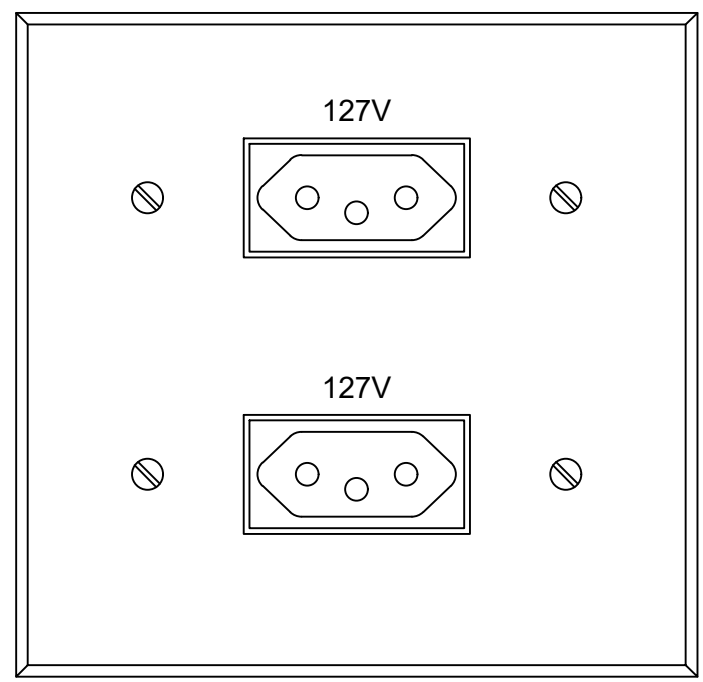
Legenda	
	Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
	Luminária LED 25W
	Quadro de proteção
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Alimentação dos pontos das máquinas de A/C condicionado

PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉCNICO
Esc. 1/75

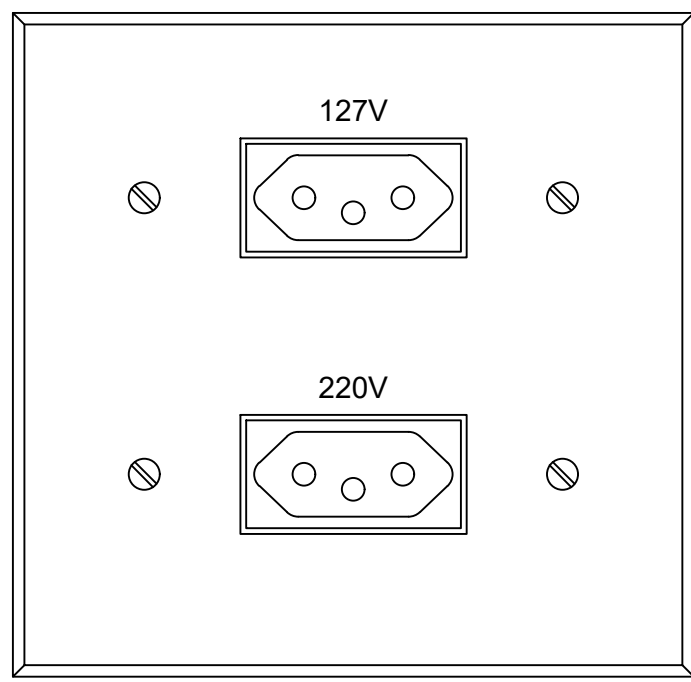


		GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA GOVERNO: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS		04/05	
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP SECRETÁRIO: ELIAS REZENDE DE OLIVEIRA					
OBRALIDADE: REFORMA E CONCLUSÃO DE OBRAS DO ANEXO PRM-RO					
ENDEREÇO: RUA PADRE CHIQUELHO		LOCAL: PORTO VELHO - RO		ZONAMENTO: INSTITUCIONAL	
USO DA EDIFICAÇÃO: INSTITUCIONAL		COEF. APROV.: -		TAXA DE OCUP.: -	
CONTEÚDO: SISTEMA DE AR-CONDICIONADO PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉCNICO DETALHES CONSTRUTIVOS		ESCALA: INDICADA		OCORRÊNCIA: -	
COORDENADOR DE PROJETO: FRANCISCO MELEIRO NETO Coordenador de Projetos e Supervisão: DPO / SEOSP		FOLHA DE PROJETO: PROJETO BÁSICO		DATA: 13/03/2025	
AUTORIA DO PROJETO: ENO WALLAS NOVAS AGUIAR CREA: 63570-AC		REVISÃO DO PROJETO: REVISÃO DO PROJETO		SITUAÇÃO: ELÉTRICO	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA: CREA: 63570-AC		SITUAÇÃO: ELÉTRICO		SITUAÇÃO: ELÉTRICO	
PRIMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO/OBRA:		SITUAÇÃO: ELÉTRICO		SITUAÇÃO: ELÉTRICO	
ÁREAS:		ÁREAS:		ÁREAS:	
TERRENO (m²): 2.534,71	TERRENO: 1.548,90	1º PAV: 1.404,32	2º PAV: 417,57	SÓTÃO: 191,83	Ocupação (%): 61,10
TOTAL EDIFICADO: 3.562,62 m²		TOTAL EDIFICADO: 3.562,62 m²		TOTAL EDIFICADO: 3.562,62 m²	
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:	
DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.					

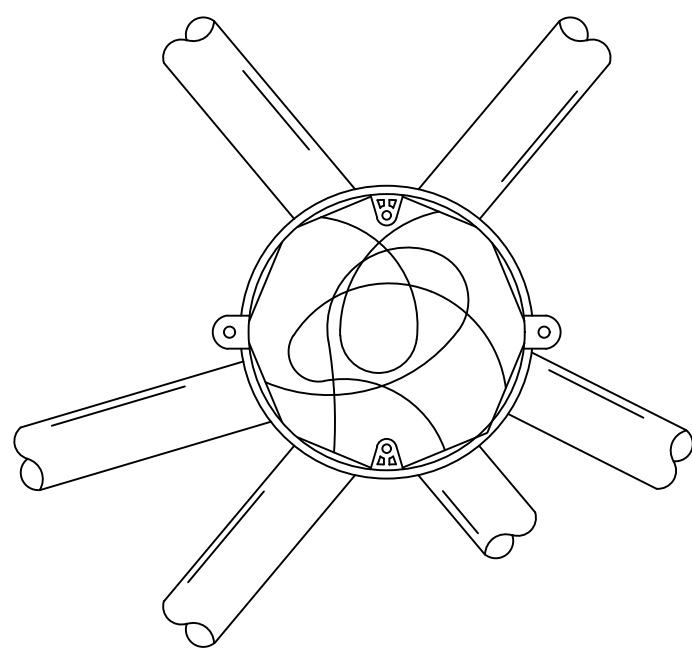
DETALHES DEMONSTRATIVOS



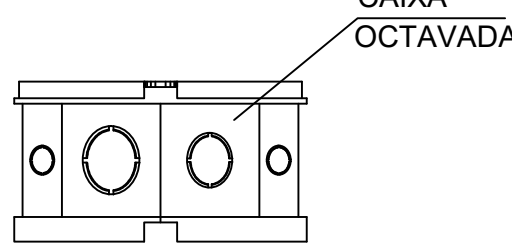
2 TOMADAS 20A 127V
(PADRÃO BRASILEIRO) EM CX.4"x4"



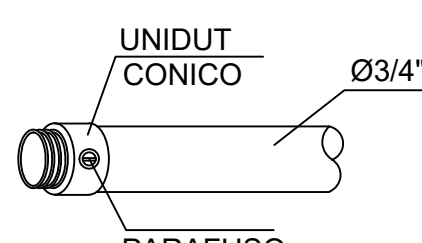
2 TOMADAS 20A 127V E 220V
(PADRÃO BRASILEIRO) EM CX.4"x4"



DET. CX. OCTOGONAL
SEM ESCALA

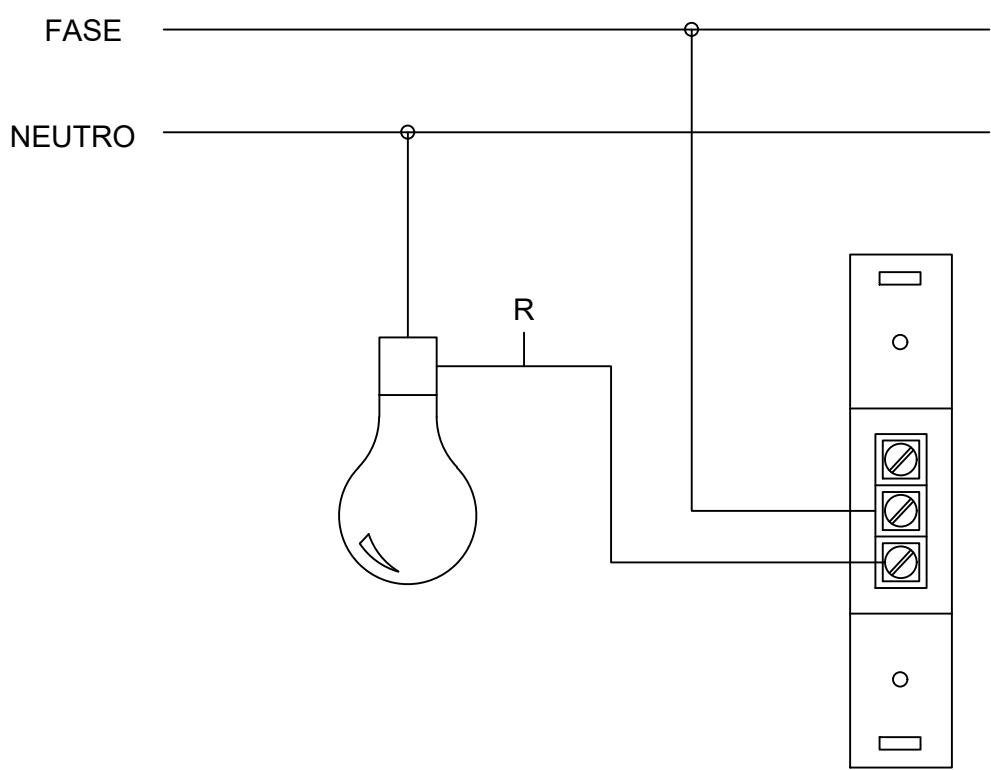


CAIXA
OCTAVADA

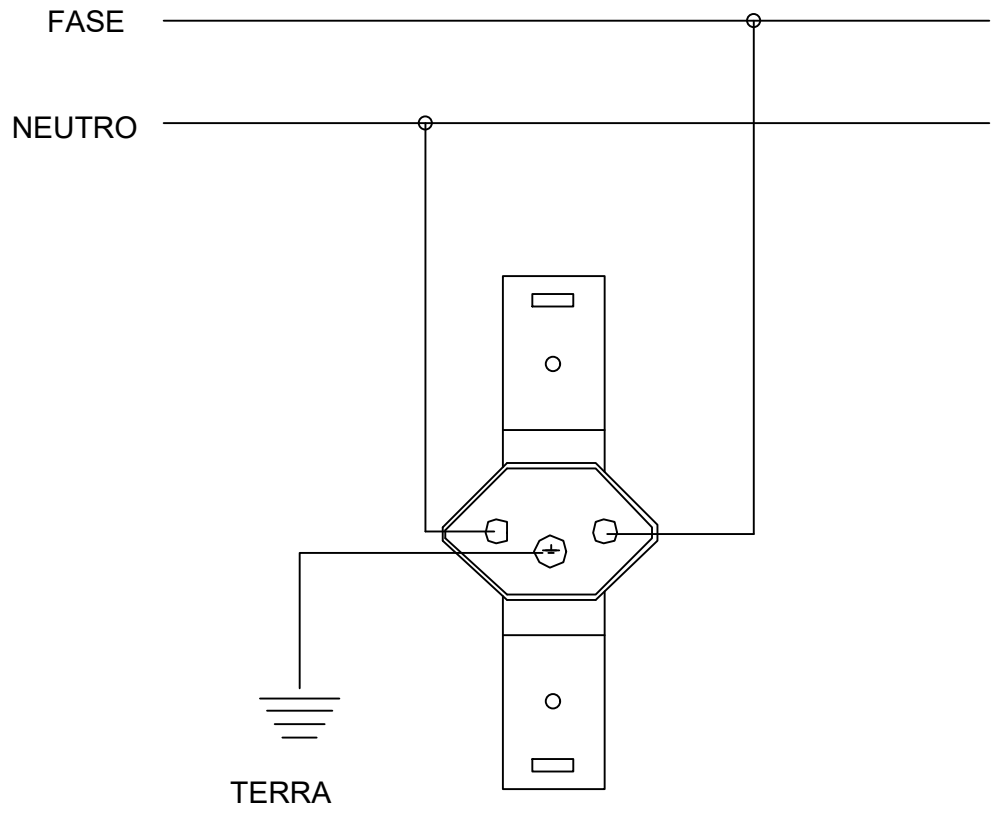


DET. DUTO COM UNIDUT
SEM ESCALA

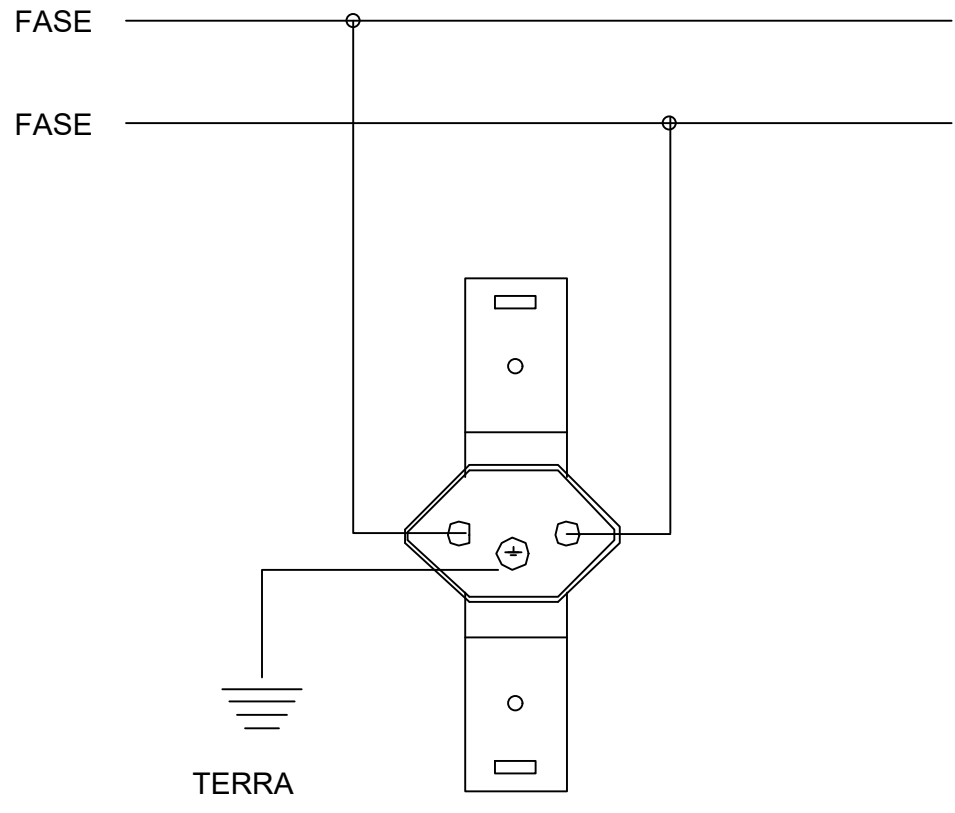
INTERRUPTOR SIMPLES



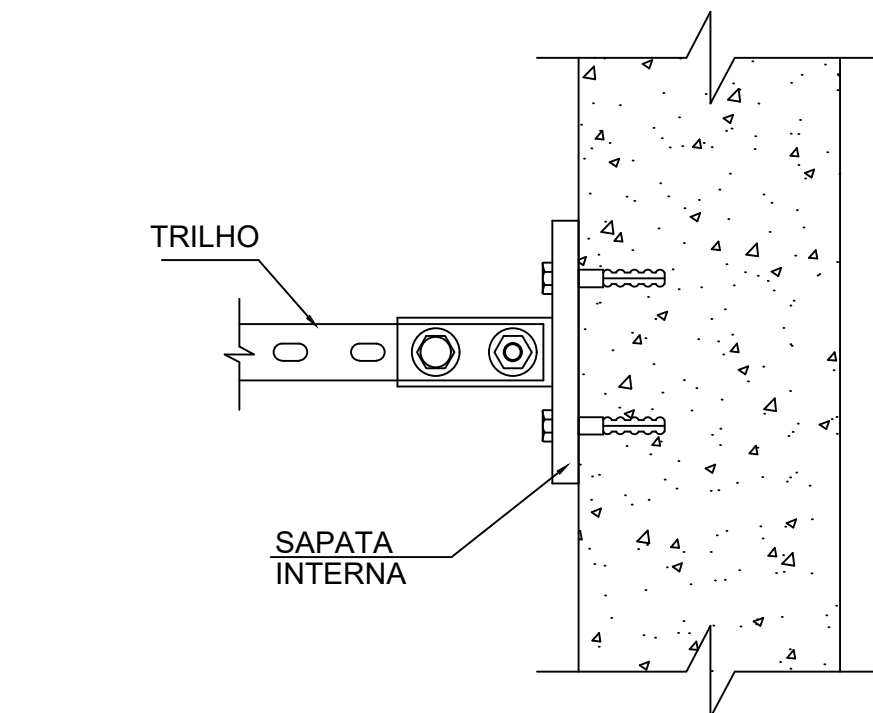
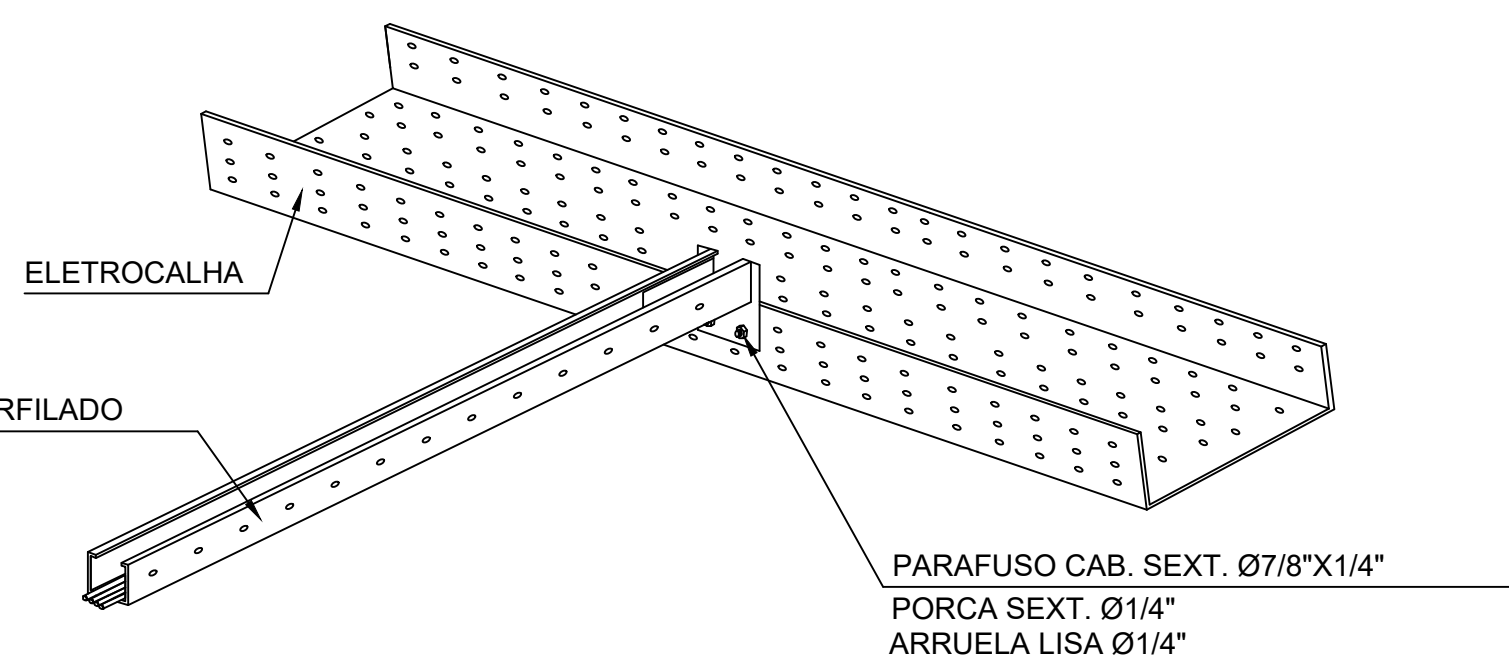
TOMADA 2P + T 15A



TOMADA 3P 20A

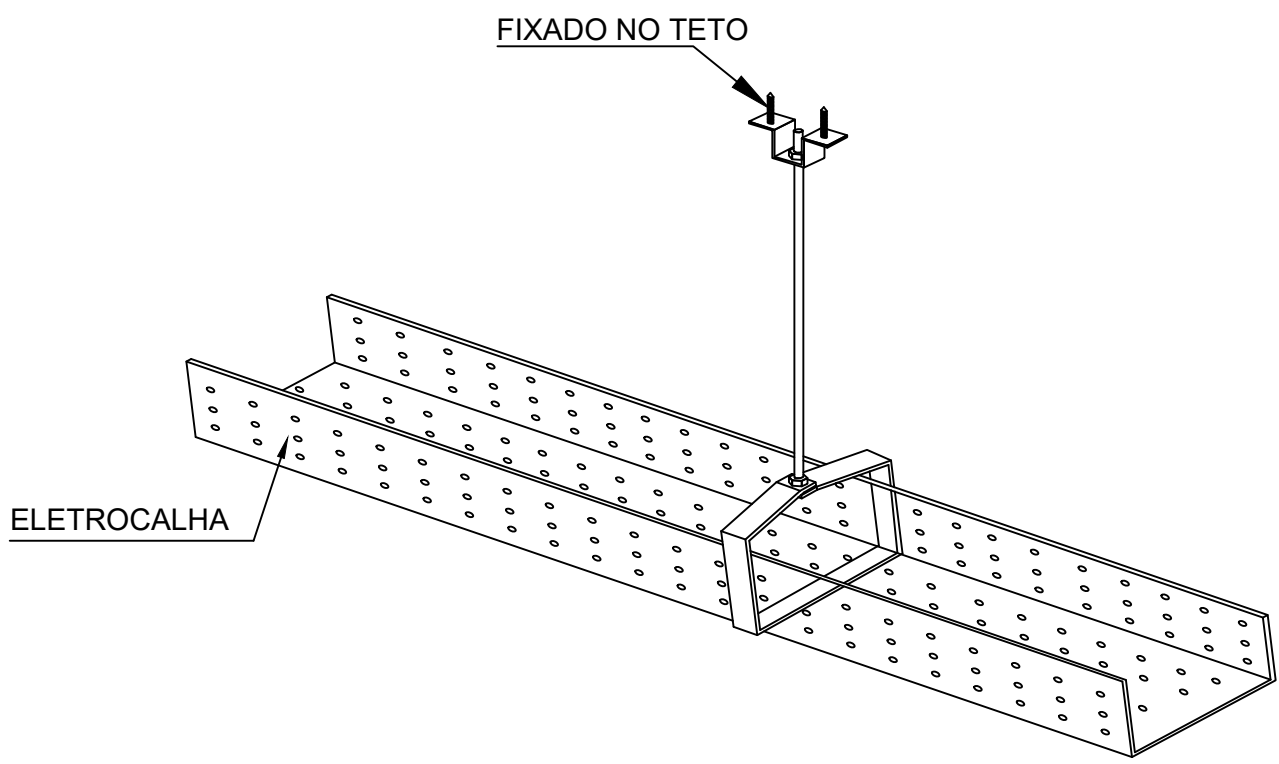


ESQUEMA DE LIGAÇÃO DE TOMADAS

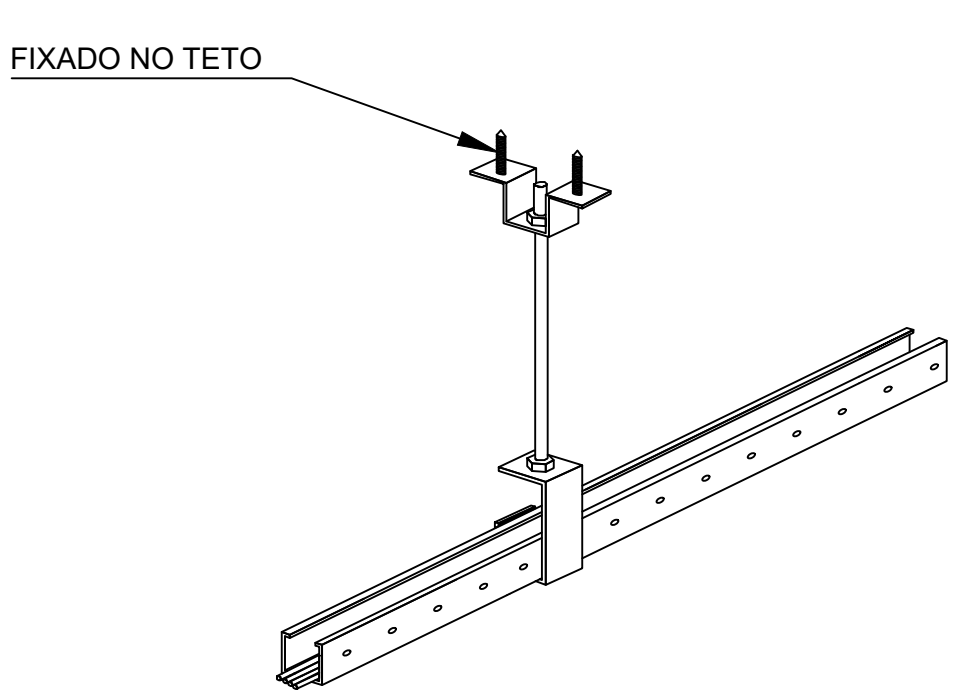


DETALHE DA FIXAÇÃO DO PERFILADA NA PAREDE
SEM ESCALA

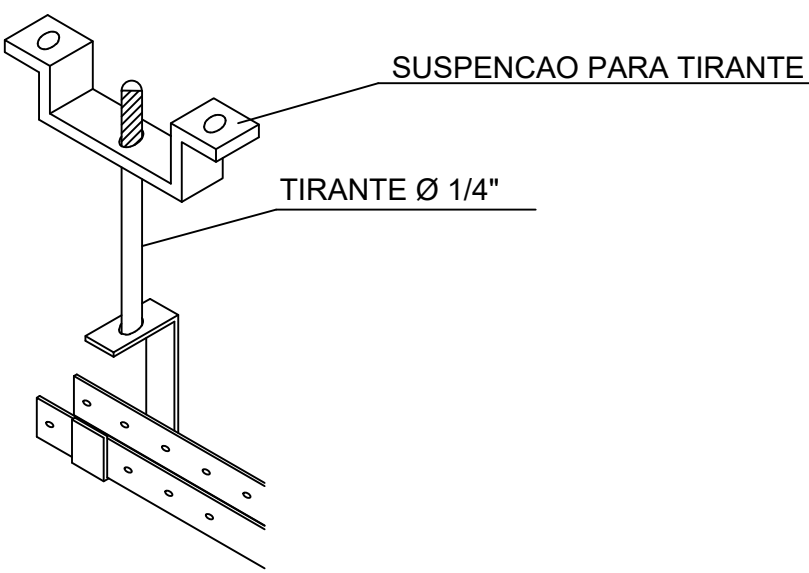
DETALHE DE ALIMENTAÇÃO DA ELETROCALHA PARA O PERFILADO
SEM ESCALA



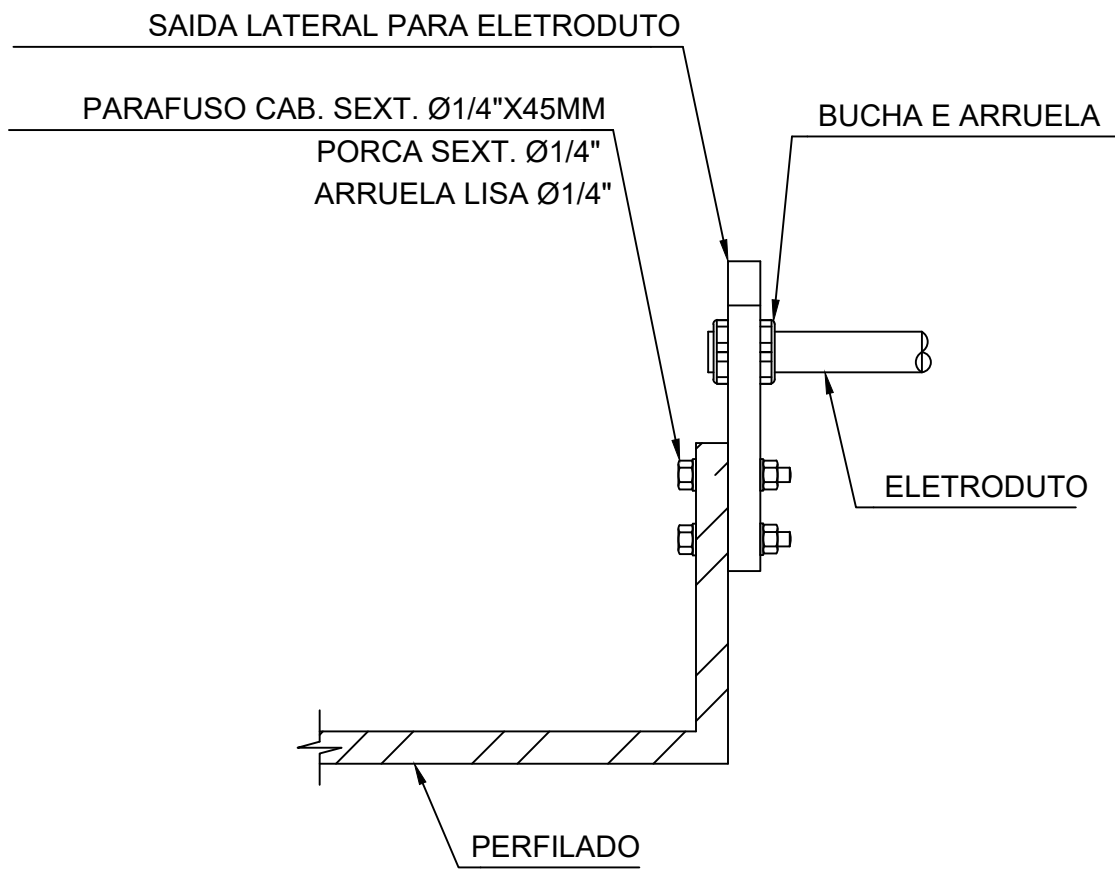
DETALHE DE FIXAÇÃO DA ELETROCALHA
SEM ESCALA



DETALHE DA FIXAÇÃO DO PERFILADO NA LAJE
SEM ESCALA



DETALHE DA FIXAÇÃO DO PERFILADO NO TETO
SEM ESCALA



DETALHE DA DERIVAÇÃO DOS DUTOS NA ELETROCALHA
SEM ESCALA

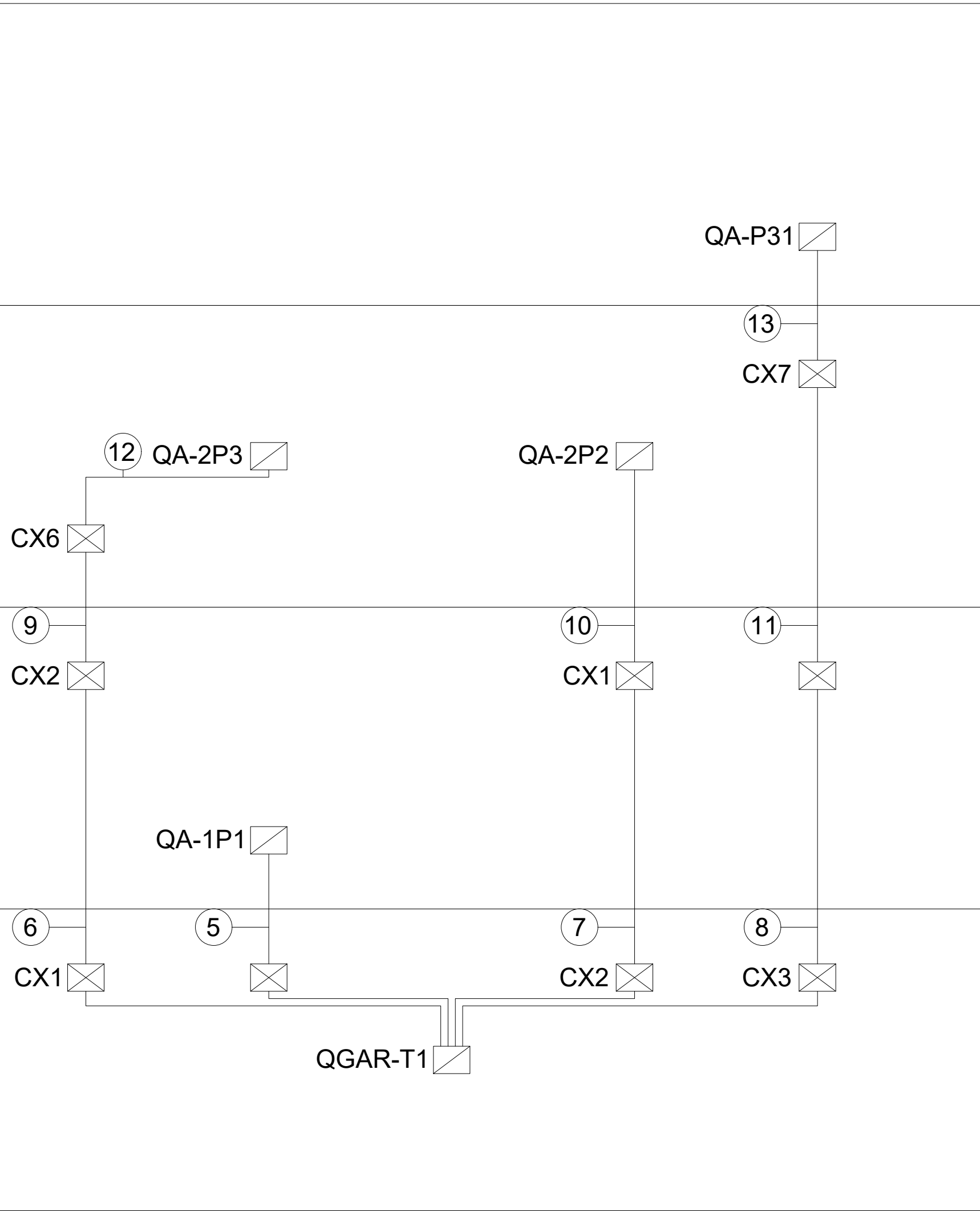
ELETRODUTOS DE PVC				
DIÂMETRO NOMINAL	Ø EXT. (MM)	Ø INT. (MM)	S (MM²)	
3/4"	25MM	26,2	21,6	366
1"	32MM	33,2	27,8	607
1 1/4"	40MM	42,2	36,4	1041
1 1/2"	50MM	47,8	41,8	1372
2"	60MM	59,4	53,2	2223
2 1/2"	75MM	75,1	67,5	3578
3"	85MM	88	80	5027
4"	100MM	113	103	8332

CRITÉRIOS DE EXECUÇÃO

O EXECUTOR DEVERÁ, NO MÍNIMO, SEGUIR AS SEGUINTES ORIENTAÇÕES ABAIXO DESCRITAS:

- SOLICITAR ESCLARECIMENTO SOBRE O PROJETO SEMPRE QUE HOUVER DIVERGÊNCIAS ENTRE AS PLANTAS E ESPECIFICAÇÕES.
- NÃO DEVE PREVALECER-SE DE QUALQUER ERRO INVOLUNTÁRIO, OU DE QUALQUER OMISSÃO EVENTUALMENTE PARA EXIMIR-SE DE SUAS RESPONSABILIDADES.
- OBRIGA-SE A SATIZFAZER TODOS OS REQUISITOS CONSTANTES DOS DESENHOS E MEMORIAL DESCRITIVO.
- NO CASO DE ERROS OU DISCREPÂNCIA, AS ESPECIFICAÇÕES DEVERÃO PREVALECER SOBRE OS DESENHOS, DEVENDO O FATO DE QUALQUER MODO SER COMUNICADO AO PROJETISTA.
- TODOS OS ADORNOS, MELHORAMENTOS, ETC., INDICADOS NOS DESENHOS OU NOS DETALHES OU PARCIALMENTE DESENHADOS PARA QUALQUER ÁREA OU LOCAL PARTICULAR, DEVERÃO SER CONSIDERADOS PARA ÁREAS OU LOCOS SEMELHANTES, A NÃO SER QUE HAJA INDICAÇÃO OU ANOTAÇÃO CONTRÁRIO.
- PARA OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES CONSTANTES DO PROJETO E DESCRITO NOS RESPECTIVOS MEMORIAIS, O EXECUTOR SE OBRIGA A SEGUIR AS NORMAS OFICIAIS VIGENTES, BCOMO AS PRÁTICAS USUAIS CONSAGRADAS PARA UMA PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.
- SERÁ NECESSÁRIO, MANTER CONTATO COM AS REPARTIÇÕES COMPETENTES, A FIM DE OBTER AS NECESSÁRIAS APROVAÇÕES DOS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, BCOMO FAZER OS PEDIDOS DE LIGAÇÕES E INSPEÇÕES.
- O EXECUTOR OBRIGA-SE A ENTREGAR SÓ AO CLIENTE, APÓS O TÉRMINO DA OBRA, TODOS OS ARQUIVOS ELETRÔNICOS DOS PROJETOS MODIFICADOS "AS BUILT".
- OS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS A SER EMPREGADOS NESTA OBRA SERÃO NOVOS E COMPROVADAMENTE DE PRIMEIRA QUALIDADE.
- CABE À CONTRATADA, RESPONSABILIDADE DE VERIFICAR SE A POTÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS ADQUIRIDOS ESTÃO COMPATÍVEIS COM O PROJETO EXECUTADO.

Esquema vertical elétrico
(sem escala)



Legenda de Fiação	
5	QA-1P1 4 #100x50
6	QA-2P3 120 70 #200x100
7	QA-2P2 4 #100x50
8	QA-P31 (2x185) (2x95) #200 x 100
9	QA-2P3 120 70 #200x100
10	QA-2P2 4 #100x50
11	QA-P31 (2x185) (2x95) #200 x 100
12	QA-2P3 120 70 #200x100
13	QA-P31 (2x185) (2x95) #200 x 100

Novo pavimento (2)

Novo pavimento (1)

Novo pavimento

Pavimento

		GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA GOVERNO: MARCOS JOSÉ ROCHA DOS SANTOS		Nº FOLHA: 05/05	
SECRETARIA DE ESTADO DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS - SEOSP SECRETÁRIO: ELIAS REZENDE DE OLIVEIRA					
REFORMA E CONCLUSÃO DE OBRAS DO ANEXO PRM-RO					
OBRA/UNIDADE:		LOCAL: PORTO VELHO - RO			
ENDEREÇO: RUA PADRE CHIQUINHO		ZONAMENTO: -		COEF. APROV.: -	
USO DA EDIFICAÇÃO: INSTITUCIONAL		TAXA DE OCUP.: -			
CONTEÚDO: SISTEMA DE AR-CONDICIONADO DETALHES CONSTRUTIVOS		ESCALA: INDICADA		DESENHO: -	
COORDENADOR DE PROJETO: FRANCISCO MELEIRO NETO Coordenador de Projetos e Organismos - CPO / SEOSP		ETAPA DE PROJETO: PROJETO BÁSICO		DATA: 13/03/2025	
AUTORIA(S) DO PROJETO: ENGº WALLAS NOVAES AGUIAR CREA: 626710-AC		PRANCHIA: ELÉTRICO		RESP. REVISÃO DO PROJETO: -	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA: -		SITUAÇÃO: -		-	
FIRMA RESPONSÁVEL PELO PROJETO/OBRA: -		-		-	
ÁREAS:		TÉRREDO		1º PAV.	
TERRENO (m²)		TÉRREDO		2º PAV.	
2.534,71		1.548,90		1.404,32	
		417,57		191,83	
		TOTAL EDIFICADO: 3.562,62 m²		61,10	
ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:		ESPAÇO RESERVADO PARA APROVAÇÃO:			
DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO PELA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.					