



Legenda de fação - Pavimento

22

23

24

26

27

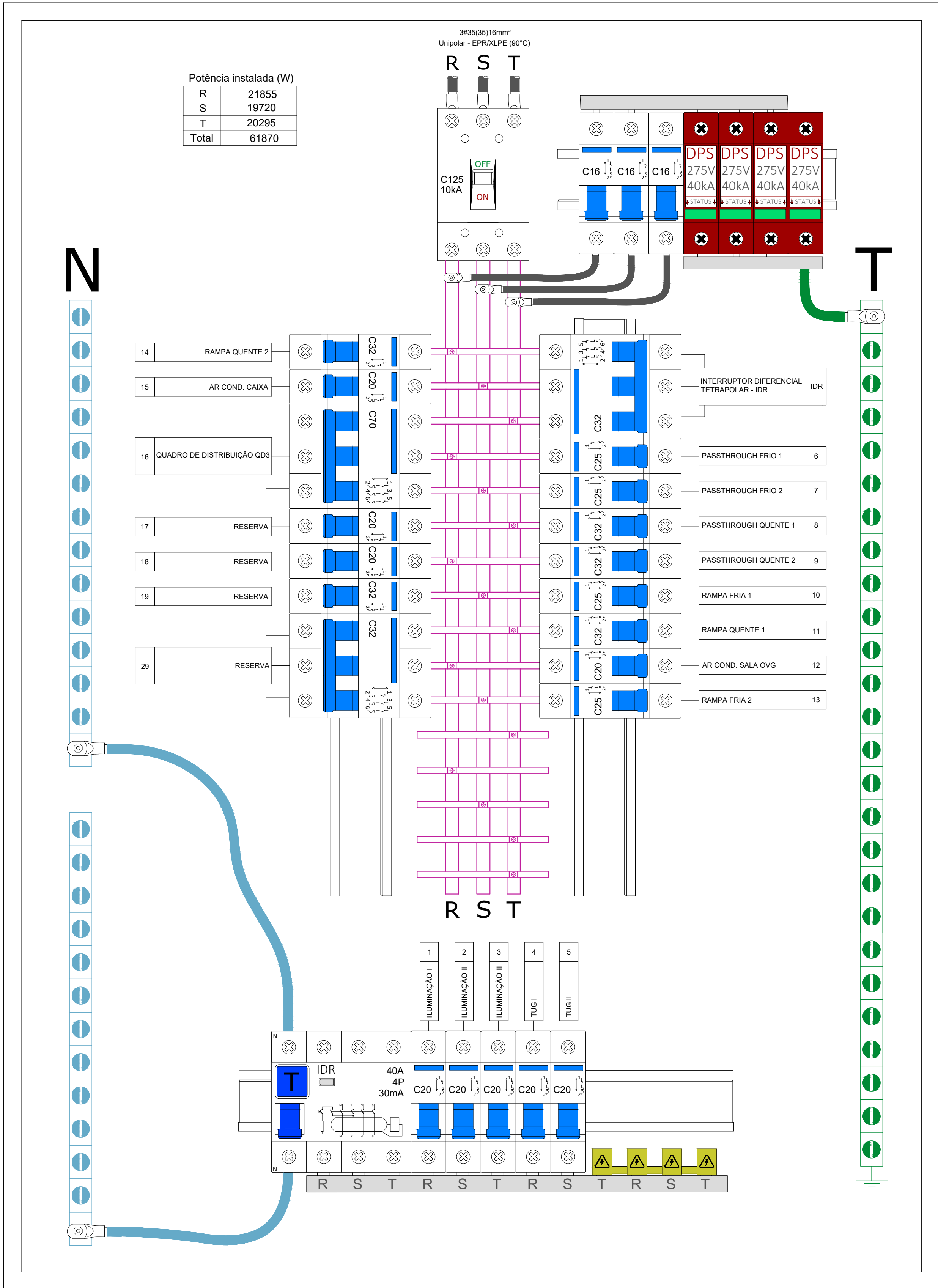
Legenda das indicações - Pavimento	
CF	Pontos de força - Uso específico - Câmara Fria Descongelamento
CF	Pontos de força - Uso específico - Câmara Fria Congelamento
FO	Pontos de força - Uso específico - Forno Restaurante
FT	Pontos de força - Uso específico - Fritadeira
IF	Pontos de força - Uso específico - Ilha Fria
IQ	Pontos de força - Uso específico - Ilha quente
LL	Pontos de força - Uso específico - Lavadora de Louça Restaurante
EXT	Pontos de força - Uso específico - Exaustor - 1,5cv monofásico
MCG	Pontos de força - Uso específico - Máquina Café Grande
PTHF	Pontos de força - Uso específico - Passthrough Frio
PTHQ	Pontos de força - Uso específico - Passthrough Quente
IF	Ilha Fria
IQ	Ilha Quente
ARC60000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de Ar Split 60000BTU
ARC9000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de Ar Split 9000BTU
CH	Curva horizontal 90° sem tampa para Eletrocalha
TM	Terminal sem tampa - 50x50mm
RC	Redução Concentrica para Eletrocalha

- | Legenda - Pavimento | |
|---|---|
|  | 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso |
|  | 2 Tomadas média a 1,20m do piso |
|  | Condutete E - Tomada baixa a 0,30m do piso |
|  | Condutete C - Tomada baixa a 0,30m do piso |
|  | Condutete C - Tomada média a 1,20m do piso |
|  | Tomada industrial de sobrepor |
|  | Tomada alta a 2,20m do piso |
|  | Tomada média a 1,20m do piso |
|  | Tomada baixa a 0,30m do piso |
|  | Condutete C - Ponto para ar condicionada 60000BTU |
|  | Condutete E - Ponto para ar condicionada 60000BTU |
|  | Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso |
|  | Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso |
|  | Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso |
|  | Interruptor simples e Tomada hexagonal 2P+T a 1,20m do piso |
|  | Luminária Hermética p/ lâmp. tubular LED 2x40 |
|  | Luminária p/ lâmpada tubular LED 2x40W |
|  | Ponto para Exaustor no teto |
|  | Exaustor Para Banheiro |
|  | Redução concêntrica para eletrocalha |
|  | Saída dupla para eletroduto |
|  | Saída horizontal para eletroduto |
|  | Terminal |
|  | Eletrocalha perfurada tipo C |
|  | Curva horizontal 90° |
|  | Caixa de passagem 100x100x80 a 0,30 do piso |
|  | Caixa de passagem 250x250x100 a 0,30 do piso |
|  | Quadro de distribuição |
|  | Quadro de medição |
|  | Eletroduto PVC flexível instalado no teto |
|  | Eletroduto PVC flexível a 1,20m do piso |
|  | Eletroduto PVC flexível a 0,30m do piso |
|  | Eletroduto PVC flexível a 0,30m do piso |
|  | Eletroduto galvanizado 1" |
|  | Ramal de entrada aéreo |

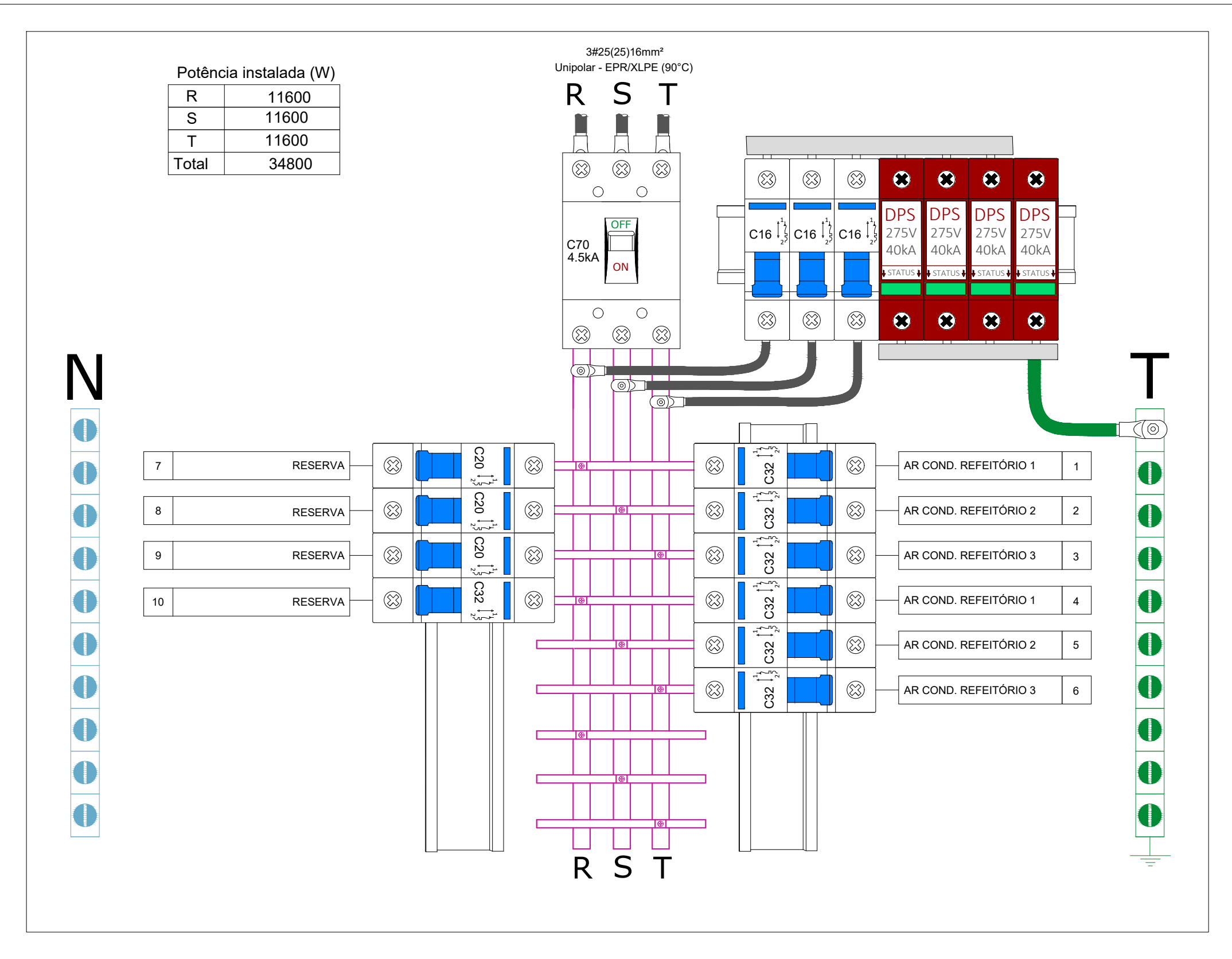


RESTAURANTE DO BEM GOIÂNIA NOREOESTE

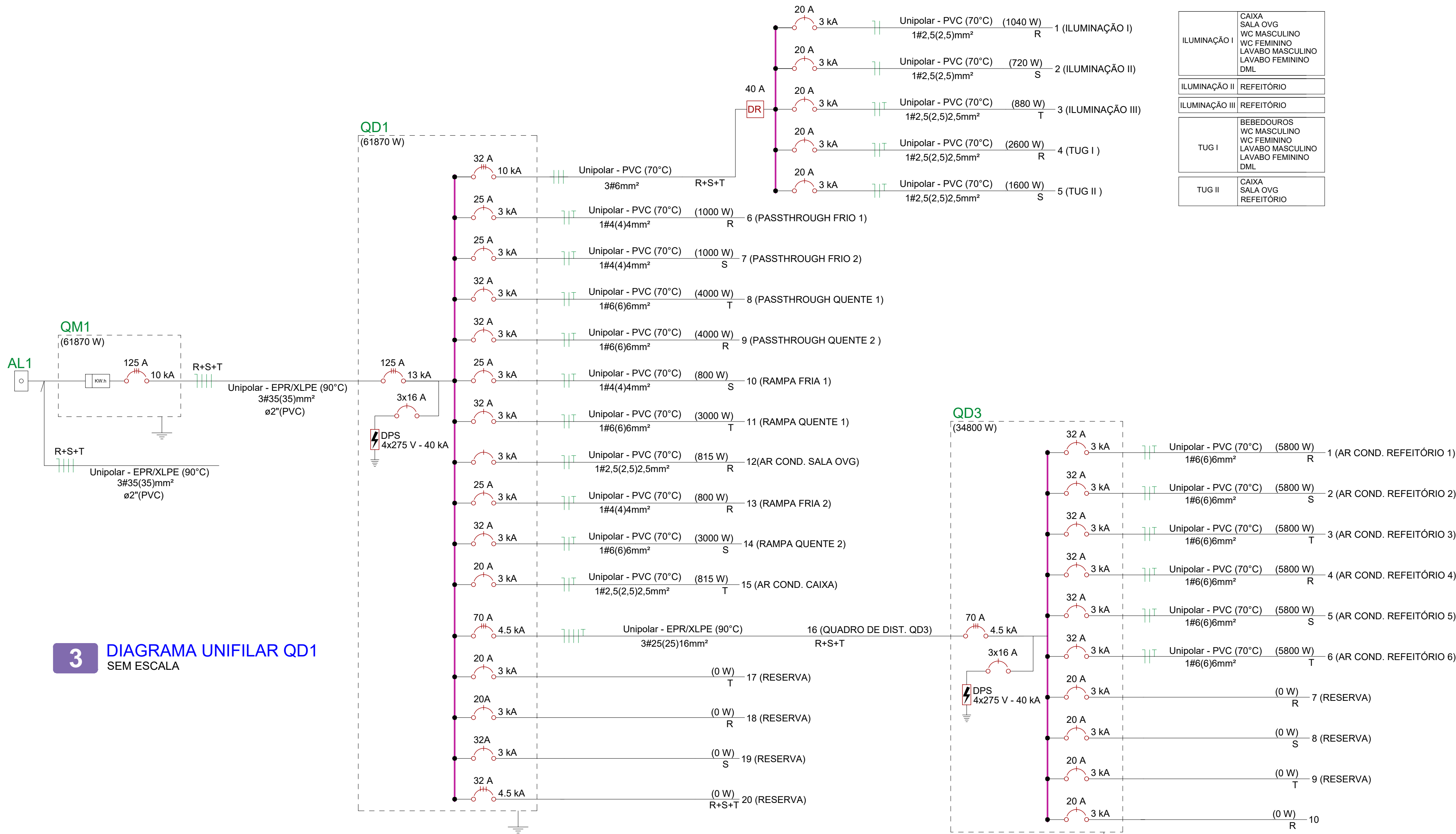
GERÊNCIA:		GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA	
		ELISEU SILVA GARCIA GERENTE	
		MAIK VICTOR PINTO ENGENHEIRO ELETRICISTA	
CONTEDO: - PLANTA BAIXA - LEGENDAS E NOTAS		ÁREAS:	Nº 01
ESCALA:	DATA:	DESENHO:	REVISÃO: 00
INDICADA	FEB/2025	MARK	
		03	



2 DETALHE EXECUTIVO QD1 SEM ESCALA



4 DETALHE EXECUTIVO QD3 SEM ESCALA



3 DIAGRAMA UNIFILAR QD1 SEM ESCALA

Quadro de Cargas (AL1) - Pavimento																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)
QM1	3F+N	B1		380/220 V	67059	61870	R+S+T	21855	19720	20295	1.00	1.00	108.2	108.2	35	144.0	125
TOTAL					67059	61870	R+S+T	21855	19720	20295							

Quadro de Cargas (QM1) - Pavimento																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)
QD1	3F+N+T	B1		380/220 V	67059	61870	R+S+T	21855	19720	20295	1.00	1.00	108.2	108.2	35	144.0	125
TOTAL					67059	61870	R+S+T	21855	19720	20295							

Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)								Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)
						100	200	300	600	800	815	1000	3000									
1	ILUMINAÇÃO I	F+N	B1	220 V	26									1190	1040	R				1.00	1.00	5.4
2	ILUMINAÇÃO II - REFEITÓRIO	F+N	B1	220 V	18									824	720	S				1.00	1.00	3.7
3	ILUMINAÇÃO III - REFEITÓRIO	F+N	B1	220 V	22									1007	880	T				1.00	1.00	4.6
4	TUG I	F+N+T	B1	220 V		14	4							2860	2600	R				1.00	1.00	13.0
5	TUG II	F+N+T	B1	220 V		2	6	2						2874	2600	S				1.00	1.00	7.1
6	PASSTHROUGH FRIO 1	F+N+T	B1	220 V								1		1087	1000	R				1.00	1.00	4.9
7	PASSTHROUGH FRIO 2	F+N+T	B1	220 V								1		1000	1000	S				1.00	1.00	4.5
8	PASSTHROUGH QUENTE 1	F+N+T	B1	220 V									1	4000	4000	T				1.00	1.00	18.2
9	PASSTHROUGH QUENTE 2	F+N+T	B1	220 V									1	4000	4000	R				1.00	1.00	18.2
10	RAMPA FRIA 1	F+N+T	B1	220 V						1				870	800	S				1.00	1.00	4.0
11	RAMPA QUENTE 1	F+N+T	B1	220 V									1	3000	3000	T				1.00	1.00	13.6
12	AR COND. SALA OVG	F+N+T	B1	220 V							1			906	815	R				1.00	1.00	4.1
13	RAMPA FRIA 2	F+N+T	B1	220 V						1				870	800	R				1.00	1.00	4.0
14	RAMPA QUENTE 2	F+N+T	B1	220 V								1		3000	3000	S				1.00	1.00	13.6
15	AR COND. CAIXA	F+N+T	B1	220 V							1			906	815	T				1.00	1.00	4.1
QD3	3F+N+T	B1		380/220 V										38667	34800	R+S+T				1.00	1.00	58.6
16	RESERVA	F+N+T	B1	220 V										0	0	R						
17	RESERVA	F+N+T	B1	220 V										0	0	S						
18	RESERVA	F+N+T	B1	220 V										0	0	T						
19	RESERVA	3F+N+T	B1	380/220 V										0	0	R+S+T						
TOTAL					66	16	6	4	2	2	2	2	2	67059	61870	R+S+T	21855	19720	20295			

Quadro de Cargas (QD3) - Pavimento																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)
1	AR COND. REFEITÓRIO 1	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	R						41.0	29.3	6	41.0
2	AR COND. REFEITÓRIO 2	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	S				5800		41.0	29.3	6	41.0
3	AR COND. REFEITÓRIO 3	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	T					5800	41.0	29.3	6	41.0
4	AR COND. REFEITÓRIO 4	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	R	5800					41.0	29.3	6	41.0
5	AR COND. REFEITÓRIO 5	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	S		5800				41.0	29.3	6	41.0
6	AR COND. REFEITÓRIO 6	F+N+T	B1	220 V	1	6444	5800	T			5800			41.0	29.3	6	41.0
7	RESERVA	F+N+T	B1	220 V		0	0	R									20
8	RESERVA	F+N+T	B1	220 V		0	0	S									20
9	RESERVA	F+N+T	B1	220 V		0	0	T									20
TOTAL					6	38667	34800	R+S+T	11600	11600							

- 1 - As instalações elétricas deverão ser executadas de acordo com a NBR 5410/04 da ABNT.
- 2 - Os eletrodutos não cotados serão de Ø 3/4".
- 3 - Os condutores dos circuitos terminais deverão seguir o seguinte padrão de cores:
- Fases: Preto, Vermelho e Branco
 - Terra: Verde ou ClaroVerde/Amarelo
 - Neutor: Azul
 - Retorno: Amarelo
- 4 - Todo condutor não cotado será de #2.5mm².
- 5 - Todos os condutores a serem instalados em eletrocalhas, deverão ser livres de halogênicos e com baixa emissão de fumaça, isolamento termoplástico em dupla camada poliolefilico não halogenado, com características de não propagação e anti-extinção do fogo, classe de isolamento 0.6/1.0kV de acordo com as prescrições das normas NBR 13248, NBR NM 280 e NBR 13570/1996.
- 6 - As fixações das infra-estruturas para as instalações deverão possuir espaçamentos entre suportes de fixação, de no máximo, 1,5 metros de distância, devendo cada caso ser objeto de estudo específico de modo a garantir rigidez mecânica à instalação. As fixações deverão ser executadas com vergalhoçoado e bragaesiras metálicas apropriadas.
- 7 - Todos os circuitos deverão ser identificados nos quadros de distribuição.
- 8 - OS CIRCUITOS A SEREM INSTALADOS, DEVERÃO ATENDER AO BALANCEAMENTO DE FASES APRESENTADO NO QUADRO DE CARGAS, NO DIAGRAMA UNIFILAR E NO DETALHE DE MONTAGEM DOS QUADROS EXECUTIVOS;
- 10 - Deverá ser fixado no Quadro de Distribuição uma placa de advertência contra choque elétrico, conforme item 6.5.4.10 da NBR 5410;
- 11 - Na junção dos eletrodutos com os quadros e caixas de passagem será obrigatório o uso de box com bucha e arruela;
- 12 - Os quadros deverão ter barreira de proteção contra choques elétricos, conforme NBR 5410;
- 13 - A DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS NOS DUTOS DE SAÍDA DEO QUADROS ELÉTRICOS DEVERÁ SEGUIR O DETALHE APRESENTADO;
- 14 - CONFORME ALINHADO COM O SR. FABRICIO RODRIGUES DA COSTA, DA GRB, A INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM POTÊNCIA SUPERIOR À DEFINIDA NO PROJETO NO RESTAURANTE SÓ PODERÁ OCORRER MEDIANTE PRÉVIA COMUNICAÇÃO À GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA, A FIM DE EVITAR SOBRECARGA NAS INSTALAÇÕES. CASO SEJA NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM POTÊNCIA SUPERIOR À PROJETADA, SERÁ OBRIGATÓRIA A ELABORAÇÃO, APROVAÇÃO JUNTO À EQUATORIAL E EXECUÇÃO DE UM PROJETO DE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA ATENDER À NOVA CARGA INSTALADA.



PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICA

RESTAURANTE DO BEM GOIÂNIA NOREOESTE

GERÊNCIA: _____

GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

ELISEU SILVA GARCIA

GERENTE

MAIK VICTOR PINTO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

CONTEUDO: _____

QUADRO DE CARGAS

DETALHES

DIAGRAMA UNIFILAR

NOTAS

ÁREAS: _____

ESCALA: _____

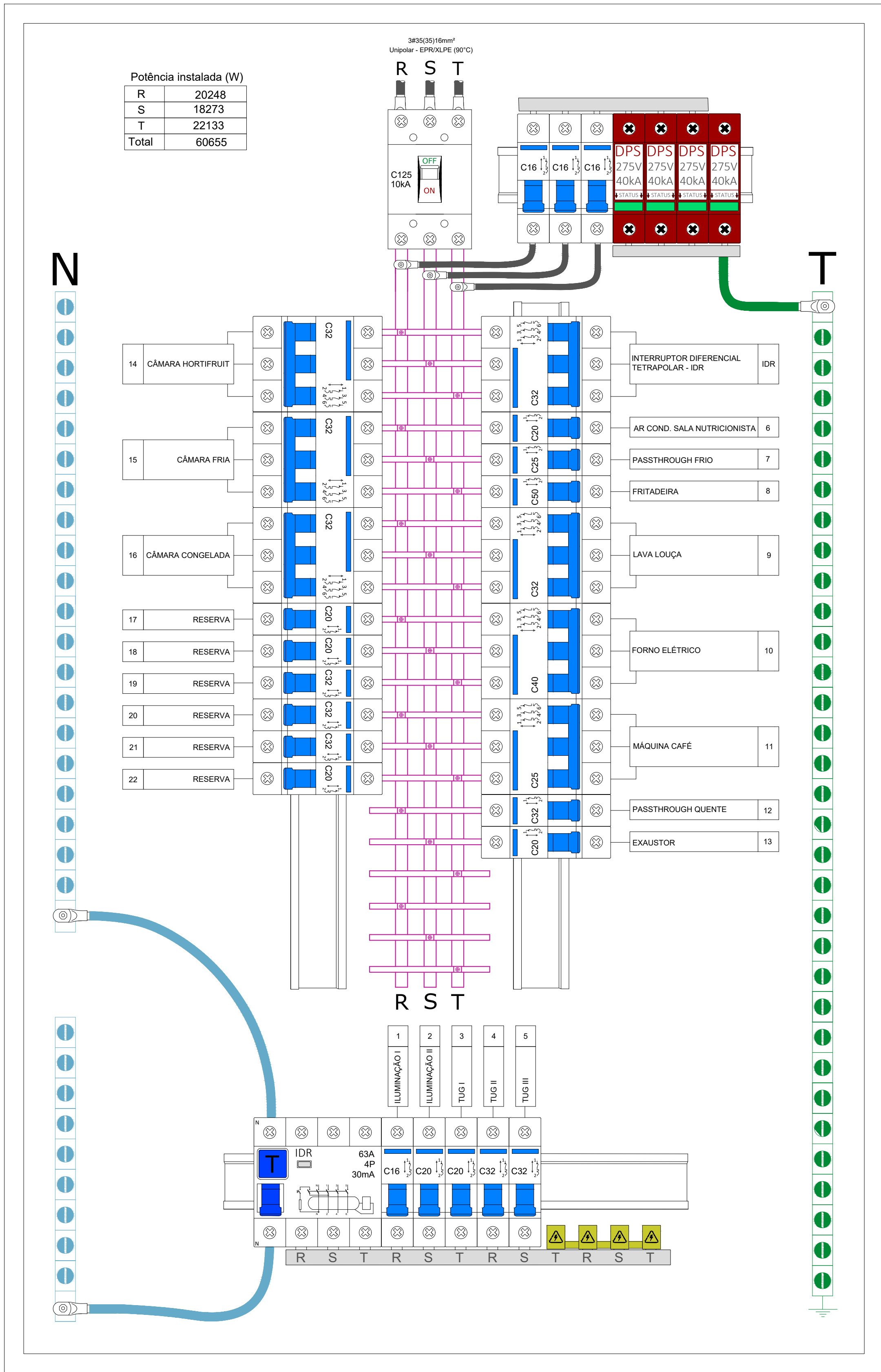
DATA: FEV/2025

DESENHO: MAIK

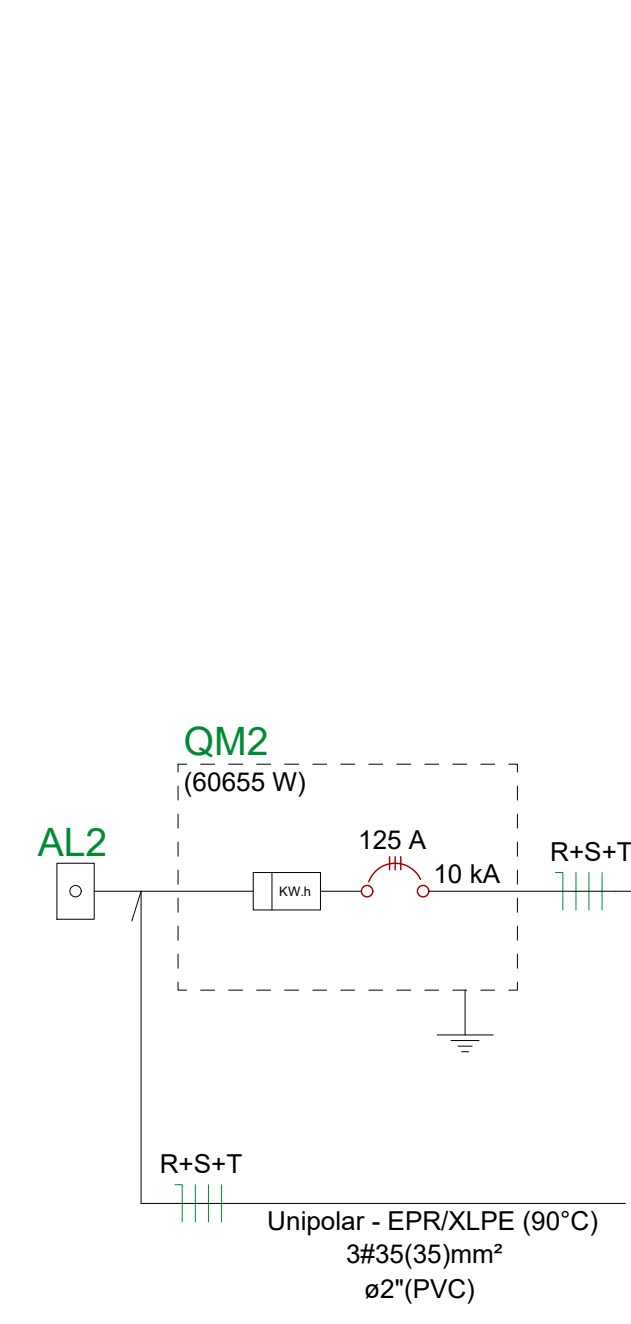
REVISÃO: 00

02

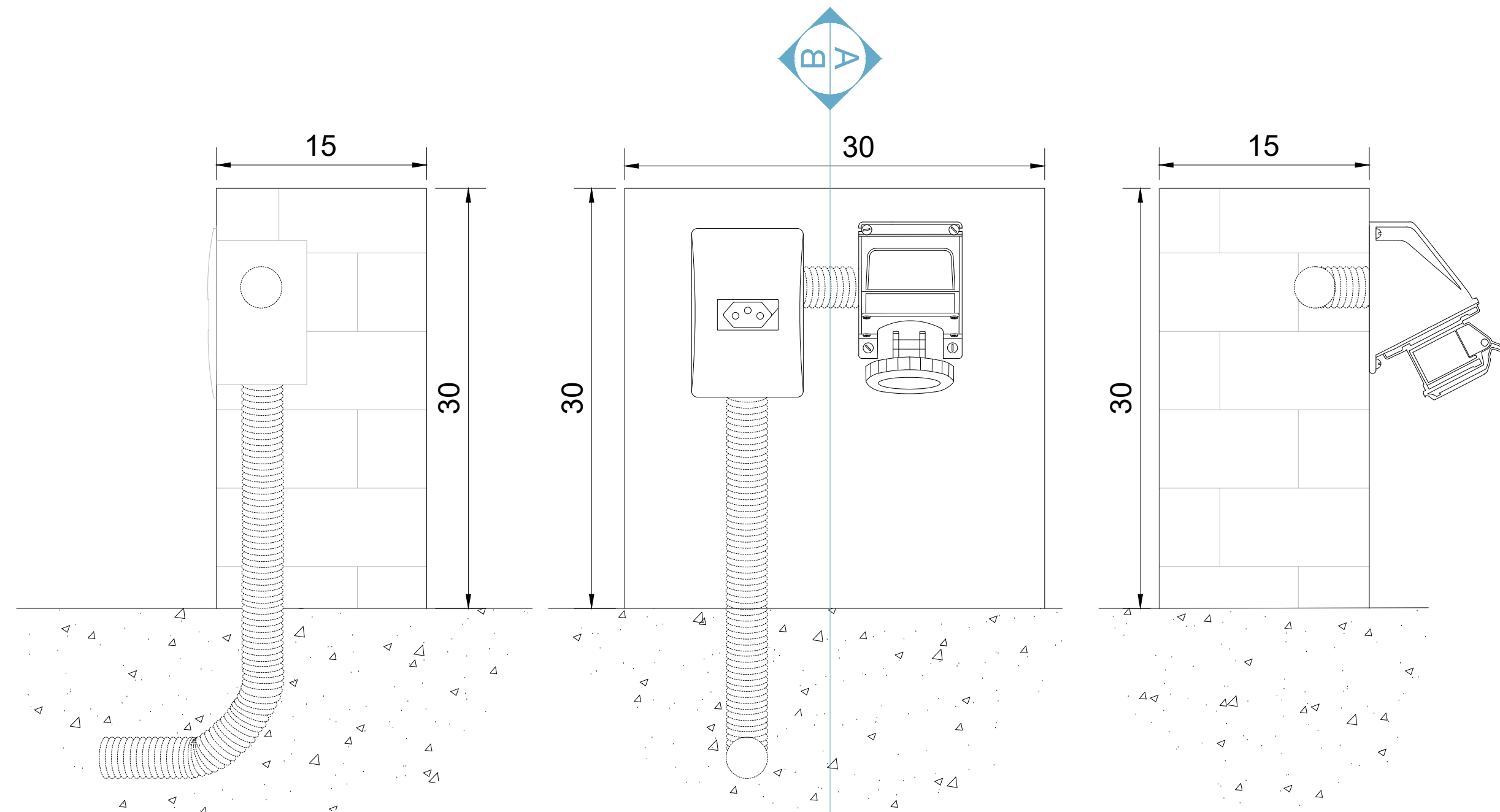
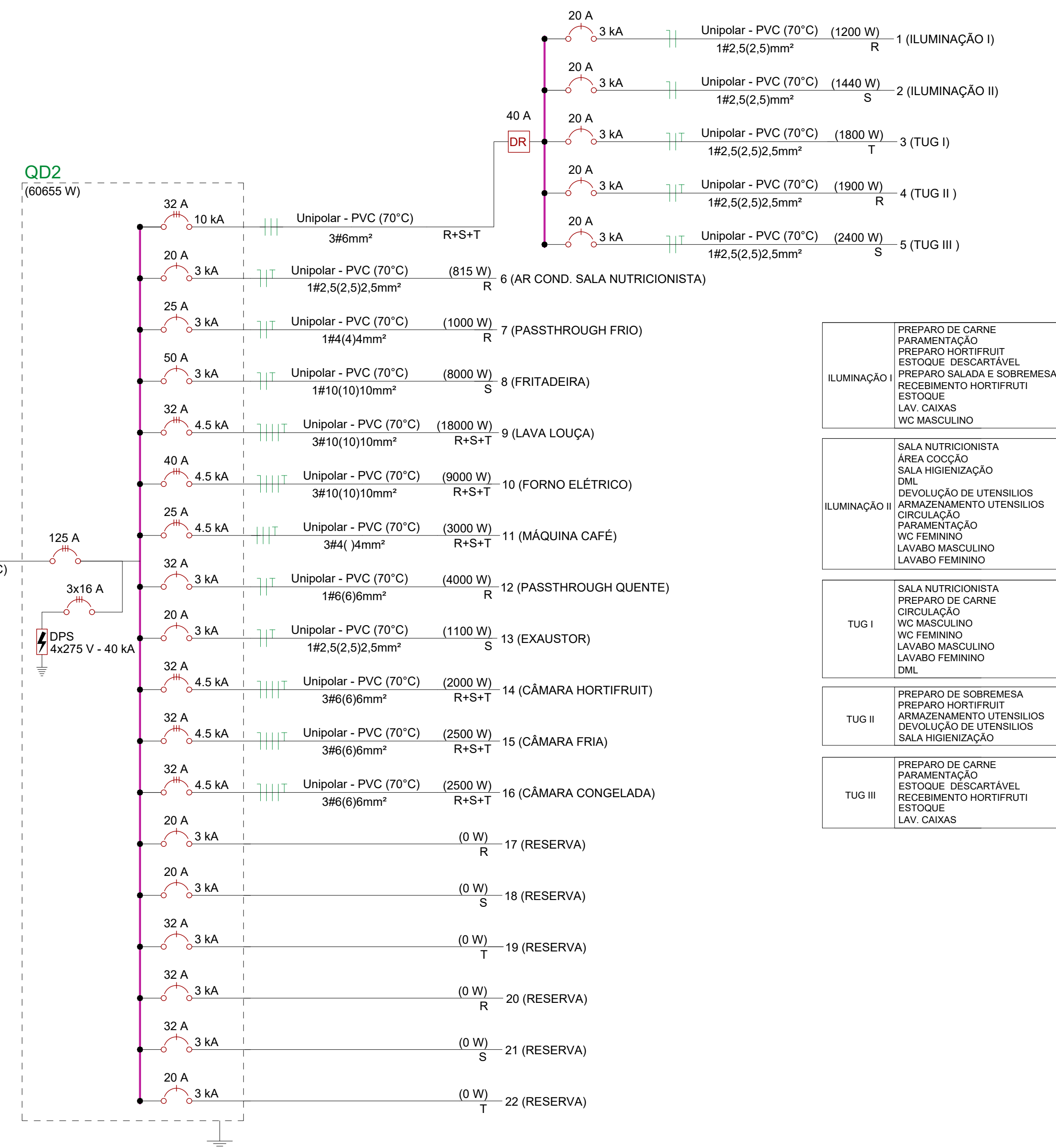
03



5 DETALHE EXECUTIVO QD2 SEM ESCALA



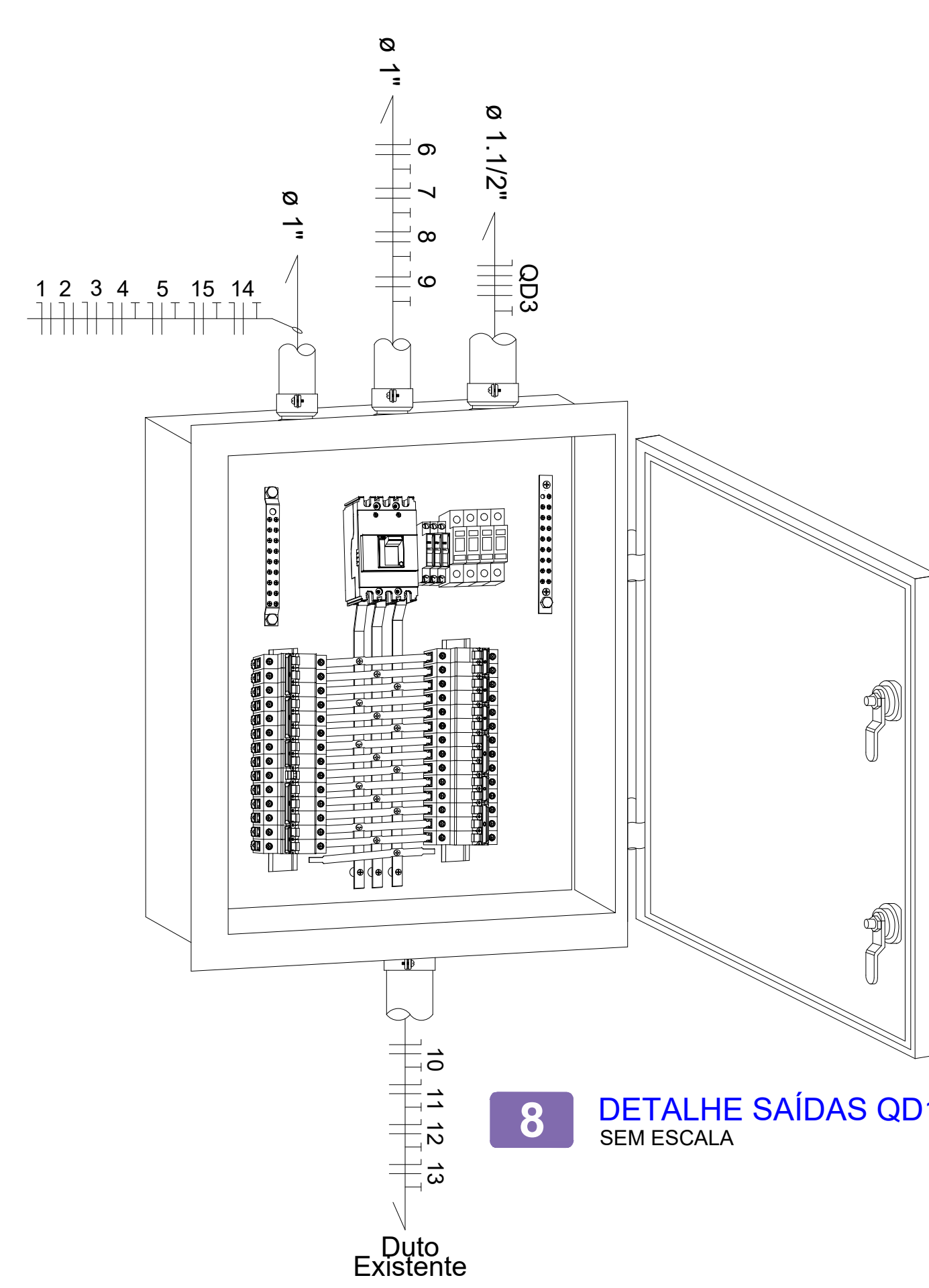
6 DIAGRAMA UNIFILAR QD2 SEM ESCALA



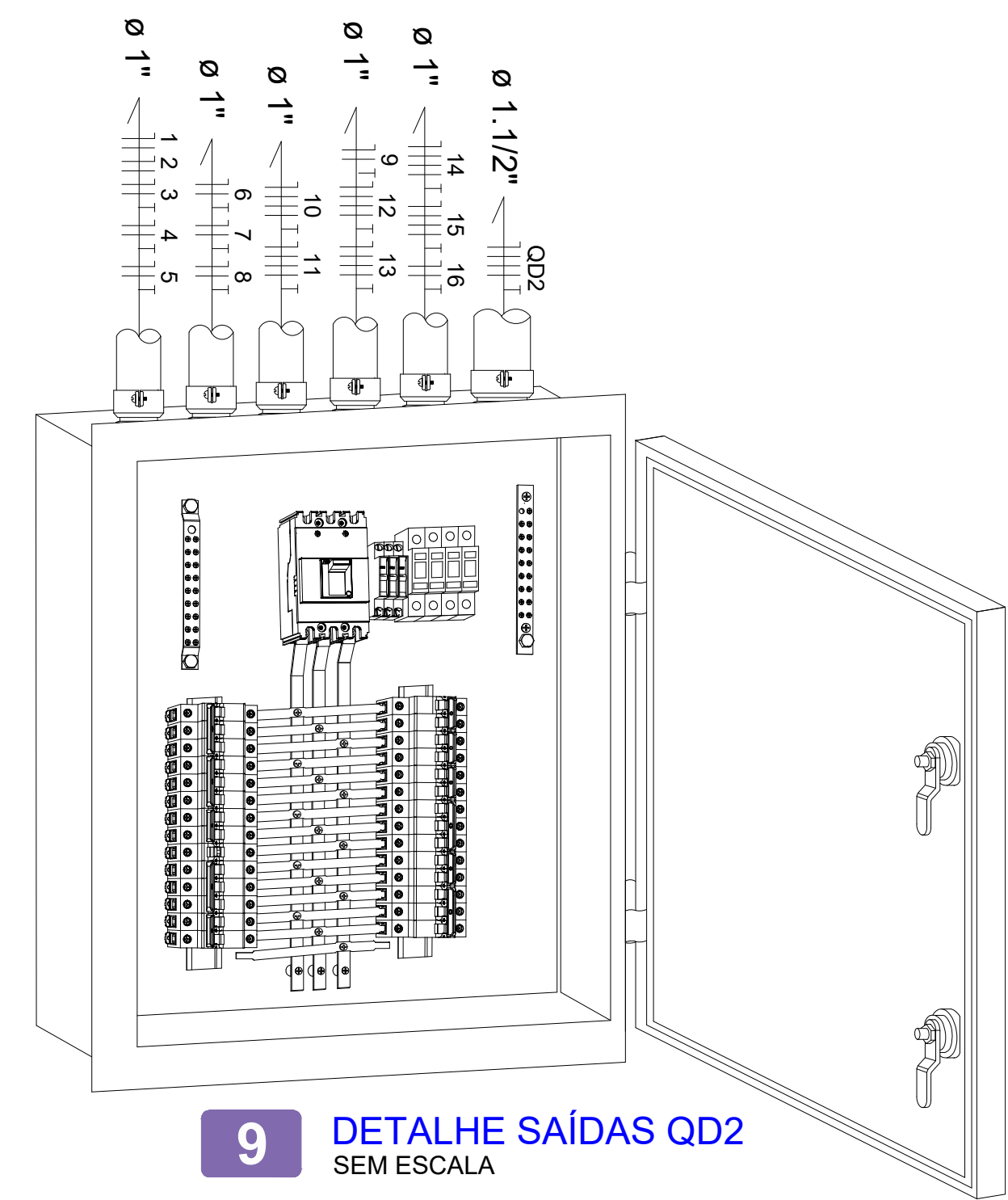
CORTE BB

7 DETALHE 01 - INSTALAÇÃO DAS TOMADAS ILHA QUENTE/FRIA SEM ESCALA

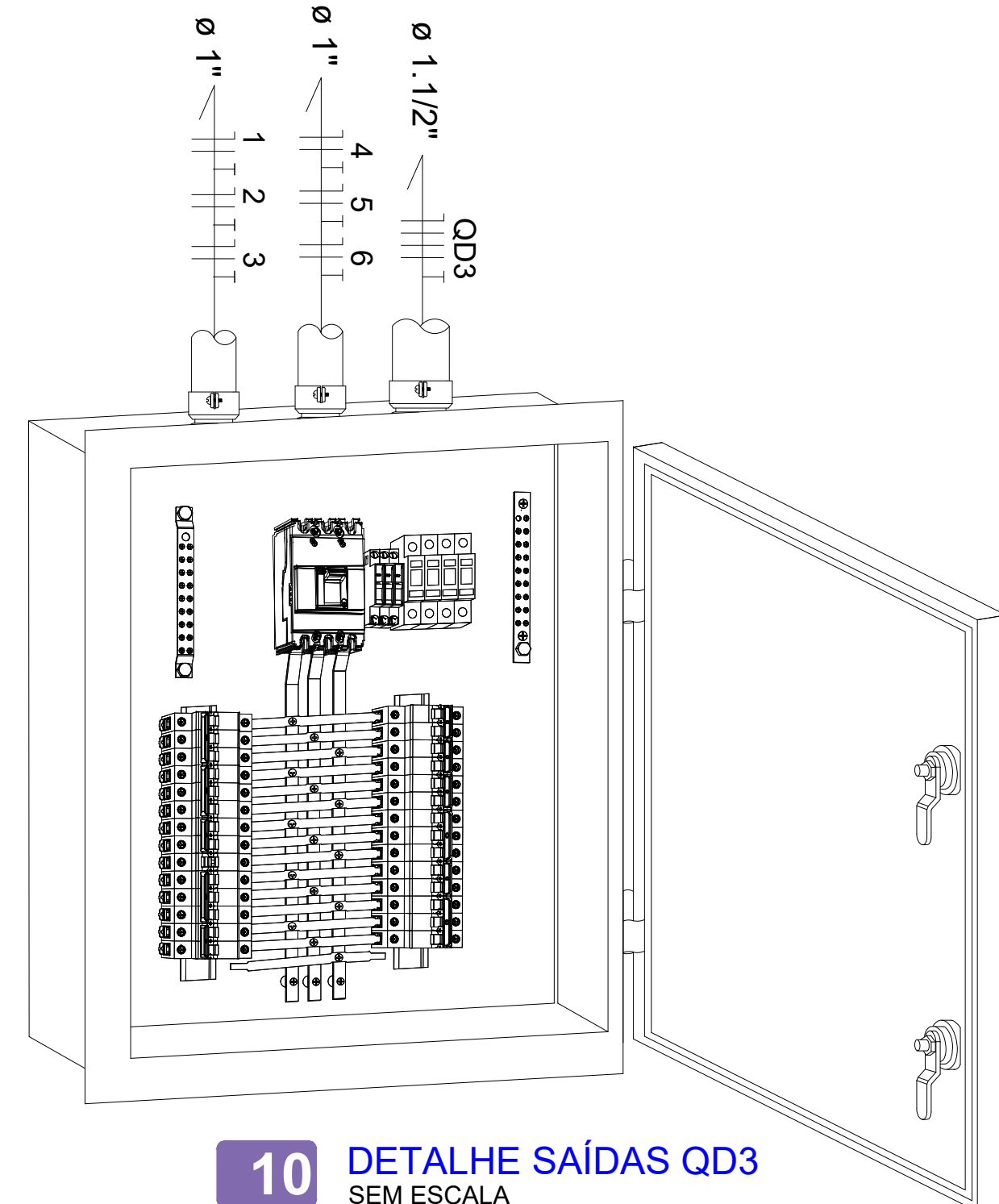
CORTE AA



8 DETALHE SAÍDAS QD1 SEM ESCALA



9 DETALHE SAÍDAS QD2 SEM ESCALA



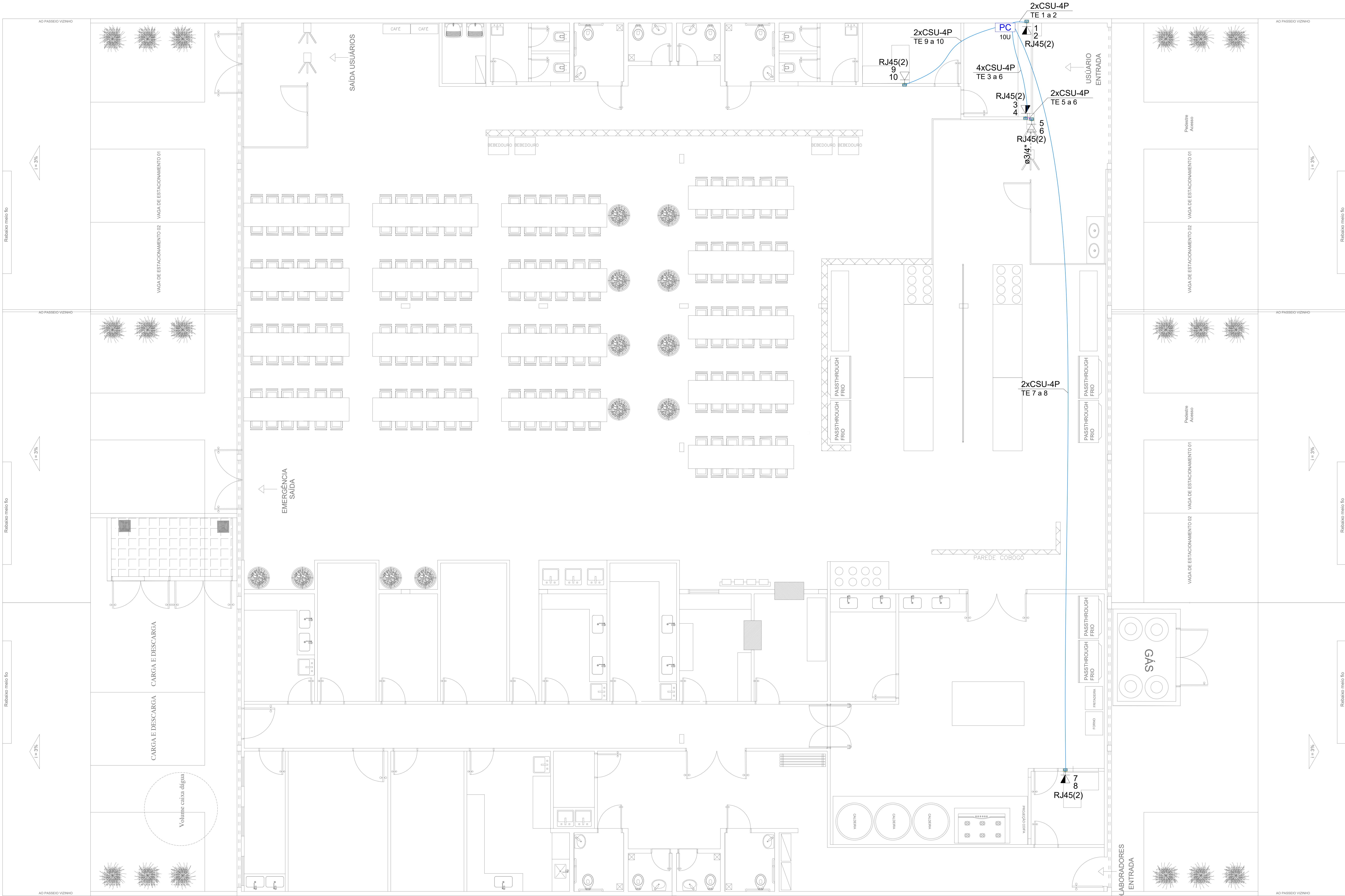
10 DETALHE SAÍDAS QD3 SEM ESCALA

Quadro de Cargas (AL2) - Pavimento														
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)
QM2		3F+N	B1	380/220 V	65993	60655	R+S+T	20248	18273	22133	1.00	1.00	107.1	107.1
TOTAL					65993	60655	R+S+T	20248	18273	22133				

Quadro de Cargas (QM2) - Pavimento														
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)
QD2		3F+N+T	B1	380/220 V	65993	60655	R+S+T	20248	18273	22133	1.00	1.00	107.1	107.1
TOTAL					65993	60655	R+S+T	20248	18273	22133				

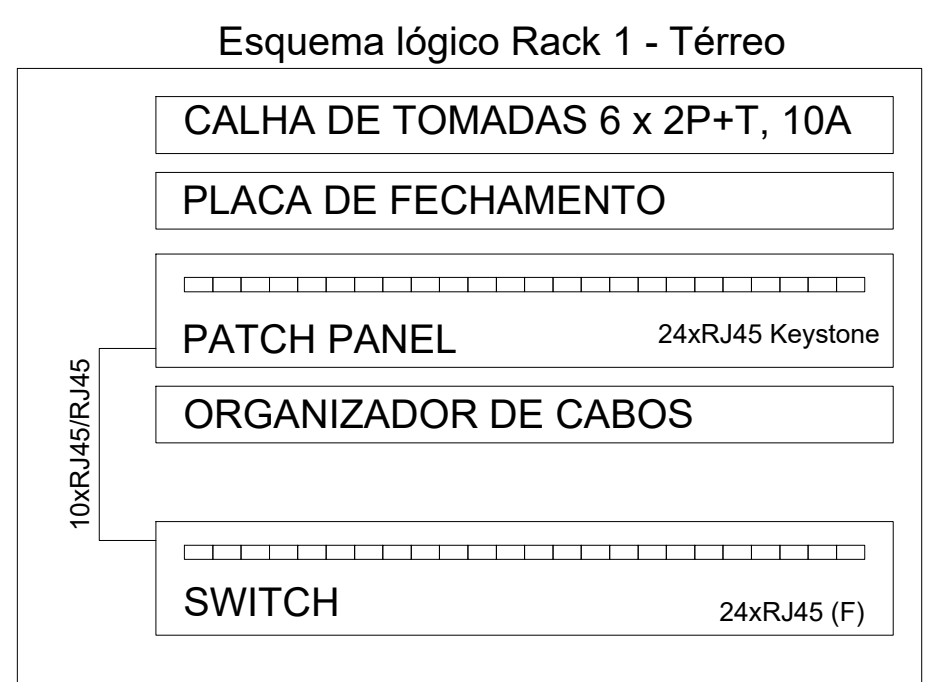
Quadro de Cargas (QD2) - Pavimento																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)										Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)
					Iluminação (W)	40	100	200	600	815	1000	1100	2000	2500					
1	ILUMINAÇÃO I	F+N	B1	220 V	40										1420	1200	R	1200	
2	ILUMINAÇÃO II	F+N	B1	220 V	36										1704	1440	S		1440
3	TUG I	F+N+T	B1	220 V				8	2	1					1978	1800	T		1800
4	TUG II	F+N+T	B1	220 V				7		2					2077	1900	R	1900	
5	TUG III	F+N+T	B1	220 V											2623	2400	S		2400
6	AR COND. SALA NUTRICIONISTA	F+N+T	B1	220 V							1				906	815	R	815	
7	PASSTHROUGH FRIO	F+N+T	B1	220 V								1			1000	1000	S		1000
8	FRTADEIRA	F+N+T	B1	220 V											8000	8000	T		8000
9	LAVA LOUÇA	3F+N+T	B1	380/220 V											20000	18000	R+S+T	6000	6000
10	FORNO ELÉTRICO	3F+N+T	B1	380/220 V											9000	9000	R+S+T	3000	3000
11	MÁQUINA CAFÉ	3F+T	B1	380 V										1	3000	3000	R+S+T	1000	1000
12	PASSTHROUGH QUENTE	F+N+T	B1	220 V											4000	4000	R	4000	
13	EXAUSTOR	F+N+T	B1	220 V								1			1545	1100	S		1100
14	CÂMARA HORTIFRUIT	3F+N+T	B1	380/220 V									1		2497	2000	R+S+T	667	667
15	CÂMARA FRIA	3F+N+T	B1	380/220 V										1	3121	2500	R+S+T	833	833
16	CÂMARA CONGELADA	3F+N+T	B1	380/220 V										1	3121	2500	R+S+T	833	833
17	RESERVA	F+N+T	B1	220 V											0	0	R		
18	RESERVA	F+N+T	B1	220 V											0	0	S		
19	RESERVA	F+N	B1	220 V											0	0	T		
20	RESERVA	F+N	B1	220 V											0	0	R		
21	RESERVA	F+N+T	B1	220 V											0	0	S		
22	RESERVA	F+N+T	B1	220 V											0	0	T		
TOTAL															65993	60655	R+S+T	20248	18273

- NOTAS
- As instalações elétricas deverão ser executadas de acordo com a NBR 5410/04 da ABNT.
 - Os eletrodutos não cotados serão de Ø 3/4".
 - Os condutores dos circuitos terminais deverão seguir o seguinte padrão de cores:
 - Fases: Preto, Vermelho e Branco
 - Terra: Verde ou ClaroVerde/Amarelo
 - Neutor: Azul
 - Retorno: Amarelo
 - Todo condutor não cotado será de #2,5mm².
 - Todos os condutores a serem instalados em eletrocalhas, deverão ser livres de halogênicos e com baixa emissão de fumaça, isolamento termoplástico em dupla camada poliolefilico não halogenado, com características de não propagação e anti-extinção do fogo, classe de isolamento 0,6/1,0kV de acordo com as prescrições das normas NBR 13248, NBR NM 280 e NBR 13570/1996.
 - As fixações das infra-estruturas para as instalações deverão possuir espaçamentos entre suportes de fixação, de no máximo, 1,5 metros de distância, devendo cada caso ser objeto de estudo específico de modo a garantir rigidez mecânica à instalação. As fixações deverão ser executadas com vergalhões/roscado e braseadeiras metálicas apropriadas.
 - Todos os circuitos deverão ser identificados nos quadros de distribuição.
 - OS CIRCUITOS A SEREM INSTALADOS, DEVERÃO ATENDER AO BALANCEAMENTO DE FASES APRESENTADO NO QUADRO DE CARGAS, NO DIAGRAMA UNIFILAR E NO DETALHE DE MONTAGEM DOS QUADROS EXECUTIVOS:
 - Deverá ser fixado no Quadro de Distribuição uma placa de advertência contra choque elétrico, conforme item 6.5.4.10 da NBR 5410;
 - Na junção dos eletrodutos com os quadros e caixas de passagem será obrigatório o uso de box com bucha e arruela;
 - Os quadros deverão ter barreira de proteção contra choques elétricos, conforme NBR 5410;
 - A DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS NOS DUTOS DE SAÍDA DOS QUADROS ELÉTRICOS DEVERÁ SEGUIR O DETALHE APRESENTADO;
 - CONFORME ALINHADO COM O SR. FABRICIO RODRIGUES DA COSTA, DA GRB, A INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM POTÊNCIA SUPERIOR À DEFINIDA NO PROJETO NO RESTAURANTE SO PODERÁ OCORRER MEDIANTE PRÉVIA COMUNICAÇÃO À GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA, A FIM DE EVITAR SOBRECARGA NAS INSTALAÇÕES. CASO SEJA NECESSÁRIA A UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM POTÊNCIA SUPERIOR À PROJETADA, SERÁ OBRIGATORIA A ELABORAÇÃO, APROVAÇÃO JUNTO À EQUATORIAL E EXECUÇÃO DE UM PROJETO DE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA ATENDER À NOVA CARGA INSTALADA.



01 PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO

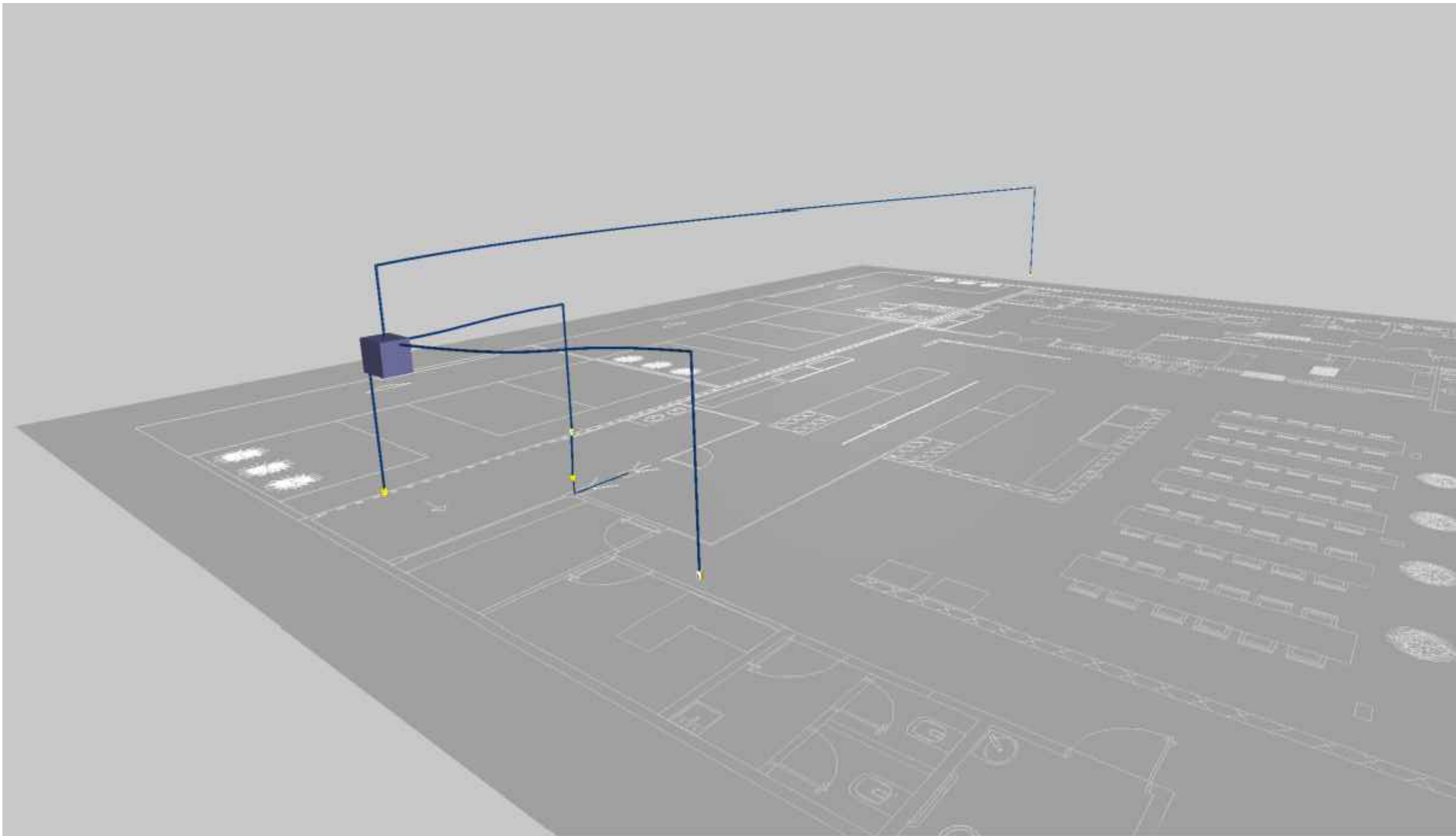
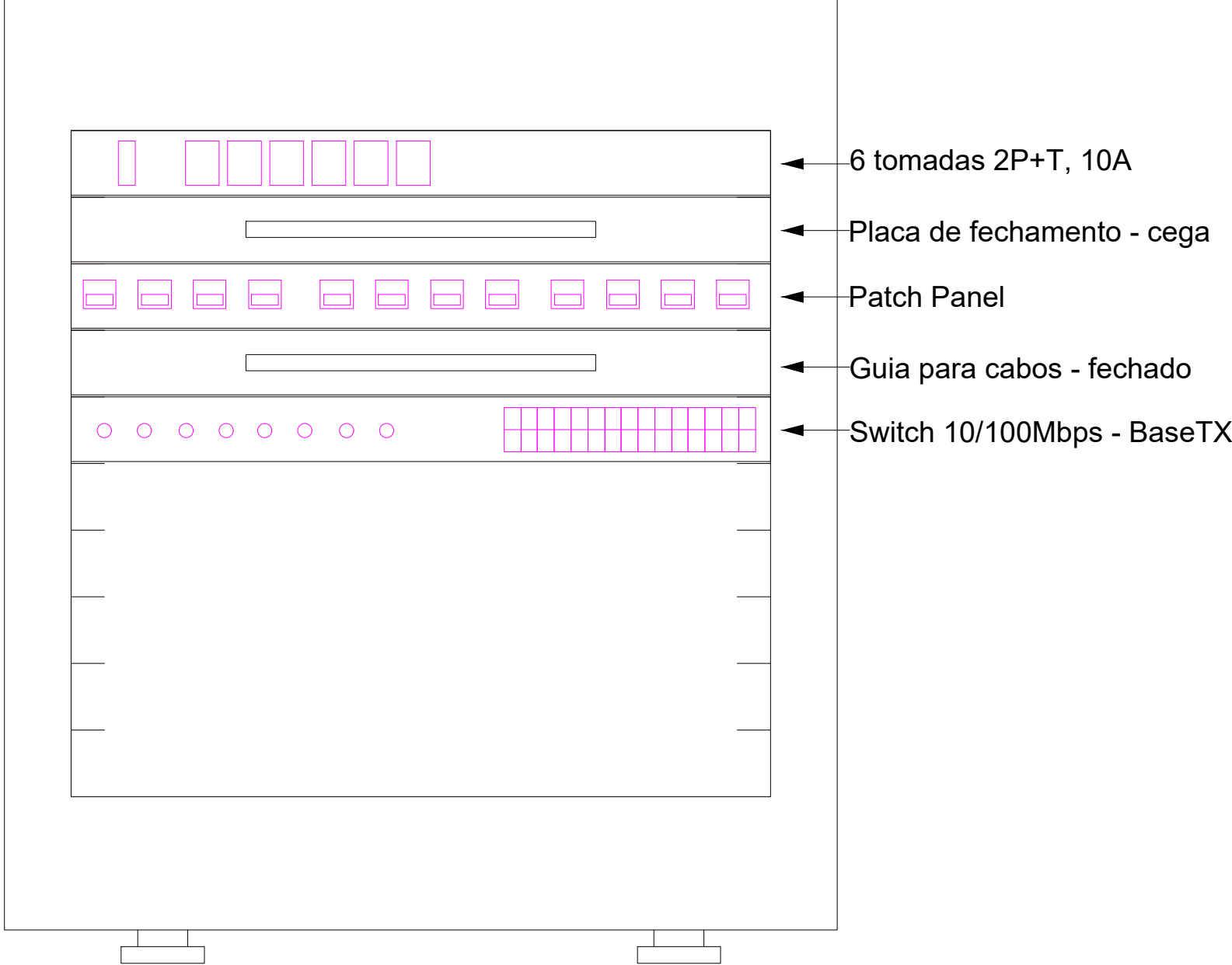
ESCALA 1:100



02 DETALHE 01 - INSTALAÇÃO RACK

SEM ESCALA

Plano de face do Rack - Terreo



NOTAS

1. A LIGAÇÃO ENTRE OS EQUIPAMENTOS ATIVOS E OS PATCH PANELS, DEVERÁ SER FEITA ATRAVÉS DE PATCH CORD CERTIFICADO EM FÁBRICA;
2. TODOS OS ELETRODUTOS NÃO COTADOS SÃO DE 1";
3. TODO CONJUNTO DE TOMADA RJ45 DEVERÁ POSSUIR UMA IDENTIFICAÇÃO EXTERNA, DE MATERIAL RESISTENTE A AÇÃO DO TEMPO;
4. TODOS OS CABOS DA REDE LÓGICA DEVERÃO SER IDENTIFICADOS JUNTO ÀS TOMADAS E QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, PODERÃO SER UTILIZADAS ETIQUETAS OU ANILHAS PARA A IDENTIFICAÇÃO, QUE DEVERÁ SEGUIR O PADRÃO: "NOME DO RACK + NÚMERO DO CIRCUITO".
5. DEVERÃO SER APLICADAS ABRAÇADEIRAS DE NYLON OU VELCRO PARA ORGANIZAÇÃO DOS FEIXES DE CABOS;
6. OS CABOS LÓGICOS DEVERÃO SER DO TIPO FLEXÍVEL UTP/4 PARES/CATEGORIA 6, COM CAPA EM PVC;
7. APÓS A INSTALAÇÃO DOS PATCH PANELS, DEVERÁ SER FEITA A CERTIFICAÇÃO DA REDE ESTRUTURADA CATEGORIA 6
8. DEVERÃO SER OBSERVADOS OS RAIOS MÍNIMOS DE CURVATURA DOS CABOS UTP, EQUIVALENTES A QUATRO VEZES O SEU DIÂMETRO PARA UTP;
9. NÃO É PERMITIDA A EMENDA NOS CABOS, DEVENDO SER CONTÍNUOS DA SAÍDA DO RACK AOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO;
10. DEVERÁ SER DEIXADO O EXCEDENTE DE 2 METROS DE CABO UTP NO RACK E 0,50 METRO NOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO PARA VIABILIZAR O SEU MANUSEIO E INSTALAÇÃO;
11. IDENTIFICAR OS CABOS DE LIGAÇÃO DOS PONTOS COM ETIQUETAS/ANILHAS, CONFORME ORIENTAÇÃO;
12. NOS RACKS, ENTRE CADA PATCH PANEL E SWITCH, DEVERÁ SER INSTALADO UM ORGANIZADOR DE CABO;
13. OS EQUIPAMENTOS ATIVOS PREVISTOS NESTE PROJETO DEVERÃO SER VALIDADOS POR PROFISSIONAL NA ÁREA DE REDES DE COMPUTADORES.
14. O ATERRAMENTO DOS RACKS DEVERÁ SER REALIZADO ATRAVÉS DA CONEXÃO DE UM CABO 4 mm² AO BARRAMENTO DE TERRA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PRINCIPAL DA EDIFICAÇÃO ATRAVÉS DE CONECTORES APROPRIADOS (CONECTORES DE PRESSÃO);
15. DEVERÁ SER MANTIDO O AFASTAMENTO MÍNIMO DA REDE DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DE 30 CM DE CONDUTORES E CABOS UTILIZADOS NAS REDES DE BAIXA TENSÃO.
16. AS INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVERÃO SER EXECUTADAS POR PROFISSIONAIS COM EXPERIÊNCIA NESTA ÁREA DE ATUAÇÃO.
17. ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER MODIFICAÇÕES SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA.

Legenda das indicações

RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - baixa
RJ45(2)	Pontos de cabeamento - RJ 45 - 2 módulos - média
10U	Caixa padrão 19" - porta acrílico cristal - 10U x 400mm

Legenda

PC	Rack 10U
■	Tomada RJ45 - 2 módulos a 0,30m do piso
■	Tomada RJ45 - 2 módulos a 1,20m do piso
—	Eletroduto PVC flexível 1"

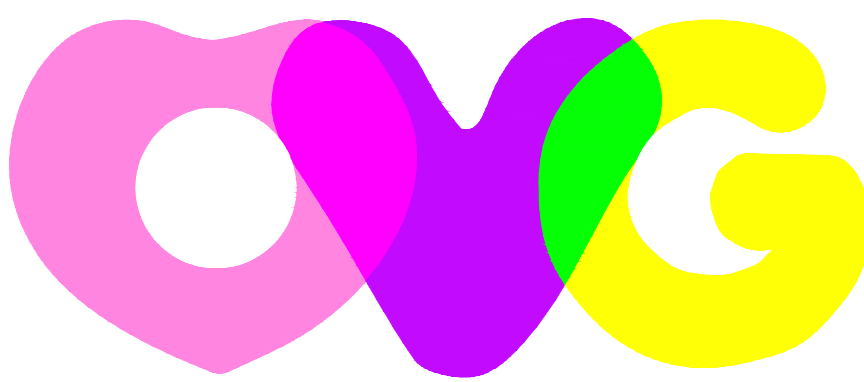
Legenda de condutos

—	Direta
—	Teto
---	Piso

Identificação de Cabos:

Quantidade de Cabos
CS=Cabo Secundário, CP=Cabo Primário
U = Cabo UTP Categoria 6, Fo = Cabo de Fibra Óptica.
Indicativo da Quantidade de Pares do Cabo
XX x CS U XP
XX-YYY a ZZZ
— Número do Último Par de Cabo
— Número do Primeiro Par de Cabo
— Indicativo do Pavimento do Ponto

PROVA



ORGANIZAÇÃO DAS
VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS

PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

RESTAURANTE DO BEM
NOROESTE

GERÊNCIA: GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

ELISEU SILVA GARCIA
GERENTE

MAIK VICTOR PINTO
ENGENHEIRO ELETRICISTA

CONTEÚDO:
PLANTA BAIXA
DETALHES DO RACK
LEGENDAS E NOTAS

ÁREAS:

Nº
01

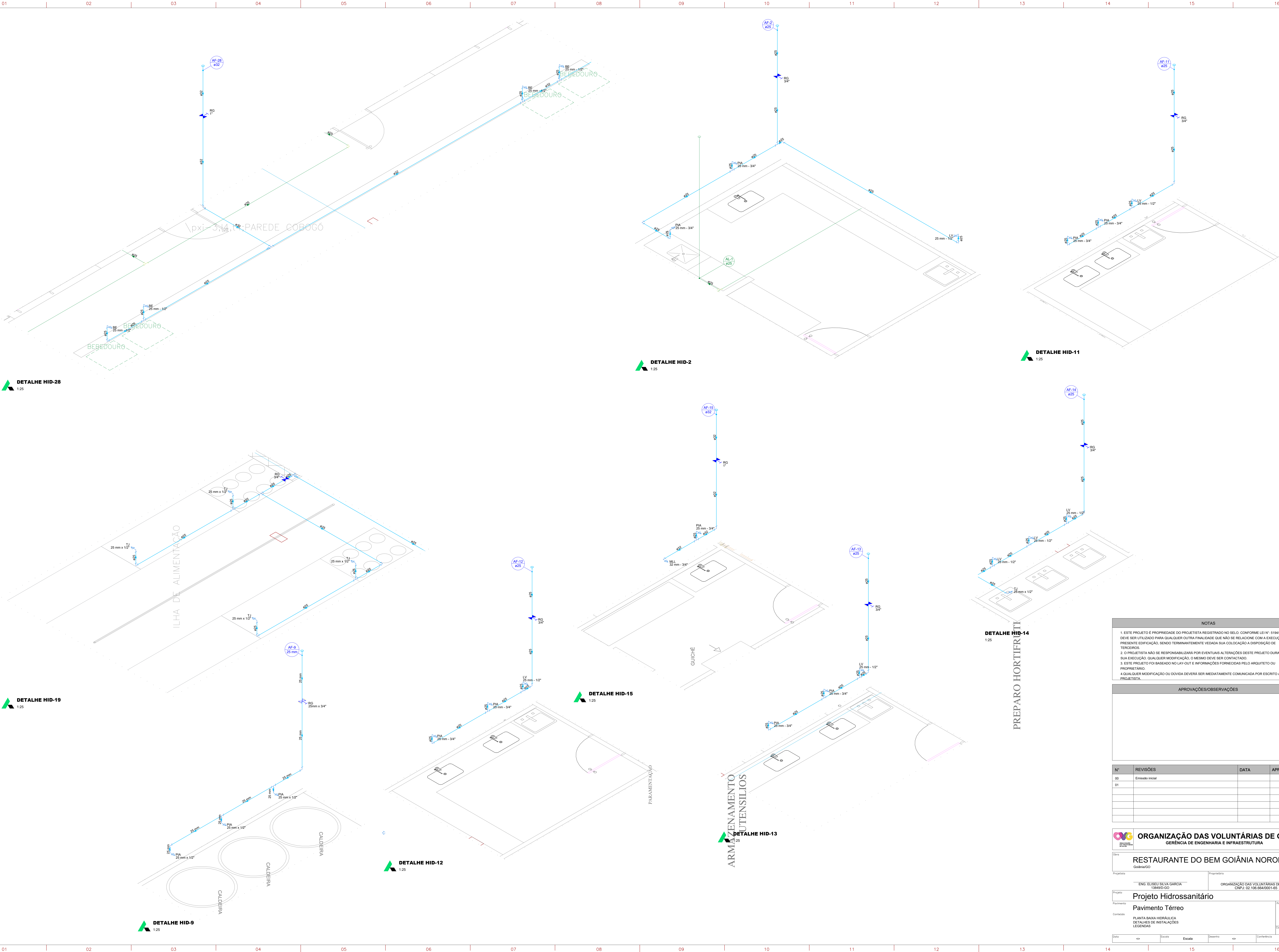
ESCALA: INDICADA

DATA: FEV/2025

DESENHO: MAIK

REVISÃO: 00

01



- NOTAS
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI Nº. 5194/96 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

Nº	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
00	Emissão inicial		
01			

**ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS**
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

Nome

RESTAURANTE DO BEM GOIÂNIA NOROESTE

Goiânia/GO

Proprietário

Projeto

ENG. ELISEU SILVA GARCIA
184880-010

ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS
CNPJ: 02.106.664/0001-65

Pavimento

Pavimento Térreo

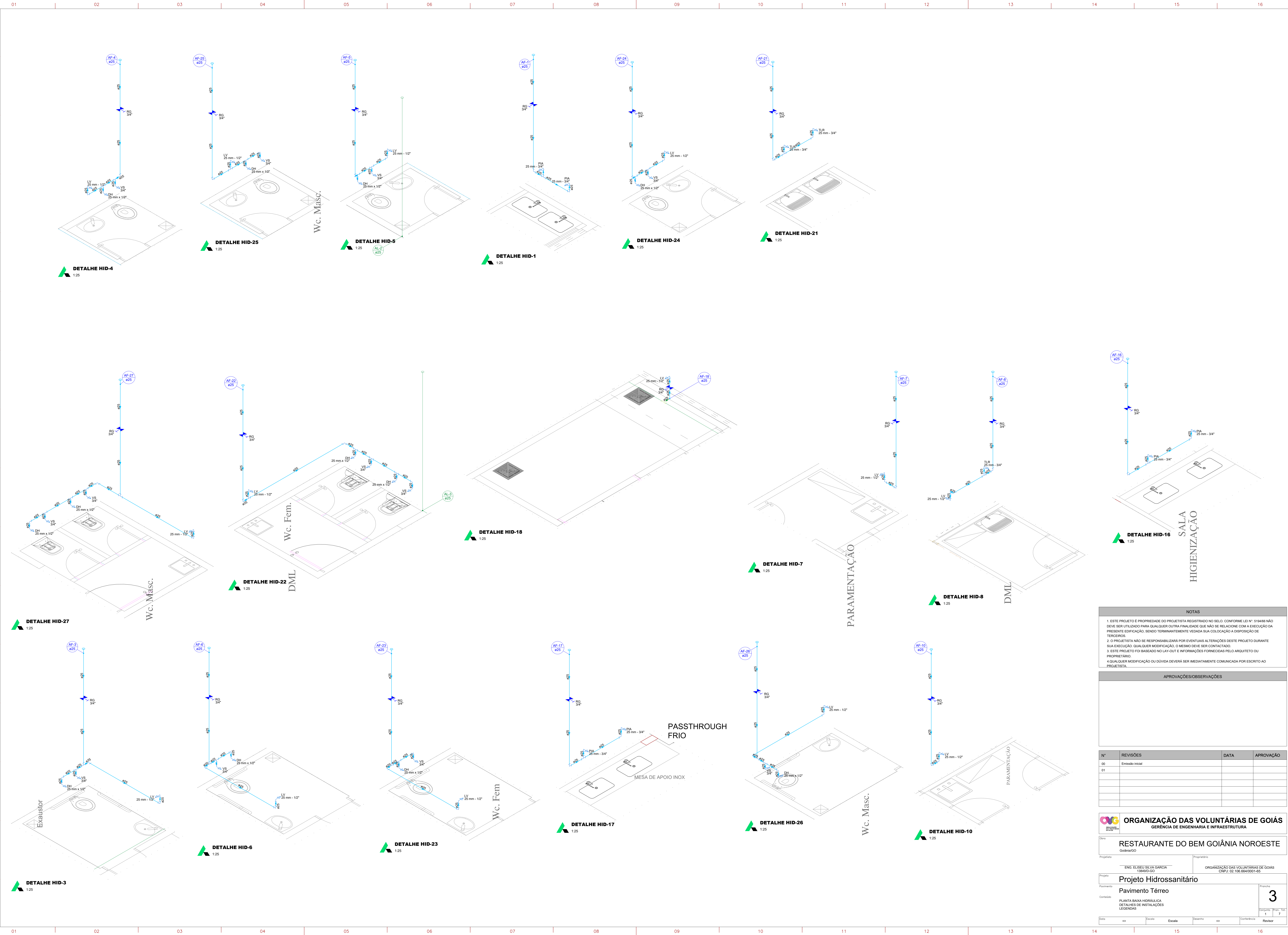
Conteúdo

PLANTA BAIXA HIDRÁULICA
DETALHES DE INSTALAÇÕES
LEGENDAS

Projeto

2

Revisor



- NOTAS
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI Nº 5194/96 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES			

Nº	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
00	Emissão Inicial		
01			

**ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS**
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

Projeto:
Pavimento Térreo

Proprietário:
ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS
CNPJ: 02.106.664/0001-65

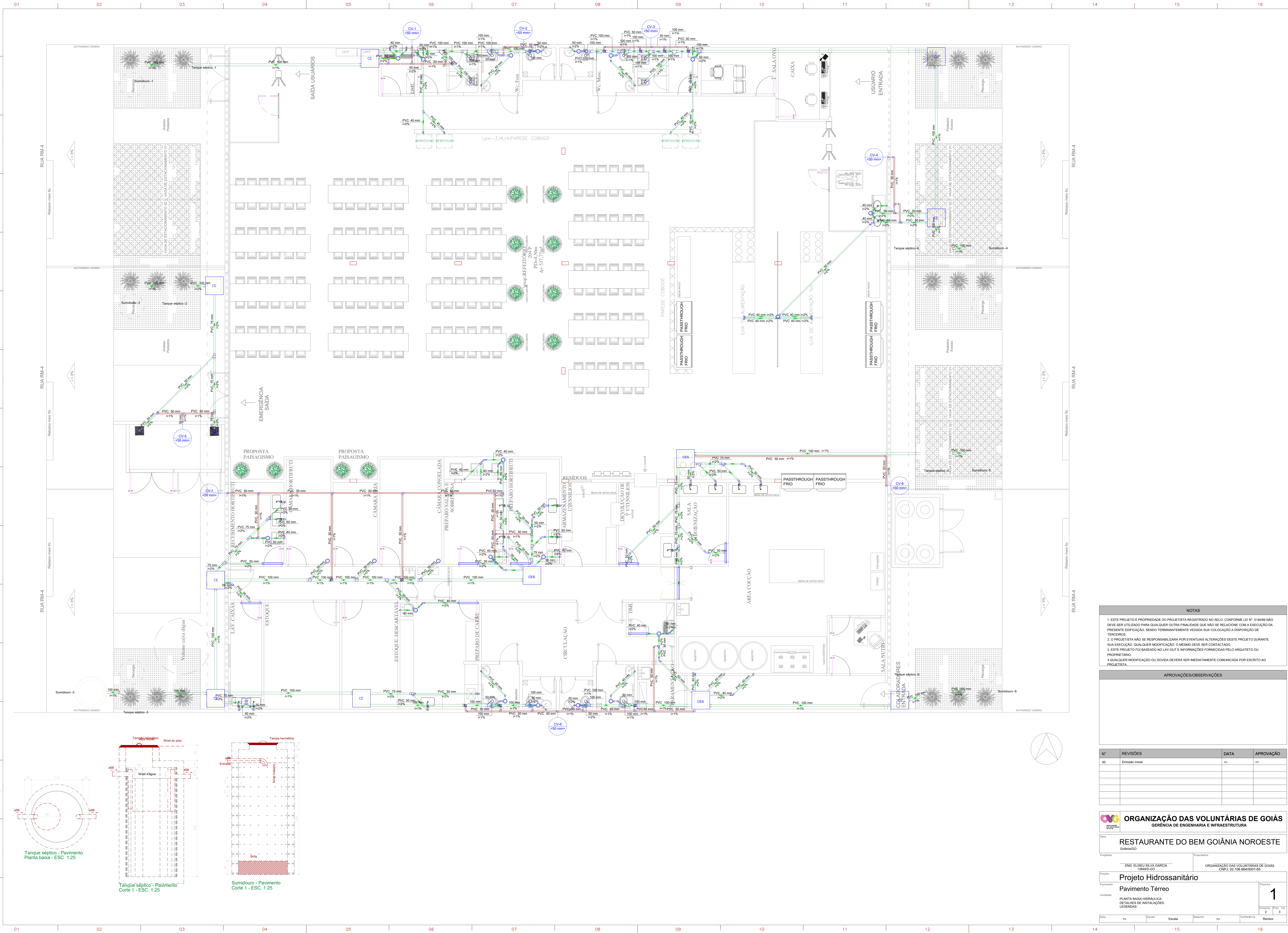
Restaurante do Bem Goiânia Noroeste

Projeto: **3**

PLANTA BAIXA HIDRÁULICA
DETALHES DE INSTALAÇÕES
LEGENDAS

Conjunto: 101
Folha: 1 de 7

Projeto	Revisor



- NOTAS
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO CONFORME LEI Nº 5194/96 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZA POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO, QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DUVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES			

Nº	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
00	Emissão inicial	<>	<>



ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

DATA

RESTAURANTE DO BEM GOIÂNIA NOROESTE
Goiânia-GO

PROPRIETÁRIO

ENR. ELISEU SILVA GARCIA
184880-030

PROJETO

ORGANIZAÇÃO DAS VOLUNTÁRIAS DE GOIÁS
CNPJ: 02.106.664/0001-65

PAVIMENTO

Projeto Hidrossanitário

CONTÉUDO

PLANTA BAIXA HIDRÁULICA
DETALHES DE INSTALAÇÕES
LEGENDAS

REVISOR

1

CONTÉUDO

Prém. Tot. 1
2 3