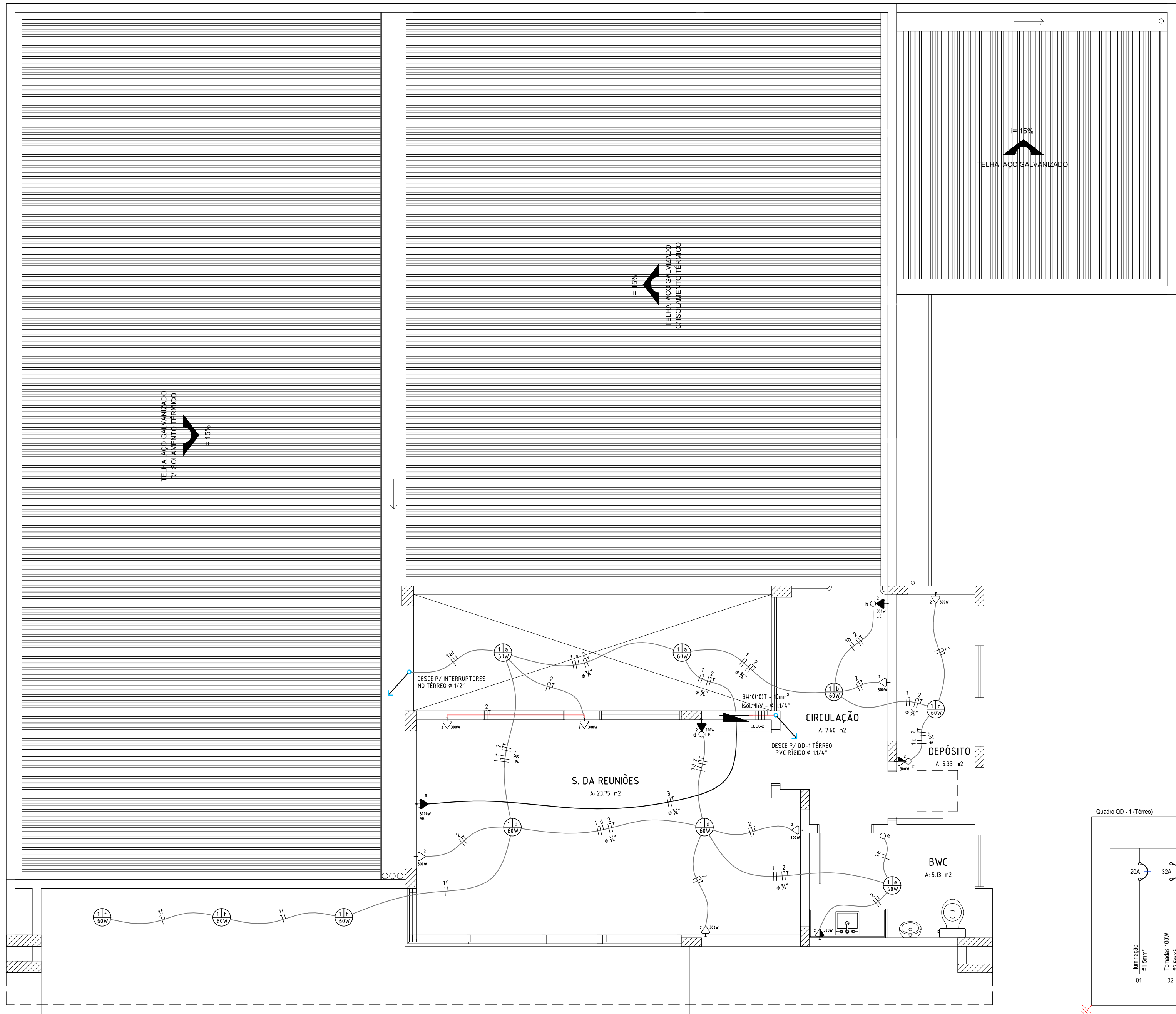


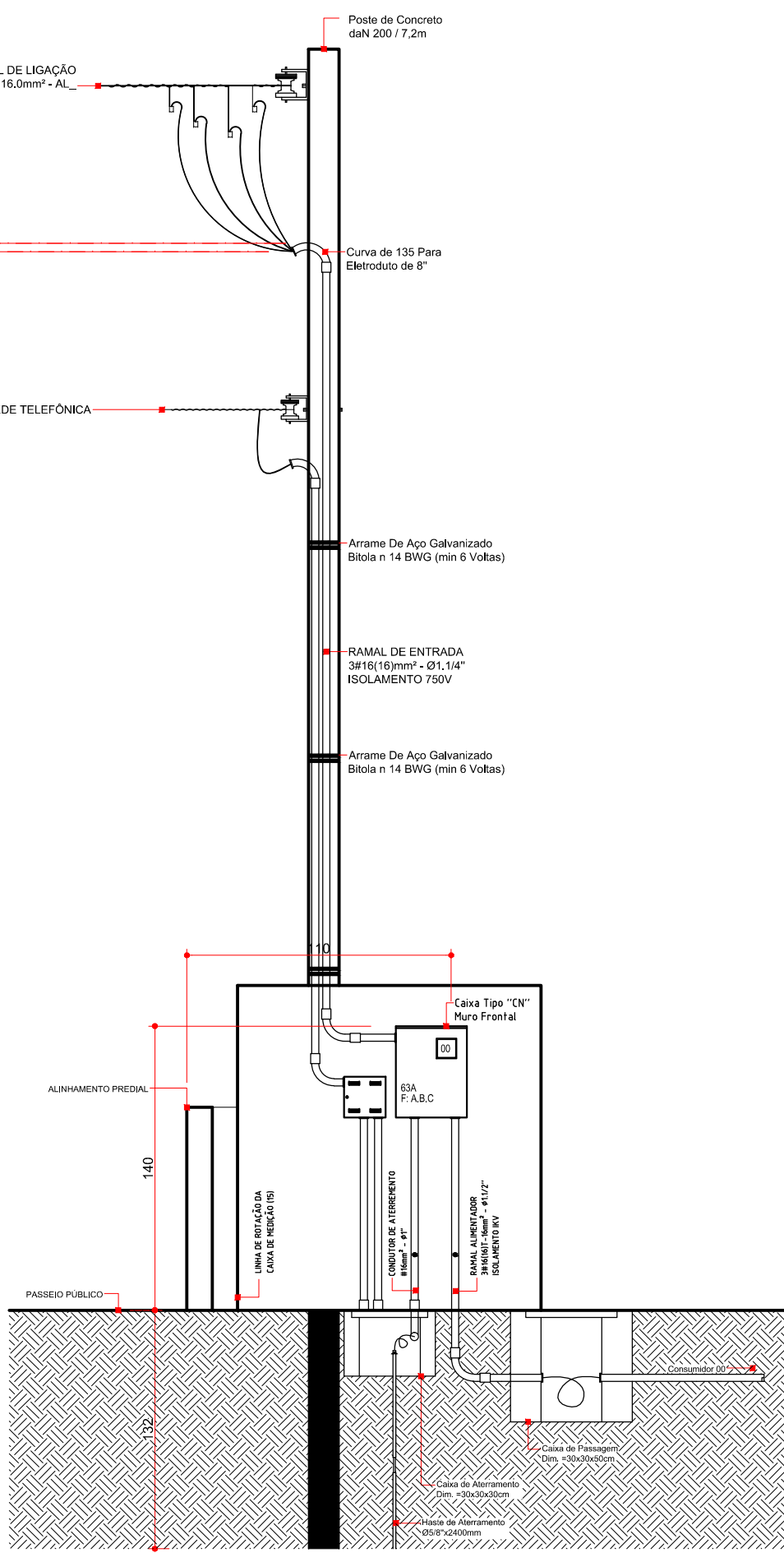
QUADRO DE CARGAS (QD-1) - TÉRREO																								
Circuito	L. incand. 60w	L. fluoresc. 40w	L. Compactas 25w	Tomadas										Carga w	Disjuntor	Fiação	Fases	Distribuição de fases			Descrição			
				100w	300w	600w	1000w	1400w	1500w	2200w	2600w	3000w	4000w					7700w	10000w	A		B	C	
1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1800	20A	1,5	C	-	-	1800	-	Iluminação		
2	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3600	32A	2,5	B	-	-	3600	-	TUG's		
3	-	-	-	-	-	05	-	-	-	-	-	-	-	3000	32A	2,5	A	3000	-	-	-	TUE's		
4	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3600	32A	2,5	C	-	-	3600	-	TUG's		
5	-	-	-	-	-	-	-	-	01	-	-	-	-	1500	16A	4,0	B,C	-	750	750	-	Forno elétrico		
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01	-	-	-	2200	16A	4,0	B,C	-	-	1100	1100	Ar Condicionado		
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01	-	3000	20A	6,0	A,C	1500	-	1500	-	Ar Condicionado		
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01	-	3000	20A	6,0	A,C	1500	-	1500	-	Ar Condicionado		
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01	4000	25A	6,0	A,B	2000	2000	-	-	Ar Condicionado		
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	01	4000	25A	6,0	A,B	2000	2000	-	-	Ar Condicionado		
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A	
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A	
SubTotal	30	00	00	00	36	12	05	00	00	01	01	00	02	02	00	00	29700	-	16,0	A,B,C	10000	9450	10250	F.P.=55%

QUADRO DE CARGAS (QD-2) - SUPERIOR																							
Circuito	L. incand. 60w	L. fluoresc. 40w	L. Compactas 25w	Tomadas										Carga w	Disjuntor	Fiação	Fases	Distribuição de fases			Descrição		
				100w	300w	600w	1000w	1400w	1500w	2000w	2600w	3000w	3500w	7700w	10000w			A	B	C			
1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	600	10A	1,5	A	600	-	-	Iluminação
2	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3300	32A	2,5	B	-	3300	-	TUG's
3	-	-	-	-	-	05	-	-	-	-	-	-	01	-	-	3000	20A	6,0	A/C	1500	-	1500	Ar Condicionado
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A
Reserva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	R E S E R V A
SubTotal	10	00	00	00	36	11	05	00	00	00	00	01	00	00	00	6900	-	10,0	A,B,C	2100	3300	1500	F.P.=55%
TOTAL	40	00	00	00	36	23	10	00	00	01	01	00	03	02	00	36600	63A	16,0	A,B,C	12100	12750	11750	F.P.=35%
																DESEQUILIBRIO			0,05%	0,06%	0,06%		



PLANTA BAIXA (PAVTO. SUPERIOR)

ESCALA 1:50



DETALHE DE ENTRADA

SEM ESCALA

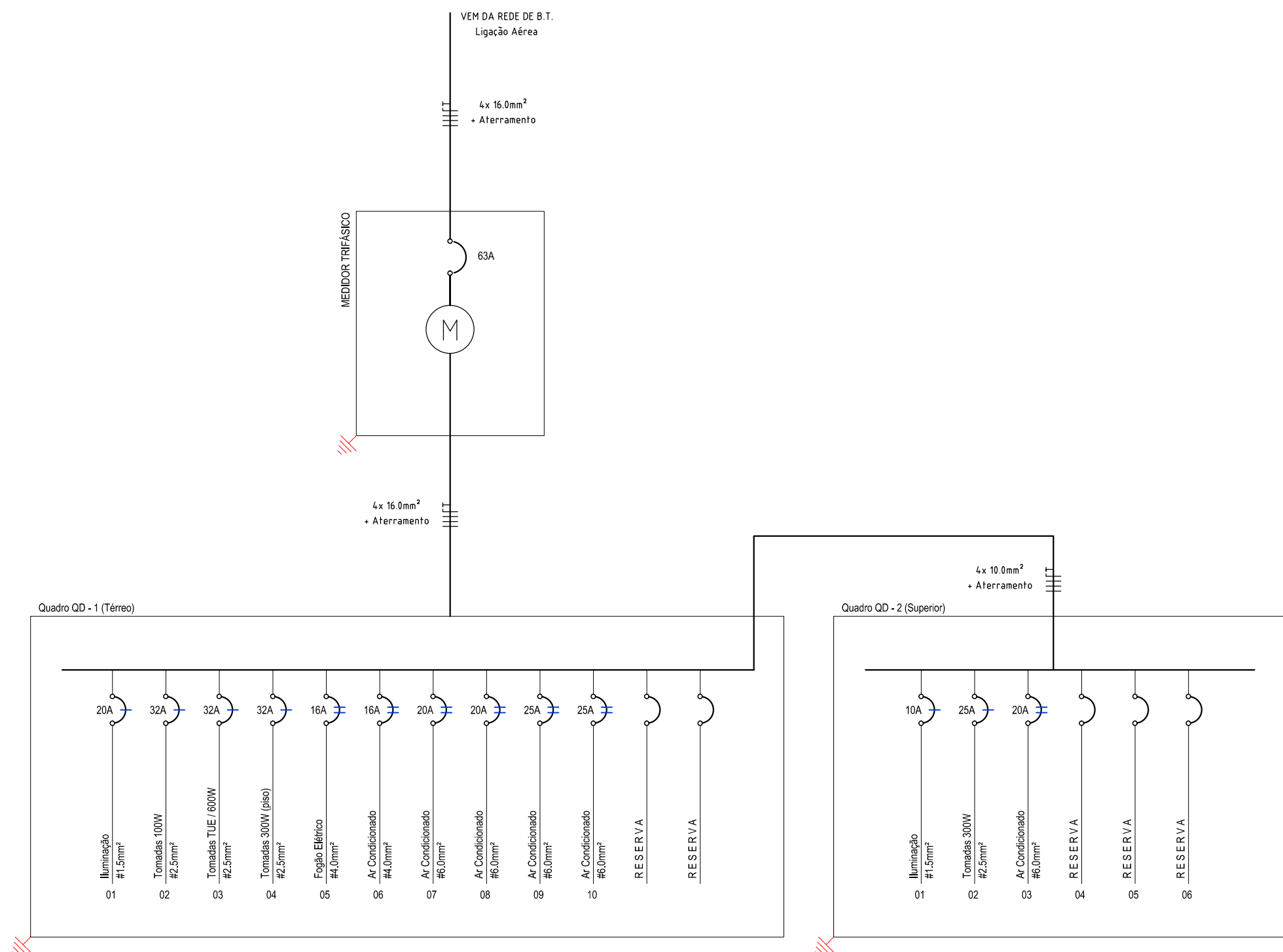


DIAGRAMA UNIFILAR

SEM ESCALA

LEGENDA	
	Tomada 2P+T no Piso.
	Tomada 2P+T Baixa a 0,30m do Piso.
	Tomada 2P+T Média a 1,30m do Piso.
	Tomada 2P+T Alta a 2,20m do Piso.
	Interruptor Simples.
	Interruptor de 2 Seções.
	Interruptor de 3 Seções.
	Interruptor Paralelo.
	Interruptor Intermediário.
	Luminária Fluorescente no Teto.
	Luminária MiniFluorescente Compacta.
	Luminária Incandescente na Parede.
	Caixa de Passagem Com o Eixo a 1,30m do Piso.
	Alarmento.
	Quadro de Distribuição Geral Embutido a 1,30m do Piso.
	Eletroduto Que Sobee.
	Eletroduto Que Desce.
	Eletroduto Que Passa.
	Fio: Fase Neutro Retorno Terra Paralelo.
Notas: 1 - Eletrodutos Não Costados Serão de 15". 2 - Condutores Não Costados Serão de 2,5mm². 3 - Tomadas Não Costadas Serão de 100w.	

APROVAÇÕES:

A APROVAÇÃO DO PRESENTE PROJETO PELA PREFEITURA, NÃO RECONHECE A PROPRIEDADE DO IMÓVEL.

CLEBER LUIS HAHN
PROFESSOR DE ARQUITETURA - CREA PR 12.812/0

VERIFICAÇÃO DO PROJETO:

TÍTULO:
PROJETO ELÉTRICO

OBRA:
Comercial em Alvenaria

PRETENDENTE:
ACIM - Associação Comercial e Empresarial de Mercedes

ENDEREÇO DA OBRA:
Rua Doutor Flores / Lote 07 / Quadra 32 / Centro / Mercedes / PR

REFERÊNCIA:
Planta baixa (pavto. superior), Quadro de cargas, Diagrama unifilar, Detalhe da entrada

DADOS ESTATÍSTICOS:

VER PROJETO ARQUITETÔNICO

ASSINATURA DO PRETENDENTE:

Associação Comercial e Empresarial de Mercedes
CNPJ: 72.326.820 / 0001 - 69

RESPONSÁVEL PROJETO / DESENHO:

Engº Civil Cleber Luis Hahn
Registro Crea PR - 94.816/D - CPF: 020.404.019-11

RESPONSÁVEL EXECUÇÃO:

DATA: **05 / 2025**

PRANCHAS: **ELE 002**