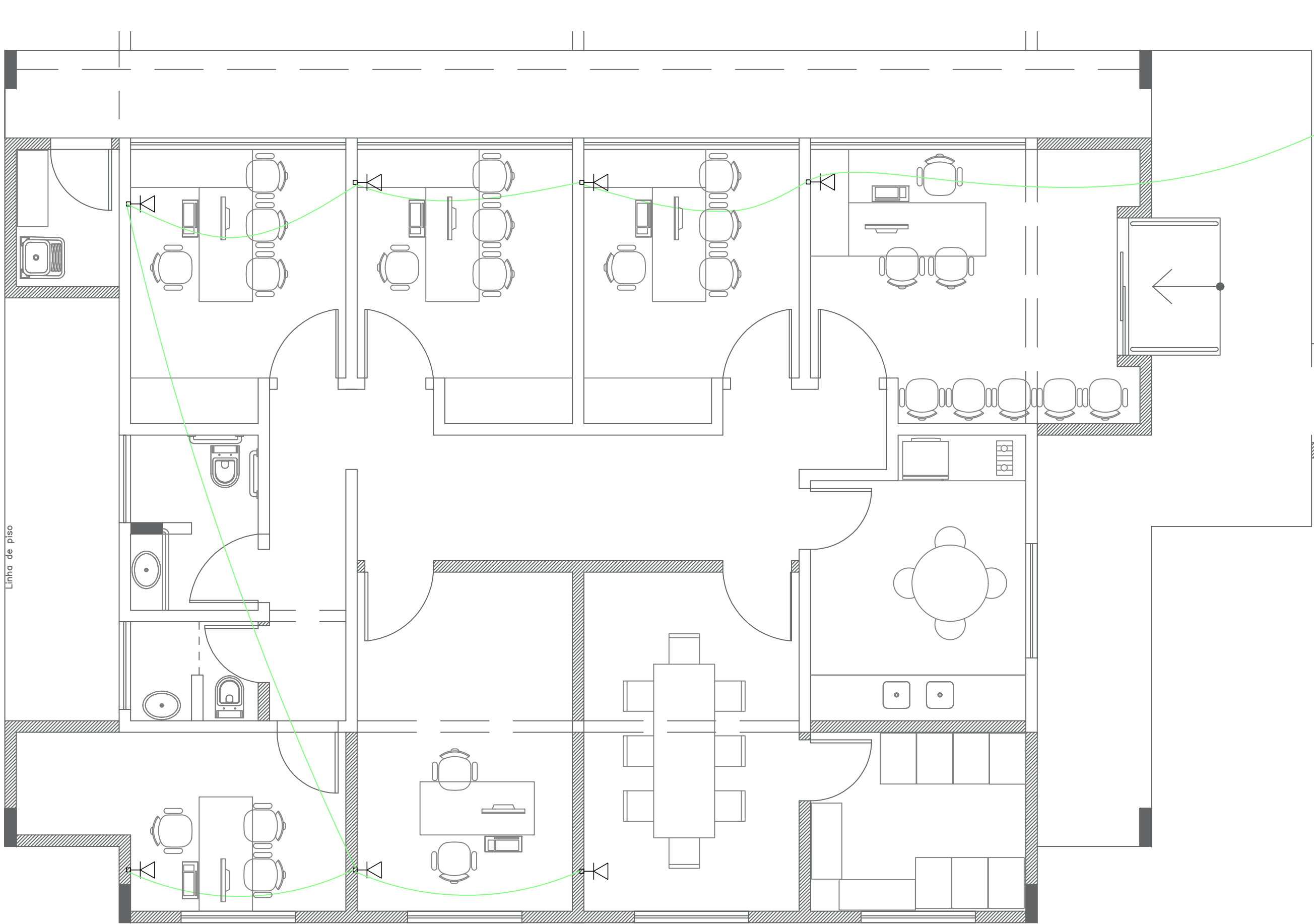


PLANTA BAIXA - ELÉTRICA - CIRCUITOS GERAIS

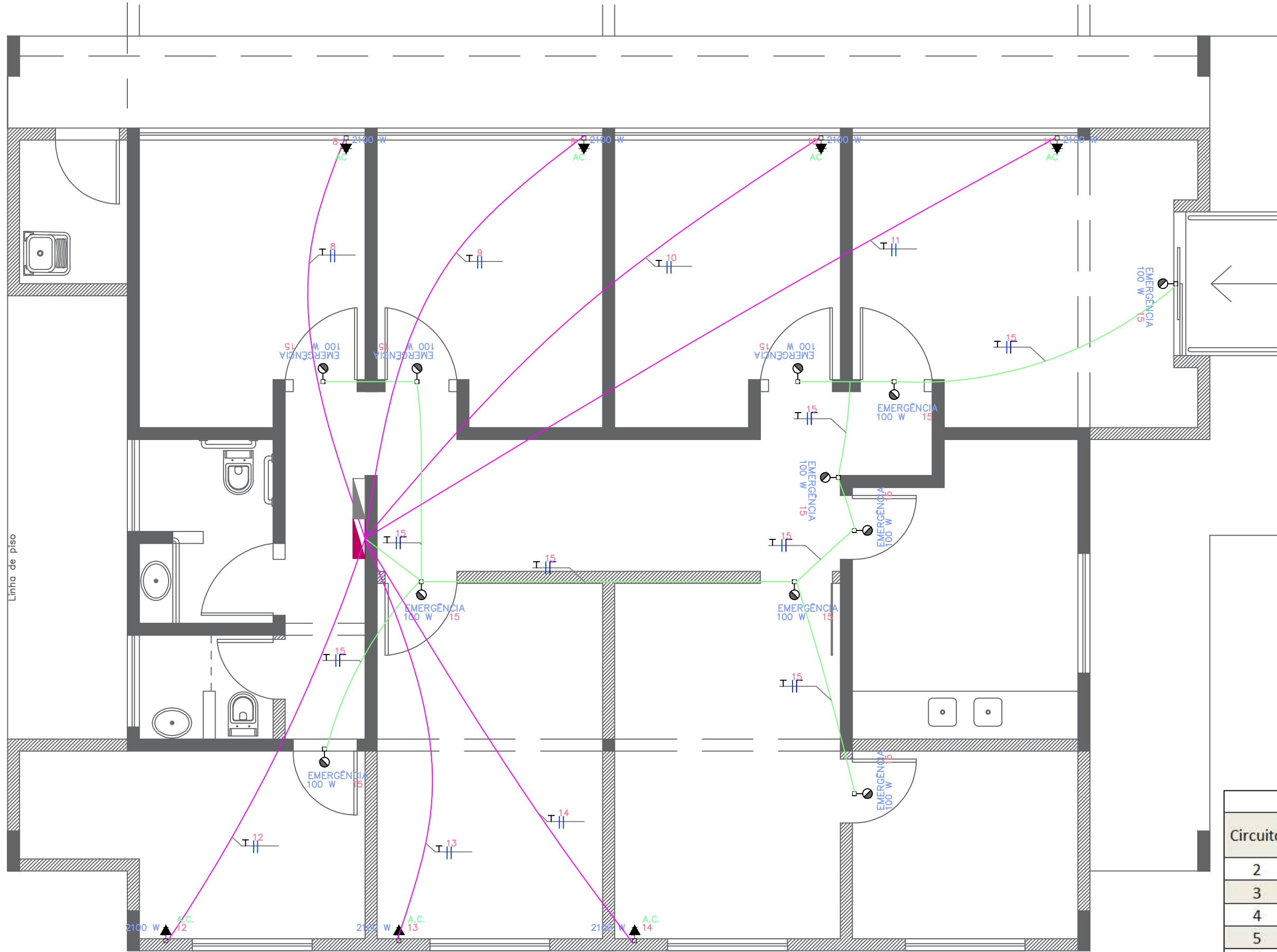
ESCALA 1:50



PLANTA BAIXA - REDE LÓGICA

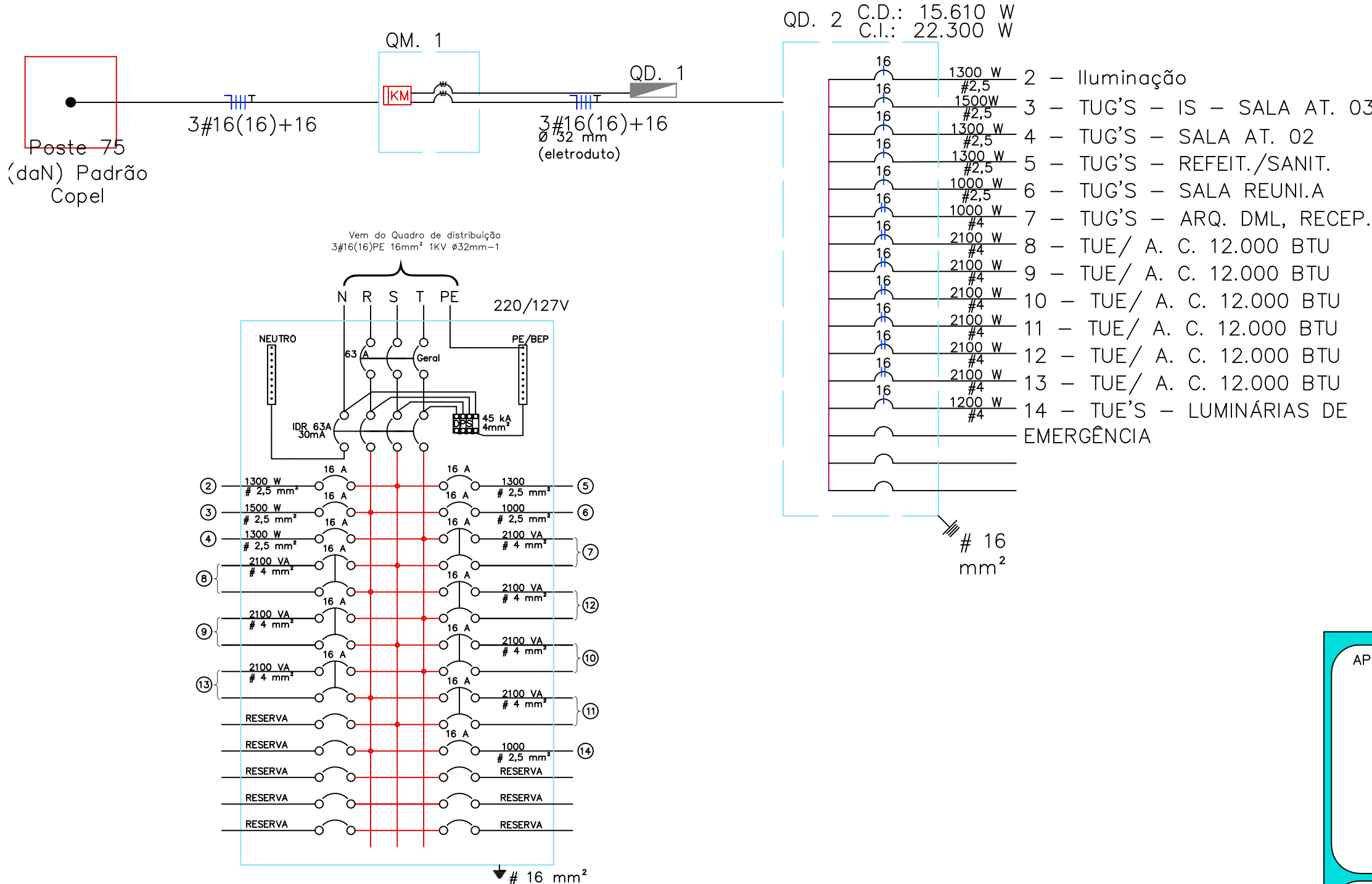
ESCALA 1:50

QUANTITATIVO		
PONTOS DE ILUMINAÇÃO	22	UND
INTERRUPTORES	6	UND
TOMADA BAIXA DUPLA	20	UND
TOMADA BAIXA SIMPLES	1	UND
TOMADA MÉDIA DUPLA	4	UND
TOMADA + INTERRUPTOR	12	UND
TOMADA MÉDIA SIMPLES	3	UND
ELETRODUTO	262,22	M
FIO 2,5 mm²	569,89	M
FIO 4 mm²	189,48	M
PONTOS DE LÓGICA	7	UND
PONTOS DE EMERGÊNCIA	11	UND
PONTOS DE AR CONDICIONADO	7	UND
PONTOS ELÉTRICOS A REMOVER	39	UND
DISJUNTOR 16A MONOPOLAR	8	UND
DISJUNTOR 16A BIPOLAR	7	UND
LUMINÁRIAS A REMOVER	10	UND
CABOS ALIMENTAÇÃO - 16mm²	72	m
ELETRODUTO ALIMENTAÇÃO	24	m
DISJUNTOR GERAL - 63A - TRIPOLAR	1	UND
DISJUNTOR 20A	1	UND
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1	UND
AF 10/2020		



PLANTA BAIXA - ELÉTRICA - AR CONDICIONADO E ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

ESCALA 1:50



QUADRO DE CARGAS (QC)										
Circuito	Descrição	Esquema	Metodo de instalação	Tensão	Pot. Ativa (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Corrente (A)
2	iluminação	F+N+T	B2	127	1300	S	-	1300		10,24
3	TUG'S - IS - SALA AT. 03	F+N+T	B1	127	1500	RT	1500			11,81
4	TUG'S - SALA AT. 02	F+N+T	B1	127	1300	ST			1300	10,24
5	TUG'S - SALA REUNI.	F+N+T	B1	127	1300	R		1300		10,24
6	TUG'S - ARQ. DML, RECEP.	F+N+T	B1	127	1000	S	1000			7,87
7	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	RS		1050	1050	9,55
8	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	RT	1050	1050		9,55
9	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	ST		1050	1050	9,55
10	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	ST		1050	1050	9,55
11	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	ST	1050	1050		9,55
12	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	ST	1050		1050	9,55
13	TUE - A.C. 12.000 BTU	F+F+T	B1	220	2100	ST	1050		1050	9,55
14	TOMADAS EMERGENCIA	F+N+T	B1	127	1200	ST			1200	9,45
TOTAIS	-	-	-	-	22300	-	6700	7850	7750	-

Legenda		
Simbologia	Descrição	Serviços
⬢	Ponto elétrico/ Tomada média à 1,10 m do piso	➡ Remover ➡ Trocar ➡ Executar
⬢	Tomada média e interruptor simples 1 tecla a 1,10 m do piso	➡ Executar
⬢	Tomada média dupla à 1,10 m do piso	➡ Trocar ➡ Executar
⬢	Tomada baixa à 0,40 m do piso	➡ Trocar ➡ Executar
⬢	Interruptor simples 1 tecla a 1,10 do piso	➡ Trocar
⬢	Tomada Alta para Ar Condicionado	➡ Executar
⬢	Tomada Alta para Luminária de Emergência	➡ Executar
⬢	Ponto p/ rede lógica baixa RJ-45	➡ Executar
2 1 1 1 8 W	Ponto de iluminação / Luminária LED	➡ Remover ➡ Trocar ➡ Executar
QD	Quadro de Distribuição (QD)	➡ Remover ➡ Executar
QM	Quadro de Medição (QM)	Existente
---	Fiação - Laje	Executar
---	Fiação - Parede	Executar
---	Alimentação - Aérea	Executar
---	Disjuntor	Executar
---	Fase, Neutro, Retorno e Terra	Executar

APROVAÇÕES PÚBLICAS:

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO – CASA FAMÍLIA ACOLHEDORA

MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA
Secretaria de Obras

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Kaio Cesar Ramos Maciel
CREA-PR: 175.142/D

PROPRIETÁRIO:
Município de Medianeira –PR
Antônio França – Prefeito

LOCAL:
LOTE 02 QUADRA – 94 QUADRILÁTERO CENTRAL –
BAIRRO IPÊ – MEDIANEIRA – PR

CONTEÚDO:
PROJETO ELÉTRICO

ESCALA:
Indicada

DATA:
FEV/2022

DESENHO:
Kaio Cesar
Eric Nunes
Beatriz Fiebig

PRANCHA:
01/01