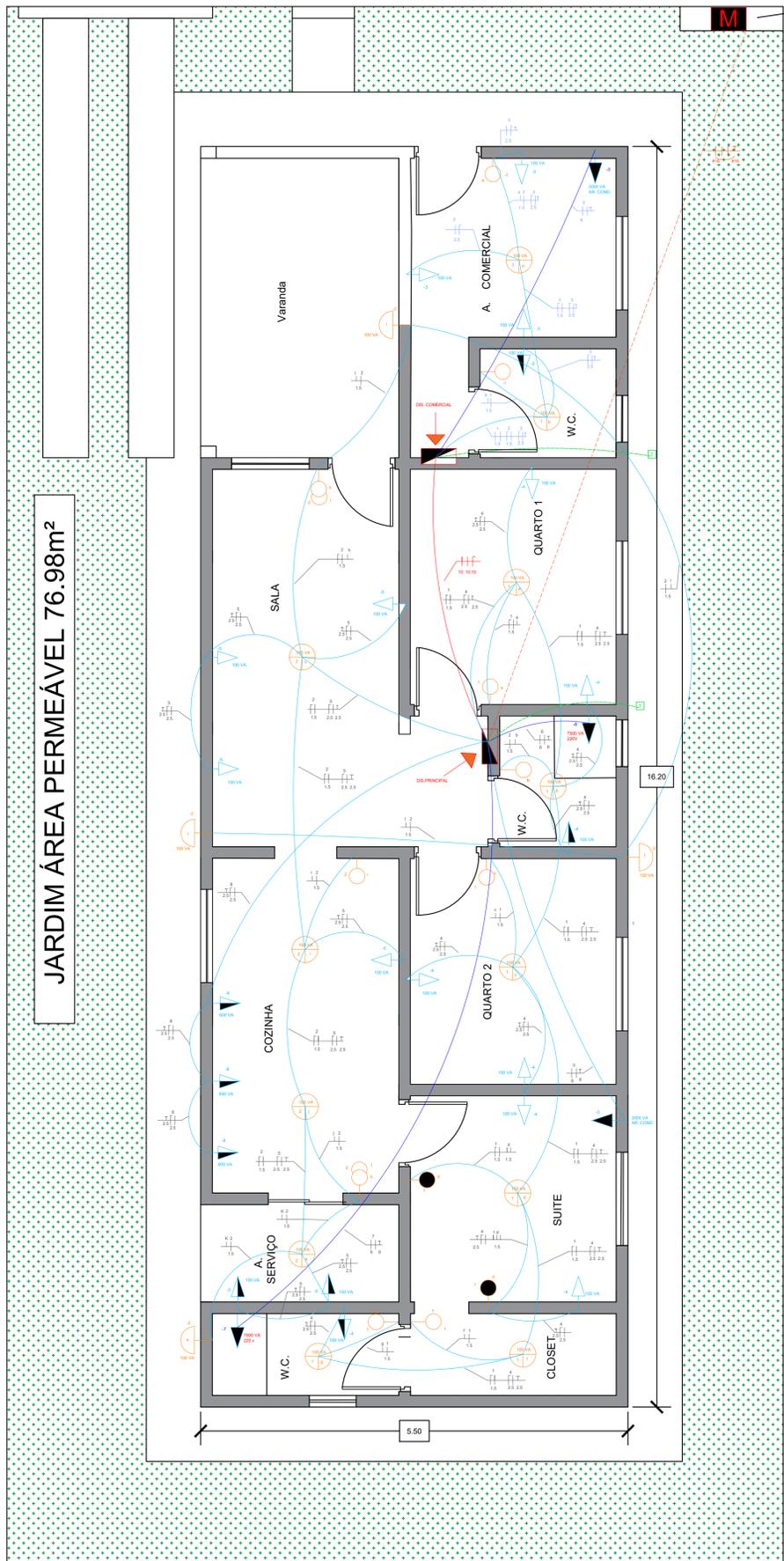


PADRÃO ELÉKTRO



JARDIM ÁREA PERMEÁVEL 76.98m²

PLANTA BAIXA TERRÉO

QUADRO DE CARGAS (Q1) PRINCIPAL

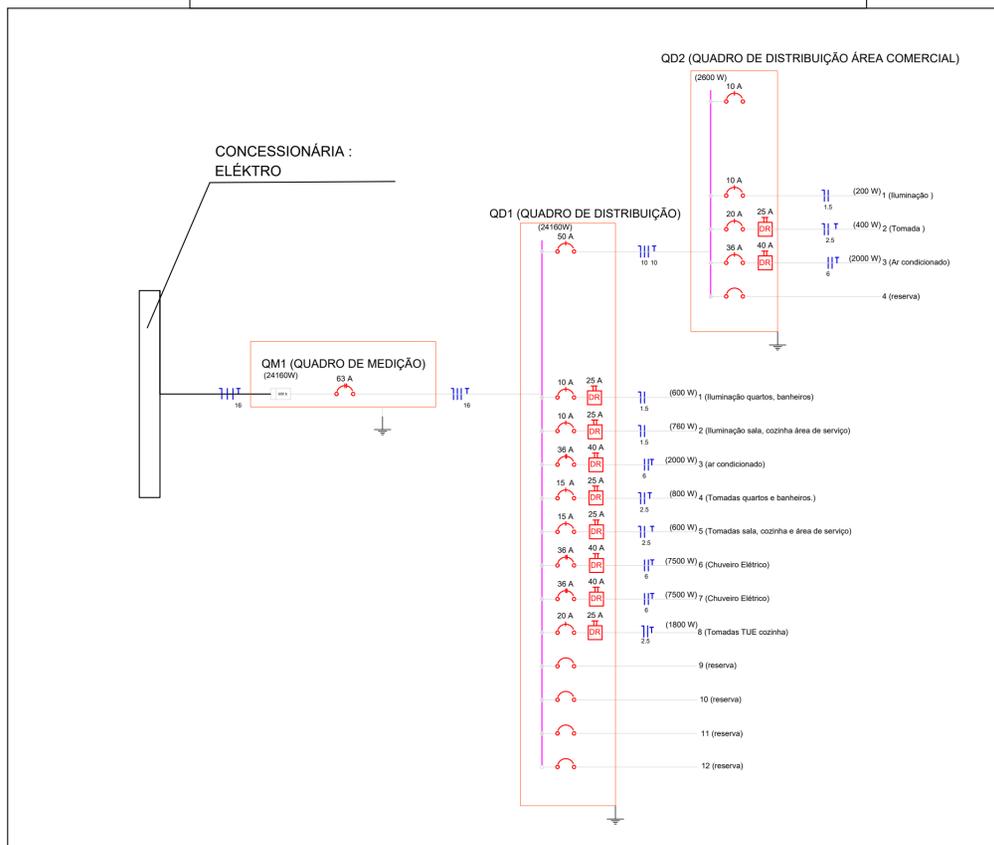
RAMAL DE ENTRADA						
CONCESSIONÁRIA: ELÉKTRO: 127 / 220 V						
NÍVEL DE TENSÃO: 127 / 220 V						
FASES	S. DO CONDUTOR FASE (mm ²)	S. DO CONDUTOR NEUTRO (mm ²)	DIJUNTOR ENTRADA (A)	S. CABO TERRA (mm ²)	D. GERAL (A)	P. INSTALADA (kw)
3	16	16	63	16	63	24160

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	SEÇÃO(mm ²)	ILUMINAÇÃO	TUG	TUE	POTÊNCIA (VA)	CORRENTE (A)	PROTEÇÃO (A)	TENSÃO (V)	AGRUPAMENTO	FCA	CAP. CONDUÇÃO
1	ILUMINAÇÃO QUARTOS	1.5	600	***	***	600	4.72	10	127	2	0.80	14.84
2	ILUMINAÇÃO SALA, COZINHA A.E.	1.5	720	***	***	720	5.98	10	127	2	0.80	14.84
3	AR CONDICIONADO	6	***	***	2000	2000	9.09	36	220	1	1	43.46
4	TOMADAS QUARTOS	2.5	***	800	***	800	7.27	15	127	2	0.80	20.35
5	TOMADAS SALA COZINHA A.E.	2.5	***	600	***	600	4.72	15	127	2	0.80	20.35
6	BANHEIRO 1	6	***	***	7500	7500	34.09	36	220	1	1	43.46
7	BANHEIRO SUITE	6	***	***	7500	7500	34.09	36	220	1	1	43.46
8	TOMADAS (TUE) COZINHA	2.5	***	***	1800	1800	14.17	20	127	1	1	25.44

QUADRO DE CARGAS (Q2) ÁREA COMERCIAL

1 C	ILUMINAÇÃO	1.5	200	***	***	200	1.57	10	127	2	0.80	14.84
2 C	TOMADAS	2.5	***	400	***	400	3.14	20	127	2	0.80	20.35
3 C	AR CONDICIONADO	6	***	***	2000	2000	9.09	36	220	1	1	43.46
POTÊNCIA A. COMERCIAL						2600						
POTÊNCIA TOTAL						24160						

DIAGRAMA UNIFILAR



LEGENDA

Interruptor única	
Interruptor duplo	
Tomada baixa	
Tomada média	
Tomada alta	
Caixa de distribuição	
Ponto de medição concessionária	
Cabos subterrâneos do medidor à caixa de distribuição	
Dinujutor	
Cabo de tomadas TUE acima de 1500 va	
Proteção/terra	
Cabos de distribuição interna	

CONFORME (NBR 5410)

FCT ----- 1.06 QUE EQUIVALE À 25 °

MÉTODO REFERENTE INDICADO (B1-2)

ISOLAÇÃO (PVC)

PROJETO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA

ASSUNTO : PROJETO PARA REFORMA E CONSTRUÇÃO DE ÁREA COMERCIAL

LOCAL : RUA GERALDO ANTONINHO DE SOUZA, 165

BAIRRO : PARQUE DAS LARANJEIRAS 1

PROPRIETÁRIO : RODRIGO ALBUQUERQUE

MATRÍCULA : 00123

INSCRIÇÃO : 10196

ESCALA : 1:40 (INDICADA)



PROPRIETÁRIO:
Rodrigo Albuquerque
CPF: 12345636361

PROPRIETÁRIO:
CPF:

RESPONSÁVEL TÉCNICO
Dyhoyd mahik Arimatéa da costa

ÁREA TOTAL	200 m ²	100%
TAXA DE OCUPAÇÃO ANTES	59.80 m ²	29.90%
TAXA DE OCUPAÇÃO DEPOIS	121.39 m ²	60%
ÁREA PERMEÁVEL	76.98 m ²	38.49%

CREA: 1012020100668
RRT PROJETO: 120363
RRT EXECUÇÃO: 100021