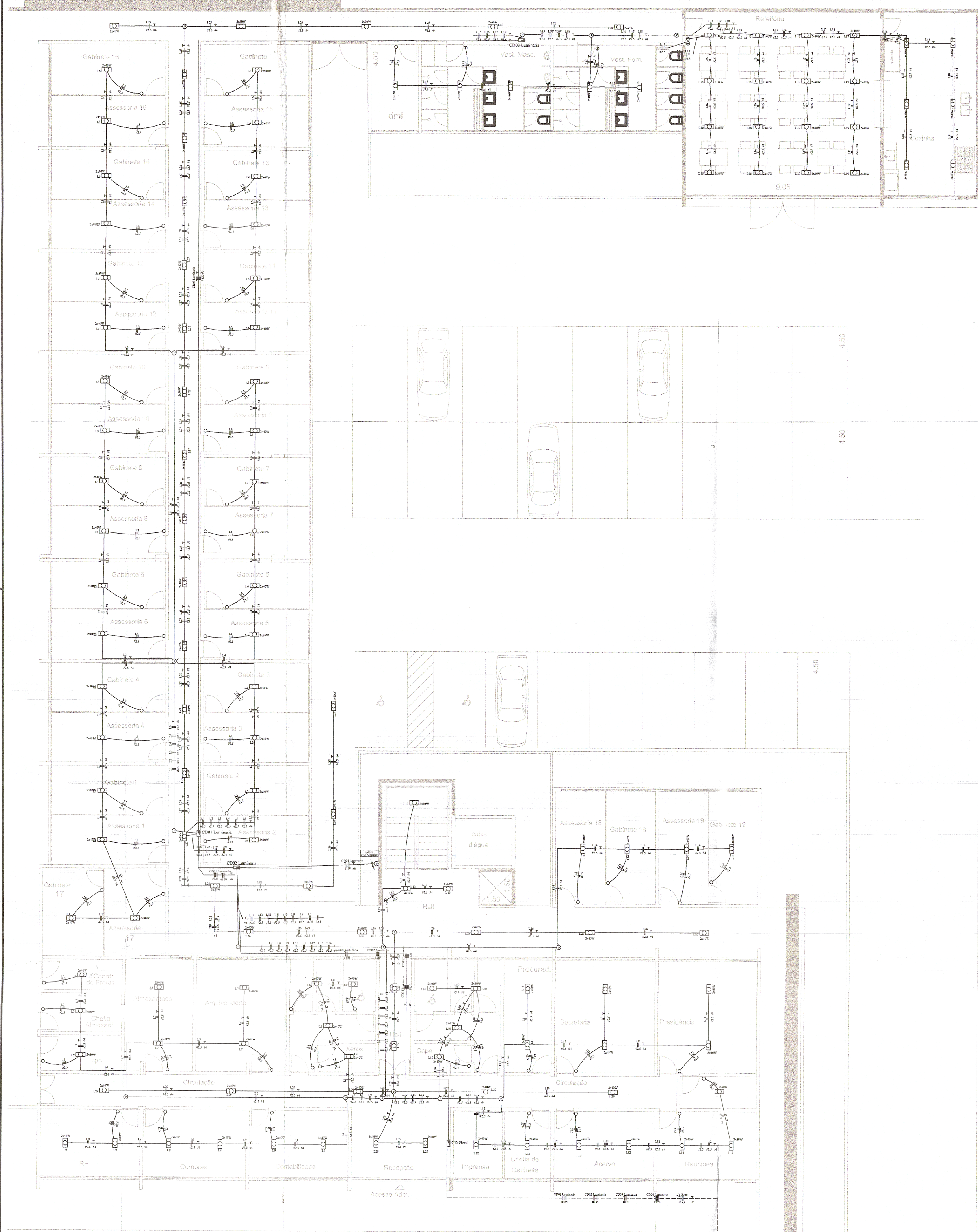
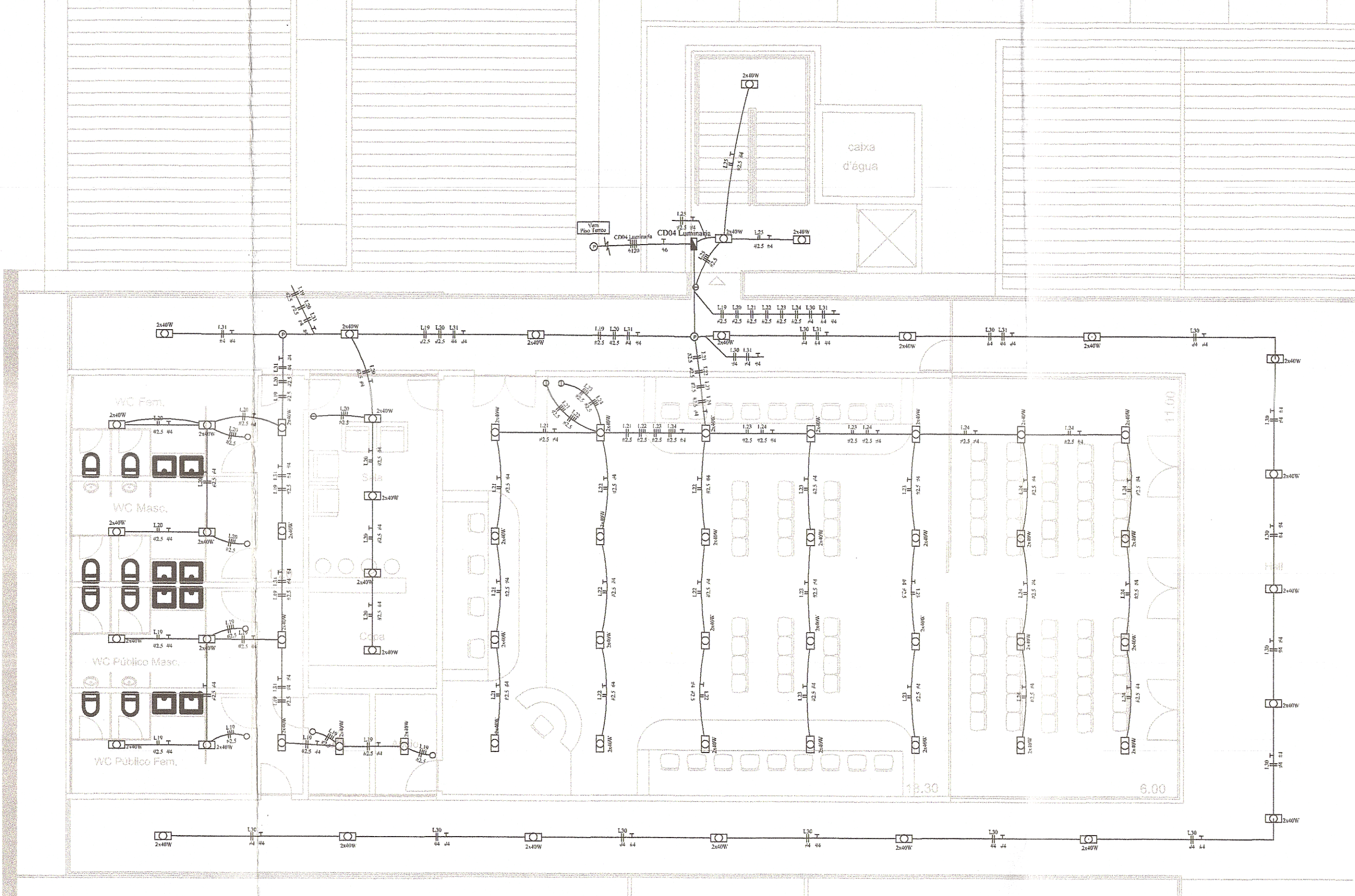


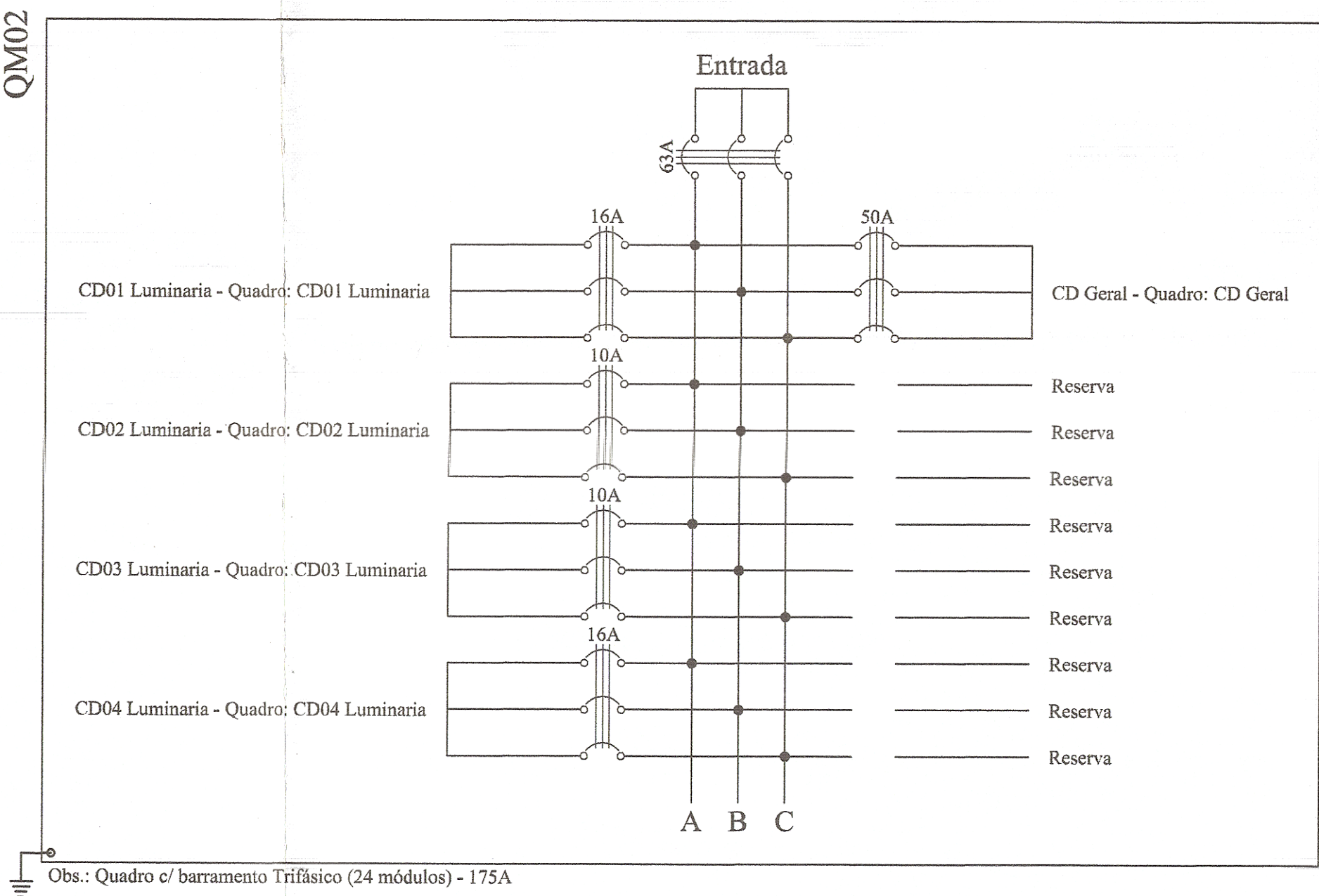


PLANTA TÊRREO



PLANTA PISO SUPERIOR

Quadro de Cargas - Quadro Entrada												
QM02												
Circ.	Descrição	Qt.Distr.				Pot. W		Pot. V.A.	Demanda (W)	Fot. Pot.	Corr. A	Fases
		2160W	3280W	5280W	11424W	W	V.A.					
01	Quadro: CD01 Luminaria - Gabinete			1		5600	9222.32	70%	0.9	15.56	3	16A
02	Quadro: CD02 Luminaria - Adm					3280	3644.44	70%	0.9	9.11	3	10A
03	Quadro: CD03 Luminaria - Wc / Cozinha	1	1			2160	2400.00	70%	0.9	6	3	10A
04	Quadro: CD04 Luminaria - Piso Super.			1		5280	5886.67	70%	0.9	14.67	3	16A
CD Geral	Quadro: CD Geral				1	11424	12883.33	100%	0.9	31.73	3	50
RES.	Circuito Reserva											
RES.	Circuito Reserva											
Total		1	1	1	1	27744	30826.7					
Aliment.	C=21.41m QT=2%					22848.0	25386.7	100%	0.90	63.5	3	63A
Potência Total (27744.0 W) (30826.7 V.A) Potência Demandada: 82.35% (22848.0 W) (25386.7 V.A)												
Corrente nas Fases: A=63.5A B=63.5A C=63.5A												



Obs.: Quadro c/ barramento Trifásico (24 módulos) - 175A

NBR-5444					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	77	pc		16132.8.14.1	Caixa 2x4
2	11	pc			Caixa de passagem na parede
3	8	pc			Caixa de passagem no teto
4	1	pc			Caixa para Medidor (24 módulos) Barramento 175
5	204	pc		PECCX65	Caixa Sextavada
6	7	pc	1"		Curva rosçável macho - Rígido
7	10	pc	1.1/2"		Curva rosçável macho - Rígido
8	7	pc	3/4"		Curva rosçável macho - Rígido
9	181.69	m	3/4"		Eletroduto Flexível - Parede
10	31.20	m	1"		Eletroduto Flexível - Teto
11	218.98	m	1"		Eletroduto Flexível - Parede
12	422.97	m	3/4"		Eletroduto Flexível - Teto
13	6.50	m	1"	14.02.190.6	Eletroduto Rígido - Parede
14	5.60	m	1.1/2"	14.02.194.9	Eletroduto Rígido - Parede
15	11.88	m	3/4"	14.02.188.4	Eletroduto Rígido - Parede
16	21.54	m	1.1/2"	14.02.194.9	Eletroduto Rígido - Parede
17	106.28	m	1"	14.02.190.6	Eletroduto Rígido - Teto
18	22.71	m	1.1/2"	14.02.194.9	Eletroduto Rígido - Teto
19	85.14	m	3/4"	14.02.188.4	Eletroduto Rígido - Teto
20	204	pc			Fluorescente 2x40W
21	10	pc			Interruptor de duas seções
22	67	pc			Interruptor de uma seção
23	14	pc	1"		Luva rosçável - Rígido
24	20	pc	1.1/2"		Luva rosçável - Rígido
25	14	pc	3/4"		Luva rosçável - Rígido
26	19.12	m	3/4"		Mangueira Flexível - Teto
27	4	pc			Quadro Geral de luz e força
28	1	pc			Quadro Geral de luz e força (18 módulos) Barra

Fiação e Dispositivos de Proteção					
Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	390.81	m	185 mm2	3062	Cabo 1 KV - EPR - Fase
2	481.78	m	120 mm2	3058	Cabo 1 KV - EPR - Fase
3	130.27	m	185 mm2	3062	Cabo 1 KV - EPR - Neutro
4	160.59	m	120 mm2	3058	Cabo 1 KV - EPR - Neutro
5	200.10	m	4 mm2	3002	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
6	2521.97	m	2.5 mm2	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
7	963.37	m	2.5 mm2	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Retorno
8	110.75	m	6 mm2	3004	Fio cabo 750 V - PVC - Terra
9	741.05	m	4 mm2	3002	Fio cabo 750 V - PVC - Terra

PLANTAS, CORTES E FACHADA

FOLHA: ÚNICA
ESCALA: 1:75
REVISÃO: —

OBRA:
PROJETO LUMINARIA

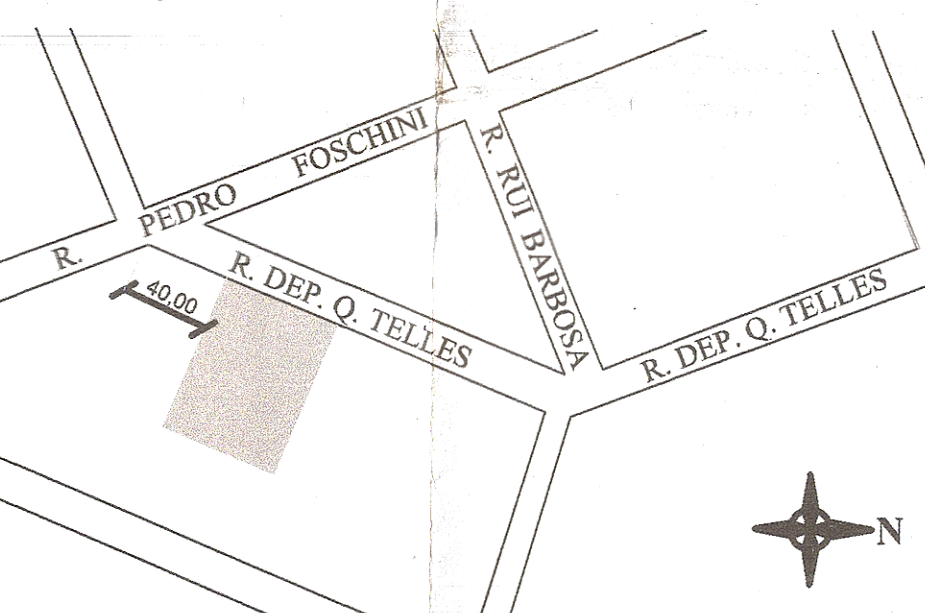
LOCAL:
RUA DEPUTADO QUEIRÓZ TELLES, LOTES 6,7,8,9 e parte 24,25,26,27
ROMANÓPOLIS – FERRAZ DE VASCONCELOS – SÃO PAULO

PROPRIETÁRIA:
PREFEITURA DA CIDADE DE FERRAZ DE VASCONCELOS

INSCRIÇÃO MUNICIPAL:
21.0034.009.000

DATA:
05/NOVEMBRO/2015

SITUAÇÃO SEM ESCALA:



DECLARO QUE A APROVAÇÃO DESTA PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO, POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

QUADRO DE ÁREAS GERAIS:

ÁREA DO TERRENO.....	3.360,40 m²
ÁREA CONSTRUÍDA EXISTENTE.....	1.001,01 m²
A CONSTRUIR	306,40 m²
TOTAL CONSTRUÍDO.....	1.307,41m²

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA DA CIDADE DE FERRAZ DE VASCONCELOS - SP.
CNPJ: 46.523.197/0001-44

AUTORA DO PROJETO
Karen M. G. Ferraz - ARQUITETA E URBANISTA

REFERÊNCIA

Nº	DATA	NÚMERO
00	05/11/15	EMISSION INICIAL
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...

REVISÃO

NOTAS

CÓDIGO

CODR:		CREA Res
SUPERVISOR:		CREA Res
PROJETO:		CREA Res
DESA. TÍT:	Arqº	CREA Res
ASSINATURA:		ART Nº:
ELABORAÇÃO:	DESENHO: André Martins	VERIFICAÇÃO:

VISTO E APROVADO

ANALISADO	/	ASS.
APROVADO	/	ASS.
DATA	/	ASS.
VISTO	/	ASS.
DATA	/	ASS.

Cidade de
Ferraz
de Vasconcelos

PREFEITURA MUNICIPAL:
R. Rui Barbosa, 1941 – V. Romanópolis
Ferraz de Vasconcelos – SP
FONE: (11) 4674-7800
www.ferrazdevasconcelos.sp.gov.br

