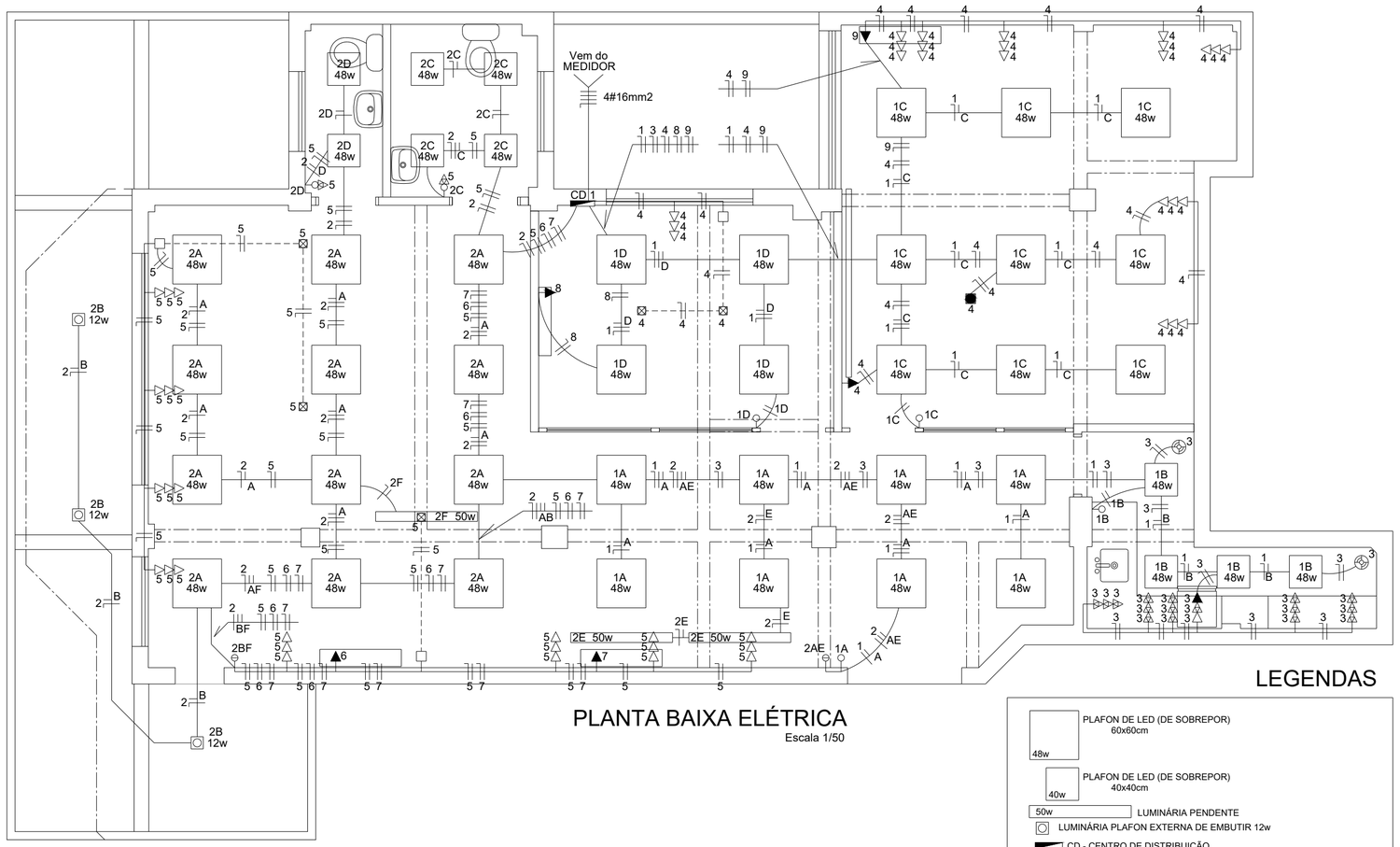


PLANTA BAIXA ELÉTRICA

Escala 1/50

LEGENDAS

- PLAFON DE LED (DE SOBREPOR) 60x60cm — 48w
- PLAFON DE LED (DE SOBREPOR) 40x40cm — 40w
- 50w — LUMINÁRIA PENDENTE
- LUMINÁRIA PLAFON EXTERNA DE EMBUTIR 12w
- CD - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR DUPLO
- INTERRUPTOR C/ TOMADA (h=1,40m)
- TOMADA BAIXA - h= 0,30m
- TOMADA - h= 1,10m
- TOMADA ALTA - h= 2,20m
- TOMADA ALTA - h= 2,20m LUZ DE EMERGÊNCIA
- CAIXA DE ESPERA 4"x4" NO PISO
- CAIXA DE ESPERA 4"x4" NO TETO DE GESSO (COM TOMADA)
- ELETRODUTO DE PVC PELA PAREDE E TETO
- ELETRODUTO DE PVC PELO PISO
- VENTOKIT HIGH CLASS (VENTILAÇÃO MECÂNICA)

OBS.: Eletrodutos não cotados = Ø1/2"

QUADRO DE CARGAS

CD 01

CIRCUÍTOS	ILUMINAÇÃO 100w	ILUMINAÇÃO especial 40w	TOMADAS 100w	TOMADAS especial	POTÊNCIA (w)	CONDUTOR (mm2)	PROTEÇÃO (A)	FASE
1	25	——	——	——	2500	2,5	15	A
2	24	——	——	——	2400	2,5	15	B
3	——	——	20	——	2000	2,5	15	C
4	——	——	28	——	2800	2,5	15	C
5	——	——	29	——	2900	4,0	20	A
6	——	——	——	1 / 1800	1800	4,0	20	B
7	——	——	——	1 / 1500	1800	4,0	20	C
8	——	——	——	1 / 1500	1500	4,0	20	A
9	——	——	——	1 / 1800	1800	4,0	20	B
TOTAL CD 01	49	——	77	4	19500	10,0		
TOTAL GERAL	49	——	77	4	19500	16,0	3x50	

REFORMA DA INSPETORIA SÃO LUIZ GONZAGA

CREA / RS - INSPETORIA SÃO LUIZ GONZAGA

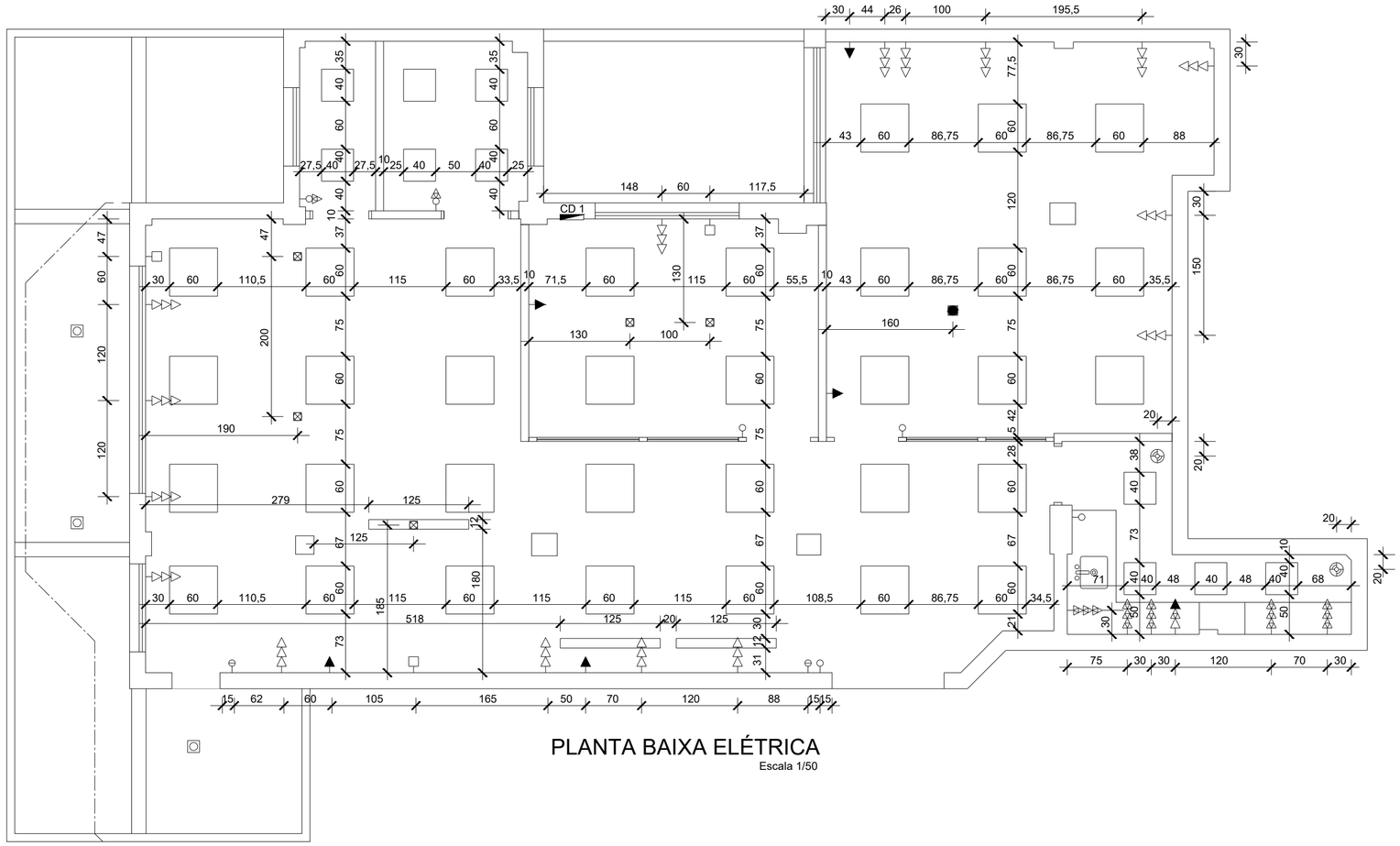
RUA VENÂNCIO AIRES, 2612 - SALA 25 - SÃO LUIZ GONZAGA/ RS

PROJETO: GERÊNCIA DE ENGENHARIA CREA-RS

ASSUNTO: PLANTA BAIXA ELÉTRICA / QUADRO DE CARGAS

PRANCHA: EL 01

PROJETO	DATA:	ESCALA:	DESENHO:
ELÉTRICO	AGOSTO 2026	INDICADA	LEONNARDO



PLANTA BAIXA ELÉTRICA

Escala 1/50

REFORMA DA INSPETORIA SÃO LUIZ GONZAGA

CREA / RS - INSPETORIA SÃO LUIZ GONZAGA

RUA VENÂNCIO AIRES, 2612 - SALA 25 - SÃO LUIZ GONZAGA/ RS

PROJETO:

GERÊNCIA DE ENGENHARIA CREA-RS

ASSUNTO:

LOCAÇÃO DE LUMINÁRIAS

PRANCHA:

EL 02

PROJETO	DATA:	ESCALA:	DESENHO:
ELÉTRICO	AGOSTO 2026	INDICADA	LEONNARDO