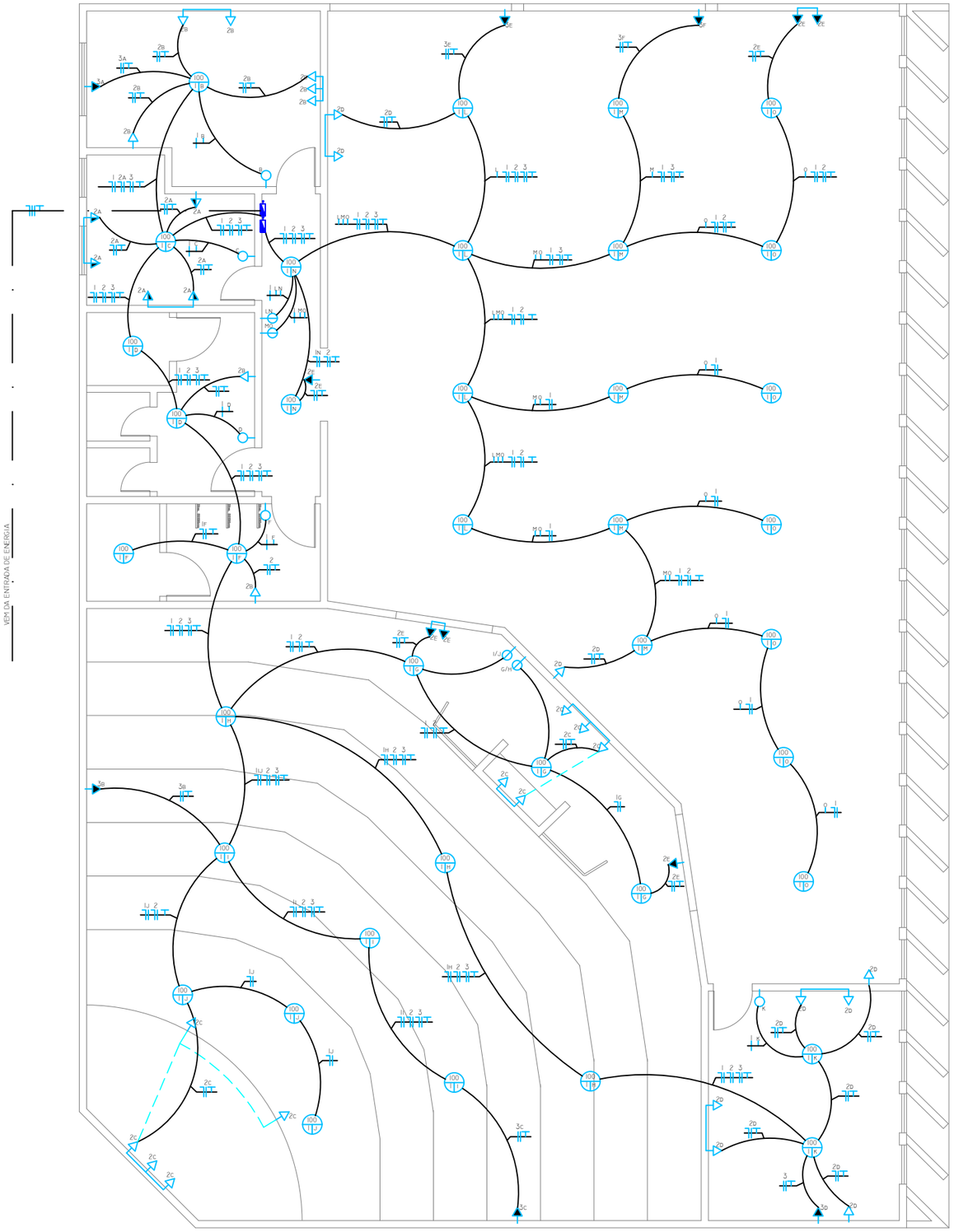
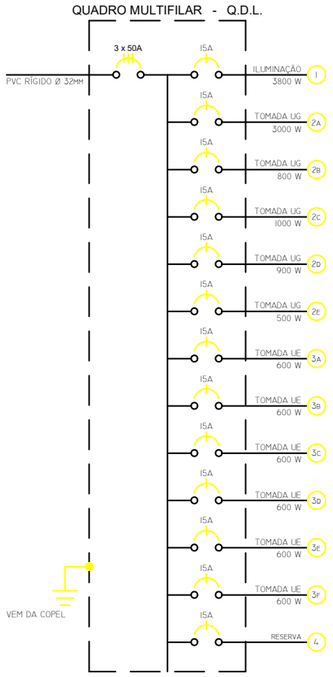


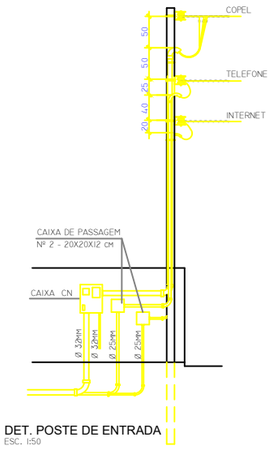
PLANTA BAIXA ELÉTRICO
ESC: 1/50

QUADRO DE CARGAS

CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (W)	TOMADAS UG (W)	TOMADAS UE (W)	OUTROS	TOTAL (W)	DISJUNTOR (A)	FIO (mm²)
1	3800	---	---	---	3800	3 x 15	1,50
2A	---	3000	---	---	3000	1 x 15	2,50
2B	---	800	---	---	800	1 x 15	2,50
2C	---	1000	---	---	1000	1 x 15	2,50
2D	---	900	---	---	900	1 x 15	2,50
2E	---	500	---	---	500	1 x 15	2,50
3A	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
3B	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
3C	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
3D	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
3E	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
3F	---	---	600	---	600	1 x 20	10,00
4	RESERVA	---	---	---	---	---	---
TOTAL					13600	3 x 15A/6x20A	---

QUADRO MULTIFILAR - Q.D.L.



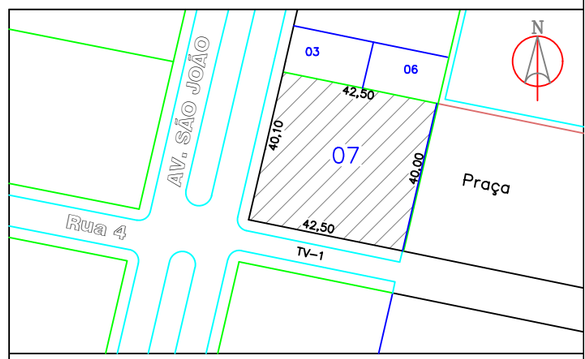


SIMBOLOGIA

100 1A	PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NO TETO
	INTERRUPTOR DE 01 TECLA SIMPLES, EM CAIXA 2x4
	INTERRUPTOR DE 02 TECLAS SIMPLES, EM CAIXA 2x4
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO, H= 2,60M
	TOMADA DE USO GERAL, H= 1,20M
	TOMADA DE USO GERAL, H= 0,30M
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
	ELETRODUTO EMBUTIDO COM FIOS NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
	ATERRAMENTO HASTE COPERWELD 2,40M

OBSERVAÇÕES

- ELETRODUTOS SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO SERÃO DE Ø 32MM
- OS CIRCUITOS DEVERÃO SER INDICADOS COM PLACAS DE ACRÍLICO
- O CABO DE ATERRAMENTO DE NEUTRO DEVERÁ SER CONTÍNUO ATÉ A HASTE DA TERRA
- TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS DEVERÃO SER ATERRADAS
- TODAS AS TOMADAS SERÃO DE 127V E TERÃO ATERRAMENTO COM FIO NA MESMA BITOLA DO CONDUTOR FASE
- VERIFICAR CIRCUITOS NO QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA MULTIFILAR
- UTILIZAR COMO PADRÃO AS CORES: FASES: DEMAIS CORES NÃO UTILIZADAS NEUTRO: AZUL CLARO TERRA (PROTEÇÃO): VERDE OU VERDE-AMARELO RETORNO: PRETO
- A RESISTÊNCIA OHMICA DO ATERRAMENTO NÃO DEVERÁ SER SUPERIOR A 25 OHMS EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO



PREFEITURA MUNICIPAL DE JANIÓPOLIS

RUA RUI BARBOSA, 286 - CENTRO - CEP 87380-000 - CNPJ 76.402.882/0001-83

FONE (44) 3553 – 1411 Home Page: www.janiopolis.pr.gov.br

PROJETO ELÉTRICO

Obra:
Construção da Casa da Cultura de Janiópolis Pr.

Proprietário:
Prefeitura Municipal de Janiópolis
CNPJ: 76.402.882/0001-83

Autora:
LEANDRO DA SILVA
Eng. Civil - CREA PR: 132921/D

Execução:

Referência:
Detalhes e Planta Baixa

DATA: Setembro. 2025

DIVISÃO DE PLANEJAMENTO OBRAS E ENGENHARIA

LOCAL: Avenida São João, Vila São João, Município de Janiópolis Pr.

ÁREA DA DO TERRENO:	1.663,06 m2
ÁREA DA EDIFICAÇÃO:	425,00 m2
ÁREA EXISTENTE:	225,00 m2
TAXA DE OCUPAÇÃO:	25,55%

PRANCHA: ÚNICA

Aprovação: