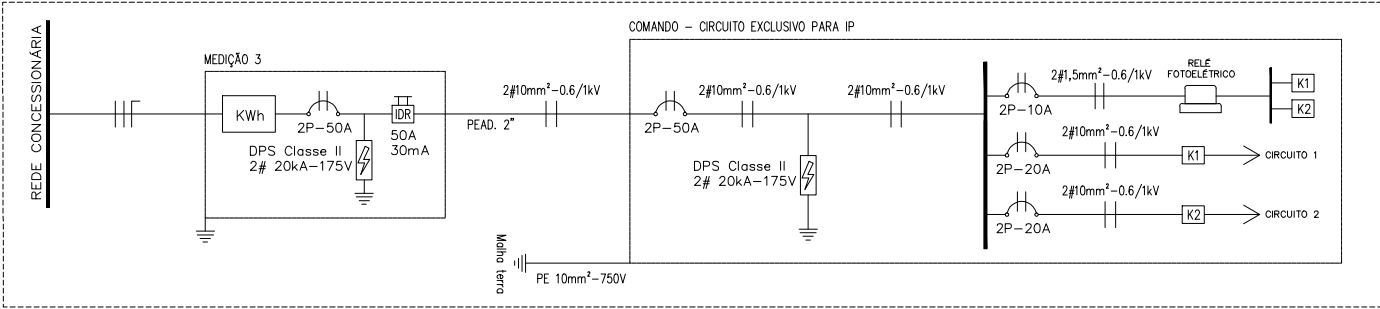
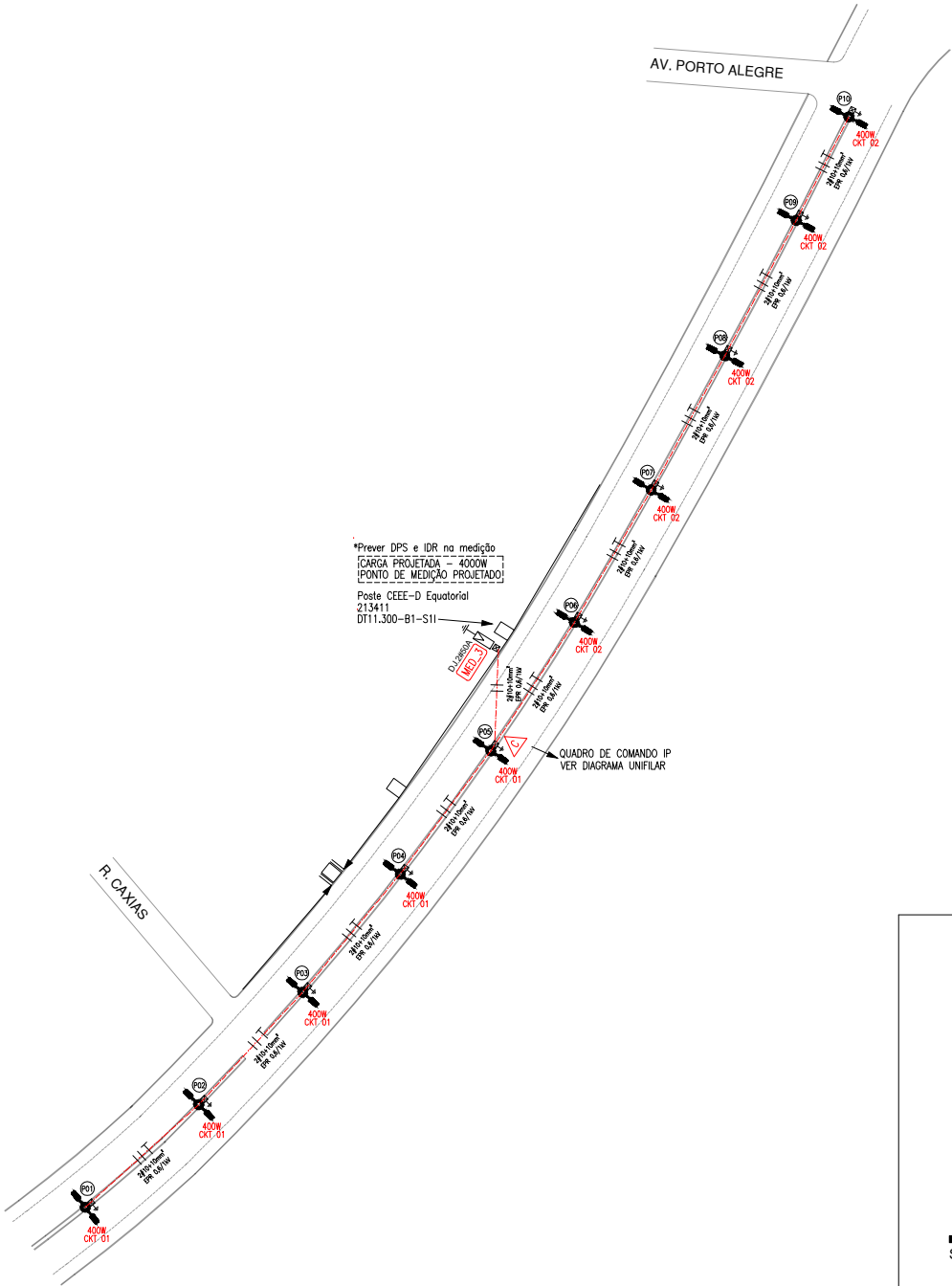


Quadro de cargas											
Circuito	Referência	Fases	Luminária pública 200W	Tensão [V]	Carga instalada [W]	FP	Carga instalada [VA]	Carga fases [VA]			I corrigida [A]
								A	B	C	
1	P1-P2-P3-P4-P5	AB	10	220	2000	0,98	2.040,82	1.020,41	1.020,41	x	9,74
2	P6-P7-P8-P9-P10	AB	10	220	2000	0,98	2.040,82	1.020,41	1.020,41	x	9,74

GERAL - medição 03											
Circuito	Referência	Fases	Tensão [V]	Carga instalada [VA]	Corrente [A]	L (m)	Δv[V]	Δv (%)	C. Fase	C. Terra	Proteção
0	Medição	AB	220	4.081,63	19,49	22	1,47	0,67	2#10mm²	10mm²	Disjuntor bipolar 50A cuna C; 2 DPS Classe II 175V/20kA; IDR 50A/30mA (ver detalhe)
1	P1-P2-P3-P4-P5	AB	220	2.040,82	9,74	120	4,02	1,83	2#10mm²	10mm²	Disjuntor bipolar 20A cuna C (ver detalhe)
2	P6-P7-P8-P9-P10	AB	220	2.040,82	9,74	143	4,79	2,18	2#10mm²	10mm²	Disjuntor bipolar 20A cuna C (ver detalhe)



PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBÉ/RS
DEPARTAMENTO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

SECRETÁRIO MUNICIPAL: _____ RESP. TÉCNICO: LUCAS MARTINS WOLKER
CREA RS 252418

OBRA: CIRCUITO EXCLUSIVO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: AV. NILZA COSTA GODOY, CENTRO - IMBÉ/RS

CONTEÚDO: UNIFILAR - TRECHO 03

DATA: 10/2025 ESCALA: 1/1000

CENTRO ADMINISTRATIVO - AV. PARAGUASSÚ, 1043 - CENTRO - IMBÉ/RS
CEP 95.625-000 - 51 3627 8200 - dee.imbe@imbe.rs.gov.br

PRANCHA:
06/08