

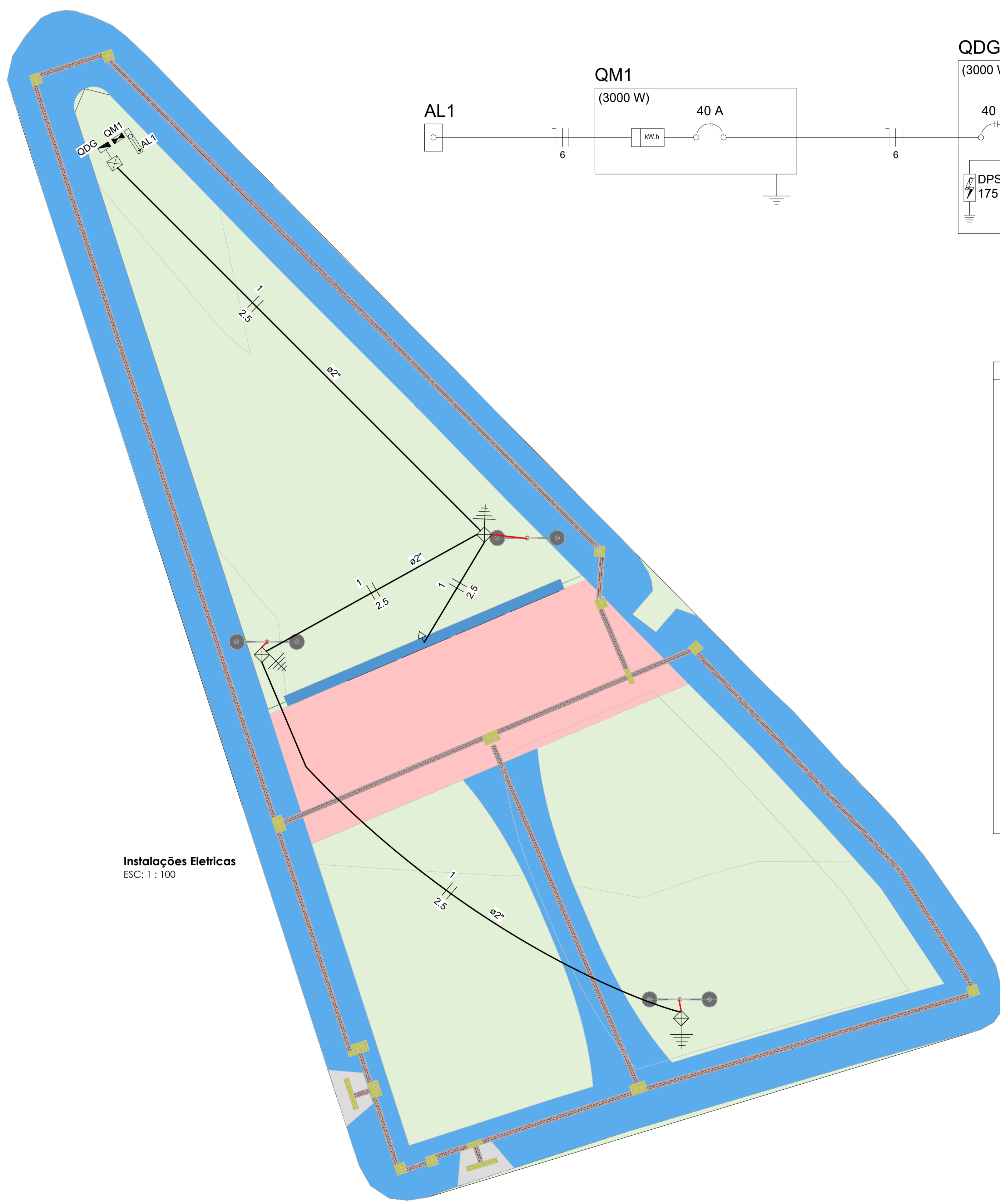
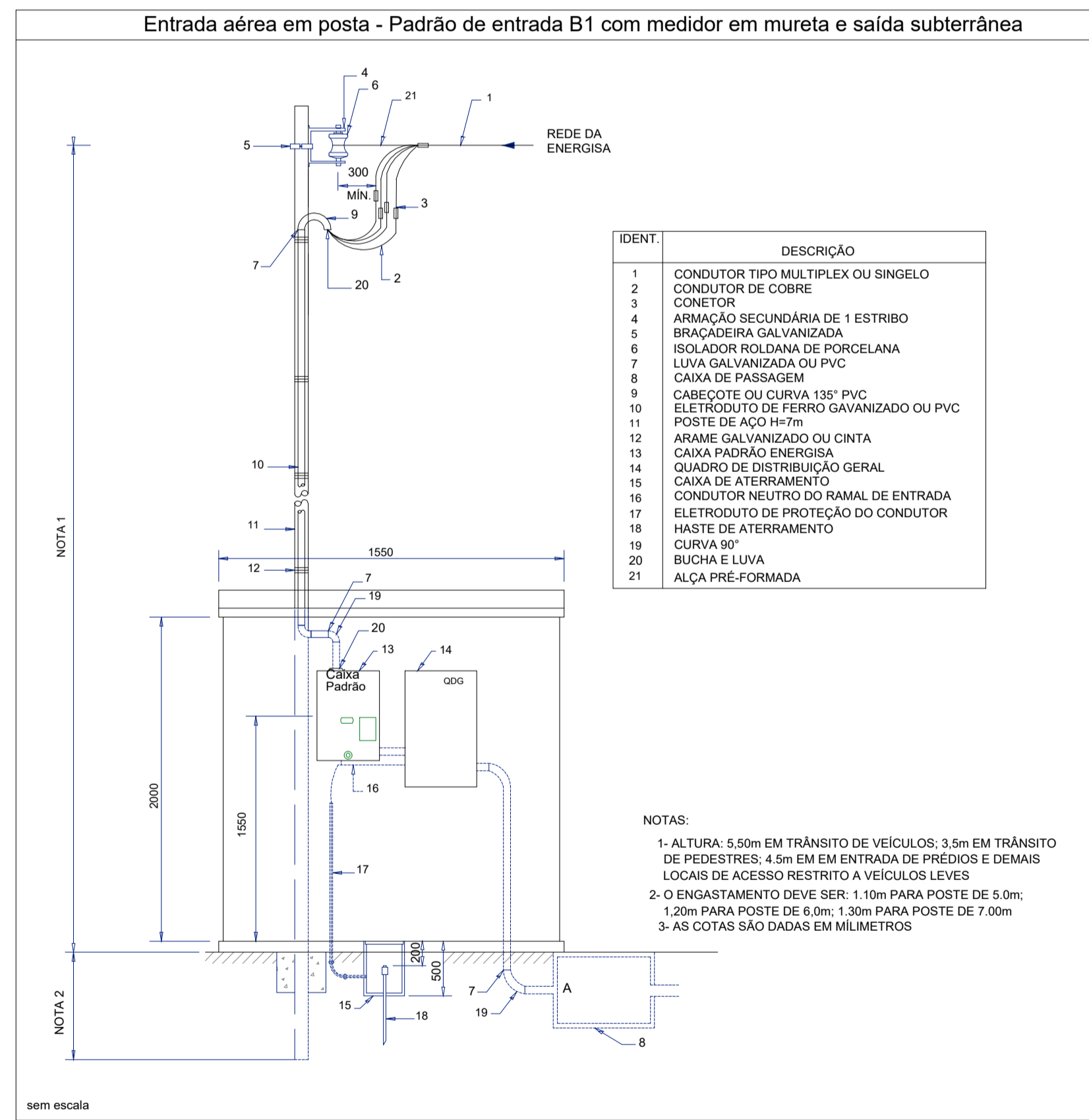
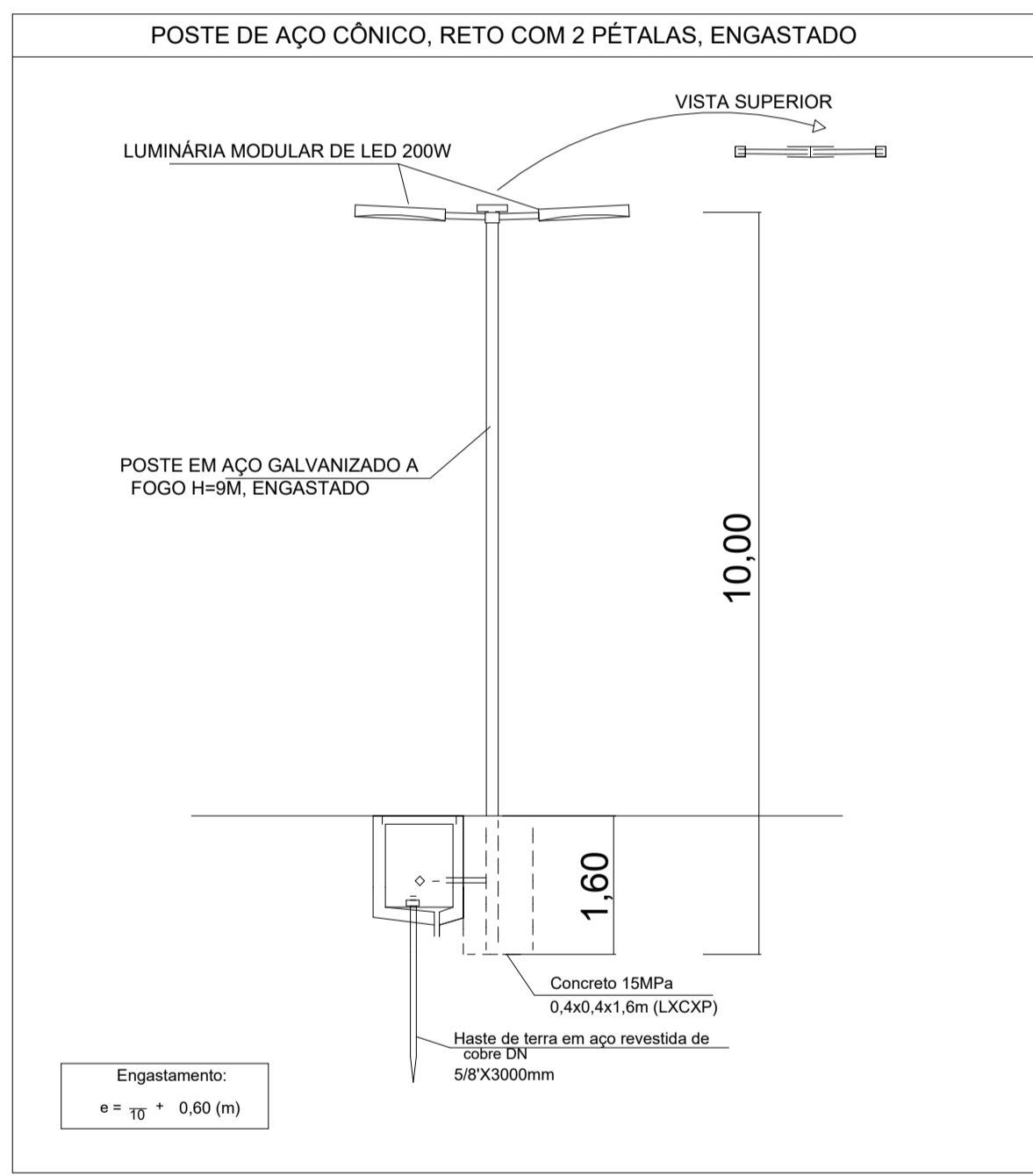
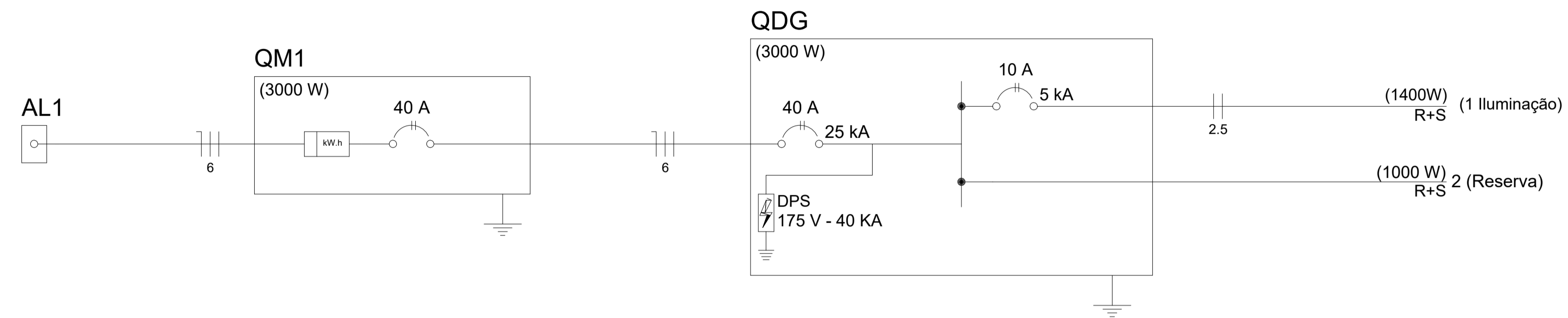
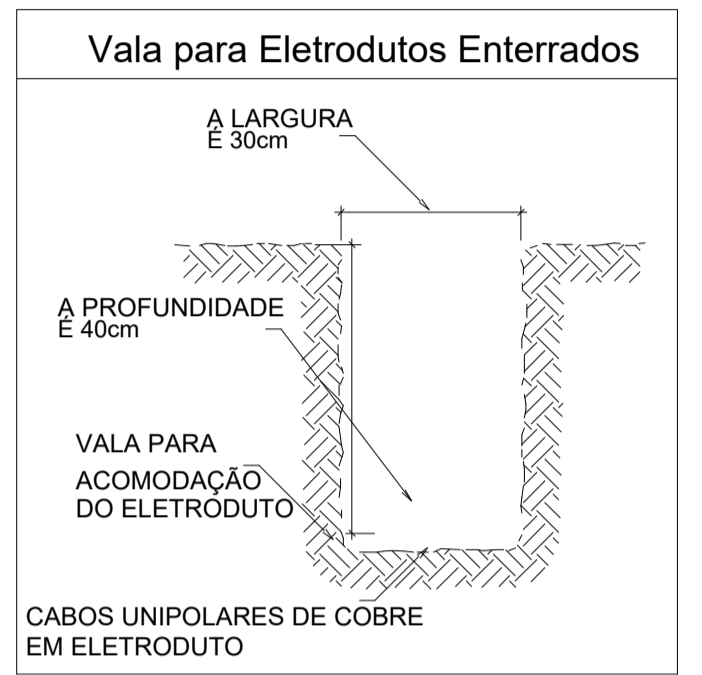
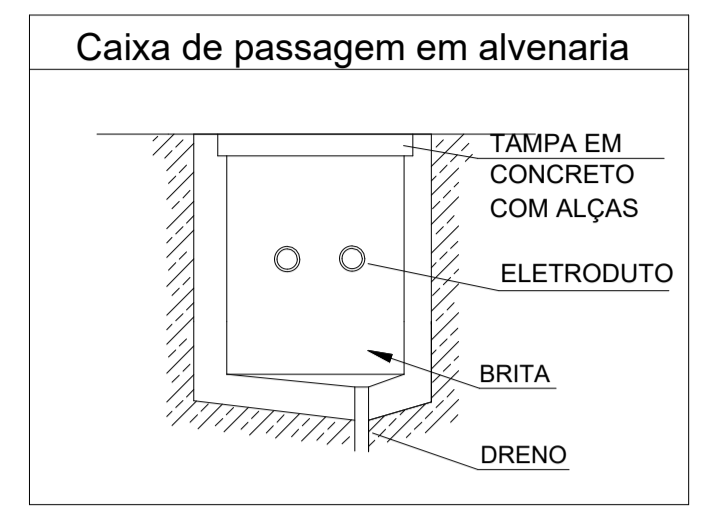


### Quadro de Demanda (QDG)

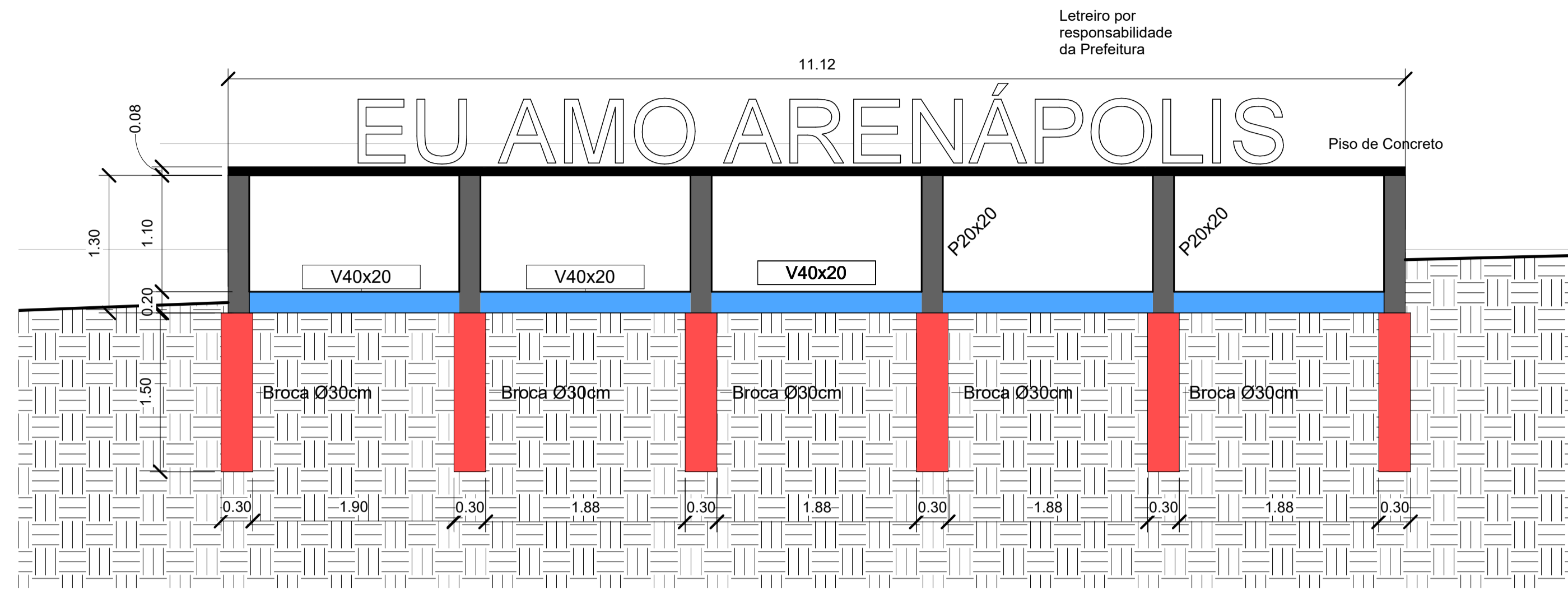
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Clubes e semelhantes)	2.58	100	2.58
<b>TOTAL</b>			<b>2.58</b>

### Quadro de Cargas (QDG)

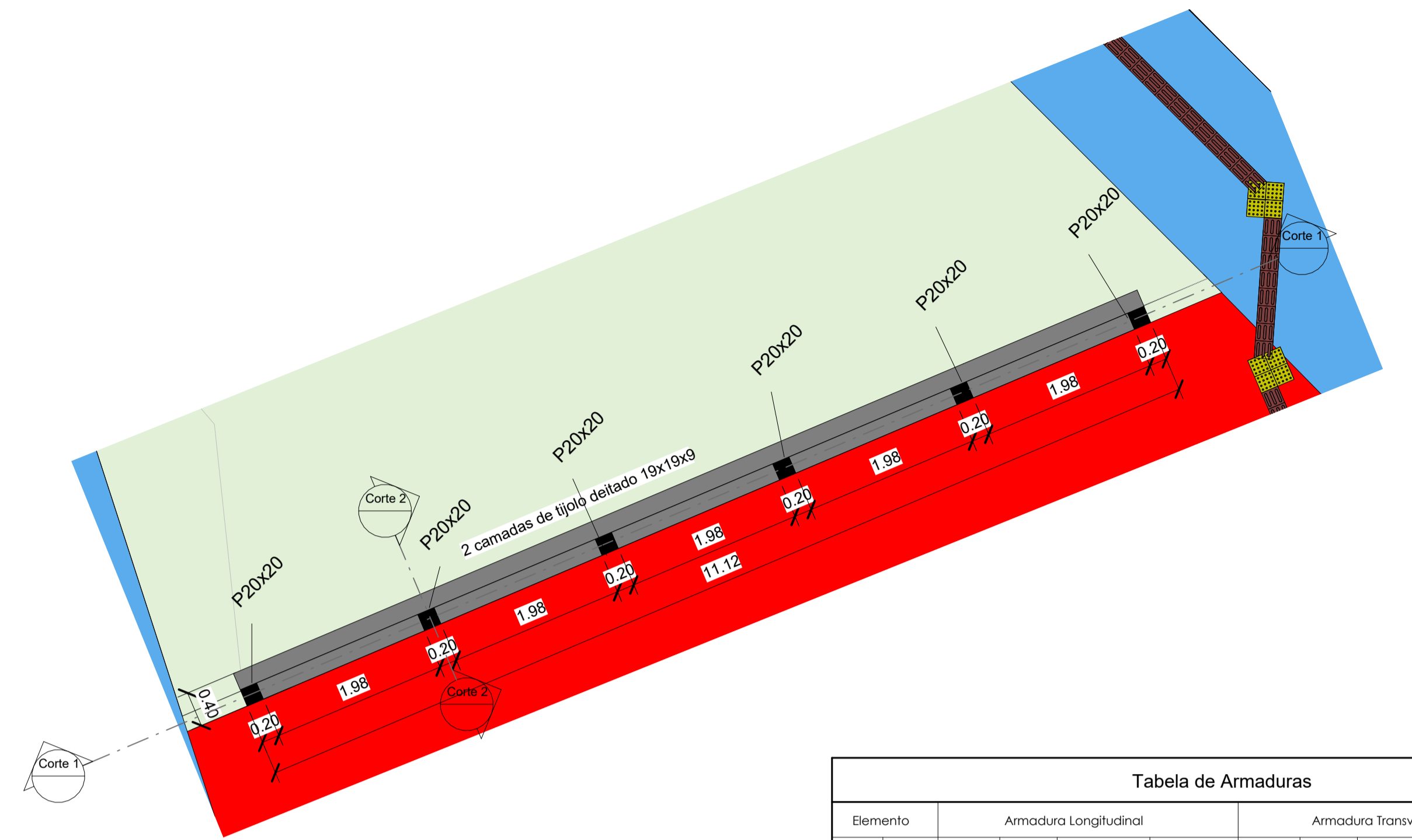
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	Iluminação	F+F	B1	220 V	2 6	1521	1400	R+S	700	700		1.00	0.80	8.0	2.5	10.0	2.40	2.49	Ok
2	Reserva	F+F	B1	220 V	2 6	1064	1000	R+S	500	500		1.00	0.80	6.0	1.5	10.0			Ok
<b>TOTAL</b>					<b>2 6 1</b>	<b>2585</b>	<b>2400</b>	<b>R+S</b>	<b>1200</b>	<b>1200</b>	<b>0</b>								



RESPONSÁVEL TÉCNICO: <b>LUCAS CHAVES DE AGUIAR</b> ENGENHEIRO CIVIL - CREA MT51227	PROPRIETÁRIO: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARENÁPOLIS</b> CNPJ: 24.977.854/0001-38	LOCAL: Praça Entrada da Cidade, Rua Mato Grosso, Arenápolis, CEP: 78420-000 14°26'58.9"S 56°50'36.1"W
CONTEÚDO: <b>PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO</b>		ÁREAS E COEFICIENTES: Terreno: 711,87m²
FOLHA: <b>02/03</b>	DISCIPLINA: <b>ELÉTRICO</b>	REVISÃO: <b>00</b>
ESCALA: Indicada	DATA: 19/02/2024	

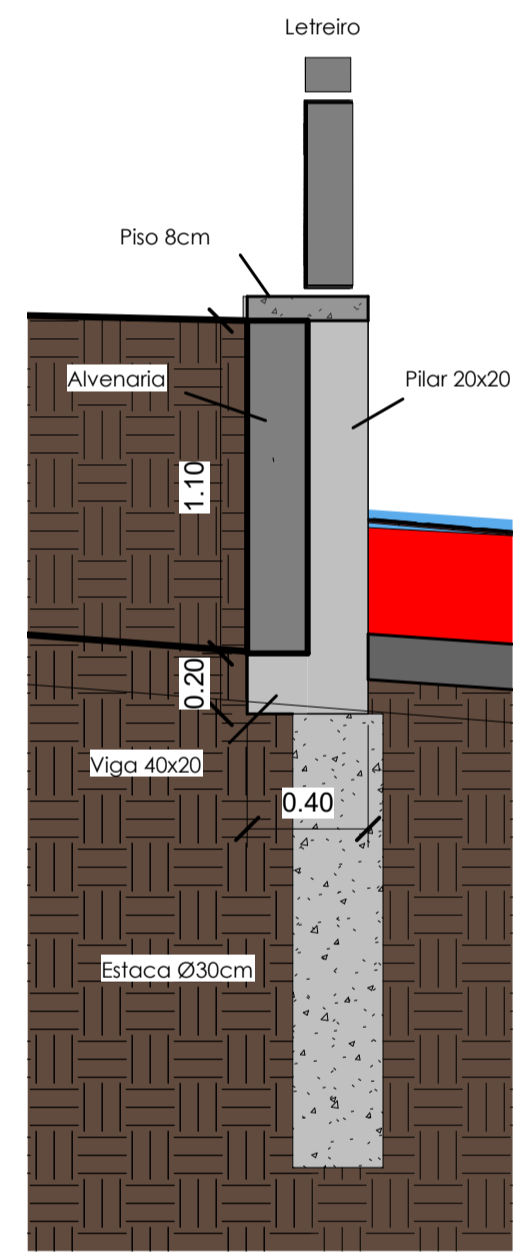


Corte 1  
ESC: 1 : 40

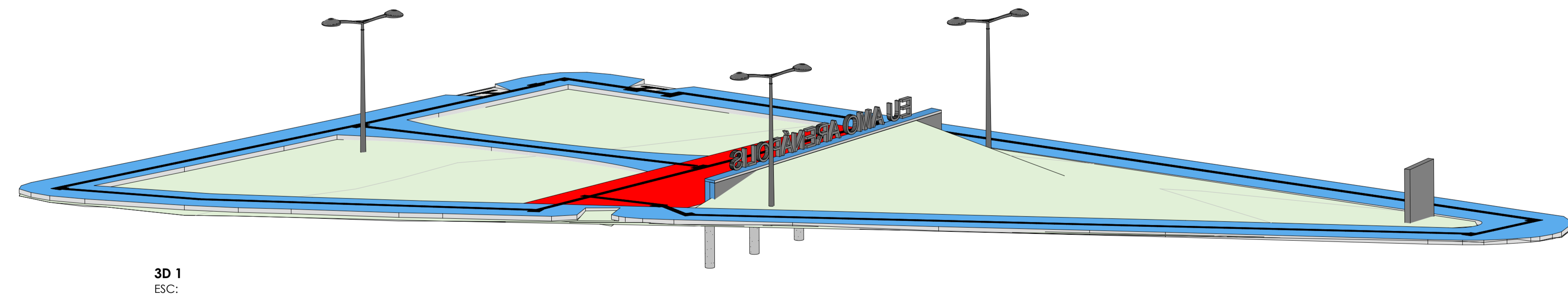
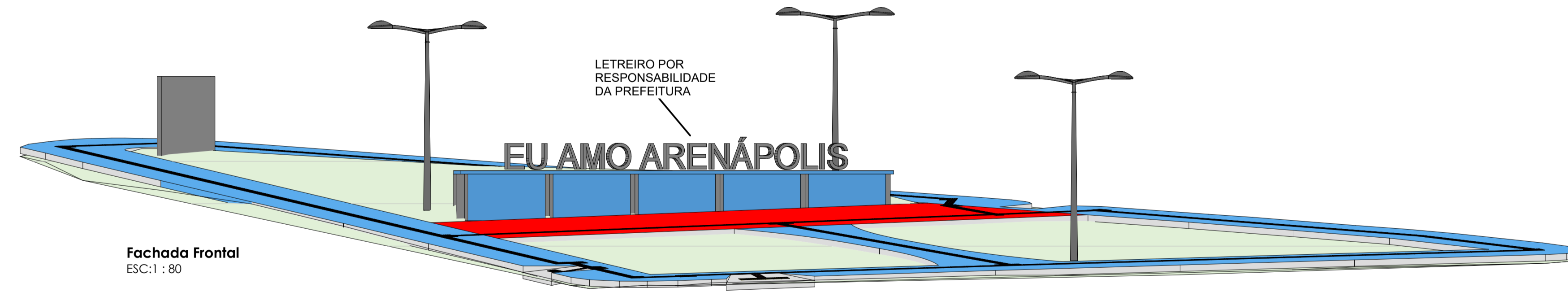


Detalhe Mureta  
ESC: 1 : 50

Elemento	Armadura Longitudinal				Armadura Transversal				
	Quant.	Quant.	Bitola	Comp. Indiv.	Cobrimento	Quant.	Bitola	Comp. Indiv.	Espaçamento
Pilar	6	4	Ø10mm	170cm	3cm	13	Ø5mm	70cm	15cm
Viga	1	4	Ø10mm	1106cm	3cm	74	Ø5mm	110cm	15cm
Estaca	6	4	Ø10mm	180cm	4cm	13	Ø5mm	95cm	15cm



3 Corte 2  
1 : 25



RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUCAS CHAVES DE AGUIAR ENGENHEIRO CIVIL - CREA MT/51257	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARENÁPOLIS CNPJ: 24.977.854/0001-38	LOCAL: Praça Entrada da Cidade, Rua Mato Grosso, Arenápolis, CEP: 78420-000 14°26'58.9"S 56°50'36.1"W
CONTEÚDO: PLANTA DE FUNDAÇÃO, DETALHE DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS		ÁREAS E COEFICIENTES: Terreno: 711,87m²
FOLHA: 03/03	DISCIPLINA: ESTRUTURAL	REVISÃO: 00
ESCALA: Indicada	DATA: 19/02/2024	