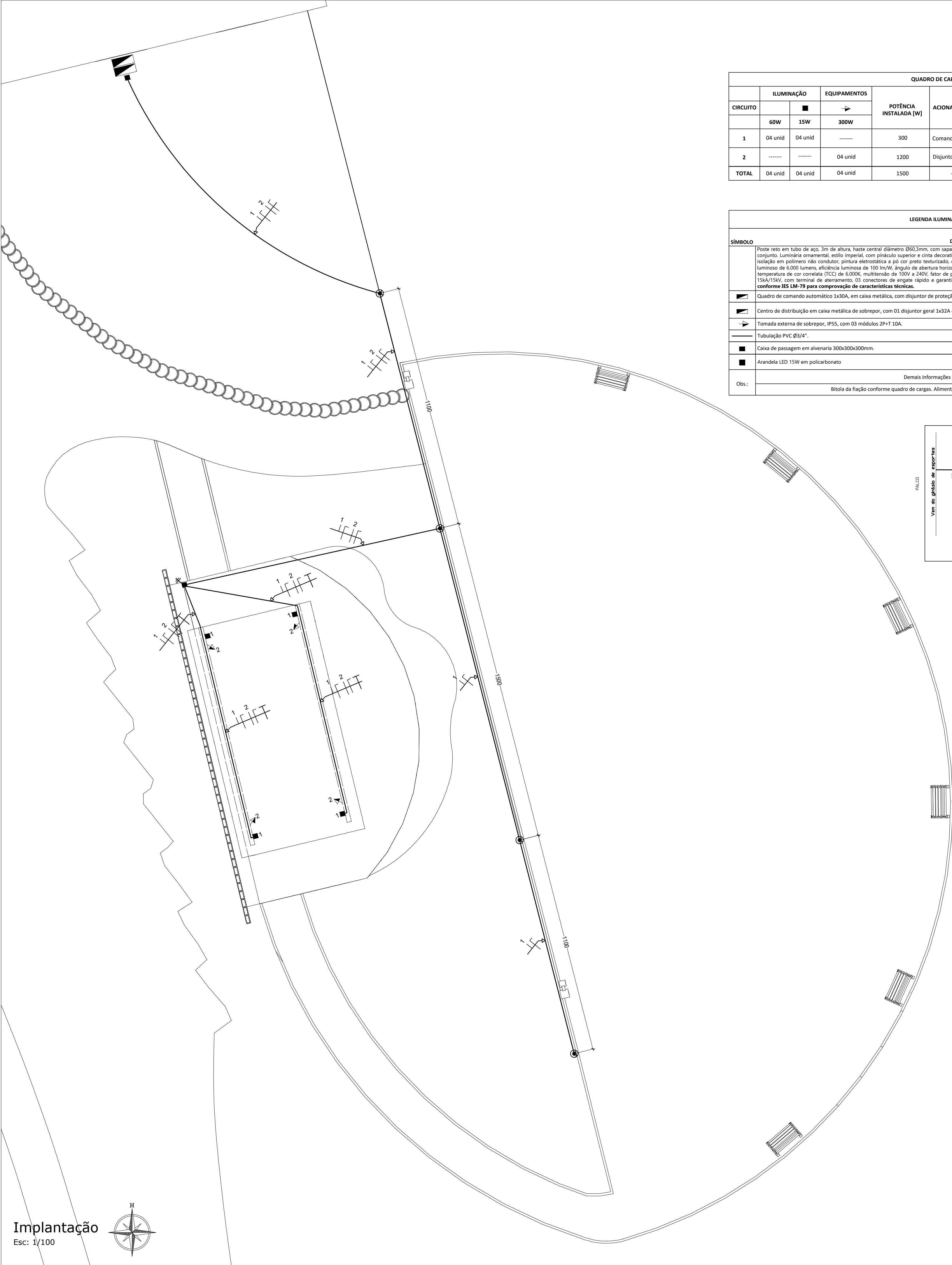
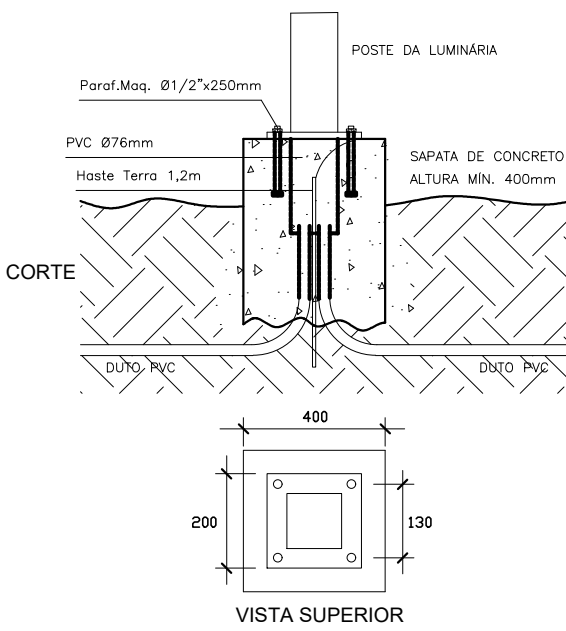
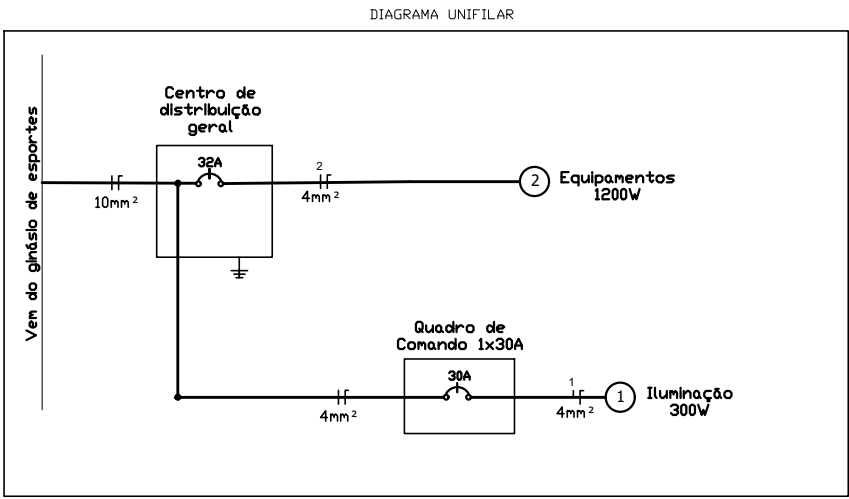




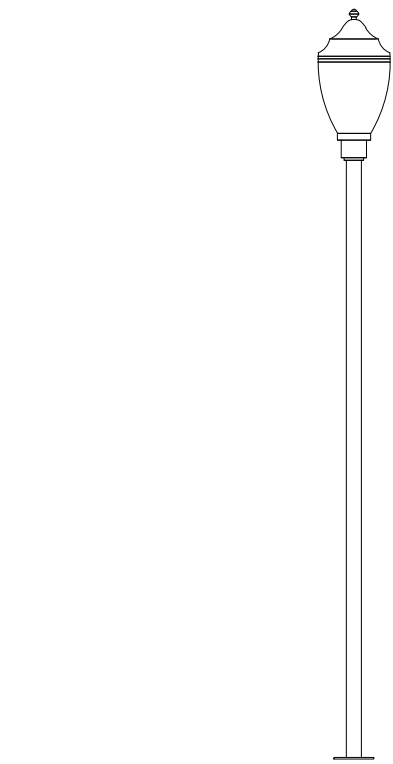
QUADRO DE CARGAS								
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO		EQUIPAMENTOS		POTÊNCIA INSTALADA [W]	ACIONAMENTO	TENSÃO [V]	CORRENTE [A]
	60W	15W	300W					
1	04 unid	04 unid	-----		300	Comando 1x30A	220	1,36
2	-----	-----	04 unid		1200	Disjuntor 1x30A	220	5,45
TOTAL	04 unid	04 unid	04 unid		1500	--	--	6,81

LEGENDA ILUMINAÇÃO DO PALCO	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	Poste reto em tubo de aço, 3m de altura, haste central diâmetro Ø60,3mm, com sapata galvanizada a fogo, com pintura eletroestática a pó cor preto texturizado aplicado em todo o conjunto. Luminária ornamental, estilo imperial, com pináculo superior e cinta decorativa, difusor em polietileno branco com proteção UV, base de fixação com encaixe de Ø60,3mm e isolamento em polímero não condutor, pintura eletroestática a pó cor preto texturizado, dimensão de 360x770mm, equipada com LED, potência nominal de 60W (tolerância ±5%), fluxo luminoso de 6000 lumens, eficiência luminosa de 100 lm/W, ângulo de abertura horizontal panorâmico de 360° graus, expectativa de vida útil de 50.000h (LED com certificação LM80), temperatura de cor correlata (TCC) de 6.000K, multitemperatura de 100V a 240V, fator de potência de 0,96, com Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS) externo ao driver, classe II/III, 15kA/15kV, com terminal de aterramento, 03 conectores de engate rápido e garantia de 02 anos contra defeitos de fabricação. Luminária com relatório de ensaio fotométrico conforme IES LM-79 para comprovação de características técnicas.
	Quadro de comando automático 1x30A, em caixa metálica, com disjuntor de proteção 30A, acionado por fotocélula 1000W.
	Centro de distribuição em caixa metálica de sobrepor, com 01 disjuntor geral 1x32A e 01 Interruptor Diferencial Residual (IDR) bipolar 32A 30mA.
	Tomada externa de sobrepor, IP55, com 03 módulos 2P+T 10A.
	Tubulação PVC Ø3/4".
	Caixa de passagem em alvenaria 300x300x300mm.
	Arandela LED 15W em policarbonato
Obs.:	Demais informações conforme memorial descritivo.
	Bitola da fiação conforme quadro de cargas. Alimentação do poste da base até a luminária com cabo PP 3x0,5mm².



DETALHE DA FIXAÇÃO DOS POSTES DE 3M DE ALTURA
SEM ESCALA

A ALTURA DA SAPATA DE CONCRETO PODERÁ VARIAR DE ACORDO COM A SOLIDEZ DO TERRENO, DEVENDO SER DETERMINADA POR ENG. CIVIL.



Modelo Poste 3m
Luminária Republicana
Descrição conforme legenda e memorial



Rua Cônego Caspary, 565, Sala 03 | São Vendelino/ RS
(51)98045-2397 | contato@mondarquitetura.com.br

PROJETO DE REVITALIZAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL LOTHÁRIO CORNELIUS - RS

Proprietário:

Responsável Técnica:

Município de São Pedro
da Serra/ RS
CNPJ: 93.235.968/0001-88

Josefa Hoffelder Dalcin
Arquiteta e Urbanista - CAU A160200-4

Endereço:

São Pedro da Serra/ RS

Escala:

indicada

Área:

-

Data:

Dezembro | 2025

Conteúdo:

PROJETO ELÉTRICO

Prancha:

07/08

Implantação
Esc: 1/100

