

3 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS


Escala 1:400

QUADRO DE CARGA											
Circuito	Iluminação (W)			Potência (W)	Corrente (A)	Disjuntor (A)	Condutor (mm²)	Fase			Descrição
	100	180	200					A	B	C	
1			12	2400	10,91	16	4	X			Iluminação
2	11			1100	5,00	16	4		X		Iluminação
3		12		2160	9,82	16	4			X	Iluminação
Total				5660							

4 QUADRO DE CARGA

Sem Escala

LEGENDA	
	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, COM PÉTALA DE 4 LUMIÁRIAS
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T EXISTENTE
	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M
	LUMINÁRIA DE LED 100W OU 180W COM BRAÇO METÁLICO
	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M
	CAIXA DE PASSAGEM NO SOLO DE ALVENARIA 0,8 X 0,8 X 0,5M
	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA EXISTENTE
	ELETRODUTO SUBTERRÂNEO, ENVELOPADO
	RAMAL DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO AÉREO 2x10+10mm²-750V

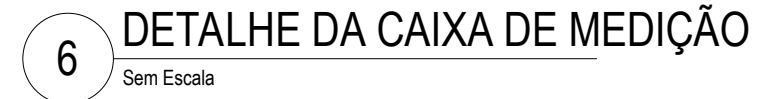



MUNICÍPIO DE IJUÍ
RUA BENJAMIN CONSTANT, 429 - CENTRO - IJUÍ/RS - CEP:98700-000

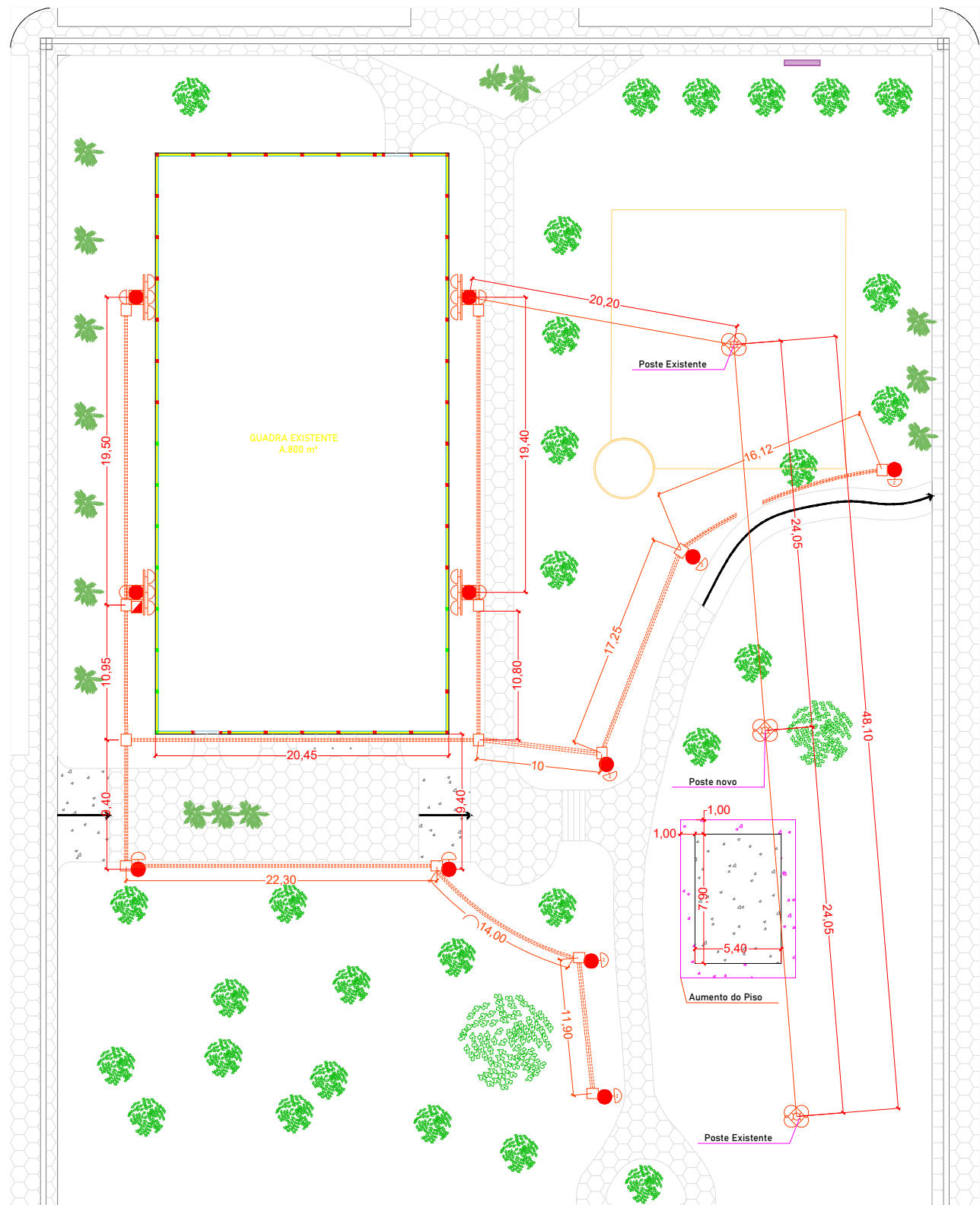
PREFEITO MUNICIPAL:
Andrei Cossetin Sczmanski

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Matheus Reis de Almeida

OBRA:
Projeto de Iluminação da Praça do Bairro Jardim.
ENDEREÇO:
Rua João Wichrowski, cruzamento com Rua Leopoldo Hepp. Bairro Jardim. Ijuí/RS
PRANCHA:
Planta Elétrica e quadro de carga.
DATA:
SETEMBRO/2025
ESCALA:
INDICADA
Folha: A3
Nº 01/03

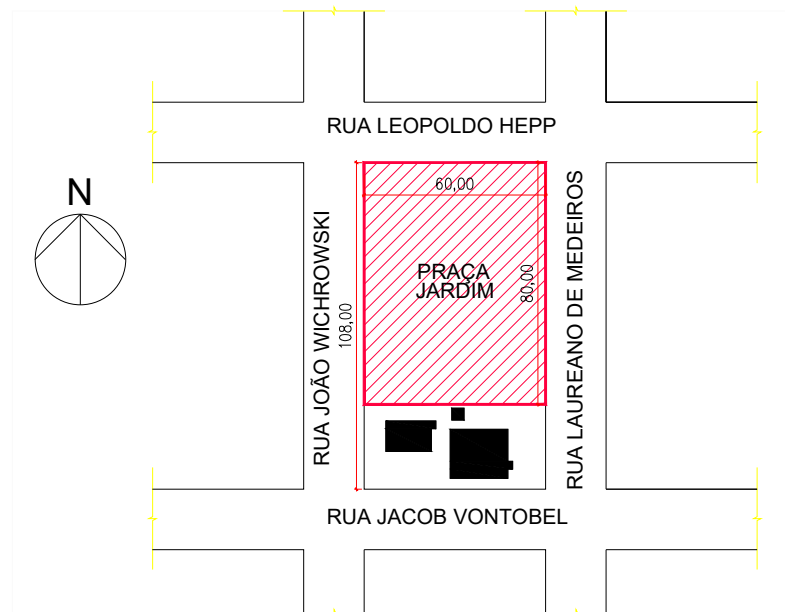


	MUNICÍPIO DE JUÍ RUA BENJAMIN CONSTANT, 429 - CENTRO - JUÍ/RS - CEP:98700-000		
	PREFEITO MUNICIPAL: Andrei Cossetin Sczmanski		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Matheus Reis de Almeida			
OBRA: Projeto de Iluminação da Praça do Bairro Jardim.			
ENDEREÇO: Rua João Wichrowski, cruzamento com Rua Leopoldo Hepp. Bairro Jardim. Juiz/RS			Folha: A3
PRANCHA: Detalhamento dos postes e ligação do DPS.	DATA: SETEMBRO/2025	ESCALA: INDICADA	Nº 02/03




2 PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
Escala 1:400

LEGENDA	
	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 M, COM PÉTALA DE 4 LUMIÁRIAS
	POSTE DE CONCRETO DUPLO T EXISTENTE
	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M
	LUMINÁRIA DE LED 100W OU 180W COM BRAÇO METÁLICO
	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M
	CAIXA DE PASSAGEM NO SOLO DE ALVENARIA 0,8 X 0,8 X 0,5M
	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA EXISTENTE
	ELETRODUTO SUBTERRÂNEO, ENVELOPADO
	RAMAL DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO AÉREO 2x10+10mm²-750V



1 PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO
Escala 1:2500

	MUNICÍPIO DE IJUÍ		
	RUA BENJAMIN CONSTANT, 429 - CENTRO - IJUÍ/RS - CEP:98700-000		
PREFEITO MUNICIPAL: Andrei Cossetin Sczmanski			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Matheus Reis de Almeida			
OBRA: Projeto de Iluminação da Praça do Bairro Jardim.			
ENDEREÇO: Rua João Wichrowski, cruzamento com Rua Leopoldo Hepp. Bairro Jardim. Ijuí/RS			Folha: A3
PRANCHA: Planta de implantação dos postes e planta de situação.	DATA: SETEMBRO/2025	ESCALA: INDICADA	Nº 03/03