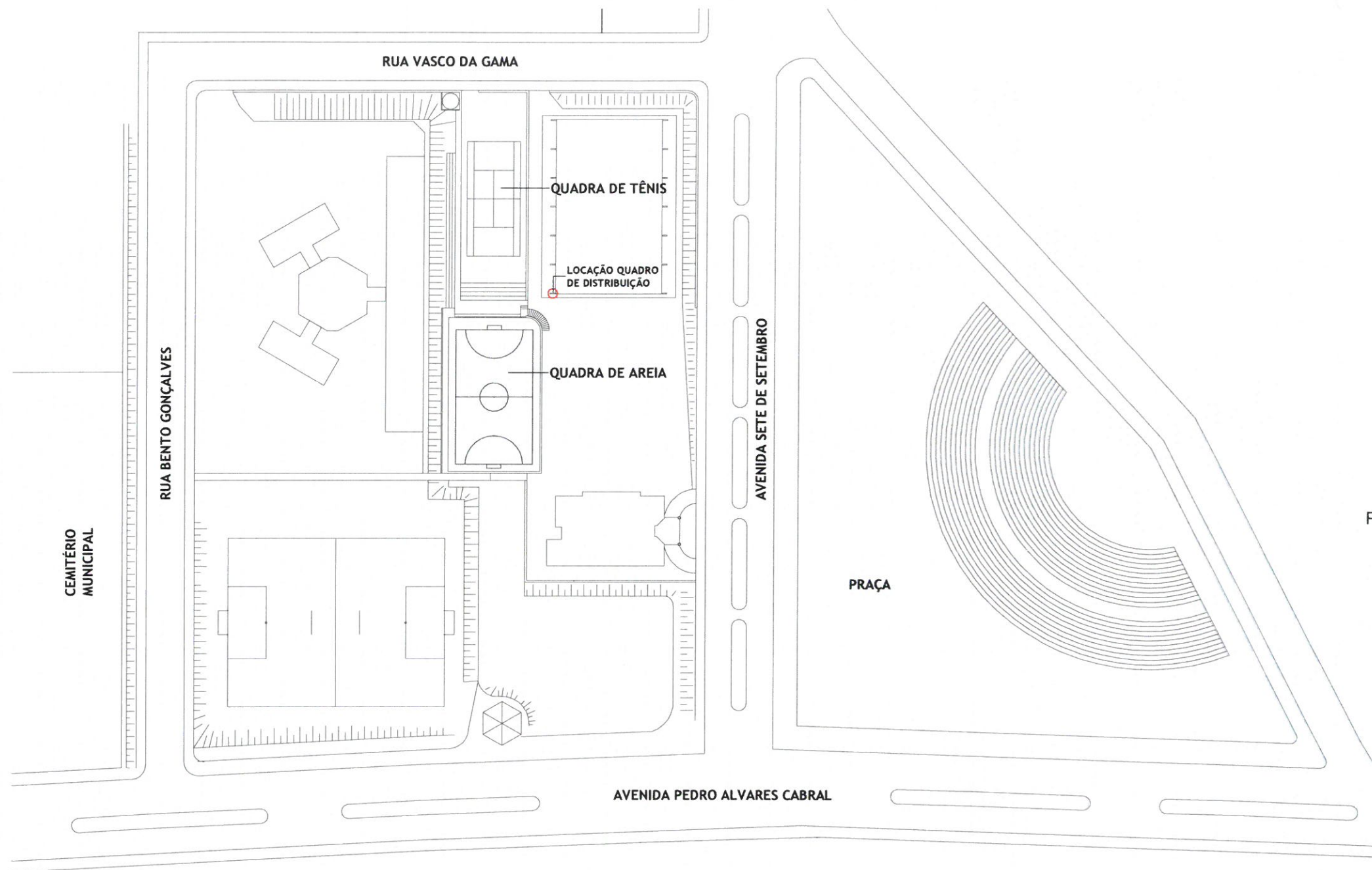




APROVADO
12/11/2024
Pref. Mun. de Cruzaltense-RS

Gabriel Silva Peter
Engenheiro Civil
CREA-RS 233791

00	EMISSÃO	12/11/2024
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO
JOAREZ LUIS
SANDRI:4433953
4072

Assinado de forma digital por
JOAREZ LUIS
SANDRI:44339534072
Dados: 2024.11.12 13:53:03
+03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO
GABRIEL SILVA
PETER:022946960
42

Assinado de forma digital por
GABRIEL SILVA
PETER:02294696042
Dados: 2024.11.12 13:06:59
+03'00'

MUNICIPIO DE CRUZALTENSE

GABRIEL SILVA PETER
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 233791

OBRA
ILUMINAÇÃO DE QUADRAS DE AREIA E TÊNIS DO MUNICÍPIO - AVANÇAR +
ILUMINA ESPORTE

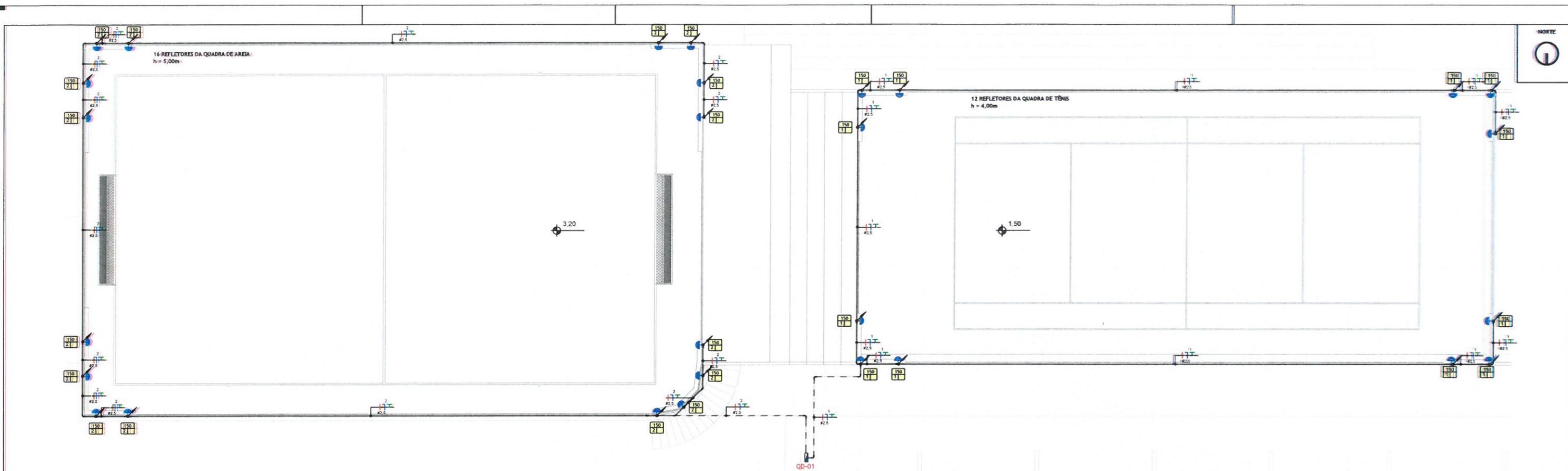
CONTEÚDO
SITUAÇÃO E IMPLANTAÇÃO

LOCALIZAÇÃO
AVENIDA SETE DE SETEMBRO - CRUZALTENSE/RS

TIPO	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESCALA	INDICADA
ÁREA	1.034,94 m²
DATA	12/11/2024
PRANCHA	

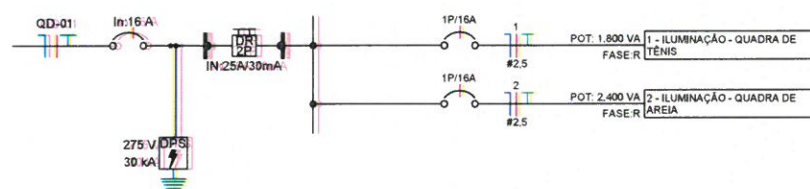
01 SITUAÇÃO/IMPLANTAÇÃO
1 : 1000

01/02



01 PLANTA BAIXA - QUADRAS DE AREIA E TÊNIS
1: 100

PAINEL: QD-01
POT. INSTALADA: 4200 VA
POT. DEMANDADA: 4200,00 VA



03 DIAGRAMA UNIFILAR
1: 50

Tabela de Resumo do Quadro de Cargas							
Circ.	Descrição	Tensão	Esquema	Seção (mm²)	Disjuntor	Potência Total	Potência - R
QD-01							
1	ILUMINAÇÃO - QUADRA DE TÊNIS	220	R	2,5	16 A	1800 VA	1800 W
2	ILUMINAÇÃO - QUADRA DE AREIA	220	R	2,5	16 A	2400 VA	2400 W
						4200 VA	4200 W



04 DETALHE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
1: 5

LEGENDA DE ELETRODUTOS		PADRÃO
	PVC rígido rosável (parede)	Ø 25 mm
	PVC rígido rosável (enterrado)	Ø 25 mm
	Eletroduto que sobe	
	Eletroduto que desce	
SIMBOLOGIA ELÉTRICA		
	Ponto para refletor, altura indicada em planta	
	Ponto de refletor fixado em alambrado	
	Quadro de distribuição PVC, a 150cm do piso acabado	
	Conduturas Neutro, Fase e Terra, respectivamente	

APROVADO
12/11/2024
Pref. Mun. de Cruzaltense-RS

Gabriel Silva Peter
Engenheiro Civil
CREA RS233791

REVISÃO	EMISSÃO	DESCRIÇÃO	DATA
01	15/11/2024		
PROPRIETÁRIO: GABRIEL SILVA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GABRIEL SILVA			
TÍTULO: ILUMINAÇÃO DE QUADRAS DE AREIA E TÊNIS DO MUNICÍPIO - AVANÇAR - ILUMINAÇÃO ESPORTE			
MUNICÍPIO DE CRUZALTENSE			
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA, PERSPECTIVA E DETALHAMENTOS			
LOCALIZAÇÃO: AVENIDA SETE DE SETEMBRO - CRUZALTENSE-RS			
TÍTULO: ILUMINAÇÃO DE QUADRAS DE AREIA E TÊNIS DO MUNICÍPIO - AVANÇAR - ILUMINAÇÃO ESPORTE			02/02