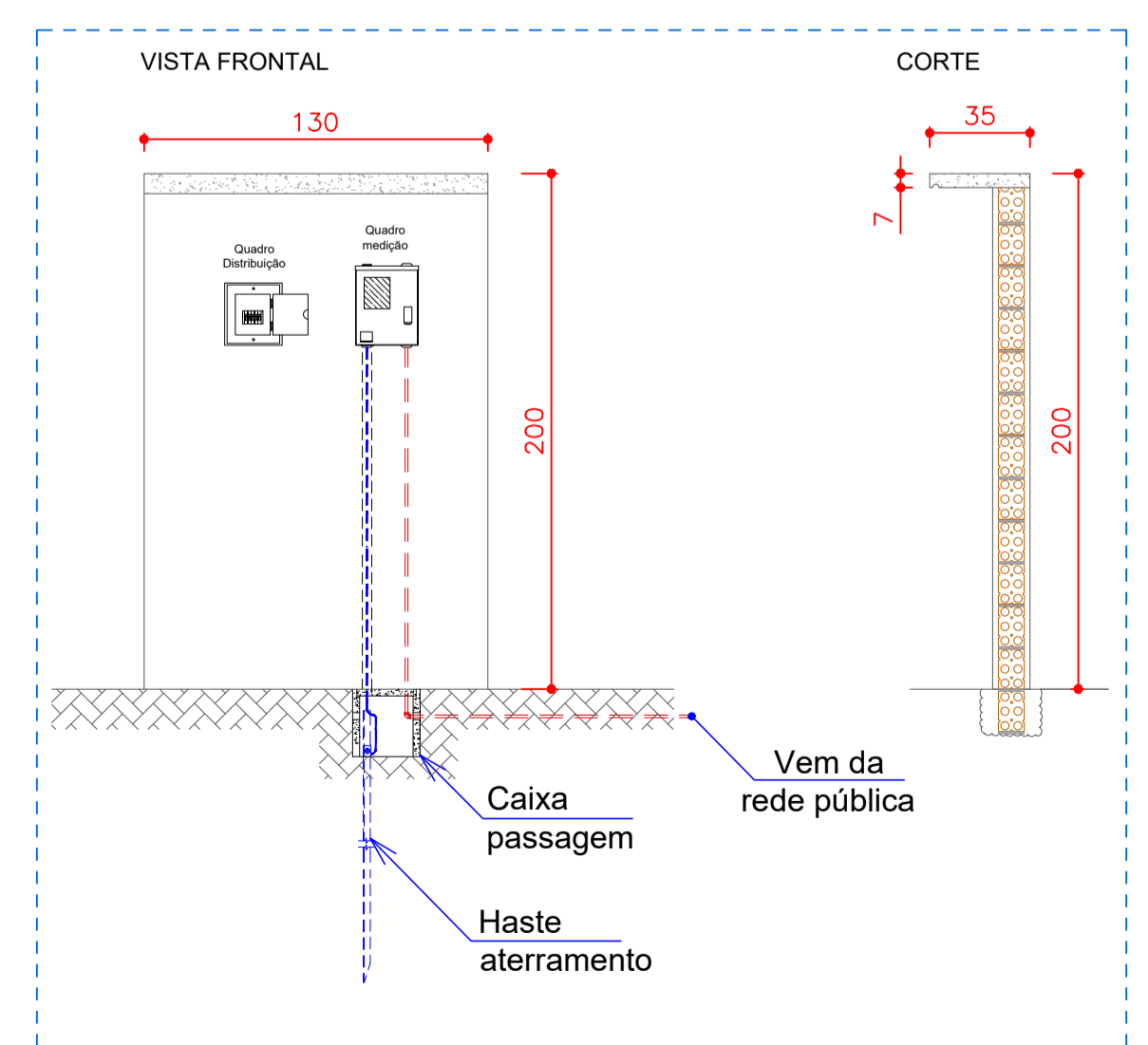
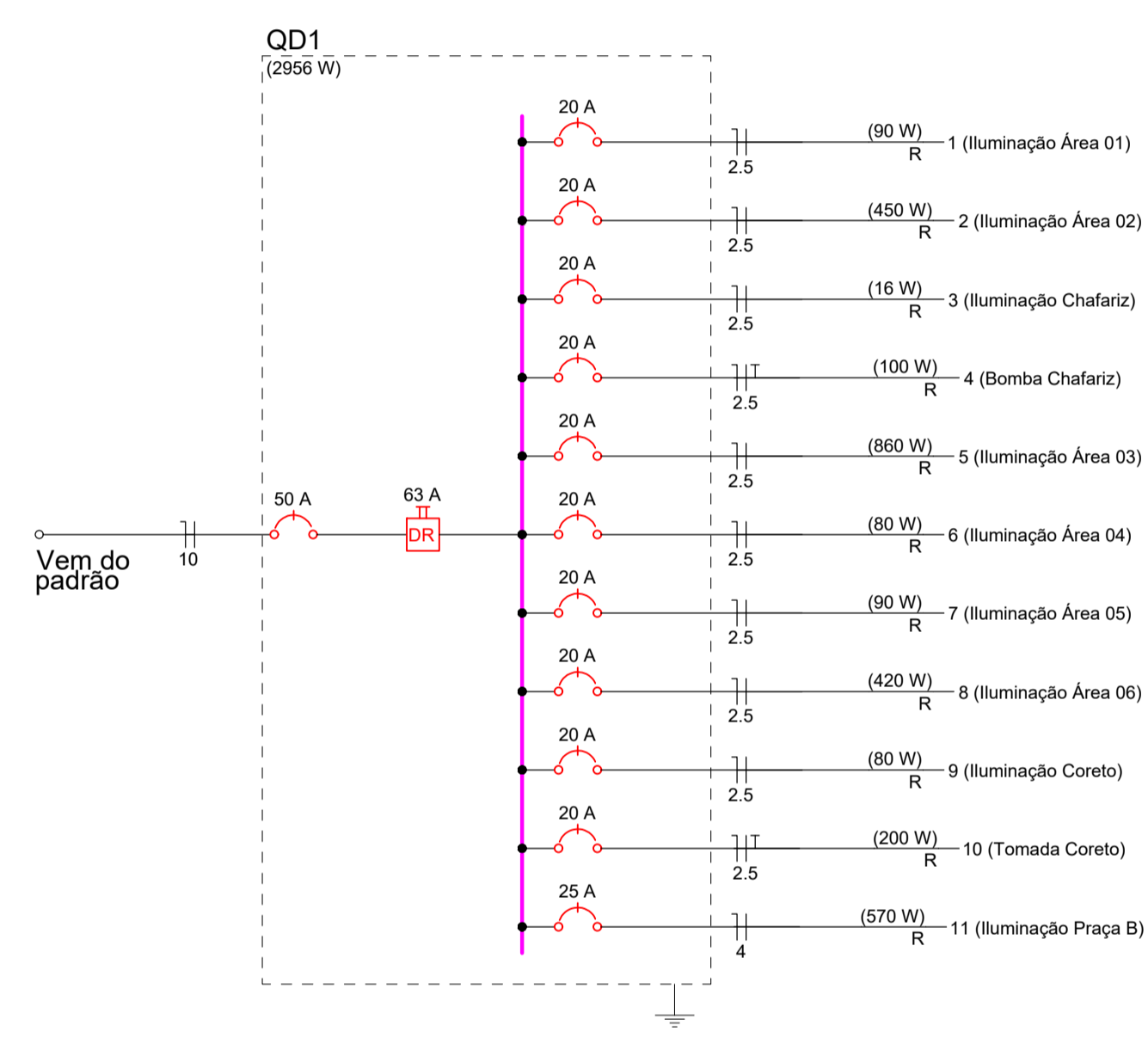


Planta elétrica - Praça B
esc. 1:100

Legenda - Térreo	
	Caixa de passagem 300x300
	Caixa de passagem (EXISTENTE)
	Condutele C - Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Condutele C - Tomada média a 1,20m do piso
	Luminária LED 120W (POSTES EXISTENTES)
	Refletor de LED 100W
	Luminária Plafon LED 24W
	Lâmpada LED
	Lâmpada Bulbo Led 15W, base E27
	Luminária arandela, lâmpada de 6W / 7W
	Quadro de distribuição
	Ponto no piso para chafariz
	Haste de aterramento cobre - 3/4" x 3,00 m
	FIO S - Neuro, Fase, Retorno e Terra
	Eletroduto embutido na parede e/ou teto
	Eletroduto embutido no piso
*Os eletrodutos são de Ø 3/4" ou conforme indicado	



Mureta de medição e quadro
esc. 1:25

Lista de materiais - Térreo	
Elétrica	
Aterramento	
Conector grampo tipo oihal 3/4"	5 pç
Haste de aterramento 3/4" x 3,00m	5 pç
Cabo de cobre flexível isolado - 450/750V	
10 mm²	18,18 m
2,5 mm²	1121,56 m
4 mm²	255 m
Caixa de passagem - embutir	
Caixa elétrica para piso em PVC, dimensões 3/4" a 4"	18 pç
Condutores de proteção (SPDA/ATERRAMENTO)	
Cabo de cobre NU - 7 fios 16mm²	5,5 m
Dispositivo Elétrico - sobrepôr	
Condutele em alumínio tipo C	
Interruptor 2 teclas simples	1 pç
Condutele em alumínio tipo E	
Tomada 2P+T 10A	2 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor monopolar tipo DIN	
20 A	10 pç
25 A	1 pç
50 A	1 pç
Disjuntor bipolar DR (30mA) - DIN	1 pç
63 A	1 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
1"	218,9 m
3/4"	198,9 m
Eletroduto PVC rígido rosçável	
Eletroduto PVC rígido rosçável - fixado em estrutura metálica 3/4"	28,4 m
Luminária e acessórios	
Luminária de painel tipo plafon de sobrepôr de LED - quadrada ou redonda 24W	1 pç
Refletor de LED - 100W	4 pç
Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada LED - 3w	18 pç
Lâmpadas LED - Para poste decorativo	
Lâmpada de LED, luz branca - 15 W	44 pç
Lâmpada de LED, luz branca - 6 W	8 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Quadro de distribuição em chapa de aço, Capacidade 18 disjuntores com barramento	1 pç



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Cavalcante
Administração 2025-2028

SERVIÇO:
REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA DIOGO TELLES

ENDEREÇO:
Avenida Silvino Ferreira, Rua Diogo Cavalcante, Rua Pedro Pinto e Rua Eujúgio Fagundes Cavalcante/GO, Cep 73.790-000
Coordenadas geográficas Praça A: Latitude: 13°47'52.10" S Longitude: 47°27'38.33" O
Coordenadas geográficas Praça B: Latitude: 13°47'54.55" S Longitude: 47°27'37.36" O

PROPRIETÁRIO(A):

Prefeitura Municipal de Cavalcante/GO
CNPJ 01.738.772/0001-98
AUTOR DO PROJETO E R.T.:
Guilherme A. da Silva
Eng° Civil Guilherme Andrade da Silva
CREA 24.981/D-GO

ÁREAS (m²): Área praça A: 2.305,28 m² Área praça B: 624,36 m² Área total: 2.929,64 m²	PROJETO ELÉTRICO Revitalização Praça - B - Planta elétrico - Praça B; - Detalhe caixa passagem; - Mureta de medição e quadro; - Lista de materiais.	Prancha: ELE 02/02
--	--	----------------------------------

COLABORADOR/DESENHO: Eng Guilherme Andrade
DATA: Maio/2026
ESCALA: INDICADA