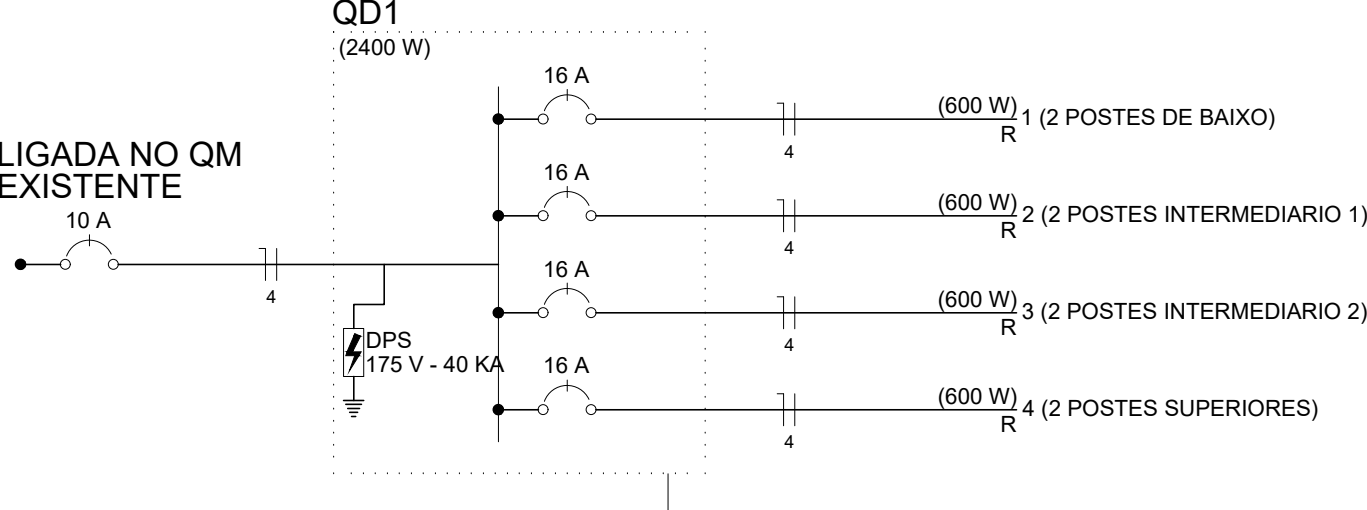
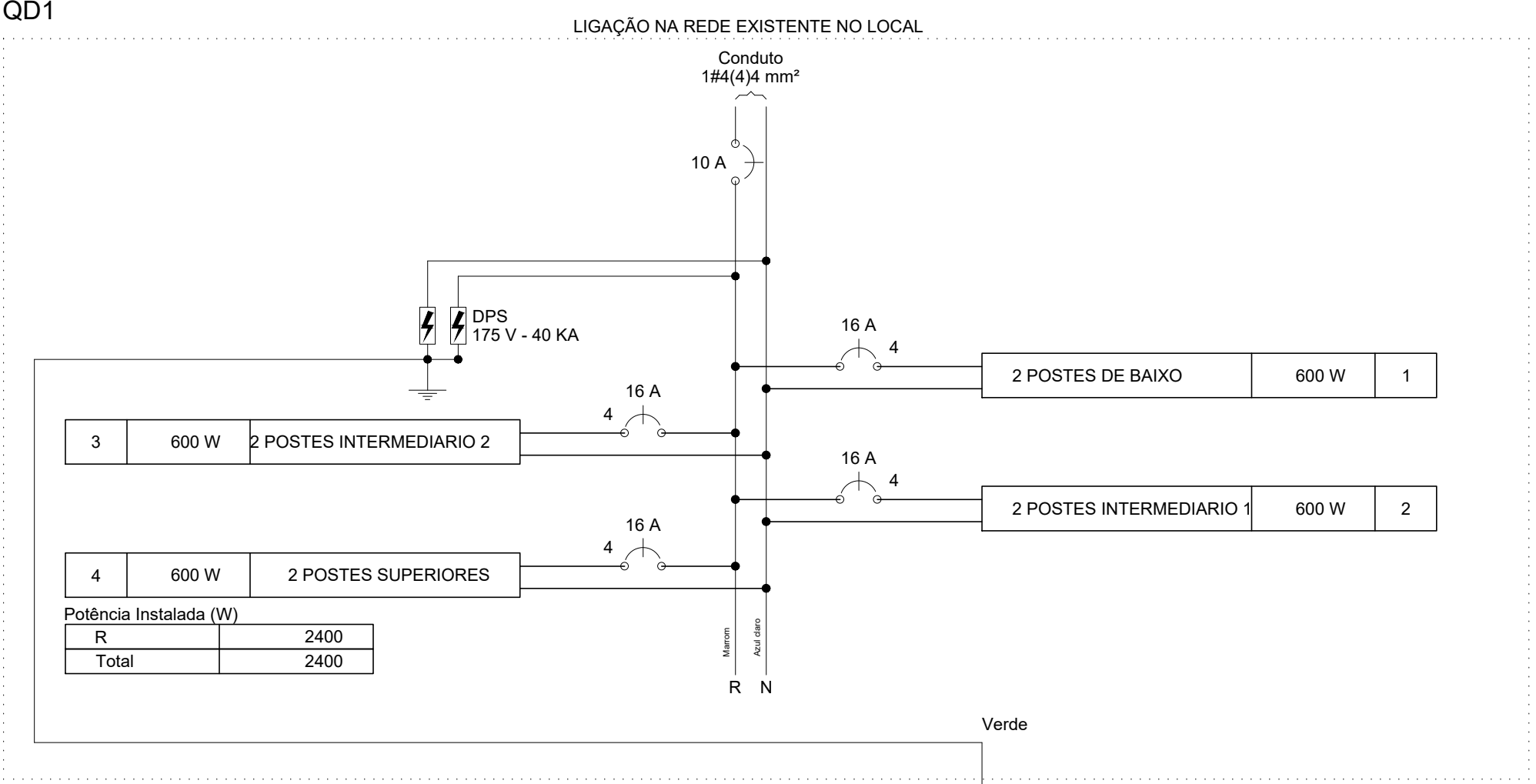
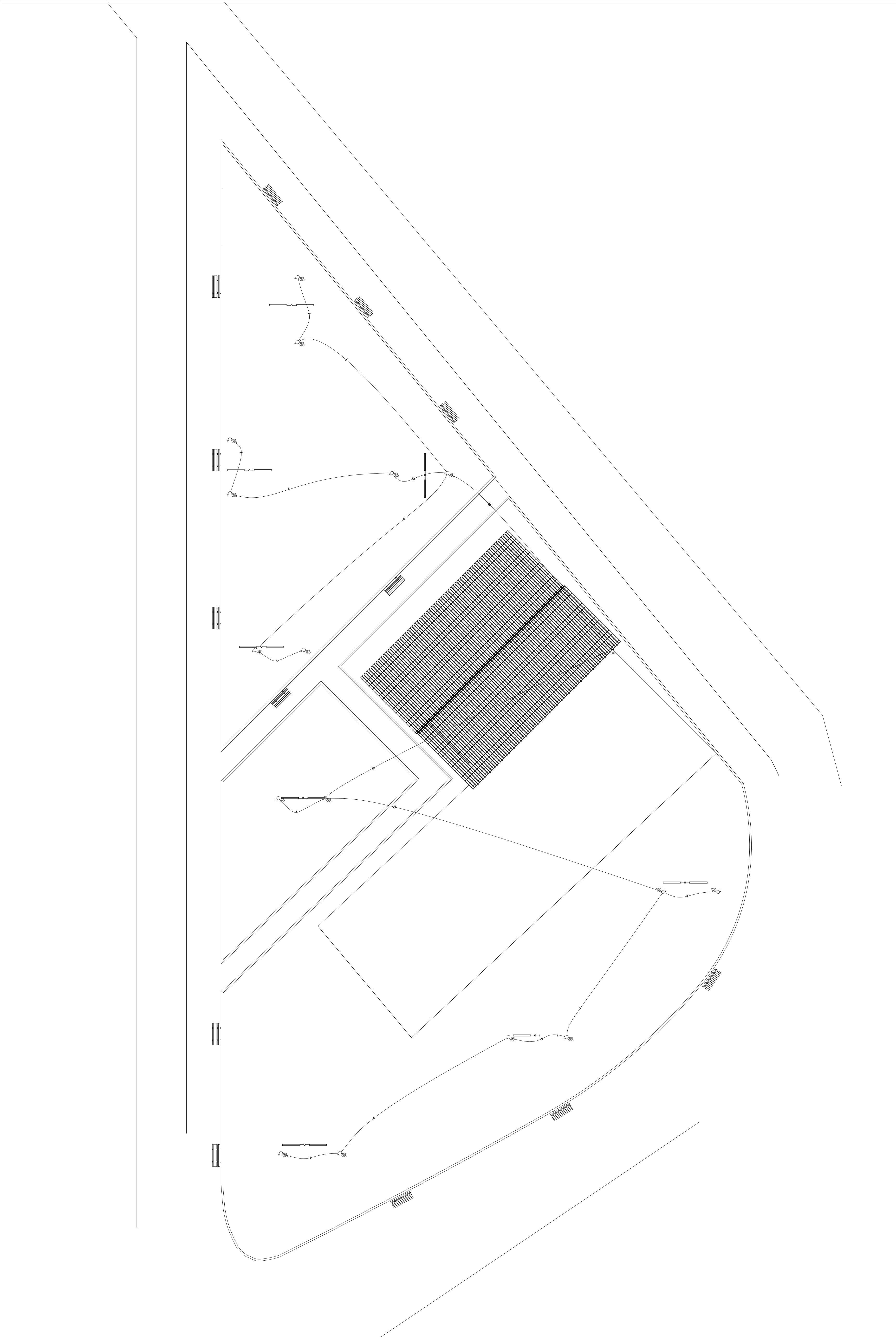




Quadro de Cargas (QD1)														
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fase	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In (A)
1	2 POSTES DE BAIXO	F+N	B1	220 V	4	682	600	R	600			1.00	0.80	3.9
2	2 POSTES INTERMEDIÁRIO 1	F+N	B1	220 V	4	682	600	R	600			1.00	0.80	3.9
3	2 POSTES INTERMEDIÁRIO 2	F+N	B1	220 V	4	682	600	R	600			1.00	0.80	3.9
4	2 POSTES SUPERIORES	F+N	B1	220 V	4	682	600	R	600			1.00	0.80	3.9
TOTAL					16	2727	2400	R	2400	0	0			

Quadro de Demanda (QD1)			
Tipo de carga	Potência instalada (VA)	Fator de demanda (PS)	Demanda (VA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	2.73	66	1.80
TOTAL			1.80

Legenda das indicações
VSD Vapor de sódio ovidé - 150 W

Lista de Materiais	
Cabo Unipolar (cobre)	
Fluxível Isolado	
4 mm² - Azul claro	514.50 m
4 mm² - Marrom	514.50 m
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético	
16 A	4 ps
Dispositivo de proteção contra surto	
175 V - 40 KA	2 ps
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	392.80 m
Luminária e acessórios	
3x4"	
Ignitor	
5000 V	16 ps
Luminária p/ alta pressão	
150 W	16 ps
Plafonier	
4"	16 ps
Reator eletromagnético p/ vapor de sódio	
150 W	16 ps
Soquete base E 40	
Lâmpada de alta pressão	
Vapor de sódio ovidé	16 ps
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Com barramento	
Cap. 4 disj. unip.	1 ps

Legenda Detalhada	
150 VSD	Luminária p/ lâmpada vapor de sódio ovidé - sobrepor teto
	Acessórios p/ eletrodutos
	Caixa PVC retangular
	Luminária e acessórios
	3x4"
	Ignitor
	5000 V
	Luminária p/ alta pressão
	150 W
	Plafonier
	4"
	Reator eletromagnético p/ vapor de sódio
	150 W
	Soquete base E 40
	Lâmpada de alta pressão
	Vapor de sódio ovidé
	150 W
	Quadro de distribuição - embutir a 1.50m do piso
	Dispositivo de Proteção
	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN
	16 A
	Quadro distrib. chapa pintada - embutir
	Com barramento
	Cap. 4 disj. unip.

Legenda	
1	150 Luminária p/ lâmpada vapor de sódio ovóide - sobrepor teto
VSD	
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso

PROJETO:						
OBRA:						
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA MUNICIPAL						
INSTITUIÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RECURSOLÂNDIA - TO						
ENDEREÇO: MUNICÍPIO DE RECURSOLÂNDIA-TO, CONFORME PROJETO						
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE RECURSOLÂNDIA - TO						
ÁREAS:						
VER ARQUITETÔNICO						
AUTO DO PROJETO: **						
CREA: 320 305-TO						
AUTORIA DE EXECUÇÃO/ FISCALIZAÇÃO						
CREA						
CONTEÚDO: DETALHAMENTO ELÉTRICO						
CONFERIDO:						
ESCALA: INDICADAS	DATA: JUNHO/2025	DESENHO: XXXXXXXX	Nº: 1	FOLHAS: 1	DIMENSÃO: A0	ARQUIVO: XXXXXXXX