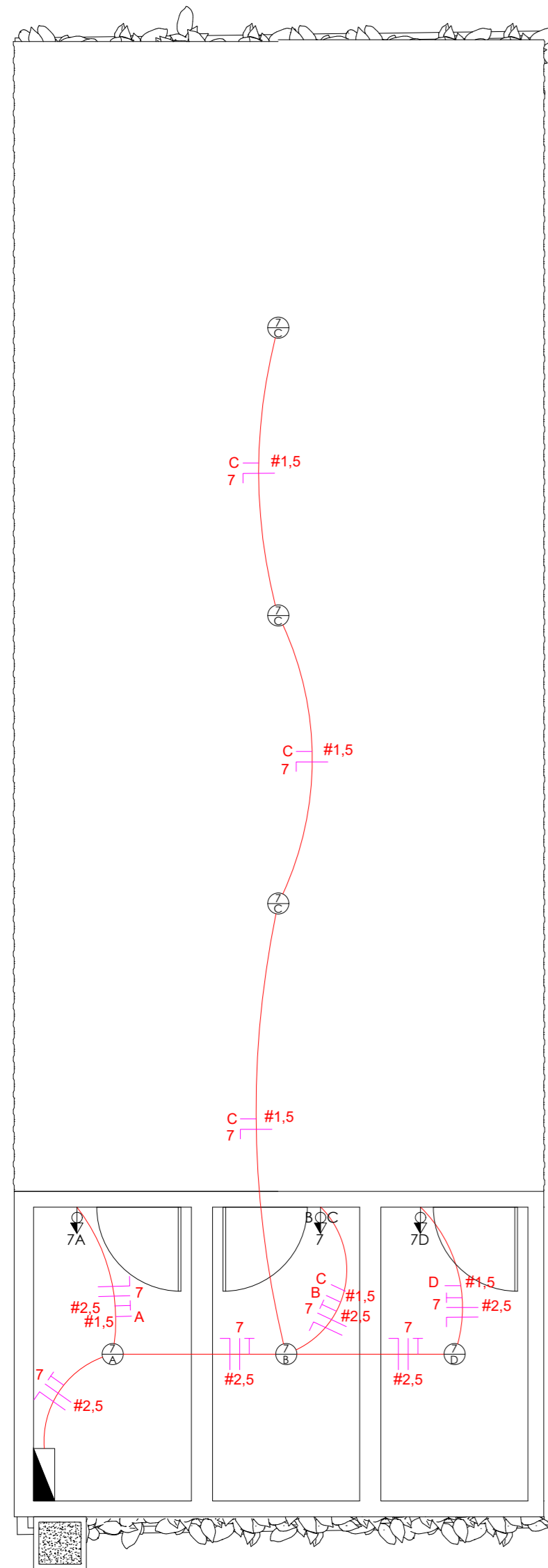


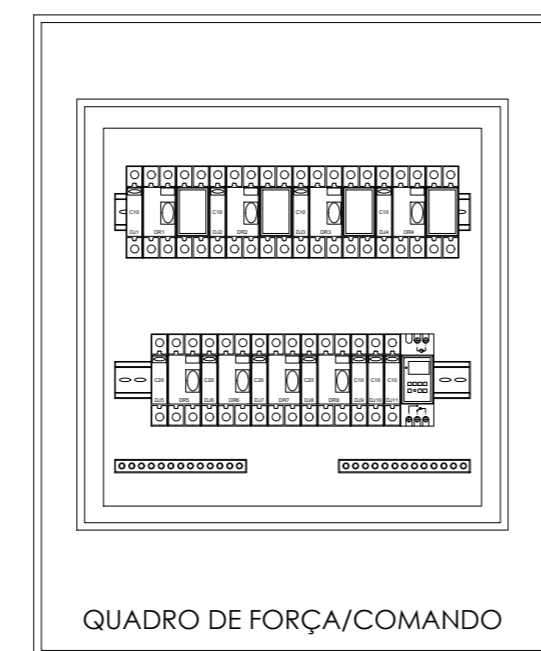
## QUADRO DE CARGA - PRAÇA EMPRESA

CIRC.	EQUIPAMENTOS DESCRIÇÃO	TOTAL (W)	DISTRIBUIÇÃO NAS FASES (W)			CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	DR (A)/mA	CONDUTORES (mm2)			DUTO Ø"
			(A)	(B)	(C)				FASE	NEUTRO	TERRA	
01	ILUM. QUADRA DE AREIA	720	720	-	-	3,273	1X10	1X25/30	2,5	2,5	2,5	IND.
02	ILUM. QUADRA SOCIETY	720	720	-	-	3,273	1X10	1X25/30	2,5	2,5	2,5	IND.
03	ILUMINAÇÃO PRAÇA	1200	1200	-	-	5,454	1X10	1X25/30	4,0	4,0	4,0	IND.
04	BALIZADORES	400	400	-	-	1,818	1X10	1X25/30	2,5	2,5	2,5	IND.
05	TOTEM DE TOMADAS	2000	2000	-	-	9,091	1X20	1X25/30	4,0	4,0	4,0	IND.
06	CHIMARRÓDROMO	1700	1700	-	-	7,727	1X20	1X25/30	4,0	4,0	4,0	IND.
07	ÁREA COBERTA	400	400	-	-	1,818	1X10	1X25/30	2,5	2,5	2,5	IND.
08	RESERVA	-	-	-	-	-	1X20	1X25/30	-	-	-	-
09	BY-PASS QUADRAS	100	100	-	-	0,227	1X10	-	1,5	1,5	-	-
10	COMANDO AUTOMÁTICO	100	100	-	-	0,454	1X10	-	1,5	1,5	-	-
11	BY-PASS ILUMINAÇÃO PRAÇA	100	100	-	-	0,454	1X10	-	1,5	1,5	-	-
<b>INSTALAÇÃO GERAL</b>		<b>7440</b>	<b>7440</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>33,818</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10,0</b>	<b>10,0</b>	<b>10,0</b>	<b>IND.</b>

Quadro matfático de 40 lugares - Alimentação vem da entrada de energia

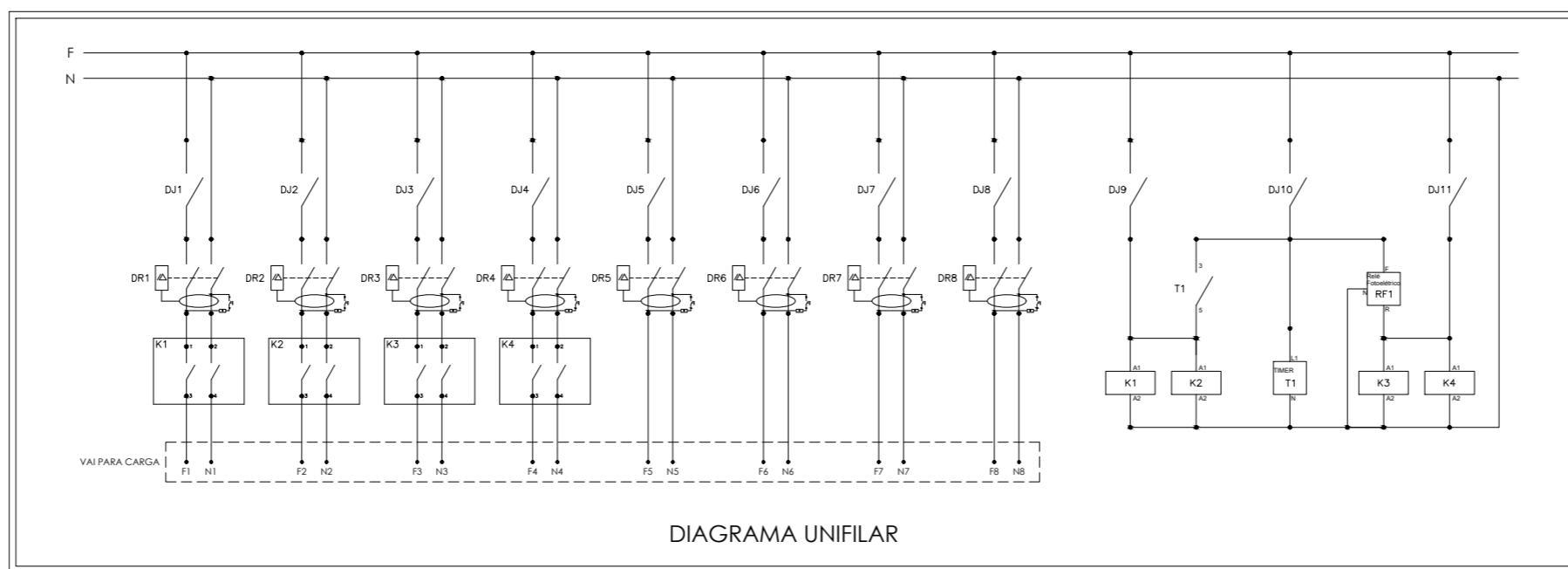


NOTAS:  
Especificação de duto não indicadas - Ø3/4";



### Legenda elétrica

- Poste Metálico 6m com 01 Luminária
- Poste Metálico 6m com 02 Luminárias
- Quadro de Distribuição
- Balizador 4 faces
- Totem de Tomadas
- Interruptor com Tomada
- Luminária Sobrepor - Lâmpada LED 9W
- Poste de Entrada de Energia - Padrão RGE Sul
- Caixa de Concreto 0,4x0,4m
- Aterramento - Haste coperweld 5/8" - 2,4m
- Diâmetro do eletroduto em polegadas
- Seção do condutor em mm²
- Rede Elétrica Subterrânea Projetada (metros)
- Rede Elétrica Projetada



## PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARA

RUA TRISTÃO MONTEIRO, 1278, CENTRO – TAQUARA/RS – CEP: 95600-000 - FONE: (051) 3541-9200

ENDEREÇO DA OBRA: NELCIO JOSÉ FAGUNDES, S/Nº

---

ENG. ELETRICISTA ROBSON BENITES CORRÊA – CREA-RS 210193

MUNICÍPIO DE TAQUARA

---

ESPECIFICAÇÕES:  
INST. ELÉTRICAS – ÁREA COBERTA – PRAÇA EMPRESA

DESENHO:  
ROBSON B CORRÊA

---

DATA:  
FEVEREIRO/2026

ESCALA:  
INDICADA

ÁREA TOTAL:

PRANCHA:  
2-2