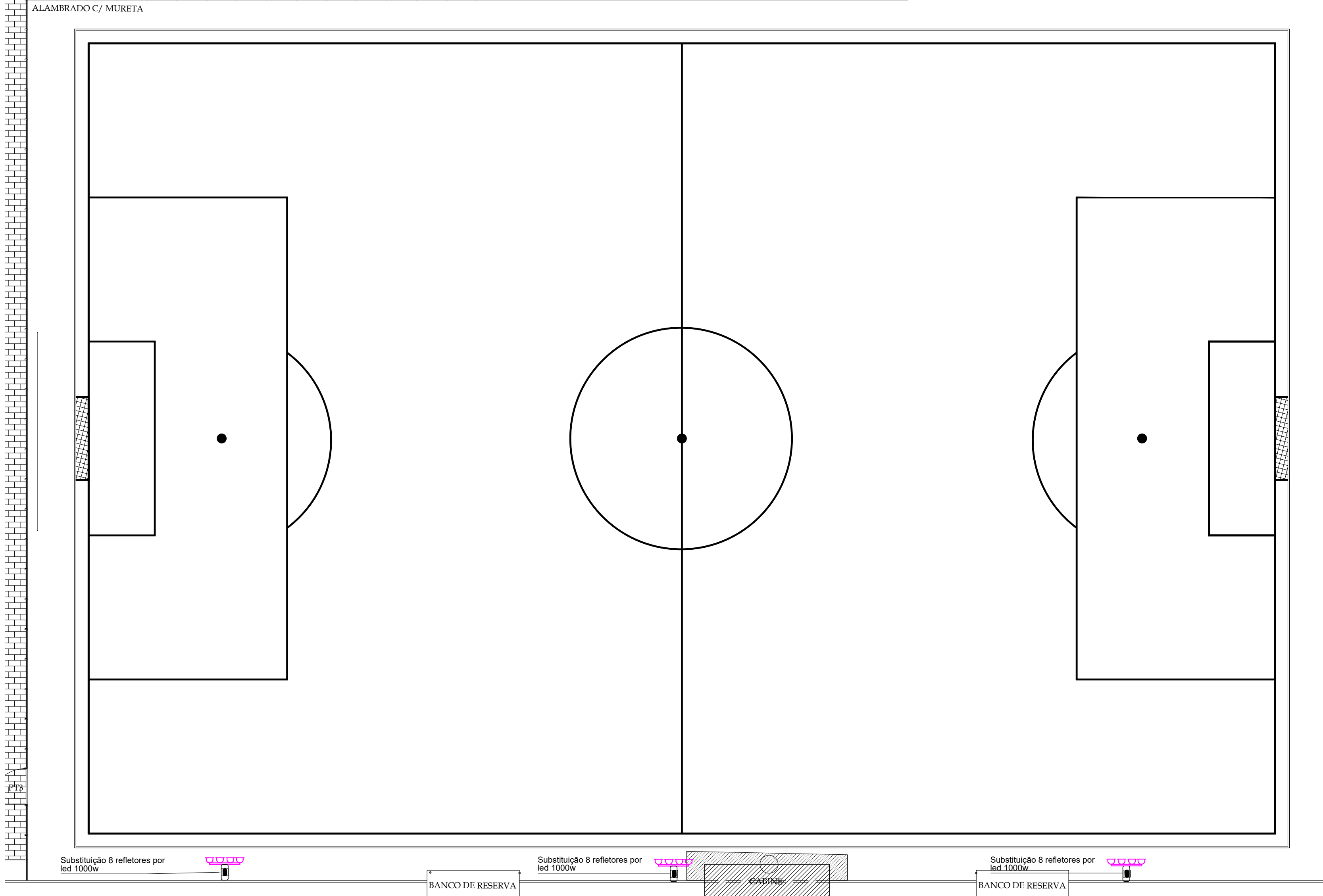
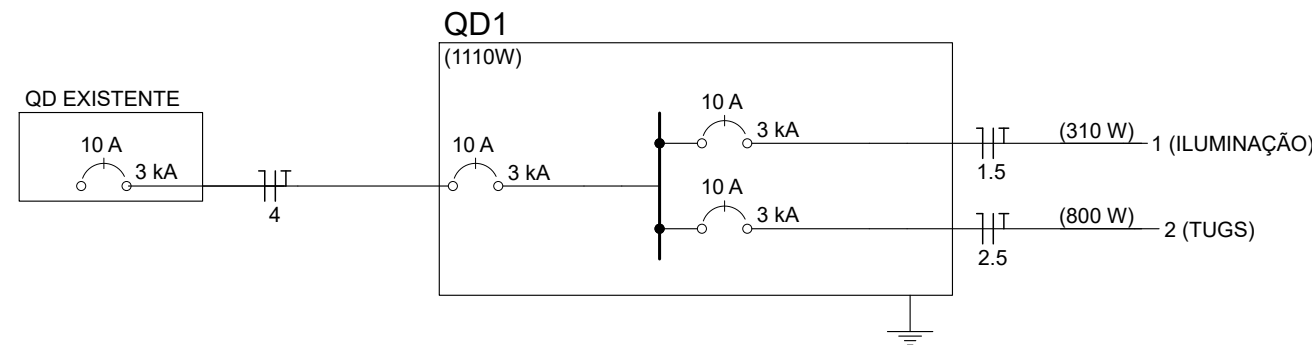
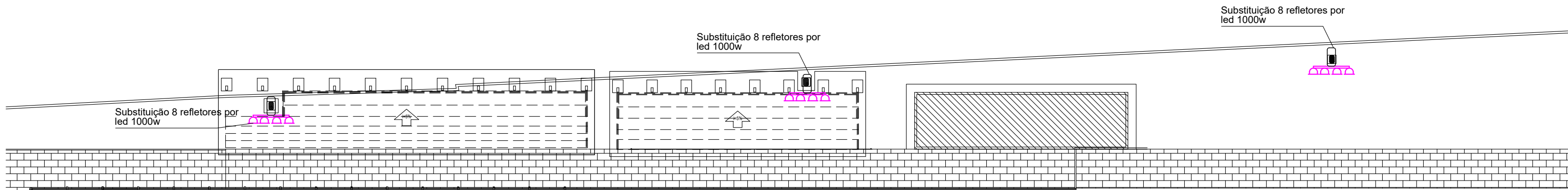


PLANTA ELÉTRICA- 1 PAV.  
ESCALA 1:75

PLANTA ELÉTRICA- PAV. TERREO  
ESCALA 1:75

Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
1	ILUMINAÇÃO	F+N+T	B1	220 V	2	6	344	310	-	0.94	1.00	1.8	1.7	1.5	17.5	3	10
2	TUGS	F+N+T	B1	220 V		8	800	800	-	0.94	1.00	3.9	3.6	2.5	24.0	3	10
TOTAL					2	6	1144	1110	-								



Legenda - arquibancada	
	Conduite tipo T
	Interruptor simples 1 tecla - condutele
	Refletor led 50W

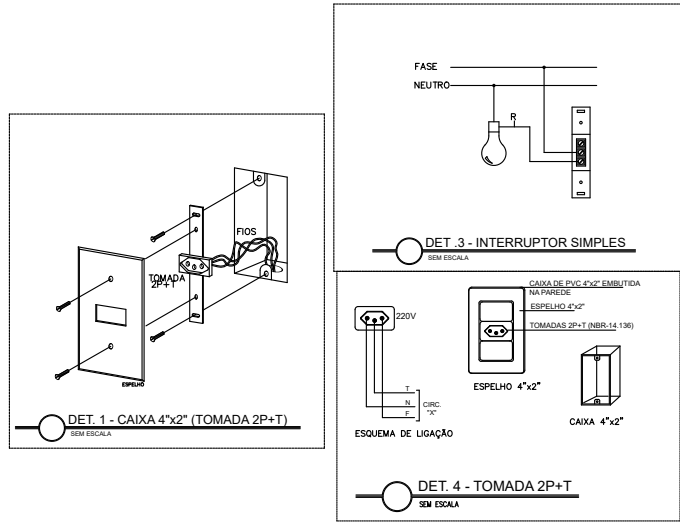
Legenda de condutos - arquibancada	
	Elétrica
	Eletroduto aparente
	Teto

#### Notas Gerais

- Os condutores elétricos de distribuição deverão ser de cobre, classe 450/750V, isolamento em PVC, temperatura 70°C
- A seção do condutor neutro é igual ao da fase do circuito, salvo indicação contrária.
- O condutor neutro não poderá ser ligado ao condutor proteção terra após passar pelo quadro geral da instalação.
- Todos os pontos metálicos deverão ser aterrados.
- As instalações elétricas deverão ser executadas respeitando os padrões de qualidade e segurança estabelecidos na norma NBR5410:2004.
- Eletrodutos não identificados considerar 3/4"
- Potência de tomada não identificada considerar 100 W

Legenda - CABINE DE LOCUÇÃO	
	Caixa de passagem 4x4"
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Ponto genérico de luz 10W
	Ponto genérico de luz 50W
	Quadro de distribuição
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Conduite T

Legenda de condutos - CABINE DE LOCUÇÃO	
	Elétrica
	Eletroduto aparente
	Piso
	Parede/forro/laje
	Eletroduto corrugado pvc



PLANEJAMENTO E ASSESSORIA DE  
PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÉM DO PIAUÍ (PI)

**PROJETO:** REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO DE FUTEBOL, NO MUNICÍPIO DE BELÉM DO PIAUÍ (PI)

**CONVÊNIO Nº:** 989046/2025 - MINISTÉRIO DOS ESPORTES/ P. M.DE BELÉM DO PIAUÍ (PI)

**DESENHO:** PROJETO ELÉTRICO

**PROJETA:** Rômulo Augusto M. de O. Viana  
Engenheiro Civil  
RN 1915743-41VCREA-PI

**LOCAL:** ZONA URBANA

**ESCALA:** INDICADA

**DESENHO/CAD:** IGOR NUNES

**FORMATO:** A1

**PRANCHA Nº:** ELE - 01/01

**DADOS DE CAMPO:** TOPOGRAFO

**DATA:** 2026

**REV:** 00