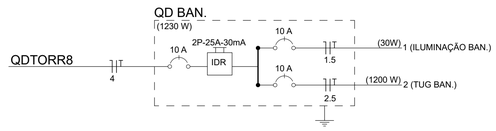


INST. ELÉTRICA BANHEIRO
ESCALA 1/50



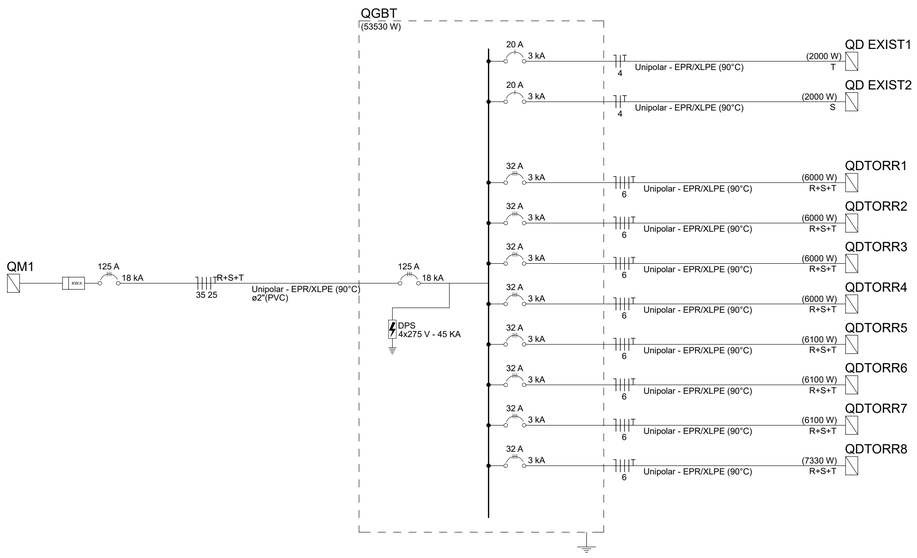
Legenda	
	Caixa de passagem concreto 40x40x40
	Luminária plafon 24w LED
	Quadro de distribuição de embutir h-1,5m
	Tomada média a 1,10m do piso

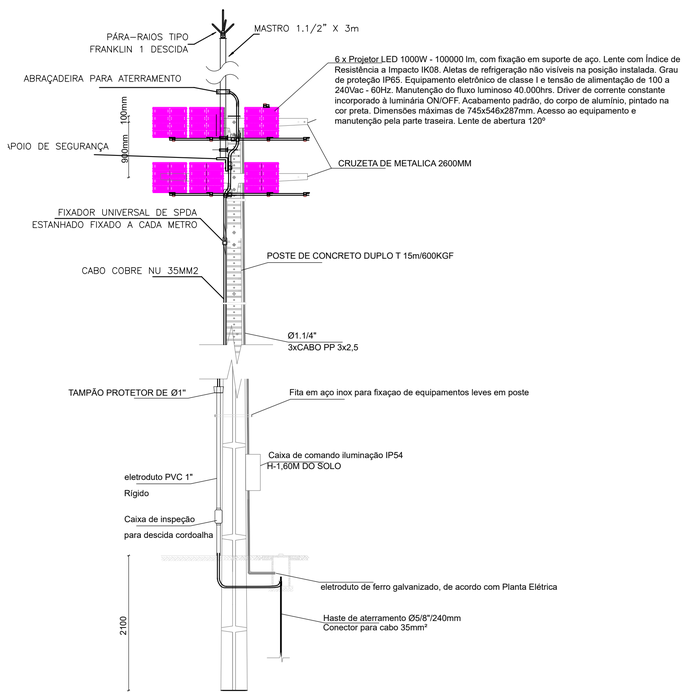
observações

1) Bitola mínima de condutores:
iluminação 1,5mm²
força 2,5mm²
2) Eletrodutos não especificados considerar Ø3/4"

Quadro de Cargas (QGBT) - Pavimento

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
QDTORR1		3F+N+T	D	380/220 V	7246	6000	R+S+T	2000	2000	2000	1.00	1.00	11.0	11.0	6	46.0	3	32
QDTORR2		3F+N+T	D	380/220 V	7246	6000	R+S+T	2000	2000	2000	1.00	1.00	11.0	11.0	6	46.0	3	32
QDTORR3		3F+N+T	D	380/220 V	7246	6000	R+S+T	2000	2000	2000	1.00	1.00	11.0	11.0	6	46.0	3	32
QDTORR4		3F+N+T	D	380/220 V	7246	6000	R+S+T	2000	2000	2000	1.00	1.00	11.0	11.0	6	46.0	3	32
QDTORR5		3F+N+T	D	380/220 V	7346	6100	R+S+T	2000	2000	2100	1.00	1.00	11.5	11.5	6	46.0	3	32
QDTORR6		3F+N+T	D	380/220 V	7346	6100	R+S+T	2000	2000	2100	1.00	1.00	11.5	11.5	6	46.0	3	32
QDTORR7		3F+N+T	D	380/220 V	7346	6100	R+S+T	2000	2000	2100	1.00	1.00	11.5	11.5	6	46.0	3	32
QDTORR8		3F+N+T	D	380/220 V	8640	7330	R+S+T	3230	2000	2000	1.00	1.00	13.2	13.2	6	46.0	3	32
QD EXIST1		F+N+T	D	220 V	2000	2000	T			2000	1.00	1.00	9.0	9.0	4	38.0	3	20
QD EXIST2		F+N+T	D	220 V	2000	2000	S		2000		1.00	1.00	9.0	9.0	4	38.0	3	20
TOTAL					63662	53530	R+S+T	17230	1800	18300								





DETALHE 01 – POSTE E REFLETORES
Esc. S/ESC.

PLANEJAMENTO E ASSESSORIA DE PROJETOS TÉCNICOS LTDA.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISTALÂNDIA DO PIAUI-PI

PROJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL, NO MUNICIPIO DE CRISTALÂNDIA DO PIAUI/PI.

LOCALIDADE: SEDE

INSTRUMENTO Nº: 989426 MINISTERIO DOS ESPORTES/ P.M. DE CRISTALÂNDIA DO PIAUI/PI

PROPOSTA: 065005/2025

DESENHO: PLANTA ELÉTRICA

ESCALA: INDICADA

PROJETISTA: Igor Rodrigues Nunes, Engenheiro Eletricista, RN: 192210820 CREA-PI

DADOS DE CAMPO: TOPOGRAFO

DESENHO/CAD: IGOR NUNES

DATA: 2026

REV.: 00

FORMATO: A1

PRANCHA Nº: ELE.02/04