



LEGENDA

	Condutele galvanizado
	Caixa de passagem no piso
	Perfil de LED - Teto - até 25W
	Arandela LED 60W
	Relé Fotoelétrico
	Saída horizontal para eletroduto
	Eletroduto de aço galvanizado no teto
	Eletroduto de aço galvanizado
	Eletroduto PEAD enterrado
	Perfildado galvanizado 38x38 mm
	Refletor LED 150W em poste telecônico galvanizado reto, 6,0 m, base flangeada

- NOTAS:
- A instalação dos disjuntores projetados no QDS-4 deverá obedecer a distribuição de fases que consta no quadro de cargas;
  - Este projeto considera que o QDS-4 possui capacidade para atender a potência total dos circuitos projetados. A verificação dessa capacidade é de total responsabilidade dos administradores da edificação;
  - Todos os circuitos deverão ser identificados com a nomenclatura de projeto;
  - O diagrama unifilar do quadro deverá ficar disponível em via impressa no interior do quadro de distribuição;
  - No exterior do quadro de distribuição deverá ser fixada uma placa de advertência dizendo "cuidado! risco de choque elétrico";
  - O quadro de distribuição deverá ter no mínimo duas fases na tensão de 127/220 V;
  - Todas as conexões entre cabos e disjuntores e demais dispositivos deverão ser feitas através de terminais pré-isolados;
  - Todos os eletrodutos embutidos no solo deverão ser protegidos mecanicamente por envelope de concreto e posicionados a uma profundidade mínima de 70 cm;
  - Eletrodutos de seção não especificada são de 3/4";
  - Perfisados de dimensões não especificadas são de 38x38 mm;
  - Os postes de iluminação deverão ser conectados ao sistema de aterramento da edificação;
  - Cabos com seção não especificada são de 2,5 mm²;
  - As luminárias projetadas serão acionadas pelos sensores fotoelétricos, podendo ser desligadas diretamente através dos respectivos disjuntores.

**PROCONSULT**  
Proconsult Projetos e Consultoria Ltda.  
Rua dos Pinheiros, 33, Jd. dos Pinheiros, São Paulo, SP, 05425-000  
CNPJ nº 06.166.862/0001-22 | e-mail:proconsult@proconsult.com.br

**BALUARTE**  
SOLUÇÕES ESTRUTURAIS  
Rua dos Pinheiros, 33, Jd. dos Pinheiros, São Paulo, SP, 05425-000  
CNPJ nº 06.166.862/0001-22 | e-mail:baluarte@baluarte.com.br

<b>PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
ILUMINAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO FÓRUM - VÁRZEA GRANDE		
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE VÁRZEA GRANDE		
LOCAL: FÓRUM		
AUTORES DO PROJETO: WILLIAM CARLOS DA SILVA CREA-MT 20469		ASSINATURA:
AUTORES DO PROJETO:		ASSINATURA:
DESENHISTA: WILLIAM CARLOS DA SILVA		
TÍTULO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DO ESTACIONAMENTO DO FÓRUM DE VÁRZEA GRANDE DATA: 31/01/2024 REV: 01	ETAPA: PROJETO EXECUTIVO ASSUNTO: PLANTA BAIXA 3/4	FOLHA Nº PLUM - 003