



Circuito 03
Tipo de Instalação: T1-D1
Condutor: Cobre
Isolamento: XLPE/EPR
Seção: 16mm²
Temperatura do Solo: 40°C / 104°F
Resistividade térmica do solo: 25Km/W
Núm. condutores para o circuito: 3
Condutores Fase em paralelo: 1
Circuito no mesmo eletroduto: 1
Eletroduto PVC Flexível: 60mm Ø / 2" Ø

Cálculos de quedas tensão
Tipo de corrente: Trifásico Alternado
Tensão: 220V
Carga: 2x1350W
Fator de potência: 0,9
Seção do condutor: 16mm²
Condutor fase em paralelo: 1
Comprimento do circuito trifásico: 2x380m
Condutor tipo: Cobre
Tipo de Cabo: Unipolar
Temperatura de Operação: 70°C

Caixa de passagem 30x30 c/ tampa
Aterrar todos os poste de iluminação

QUANDO DA EXECUÇÃO, SEGUIR
FASEAMENTO CONFORME DESCRITO:

NEUTRO - AZUL
FASE A - AMARELO
FASE B - BRANCA
FASE C - VERMELHA

- SIMBOLOGIA:
- POSTE DUPLO T B/300-12m
 - POSTE DUPLO T B/600-12m
 - TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 34,5kV- 45kVA
 - PARA-RAIO
 - ATERRAMENTO



Imagem meramente ilustrativa

JPF NICACIO LTDA				Responsável Técnico
CNPJ: 46.591.138/0001-03 R. Ministro Oliveira Salazar, 4297 - Umaruma / Pr.				
Cliente:	MUNICIPIO DE INDIANOPOLIS			Hugo Leonardo J. Da Costa Eng. Eletricista Crea: 112997-D/PR
Obra:	Iluminacao Publica			
Local:	Rod. Indianopolis / Cianorte			
Projeto:	Vista Geral	Folha: 03/03	Escala: 1:1000	
Desenho:			Data:	