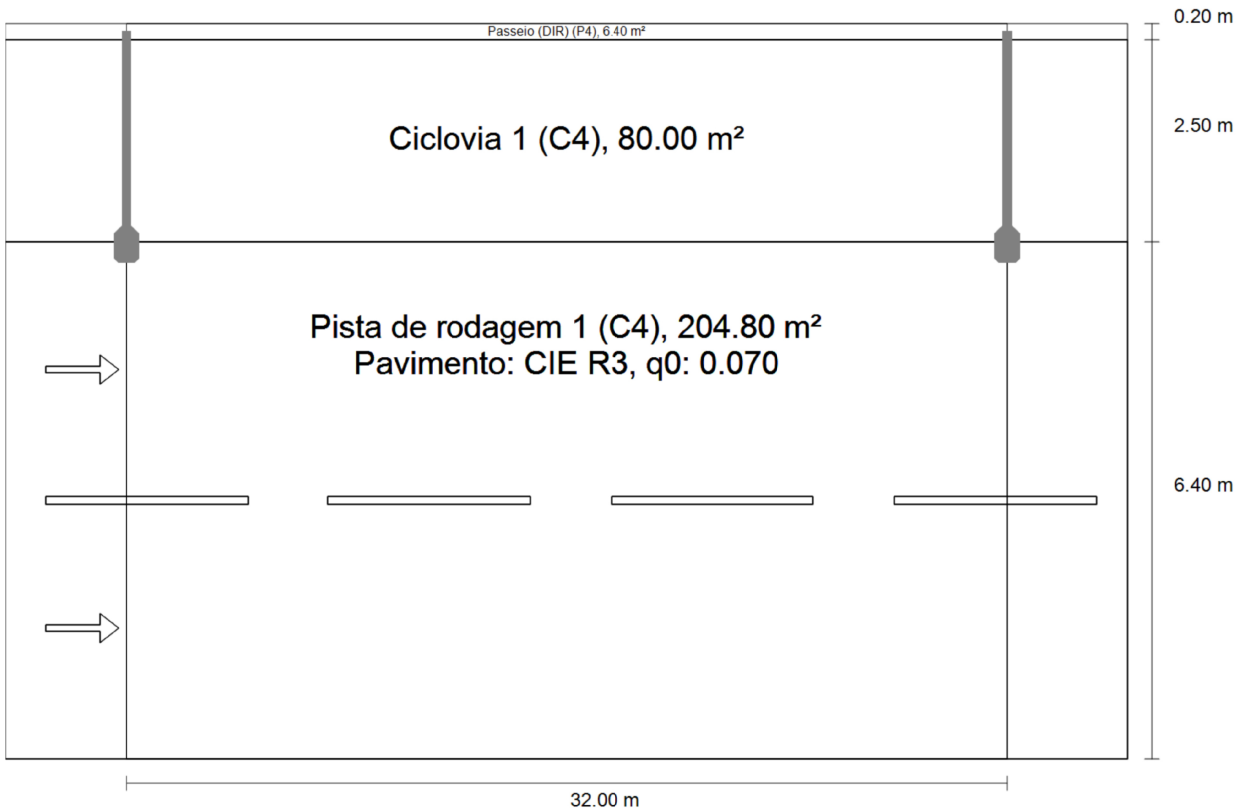
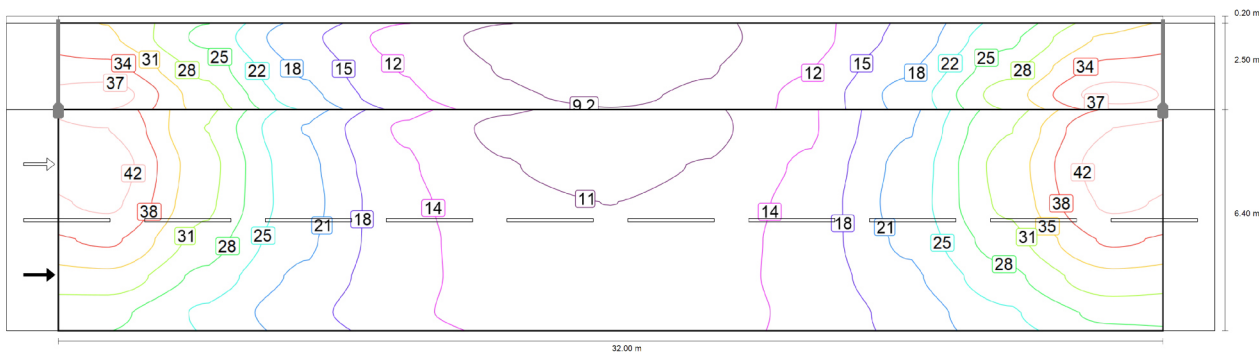
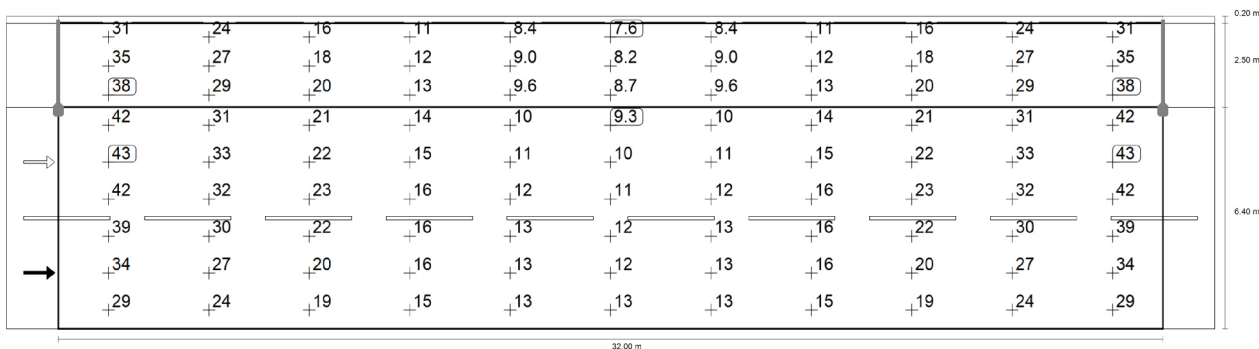




Resumo Setor de Luminárias Individuais (em direcção EN 13201:2015)



Valor de manutenção de iluminância horizontal [lx] (Linhas de isolux)



Valor de manutenção de iluminância horizontal [lx] (Grelha de valores)

RESULTADOS PARA OS CAMPOS DE AVALIAÇÃO (TRECHO 05 E 06)				
Descrição	Tamanho	Calculado	Nominal	Check
Ciclovia (C4)	Em(2)	19.00 lx	≥ 10.00 lx	✓
	Uo(2)	0.40	≥ 0.40	✓
Pista de rodagem 1 (C4)	TI(2)	12%	≤ 20%	✓
	Em(2)	22.11 lx	≥ 10.00 lx	✓
	Uo(2)	0.42	≥ 0.40	✓

- (1) informativo, não faz parte da avaliação
(2) Valor nominal alterado pelo planeador, em desvio à norma

Foi calculado com uma valor de manutenção 0.75 para a instalação.

DETALHE DA LUMINÁRIA SUGERIDA



FICHA TÉCNICA DAS LUMINÁRIAS SUGERIDAS (CALCULADAS)		
Descrição	Luminária 01	Luminária 02
Fabricante	LUMICENTER	PHILIPS
Tipo / Modelo	LEX01-S2M750	BGP762 T25
Equipagem	2xMódulo LED	1x LED159-4S/740
Potencia (W)	78.0 W	97.0 W
Φ Lâmpada	8100 lm	16000 lm
Φ luminaria	8051 lm	14315 lm
η	99.40 %	89,47%
Potencia (WA)	78.0 W	110.0 W

O uso de condutores isolados reduz a necessidade de podaço e está de acordo com a Política Ambiental da ENEL!

ATENÇÃO
DICAS PARA VOCE FICAR VIVO !
DESLIGAR CORRETAMENTE A REDE
IMPEDIR RELIGAMENTO INDEVIDOS
CONSTATAR A AUSENCIA DE TENSÃO
ATERRAR O TRECHO DA REDE A TRABALHAR
SINALIZAR OS DISPOSITIVOS QUE FORAM ABERTOS

OBSERVAÇÕES GERAIS

WKI-OMBR-MAT-18-0130-INBR (Ilum. Público)

6.3. Condições de Acessos

6.3.1. Conexão do Circuito de Iluminação Pública
A interligação da Rede de Distribuição de Baixa Tensão da Enel Distribuição Ceará com o Circuito de Iluminação Pública, deve ser realizada pela Enel Distribuição Ceará. A conexão da interligação.

6.3.2. Conexão das Luminárias de Iluminação Pública
A conexão das luminárias, ponto a ponto, ao Circuito exclusivo de iluminação pública (quando existir) ou à rede de distribuição de baixa tensão da Enel Distribuição Ceará, pode ser realizada pela Prefeitura, conforme o determinado na WKI-OMBR-MAT-18-0130-INBR Fornecimento de Energia Elétrica para Iluminação Pública. Neste caso, devem ser observadas as prescrições contidas no Acordo Operativo descrito no item 6.3.3.

6.3.3. Acordo Operativo
O Acordo Operativo, celebrado entre a Enel Distribuição Ceará e as Prefeituras Municipais, quando da transferência do acervo de Iluminação Pública estabelece as condições, diretrizes, atribuições e responsabilidades para a realização dos serviços de elaboração, construção das instalações de iluminação pública, expansão, operação e manutenção, em conformidade com as Normas e Padrões vigentes da Enel Distribuição Ceará e da ABNT.

6.11. Execução da Obra
6.11.1. Na execução da obra devem ser observadas as recomendações contidas nas Normas e Padrões de Estruturas da Enel Distribuição Ceará PE-C 030, PE-C 031, PE-C 032, PE-C 035, PE-C 036 e PE-C 038, em suas últimas revisões, e outros aplicáveis.

Nº:	Data:	Descrição	Exec.:	Aprov.:
00	..	..	..	..
 RUA TABELA JOQUIM COELHO 622, ALTOS POBRE - 66130-000 E-MAIL: contato@barrosprojetos.com.br www.barrosprojetos.com.br	Interessado:		Subestação:	
	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE		INH 0114	
	Assunto:		Qt. Postes:	
	TRECHO 05 - CE187 LUMINOTÉCNICO E DETALHES CONSTRUTIVOS		12	
	Localização:		Qt. Transformador:	
Prancha:	RUA CAPITÃO FERREIRA CE-187, GUARACIABA DO NORTE / CE		00	
	Município:		Clientes Novos:	
	GUARACIABA DO NORTE CE		01	
	Nº da Valoração:		Data:	
	Ordem de Serviço N:		fevereiro/2022	
Investimento	CNPJ do Interessado:		Extensão BT (m):	
	07.569.205/0001-31		337	
	Escala:		Extensão MT (m):	
1 : 1000		00		Potência Instalada:
Projettista:		1,16 KVA		
Claudio Cavalcante Sá CFT/CRT2 RNP46399256353				

Cláudio C. Sá
E.Técnico - CRT2 46399526353.