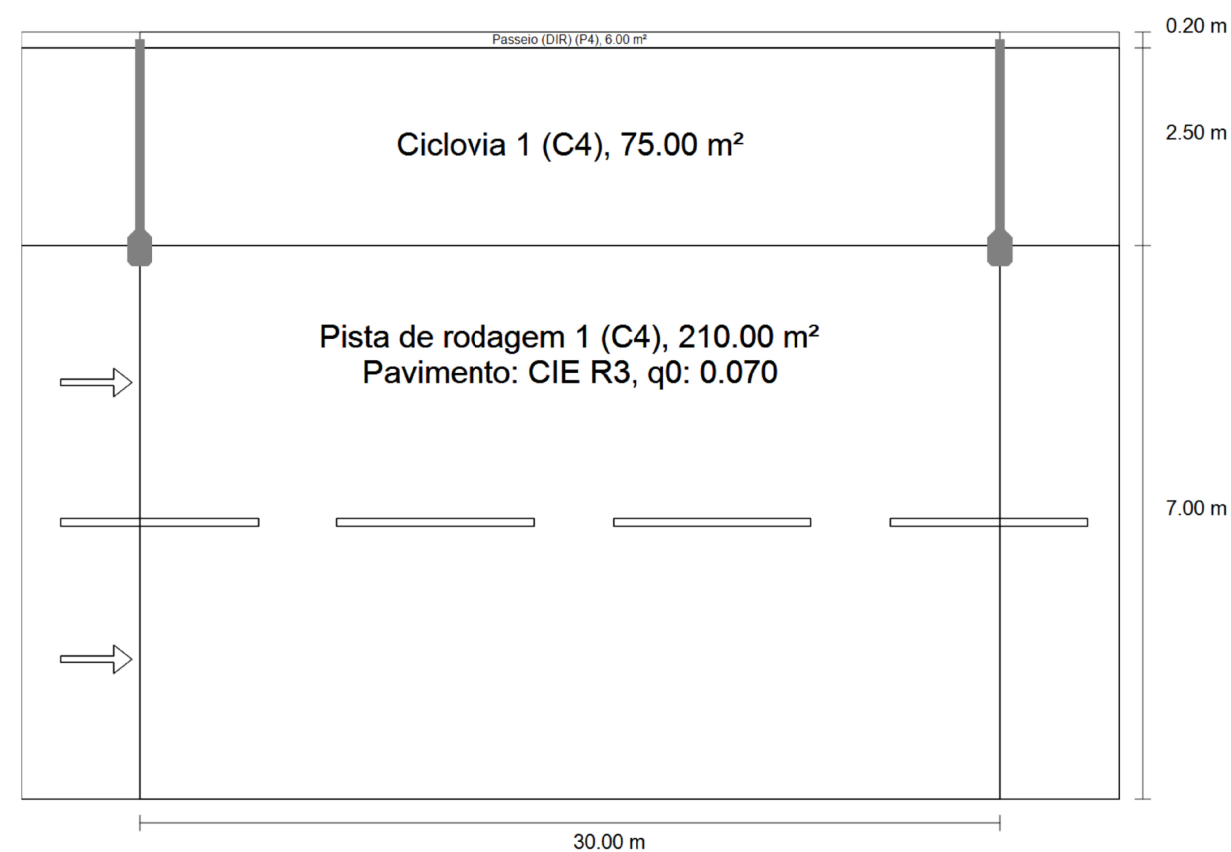
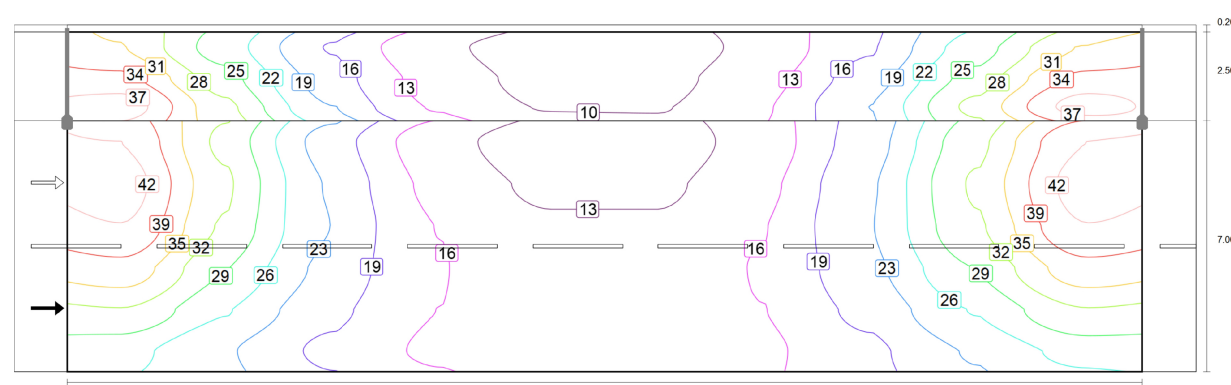


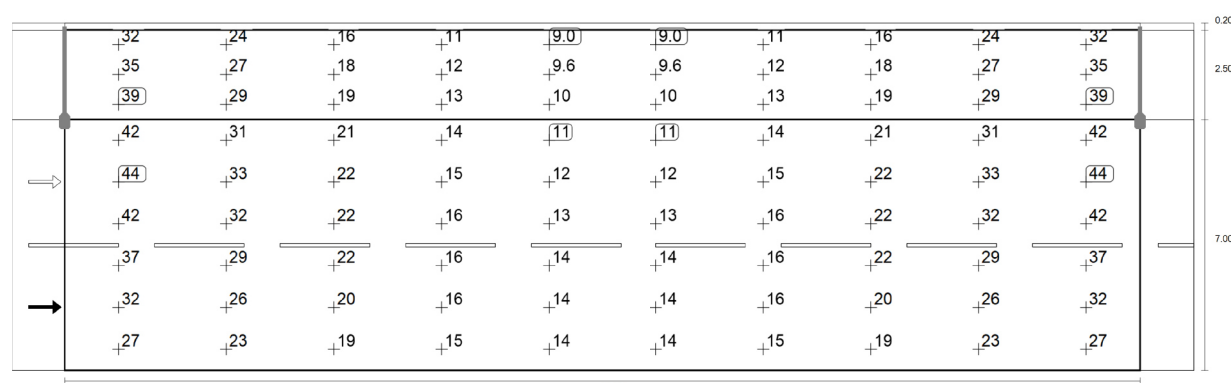
01 PROJETO LUMINOTÉCNICO



Resumo (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 AV. TEM. MATIAS (TRECHO 02)				
Descrição	Tamanho	Calculado	Nominal	Check
Ciclovia (C4)	Em ₍₂₎	20.27 lx	≥ 10.00 lx	✓
	Uoi ₍₂₎	0.44	≥ 0.40	✓
Pista de rodagem 1 (C4)	TI ₍₂₎	12%	≥ 20%	✓
	Em ₍₂₎	23.20 lx	≥ 10.00 lx	✓
	Uoi ₍₂₎	0.48	≥ 0.40	✓

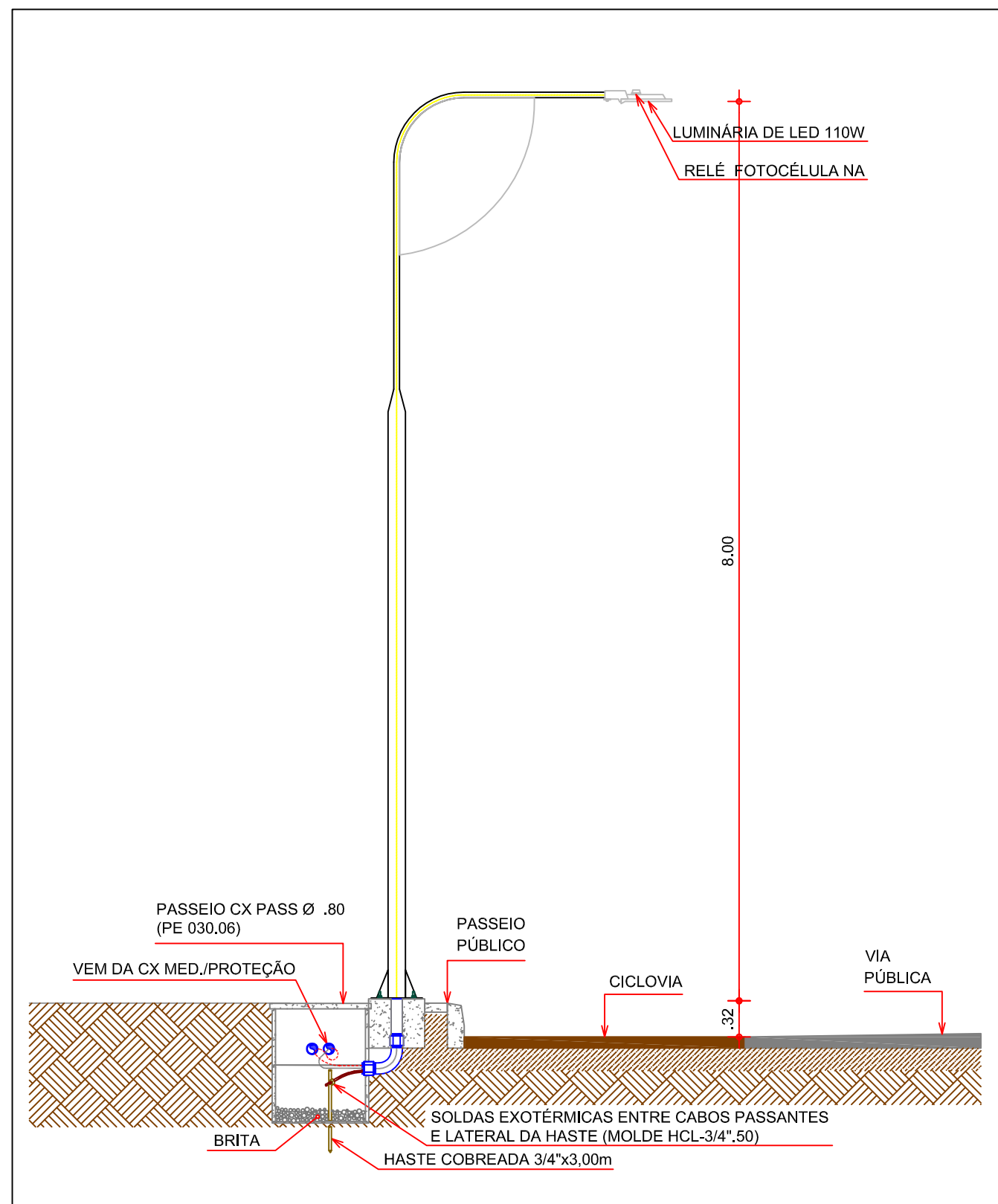
(1) informativo, não faz parte da avaliação

(2) Valor nominal alterado pelo planeador, em desvio à norma

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

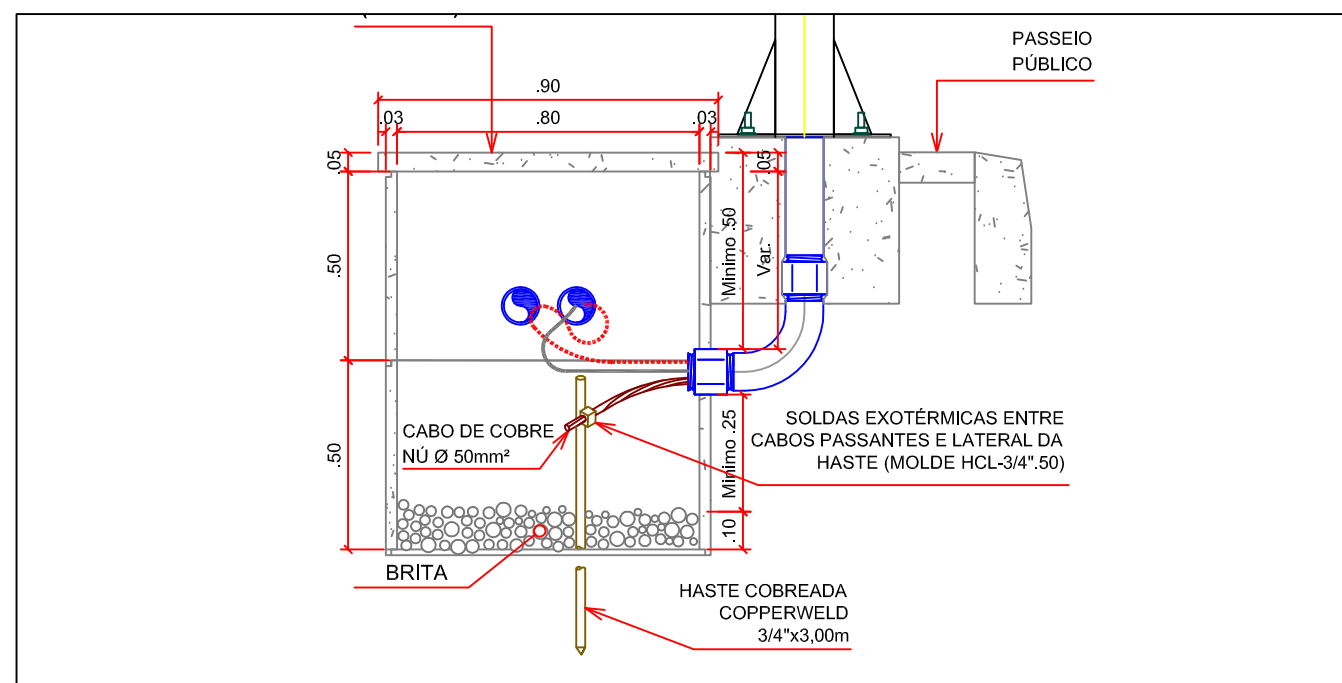
FICHA TÉCNICA DAS LUMINÁRIAS SUGERIDAS (CALCULADAS)	
Descrição	Luminária 01
Fabricante	PHILIPS
Tipo / Modelo	BGP762 T25
Equipagem	1x LED159-4S/740
Potência (W)	97,0 W
Φ Lâmpada	16000 lm
Φ luminária	14315 lm
η	89,47%
Potência (WA)	110.0 W

03 DETALHES CONSTRUTIVOS



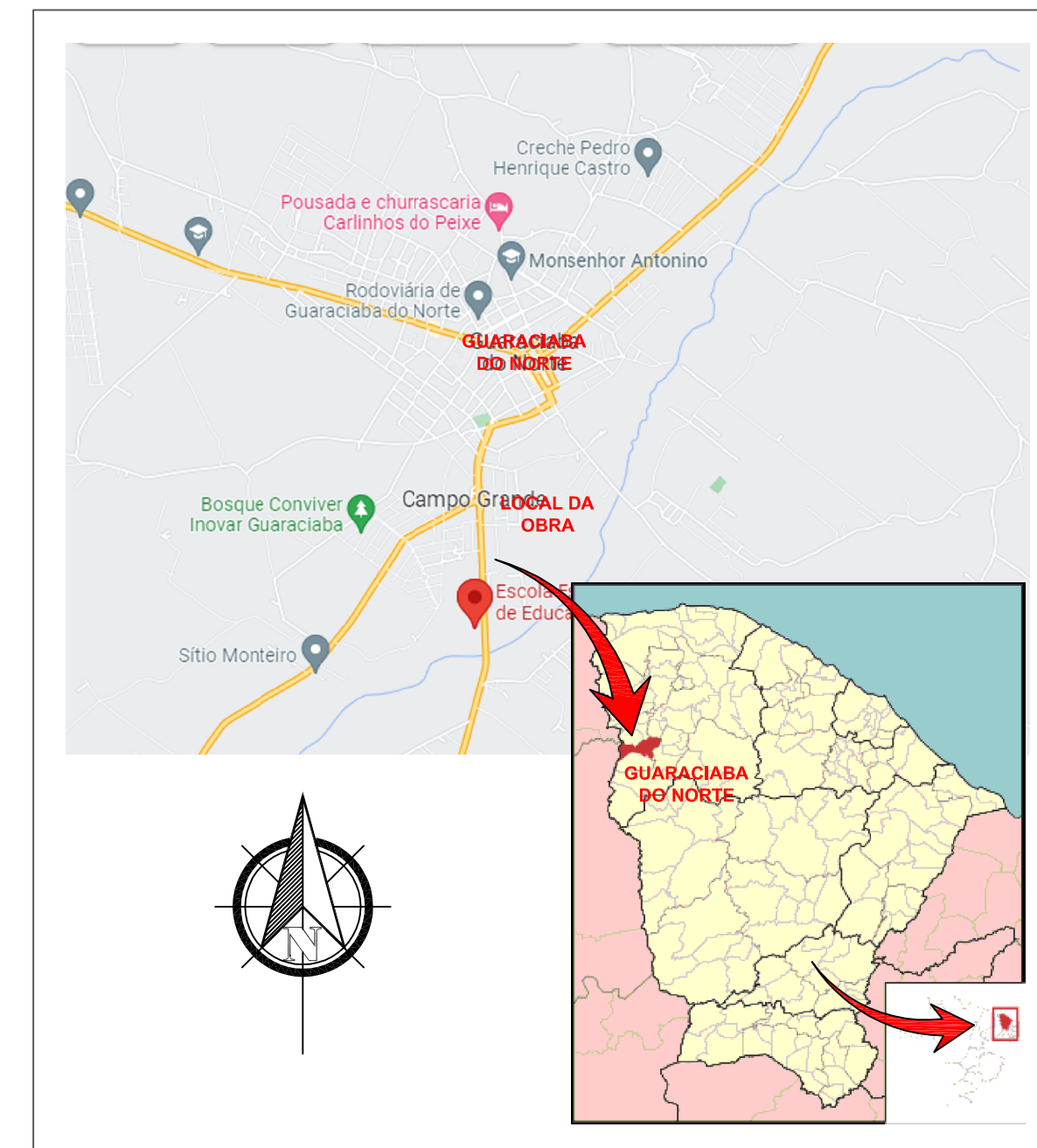
POSTE DECORATIVO E LUMINÁRIAS DE LED 97W COM RELÉ FOTOCÉLULA [NA]

ESCALA: 1/50



DETALHE DA CONEXÃO CAIXA DE PASSAGEM AO POSTE

DETALHE
ESCALA: 1/20



OBSERVAÇÕES GERAIS

WKI-OMBR-MAT-18-0130-INBR (Illum. Pública)

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 WK-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	..	..	..	..

	Interessado:	Subestação: INH 0114
	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE	Qt. Postes: 02
	Assunto:	Qt. Transformador: 00
	PROJETO LUMINOTÉCNICO E DETALHES CONSTRUTIVOS CE187 (TRECHO 06)	Clientes Novos: 01
	Localização:	Data: fevereiro/2022
AVENIDA TENENTE MATIAS CE187, GUARACIABA DO NORTE / CE		Extensão BT (m): 46
Município: GUARACIABA DO NORTE CE Nº da Valoração:	CNPJ do Interessado: 07.569.205/0001-31	Extensão MT (m): 00
Prancha: 08/08 Ordem de Serviço N:	Escala: 1 : 1000	Potência Instalada: 0.21 KVA
Investimento T.I.P	Projetista: Claudio Cavalcante Sá CFT/CRT2 RNP46399256353	