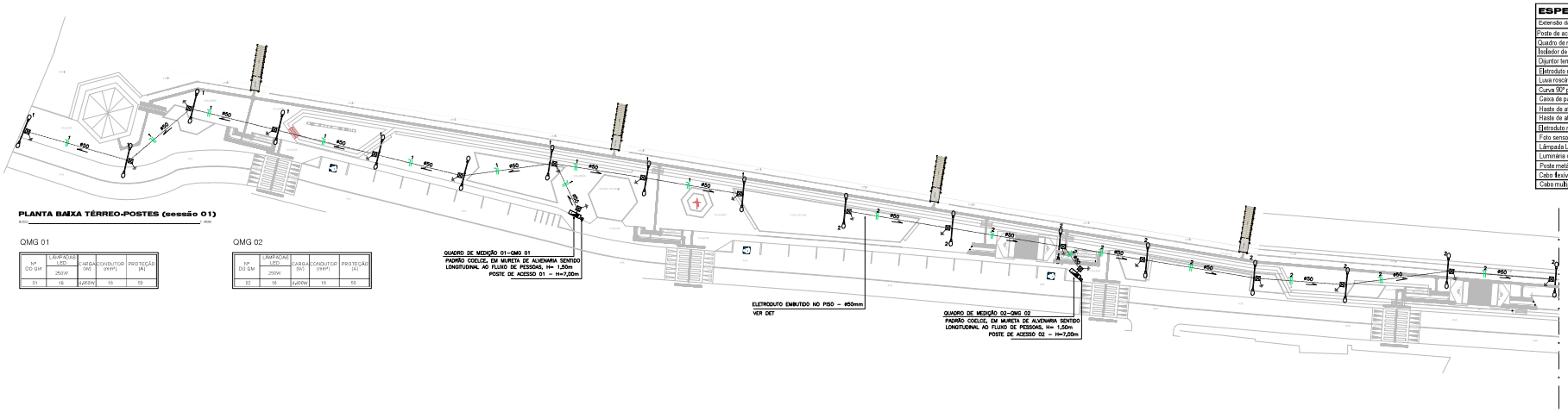


PLANTA BAIXA TÉRREO-POSTES (sessão 01)

ESC 1:200

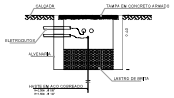
QMG 01

Nº DO GM	LÂMPADAS LED 250W	CARGA (W)	CONDUTOR (mm²)	PROTEÇÃO (A)
01	16	4,000W	16	50

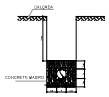
QMG 02

Nº DO GM	LÂMPADAS LED 250W	CARGA (W)	CONDUTOR (mm²)	PROTEÇÃO (A)
02	16	4,000W	16	50

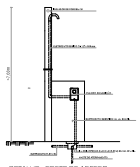
DET. CAIXA DE PASSAGEM
SEM ESCALA



DETALHE - CP / ATERRAMENTO
SEM ESCALA



DETALHE - ELETRODUTO EMBUTIDO
SEM ESCALA
DIMENSÕES MÍNIMAS



DETALHE - POSTE DE ACESSO
SEM ESCALA

ESPECIFICAÇÕES DA ILUMINAÇÃO

Extensão da área de intervenção	809,93m
Poste de acesso em concreto armado, duplo T, H = 7,00m	06 und
Quadro de medição monofásico padrão concessionária local/COELCE	06 und
Isolador de porcelana	06 und
Dijuntor termomagnético/monofásico 50A	06 und
Eletroduto rígido 1. 1/2"	36 und
Luva roscável para eletroduto rígido ∅ 1.1/2"	36 und
Curva 90° para eletroduto rígido ∅ 1.1/2"	24 und
Caixa de passagem em alvenaria, com fundo em lastro de brita e tampa de concreto (40x40x60cm)	50 und
Haste de aterramento, inclusive conector, em aço cobreado ∅ 1/2", H = 1,50m	44 und
Haste de aterramento, inclusive conector, em aço cobreado ∅ 5/8", H = 2,00m	06 und
Eletroduto rígido P/B ∅ 50mm	732,00m
Foto sensor	88 und
Lâmpada LED 250w E-47	88 und
Luminária decorativa p/ poste cônico e lâmpada E-47, corpo em alumínio fundido	88 und
Poste metálico cônico reto flangeado, H = 10,00m p/ duas luminárias decorativas	44 und
Cabo flexível antichama, 4mm²	1980,00m
Cabo multipolar cobre, classe 4 ou 5, antichama 06/1 KV, 3 condutores - 16mm²	1552,00m

LEGENDA

POSTE METÁLICO, CÔNICO RETO FLANGEADO H=10m PARA 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS, LED 250W

CAIXA DE PASSAGEM E/OU DERIVAÇÃO, 40X40X60CM, EM ALVENARIA, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO ARMADO, COM HASTE DE ATERRAMENTO

ELETRODUTO RÍGIDO PB, ø50mm, EMBUTIDO NO PISO

QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE, EM MURETA DE ALVENARIA, H=1,50m

POSTE DE ACESSO

INDICAÇÃO DE FIAÇÃO: FASE, NEUTRO, RESPECTIVAMENTE, NO INTERIOR DO ELETRODUTO

ÁREA DE CARIMBOS E ASSINATURAS:

PROPRIETÁRIO:

ARQUITETO:

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:

PROJETO: PROJETO DE URBANIZAÇÃO DA PRAIA DA REDONDA	
ENDEREÇO: PRAIA DA REDONDA, ICAPUÍ/CE	
ASSUNTO: PROJETO EXECUTIVO	CONTEÚDO: PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO
COORDENAÇÃO:	DESENHO PROJETO:
DATA: FEVEREIRO/2022	ESCALA: INDICADA
PRANCHA: 05/14	