

LEGENDA

- ⊗ N°. SEQUENCIAL [CONTAGEM] DA ESTRUTURA (POSTE) COM LUMINÁRIA(S)
-  02 LUMINÁRIAS ORNAMENTAIS LED 70W/220V 7.000Lm, LUZ BRANCA FRIA, IP66 (MÍNIMO), CARÇA EM LIGA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO LISO TEMPERADO IK08, DPS 10kV E DRIVER INCORPORADOS, FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS DE AÇO INOX. INSTALADAS EM OPOSIÇÃO EM TOPO DE POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, DE ENGASTAR, ALTURA ÚTIL 4,00m; COM COMANDO POR RELÉ FOTOELÉTRICO NO TOPO DO POSTE. APLICAR ATERRAMENTO DE CARÇAÇA. APLICAR LASTRO DE CONCRETO.
-  01 LUMINÁRIA ORNAMENTAL LED 70W/220V 7.000Lm, LUZ BRANCA FRIA, IP66 (MÍNIMO), CARÇA EM LIGA DE ALUMÍNIO E DIFUSOR EM VIDRO LISO TEMPERADO IK08, DPS 10kV E DRIVER INCORPORADOS, FIXAÇÃO POR MEIO DE PARAFUSOS DE AÇO INOX. INSTALADA EM TOPO DE POSTE DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, DE ENGASTAR, ALTURA ÚTIL 4,00m; COM COMANDO POR RELÉ FOTOELÉTRICO NO TOPO DO POSTE. APLICAR ATERRAMENTO DE CARÇAÇA. APLICAR LASTRO DE CONCRETO.
-  PADRÃO DE ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA BT, BIFÁSICO, CATEGORIA B1, TIPO "PADRÃO PRONTO", A SER INSTALADO
-  CAIXA DE PASSAGEM ESTANQUE, NO PISO, EM ALVENARIA, OU CONCRETO 60x60x60cm, TAMPA EM CONCRETO ARMADO, APARAFUSADA COM PARAFUSOS DE AÇO INOX
-  ELETRODUTO PEAD ENTERRADO NO SOLO E ENVELOPADO COM CONCRETO, H= (-)0,50m

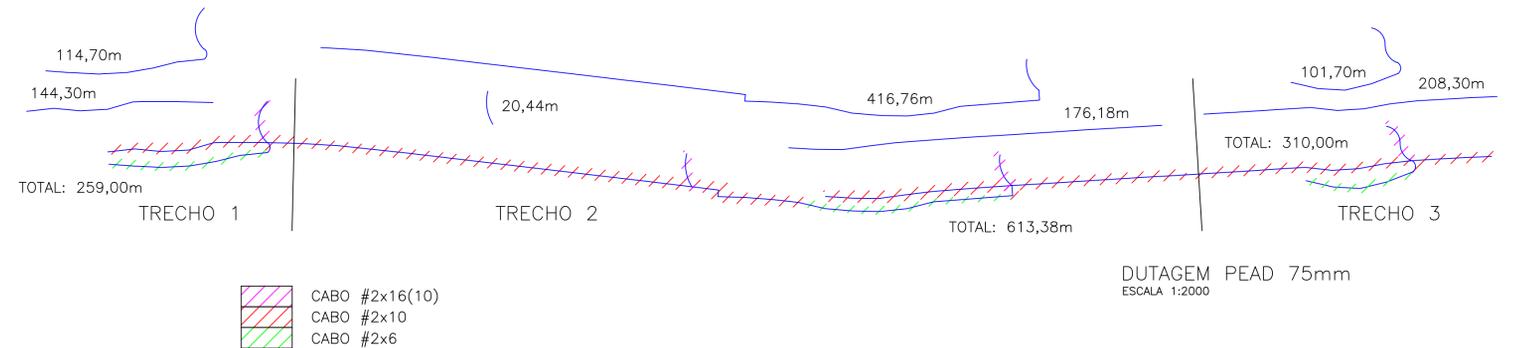
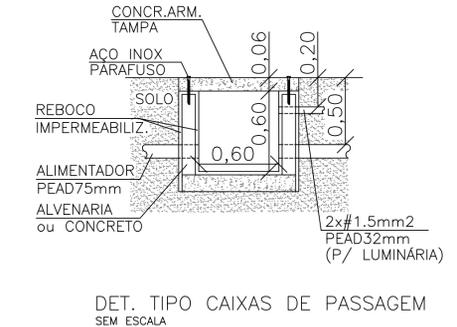
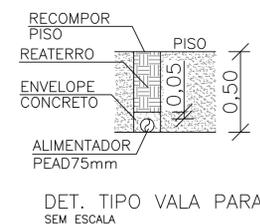
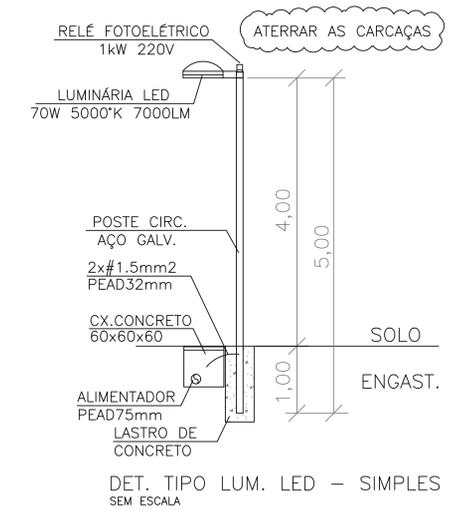
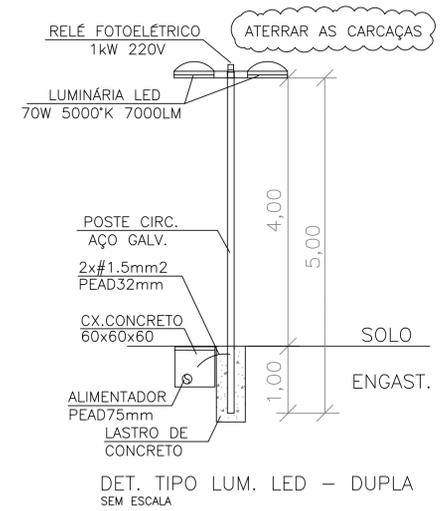
OBSERVAÇÕES

- ELETRODUTO ENTERRADO: H = (-)0,50m
- TODOS ELETRODUTOS E CONDUTORES ANTICHAMA E ANTIFUMAÇA
- ATERRAR AS CARÇAÇAS DE TODOS OS EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS NO POSTE
- NÃO CONSIDERAR AS MEDIDAS DESTA PROJETO, PARA DIMENSÕES E LOCAÇÕES DE ALVENARIA, ESTRUTURA, EQUIPAMENTOS E PEÇAS VERIFICAR O PROJETO DE ARQUITETURA E A SITUAÇÃO "IN LOCO"
- TODOS OS CIRCUITOS SÃO 220V FF
- TODAS AS DERIVAÇÕES E/OU EMENDAS DE CIRCUITOS E ELETRODUTOS SÓ PODEM SER FEITAS NAS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO
- APÓS A ABERTURA DE VALAS E INSTALAÇÃO DOS ELETRODUTOS, APLICAR ENVELOPAMENTO DE CONCRETO SOBRE E NOS LADOS DOS DUTOS, REATERRAR, COM CONTROLE DE APOIAMENTO E RECOMPOR O PISO, CONFORME AS CARACTERÍSTICAS DESTA. RECOMENDA-SE, NOS TRECHOS DA CALÇADA A SER EXECUTADA, QUE O LANÇAMENTO DOS DUTOS QUE A CRUZEM, SE FAÇA ANTES DE SUA EXECUÇÃO.
- NOS CRUZAMENTOS DE VIA, OS DUTOS DEVEREM SER ENTERRADOS DO MESMO MODO QUE ACIMA REFERIDO E NA MESMA PROFUNDIDADE E, PARA MAIOR SEGURANÇA, SEMPRE SOB AS FAIXAS ELEVADAS A SEREM CONSTRUÍDAS, PORÉM ANTES DE SUA REALIZAÇÃO E CONSIDERANDO A COTA ORIGINAL DA VIA
- O POSTE DO PADRÃO DE ENTRADA E MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DEVERÁ SER EM CONCRETO ARMADO E DE FABRICANTE E MATERIAIS HOMOLOGADOS PELA CONCESSIONÁRIA LOCAL DE DISTRIBUIÇÃO (ELEKTRO ELÉTRICIDADE E SERVIÇOS)
- AS INDICAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES NESTE PROJETO SE COMPLEMENTAM COM O MEMORIAL DESCRITIVO E A PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E COM ESSES INTEGRAM O OBJETO, DEVENDO TODAS SEREM RIGOROSAMENTE RESPEITADAS
- PARA CONTINUIDADE E HARMONIA VISUAL COM O TRECHO URBANIZADO EXISTENTE DA ORLA MARÍTIMA, AS LUMINÁRIAS DEVERÃO NECESSARIAMENTE TER O FORMATO SEMELHANTE A SEMI-ESFERA



LUMINÁRIA LED ORNAMENTAL TIPO SEM ESCALA

QUADRO DE QUANTIDADES	
TRECHO 2	
POSTE AÇO GALVANIZADO PESADO Hgtil 4m	34,00 unid
LUMINÁRIA ORNAMENTAL LED 7000Lm	58,00 unid
CAIXA DE PASSAGEM ESTANQUE 60x60x60cm	38,00 unid
ELETRODUTO PEAD 75mm	613,38 m
PADRÃO DE E/M DE ENERGIA ELÉTRICA	2,00 unid
CABO #16mm2 1kV HEPR/XLPE 90°C	110,00 m
CABO #10mm2 1kV HEPR/XLPE 90°C	926,34 m
CABO #6mm2 1kV HEPR/XLPE 90°C	232,02 m



REVISÃO				PROJ.	
NUMERO	DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	JEFFERSON VIEIRA MARTINEZ Engenheiro Eletricista CREA/SP 5060608419	
00	08/2019	PROJETO INICIAL	J.V.M.	 ADMINISTRAÇÃO: COMPROMISSO COM VOCÊ 2.016 - 2.020 PREFEITO: Geraldino Barbosa de Oliveira Júnior RESP. TEC: Arq. Caroline Vaz Rodrigues - CAU A72611-7	
01	01/2021	REV. E ADIÇÃO DE COTAS E NOTAS	J.V.M.		
02	05/2021	REV. DA ÁREA E QUANTIDADES	J.V.M.		
				ESCALA: INDICADA FOLHA: 09/09 FORMATO: A1	
				ENDEREÇO: AVENIDA BEIRA MAR - BALNEÁRIO ADRIANA A PORTO VELHO II - ILHA COMPRIDA/SP ASSUNTO: PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA ORNAMENTAL LEGENDA - OBSERVAÇÕES - DETALHES	
				SERVIÇO: ELÉTRICA	

Município de Ilha Comprida  
 Estância Balneária  
 Depto. de Engenharia, Obras e Serviços

