

Componentes

**AE-23 A**  
**AE-25**

Abrigo e entrada de energia  
(Padrão Multi 200)  
CPFL

Revisão 0  
Data 31/01/18  
Página 1/4  
Código de listagem 09.02.020  
09.02.021  
09.02.022

Atenção  
Preservar a estrutura  
Quando for imprimir, usar  
folha A4 e desativar a  
função "fit to paper"  
Respeito ao Meio Ambiente.  
Impressão somente o necessário  
FDE

- NOTAS:
- 1 - O NEUTRO DA CONCESSIONÁRIA DEVE SER INTERLIGADO AO TERRA DA ENTRADA DE ENERGIA.
  - 2 - O ATERRAMENTO É COMPOSTO DE CAIXA DE INSPEÇÃO COM TAMPA E HASTE QUE DEVE SER INTERLIGADA COM CONDUTOR DE COBRE.
  - 3 - CONDUTORES TEM SUA SEÇÃO PREVISTA EM FUNÇÃO DO PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA E DEMANDA CALCULADA CONFORME TABELA 1.
  - 4 - ELETRODUTOS VERIFICAR NA TABELA 1 OS EXIGIDOS PELAS CONCESSIONÁRIAS.
  - 5 - CONDUTOR TERRA TEM SEÇÃO PREVISTA EM FUNÇÃO DA CONCESSIONÁRIA CONFORME TABELA 1.
  - 6 - NA MONTAGEM DEIXAR FOLGA DE 50mm (NO MÍNIMO) NOS CONDUTORES DO RAMAL DE ENTRADA.
  - 7 - CORRENTE NOMINAL DO DISJUNTOR (TRIFÁSICO) A SER CONSOLIDADA NO PROJETO EXECUTIVO.
  - 8 - PARA LIGAÇÃO DO CONSUMIDOR DEVE SER UTILIZADO CONDUTORES EXTRA FLEXÍVEIS NAS SEÇÕES 50, 70 E 95mm<sup>2</sup> ATÉ A CHAVE SECCIONADORA. NOS TRECHOS ENTRE CHAVE SECCIONADORA-MEDIDOR E MEDIDOR-DISJUNTOR, DEVERÁ SER UTILIZADO O BARRAMENTO DE COBRE RETANGULAR FLEXÍVEL ISOLADO 1kV.

ROTEIRO

- PRANCHA 01/03: IMPLANTAÇÃO GERAL, ENTRADA DE ENERGIA, QUADRO E ALIMENTADOR.
- PRANCHA 02/03: CABOS, ELETRODUTOS, DETALHAMENTOS, DIAGRAMAS UNIFILARES E MULTIFILARES, QUADRO DE CARGAS E DEMANDA.
- PRANCHA 03/03: VISÃO 3D DOS CONDUTOS E LISTA DE MATERIAIS.

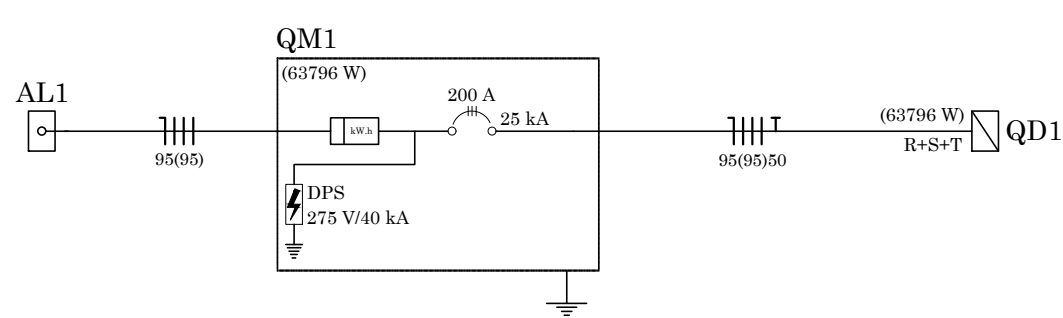
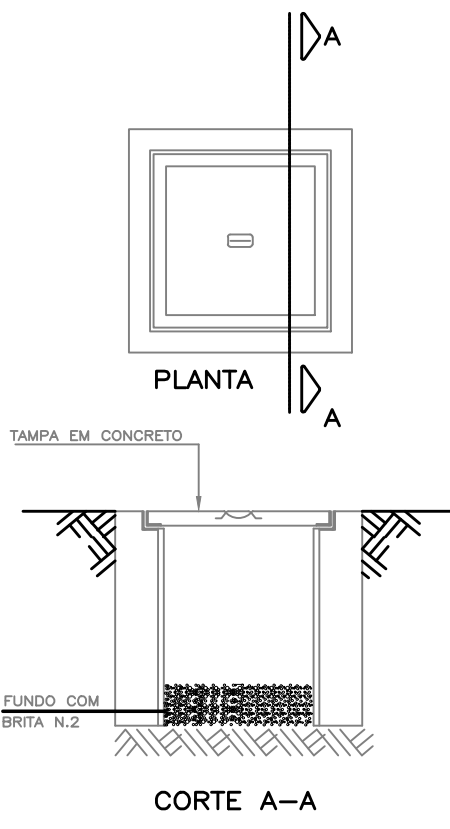


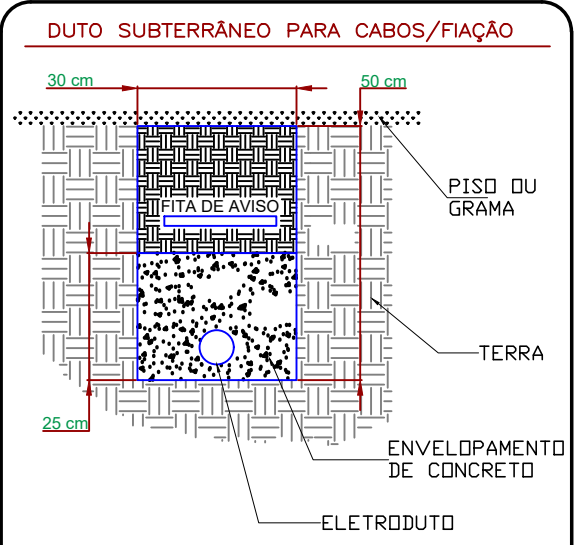
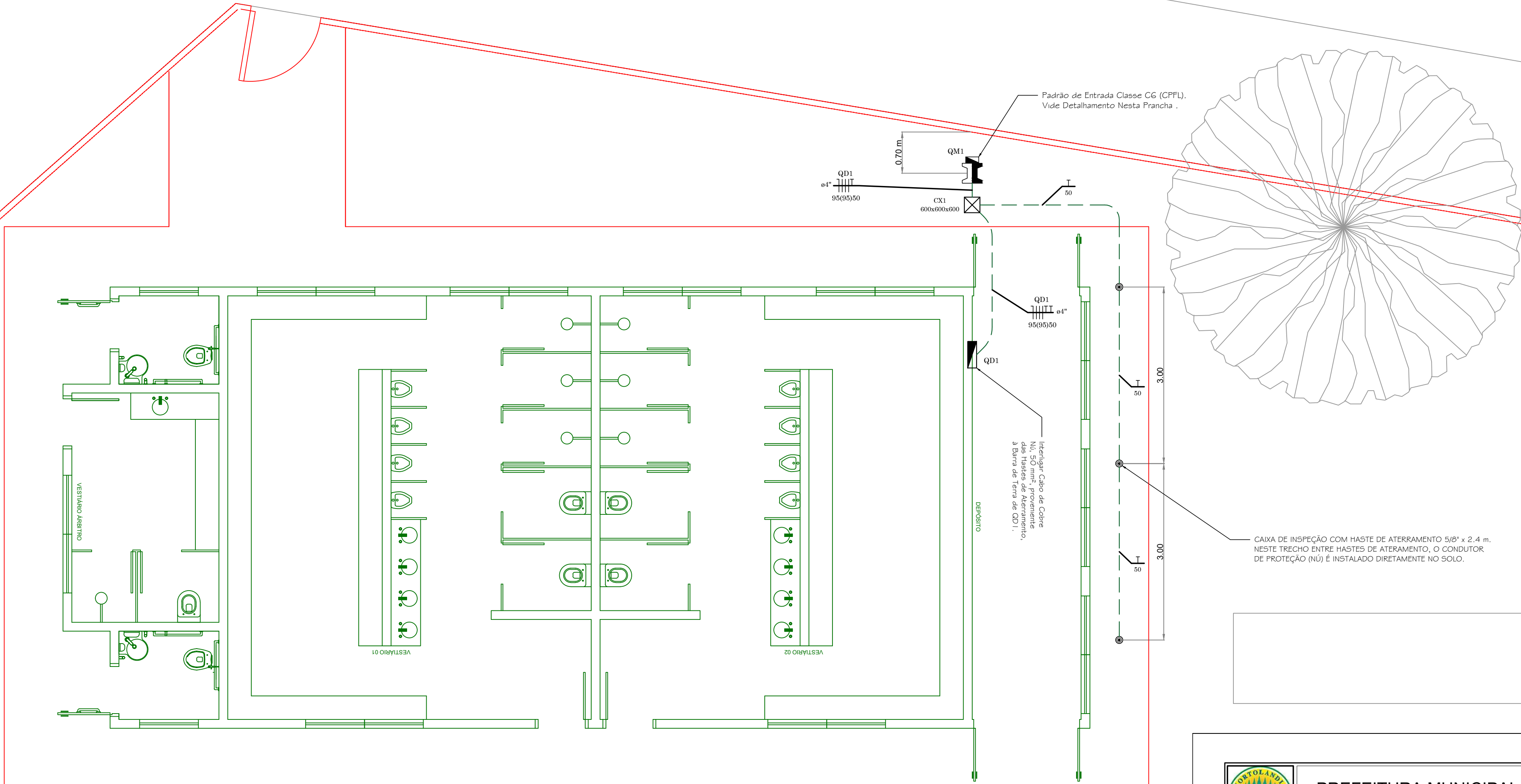
DIAGRAMA UNIFILAR GERAL SIMPLIFICADO - QUADROS E ALIMENTADORES



DETALHE DA CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADA 600x600x600 MM.  
SEM ESCALA

LEGENDA - TUBULAÇÕES	
	TUBULAÇÃO ELÉTRICA PELA LAJE / FORRO/APARENTE.
	TUBULAÇÃO ELÉTRICA PELA PAREDE.
	TUBULAÇÃO ELÉTRICA EM PERFILADO / ELETROCALHA.
	TUBULAÇÃO ELÉTRICA PELO PISO.
	TUBULAÇÃO ELÉTRICA ENTERRADA.
	NEUTRO (COR): AZUL CLARO.
	FASES (CORES): MARRON / PRETO / VERMELHO.
	TERRA (COR): VERDE OU NÚ CONFORME PROJETO.
	RETORNO (COR): CINZA.

RUA CONCEIÇÃO DA COSTA CAMARGO



NOTAS

CORES DA FIAÇÃO:

FASES - MARRON / PRETO / VERMELHO.  
NEUTRO - AZUL CLARO.  
TERRA - VERDE OU NÚ, CF. PROJETO.

sem escala

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA</b>	ADMINISTRAÇÃO <b>ÂNGELO PERUGINI</b> 2017-2020
COORDENAÇÃO SÉRGIO MARASCO TORRECLAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS.		
COORDENAÇÃO TÉCNICA ISABEL CRISTINA LAUREANO - DIRª. DO DEPTO. DE PROJ. E ORÇ.		
OBJETO VESTIÁRIO PARQUE SANTO ANDRÉ.		
LOCAL RUA CONCEIÇÃO DA COSTA CAMARGO, Nº 221. PQ. SANTO ANDRÉ. HORTOLÂNDIA / SP. CEP: 13186-699.		
TÍTULO PROJETO ELÉTRICO. IMPLANTAÇÃO, QUADRO E ALIMENTADOR.		
AUTORES DO PROJETO YVAN GUTNIK.		
ESCALAS 1:50	PROJETO REV. 01	LIBERAÇÃO OK
CREA 50637817/33		ART 28027230200974607
DATA 19/08/2020		FOLHA 01/03