



(A)		ALIMENTADOR GERAL - #1x3cond.(95mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(95mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(25mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ø3" ENVELOPADO
(B)		ALIMENTADOR QDLF-01 - #1x3cond.(25mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(25mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(16mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø2"
(C)		ILUMINAÇÃO (POSTES 1 A 4) - #1x2cond.(4mm ²) Vermelho (R), Preto (S) + #1x1cond.(2,5mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/4"
(D)		ALIMENTADOR QDLF-02 - #1x3cond.(16mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(16mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(10mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø2"
(E)		ALIMENTADOR CCM-SOPRADOR - #1x3cond.(10mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(6mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(6mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø2"
(F)		MEDIDOR DE VAZÃO (FONTE) - #1x2cond.(4mm ²) Vermelho (R), Preto (S) + #1x1cond.(4mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(4mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/4"
(G)		ILUMINAÇÃO (POSTES 5 A 8) - #1x3cond.(4mm ²) Vermelho (R) e Branco (T) + #1x1cond.(2,5mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/4"
(H)		ALIMENTADOR CCM-EEEB - #1x3cond.(16mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(16mm ²) Azul Claro + #1x1cond.(10mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø2"
(I)		ALIMENTA BOMBA 1 (EEEB) - #1x3cond.(6mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(6mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/2"
(J)		ALIMENTA BOMBA 2 (EEEB) - #1x3cond.(6mm ²) Vermelho (R), Preto (S) e Branco (T) + #1x1cond.(6mm ²) Verde e Amarelo - 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/2"
(K)		ELETRODO DE NÍVEL - #1x3cond(1mm ²) Vermelho (ER), Preto (EI) e Branco (ES) 0,6/1kV	ELETRODUTO CORRUGADO ø1,1/4"

01 – PARA VER DETALHES DE MONTAGEM (DT-XXX) CONSULTAR CADERNO DE DETALHES TÍPICOS DE MONTAGEM Nº D-000-000-91-6-XX-0001;

02 – DETALHES DA UNIDADE NO PROJETO: (A-061-000-92-5-XX-0030/NOTA 6);

03 – DETALHES CONSTRUTIVOS DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL (QDG) VER FOLHA 02/14;

04 – DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METROS;

05 – CONSULTAR PROJETO HIDRÁULICO A-061-000-92-2-XX-0042 PARA VER AS ESPECIFICAÇÕES E DETALHES CONSTRUTIVOS DE INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO MEDIDOR DE VAZÃO. A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DO INSTRUMENTO/PAINEL SERÁ FEITA ATRAVÉS DO QDLF-02 (FOLHA 13/14).

06 – DETALHES CONSTRUTIVOS DO RAMAL DE ENTRADA E QUADRO DE MEDIÇÃO VER FOLHA 02/14. CONSULTAR O CONCESSIONÁRIO DE ENERGIA PARA CONFIRMAR PONTO DE ENTREGA ANTES DA CONSTRUÇÃO;

07 – VERIFICAR DURANTE A FASE DE OBRAS A CONVENIÊNCIA DE EVENTUAL REALOCAÇÃO OU SUPRESSÃO DE POSTES DE ILUMINAÇÃO EM FUNÇÃO DE EVITAR-SE INTERFERÊNCIA COM AS UNIDADES DE TRATAMENTO QUE SERÃO INSTALADAS POSTERIORMENTE (CONSULTAR A-061-000-92-5-MD-0001). CASO PERTINENTE, PODE-SE INSTALAR EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO NAS ESTRUTURAS DESTAS UNIDADES USANDO COMO REFERÊNCIA OS DETALHES DT-120 E DT-127 E SEGUINDO-SE AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES DAS REFERIDAS UNIDADES.

08 – OS POSTES DE ILUMINAÇÃO 1 A 4 (SETOR A) RECEBEM ENERGIA ATRAVÉS DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL (QDG). OS POSTES 5 A 8 RECEBEM ENERGIA ATRAVÉS DO QDLF-02 (SETOR B). EM CASO DE NECESSIDADE DE REALOCAÇÃO OU SUPRESSÃO DE POSTES RECOMENDA-SE MANTER A SETORIZAÇÃO, OBSERVANDO-SE A CAPACIDADE DOS RESPECTIVOS CIRCUITOS ALIMENTADORES EM CADA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.

09 – A TABELA COM A DESCRIÇÃO DE MATERIAL POSSUI CARÁTER ORIENTATIVO E DEVERÁ SER CONFERIDA NO LOCAL DAS OBRAS;

10 – OS FABRICANTES EVENTUALMENTE CITADOS EM REFERÊNCIAS DE MATERIAIS SÃO EXEMPLIFICATIVOS PODENDO SER SUBSTITUÍDOS POR SIMILARES;

11 – O QDLF-02 DESTINA-SE AO FORNECIMENTO DE ENERGIA AOS EQUIPAMENTOS AUXILIARES LOCALIZADOS NAS PROXIMIDADES DO CCM DA ELEVATORIA. PARA VER DETALHES CONSTRUTIVOS DO ABRIGO DO QDLF-02 CONSULTAR FOLHA 08/14.

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO CASTELO DISTRITO: -		BAIRRO: SEDE	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CONCEIÇÃO DO CASTELO			
TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ETE - CONCEIÇÃO DO CASTELO			
PROJETO ELÉTRICO			
PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO			
ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
-	03 / 14	B-061-000-92-6-XX-0003	03