

LEGENDA

PDA – PAINEL DE AUTOMAÇÃO.

ANTENA GSM

TRANSMISSOR/CONVERSOR COM DISPLAY DE INSTRUMENTOS.

INSTRUMENTO MEDIDOR DE PRESSÃO.

INSTRUMENTO MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNÉTICO TIPO CARRETEL.

INSTRUMENTO MEDIDOR DE NÍVEL ULTRASSÔNICO.

ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL EM PEAD EMBUTIDO NO PISO/SOLO.

ELETRODUTO DE FG INSTALADO APARENTE.

ELETRODUTO METÁLICO FLEXÍVEL COBERTO COM PVC (SEALTUBO) INSTALADO EMBUTIDO OU APARENTE.

CONDULETE DO TIPO "L".

CONDULETE DO TIPO "T".

CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA APARAFUSADA

CAIXA DE ALVENARIA ENTERRADA

- NOTAS GERAIS
- 01 – ELETRODUTOS NÃO COTADOS DEVERÃO SER DE  $\phi 3/4"$ .

02 – TODO ELETRODUTO SECO DEVERÁ POSSUIR ARAME GUIA.

03 – PARA A ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, VIDE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.

04 – TODAS AS PARTES METÁLICAS NOS CONDUTORES DEVERÃO SER DEVIDAMENTE ATERRADAS.

05 – A ENTRADA DE CABOS PARA O CLP PODERÁ SER ADAPTADO DE ACORDO COM O CASO, DESDE QUE APROVADAS PREVIAMENTE PELA FISCALIZAÇÃO;

06 – OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER INSTALADOS DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES ADQUIRIDOS. O LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS INSTRUMENTOS PODERÁ MUDAR DE ACORDO COM O CASO;

07 – OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER INSTALADOS PARALELAMENTE OU PERPENDICULARMENTE A PAREDES, LAJES, VIGAS OU ESTRUTURAS.

08 – A SUPORTAÇÃO DOS ELETRODUTOS DEVE ASSEGURAR A RIGIDEZ MECÂNICA SUFICIENTE PARA NÃO CAUSAR DEFORMAÇÃO AOS MESMOS APÓS A INSTALAÇÃO DOS CABOS.

09 – OS ELETRODUTOS SERÃO EM PEAD PARA AS INSTALAÇÕES DAS LINHAS SUBTERRÊNEAS (ENVELOPE), EM PVC RÍGIDO QUANDO EMBUTIDOS EM PAREDE/PISO E EM AÇO CARBONO GALVANIZADO ELETROLÍTICO OU ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO QUANDO APARENTES.

10 – A REDE DE DUTOS DEVERÁ ESTAR A UMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,50M PARA LOCAIS SEM TRAVESSIA DE VEÍCULOS E DE 0,70M E ENVELOPADOS EM CONCRETO PARA LOCAIS COM TRAVESSIA DE VEÍCULOS;



11 – CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICA NÃO COTADAS SERÃO DE 15x15x10cm;

12 – CAIXAS DE ALVENARIA ENTERRADAS NÃO COTADAS SERÃO DE 30x30x30cm.

PENA	COR	ESP.
1	7	0.15
2	7	0.15
3	7	0.15
4	7	0.15
5	7	0.15
6	7	0.15
7	7	0.15
8	8	0.00
33	33	0.15
DEMAIS	7	0.00

PLANTA BAIXA - AUTOMAÇÃO - PLANTA GERAL CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA

ESC. 1:100

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	<div>CASAL</div> <div>VISTO E ACEITO</div> <div>ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO</div>		EXECUTADO POR			<div>COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL</div> <div>PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA</div> <div>PROJETO DE AUTOMAÇÃO</div> <div>CAPTAÇÃO DE ÁGURA BRUTA</div> <div>PLANTA BAIXA</div>		<div>casal</div> <div>Nº CONTRATADA</div> <div>2108-B-CD-AUT-DE-002-R00</div>				
1							<div>ENCIBRA S. A.</div> <div>Estudos e Projetos de Engenharia</div>					DES. ENGºYAGO NASCIMENTO/CREA:Nº1519888902		01/2024	Nº	FL.
2												PROJ. ENGº LEANDRO CAVALCANTI/CREA: Nº1510758054			01/2024	
3							ANALISADO:		/ /			APROVADO POR: LEANDRO CAVALCANTI			ÁREA PROJ.: MUNICÍPIO SENADOR RUI PALMEIRA- AL	ESCALA INDICADA <td rowspan="2">1/1</td>
					ACEITO:		/ /		ASS. CREA: 1510758054			01/2024	SUBÁREA PROJ.: POVOADO DE CANDUNDA			
					VISTO:		/ /									