

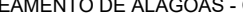
PLANTA BAIXA - AUTOMAÇÃO - PLANTA GERAL EEAT 02
ESC. 1:150

LEGENDA

- PDA - PAINEL DE AUTOMAÇÃO.
- TRANSMISSOR/CONVERSOR DE INSTRUMENTOS COM DISPLAY.
- INSTRUMENTO MEDIDOR DE NÍVEL ULTRASÔNICO.
- INSTRUMENTO MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMANÉTICO DE CARRETEL.
- INSTRUMENTO MEDIDOR DE PRESSÃO.
- ELETRODUTO DE FG INSTALADO APARENTE NA PAREDE OU TETO.
- ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL EM PEAD EMBUTIDO NO PISO / SOLO.
- ELETRODUTO METÁLICO FLEXIVEL COBERTO COM PVC (SEALTUBO) INSTALADO EMBUTIDO OU APARENTE.
- CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO COM DIMENSÕES DE 30x30x30cm.
- CONDULETE DO TIPO "L".
- CONDULETE DO TIPO "T".
- CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA.

NOTAS

- AS CAIXA DE PASSAGEM PODEM MUDAR DE DIMENSÕES NO CASO DE NECESSIDADE;
- A ENTRADA DE CABOS PARA O CLP PODERÁ SER ADAPTADO DE ACORDO COM O CASO, DESDE QUE APROVADAS PREVIAMENTE PELA FISCALIZAÇÃO;
- 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;
- 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;
- TODO ELETRODUTO APARENTE SERÁ DE FERRO GALVANIZADO;
- TODO ELETRODUTO EMBUTIDO DEVERÁ SER EM PVC;
- CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICA NOS MEDIDORES DE VAZÃO NÃO COTADAS SERÃO DE 15x15x10cm;
- ELETRODUTOS SEM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO SERÃO DE Ø3/4";
- TODO ELETRODUTO SECO DEVERÁ POSSUIR ARAME GUIA.
- OS ELETRODUTOS SERÃO EM PEAD PARA AS INSTALAÇÕES DAS LINHAS SUBTERRÂNEAS (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.
- PARA A ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, VIDE ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.
- OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER INSTALADOS PARALELAMENTE OU PERPENDICULARMENTE A PAREDES, LAJES, VIGAS OU ESTRUTURAS.

			Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR	CASAL		EXECUTADO POR		COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL		Nº CONTRATADA	
			1	02/2024	R01	YAGO NASCIMENTO	LEANDRO CAVALCANTI	VISTO E ACEITO		 ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia		PROJETO BÁSICO DE AUTOMAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVADOOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA		2108-B-CO-AUT-DE-001-R01	
			2					ESTA ACEITAÇÃO NÃO IDENTIFICA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO				ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA 02 - EEAT 02		REV. 00	
			3									PLANTA BAIXA		1/1	
								ANALISADO:		DES. ENGº YAGO NASCIMENTO/CREA Nº 15198899/02		JAN/2024		FISCALA INDICADA	
								ACEITO:		PROJ. ENGº LEANDRO CAVALCANTI/CREA Nº 1510758054		JAN/2024			
								VISTO:		APROVADO POR: LEANDRO CAVALCANTI		JAN/2024			
										ASS: CREA: 1510758054		JAN/2024			
										ÁREA PROJ. POVOADO UMBUZEIRO DOCE					
										SUBÁREA PROJ. MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA					