



OBSERVAÇÕES:

- DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADA A UNIDADE.
- TUBULAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304.
- OS EQUIPAMENTOS AQUI APRESENTADOS SÃO GENÉRICOS.
- AS CONEXÕES PARAFUSADAS DEVERÃO SER EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 OU SUPERIOR, DEVENDO-SE PREVER PORCA, ARRUELA E ESTOJO EM COMPRIMENTO SUFICIENTE DE ACORDO COM AS ESPESSURAS DOS FLANGES A SEREM INSTALADOS.
- AJUSTAR OS COMPRIMENTOS DOS TRECHOS DE TUBOS EM CAMPO, RESPEITANDO-SE AS COTAS A PARTIR DOS EIXOS EIXOS.

PARTS LIST			
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	QTDE
1	CURVA AI RC 90 GR ASME B16.9 1 1/2 POL SCH 10S		2
2	FLANGE AI DN 1 1/2 POL ANSI B 16.5 150 LBS		1
3	TUBO AI ASME B36.19 DN 1 1/2 POL SCH 10S		21363.648 mm

QUADRO DE REVISÕES				
REV	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORAÇÃO	APROVAÇÃO
1	REVISÃO GERAL	15/4/2024	E.MATSUO	
0	EMIÇÃO INICIAL	29/03/2024	E.MATSUO	
<div><div> E.MATSUO TRAT. DE EFLUENTES</div><div> SAMAE Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto - Caxias do Sul</div></div>				
Título: DIAGNÓSTICO E PROJETOS DE BIOGÁS DAS ETE'S PROJETO EXECUTIVO - ETE PENA BRANCA				
Descrição: TUBULAÇÃO PENA BRANCA 03				
Identificação da Área:				
TAG da tubulação ou equipamento: 1.1/2"-BIO-3-AI			UNIDADE: mm	Projeção: 
Código: DE.SAMAE.3.3A.03.3.R1			Escala: 1:40	Data: 15/4/2024
Responsável Técnico: Engº Elias T. Matsuo			CREA: 5061891463	Revisão: R1
Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO MUNUCIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - SAMAE				
Centro de Custo: CONTRATO Nº 3230370000			Status:	
Local da obra: CAXIAS DO SUL - RS			Para cotação	SIM
			Avaliação do Cliente	SIM
			Liberado para montagem	NÃO

CNPJ 26.791.064/0001-41  
Fale conosco:  
Tel: (35) 99168-5353