



		FOLHA DE DADOS		 <small>Ministério da Saúde • Fundação Oswaldo Cruz</small>	
		FOLHA: 1 de 2			
DATA	10/05/18	os	CLIENTE:	FARMANGUINHOS / FIOCRUZ	
DOC. Nº	FD-FARPW-W070A025 0		PROJETO	SISTEMA DE ÁGUA PURIFICADA - PRÉDIO 70	
<div>DISCO DE RUPTURA</div>					
0	PARA APROVAÇÃO		10/05/18	A. Melo	J. Junior
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF.
					APROV.

		FOLHA DE DADOS		 <small>Ministério da Saúde • Fundação Oswaldo Cruz</small>		
		FOLHA: 2 de 2				
DATA 10/05/18 OS		CLIENTE: FARMANGUINHOS / FIOCRUZ				
DOC. Nº FD-FARPW-W070A025 0		PROJETO SISTEMA DE ÁGUA PURIFICADA - PRÉDIO 70				
ITEM	DESCRIÇÃO					
GERAL	1	IDENTIFICAÇÃO		RD-010		
	2	SERVIÇO		PROTEÇÃO DO TANQUE TK-01		
	3	FLUXOGRAMA		FL-FARPW-W070A0010		
	4	FUNÇÃO		ON/OFF		
	5	NÚMERO DA LINHA OU EQUIPAMENTO		TK-01		
	6	BASES PARA SELEÇÃO		PRESSÃO		
	7	ALÍVIO PRIMÁRIO / SECUNDÁRIO		PRIMÁRIO		
	6	TIPO DO ELEMENTO SENSOR		SANITÁRIO		
	7	ALIMENTAÇÃO		24 VCC + Terra		
	8	TIPO DE MEDIÇÃO		DIRETA		
	9	MONTAGEM		INFERIOR		
	10	CLASSIFICAÇÃO DA ÁREA (NEC)		NÃO CLASSIFICADA		
	11	CLASSIFICAÇÃO DO INVÓLUCRO (NEMA)		4		
12	FABRICANTE		N/A			
13	MODELO		N/A			
COND. SERVIÇO	14	FLUÍDO		VÁPOR DE ÁGUA PW		
	15	PRESSÃO NORMAL DE OPERAÇÃO		ATMOSFÉRICA		
	16	PRESSÃO MÍNIMA / MÁXIMA		0 - 1,2 barg		
	17	TEMPERATURA NORMAL DE OPERAÇÃO		AMBIENTE		
	18	TEMPERATURA MÍNIMA / MÁXIMA		AMB @ 150 °C		
	19	PRESSÃO DE RUPTURA		1,5 barg		
	20	CONTRA PRESSÃO		ATMOSFÉRICA		
CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS	20	MATERIAL DO DISCO		AISI 316L		
	21	MATERIAL DO CORPO		AISI 316L		
	22	SINAL DE SAÍDA		SPDT		
	23	RANGE DE PRECISÃO		± 5%		
	24	CONEXÃO AO PROCESSO		OD51 - TRI CLAMP		
	25	CONEXÃO ELÉTRICA / PNEUMÁTICA		DOIS FIOS		
	26					
	27					
	28					
	29					
ACESSÓRIOS	32	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO		SIM		
	33	KIT DE MONTAGEM		SIM		
	34	CONEXÃO PARA LIMPEZA		NÃO		
	35	SENSOR PARA DISCO QUEBRADO		SIM		
	36					
	37					
	38					
	39					
	40					
	41					
	42					
	NOTAS: 1- INCLUIR NO FORNECIMENTO CERTIFICADO DE MATERIAL 2- INCLUIR NO FORNECIMENTO DESENHOS DE LIGAÇÃO ELÉTRICA 3- INCLUIR NO FORNECIMENTO UM DISCO SOBRESSALENTE					