



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
3ª SL – SECRETARIA REGIONAL DE LICITAÇÕES

PREGÃO ELETRÔNICO SRP Nº 010/2018

ESCLARECIMENTO

Após consulta e análise da Área Técnica, segue resposta ao questionamento que enviado via e-mail a CODEVASF.

QUESTIONAMENTO: “Questionamos se poderá ser ofertado produto compatível em características, porém com algumas superioridades em referência ao produto solicitado em seu edital. Trata-se de uma válvula com uma tecnologia mais avançada, de alto desempenho com 4 funções:

- Proporciona eliminação e reposição instantânea do ar em tubulações ,minimizando ou evitando as sobre pressões que ocorrem durante a operação do sistema;
- Eliminação automática e instantânea das bolhas de ar que se formam naturalmente durante a operação dos sistemas;
- Estabilização e melhoria do fluxo ao longo das tubulações com consequente minimização ou eliminação dos golpes de aríete;
- Proporciona a vantagem de proteção automática contra golpe de aríete, descarga de ar eficaz, proteção contra vácuo e garantia de desempenho;”

Item	Qtde	Un	Descrição
Lote 1			
01	7	pç	Ventosa Triplíce Efeito Metálica Grande; -Capacidade 4" (DN 100 mm) PN 25; -Corpo e tampa em ferro fundido dúctil; -Classe de pressão mínima: PN 25; -Pressão de operação mínima: 0,2 bar; -Extremidade flangeada; -Flutuador de corpo cilíndrico - baixo peso específico; -Vazão de admissão mínima de ar de 1.300m³/h para um diferencial de pressão de (-) 4m.c.a.
02	8	pç	Ventosa Triplíce Efeito Metálica Grande; -Capacidade 3" (DN 75 mm) PN 16; -Corpo e tampa em ferro fundido dúctil; -Classe de pressão mínima: PN 16; -Pressão de operação mínima: 0,2 bar; -Extremidade flangeada; -Flutuador de corpo cilíndrico - baixo peso; específico; -Vazão de admissão mínima de ar de 500m³/h para um diferencial de pressão de (-) 2m.c.a.

03

17 pç

Ventosa Triplice Efeito de 2" (DN 50 mm) PN 16
-Corpo e tampa em material plástico com resistência à exposição de raios ultravioletas ou metálico;
-Classe de pressão mínima: PN 16;
-Pressão de operação mínima: 0,2 bar;
-Extremidade rosca BSP macho ou flangeada;
-Flutuador de corpo cilíndrico - baixo peso específico - estando descartados os flutuadores esféricos;
-Vazão de admissão mínima de ar de 280m³/h para um diferencial de pressão de (-) 2m.c.a.

**ADAPTADOR
MACHO
PEAD
COMPRESSÃO**



COD	DIMENSÕES	VALOR
288	40 X 1.1/4"	12,98
289	50 X 1.1/2"	19,16
290	75 X 2.1/2"	45,22
291	90 X 3"	62,52
287	110 X 4"	122,8

COD	DIMENSÕES	VALOR
294	40MM	12,70
295	50MM	17,28
289	63MM	27,80
297	75MM	57,22
298	90MM	74,28
292	110MM	151,23

**CAP
PEAD
COMPRESSÃO**



**COTOVELO
90°
PEAD
COMPRESSÃO**



COD	DIMENSÕES	VALOR
805	40 X 40	21,25
806	50 X 50	31,48
808	75 X 75	61,22
809	90 X 90	84,22
803	110 X 110	185,23

COD	DIMENSÕES	VALOR
594	40 X 40 X 40	27,22
596	75 X 75 X 75	135,29
809	90 X 90 X 90	135,98
803	110 X 110 X 110	185,23

**TE
IGUAL
PEAD
COMPRESSÃO**



**UNIÃO
PEAD
COMPRESSÃO**



COD	DIMENSÕES	VALOR
10	25 X 25	9,25
11	40 X 40	18,22
12	50 X 50	27,28
13	75 X 75	74,23
14	90 X 90	112,21



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL - MI
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
3ª SL – SECRETARIA REGIONAL DE LICITAÇÕES

RESPOSTA:

Quanto ao questionamento apresentado, informo: as descrições constantes no Edital referem-se às características **mínimas de material** e de desempenho dos equipamentos - ventosas - a serem adquiridos pela Codevasf.

Desta forma, após as devidas análises da documentação técnica (catálogos dos fabricantes), quaisquer equipamentos ofertados pelos licitantes que atenderem à totalidade das exigências técnicas descritas no Edital, **oferecendo um produto com capacidade igual ou superior**, poderão ser aceitos.

Petrolina, 21 de novembro de 2018.

DANIELA RODRIGUES
CODEVASF/3.ª SR