

## Proc. Administrativo 363/2023

---

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 13/02/2023 às 16:42:58

**Setores (CC):**

CAAS, GEOPEM, COPEM, CAAS

**Setores envolvidos:**

DIRAF, CAAS, DIPRE, SEGE, ASJUR, ASLIC, ASCIP, GEOPEM, COPEM, SEDIR, GASUP, CAAS, ASLIC, COPEM

### SC 2938 - LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM

Prezados,

Para fins informativos, cadastramos hoje a solicitação de compra **SC-2938**, referente a aquisição de **LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM**, cujo Memorial Descritivo está anexado ao pirâmide e segue também em anexo.

Destacamos que está é uma compra da GEOPEM e está prevista no orçamento de CUSTO.

#### OBJETO DA SOLCITAÇÃO DE COMPRA

---

Locação de cilindros de amostragem para utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás). Os cilindros serão utilizados durante até a conclusão do [Proc. Administrativo 2.618/2022 - SC 2878 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM](#)

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Anexos:**

MEMORIAL\_DESCRITIVO\_LOCACAO\_DE\_CILINDROS\_REVESTIDOS\_SULFNERT.docx

SC\_2938\_LOCACAO\_DE\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM.pdf

SERGIPE GAS S/A - SERGAS						Requisitante: Solicitação: 00002938 a 00002938 Emissão: a Liberação: a Situação Solic.: Todas					
SOLICITAÇÃO DE COMPRAS											
Pirâmide											

Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF
	Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:											Status Item
	Aplicação			Observação				Referência				

Filial: SERGIPE GAS S/A - SERGAS									
Solicitação: 00002938	Emissão: 13/02/2023	Dt. Limite:	Dt. Últ. Alt.: 13/02/2023	Liberada: SIM	1 JOAO LUIZ CAVALCANT 5.500,00 1,00 5.500,00 0,00SER 0,00 SER 10.01.07.0001 - LOCACAO DE MATERIAL, EQUIPAMENTOS E MAQUINAS (OPERACIONAL) /LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOST AGEM REVESTIDOS COM SULFNERT 0011 - COPEM Classificação: 10 - SERVICOS , 01 - OPERACIONAL , 07 - LOCACAO DE EQUIPAMENTOS Ciclo Orçamentário: CICLO GEOPEM 2023; Conta Orçamentária: 4111 - Aluguel de Máquinas e Equipamentos; Plano Orçamentário: 65 - GEOPEM 2023; Saldo Conta: 2474.60				
Solicitante: IOLANDO MENESES SANTOS	Liberação: 13/02/2023	Usu. Libera.:							
Autorizada: NÃO	Autorização:	Usu. Autoriza:							
Un. Comp.: DISUP		Valor Total :	5.500,00						
Total de Solicitações na Filial:		1							
Total de Solicitações:		1							

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 15/12/2022 às 14:41:46

**Setores (CC):**

CAAS, GEOPEM, COPEM, GASUP, CAAS

Prezados,

Para fins informativos, cadastramos hoje a solicitação de compra **SC-2878**, referente a aquisição de **CILINDROS DE AMOSTRAGEM**, cuja ET está anexada no pirâmide e segue também em anexo.

Destacamos que está é uma compra da GEOPEM e está prevista no orçamento de INVESTIMENTO.

#### **OBJETO DA SOLCITAÇÃO DE COMPRA**

---

Cilindros de amostragem (com válvulas) para utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás).

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

#### **Anexos:**

ET\_181\_REV\_0\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT.docx

SC\_2878\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM.pdf

SERGIPE GAS S/A - SERGAS							Requisitante:																
<b>SOLICITAÇÃO DE COMPRAS</b>							Solicitação:		00002878		a 00002878												
							Emissão:		a														
							Liberação:		a														
							Situação Solic.:		Todas														
Pirâmide							Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF				
							Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:																Status Item
							Aplicação										Observação				Referência		

Filial: SERGIPE GAS S/A - SERGAS														
Solicitação: 00002878		Emissão: 15/12/2022		Dt. Limite:		Dt. Últ. Alt.: 15/12/2022		Liberada: SIM						
Solicitante: IOLANDO MENESES SANTOS		Liberação: 15/12/2022		Usu. Libera.:										
Autorizada: NÃO		Autorização:		Usu. Autoriza:										
Un. Comp.: DISUP				Valor Total :		38.000,00								
										1 JOAO LUIZ CAVALCANT 6.000,00 3,00 18.000,00 0,00UND 0,00 UND				
										07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT /INVESTIMENTO/ CONFORME ET 181				
										2 JOAO LUIZ CAVALCANT 11.000,00 1,00 11.000,00 0,00UND 0,00 UND				
										07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT /INVESTIMENTO/ CONFORME ET 181				
										3 JOAO LUIZ CAVALCANT 1.000,00 9,00 9.000,00 0,00PC 0,00 PC				
										01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4" /INVESTIMENTO				
Total de Solicitações na Filial:										1				
Total de Solicitações:										1				



**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 15/12/2022 às 14:46:37

Prezados,

Seguem para conhecimento e tratativas proposta captadas pela COPEM junto a alguns fornecedores.

Carecendo as mesmas de revisão no tocante aos quantitativos e possivelmente condições de logística e financeiro/contabeis.

Atenciosamente,

—  
**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Anexos:**

BAHIA\_CONTROL\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

BAHIA\_CONTROL\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_BC138780\_SERGAS.pdf

DELMAR\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

DELMAR\_PROPOSTA\_SER22PSE06\_CIL\_R\_02.pdf

J2T\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

J2T\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_0425\_2022\_REV01.pdf

REMAN\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

REMAN\_PROPOSTA\_sergas\_cil\_rev01\_13\_12\_2022.doc

TECFLUX\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

TECFLUX\_PROPOSTA\_0195201\_SERGAS\_Rev01.pdf

## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS - 138780

Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

qua, 14/12/2022 16:44

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Celso - Bahia Control <celso@bahiacontrol.com.br>; Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Paulo - Bahia Control <paulo@bahiacontrol.com.br>; Ricardo - Bahia Control <ricardo@bahiacontrol.com.br>; Ivan - Bahia Control <ivan@bahiacontrol.com.br>

Prezado Sr. João,

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial, revisada.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

(71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviado:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:19

**Para:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>; Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Ricardo - Bahia Control <[ricardo@bahiacontrol.com.br](mailto:ricardo@bahiacontrol.com.br)>; Celso - Bahia Control <[celso@bahiacontrol.com.br](mailto:celso@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS - 138780

Prezada Jane,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA. INOX 316. NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.  
Atenciosamente,

---

**De:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Enviado:** 29 de novembro de 2022 16:12

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>; Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Ricardo - Bahia Control <[ricardo@bahiacontrol.com.br](mailto:ricardo@bahiacontrol.com.br)>; Celso - Bahia Control <[celso@bahiacontrol.com.br](mailto:celso@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS - 138780

Prezado João,

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial para análise.  
Em anexo, ficha técnica da válvula ofertada.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

*Jane Santana*

Tel: (71) 3350-1305

(71) 98799-5422



Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** quinta-feira, 24 de novembro de 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;

- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)



Nossa Proposta:138780\1 - Sua Solicitação - Data: 14/12/2022

CLIENTE: SERGÁS  
A/C : SR. JOSÉ LUIZ FARIAS

FAX: 79 -  
TEL: 79 - 79 32438500

Prezados Senhores  
Atendendo a consulta de V.Sas. oferecemos os itens abaixo discriminados

Item	Descrição	Qtd	Und	Unit.	Total.	ipi	Pz Exp.
1	4HDY1000-SLF (NET) CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 1000ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF, COM REVESTIMENTO SULFINERT 20563 - NCM: 73110000 - Sit. Trib.: 100	3,00	UN	10.253,25	30.759,75	6,50	100 dd
2	4HDY500-SLF (NET) CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 500ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF COM REVESTIMENTO SULFINERT 18470 - NCM: 00000010 - Sit. Trib.: 000	3,00	UN	5.953,50	17.860,50	6,50	150 dd
3	1711M4Y-SLF VÁLVULA AGULHA, 6000#, CORPO E INTERNOS EM AÇO INOX 316, HASTE NÃO ROTATIVA, GAXETA EM TEFLON, DIAM. 1/4"NPTF COM REVESTIMENTO SULFINERT 16918 - NCM: 84818099 - Sit. Trib.: 120	12,00	UN	3.307,50	39.690,00	3,25	100 dd

Total Produtos:	88.310,25
Valor IPI:	4.450,24
Valor Total:	92.760,49



Nossa Proposta:138780\1 - Sua Solicitação - Data: 14/12/2022

### CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- 1) COND. DE ENTREGA: CIF PARA NOTAS COM VALOR SUPERIOR A R\$10.000,00
- 2) IMPOSTOS: ICMS (4%), PIS (0,65%), COFINS (3%) INCLUSOS // IPI 3,25% A INCLUIR
- 3) PRAZO DE EXPEDIÇÃO/EMBARQUE: VIDE COLUNA ACIMA, SALVO VENDA PREVIA
- 4) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:  
OS PREÇOS APRESENTADOS NESTA PROPOSTA ESTÃO EXPRESSOS EM REAIS E SÃO PARA PAGAMENTO: 28 DDL
- 5) DATA BASE:29.11.2022
- 6) VALIDADE DESTA PROPOSTA: 15 DIAS
- 7) NOTAS:
  - 7.1) GARANTIA DE 12 MESES EM OPERAÇÃO OU 18 MESES ARMAZENADOS. ESTA GARANTIA ENTENDE-SE TÃO SOMENTE A SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS COM DEFEITO DE FABRICAÇÃO;
  - 7.2) OS PRODUTOS REFERENTE AOS ITENS DESTA PROPOSTA, SÃO PRODUTOS 100% IMPORTADOS DA HOKE SC/USA (VÁLVULA, CONECTORES, CILINDROS);
  - 7.3) QUANTO AO PRAZO DE EXPEDIÇÃO/ENTREGA, SERÁ CONTABILIZADO A PARTIR DA CONFERÊNCIA DO PEDIDO, QUE SE DARÁ NO PRIMEIRO DIA ÚTIL, APÓS RECEBIMENTO DO PEDIDO.

CONTATO:  
JANE SANTANA  
ORÇAMENTISTA  
TEL: (71) 3350-1305  
(71) 98799-5422  
e-mail:jane@bahiacontrol.com.br

VENDA DESTINADA À APLICAÇÃO INDUSTRIAL SEM APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL E AUTOMOTIVO, NÃO HAVERÁ O DESTAQUE DO ICMS S.T. CONFORME CLÁUSULA SÉTIMA DO CONVÊNIO ICMS 142/18

Contato: JANE

## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Vinícius Pimentel <vinicius@delmarcbr.com.br>

qua, 14/12/2022 09:29

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Arivaldo Passos <ari@delmarcbr.com.br>; Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

João, Bom Dia

Conforme solicitado, segue em anexo a cotação revisada com a inclusão de 3 unidades do cilindro de 500cc.

Destacamos que temos esse item a pronta entrega.

Ficamos no aguardo do vosso retorno positivo.

Qualquer dúvida estamos á disposição.

Atenciosamente, Best Regards

**Vinícius Pimentel**

Departamento de Vendas



TEL: + 55 71 3379-7347 / 3622-2243

CEL: +55 71 9939 - 1775

[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)

[www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:30

**Para:** Vinícius Pimentel <vinicius@delmarcbr.com.br>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Arivaldo Passos <ari@delmarcbr.com.br>; Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezado Vinícius,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.  
Atenciosamente,

**De:** Vinícius Pimentel <[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)>

**Enviado:** 1 de dezembro de 2022 13:59

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; Arivaldo Passos <[ari@delmarcbr.com.br](mailto:ari@delmarcbr.com.br)>; Antonio Carlos <[ac@delmarcbr.com.br](mailto:ac@delmarcbr.com.br)>

**Assunto:** ENC: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados, ou Boa Tarde

Tudo bem? Esperamos que sim.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica-comercial para vossa apreciação e análise referente ao fornecimento de **cilindros com revestimento em sulfinert e valvulas agulhas** .

Gentileza, se possível confirmar recebimento.

Desde já agradecemos pela atenção e oportunidade.

Qualquer dúvida estamos á disposição.

Atenciosamente, Best Regards

**Vinícius Pimentel**

Departamento de Vendas

GRUPO  
**DELMAR** | **25 ANOS**  
ANALYTICAL E CONTROLS DO BRASIL

**METTLER TOLEDO**

**digitrol**

**MICHELL**  
Instruments

**SIEMENS**

**ABB**

**optek**



TEL: + 55 71 3379-7347 / 3622-2243  
CEL: +55 71 9939 - 1775  
[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)  
[www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviado:** quinta-feira, novembro 24, 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

João L. C. de Farias (79) 98818-5526

SER22PSE06-CIL-R02

Camaçari-BA, 13 de Dezembro de 2022.

**PARA: SERGÁS – COMPANHIA DE GÁS DE SERGIPE**  
**ATT.: SR. JOÃO LUIZ CAVALCANTI DE FARIAS / COPEM**  
**REF: FORNECIMENTO CILINDROS PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GN**  
**V/SOLIC: COTAÇÃO VIA EMAIL**  
**PROP. Nº: SER22PSE06-CIL REV 02**

Prezado(s) Senhor(es),

A **DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL**, vem por meio desta apresentar proposta para fornecimento de cilindros revestidos em sulfinert **PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GÁS NATURAL**

Todas as especificações dos equipamentos ofertados nessa proposta seguem rigorosamente o solicitado no mercado de análises de GN e é conforme os documentos listados abaixo:

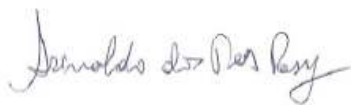
**ET 181 REV.0**

Agradecemos a oportunidade de apresentar-lhes esta proposta, e colocamo-nos a vossa disposição para possíveis esclarecimentos, não hesite em contatar-nos através dos telefones:

(71)3379-7347 - Sede.

(71)99107-0702 - Telefone Celular.

Atenciosamente,



**Arivaldo Passos**  
DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL

## 1.0 PROPOSTA TÉCNICA

### CILINDRO REVESTIDO PARA ANÁLISE DE GÁS ODORANTE

#### ITEM 01

##### **Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert**

**CÓDIGO:304L-HDF4-1000-12457**

Cilindro de amostragem, montado com alça de transporte, composto por:

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Femea de 1/4". Volume interno 100 cm<sup>3</sup>.

#### ITEM 02

##### **VÁLVULA AGULHA AÇO INOX 316**

**CÓDIGO: SS14DKM4**

Válvula agulha reta com castelo integral, serie D, em aço inoxidável 316 conforme norma ASTM A182, haste não rotativa em aço inoxidável 316 conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com oring em fluorocarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPTmacho de 1/4", manipululo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

#### ITEM 03

##### **Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert**

**CÓDIGO:304L-HDF4-500-12457**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Femea de 1/4". Volume interno 500 cm<sup>3</sup>.

**2.0 PROPOSTA COMERCIAL****2.1 PREÇOS SERVIÇOS:**

Item	Descrição	Qt.	Pç Unit. Liq.R\$	PIS/COFINS	ICMS	IPI	Pç Total S/IPI. R\$	Pç Total c/IPI.R\$
01	Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert CÓDIGO:304L-HDF4-1000-12457 NCM:7311.00.00	3	20.000,00	3,65	12,00	10,00	R\$ 72.158,75	R\$ 79.374,62
02	VÁLVULA AGULHA AÇO INOX 316 CÓDIGO: SS14DKM4 NCM:8481.88.99	12	2.500,00	3,65	12,00	3,25	R\$ 35.731,30	R\$ 36.892,57
03	Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert CÓDIGO:304L-HDF4-500-12457 NCM:7311.00.00	3	8.919,73	3,65	12,00	10,00	R\$ 32.181,83	R\$ 35.400,01
<b>TOTAL</b>								<b>151.667,20</b>

**2.2.1 CONDIÇÕES COMERCIAIS**

**2.2.1.** Os valores referidos acima estão expressos em Reais.

**2.2.2.** Estes são preços **CIF SERGAS-SE**

**2.2.3.** Impostos:

**2.2.4.** PIS - 0,65% Incluso no(s) preço(s)

**2.2.5.** COFINS - 3,00% Incluso no(s) preço(s)

**2.2.6.** IPI - Incluso no(s) preço(s) conforme NCM

**2.2.7. Validade:** Esta proposta tem a validade de 30 dias.

**2.2.8. Prazo de entrega:** 100 Dias após emissão do pedido de compras. **Item 3 a pronta entrega**

**2.2.9. Pagamento:** Deverão ser pagos: 21 dias após a emissão da NF.

**2.2.10.** Em caso de desistência na aquisição destes produtos após emissão do pedido de compra, independente do seu motivo, inclusive força maior ou caso fortuito, será cobrada multa de 30% do valor total desta proposta, a serem pagos em até 14 dias após o prazo previsto no pedido de compra para entrega das mercadorias nesta proposta.

**2.2.11. Reajuste :** Os preços apresentados serão fixos e irrealizáveis na validade da proposta.

**2.2.12.** Assistência Técnica: Suporte nas instalações da Delmar Analytical localizado em Camaçari/BA.



## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

julio.sinopoli@j2teng.com <julio.sinopoli@j2teng.com>

ter, 13/12/2022 15:18

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; j2t@j2teng.com <j2t@j2teng.com>

Prezado João Luiz,

Segue nossa proposta comercial revisada considerando as alterações solicitadas.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:29

**Para:** julio.sinopoli@j2teng.com

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; j2t@j2teng.com

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezado Julio,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

---

**De:** [julio.sinopoli@j2teng.com](mailto:julio.sinopoli@j2teng.com) <[julio.sinopoli@j2teng.com](mailto:julio.sinopoli@j2teng.com)>

**Enviado:** 28 de novembro de 2022 18:17

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; [j2t@j2teng.com](mailto:j2t@j2teng.com) <[j2t@j2teng.com](mailto:j2t@j2teng.com)>

**Assunto:** RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

João Luiz, boa tarde!

Segue nossa proposta comercial para os itens solicitados.  
Anexo catalogo técnico do cilindro e válvula ofertados.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** quinta-feira, 24 de novembro de 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;



- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND ´s) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

São João da Boa Vista, 13 de dezembro de 2022

Proposta Comercial 0425-2022 REV.01

A  
SERGAS  
At.: João Luiz Cavalcanti de Farias  
[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)

Prezado João Farias,  
Conforme solicitado, apresentamos nossa proposta comercial para os seguintes produtos:

Item	Qtde	Descrição	NCM	Part Number	Preço Unitário com Impostos	Preço Total com Impostos	Prazo de Entrega (Dias Corridos)	Descrição FITOK
1	3	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfinert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 1000 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-1000-SI	R\$ 12.037,13	R\$ 36.111,40	60/70 dias	Body: 304L SS, WP: 1800psig, Double-ended Type, Volume: 1000cc, O.D.: 50.8mm (2in.), Min.Wall Thickness: 2.4mm, Length: 351mm, Conn.: 1/4in. x 1/4in. (F)NPT, Sulfinert Coating
2	3	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfinert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 500 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-500-SI	R\$ 4.939,52	R\$ 14.818,56	75/90 dias	Body: 304L SS, WP: 1800psig, Double-ended Type, Volume: 500cc, O.D.: 50.8mm (2in.), Min.Wall Thickness: 2.4mm, Length: 351mm, Conn.: 1/4in. x 1/4in. (F)NPT, Sulfinert Coating
3	12	Válvula agulha reta com castelo integral, série D, em aço inoxidável 316, conforme norma ASTM A182, haste não rotativa, em aço inoxidável 316, conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com o'ring em fluorcarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manípulo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta.	8481.80.99	NDSS-NS4-7	R\$ 819,42	R\$ 9.833,03	30/45 dias	316 SS, ND Series Needle Valves, Nonrotating-stem, 1/4 Male NPT, PCTFE Stem Tip, Fluorocarbon FKM O-ring, 3000psig(207bar), -20°F to 200°F(-28°C to 93°C), 0.16" Orifice

Condição de Pagamento:		
Parcela	Prazo de Pagamento	Valor Global com Impostos
1	28ddl	R\$ 60.762,99

A condição de pagamento somente será aceita após aprovação de credito.  
Quando se tratar de primeira compra do cliente, é necessário o envio dos dados cadastrais completos para aprovação e liberação de crédito, sendo que o pedido será aceito somente após este procedimento

**Frete:** CIF  
**Faturamento Mínimo:** R\$ 300,00  
**Cancelamento:** Em caso de cancelamento do pedido após um prazo de 01 semana da data de confirmação do mesmo, será cobrado uma indenização de 10% (dez por cento) do valor do pedido para cobrir as despesas administrativas.

**IMPOSTOS:** Empresa optante pelo regime de SIMPLES NACIONAL  
**ST NÃO INCLUSA**  
**Reajuste:** Terminado a Validade da Proposta os Preços e Prazos serão Atualizados  
**Dólar Base US\$/R\$:** 5,37

**Conteúdo Local:**  
0% de Conteúdo Local  
**Prazos:**  
Estoque Rotativo, Salvo Venda Prévia

**Validade da proposta:** 15 Dias

## Re: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

REMAN Equipamentos <reman@remanequipamentos.com.br>

ter, 13/12/2022 22:54

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

📎 2 anexos (3 MB)

sergas.cil.rev01.13.12.2022.doc; Catálogo Reman\_linha OIL&GAS (1).pdf;

João Luiz

Anexo orçamento revissado dos cilindros com tratamento de sulfinert. Esses são fabricados no Brasil exportados aos Estados Unidos feito o tratamento de sulfinert e importados. Temos uma opção de menor custo e menor prazo de entrega que seria o revestimento interno dos cilindros com PTFE.

O tratamento de sulfinert é usado qdo a amostra fica por mais de 3 dias armazenada no cilindro o que não traz traços no cromatógrafo.

Se o seu prazo de coleta e análise for de menos de 3 diass pode ser utilizado o revestimento em PTFE o que já é feito pela Gás Brasileiro no setor de GN.

Julio Vian Antolin cel 019 997544484

Em ter., 13 de dez. de 2022 às 09:25, João Luiz Cavalcanti de Farias

<[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)> escreveu:

Prezado Julio,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

---

**De:** REMAN Equipamentos <[reman@remanequipamentos.com.br](mailto:reman@remanequipamentos.com.br)>

**Enviado:** 25 de novembro de 2022 11:38

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** Re: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Sr João

Anexo a cotação solicitada.

A Reman Ind e Com é uma empresa com 33 anos de mercado temos ISO 9001 e CRCC Petrobras desses produto.

Somos fornecedores das maiores empresas no Brasil (Petrobras, Braskem, SGS, Gás Brasileiro, Liquigás, Ultragas, etc)

Julio Vian Antolin

Em qui., 24 de nov. de 2022 às 09:27, João Luiz Cavalcanti de Farias

<[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)> escreveu:

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

qua, 14/12/2022 17:57

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>; Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

Boa tarde, João, tudo bem?

Segue anexo orçamento revisado conforme solicitado.

Estamos à disposição.

Atenciosamente,

### POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

	<p><b>Gabriela Tamberi</b> Depto. comercial Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888</p> <p><b>Swagelok Brasil – Tecflux</b> Filial São Paulo Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino – 04041-001 – São Paulo – SP</p> <p>  </p>
<div><p><b>ANTECIPE SEUS PEDIDOS!</b></p><p>Informamos que, este ano, estamos trabalhando com a <b>data limite para faturamento</b> até o dia <b>22 de dezembro</b>.</p><p>  <b>Boas festas!</b></p></div>	

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:28

**Para:** Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

**Cc:** Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>; Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezada Gabriela,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

---

**De:** Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

**Enviado:** 30 de novembro de 2022 15:38

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Cc:** Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>; Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Boa tarde, João, tudo bem?

Agradecemos seu interesse pela nossa linha de produtos.

Estamos enviando em anexo nossa cotação para os produtos solicitados e colocamos nosso departamento técnico/comercial ao seu inteiro dispor para quaisquer informações adicionais que se fizerem necessárias.

**Nota: Em caso de confirmação do pedido de compra, favor informar a natureza da operação: Consumo, Industrialização ou Revenda.**

“VERIFICAR SE OS ITENS COTADOS ATENDEM A SUA NECESSIDADE. “

Atenciosamente,

#### **POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES**

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

---

#### **Gabriela Tamberi**

Depto. Comercial

Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888

#### **Swagelok Brasil – Tecflux**

Filial São Paulo

Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino –

04041-001 – São Paulo – SP

1947-2022 | A FITTING LEGACY



**26 a 29 de setembro**

Local: Boulevard Olímpico, Rio de Janeiro

**ARMAZÉM KOBRA, 1 PISO, ESTANDE J3**

Venha conhecer nossas  
**Soluções** para o  
mercado de Óleo e Gás!



**EXPOSITOR OFICIAL**



**De:** Marco Antonio - Swagelok Brasil <marco.antonio@tecflux.com.br> **Em nome de** Comercial - Swagelok Brasil

**Enviada em:** quinta-feira, 24 de novembro de 2022 11:51

**Para:** Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>; Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>; Elvis Yoshio - Swagelok Brasil <elvis.yoshio@tecflux.com.br>

**Assunto:** ENC: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** quinta-feira, 24 de novembro de 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
 Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
 Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
 TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526  
 SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

## Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

Empresa: Empresa Sergipana De Gas Sa Cnpj: 86809043000138  
Cidade/UF: Aracaju/SE Nº no Cliente:  
Data: 30/11/2022 Total de Páginas: 7 incluindo esta.  
Para: João Luiz Cavalcanti De Farias De: Gabriela Tamberi  
Depto: Compras Depto: Comercial  
Tel.: 79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526 Representante: Paulo Goulart  
E-mail: joao.farias@sergipegas.com.br Tel. Repr:

Prezado(a) Sr.(a) João Luiz Cavalcanti De Farias

Conforme solicitado, apresentamos abaixo nossa cotação para o(s) seguintes(s) produto(s)

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI R\$	Valor Unitário Com IPI R\$	Valor Total Sem IPI R\$	Valor Total Com IPI R\$	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
0001	304L-HDF4-1000-12457	3,00 UN	9.193,26	9.790,82	27.579,78	29.372,47	4,00	0,00	6,50

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 55 dias.**

Cilindro para Amostragem em Aço Inoxidável 304L com Duas Conexões, revestimento interno em Sulfinert, Extremidades: Rosca NPT Fêmea cônica de 1/4", 1000 cm<sup>3</sup>, 1800 psig (124 bar) (vide MS-01-177)

Image Not Available

Código no Cliente:

C.F/NCM: 73110000

0002	SS-14DPM4	6,00 UN	1.510,10	1.559,18	9.060,60	9.355,07	4,00	0,00	3,25
------	-----------	---------	----------	----------	----------	----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 6 UN - Salvo Venda Prévia.**

Válvula Agulha Reta com Castelo Integral Série D em Aço Inoxidável 316 Conforme Norma ASTM A182, Haste não Rotativa em Aço Inoxidável 316 Conforme ASTM A276, Pressão de Trabalho de 3000 psig (206 bar), Temperatura de Trabalho -28 a 232°C com Vedações em PEEK, Coeficiente de Vazão de 0,27 e Diâmetro do Orifício de 0,156" (4,0 mm), Extremidades: Rosca NPT Macho de 1/4", Manopla tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, Limpeza e Embalagem SC-10 da Swagelok.



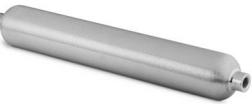
Código no Cliente:

C.F/NCM: 84818099

0003	304L-HDF4-500-12457	3,00 UN	5.692,04	6.062,02	17.076,12	18.186,07	4,00	0,00	6,50
------	---------------------	---------	----------	----------	-----------	-----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 45 dias.**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volum e interno 500 cm<sup>3</sup>.



Código no Cliente:

C.F/NCM: 73110000

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



REGISTRO SOCIAL DOI JOSE BRUNO



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

,  
-  
CEP

Consumidor Final

TEL.: ()

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI	Valor Unitário Com IPI	Valor Total Sem IPI	Valor Total Com IPI	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
------	--------	------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------	-------------------	-------

Total de Mercadorias	53.716,50
Total IPI	3.197,11
Total PIS	848,76
Total COFINS	3.909,44
Total ICMS	2.276,54
Total ICMS ST	0,00
Total Geral	56.913,61

## Observações

- 1.No pedido deve constar a informação sobre a utilização do material: consumo, industrialização ou revenda.
- 2.Pedidos com valores inferiores a R\$ 500,00 (quinhentos reais) tem condição de pagamento à vista.
- 3.Endereço de Coleta da Mercadoria: Estrada da Aldeinha, 1150  
Chácara do Refúgio, Carapicuíba SP - CEP 06343-040 Fone: 11 4186-9229
- 4.Informar endereço de e-mail para envio da Nota Fiscal Eletrônica;
- 5.Pedidos com prazo de entrega e/ou programados com mais de 90 (noventa) dias serão reajustados de acordo com a variação do dólar comercial (PTAX - venda) entre o dólar base desta proposta e o dólar da data anterior ao dia do faturamento.

O dólar base desta proposta para caso de acordo de reajuste é de R\$ / US\$ 5,3076

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 1. Frete:

CIF - Contratação do Frete por conta do Remetente (CIF)

## 2. Condição do Pagamento:

28 DDL.

Mediante análise em acordo com nossa Política de Crédito e Cobrança.

## 3. Prazo de Entrega:

Mediante disponibilidade do item no estoque no momento do aceite do pedido pela Tecflux Ltda. Poderá ocorrer revisão no prazo de entrega em função de greve da Receita Federal, Órgãos Públicos, reprogramação de fabricação pela Swagelok Company, trâmites processuais ou ocorrências diversas que não estão sob controle/administração da Tecflux Ltda e/ou Swagelok Company, e nestas circunstâncias não serão aceitas as cobranças de multas e/ou custos adicionais e/ou pontuações negativas em nossa classificação como fornecedor.

## 4. Aceite do Pedido de Compra:

O aceite se dará num prazo máximo de 03 (três) dias úteis após o recebimento do pedido de compra do cliente.

## 5. Dados de faturamento:

Tecflux Ltda.  
ESTRADA DA ALDEINHA, 1150  
06343-040 - Jardim Marilu - Carapicuíba - SP  
I.E.: 255.394.953.113  
CNPJ: 60.933.017/0001-23

## 6. Impostos

## 6.1 ICMS:

Incluso no preço conforme destacado na proposta  
Itens que possuem redução de ICMS na base de cálculo de ICMS:

Alíquota de 7% Base de Redução de 21,43% Alíquota Final Aplicada 5,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste, Espírito Santo;

Alíquota de 12% Base de Redução de 20,83% Alíquota Final Aplicada 9,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Sul, Sudeste (exceto Espírito Santo);

Alíquota de 17% Base de Redução de 48,24% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas no Rio Grande do Sul - RS);

Alíquota de 18% Base de Redução de 51,11% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas em São Paulo);

Alíquota de 4% ICMS calculado nos Termos da Resolução SF 13/2012;

\*alíquotas podem ser alteradas/prorrogadas de acordo com a legislação vigente.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 6.2 IPI:

Não incluso no preço.

## 7. Validade desta proposta:

15 (quinze) dias.

Os preços, prazos de entrega e demais condições são válidos para confirmação de pedido dentro do prazo de validade da Proposta. Atentar para o item 3 - Prazo de entrega.

## 8. Garantia, Devolução, Cancelamento e Políticas de Vendas

## 8.1 Garantia Vitalícia Limitada Swagelok

Texto traduzido do idioma Inglês

A seguinte tradução da Garantia Limitada Vitalícia da Swagelok é fornecida para sua conveniência. O idioma original fornecido abaixo, em Inglês, prevalecerá.

A Swagelok e seus distribuidores autorizados garantem ao comprador de seus produtos que os componentes não elétricos devem estar livres de defeitos de material e de fabricação durante a vida útil dos produtos. Todos os componentes elétricos instalados no produto estão garantidos contra defeitos de material e de fabricação por doze meses a partir da data documentada da compra.

As compensações ao comprador devem limitar-se à substituição e, em aplicações de veículos não terrestres, à instalação de quaisquer peças que falharem por um defeito de material ou de fabricação. A responsabilidade pela instalação é limitada a custos razoáveis, que foram previamente aprovados por escrito pela Swagelok.

Todos os componentes especificados pelo cliente possuem a garantia aplicável do fabricante. A garantia para qualquer firmware ou software, que contenha lógica programável ou um microprocessador é regida por um Contrato de Licença de Usuários Finais de Sistemas Incorporados Swagelok, MS-13-330 (<https://www.swagelok.com/downloads/webcatalogs/en/ms-13-330.pdf>), acessível no site [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com)

A cobertura da garantia presente nesse documento se aplica apenas aos produtos adquiridos diretamente da Swagelok ou de seus distribuidores e representantes autorizados. Todas as outras compras são especificamente excluídas de qualquer cobertura de garantia.

TODAS AS OUTRAS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS EXPRESSAS E IMPLÍCITAS, E TODAS AS OUTRAS RESPONSABILIDADES RELACIONADAS À CONDIÇÃO OU AO USO DO PRODUTO SÃO ESPECIFICAMENTE REJEITADAS, E EM NENHUM OUTRO CASO A SWAGELOK E SEUS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS SÃO RESPONSÁVEIS PELO COMPRADOR OU POR QUALQUER TERCEIRA PARTE, POR QUALQUER DANO DIRETO OU INDIRETO, LIQUIDADO OU INCIDENTAL.

## 8.2 The Swagelok Limited Life time Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-electrical components shall be free from defects in Swagelok's material and workmanship for the life of the Products. All electrical components installed in or on the Product are warranted to be free from defects in material and workmanship for twelve months from the documented date of purchase.

The purchaser's remedies shall be limited to replacement and, in non-ground vehicle applications, installation of any parts that fail through a defect in Swagelok's material or workmanship. Liability for installation is limited to reasonable costs that have been approved in advance and in writing by Swagelok.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão N° 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-elec

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

All customer-specified components carry the applicable manufacturer's warranty. The warranty for any firmware or software Products that contain programmable logic or a microprocessor is governed by a separate Swagelok Embedded System End User License Agreement, MS-13-330 accessible from the [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com) website. Warranty coverage hereunder only applies to Products purchased directly from either Swagelok or its authorized sales and service centers and representatives. All other purchases are specifically excluded from any warranty coverage.

ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, AND ALL OTHER LIABILITIES, RELATING TO THE CONDITION OR USE OF THE PRODUCT ARE SPECIFICALLY DISAVOWED, AND IN NO EVENT SHALL SWAGELOK AND ITS AUTHORIZED SALES AND SERVICE CENTERS BE LIABLE TO PURCHASER, OR ANY THIRD PARTY, FOR ANY DIRECT OR INDIRECT CONSEQUENTIAL, LIQUIDATED OR INCIDENTAL DAMAGES.

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that

## 8.3 Devolução:

A devolução de qualquer produto só será aceita se, previamente, aprovada pelo Departamento da Qualidade da Tecflux Ltda seguindo nossos critérios de análise de viabilidade de atendimento à solicitação.

Caso aprovada será cobrado um valor equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do preço do produto, além de questões tributárias incidentes, para cobrir os custos provenientes do processo de reestocagem e risco de produto sem giro no estoque.

## NOTA

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro possuem natureza personalíssima que inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrendimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante. Portanto não haverá aceite da devolução desse tipo de material.

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo cliente e, também, contida em nossas negociações. Este orçamento possui descritivo das características técnicas do produto e foto dos materiais em sua maioria, e em vista deste entendimento e conhecimento dos materiais pelo cliente, assim como pela seleção pelo mesmo, ao enviar seu pedido de compra, cancelamentos não são permitidos.

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro são personalizados e sua natureza personalíssima inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrendimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.5 Política de Mescla de Produtos Swagelok

A garantia vitalícia limitada Swagelok contra defeitos de fabricação ou de materiais se aplica somente aos produtos fabricados ou adquiridos da Tecflux conforme texto divulgado neste orçamento. Modificar ou mesclar componentes fabricados pela Swagelok com os de outros fabricantes pelo cliente, constitui uma prática inadequada do ponto de vista do desempenho do produto e/ou segurança, prática esta desaconselhada pela ASTM F1387 e em Artigos Internacionais de Pesquisas de Vazamento. Tais ações cancelam a garantia.

## 8.6 Política de Vendas de Porcas e Anilhas

A garantia vitalícia limitada Swagelok se aplica somente às conexões para tubos Swagelok® fabricadas com componentes de conexões Swagelok. A mescla de componentes de diferentes fabricantes é uma prática inadequada dentro dos aspectos de desempenho contra vazamentos e segurança, sendo apoiado pelos resultados verificados nas submissões da Energy Emission Survey.

## 8.7 Política de Vendas para Revendedores

Para manter a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente - cidade/UF).

## 8.8 Contestação

As divergências acusadas no recebimento dos itens da Nota Fiscal devem ser comunicadas em até 03 (três) dias corridos após a entrega e/ou após a retirada em nossas unidades, sendo a base de data o que consta no canhoto/comprovante de entrega/retirada.

## 9. Embalagem:

Caixa de papelão adequada para o transporte aéreo e/ou rodoviário. Para tubos a embalagem será tubete de papelão. Outros tipos de embalagem disponíveis mediante consulta e custos adicionais.

## 10. Data Book:

Os preços informados nesta proposta não incluem o fornecimento de Data Book. Se for requerido pelo cliente será cobrado um acréscimo de R\$ 150,00 (CD ou impresso) ou 1% (um por cento) do valor total do pedido, por via (o que for maior, a incluir no preço).

## 11. Certificados:

Certificados não estão inclusos no valor de nossos produtos. Caso o cliente deseje receber algum certificado deverá solicitar no pedido de compra e o valor será acrescido ao total do pedido.

## 12. Inspeção e Testes:

Os preços informados nesta proposta não incluem Inspeção e Testes. Caso seja necessária Inspeção pelo cliente em nossa sede será cobrado 1,5% (um e meio por cento) do valor total do pedido para acompanhamento do Inspetor e a solicitação devem constar no pedido de compra.



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600







Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 13. Geral

A Tecflux Ltda não se responsabiliza por pagamento de fretes relativos ao envio de materiais para a Tecflux Ltda e de retorno para o cliente em garantia ou conserto. Nossa proposta não inclui o fornecimento de Treinamento ou Assistência Técnica em campo. Caso o cliente deseje treinamento sobre Tecnologia ou Manuseio dos produtos, favor entrar em contato com nosso Departamento de Treinamento pelo telefone (11) 5080-8863 para que possamos prever e cotar este item em nossa proposta.

## 14. Política de Crédito e Cobrança

Os preços e condições de pagamento são de comum acordo e aceitação entre as partes.

A não quitação, no prazo e forma estabelecidos, pode caracterizar inadimplência e nesta situação há possibilidade do bloqueio do cadastro em nosso sistema impedindo o faturamento de possíveis pedidos em aberto, assim como a adoção de medidas/ações previstas em lei e em nossa Política vigente.

Os pagamentos em atraso estão sujeitos à cobrança diária e/ou mensal de multas e juros conforme nossa política.

## 15. Código de Ética

Nossa empresa possui um Código de Ética implementado que é de conhecimento de nossos colaboradores com rigoroso cumprimento de suas regras e obrigações.

## SELEÇÃO DE PRODUTOS COM SEGURANÇA

Ao selecionar um produto o projeto de todo o sistema deve ser considerado para garantir sua segurança e desempenho sem defeitos. A função, compatibilidade de materiais, valores nominais adequados, instalação, operação e manutenção apropriados são de responsabilidade do projetista e do usuário do sistema.

Atenciosamente

Gabriela Tamberi

Comercial

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riogrande@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



**Proc. Administrativo 2- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 19/12/2022 às 10:04:10

Prezados

Em termos técnicos, as propostas estão aprovadas?

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*



**Proc. Administrativo 3- 2.618/2022**

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 20/12/2022 às 13:55:57

Prezado Walter,

Informamos que os materiais ofertados nas propostas em anexo atendem os critérios da ET 181 Rev. 0.

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Proc. Administrativo 4- 2.618/2022**

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 06/01/2023 às 17:31:08

Prezados,

Passados 15 dias desde a ultima movimentação deste processo.

Venho por meio deste consultar o status atual deste processo.

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Proc. Administrativo 5- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 16/01/2023 às 09:48:36

Prezados

Foi solicitado aos fornecedores o reenvio das propostas, haja vista as apresentadas estarem divergentes em quantitativos com a SC, estamos aguardando as respostas para a montagem do processo, estarei diligenciando isso hoje com casa um dos fornecedores,

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 19/01/2023 às 08:00:04

Prezados

Segue dúvida de um fornecedor, favor esclarecer para retomarmos o processo.

**Quanto ao item 03, por favor confirme se não será necessário que a válvula tenha revestimento em sulfinert, uma vez que os cilindros com os quais ela será usada possuem.**

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**  
*Assistente - COSUP*

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 19/01/2023 às 16:08:36

Prezados

Favor responder informando para este e quaisquer outros fornecedores que venham consultar, conforme segue.

***Conforme a nossa Especificação Técnica ET- 181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT, não é necessário que as válvulas de agulha tenham revestimento de qualquer natureza.***

Atte.

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Proc. Administrativo 8- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 20/01/2023 às 10:23:07

Prezados

Os produtos podem ser adquiridos de fornecedores distintos? Podemos comprar um item com cada fornecedor diferente, ou devemos adquirir os três do mesmo fornecedor?

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 20/01/2023 às 15:38:52

Prezados

Os produtos podem serem adquiridos de fornecedores distintos, desde que seja seguido rigorosamente ao descrito na Solicitação de Compras (SC) 2878 e a especificação técnica ET181 REV. 0, quando citada.

Atte.

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Proc. Administrativo 10- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção

**Data:** 20/01/2023 às 16:43:55

Prezados

Seguem propostas revisadas para emissão de parecer técnico.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

BAHIA\_CONTROL\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_BC138780\_SERGAS\_Revisada.pdf

J2T\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_0425\_2022\_REV01.pdf

REMAN\_PROPOSTA\_sergas\_cil\_rev01\_13\_12\_2022\_Revisada.pdf

TECFLUX\_PROPOSTA\_0196976\_SERGAS\_Rev00\_Revisada.pdf





Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 18/01/2023

CLIENTE: SERGÁS  
A/C : SR. WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA

FAX: 79 -  
TEL: 79 - 79 32438500

Prezados Senhores  
Atendendo a consulta de V.Sas. oferecemos os itens abaixo discriminados

Item	Descrição	Qtd	Und	Unit.	Total.	ipi	Pz Exp.
1	4HDY500-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0124) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 500ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF COM REVESTIMENTO SULFINERT 18470 - NCM: 00000010 - Sit. Trib.: 000	3,00	UN	8.562,45	25.687,35	6,50	150 dd
2	4HDY1000-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0125) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 1000ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF, COM REVESTIMENTO SULFINERT 20563 - NCM: 73110000 - Sit. Trib.: 100	1,00	UN	11.067,20	11.067,20	6,50	100 dd
3	1711M4Y (CÓD: 01.09.02.0009) - VÁLVULA AGULHA, 6000#, CORPO E INTERNOS EM AÇO INOX 316, HASTE NÃO ROTATIVA, GAXETA EM TEFLON, DIAM. 1/4"NPTM 5582 - NCM: 84818099 - Sit. Trib.: 120	9,00	UN	1.085,48	9.769,32	3,25	5 dd

Total Produtos:	46.523,87
Valor IPI:	2.706,55
Valor Total:	49.230,42



Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 18/01/2023

### CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- 1) COND. DE ENTREGA: CIF PARA NOTAS COM VALOR SUPERIOR A R\$10.000,00
- 2) IMPOSTOS: ICMS (4%), PIS (0,65%), COFINS (3%) INCLUSOS // IPI 6,50% E 3,25% A INCLUIR
- 3) PRAZO DE EXPEDIÇÃO/EMBARQUE: VIDE COLUNA ACIMA, SALVO VENDA PREVIA
- 4) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:  
OS PREÇOS APRESENTADOS NESTA PROPOSTA ESTÃO EXPRESSOS EM REAIS E SÃO PARA PAGAMENTO: 28 DDL
- 5) DATA BASE:29.11.2022
- 6) VALIDADE DESTA PROPOSTA: 15 DIAS

### 7) NOTAS:

- 7.1) GARANTIA DE 12 MESES EM OPERAÇÃO OU 18 MESES ARMAZENADOS. ESTA GARANTIA ENTENDE-SE TÃO SOMENTE A SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS COM DEFEITO DE FABRICAÇÃO;
- 7.2) OS PRODUTOS REFERENTE AOS ITENS DESTA PROPOSTA, SÃO PRODUTOS 100% IMPORTADOS DA HOKE SC/USA (VÁLVULA, CONECTORES, CILINDROS);
- 7.3) QUANTO AO PRAZO DE EXPEDIÇÃO/ENTREGA, SERÁ CONTABILIZADO A PARTIR DA CONFERÊNCIA DO PEDIDO, QUE SE DARÁ NO PRIMEIRO DIA ÚTIL, APÓS RECEBIMENTO DO PEDIDO.

### CONTATO:

JANE SANTANA  
ORÇAMENTISTA  
TEL: (71) 3350-1305  
(71) 98799-5422  
e-mail:jane@bahiacontrol.com.br

VENDA DESTINADA À APLICAÇÃO INDUSTRIAL SEM APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL E AUTOMOTIVO, NÃO HAVERÁ O DESTAQUE DO ICMS S.T. CONFORME CLÁUSULA SÉTIMA DO CONVÊNIO ICMS 142/18

Contato: JANE



# REMAN

## Ind Com de Equip Industriais Ltda

Rua Alberto Simões Augusto 26 - Pq Via Norte – Campinas – SP - Cep 13065-310

Tel / Fax : (019) 32451990 e.mail : reman@remanequipamentos.com.br

Site: [www.remanequipamentos.com.br](http://www.remanequipamentos.com.br)

### CONDIÇÕES COMERCIAIS

SERGAS S/A  
A/C Sr WALTER

<b>Fax:</b>	<b>Data : 16/01/2023</b>
<b>Ref: 5423</b>	<b>Validade: 60 DIAS</b>
<b>Faturamento: 28 DDL</b>	<b>Reajuste: FIXO</b>
<b>Entrega: 90 DIAS</b>	<b>Cond/Ent: CIF sergipe</b>
<b>ICMS : 0%</b>	<b>IPi : ISENTO</b>
<b>Simples Nacional</b>	

Email :

REVISÃO 03

C O T A Ç Ã O			
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	Pr/Unit Pr/total

01	01	Cilindro de amostragem para gás em aço inox 316 cap volumétrica 1.000 cc (1.000 ml) pressão de trabalho 1.800 psi com tratamento SULFINERT rosca 1/4" NPT F nas duas extremidades fabricado pela norma ISO NBR 98019-1 (similar nacional da norma DOT 3 A 1800), temp -53 a 426° C Acompanha certificado de teste hidrostático Fabricação nacional – Garantia 01 ano Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP NCM 7311.00.00 Modelo CR-AI316-1000-1800 SULF	9.814,00	9.814,00
02	09	Valvula agulha em aço inox 316 norma ASTM A182 com castelo integral, haste não rotativa conf ASTM A276 ponta em pctfe pressão 3.000 psi temp -28 a 93° C o'ring em fluorcarbono FKM coef de vazão 0,27, orifício 4 mm volante tipo knob em alumínio anodizado cor preta. Fabricação nacional – Garantia 01 ano Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP NCM 8481.80.99	598,00	5.382,00
03	03	Idem item 01 porem cap volumétrica de 500 ml NCM 7311.00.00 Modelo CR-AI316-500-1800 SULF	7.380,00	22.140,00
			TOTAL	37.336,00
		Eng Julio Vian Antolin cel 019 997544483		



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão N° 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

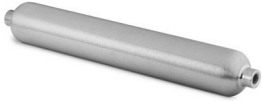
Empresa: Empresa Sergipana De Gas Sa  
Cidade/UF: Aracaju/SE  
Data: 19/01/2023  
Para: Walter Luiz Sobral Almeida  
Depto: Compras  
Tel.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529  
E-mail: walter@sergipegas.com.br

Cnpj: 86809043000138  
N° no Cliente:  
Total de Páginas: 7 incluindo esta.  
De: Gabriela Tamberi  
Depto: Comercial  
Representante: Paulo Goulart  
Tel. Repr:

Prezado(a) Sr.(a) Walter Luiz Sobral Almeida

Conforme solicitado, apresentamos abaixo nossa cotação para o(s) seguintes(s) produto(s)

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI R\$	Valor Unitário Com IPI R\$	Valor Total Sem IPI R\$	Valor Total Com IPI R\$	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
0001	304L-HDF4-500-1 2457	3,00 UN	5.692,04	6.062,02	17.076,12	18.186,07	4,00	0,00	6,50

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 50 dias.**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volum e interno 500 cm³.

Código no Cliente: 07.02.02.0124

C.F/NCM: 73110000

0002	304L-HDF4-1000- 12457	1,00 UN	9.126,76	9.720,00	9.126,76	9.720,00	4,00	0,00	6,50
------	--------------------------	---------	----------	----------	----------	----------	------	------	------

Image Not Available

**Quantidade em Estoque: 1 UN em até 50 dias.**

Cilindro para Amostragem em Aço Inoxidável 304L com Duas Conexões, revestimento interno em Sulfinert, Extremidades: Rosca NPT Fêmea cônica de 1/4", 1000 cm³, 1800 psig (124 bar) (vide MS-01-177)

Código no Cliente: 07.02.02.0125

C.F/NCM: 73110000

0003	SS-14DPM4	9,00 UN	1.443,60	1.490,52	12.992,40	13.414,65	4,00	0,00	3,25
------	-----------	---------	----------	----------	-----------	-----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 7 UN - Salvo Venda Prévia.  
2 UN em até 50 dias.**

Válvula Agulha Reta com Castelo Integral Série D em Aço Inoxidável 316 Conforme Norma ASTM A182, Haste não Rotativa em Aço Inoxidável 316 Conforme ASTM A276, Pressão de Trabalho de 3000 psig (206 bar), Temperatura de Trabalho -28 a 232°C com Vedações em PEEK, Coeficiente de Vazão de 0,27 e Diâmetro do Orifício de 0,156" (4,0 mm), Extremidades: Rosca NPT Macho de 1/4", Manopla tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, Limpeza e Embalagem SC-10 da Swagelok.

Código no Cliente: 01.09.02.0009

C.F/NCM: 84818099



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

, -  
CEP

Consumidor Final

TEL.: 0

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI	Valor Unitário Com IPI	Valor Total Sem IPI	Valor Total Com IPI	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
------	--------	------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------	-------------------	-------

Total de Mercadorias	39.195,28
Total IPI	2.125,44
Total PIS	619,45
Total COFINS	2.853,23
Total ICMS	1.652,83
Total ICMS ST	0,00
Total Geral	41.320,72

## Observações

- 1.No pedido deve constar a informação sobre a utilização do material: consumo, industrialização ou revenda.
- 2.Pedidos com valores inferiores a R\$ 500,00 (quinhentos reais) tem condição de pagamento à vista.
- 3.Endereço de Coleta da Mercadoria: Estrada da Aldeinha, 1150  
Chácara do Refúgio, Carapicuíba SP - CEP 06343-040 Fone: 11 4186-9229
- 4.Informar endereço de e-mail para envio da Nota Fiscal Eletrônica;
- 5.Pedidos com prazo de entrega e/ou programados com mais de 90 (noventa) dias serão reajustados de acordo com a variação do dólar comercial (PTAX - venda) entre o dólar base desta proposta e o dólar da data anterior ao dia do faturamento.

O dólar base desta proposta para caso de acordo de reajuste é de R\$ / US\$ 5,0909



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 1. Frete:

CIF - Contratação do Frete por conta do Remetente (CIF)

## 2. Condição do Pagamento:

28 DDL.

Mediante análise em acordo com nossa Política de Crédito e Cobrança.

## 3. Prazo de Entrega:

Mediante disponibilidade do item no estoque no momento do aceite do pedido pela Tecflux Ltda. Poderá ocorrer revisão no prazo de entrega em função de greve da Receita Federal, Órgãos Públicos, reprogramação de fabricação pela Swagelok Company, trâmites processuais ou ocorrências diversas que não estão sob controle/administração da Tecflux Ltda e/ou Swagelok Company, e nestas circunstâncias não serão aceitas as cobranças de multas e/ou custos adicionais e/ou pontuações negativas em nossa classificação como fornecedor.

## 4. Aceite do Pedido de Compra:

O aceite se dará num prazo máximo de 03 (três) dias úteis após o recebimento do pedido de compra do cliente.

## 5. Dados de faturamento:

Tecflux Ltda.  
ESTRADA DA ALDEINHA, 1150  
06343-040 - Jardim Marilu - Carapicuíba - SP  
I.E.: 255.394.953.113  
CNPJ: 60.933.017/0001-23

## 6. Impostos

## 6.1 ICMS:

Incluso no preço conforme destacado na proposta  
Itens que possuem redução de ICMS na base de cálculo de ICMS:

Alíquota de 7% Base de Redução de 21,43% Alíquota Final Aplicada 5,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste, Espírito Santo;

Alíquota de 12% Base de Redução de 20,83% Alíquota Final Aplicada 9,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Sul, Sudeste (exceto Espírito Santo);

Alíquota de 17% Base de Redução de 48,24% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas no Rio Grande do Sul - RS);

Alíquota de 18% Base de Redução de 51,11% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas em São Paulo);

Alíquota de 4% ICMS calculado nos Termos da Resolução SF 13/2012;

\*alíquotas podem ser alteradas/prorrogadas de acordo com a legislação vigente.



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600







Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 6.2 IPI:

Não incluso no preço.

## 7. Validade desta proposta:

15 (quinze) dias.

Os preços, prazos de entrega e demais condições são válidos para confirmação de pedido dentro do prazo de validade da Proposta. Atentar para o item 3 - Prazo de entrega.

## 8. Garantia, Devolução, Cancelamento e Políticas de Vendas

## 8.1 Garantia Vitalícia Limitada Swagelok

Texto traduzido do idioma Inglês

A seguinte tradução da Garantia Limitada Vitalícia da Swagelok é fornecida para sua conveniência. O idioma original fornecido abaixo, em Inglês, prevalecerá.

A Swagelok e seus distribuidores autorizados garantem ao comprador de seus produtos que os componentes não elétricos devem estar livres de defeitos de material e de fabricação durante a vida útil dos produtos. Todos os componentes elétricos instalados no produto estão garantidos contra defeitos de material e de fabricação por doze meses a partir da data documentada da compra.

As compensações ao comprador devem limitar-se à substituição e, em aplicações de veículos não terrestres, à instalação de quaisquer peças que falharem por um defeito de material ou de fabricação. A responsabilidade pela instalação é limitada a custos razoáveis, que foram previamente aprovados por escrito pela Swagelok.

Todos os componentes especificados pelo cliente possuem a garantia aplicável do fabricante. A garantia para qualquer firmware ou software, que contenha lógica programável ou um microprocessador é regida por um Contrato de Licença de Usuários Finais de Sistemas Incorporados Swagelok, MS-13-330 (<https://www.swagelok.com/downloads/webcatalogs/en/ms-13-330.pdf>), acessível no site [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com)

A cobertura da garantia presente nesse documento se aplica apenas aos produtos adquiridos diretamente da Swagelok ou de seus distribuidores e representantes autorizados. Todas as outras compras são especificamente excluídas de qualquer cobertura de garantia.

TODAS AS OUTRAS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS EXPRESSAS E IMPLÍCITAS, E TODAS AS OUTRAS RESPONSABILIDADES RELACIONADAS À CONDIÇÃO OU AO USO DO PRODUTO SÃO ESPECIFICAMENTE REJEITADAS, E EM NENHUM OUTRO CASO A SWAGELOK E SEUS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS SÃO RESPONSÁVEIS PELO COMPRADOR OU POR QUALQUER TERCEIRA PARTE, POR QUALQUER DANO DIRETO OU INDIRETO, LIQUIDADO OU INCIDENTAL.



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600







Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.2 The Swagelok Limited Life time Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-electrical components shall be free from defects in Swagelok's material and workmanship for the life of the Products. All electrical components installed in or on the Product are warranted to be free from defects in material and workmanship for twelve months from the documented date of purchase.

The purchaser's remedies shall be limited to replacement and, in non-ground vehicle applications, installation of any parts that fail through a defect in Swagelok's material or workmanship. Liability for installation is limited to reasonable costs that have been approved in advance and in writing by Swagelok.

All customer-specified components carry the applicable manufacturer's warranty. The warranty for any firmware or software Products that contain programmable logic or a microprocessor is governed by a separate Swagelok Embedded System End User License Agreement, MS-13-330 accessible from the [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com) website. Warranty coverage hereunder only applies to Products purchased directly from either Swagelok or its authorized sales and service centers and representatives. All other purchases are specifically excluded from any warranty coverage.

ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, AND ALL OTHER LIABILITIES, RELATING TO THE CONDITION OR USE OF THE PRODUCT ARE SPECIFICALLY DISAVOWED, AND IN NO EVENT SHALL SWAGELOK AND ITS AUTHORIZED SALES AND SERVICE CENTERS BE LIABLE TO PURCHASER, OR ANY THIRD PARTY, FOR ANY DIRECT OR INDIRECT CONSEQUENTIAL, LIQUIDATED OR INCIDENTAL DAMAGES.

## 8.3 Devolução:

A devolução de qualquer produto só será aceita se, previamente, aprovada pelo Departamento da Qualidade da Tecflux Ltda seguindo nossos critérios de análise de viabilidade de atendimento à solicitação.

Caso aprovada será cobrado um valor equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do preço do produto, além de questões tributárias incidentes, para cobrir os custos provenientes do processo de reestocagem e risco de produto sem giro no estoque.

## NOTA

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro possuem natureza personalíssima que inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrependimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante. Portanto não haverá aceite da devolução desse tipo de material.

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo cliente e, também, contida em nossas negociações. Este orçamento possui descritivo das características técnicas do produto e foto dos materiais em sua maioria, e em vista deste entendimento e conhecimento dos materiais pelo cliente, assim como pela seleção pelo mesmo, ao enviar seu pedido de compra, cancelamentos não são permitidos.

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro são personalizados e sua natureza personalíssima inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrependimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada

## 8.5 Política de Mescla de Produtos Swagelok

A garantia vitalícia limitada Swagelok contra defeitos de fabricação ou de materiais se aplica somente aos produtos fabricados ou adquiridos da Tecflux conforme texto divulgado neste orçamento.

Modificar ou mesclar componentes fabricados pela Swagelok com os de outros fabricantes pelo cliente, constitui uma prática inadequada do ponto de vista do desempenho do produto e/ou segurança, prática esta desaconselhada pela ASTM F1387 e em Artigos Internacionais de Pesquisas de Vazamento.

Tais ações cancelam a garantia.

## 8.6 Política de Vendas de Porcas e Anilhas

A garantia vitalícia limitada Swagelok se aplica somente às conexões para tubos Swagelok® fabricadas com componentes de conexões Swagelok. A mescla de componentes de diferentes fabricantes é uma prática inadequada dentro dos aspectos de desempenho contra vazamentos e segurança, sendo apoiado pelos resultados verificados nas submissões da Energy Emission Survey.

## 8.7 Política de Vendas para Revendedores

Para manter a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente - cidade/UF).

## 8.8 Contestação

As divergências acusadas no recebimento dos itens da Nota Fiscal devem ser comunicadas em até 03 (três) dias corridos após a entrega e/ou após a retirada em nossas unidades, sendo a base de data o que consta no canhoto/comprovante de entrega/retirada.

## 9. Embalagem:

Caixa de papelão adequada para o transporte aéreo e/ou rodoviário. Para tubos a embalagem será tubete de papelão. Outros tipos de embalagem disponíveis mediante consulta e custos adicionais.

## 10. Data Book:

Os preços informados nesta proposta não incluem o fornecimento de Data Book.

Se for requerido pelo cliente será cobrado um acréscimo de R\$ 150,00 (CD ou impresso) ou 1% (um por cento) do valor total do pedido, por via (o que for maior, a incluir no preço).



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

11. **Certificados:**

Certificados não estão inclusos no valor de nossos produtos. Caso o cliente deseje receber algum certificado deverá solicitar no pedido de compra e o valor será acrescido ao total do pedido.

12. **Inspeção e Testes:**

Os preços informados nesta proposta não incluem Inspeção e Testes. Caso seja necessária Inspeção pelo cliente em nossa sede será cobrado 1,5% (um e meio por cento) do valor total do pedido para acompanhamento do Inspetor e a solicitação devem constar no pedido de compra.

13. **Geral**

A Tecflux Ltda não se responsabiliza por pagamento de fretes relativos ao envio de materiais para a Tecflux Ltda e de retorno para o cliente em garantia ou conserto. Nossa proposta não inclui o fornecimento de Treinamento ou Assistência Técnica em campo. Caso o cliente deseje treinamento sobre Tecnologia ou Manuseio dos produtos, favor entrar em contato com nosso Departamento de Treinamento pelo telefone (11) 5080-8863 para que possamos prever e cotar este item em nossa proposta.

14. **Política de Crédito e Cobrança**

Os preços e condições de pagamento são de comum acordo e aceitação entre as partes.

A não quitação, no prazo e forma estabelecidos, pode caracterizar inadimplência e nesta situação há possibilidade do bloqueio do cadastro em nosso sistema impedindo o faturamento de possíveis pedidos em aberto, assim como a adoção de medidas/ações previstas em lei e em nossa Política vigente.

Os pagamentos em atraso estão sujeitos à cobrança diária e/ou mensal de multas e juros conforme nossa política.

15. **Código de Ética**

Nossa empresa possui um Código de Ética implementado que é de conhecimento de nossos colaboradores com rigoroso cumprimento de suas regras e obrigações.

## SELEÇÃO DE PRODUTOS COM SEGURANÇA

Ao selecionar um produto o projeto de todo o sistema deve ser considerado para garantir sua segurança e desempenho sem defeitos. A função, compatibilidade de materiais, valores nominais adequados, instalação, operação e manutenção apropriados são de responsabilidade do projetista e do usuário do sistema.

Atenciosamente

Gabriela Tamberi

Comercial



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8868

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



**Proc. Administrativo 11- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 24/01/2023 às 11:18:52

Prezados

Segue anexo os Pareceres Técnicos 005-2023, 006-2023, 007-2023 e 008-2023,

Observe-se sugestão de possibilidade de nova revisão de adequação e reapresentação, devido a todas não atenderem integralmente a ET 181- REV. 0,

Atte

—  
**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**


Parecer\_Tecnico\_005\_2023\_Proposta\_TECFLUX\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pdf  
Parecer\_Tecnico\_006\_2023\_Proposta\_J2T\_ENGENHARIA\_E\_SOLUCOES\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_  
Parecer\_Tecnico\_007\_2023\_Proposta\_BAHIA\_CONTROL\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pdf  
Parecer\_Tecnico\_008\_2023\_Proposta\_REMAN\_IND\_COM\_DE\_EQUIPAMENTOS\_INDUSTRIAIS\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	24/01/2023 11:22:10	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **6E89-25D9-B936-2CFF**

	<p align="center"><b>PARECER TÉCNICO</b></p>	Nº 005-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR TECFLUX LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0196976 REV. 0 datada de 19/01/2023, da empresa TEC FLUX LTDA para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- No item 01, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- Item 02, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, norma, temperatura de trabalho.
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, nem o'ring em fluorcarbono FKM, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também não contempla o fornecimento de certificado dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

Conclusão:


De acordo como exposto acima a proposta 0196976 REV. 0 da empresa TECFLUX LTDA, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	N° 006-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0448-2023 datada de 16/01/2023, da empresa J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Não se contempla garantia nem certificado, não atendendo integralmente a nossa Especificação Técnica, 5.1 e 5.2.


Conclusão:

Diante disto, solicito que se consulte junto ao fornecedor possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

	PARECER TÉCNICO	Nº 007-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR BAHIA CONTROL PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780, datada de 18/01/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 02, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304 e revestimento interno e externo.**
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, o'ring em fluorcarbono FKM, diâmetro do orifício, coeficiente de vazão, temperatura de trabalho e tipo de manípulo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 138780. da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.


Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

	PARECER TÉCNICO	Nº 008-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR REMAN IND. COM. DE EQUIP. INDUSTRIAIS LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 5423, datada de 16/01/2023, da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA, para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 03, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304 e revestimento interno e externo.**
- No item 02, não especifica a conexão (diâmetro, tipo rosca, etc), **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também, não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0, item 5.1.**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 5423. da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM



**Proc. Administrativo 12- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção

**Data:** 24/01/2023 às 11:40:46

Prezados

Favor desconsiderar o despacho anterior. devido a pequena alteração nos pareceres 007-2023 e 008-2023.

Segue anexo os Pareceres Técnicos 005-2023, 006-2023, 007-2023 e 008-2023,

Observe-se sugestão de possibilidade de nova revisão de adequação e reapresentação, devido a todas não atenderem integralmente a ET 181- REV. 0,

Atte

—  
**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**

Parecer\_Tecnico\_005\_2023\_Proposta\_TECFLUX\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pdf

Parecer\_Tecnico\_006\_2023\_Proposta\_J2T\_ENGENHARIA\_E\_SOLUCOES\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_

Parecer\_Tecnico\_007\_2023\_Proposta\_BAHIA\_CONTROL\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pd


Parecer\_Tecnico\_008\_2023\_Proposta\_REMAN\_IND\_COM\_DE\_EQUIPAMENTOS\_INDUSTRIAIS\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAG

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	24/01/2023 11:43:05	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **7915-CE8C-12C1-64FD**

	<p align="center"><b>PARECER TÉCNICO</b></p>	Nº 005-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR TECFLUX LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0196976 REV. 0 datada de 19/01/2023, da empresa TEC FLUX LTDA para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- No item 01, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- Item 02, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, norma, temperatura de trabalho.
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, nem o'ring em fluorcarbono FKM, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também não contempla o fornecimento de certificado dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

Conclusão:


De acordo como exposto acima a proposta 0196976 REV. 0 da empresa TECFLUX LTDA, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	Nº 006-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0448-2023 datada de 16/01/2023, da empresa J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analizando a propostas enviada, se verificou que:

- Não se contempla garantia nem certificado, não atendendo integralmente a nossa Especificação Técnica, 5.1 e 5.2.


Conclusão:

Diante disto, solicito que se consulte junto ao fornecedor possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

	PARECER TÉCNICO	Nº 007-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR BAHIA CONTROL PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780, datada de 18/01/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 02, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.**
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, o'ring em fluorcarbono FKM, diâmetro do orifício, coeficiente de vazão, temperatura de trabalho e tipo de manípulo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 138780. da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.


Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

	PARECER TÉCNICO	Nº 008-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR REMAN IND. COM. DE EQUIP. INDUSTRIAIS LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 5423, datada de 16/01/2023, da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA, para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analizando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 03, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.**
- No item 02, não especifica a conexão (diâmetro, tipo rosca, etc), **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também, não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0, item 5.1.**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 5423. da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

**Proc. Administrativo 13- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 24/01/2023 às 11:46:45

Prezados

Favor desconsiderar o despacho anterior. devido a pequena alteração nos pareceres 007-2023 e 008-2023.

Segue anexo os Pareceres Técnicos 005-2023, 006-2023, 007-2023 e 008-2023,

Observe-se sugestão de possibilidade de nova revisão de adequação e reapresentação, devido a todas não atenderem integralmente a ET 181- REV. 0,

Atte

—  
**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**

Parecer\_Tecnico\_005\_2023\_Proposta\_TECFLUX\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pdf

Parecer\_Tecnico\_006\_2023\_Proposta\_J2T\_ENGENHARIA\_E\_SOLUCOES\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_

Parecer\_Tecnico\_007\_2023\_Proposta\_BAHIA\_CONTROL\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT\_.pd


Parecer\_Tecnico\_008\_2023\_Proposta\_REMAN\_IND\_COM\_DE\_EQUIPAMENTOS\_INDUSTRIAIS\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAG

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	24/01/2023 11:48:44	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **CCFF-1C7C-3B95-B0ED**

	PARECER TÉCNICO	Nº 005-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR TECFLUX LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0196976 REV. 0 datada de 19/01/2023, da empresa TEC FLUX LTDA para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- No item 01, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- Item 02, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, norma, temperatura de trabalho.
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, nem o'ring em fluorcarbono FKM, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também não contempla o fornecimento de certificado dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

Conclusão:


De acordo como exposto acima a proposta 0196976 REV. 0 da empresa TECFLUX LTDA, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	N° 006-2023
		DATA: 23/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0448-2023 datada de 16/01/2023, da empresa J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analizando a propostas enviada, se verificou que:

- Não se contempla garantia nem certificado, não atendendo integralmente a nossa Especificação Técnica, 5.1 e 5.2.

Conclusão:


Diante disto, solicito que se consulte junto ao fornecedor possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM



	<p style="text-align: center;"><b>PARECER TÉCNICO</b></p>	Nº 007-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR BAHIA CONTROL PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780, datada de 18/01/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 02, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.**
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, o'ring em fluorcarbono FKM, diâmetro do orifício, coeficiente de vazão, temperatura de trabalho e tipo de manípulo, **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 138780. da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.


Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

	<p align="center"><b>PARECER TÉCNICO</b></p>	Nº 008-2023
		DATA: 24/01/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR REMAN IND. COM. DE EQUIP. INDUSTRIAIS LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 5423, datada de 16/01/2023, da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA, para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analizando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 03, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.**
- No item 02, não especifica a conexão (diâmetro, tipo rosca, etc), **conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- A proposta também, não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0, item 5.1.**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 5423. da empresa REMAN IND. COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção - A/C Carlos R.

**Data:** 24/01/2023 às 13:11:36

Prezado Gazzaneo

Seguem os certificados referentes á proposta do fornecedor J2T, abaixo um questionamento do mesmo fornecedor.

Walter, boa tarde!

Anexo os dois certificados regulatórios de cilindros, sendo um deles o DOT-3A. Além desses certificados, seria necessário mais algum para devida aprovação?

Em questão da válvula, qual o certificado necessário apresentarmos para devida aprovação técnica?

No quesito garantia, qual o período é exigido para aprovação?

Fico a disposição para qualquer esclarecimento,

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

J2T\_DOT\_Approval\_Cylinder\_.pdf

J2T\_TPED\_EC\_Type\_Approval\_Certificate\_Cylinder\_.pdf



U.S. Department  
of Transportation

Pipeline and Hazardous  
Materials Safety Administration

East Building, PHH – 25  
1200 New Jersey Avenue, Southeast  
Washington, D.C. 20590

**APPROVAL CA2015090008**

**(4<sup>th</sup> Revision)**

**ISSUED BY THE COMPETENT AUTHORITY OF THE UNITED STATES**

**EXPIRATION DATE: April 19, 2026**

1. **APPROVAL HOLDER:** FITOK Incorporated  
No. 29 Changsheng Road  
Yangyuan Industrial Park  
Xinzhuang Town  
Changshu, Jiangsu 215562, China
2. **REGULATORY AUTHORITY:** 49 CFR §107.807
3. **SYNOPSIS:** FITOK Incorporated is authorized to manufacture DOT 3A and 3E Specification Cylinders, hot drawn from pipe in accordance with their submitted application, in addition to DOT drawing number(s): DOT-3A-1800-1, DOT-3A-1800-2, DOT-3A-5000, 3A-1800-1-Rev.7; and DOT-3E-1800-1, DOT-3E-1800-2, DOT-3E-1800-3 at the facility located above.
4. **BASIS:** This approval is issued in response to FITOK Incorporated's application dated April 13, 2021, requesting renewal and an address change of their Competent Authority Approval.
5. **PERIOD OF VALIDITY AND CONDITIONS OF APPROVAL:** This approval does not provide relief from any requirements of the Hazardous Materials Regulations except as stated herein. This approval is valid until the posted expiration date or until terminated by the Associate Administrator for Hazardous Materials Safety.
  - a. **Approved Authority:** The holder of this approval is authorized to Manufacture and Mark the following DOT Specification Cylinders under the supervision of an independent inspection agency approved for that purpose in accordance with 49 CFR 107.803:

**DOT 3A and 3E Cylinders - Manufactured in accordance with 49 CFR §§ 178.35, 178.36 and 178.42.**

Only designs on file with the department may be manufactured and marked under the terms of this approval.

- b. **Approved Independent Inspector (IIA):** Only the following independent inspection agency is currently authorized to conduct onsite inspections at your manufacturing facility:

**Authorized Testing Inc.  
2522 Kansas Avenue  
Riverside, CA 92507 United States**

- c. **Registration Number:** **M0833** is your assigned registration number and must be marked on all DOT Cylinders manufacture under the terms of this approval.

6. **SAFETY CONTROLS:**

- a. If DOT specification cylinder production has not been undertaken for more than six months, The Pipeline and Hazardous Materials Safety Administration (PHMSA) must be notified prior to resumption of production. Additional sample testing and/or an onsite inspection may be required prior to resumption of production, at the discretion of PHMSA.
- b. No deviation from designs, materials, method of manufacture, inspection procedures or any technical information submitted in support of the manufacturer's or inspector's applications for approval is authorized unless approved in accordance with 6.d. of this approval.
- c. Failure to assure adequate independent inspection and verification will be grounds for termination or other enforcement action as provided for in the regulations. PHMSA must be notified in writing prior to a change in independent inspection agency service companies.
- d. Advance notice and written approval is required before any of the following can be implemented:

- 1) Technical changes in the manufacturing processes or procedures are made.
  - 2) Adding a new DOT specification design, not meeting the requirements above, or which does not currently have design change criteria listed in the respective DOT specification, or authorization to manufacture a cylinder specification not currently authorized to be manufactured under the authority of this approval.
- e. If non-technical information, submitted in your application for approval changes, PHMSA must be notified, in writing, within 20 days.

7. **SPECIAL PROVISIONS:**

- a. A current copy of this approval must be maintained and made available for examination at the location where cylinders are manufactured.

8. **GENERAL PROVISIONS:**

- a. Failure by any person to comply with the terms and conditions of this approval and the Hazardous Materials Regulations, 49 CFR Parts 171-180, may result in the modification, suspension or termination of that person's authority to use this approval. Failure to comply may also subject that person to penalties prescribed by 49 U.S.C. §§ 5123 and 5124. This approval may be modified, suspended or terminated in its entirety if that action is justified in light of changes in circumstances or additional information not available when this approval was issued. Unless immediate modification, suspension or termination is necessary to avoid a risk of significant harm to persons or property, before action is taken, that person will be notified and provided with an opportunity to show why the proposed action should not be taken.
- b. Each "Hazmat employee," as defined in § 171.8, who performs a function subject to this approval must be provided training on the requirements and conditions of this approval in addition to the training required by §§ 172.700 through 172.704.
- c. Any person operating under the terms of this approval must comply with the security plan requirement in Subpart I of Part 172 of the HMR, when applicable.

**d. This approval, as revised, supersedes all previous versions.**

Issued in Washington, D.C.

Dated: April 19, 2021

A handwritten signature in blue ink, reading "Duane M. Cassidy".

for William Schoonover  
Associate Administrator for Hazardous Materials Safety

Address all inquiries to: Associate Administrator for Hazardous  
Materials Safety, Pipeline and Hazardous Materials Safety  
Administration, Department of Transportation, Washington, D.C.  
20590. Attention: PHH-30.

Anexo não disponível para exportação

J2T\_TPED\_EC\_Type\_Approval\_Certificate\_Cylinder\_.pdf

Consulte o documento digital na plataforma 1Doc para ter acesso a este arquivo:

Proc. Administrativo 363/2023



**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção - A/C Carlos R.

**Data:** 24/01/2023 às 16:38:28

Prezado Gazzaneo

Segue resposta do fornecedor REMAN quanto ao parecer técnico

Sr Walter

Estamos ofertando cilindros com material aço inox AISI 316 L o que qual é fornecido para todas as companhias de oil&gás e Petrobras.

Esse material é superior ao 304 L em função de menos carbono na estrutura. O aço inox AISI 304 L foi abolido da Petrobrás em função de rompimento de cilindro.

Julio Vian Antolin

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 25/01/2023 às 11:05:29

Prezado Gazzaneo

Segue resposta do fornecedor TECFLUX (SWAGELOK) quanto ao parecer técnico:

Prezado Walter, bom dia!

Conforme conversamos ontem seguem os esclarecimentos. É necessário que essas informações constem na proposta?

- No item 01, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.

R. O tratamento de Sulfinert se dá através de um banho de revestimentos aplicados por deposição química de vapor (CVD), portanto tanto a parte interna como a parte externa são revestidos.

- Item 02, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, norma, temperatura de trabalho.

R. O tratamento de Sulfinert se dá através de um banho de revestimentos aplicados por deposição química de vapor (CVD), portanto tanto a parte interna como a parte externa são revestidos. O revestimento de Sulfinert é realizado por empresas parceiras a Swagelok como a Restek e a Silcotek, Empresas especializadas em revestimentos que utilizam processos patenteados. O cilindro suporta a temperatura de -53 a 426 conforme solicitado, no entanto a limitação de temperatura em amostragens se dá em razão da temperatura que a válvula agulha suporta.

- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, nem o ring em fluorcarbono FKM, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.

R. Cotamos a válvula com o Vedação da ponta da haste (Stem Tip) em Peek devido ao prazo de entrega estar menor e suportar uma maior temperatura que o PCTFE. Iremos alterar o modelo. Quanto aos itens 6 e 7 do material de construção são em FKM, porém vale ressaltar que o H2S em presença de umidade pode atacar o FKM. Normalmente recomendamos para aplicações de H2S as vedações em Kalrez.

- A proposta também não contempla o fornecimento de certificado dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

R. Fornecemos os certificados da matéria prima utilizada assim como os testes de estanqueidade.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**  
Assistente - COSUP

**Anexos:**

image008.png

thumbnail\_image007.png

thumbnail\_image010.png

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 25/01/2023 às 17:11:45

Prezado Walter

Referente ao despacho 15-2618/2022, segue nossa resposta.

1) Concordamos com o fornecimento em aço AISI 316 L, (porém o fornecedor na proposta original ofertou apenas AISI 316)

2) Os cilindros devem ter revestimento em Sulfinert, (interno e externo)

3) Deve ser fornecido os certificados de estanqueidade, dos cilindros

4) Especificar o tipo de conexão das válvulas (diâmetro, tipo de rosca etc)

Para aceitação/aprovação, todos estes pontos devem estarem claramente contemplados em nova proposta revisada.

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Proc. Administrativo 18- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 25/01/2023 às 17:32:16

Prezado Walter

Referente ao despacho 14-2618/2022, segue nossa resposta.

1) Estes certificados propostos, são Regulatórios (Autoridades Regulatórias), mas não de teste de estanqueidade, portanto não atendem ao que solicitamos em nossa Especificação Técnica ET 181 REV. 0. Deve ser fornecido certificado de teste de estanqueidade dos cilindros.

2) A garantia é de 1 ano

Para aceitação/aprovação, todos estes pontos devem estarem claramente contemplados em nova proposta revisada.

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 26/01/2023 às 09:19:13

Prezado Walter

Referente ao despacho 16-2618/2022, segue a nossa resposta, em negrito

Prezado Gazzaneo

Segue resposta do fornecedor TECFLUX (SWAGELOK) quanto ao parecer técnico:

Prezado Walter, bom dia!

Conforme conversamos ontem seguem os esclarecimentos. É necessário que essas informações constem na proposta?

**Resposta SERGÁS: SIM**

• No item 01, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.

R. O tratamento de Sulfinert se dá através de um banho de revestimentos aplicados por deposição química de vapor (CVD), portanto tanto a parte interna como a parte externa são revestidos.

**Resposta SERGÁS: OK de acordo**

• Item 02, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, norma, temperatura de trabalho.

R. O tratamento de Sulfinert se dá através de um banho de revestimentos aplicados por deposição química de vapor (CVD), portanto tanto a parte interna como a parte externa são revestidos. O revestimento de Sulfinert é realizado por empresas parceiras a Swagelok como a Restek e a Silcotek, Empresas especializadas em revestimentos que utilizam processos patenteados. O cilindro suporta a temperatura de -53 a 426 conforme solicitado, no entanto a limitação de temperatura em amostragens se dá em razão da temperatura que a válvula agulha suporta.

**Resposta SERGÁS: OK de acordo**

• No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, nem o ring em fluorcarbono FKM, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.

R. Cotamos a válvula com o Vedação da ponta da haste (Stem Tip) em Peek devido ao prazo de entrega estar menor e suportar uma maior temperatura que o PCTFE. Iremos alterar o modelo. Quanto aos itens 6 e 7 do material de construção são em FKM, porém vale ressaltar que o H2S em presença de umidade pode atacar o FKM. Normalmente recomendamos para aplicações de H2S as vedações em Kalrez.

**Resposta SERGÁS: Não estamos de acordo. A vedação da ponta da haste deve ser em PCTFE, e o o ring em FKM, conforme especificamos em nossa ET 181 rev.0**

• A proposta também não contempla o fornecimento de certificado dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

R. Fornecemos os certificados da matéria prima utilizada assim como os testes de estanqueidade

**Resposta SERGÁS: OK de acordo**

Conforme já afirmamos acima, para aceitação/aprovação, todos estes pontos devem estarem claramente contemplados em nova proposta revisada.

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Proc. Administrativo 20- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção - A/C Carlos R.

**Data:** 30/01/2023 às 10:49:31

Prezado Gazzaneo

Sgue proposta do fornecedor J2T revisada com a inclusão dos itens solicitados.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

J2T\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_0425\_2022\_REV02.pdf

São João da Boa Vista, 30 de janeiro de 2023

À

SERGAS

At.: Walter Luiz Sobral Almeida

Tel.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

[walter@sergases.com.br](mailto:walter@sergases.com.br)

Prezado Walter,

Conforme solicitado, apresentamos nossa proposta comercial para os seguintes produtos:

Item	Qtde	Descrição	NCM	Part Number	Preço Unitário com Impostos	Preço Total com Impostos	Prazo de Entrega (Dias Corridos)	Descrição FITOK
1	3	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfínert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 1000 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-1000-SI	R\$ 12.037,13	R\$ 36.111,40	60/70 dias	Body: 304L SS, WP: 1800psig, Double-ended Type, Volume: 1000cc, O.D.: 50.8mm (2in.), Min.Wall Thickness: 2.4mm, Length: 351mm, Conn.: 1/4in. x 1/4in. (F)NPT, Sulfínert Coating
2	3	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfínert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 500 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-500-SI	R\$ 4.939,52	R\$ 14.818,56	75/90 dias	Body: 304L SS, WP: 1800psig, Double-ended Type, Volume: 500cc, O.D.: 50.8mm (2in.), Min.Wall Thickness: 2.4mm, Length: 351mm, Conn.: 1/4in. x 1/4in. (F)NPT, Sulfínert Coating
3	12	Válvula agulha reta com castelo integral, série D, em aço inoxidável 316, conforme norma ASTM A182, haste não rotativa, em aço inoxidável 316, conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com o ring em fluorcarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manípulo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta.	8481.80.99	NDSS-NS4-7	R\$ 819,42	R\$ 9.833,03	30/45 dias	316 SS, ND Series Needle Valves, Nonrotating-stem, 1/4 Male NPT, PCTFE Stem Tip, Fluorocarbon FKM O-ring, 3000psig(207bar), -20°F to 200°F(-28°C to 93°C), 0.16" Orifice

Condição de Pagamento:							Valor Global com Impostos
Parcela	Prazo de Pagamento						R\$ 60.762,99
1	28ddi						

A condição de pagamento somente será aceita após aprovação de crédito.

Quando se tratar de primeira compra do cliente, é necessário o envio dos dados cadastrais completos para aprovação e liberação de crédito, sendo que o pedido será aceito somente após este procedimento

Frete: CIF

Faturamento Mínimo: R\$ 300,00

Cancelamento: Em caso de cancelamento do pedido após um prazo de 01 semana da data de confirmação do mesmo, será cobrado uma indenização de 10% (dez por cento) do valor do pedido para cobrir as despesas administrativas.

IMPOSTOS: Empresa optante pelo regime de SIMPLES NACIONAL

ST NÃO INCLUSA

Reajuste: Terminado a Validade da Proposta os Preços e Prazos serão Atualizados

Conteúdo Local:

0% de Conteúdo Local

Certificados:

Certificado de Material

Certificado de Teste de Estandariedade dos Cilindros

Garantia:

Garantia 01 (um) ano contra defeitos ou falhas

A J2T Engenharia no papel de distribuidor autorizado da FITOK está devidamente autorizada para dar o devido suporte e assistência técnica dos produtos FITOK no Brasil

Prazos:

Estoque Rotativo, Salvo Venda Prévia

Validade da proposta: 15 Dias

C:



**Proc. Administrativo 21- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção - A/C Carlos R.

**Data:** 30/01/2023 às 10:53:09

Prezado Gazzaneo

Segue reposta do fornecedor J2T quanto aos testes do cilindro

Walter, bom dia!

Segue nossa proposta comercial revisada apontando a garantia do produto e informando que os cilindros seguem com certificado do teste de estanqueidade, conforme exemplo enviado abaixo pela FITOK:

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Proc. Administrativo 22- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 01/02/2023 às 08:49:25

Segue imagem do despacho anterior.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

thumbnail\_image002.png

**Proc. Administrativo 23- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção - A/C Carlos R.

**Data:** 08/02/2023 às 14:07:51

Prezado Gazzaneo

Segue proposta do fornecedor BAHIA CONTROL para análise e revisão do parecer técnico.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

BAHIA\_CONTROL\_CATALOGO.pdf

BAHIA\_CONTROL\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

BAHIA\_CONTROL\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_BC138780\_SERGAS\_Revisada\_2\_.pdf



**Physical Address:**  
CRANE Instrumentation & Sampling  
405 Centura CT,  
Spartanburg, SC 29303-6603  
Phone: (864) 574-7966  
Fax: (864) 587-5608  
Email: [Click Here](#)

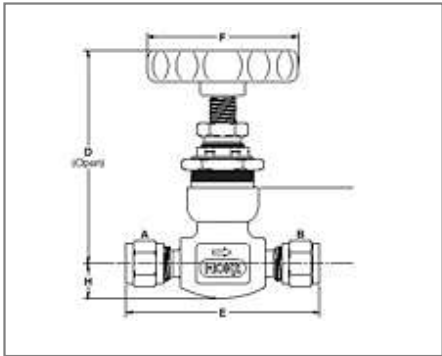
**Mailing Address:**  
HOKE  
PO Box 4866,  
Spartanburg, SC 29305-4866

## Item # 1751M4Y, 1700 Series - Forged Body, Integral Bonnet Needle Valves

These affordable valves are suited for a wide variety of process control applications. Non-rotating stainless steel or replaceable PCTFE stem tips reduce galling. Dyna-Pak packing below the stem threads prevents fugitive emissions.

### Typical Applications

- Cylinder valves
- Panel board instrumentation
- Pressure gauge valves
- Sampling systems
- Research laboratories
- Oxygen service
- Corrosive or high pressure service



Specifications	
INLET A	1/4" male NPT
OUTLET B	1/4" male NPT
D	3 in 76 mm
E	2 3/16 in 56 mm

<b>F</b>	2 1/8 in 54 mm
<b>H</b>	1/2 in 13 mm
<b>H1</b>	1 1/16 in 27 mm
<b>Stem Tip</b>	PCTFE stem tip for service to +250° F (+121° C)
<b>Body Material</b>	316 Stainless Steel
<b>Maximum Operating Pressure</b>	6000 psig at 70° F (414 Bar at 21° C)
<b>Operating Temperature Range</b>	-20° to +250° F (-29° to +121° C)
<b>Orifice</b>	0.187 in 4.70 mm
<b>Cv Factor</b>	0.45
<b>Panel Hole</b>	22.6 mm 57/64 in
<b>Panel Thickness</b>	6.4 mm 1/4 in
<b>Features &amp; Benefits</b>	<p><b>Safety</b> Lock nut secures packing nut to prohibit accidental removal</p> <p><b>Long cycle life</b> Packing below stem threads prevents fluid from contacting the stem threads Non-rotating hardened 17-4PH stainless steel, Monel or replaceable PCTFE stem tip is combined with a hardened 450 stainless steel - or Monel thread gland to reduce galling</p> <p><b>Helps eliminate fugitive emissions</b> Dyna-Pak packing provides a leak-tight seal with low operating torque</p> <p><b>Reliability</b> All valves are tested for bubble-tight leakage at both seat and packing</p> <p><b>Installation variety</b> Broad selection of male NPT, female NPT, and HOKE Gyrolok fractional or metric tube fitting connections</p> <p><b>Panel mounting</b></p>

Panel mounting is standard on all models  
Special High Tolerance NPT Thread

## RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

Qua, 08/02/2023 10:06

Para: Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

Cc: Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Paulo - Bahia Control <paulo@bahiacontrol.com.br>

Prezado Sr. Walter, bom dia.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial, revisada.

Em resposta aos questionamentos, segue abaixo:

- Itens 01 e 02, o material possui revestimento interno e externo em sulfinert e nossa disponibilidade deles em aço inox 316.
- Item 03: ofertamos um modelo alternativo à sua descrição. complementamos a descrição, incluindo os dados que estavam faltando e revisamos o modelo para um que possui haste com ponta macia em PCTFE.  
Em anexo ficha técnica da válvula.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**



**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



---

**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 24 de janeiro de 2023 12:03

**Para:** Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Paulo - Bahia Control <paulo@bahiacontrol.com.br>

**Assunto:** RE: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezados

Segue parecer técnico do nosso setor solicitante quanto à vossa proposta:

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780, datada de 18/01/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 – CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 02, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, o'ring em fluorcarbono FKM, diâmetro do orifício, coeficiente de vazão, temperatura de trabalho e tipo de manipulo, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.
- A proposta não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 138780, da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 – CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

**Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.**

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção – COPEM



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

---

**De:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Enviado:** sexta-feira, 20 de janeiro de 2023 09:29

**Para:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Obrigada pelo retorno, Walter.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**





**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



---

**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** sexta-feira, 20 de janeiro de 2023 09:19

**Para:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RE: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezada Jane

Segue resposta de nosso solicitante:

Prezados

Favor responder informando para este e quaisquer outros fornecedores que venham consultar, conforme segue.

**Conforme a nossa Especificação Técnica ET- 181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT, não é necessário que as válvulas de agulha tenham revestimento de qualquer natureza.**

Atte.

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

Engenheiro de Operação e Manutenção



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

---

**De:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Enviado:** quarta-feira, 18 de janeiro de 2023 11:02

**Para:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezado Sr. Walter, bom dia.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial para análise.

Estavámos aguardado que a fábrica nos enviasse condições comerciais. Por este motivo só foi possível o envio da proposta hoje.

Quanto ao item 03, por confirme se não será necessário que a válvula tenha revestimento em sulfinert, uma vez que os cilindros com os quais ela será usada possuem.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

Jane Santana

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**



**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** segunda-feira, 16 de janeiro de 2023 09:41

**Assunto:** Cotação PC 2878/2023

Prezados

Estamos montando processo de aquisição dos itens listados abaixo em conformidade com a Especificação técnica anexa, já recebemos uma proposta de vossa empresa, solicito o reenvio da proposta com as quantidades abaixo.

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **16/01/2023, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Cód. Produto	Desc. Produto	Quant. Solic.
------	--------------	---------------	---------------

1	07.02.02.0124	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
2	07.02.02.0125	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1
3	01.09.02.0009	VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)



Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 08/02/2023

CLIENTE: SERGÁS  
A/C : SR. WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA

FAX: 79 -  
TEL: 79 - 79 32438500

Prezados Senhores  
Atendendo a consulta de V.Sas. oferecemos os itens abaixo discriminados

Item	Descrição	Qtd	Und	Unit.	Total.	ipi	Pz Exp.
1	4HDY500-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0124) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 500ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF COM REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM SULFINERT 18470 - NCM: 00000010 - Sit. Trib.: 000	3,00	UN	8.562,45	25.687,35	6,50	150 dd
2	4HDY1000-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0125) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 1000ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF, COM REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM SULFINERT 20563 - NCM: 73110000 - Sit. Trib.: 100	1,00	UN	11.067,20	11.067,20	6,50	100 dd
3	1751M4Y <b>(ALTERNATIVA COM DESVIOS)</b> VÁLVULA AGULHA, 6000#, CORPO E INTERNOS EM AÇO INOX 316, HASTE NÃO ROTATIVA COM ONTA MACIA EM PCTFE, GAXETA E ANEIS DE VEDAÇÃO EM TEFLON, DIAM. 1/4" NPTM, TEMPERATURA DE TRABALHO -20°C A 121°C, CV 0.45, DN. ORIFÍCIO 0,187"(4,70MM), MANOPLA EM ABS NA COR PRETA 11789 - NCM: 84818099 - Sit. Trib.: 120	9,00	UN	1.582,54	14.242,86	3,25	90 dd

Total Produtos:	50.997,41
Valor IPI:	2.851,94
Valor Total:	53.849,35



Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 08/02/2023

### CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- 1) COND. DE ENTREGA: CIF PARA NOTAS COM VALOR SUPERIOR A R\$10.000,00
- 2) IMPOSTOS: ICMS (4%), PIS (0,65%), COFINS (3%) INCLUSOS // IPI 6,50% E 3,25% A INCLUIR
- 3) PRAZO DE EXPEDIÇÃO/EMBARQUE: VIDE COLUNA ACIMA, SALVO VENDA PREVIA
- 4) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:  
OS PREÇOS APRESENTADOS NESTA PROPOSTA ESTÃO EXPRESSOS EM REAIS E SÃO PARA PAGAMENTO: 28 DDL
- 5) DATA BASE:29.11.2022
- 6) VALIDADE DESTA PROPOSTA: 15 DIAS
- 7) NOTAS:
  - 7.1) GARANTIA DE 12 MESES EM OPERAÇÃO OU 18 MESES ARMAZENADOS. ESTA GARANTIA ENTENDE-SE TÃO SOMENTE A SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS COM DEFEITO DE FABRICAÇÃO;
  - 7.2) OS PRODUTOS REFERENTE AOS ITENS DESTA PROPOSTA, SÃO PRODUTOS 100% IMPORTADOS DA HOKE SC/USA (VÁLVULA, CONECTORES, CILINDROS);
  - 7.3) QUANTO AO PRAZO DE EXPEDIÇÃO/ENTREGA, SERÁ CONTABILIZADO A PARTIR DA CONFERÊNCIA DO PEDIDO, QUE SE DARÁ NO PRIMEIRO DIA ÚTIL, APÓS RECEBIMENTO DO PEDIDO.

CONTATO:  
JANE SANTANA  
ORÇAMENTISTA  
TEL: (71) 3350-1305  
(71) 98799-5422  
e-mail:jane@bahiacontrol.com.br

VENDA DESTINADA À APLICAÇÃO INDUSTRIAL SEM APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL E AUTOMOTIVO, NÃO HAVERÁ O DESTAQUE DO ICMS S.T. CONFORME CLÁUSULA SÉTIMA DO CONVÊNIO ICMS 142/18

Contato: JANE

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 08/02/2023 às 14:11:42

Segue também resposta aos questionamentos no parecer.

Prezado Sr. Walter, bom dia.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial, revisada.

Em resposta aos questionamentos, segue abaixo:

- Itens 01 e 02, o material possui revestimento interno e externo em sulfinert e nossa disponibilidade deles em aço inox 316.
- Item 03: ofertamos um modelo alternativo à sua descrição. complementamos a descrição, incluindo os dados que estavam faltando e revisamos o modelo para um que possui haste com ponta macia em PCTFE.

Em anexo ficha técnica da válvula.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300



(71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente - COSUP

**Proc. Administrativo 25- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 15/02/2023 às 14:39:07

Prezados

Referente as despachos 20/21/22-2.618/2022, proposta J2T Engenharia e Soluções, segue anexo Parecer Técnico 006-2023 REV. 1

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**


Parecer\_Tecnico\_006\_2023\_REV\_1\_Proposta\_J2T\_ENGENHARIA\_E\_SOLUCOES\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTI

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	15/02/2023 14:40:15	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **118C-D2D4-0860-36FC**

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	Nº 006-2023 REV.1
		DATA: 15/02/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA DO FORNECEDOR J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES REVISADA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 0425-2023 REV.0 datada de 30/01/2023, da empresa J2T ENGENHARIA E SOLUÇÕES para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a proposta REVISADA enviada, se verificou que:

- Atende integralmente a nossa Especificação Técnica. Cabendo observar apenas a divergência nos quantitativos dos cilindros.

Conclusão:

Diante disto, avalio a proposta 0425-2023 REV.0, tecnicamente APROVADA.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM



**Proc. Administrativo 26- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** COPEM - Coordenação de Operação e Manutenção

**Data:** 15/02/2023 às 15:59:54

Prezados

Referente as despachos 23/24-2.618/2022, proposta BAHIA CONTROL, segue anexo Parecer Técnico 007-2023 REV. 1

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**


Parecer\_Tecnico\_007\_2023\_REV\_1\_Proposta\_BAHIA\_CONTROL\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFIN

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	15/02/2023 16:00:30	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **E5F4-04D9-B39E-E64B**

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	Nº 007-2023 REV.1
		DATA: 15/02/2023
		Solicitante: COSUP
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA REVISADA DO FORNECEDOR BAHIA CONTROL PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRA- GEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780\2, datada de 08/02/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas revisada enviada, se verificou que:

- Nos itens 1 e 2, não informa os limites de temperatura de trabalho, nossa **Especificação Técnica ET-181 REV. 0**
- No item 03, especifica vedações em teflon e não em fluorcarbono FKM e não informa o coeficiente de vazão, conforme **as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.**
- **A proposta também, não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1**

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta revisada 138780\2 da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0

Diante disto, a proposta 138780\2 da empresa BAHIA CONTROL, é avaliada tecnicamente como REPROVADA.

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

**Proc. Administrativo 27- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 24/02/2023 às 14:07:28

Em resposta ao despacho 17, segue proposta revisada para revisão do parecer técnico.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

REMAN\_PROPOSTA\_sergas\_cil\_rev01\_13\_12\_2022\_Revisada.pdf

# REMAN

## Ind Com de Equip Industriais Ltda

Rua Alberto Simões Augusto 26 - Pq Via Norte – Campinas – SP - Cep 13065-310

Tel / Fax : (019) 32451990 e.mail : reman@remanequipamentos.com.br

Site: [www.remanequipamentos.com.br](http://www.remanequipamentos.com.br)

### CONDIÇÕES COMERCIAIS

SERGAS  
A/C SR WALTER

Fax:	Data : 24/01/2023
Ref: 5423	Validade: 60 DIAS
Faturamento: 28 DDL	Reajuste: FIXO
Entrega: 90 DIAS	Cond/Ent: CIF sergipe
ICMS : 0%	IPi : ISENTO
Simples Nacional	

Email :

C O T A Ç Ã O				
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	Pr/Unit	Pr/total
01	01	Cilindro de amostragem p/ gás em aço inox <b>316 L</b>	9.814,00	9.814,00
		Cap volumétrica 1000 cc (1000 ml) pressão de		
		trabalho 1800 psi <b>com revestimento (interno e</b>		
		<b>externo) de SULFINERT</b> rosca 1/4"NPTF nas duas		
		extremidades fabricado pela norma ISO NBR		
		9809-1 (similar nacional daa norma DOT 3 A1800)		
		Acompanha certificado de <b>teste hidrostático e</b>		
		<b>estan queidade.</b> NCM 7311.00.00		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia Técnica na fábrica em Campinas SP		
		Modelo CR-AI316-1000-1800 SULF		
02	09	Valvula agulha em aço inox 316 norma ASTM	598,00	598,00
		A 182 com castelo integral, haste não rotativa conf		
		ASTM A276 ponta em pctfe pressão 3000 psi temp		
		-28 a 93° o'ring em fluorcarboneto FKM coef de		
		vazão 0,27, orifício 4 mm rosca <b>1/4" NPT macho x</b>		
		<b>macho, volante tipo knob em alumínio anodiza</b>		
		do cor preta.NCM 8481.80.99		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP		
		Modelo MVT 10 - 3000		
03	03	Idem item 01 porem cap volumétrica 500 cc	7.380,00	22.140,00
			TOTAL	37.336,00
		Eng Julio Vian Antolin cel 019 997544483		

**Proc. Administrativo 28- 2.618/2022**

**De:** Carlos R. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 24/02/2023 às 17:21:27

Prezado

Segue anexo Parecer Técnico 013-2023 REV.0

Atte

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**  
*Engenheiro de Operação e Manutenção*

**Anexos:**


Parecer\_Tecnico\_013\_2023\_REV\_1\_Proposta\_REMAN\_IND\_COM\_EQUP\_INDUSTRIAIS\_LTDA\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_CO

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Carlos Magno Gazzaneo da R...	24/02/2023 17:22:10	1Doc CARLOS MAGNO GAZZANEO DA ROCHA CPF 049.XXX.X...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **0BB4-A9C5-AE38-E3EB**

 SERGIPE GÁS S.A.	PARECER TÉCNICO	N° 013-2023 REV.0
		DATA: 24/02/2023
		Solicitante: CAAS
	ANÁLISES E PARECER TÉCNICO DA PROPOSTA REVISADA DO FORNECEDOR REMAN IND. COM. DE EQUIP. INDUSTRIAIS LTDA PARA FORNECIMENTO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, CONFORME PROCESSO DE COMPRA PC 2878	

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 5423 REVISADA datada de 24/01/2023, da empresa REMAN IND E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALVULAS DE AGULHA COMPODO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a proposta REVISADA enviada, se verificou que:

- Atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0

Conclusão:

Diante disto, avalio a proposta revisada 5423 do proponente REMAN IND. E COM. DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA, tecnicamente APROVADA.

Este é o nosso parecer.

  
 Atenciosamente,  
 Carlos Magno Gazzaneo da Rocha  
 Engenheiro de Operação e Manutenção - COPEM

## Proc. Administrativo 29- 2.618/2022

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** CAAS - Coordenador

**Data:** 25/02/2023 às 09:59:40

**Setores (CC):**

ASCIP, CAAS

Prezados

Segue documentação para análise e assinaturas

—  
**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente - COSUP

### Anexos:

02\_Calculo\_DIFAL\_ST\_PC\_2878\_Cilindros\_de\_amostragem.pdf  
03\_Mapa\_de\_cotacao\_2\_.pdf  
04\_CARTAO\_CNPJ\_J2T\_ENGENHARIA.pdf  
04\_CND\_FGTS\_J2T\_ENGENHARIA.pdf  
04\_CND\_UNIAO\_J2T\_ENGENHARIA.pdf  
05\_J2T\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf  
05\_J2T\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_0425\_2022\_REV01.pdf  
06\_J2T\_DOT\_Approval\_Cylinder\_.pdf  
06\_J2T\_TPED\_EC\_Type\_Approval\_Certificate\_Cylinder\_.pdf  
07\_CND\_UNIAO\_NEGATIVA\_REMAN.pdf  
07\_REMAN\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf  
07\_REMAN\_PROPOSTA\_sergas\_cil\_rev01\_13\_12\_2022.pdf  
07\_REMAN\_PROPOSTA\_sergas\_cil\_rev01\_13\_12\_2022\_Revisada.pdf  
08\_BAHIA\_CONTROL\_CATALOGO.pdf  
08\_BAHIA\_CONTROL\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf  
08\_BAHIA\_CONTROL\_PROPOSTA\_Proposta\_Comercial\_BC138780\_SERGAS\_Revisada.pdf  
09\_DELMAR\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf  
09\_DELMAR\_PROPOSTA\_SER22PSE06\_CIL\_R\_02.pdf  
10\_TECFLUX\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf  
10\_TECFLUX\_PROPOSTA\_0195201\_SERGAS\_Rev01.pdf  
10\_TECFLUX\_PROPOSTA\_0196976\_SERGAS\_Rev00\_Revisada.pdf  
ET\_181\_REV\_0\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_COM\_REVESTIMENTO\_SULFINERT.pdf  
SC\_2878\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura	
Walter Luiz Sobral Almeida	25/02/2023 10:05:26	1Doc	WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA CPF 575.XXX.XXX-8...
Nelson Tavares Dos Santos ...	28/02/2023 10:00:45	1Doc	NELSON TAVARES DOS SANTOS SOBRINHO CPF 021.X...
Gustavo Lima Cruz	28/02/2023 14:20:48	1Doc	GUSTAVO LIMA CRUZ CPF 924.XXX.XXX-00
Iolando Meneses Santos	28/02/2023 16:36:18	1Doc	IOLANDO MENESES SANTOS CPF 236.XXX.XXX-34
Victor Santos Valeriano	28/02/2023 16:39:27	1Doc	VICTOR SANTOS VALERIANO CPF 960.XXX.XXX-15

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **A645-2557-713D-476F**



# MEMÓRIA DE CÁLCULO

J2T ENGENHARIA		NOTA: Se tratar-se de fornecedor isento de ICMS, preencher campo "alíquota icms origem" com alíquota padrão para revenda estado SE												
ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO COM ICMS ORIGEM (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	VALOR ORIGEM (R\$)	ALÍQUOTA ICMS ORIGEM (%)	ALÍQUOTA ICMS ESTADO SERGIPE	BASE DIFAL (R\$)	DIFAL ou ST (%)	DIFAL ou ST (R\$)	VALOR FINAL COM DIFAL/ST INCLUSOS (R\$)	
001	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3,00	4.939,52	14.818,56	0,00%	0,00	14.818,56	7,00%	18%	16.650,07	11,00%	1.831,51	16.650,07	5.550,02
002	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1,00	12.037,13	12.037,13	0,00%	0,00	12.037,13	7,00%	18%	13.524,87	11,00%	1.487,74	13.524,87	13.524,87
003	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9,00	819,42	7.374,78	0,00%	0,00	7.374,78	7,00%	18%	8.286,27	11,00%	911,49	8.286,27	920,70
34.230,47													38.461,20	
REMAN		NOTA: Se tratar-se de fornecedor isento de ICMS, preencher campo "alíquota icms origem" com alíquota padrão para revenda estado SE												
ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO COM ICMS ORIGEM (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	VALOR ORIGEM (R\$)	ALÍQUOTA ICMS ORIGEM (%)	ALÍQUOTA ICMS ESTADO SERGIPE	BASE DIFAL (R\$)	DIFAL ou ST (%)	DIFAL ou ST (R\$)	VALOR FINAL COM DIFAL/ST INCLUSOS (R\$)	
001	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3,00	7.380,00	22.140,00	0,00%	0,00	22.140,00	7,00%	18%	24.876,40	11,00%	2.736,40	24.876,40	8.292,13
002	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1,00	9.814,00	9.814,00	0,00%	0,00	9.814,00	7,00%	18%	11.026,97	11,00%	1.212,97	11.026,97	11.026,97
003	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9,00	598,00	5.382,00	0,00%	0,00	5.382,00	7,00%	18%	6.047,19	11,00%	665,19	6.047,19	671,91
37.336,00													41.950,56	
BAHIA CONTROL		NOTA: Se tratar-se de fornecedor isento de ICMS, preencher campo "alíquota icms origem" com alíquota padrão para revenda estado SE												
ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO COM ICMS ORIGEM (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	VALOR ORIGEM (R\$)	ALÍQUOTA ICMS ORIGEM (%)	ALÍQUOTA ICMS ESTADO SERGIPE	BASE DIFAL (R\$)	DIFAL ou ST (%)	DIFAL ou ST (R\$)	VALOR FINAL COM DIFAL/ST INCLUSOS (R\$)	
001	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3,00	8.562,45	25.687,35	6,50%	1.669,68	27.357,03	4,00%	18%	31.810,50	14,00%	4.453,47	31.810,50	10.603,50
002	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1,00	11.067,20	11.067,20	6,50%	719,37	11.786,57	4,00%	18%	13.705,31	14,00%	1.918,74	13.705,31	13.705,31
003	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9,00	1.085,48	9.769,32	3,25%	317,50	10.086,82	4,00%	18%	11.728,86	14,00%	1.642,04	11.728,86	1.303,21
49.230,42													57.244,67	

# MEMÓRIA DE CÁLCULO

DELMAR		NOTA: Se tratar-se de fornecedor isento de ICMS, preencher campo "alíquota icms origem" com alíquota padrão para revenda estado SE												
ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO COM ICMS ORIGEM (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	VALOR ORIGEM (R\$)	ALÍQUOTA ICMS ORIGEM (%)	ALÍQUOTA ICMS ESTADO SERGIPE	BASE DIFAL (R\$)	DIFAL ou ST (%)	DIFAL ou ST (R\$)	VALOR FINAL COM DIFAL/ST INCLUSOS (R\$)	
001	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3,00	8.919,73	26.759,19	6,50%	1.739,35	28.498,54	12,00%	18%	30.317,60	6,00%	1.819,06	30.317,60	10.105,87
002	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1,00	20.000,00	20.000,00	6,50%	1.300,00	21.300,00	12,00%	18%	22.659,57	6,00%	1.359,57	22.659,57	22.659,57
003	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9,00	2.500,00	22.500,00	3,25%	731,25	23.231,25	12,00%	18%	24.714,10	6,00%	1.482,85	24.714,10	2.746,01
73.029,79													77.691,27	
TECFLUX		NOTA: Se tratar-se de fornecedor isento de ICMS, preencher campo "alíquota icms origem" com alíquota padrão para revenda estado SE												
ITEM	PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO COM ICMS ORIGEM (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	IPI (%)	IPI (R\$)	VALOR ORIGEM (R\$)	ALÍQUOTA ICMS ORIGEM (%)	ALÍQUOTA ICMS ESTADO SERGIPE	BASE DIFAL (R\$)	DIFAL ou ST (%)	DIFAL ou ST (R\$)	VALOR FINAL COM DIFAL/ST INCLUSOS (R\$)	
001	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3,00	5.692,04	17.076,12	6,50%	1.109,95	18.186,07	4,00%	18%	21.146,59	14,00%	2.960,52	21.146,59	7.048,86
002	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1,00	9.126,76	9.126,76	6,50%	593,24	9.720,00	4,00%	18%	11.302,33	14,00%	1.582,33	11.302,33	11.302,33
003	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9,00	1.443,60	12.992,40	3,25%	422,25	13.414,65	4,00%	18%	15.598,43	14,00%	2.183,78	15.598,43	1.733,16
41.320,72													48.047,35	

Legenda: 1 - J2T ENGE (J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA);  
Moeda: R\$

Item	Qtd Cotada	Produto				Ultima Compra										Solicitação					
	Und					Data		Qtd.		Und.		Preço		Valor		Fornecedor		Melhor	Negociado	Qtd	Fornecedor
	Fornecedor	J2T ENGE																			
		IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES	IPI ICM DES						
1	3,00	07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT																00002878			
	UND	Qtd. Estoque: 0,0000 - UND																			
	Produto Alt. Qtd. Disponível Preço Proposto Valor Proposto Impostos/Desc. Marca Cond. Pagamento Prazo Entrega	3,0000 4.939,5200 14.818,56 7 28 DIAS DA 90															4.939,5200		3,0000	J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA	
																	Motivo: MENOR PREÇO				
2	1,00	07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT																00002878			
	UND	Qtd. Estoque: 0,0000 - UND																			
	Produto Alt. Qtd. Disponível Preço Proposto Valor Proposto Impostos/Desc. Marca Cond. Pagamento Prazo Entrega	1,0000 12.037,1300 12.037,13 7 28 DIAS DA 90															12.037,1300		1,0000	J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA	
																	Motivo: MENOR PREÇO				
3	9,00	01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA , INOX 316, 3000 PSI																00002878			
	PC	NPT (M) 1/4" Qtd. Estoque: 0,0000 - PC																			
	Produto Alt. Qtd. Disponível Preço Proposto Valor Proposto Impostos/Desc. Marca Cond. Pagamento Prazo Entrega	9,0000 819,4200 7.374,78 7 28 DIAS DA 90															819,4200		9,0000	J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA	
																	Motivo: MENOR PREÇO				

RESUMO									
Proposta inicial	34.230,47								
Qtd. Itens	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros Valores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Desconto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Proposta	34.230,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prazo Médio Pag.	0								
Total Valor Presente	34.230,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contato									
Maior Prazo Entrega	90								
Cond. Pagamento	28 DIAS DA ENTREGA								

EMPRESAS VENCEDORAS			
Fornecedor	Valor	Cond. Pg.	Frete
J2T ENGENHARIA E	34.230,47	28 DIAS DA ENTREGA	CIF
<b>TOTAL</b>	<b>34.230,47</b>		

CONTA ORÇAMENTÁRIA				DISTRIBUIÇÃO	
Conta	Descrição	Total Previsto	Saldo	%	R\$

## Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>				
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>40.075.701/0001-04</b> MATRIZ		<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>		DATA DE ABERTURA <b>10/12/2020</b>
NOME EMPRESARIAL <b>J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA</b>				
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>J2T ENGENHARIA E SOLUCOES</b>				PORTE <b>ME</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>71.12-0-00 - Serviços de engenharia (Dispensada *)</b>				
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>33.14-7-99 - Manutenção e reparação de outras máquinas e equipamentos para usos industriais não especificados anteriormente</b> <b>33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais</b> <b>42.92-8-02 - Obras de montagem industrial</b> <b>46.49-4-08 - Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar</b> <b>46.63-0-00 - Comércio atacadista de Máquinas e equipamentos para uso industrial; partes e peças</b> <b>47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico (Dispensada *)</b> <b>47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos (Dispensada *)</b> <b>47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral (Dispensada *)</b> <b>47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente</b>				
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>				
LOGRADOURO <b>AV BRASILIA</b>		NÚMERO <b>835</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>	
CEP <b>13.870-590</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>VILA ZANETTI</b>	MUNICÍPIO <b>SAO JOAO DA BOA VISTA</b>	UF <b>SP</b>	
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>J2T@J2TENG.COM</b>		TELEFONE <b>(19) 9532-3690</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) <b>*****</b>				
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>			DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>10/12/2020</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL				
SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>			DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	

(\*) A dispensa de alvarás e licenças é direito do empreendedor que atende aos requisitos constantes na Resolução CGSIM nº 51, de 11 de junho de 2019, ou da legislação própria encaminhada ao CGSIM pelos entes federativos, não tendo a Receita Federal qualquer responsabilidade quanto às atividades dispensadas.

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **25/02/2023** às **09:12:37** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

[CONDIÇÕES DE DISPENSA DE LICENCIAMENTO](#)
[CONSULTAR QSA](#)
[VOLTAR](#)
[IMPRIMIR](#)

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

Voltar

Imprimir



## **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 40.075.701/0001-04  
**Razão Social:** J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA  
**Endereço:** RUA WALDEMAR JOSE STRAZACAPPA 166 / JARDIM INDIANOPOLIS /  
CAMPINAS / SP / 13050-146

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 22/02/2023 a 23/03/2023

**Certificação Número:** 2023022203573312319340

Informação obtida em 25/02/2023 09:15:08

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: J2T ENGENHARIA E SOLUCOES LTDA**  
**CNPJ: 40.075.701/0001-04**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 15:19:00 do dia 28/11/2022 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 27/05/2023.

Código de controle da certidão: **E0D6.3659.6626.5818**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

julio.sinopoli@j2teng.com <julio.sinopoli@j2teng.com>

ter, 13/12/2022 15:18

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; j2t@j2teng.com <j2t@j2teng.com>

Prezado João Luiz,

Segue nossa proposta comercial revisada considerando as alterações solicitadas.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:29

**Para:** julio.sinopoli@j2teng.com

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; j2t@j2teng.com

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezado Julio,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

**De:** [julio.sinopoli@j2teng.com](mailto:julio.sinopoli@j2teng.com) <[julio.sinopoli@j2teng.com](mailto:julio.sinopoli@j2teng.com)>

**Enviado:** 28 de novembro de 2022 18:17

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; [j2t@j2teng.com](mailto:j2t@j2teng.com) <[j2t@j2teng.com](mailto:j2t@j2teng.com)>

**Assunto:** RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

João Luiz, boa tarde!

Segue nossa proposta comercial para os itens solicitados.

Anexo catalogo técnico do cilindro e válvula ofertados.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** quinta-feira, 24 de novembro de 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;



- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND 's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

São João da Boa Vista, 16 de janeiro de 2023

À  
SERGAS

At.: Walter Luiz Sobral Almeida  
[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)

Prezado Walter,  
Conforme solicitado, apresentamos nossa proposta comercial para os seguintes produtos:

Proposta Comercial 0448-2023

Cotação PC 2878/2023						
Item	Qtde	Descrição	NCM	Part Number	Preço Unitário com Impostos	Preço Total com Impostos
1	1	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfínert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 1000 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-1000-SI	R\$ 12.037,13	R\$ 12.037,13
2	3	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em Sulfínert, conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho - 53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 500 cm³.	7613.00.00	4L-SC18-DN4-500-SI	R\$ 4.939,52	R\$ 14.818,56
3	9	Válvula agulha reta com castelo integral, série D, em aço inoxidável 316, conforme norma ASTM A182, haste não rotativa, em aço inoxidável 316, conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com o ring em fluorcarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manípulo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta.	8481.80.99	ND55-NS4-7	R\$ 819,42	R\$ 7.374,77
Condição de Pagamento:						
Parcela			Prazo de Pagamento		Valor Global com Impostos	
1			28ddl		R\$ 34.230,46	

A condição de pagamento somente será aceita após aprovação de crédito.

Quando se tratar de primeira compra do cliente, é necessário o envio dos dados cadastrais completos para aprovação e liberação de crédito, sendo que o pedido será aceito somente após este procedimento

Frete: CIF

Faturamento Mínimo: R\$ 300,00

Cancelamento: Em caso de cancelamento do pedido após um prazo de 01 semana da data de confirmação do mesmo, será cobrado uma indenização de 10% (dez por cento) do valor do pedido para cobrir as despesas administrativas.

IMPOSTOS: Empresa optante pelo regime de SIMPLES NACIONAL

ST NÃO INCLUSA

Reajuste: Terminado a Validade da Proposta os Preços e Prazos serão Atualizados

Conteúdo Local:

0% de Conteúdo Local

Prazos:

Estoque Rotativo, Salvo Venda Prévia

Validade da proposta: 15 Dias



U.S. Department  
of Transportation

Pipeline and Hazardous  
Materials Safety Administration

East Building, PHH – 25  
1200 New Jersey Avenue, Southeast  
Washington, D.C. 20590

**APPROVAL CA2015090008**

**(4<sup>th</sup> Revision)**

**ISSUED BY THE COMPETENT AUTHORITY OF THE UNITED STATES**

**EXPIRATION DATE: April 19, 2026**

1. **APPROVAL HOLDER:** FITOK Incorporated  
No. 29 Changsheng Road  
Yangyuan Industrial Park  
Xinzhuang Town  
Changshu, Jiangsu 215562, China
2. **REGULATORY AUTHORITY:** 49 CFR §107.807
3. **SYNOPSIS:** FITOK Incorporated is authorized to manufacture DOT 3A and 3E Specification Cylinders, hot drawn from pipe in accordance with their submitted application, in addition to DOT drawing number(s): DOT-3A-1800-1, DOT-3A-1800-2, DOT-3A-5000, 3A-1800-1-Rev.7; and DOT-3E-1800-1, DOT-3E-1800-2, DOT-3E-1800-3 at the facility located above.
4. **BASIS:** This approval is issued in response to FITOK Incorporated's application dated April 13, 2021, requesting renewal and an address change of their Competent Authority Approval.
5. **PERIOD OF VALIDITY AND CONDITIONS OF APPROVAL:** This approval does not provide relief from any requirements of the Hazardous Materials Regulations except as stated herein. This approval is valid until the posted expiration date or until terminated by the Associate Administrator for Hazardous Materials Safety.
  - a. **Approved Authority:** The holder of this approval is authorized to Manufacture and Mark the following DOT Specification Cylinders under the supervision of an independent inspection agency approved for that purpose in accordance with 49 CFR 107.803:

**DOT 3A and 3E Cylinders - Manufactured in accordance with 49 CFR §§ 178.35, 178.36 and 178.42.**

Only designs on file with the department may be manufactured and marked under the terms of this approval.

- b. **Approved Independent Inspector (IIA):** Only the following independent inspection agency is currently authorized to conduct onsite inspections at your manufacturing facility:

**Authorized Testing Inc.  
2522 Kansas Avenue  
Riverside, CA 92507 United States**

- c. **Registration Number:** M0833 is your assigned registration number and must be marked on all DOT Cylinders manufacture under the terms of this approval.

6. **SAFETY CONTROLS:**

- a. If DOT specification cylinder production has not been undertaken for more than six months, The Pipeline and Hazardous Materials Safety Administration (PHMSA) must be notified prior to resumption of production. Additional sample testing and/or an onsite inspection may be required prior to resumption of production, at the discretion of PHMSA.
- b. No deviation from designs, materials, method of manufacture, inspection procedures or any technical information submitted in support of the manufacturer's or inspector's applications for approval is authorized unless approved in accordance with 6.d. of this approval.
- c. Failure to assure adequate independent inspection and verification will be grounds for termination or other enforcement action as provided for in the regulations. PHMSA must be notified in writing prior to a change in independent inspection agency service companies.
- d. Advance notice and written approval is required before any of the following can be implemented:

- 1) Technical changes in the manufacturing processes or procedures are made.
  - 2) Adding a new DOT specification design, not meeting the requirements above, or which does not currently have design change criteria listed in the respective DOT specification, or authorization to manufacture a cylinder specification not currently authorized to be manufactured under the authority of this approval.
- e. If non-technical information, submitted in your application for approval changes, PHMSA must be notified, in writing, within 20 days.

7. **SPECIAL PROVISIONS:**

- a. A current copy of this approval must be maintained and made available for examination at the location where cylinders are manufactured.

8. **GENERAL PROVISIONS:**

- a. Failure by any person to comply with the terms and conditions of this approval and the Hazardous Materials Regulations, 49 CFR Parts 171-180, may result in the modification, suspension or termination of that person's authority to use this approval. Failure to comply may also subject that person to penalties prescribed by 49 U.S.C. §§ 5123 and 5124. This approval may be modified, suspended or terminated in its entirety if that action is justified in light of changes in circumstances or additional information not available when this approval was issued. Unless immediate modification, suspension or termination is necessary to avoid a risk of significant harm to persons or property, before action is taken, that person will be notified and provided with an opportunity to show why the proposed action should not be taken.
- b. Each "Hazmat employee," as defined in § 171.8, who performs a function subject to this approval must be provided training on the requirements and conditions of this approval in addition to the training required by §§ 172.700 through 172.704.
- c. Any person operating under the terms of this approval must comply with the security plan requirement in Subpart I of Part 172 of the HMR, when applicable.

**d. This approval, as revised, supersedes all previous versions.**

Issued in Washington, D.C.

Dated: April 19, 2021

A handwritten signature in blue ink, reading "Duane M. Cassidy".

for William Schoonover  
Associate Administrator for Hazardous Materials Safety

Address all inquiries to: Associate Administrator for Hazardous  
Materials Safety, Pipeline and Hazardous Materials Safety  
Administration, Department of Transportation, Washington, D.C.  
20590. Attention: PHH-30.

Anexo não disponível para exportação

06\_J2T\_TPED\_EC\_Type\_Approval\_Certificate\_Cylinder\_.pdf

Consulte o documento digital na plataforma 1Doc para ter acesso a este arquivo:

Proc. Administrativo 363/2023

# Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União

## Resultado da Consulta

As informações disponíveis na Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB e na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional - PGFN sobre o contribuinte 61.497.590/0001-02 são insuficientes para a emissão de certidão por meio da Internet.

Para consultar sua situação fiscal, acesse Centro Virtual de Atendimento e-CAC (<https://cav.receita.fazenda.gov.br/>).

Nova consulta   (/Servicos/certidaointernet/PJ/Emitir)   Avaliar  
(/Servicos/certidaointernet/PJ/Avaliacao?protocolo=20230225.1E7D62A3)





## Re: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

REMAN Equipamentos <[reman@remanequipamentos.com.br](mailto:reman@remanequipamentos.com.br)>

ter, 13/12/2022 22:54

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

 2 anexos (3 MB)

sergas.cil.rev01.13.12.2022.doc; Catálogo Reman\_linha OIL&GAS (1).pdf;

João Luiz

Anexo orçamento revissado dos cilindros com tratamento de sulfinert. Esses são fabricados no Brasil exportados aos Estados Unidos feito o tratamento de sulfinert e importados. Temos uma opção de menor custo e menor prazo de entrega que seria o revestimento interno dos cilindros com PTFE.

O tratamento de sulfinert é usado qdo a amostra fica por mais de 3 dias armazenada no cilindro o que não traz traços no cromatógrafo.

Se o seu prazo de coleta e análise for de menos de 3 diass pode ser utilizado o revestimento em PTFE o que já é feito pela Gás Brasileiro no setor de GN.

Julio Vian Antolin cel 019 997544484

Em ter., 13 de dez. de 2022 às 09:25, João Luiz Cavalcanti de Farias

<[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)> escreveu:

Prezado Julio,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

---

**De:** REMAN Equipamentos <[reman@remanequipamentos.com.br](mailto:reman@remanequipamentos.com.br)>

**Enviado:** 25 de novembro de 2022 11:38

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** Re: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Sr João

Anexo a cotação solicitada.

A Reman Ind e Com é uma empresa com 33 anos de mercado temos ISO 9001 e CRCC Petrobras desses produto.

Somos fornecedores das maiores empresas no Brasil (Petrobras, Braskem, SGS, Gás Brasileiro, Liquigás, Ultragaz, etc)

Julio Vian Antolin

Em qui., 24 de nov. de 2022 às 09:27, João Luiz Cavalcanti de Farias

<[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)> escreveu:

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

# REMAN

## Ind Com de Equip Industriais Ltda

Rua Alberto Simões Augusto 26 - Pq Via Norte – Campinas – SP - Cep 13065-310

Tel / Fax : (019) 32451990 e.mail : reman@remanequipamentos.com.br

Site: [www.remanequipamentos.com.br](http://www.remanequipamentos.com.br)

### CONDIÇÕES COMERCIAIS

SERGAS S/A  
A/C SR JOÃO  
TEL 079 32438500  
079 988185526

<b>Fax:</b>	<b>Data : 13/12/2022</b>
<b>Ref: 5423</b>	<b>Validade: 60 DIAS</b>
<b>Faturamento: 28 DDL</b>	<b>Reajuste: FIXO</b>
<b>Entrega: 90 DIAS</b>	<b>Cond/Ent: CIF sergipe</b>
<b>ICMS : 7 % INCLUSO</b>	<b>IPI : ISENTO</b>

Email :

C O T A Ç Ã O				
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	Pr/Unit	Pr/total

<b>01</b>	<b>03</b>	Cilindro de amostragem para gás em aço inox 316	<b>9.814,00</b>	<b>29.442,00</b>
		cap volumétrica 1.000 cc (1.000 ml) pressão de		
		trabalho 1.800 psi com tratamento SULFINERT		
		rosca 1/4" NPT F nas duas extremidades fabricado		
		pela norma ISO NBR 98019-1 (similar nacional da		
		norma DOT 3 A 1800), temp -53 a 426° C		
		Acompanha certificado de teste hidrostático		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP		
		NCM 7311.00.00		
		Modelo CR-AI316-1000-1800 SULF	<b>598,00</b>	<b>3.588,00</b>
<b>02</b>	<b>12</b>	Valvula agulha em aço inox 316 norma ASTM		
		A182 com castelo integral, haste não rotativa conf		
		ASTM A276 ponta em pctfe pressão 3.000 psi		
		temp -28 a 93° C o'ring em fluorcarbono FKM		
		<b>coef de vazão 0,27, orifício 4 mm volante tipo</b>		
		knob em alumínio anodizado cor preta.		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP		
		NCM 8481.80.99		
<b>03</b>	<b>03</b>	<b>Idem item 01 porem cap volumétrica de 500 ml</b>	<b>7.380,00</b>	<b>22.140,00</b>
		<b>Eng Julio Vian Antolin cel 019 997544483</b>		



# REMAN

## Ind Com de Equip Industriais Ltda

Rua Alberto Simões Augusto 26 - Pq Via Norte – Campinas – SP - Cep 13065-310

Tel / Fax : (019) 32451990 e.mail : reman@remanequipamentos.com.br

Site: [www.remanequipamentos.com.br](http://www.remanequipamentos.com.br)

### CONDIÇÕES COMERCIAIS

SERGAS  
A/C SR WALTER

Fax:	Data : 24/01/2023
Ref: 5423	Validade: 60 DIAS
Faturamento: 28 DDL	Reajuste: FIXO
Entrega: 90 DIAS	Cond/Ent: CIF sergipe
ICMS : 0%	IPi : ISENTO
Simples Nacional	

Email :

C O T A Ç Ã O				
ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO	Pr/Unit	Pr/total
01	01	Cilindro de amostragem p/ gás em aço inox <b>316 L</b>	9.814,00	9.814,00
		Cap volumétrica 1000 cc (1000 ml) pressão de		
		trabalho 1800 psi <b>com revestimento (interno e</b>		
		<b>externo) de SULFINERT</b> rosca 1/4"NPTF nas duas		
		extremidades fabricado pela norma ISO NBR		
		9809-1 (similar nacional daa norma DOT 3 A1800)		
		Acompanha certificado de <b>teste hidrostático e</b>		
		<b>estan queidade.</b> NCM 7311.00.00		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia Técnica na fábrica em Campinas SP		
		Modelo CR-AI316-1000-1800 SULF		
02	09	Valvula agulha em aço inox 316 norma ASTM	598,00	598,00
		A 182 com castelo integral, haste não rotativa conf		
		ASTM A276 ponta em pctfe pressão 3000 psi temp		
		-28 a 93° o'ring em fluorcarboneto FKM coef de		
		vazão 0,27, orifício 4 mm rosca <b>1/4" NPT macho x</b>		
		<b>macho, volante tipo knob em alumínio anodiza</b>		
		do cor preta.NCM 8481.80.99		
		Fabricação nacional – Garantia 01 ano		
		Assistencia técnica na fábrica em Campinas SP		
		Modelo MVT 10 - 3000		
03	03	Idem item 01 porem cap volumétrica 500 cc	7.380,00	22.140,00
			TOTAL	37.336,00
		Eng Julio Vian Antolin cel 019 997544483		



**Physical Address:**  
CRANE Instrumentation & Sampling  
405 Centura CT,  
Spartanburg, SC 29303-6603  
Phone: (864) 574-7966  
Fax: (864) 587-5608  
Email: [Click Here](#)

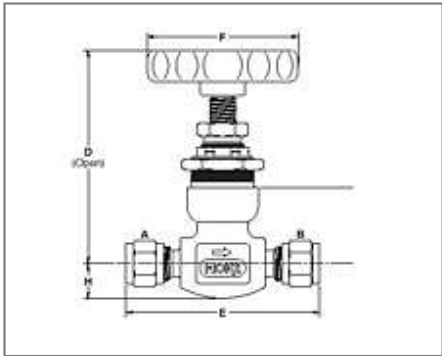
**Mailing Address:**  
HOKE  
PO Box 4866,  
Spartanburg, SC 29305-4866

## Item # 1751M4Y, 1700 Series - Forged Body, Integral Bonnet Needle Valves

These affordable valves are suited for a wide variety of process control applications. Non-rotating stainless steel or replaceable PCTFE stem tips reduce galling. Dyna-Pak packing below the stem threads prevents fugitive emissions.

### Typical Applications

- Cylinder valves
- Panel board instrumentation
- Pressure gauge valves
- Sampling systems
- Research laboratories
- Oxygen service
- Corrosive or high pressure service



Specifications	
INLET A	1/4" male NPT
OUTLET B	1/4" male NPT
D	3 in 76 mm
E	2 3/16 in 56 mm

<b>F</b>	2 1/8 in 54 mm
<b>H</b>	1/2 in 13 mm
<b>H1</b>	1 1/16 in 27 mm
<b>Stem Tip</b>	PCTFE stem tip for service to +250° F (+121° C)
<b>Body Material</b>	316 Stainless Steel
<b>Maximum Operating Pressure</b>	6000 psig at 70° F (414 Bar at 21° C)
<b>Operating Temperature Range</b>	-20° to +250° F (-29° to +121° C)
<b>Orifice</b>	0.187 in 4.70 mm
<b>Cv Factor</b>	0.45
<b>Panel Hole</b>	22.6 mm 57/64 in
<b>Panel Thickness</b>	6.4 mm 1/4 in
<b>Features &amp; Benefits</b>	<p><b>Safety</b> Lock nut secures packing nut to prohibit accidental removal</p> <p><b>Long cycle life</b> Packing below stem threads prevents fluid from contacting the stem threads Non-rotating hardened 17-4PH stainless steel, Monel or replaceable PCTFE stem tip is combined with a hardened 450 stainless steel - or Monel thread gland to reduce galling</p> <p><b>Helps eliminate fugitive emissions</b> Dyna-Pak packing provides a leak-tight seal with low operating torque</p> <p><b>Reliability</b> All valves are tested for bubble-tight leakage at both seat and packing</p> <p><b>Installation variety</b> Broad selection of male NPT, female NPT, and HOKE Gyrolok fractional or metric tube fitting connections</p> <p><b>Panel mounting</b></p>

Panel mounting is standard on all models  
Special High Tolerance NPT Thread



## RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

Qua, 08/02/2023 10:06

Para: Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

Cc: Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Paulo - Bahia Control <paulo@bahiacontrol.com.br>

Prezado Sr. Walter, bom dia.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial, revisada.

Em resposta aos questionamentos, segue abaixo:

- Itens 01 e 02, o material possui revestimento interno e externo em sulfinert e nossa disponibilidade deles em aço inox 316.
- Item 03: ofertamos um modelo alternativo à sua descrição. complementamos a descrição, incluindo os dados que estavam faltando e revisamos o modelo para um que possui haste com ponta macia em PCTFE.  
Em anexo ficha técnica da válvula.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**



**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



---

**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 24 de janeiro de 2023 12:03

**Para:** Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Paulo - Bahia Control <paulo@bahiacontrol.com.br>

**Assunto:** RE: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezados

Segue parecer técnico do nosso setor solicitante quanto à vossa proposta:

Este parecer tem por objetivo verificar e analisar a proposta 138780, datada de 18/01/2023, da empresa BAHIA CONTROL para fornecimento de CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VALULAS DE AGULHA COMPONDO OS CONJUNTOS, conforme processo de compra PC 2878/2023 e ET 181 REV 0.

A Análise e Parecer Técnico foram realizadas verificando-se as informações contidas na proposta técnica/comercial e ou folha de dados do produto ofertado, enviados pelo proponente, e se comparando com a nossa ET-181 REV.0 – CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

Dos fatos:

Analisando a propostas enviada, se verificou que:

- Nos itens 01 e 02, é especificado o aço inox AISI 316, não especifica claramente que o revestimento é interno e externo, em desacordo com a nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0, que estabelece AISI 304L e revestimento interno e externo.
- No item 03, não especifica a ponta macia em PCTFE, o'ring em fluorcarbono FKM, diâmetro do orifício, coeficiente de vazão, temperatura de trabalho e tipo de manípulo, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0.
- A proposta não contempla o fornecimento de certificado de estanqueidade dos cilindros, conforme as premissas da nossa Especificação Técnica ET-181 REV. 0. Item 5.1

Conclusão:

De acordo como exposto acima a proposta 138780, da empresa BAHIA CONTROL, não atende integralmente a nossa Especificação Técnica ET-181 REV.0 – CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT.

**Diante disto, solicito que se consulte o fornecedor sobre a possibilidade de revisão e reapresentação da proposta.**

Este é o nosso parecer.

Atenciosamente,

Carlos Magno Gazzaneo da Rocha

Engenheiro de Operação e Manutenção – COPEM



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

---

**De:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Enviado:** sexta-feira, 20 de janeiro de 2023 09:29

**Para:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Obrigada pelo retorno, Walter.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**



**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



---

**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** sexta-feira, 20 de janeiro de 2023 09:19

**Para:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RE: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezada Jane

Segue resposta de nosso solicitante:

Prezados

Favor responder informando para este e quaisquer outros fornecedores que venham consultar, conforme segue.

**Conforme a nossa Especificação Técnica ET- 181 REV.0 - CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT, não é necessário que as válvulas de agulha tenham revestimento de qualquer natureza.**

Atte.

—

**Carlos Magno Gazzaneo da Rocha**

Engenheiro de Operação e Manutenção



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

---

**De:** Jane - Bahia Control <[jane@bahiacontrol.com.br](mailto:jane@bahiacontrol.com.br)>

**Enviado:** quarta-feira, 18 de janeiro de 2023 11:02

**Para:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Jessica - Bahia Control <[jessica@bahiacontrol.com.br](mailto:jessica@bahiacontrol.com.br)>; Paulo - Bahia Control <[paulo@bahiacontrol.com.br](mailto:paulo@bahiacontrol.com.br)>

**Assunto:** RES: Cotação PC 2878/2023 - 138780

Prezado Sr. Walter, bom dia.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica e comercial para análise.

Estavámos aguardado que a fábrica nos enviasse condições comerciais. Por este motivo só foi possível o envio da proposta hoje.

Quanto ao item 03, por confirme se não será necessário que a válvula tenha revestimento em sulfinert, uma vez que os cilindros com os quais ela será usada possuem.

Qualquer dúvida, favor contatar-nos.

Atenciosamente,

Jane Santana

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

 (71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**



**BAHIACONTROL**  
Conceito de Parceria



**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** segunda-feira, 16 de janeiro de 2023 09:41

**Assunto:** Cotação PC 2878/2023

Prezados

Estamos montando processo de aquisição dos itens listados abaixo em conformidade com a Especificação técnica anexa, já recebemos uma proposta de vossa empresa, solicito o reenvio da proposta com as quantidades abaixo.

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **16/01/2023, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Cód. Produto	Desc. Produto	Quant. Solic.
------	--------------	---------------	---------------

1	07.02.02.0124	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
2	07.02.02.0125	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1
3	01.09.02.0009	VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9



**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)



Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 08/02/2023

CLIENTE: SERGÁS  
A/C : SR. WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA

FAX: 79 -  
TEL: 79 - 79 32438500

Prezados Senhores  
Atendendo a consulta de V.Sas. oferecemos os itens abaixo discriminados

Item	Descrição	Qtd	Und	Unit.	Total.	ipi	Pz Exp.
1	4HDY500-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0124) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 500ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF COM REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM SULFINERT 18470 - NCM: 00000010 - Sit. Trib.: 000	3,00	UN	8.562,45	25.687,35	6,50	150 dd
2	4HDY1000-SLF (NET) (CÓD: 07.02.02.0125) - CILINDRO PARA AMOSTRAGEM, COLETA DE FLUIDO PRESSURIZADO, CLASSE DE PRESSÃO DE 1800#, VOLUME DE 1000ML, CORPO ÚNICO, SEM SOLDAS, EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO POLIDO, CONEXÃO NAS DUAS EXTREMIDADES 1/4"NPTF, COM REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM SULFINERT 20563 - NCM: 73110000 - Sit. Trib.: 100	1,00	UN	11.067,20	11.067,20	6,50	100 dd
3	1751M4Y <b>(ALTERNATIVA COM DESVIOS)</b> VÁLVULA AGULHA, 6000#, CORPO E INTERNOS EM AÇO INOX 316, HASTE NÃO ROTATIVA COM ONTA MACIA EM PCTFE, GAXETA E ANEIS DE VEDAÇÃO EM TEFLON, DIAM. 1/4" NPTM, TEMPERATURA DE TRABALHO -20°C A 121°C, CV 0.45, DN. ORIFÍCIO 0,187"(4,70MM), MANOPLA EM ABS NA COR PRETA 11789 - NCM: 84818099 - Sit. Trib.: 120	9,00	UN	1.582,54	14.242,86	3,25	90 dd

Total Produtos:	50.997,41
Valor IPI:	2.851,94
Valor Total:	53.849,35



Nossa Proposta:138780\2 - Sua Solicitação ETE-181 - Data: 08/02/2023

### CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- 1) COND. DE ENTREGA: CIF PARA NOTAS COM VALOR SUPERIOR A R\$10.000,00
- 2) IMPOSTOS: ICMS (4%), PIS (0,65%), COFINS (3%) INCLUSOS // IPI 6,50% E 3,25% A INCLUIR
- 3) PRAZO DE EXPEDIÇÃO/EMBARQUE: VIDE COLUNA ACIMA, SALVO VENDA PREVIA
- 4) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO:  
OS PREÇOS APRESENTADOS NESTA PROPOSTA ESTÃO EXPRESSOS EM REAIS E SÃO PARA PAGAMENTO: 28 DDL
- 5) DATA BASE:29.11.2022
- 6) VALIDADE DESTA PROPOSTA: 15 DIAS
- 7) NOTAS:
  - 7.1) GARANTIA DE 12 MESES EM OPERAÇÃO OU 18 MESES ARMAZENADOS. ESTA GARANTIA ENTENDE-SE TÃO SOMENTE A SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS COM DEFEITO DE FABRICAÇÃO;
  - 7.2) OS PRODUTOS REFERENTE AOS ITENS DESTA PROPOSTA, SÃO PRODUTOS 100% IMPORTADOS DA HOKE SC/USA (VÁLVULA, CONECTORES, CILINDROS);
  - 7.3) QUANTO AO PRAZO DE EXPEDIÇÃO/ENTREGA, SERÁ CONTABILIZADO A PARTIR DA CONFERÊNCIA DO PEDIDO, QUE SE DARÁ NO PRIMEIRO DIA ÚTIL, APÓS RECEBIMENTO DO PEDIDO.

CONTATO:  
JANE SANTANA  
ORÇAMENTISTA  
TEL: (71) 3350-1305  
(71) 98799-5422  
e-mail:jane@bahiacontrol.com.br

VENDA DESTINADA À APLICAÇÃO INDUSTRIAL SEM APLICAÇÃO NA CONSTRUÇÃO CIVIL E AUTOMOTIVO, NÃO HAVERÁ O DESTAQUE DO ICMS S.T. CONFORME CLÁUSULA SÉTIMA DO CONVÊNIO ICMS 142/18

Contato: JANE

## RES: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Vinícius Pimentel <vinicius@delmarcbr.com.br>

qua, 14/12/2022 09:29

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Arivaldo Passos <ari@delmarcbr.com.br>; Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

João, Bom Dia

Conforme solicitado, segue em anexo a cotação revisada com a inclusão de 3 unidades do cilindro de 500cc.

Destacamos que temos esse item a pronta entrega.

Ficamos no aguardo do vosso retorno positivo.

Qualquer dúvida estamos á disposição.

Atenciosamente, Best Regards

**Vinícius Pimentel**

Departamento de Vendas



**METTLER TOLEDO**

**SIEMENS**

**digitrol**

**ABB**

**MICHELL**  
Instruments

**optek**

TEL: + 55 71 3379-7347 / 3622-2243

CEL: +55 71 9939 - 1775

[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)

[www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** terça-feira, 13 de dezembro de 2022 09:30

**Para:** Vinícius Pimentel <vinicius@delmarcbr.com.br>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Arivaldo Passos <ari@delmarcbr.com.br>; Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

**Assunto:** RE: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezado Vinícius,

Gostaria de solicitar uma revisão na cotação para inclusão de mais 03 cilindros de 500 cc, conforme tabela a seguir:



Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
03	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	12

Desde já agradeço a atenção.  
Atenciosamente,

---

**De:** Vinícius Pimentel <[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)>

**Enviado:** 1 de dezembro de 2022 13:59

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>; Arivaldo Passos <[ari@delmarcbr.com.br](mailto:ari@delmarcbr.com.br)>; Antonio Carlos <[ac@delmarcbr.com.br](mailto:ac@delmarcbr.com.br)>

**Assunto:** ENC: COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados, ou Boa Tarde

Tudo bem? Esperamos que sim.

Conforme solicitado, segue em anexo proposta técnica-comercial para vossa apreciação e análise referente ao fornecimento de **cilindros com revestimento em sulfinert e valvulas agulhas** .

Gentileza, se possível confirmar recebimento.

Desde já agradecemos pela atenção e oportunidade.

Qualquer dúvida estamos á disposição.

Atenciosamente, Best Regards

**Vinícius Pimentel**

Departamento de Vendas

GRUPO  
**DELMAR** | **25 ANOS**  
ANALYTICAL E CONTROLS DO BRASIL

**METTLER TOLEDO**

**digitrol**

**MICHELL**  
Instruments

**SIEMENS**

**ABB**

**optek**

TEL: + 55 71 3379-7347 / 3622-2243

CEL: +55 71 9939 - 1775

[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)

[www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviado:** quinta-feira, novembro 24, 2022 09:28

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** COTAÇÃO CILINDROS DE AMOSTRAGEM E VÁLVULAS

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **01/12/2022, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	3
02	VALVULA AGULHA, INOX 316, NPT (M) 1/4"	6

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

Camaçari-BA, 13 de Dezembro de 2022.

**PARA: SERGÁS – COMPANHIA DE GÁS DE SERGIPE**  
**ATT.: SR. JOÃO LUIZ CAVALCANTI DE FARIAS / COPEM**  
**REF: FORNECIMENTO CILINDROS PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GN**  
**V/SOLIC: COTAÇÃO VIA EMAIL**  
**PROP. Nº: SER22PSE06-CIL REV 02**

Prezado(s) Senhor(es),

A **DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL**, vem por meio desta apresentar proposta para fornecimento de cilindros revestidos em sulfinert **PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GÁS NATURAL**

Todas as especificações dos equipamentos ofertados nessa proposta seguem rigorosamente o solicitado no mercado de análises de GN e é conforme os documentos listados abaixo:

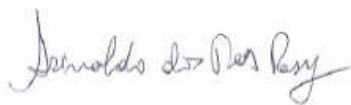
**ET 181 REV.0**

Agradecemos a oportunidade de apresentar-lhes esta proposta, e colocamo-nos a vossa disposição para possíveis esclarecimentos, não hesite em contatar-nos através dos telefones:

(71)3379-7347 - Sede.

(71)99107-0702 - Telefone Celular.

Atenciosamente,



**Arivaldo Passos**  
DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL

**1.0 PROPOSTA TÉCNICA****CILINDRO REVESTIDO PARA ANÁLISE DE GÁS ODORANTE****ITEM 01****Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert****CÓDIGO:304L-HDF4-1000-12457**

Cilindro de amostragem, montado com alça de transporte, composto por:

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Femea de 1/4". Volume interno 100 cm<sup>3</sup>.

**ITEM 02****VÁLVULA AGULHA AÇO INOX 316****CÓDIGO: SS14DKM4**

Válvula agulha reta com castelo integral, serie D, em aço inoxidável 316 conforme norma ASTM A182, haste não rotativa em aço inoxidável 316 conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com oring em fluorocarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPTmacho de 1/4", manipululo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

**ITEM 03****Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert****CÓDIGO:304L-HDF4-500-12457**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Femea de 1/4". Volume interno 500 cm<sup>3</sup>.

**2.0 PROPOSTA COMERCIAL****2.1 PREÇOS SERVIÇOS:**

Item	Descrição	Qt.	Pç Unit. Liq.R\$	PIS/COFINS	ICMS	IPI	Pç Total S/IPI. R\$	Pç Total c/IPI.R\$
01	Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert CÓDIGO:304L-HDF4-1000-12457 NCM:7311.00.00	3	20.000,00	3,65	12,00	10,00	R\$ 72.158,75	R\$ 79.374,62
02	VÁLVULA AGULHA AÇO INOX 316 CÓDIGO: SS14DKM4 NCM:8481.88.99	12	2.500,00	3,65	12,00	3,25	R\$ 35.731,30	R\$ 36.892,57
03	Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert CÓDIGO:304L-HDF4-500-12457 NCM:7311.00.00	3	8.919,73	3,65	12,00	10,00	R\$ 32.181,83	R\$ 35.400,01
<b>TOTAL</b>								<b>151.667,20</b>

**2.2.1 CONDIÇÕES COMERCIAIS**

**2.2.1.** Os valores referidos acima estão expressos em Reais.

**2.2.2.** Estes são preços **CIF SERGAS-SE**

**2.2.3.** Impostos:

**2.2.4.** PIS - 0,65% Incluso no(s) preço(s)

**2.2.5.** COFINS - 3,00% Incluso no(s) preço(s)

**2.2.6.** IPI - Incluso no(s) preço(s) conforme NCM

**2.2.7. Validade:** Esta proposta tem a validade de 30 dias.

**2.2.8. Prazo de entrega:** 100 Dias após emissão do pedido de compras. **Item 3 a pronta entrega**

**2.2.9. Pagamento:** Deverão ser pagos: 21 dias após a emissão da NF.

**2.2.10.** Em caso de desistência na aquisição destes produtos após emissão do pedido de compra, independente do seu motivo, inclusive força maior ou caso fortuito, será cobrada multa de 30% do valor total desta proposta, a serem pagos em até 14 dias após o prazo previsto no pedido de compra para entrega das mercadorias nesta proposta.

**2.2.11. Reajuste :** Os preços apresentados serão fixos e irrealizáveis na validade da proposta.

**2.2.12.** Assistência Técnica: Suporte nas instalações da Delmar Analytical localizado em Camaçari/BA.



## RES: Cotação PC 2878/2023

Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

Qui, 19/01/2023 17:52

Para: Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

Cc: Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>

 1 anexos (98 KB)

0196976\_SERGAS.pdf;

Boa tarde, Walter, tudo bem?

Agradecemos seu interesse pela nossa linha de produtos.

Estamos enviando em anexo nossa cotação para os produtos solicitados e colocamos nosso departamento técnico/comercial ao seu inteiro dispor para quaisquer informações adicionais que se fizerem necessárias.

**Nota: Em caso de confirmação do pedido de compra, favor informar a natureza da operação: Consumo, Industrialização ou Revenda.**

“VERIFICAR SE OS ITENS COTADOS ATENDEM A SUA NECESSIDADE. “

Atenciosamente,

### POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

	<p><b>Gabriela Tamberi</b> Depto. comercial Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888</p> <p><b>Swagelok Brasil – Tecflux</b> Filial São Paulo Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino – 04041-001 – São Paulo – SP</p> <p>  </p>
---	--

**De:** Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil

**Enviada em:** quarta-feira, 18 de janeiro de 2023 10:55

**Para:** Walter Luiz Sobral Almeida <walter@sergipegas.com.br>

**Assunto:** RES: Cotação PC 2878/2023

Bom dia, Walter, tudo bem?

Agradecemos o envio da oportunidade.

Estamos trabalhando em uma condição especial e até amanhã retornaremos com o orçamento.

Atenciosamente,



## POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

	<p><b>Gabriela Tamberi</b> Depto. comercial Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888</p>
	<p><b>Swagelok Brasil – Tecflux</b> Filial São Paulo Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino – 04041-001 – São Paulo – SP</p>
	  

**De:** Walter Luiz Sobral Almeida <[walter@sergipegas.com.br](mailto:walter@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** segunda-feira, 16 de janeiro de 2023 09:41

**Assunto:** Cotação PC 2878/2023

Prezados

Estamos montando processo de aquisição dos itens listados abaixo em conformidade com a Especificação técnica anexa, já recebemos uma proposta de vossa empresa, solicito o reenvio da proposta com as quantidades abaixo.

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, **16/01/2023, às 14:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para fornecimento dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Cód. Produto	Desc. Produto	Quant. Solic.
1	07.02.02.0124	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT	3
2	07.02.02.0125	CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT	1
3	01.09.02.0009	VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4"	9

**Walter Luiz Sobral Almeida**

Assistente Organizacional - GASUP / CAAS

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

Empresa: Empresa Sergipana De Gas Sa Cnpj: 86809043000138  
Cidade/UF: Aracaju/SE Nº no Cliente:  
Data: 30/11/2022 Total de Páginas: 7 incluindo esta.  
Para: João Luiz Cavalcanti De Farias De: Gabriela Tamberi  
Depto: Compras Depto: Comercial  
Tel.: 79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526 Representante: Paulo Goulart  
E-mail: joao.farias@sergipegas.com.br Tel. Repr:

Prezado(a) Sr.(a) João Luiz Cavalcanti De Farias

Conforme solicitado, apresentamos abaixo nossa cotação para o(s) seguintes(s) produto(s)

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI R\$	Valor Unitário Com IPI R\$	Valor Total Sem IPI R\$	Valor Total Com IPI R\$	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
0001	304L-HDF4-1000-12457	3,00 UN	9.193,26	9.790,82	27.579,78	29.372,47	4,00	0,00	6,50

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 55 dias.**

Cilindro para Amostragem em Aço Inoxidável 304L com Duas Conexões, revestimento interno em Sulfinert, Extremidades: Rosca NPT Fêmea cônica de 1/4", 1000 cm<sup>3</sup>, 1800 psig (124 bar) (vide MS-01-177)

Image Not Available

Código no Cliente:

C.F/NCM: 73110000

0002	SS-14DPM4	6,00 UN	1.510,10	1.559,18	9.060,60	9.355,07	4,00	0,00	3,25
------	-----------	---------	----------	----------	----------	----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 6 UN - Salvo Venda Prévia.**

Válvula Agulha Reta com Castelo Integral Série D em Aço Inoxidável 316 Conforme Norma ASTM A182, Haste não Rotativa em Aço Inoxidável 316 Conforme ASTM A276, Pressão de Trabalho de 3000 psig (206 bar), Temperatura de Trabalho -28 a 232°C com Vedações em PEEK, Coeficiente de Vazão de 0,27 e Diâmetro do Orifício de 0,156" (4,0 mm), Extremidades: Rosca NPT Macho de 1/4", Manopla tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, Limpeza e Embalagem SC-10 da Swagelok.



Código no Cliente:

C.F/NCM: 84818099

0003	304L-HDF4-500-12457	3,00 UN	5.692,04	6.062,02	17.076,12	18.186,07	4,00	0,00	6,50
------	---------------------	---------	----------	----------	-----------	-----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 45 dias.**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volum e interno 500 cm<sup>3</sup>.



Código no Cliente:

C.F/NCM: 73110000

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 151/316



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

: -  
CEP

Consumidor Final

TEL.: ()

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI	Valor Unitário Com IPI	Valor Total Sem IPI	Valor Total Com IPI	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
------	--------	------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------	-------------------	-------

Total de Mercadorias	53.716,50
Total IPI	3.197,11
Total PIS	848,76
Total COFINS	3.909,44
Total ICMS	2.276,54
Total ICMS ST	0,00
Total Geral	56.913,61

## Observações

- 1.No pedido deve constar a informação sobre a utilização do material: consumo, industrialização ou revenda.
- 2.Pedidos com valores inferiores a R\$ 500,00 (quinhentos reais) tem condição de pagamento à vista.
- 3.Endereço de Coleta da Mercadoria: Estrada da Aldeinha, 1150  
Chácara do Refúgio, Carapicuíba SP - CEP 06343-040 Fone: 11 4186-9229
- 4.Informar endereço de e-mail para envio da Nota Fiscal Eletrônica;
- 5.Pedidos com prazo de entrega e/ou programados com mais de 90 (noventa) dias serão reajustados de acordo com a variação do dólar comercial (PTAX - venda) entre o dólar base desta proposta e o dólar da data anterior ao dia do faturamento.

O dólar base desta proposta para caso de acordo de reajuste é de R\$ / US\$ 5,3076

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

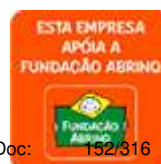
Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 152/316



REGISTRO SOCIAL DOI JOSÉ BRUNO



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 1. Frete:

CIF - Contratação do Frete por conta do Remetente (CIF)

## 2. Condição do Pagamento:

28 DDL.

Mediante análise em acordo com nossa Política de Crédito e Cobrança.

## 3. Prazo de Entrega:

Mediante disponibilidade do item no estoque no momento do aceite do pedido pela Tecflux Ltda. Poderá ocorrer revisão no prazo de entrega em função de greve da Receita Federal, Órgãos Públicos, reprogramação de fabricação pela Swagelok Company, trâmites processuais ou ocorrências diversas que não estão sob controle/administração da Tecflux Ltda e/ou Swagelok Company, e nestas circunstâncias não serão aceitas as cobranças de multas e/ou custos adicionais e/ou pontuações negativas em nossa classificação como fornecedor.

## 4. Aceite do Pedido de Compra:

O aceite se dará num prazo máximo de 03 (três) dias úteis após o recebimento do pedido de compra do cliente.

## 5. Dados de faturamento:

Tecflux Ltda.  
ESTRADA DA ALDEINHA, 1150  
06343-040 - Jardim Marilu - Carapicuíba - SP  
I.E.: 255.394.953.113  
CNPJ: 60.933.017/0001-23

## 6. Impostos

## 6.1 ICMS:

Incluso no preço conforme destacado na proposta

Itens que possuem redução de ICMS na base de cálculo de ICMS:

Alíquota de 7% Base de Redução de 21,43% Alíquota Final Aplicada 5,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste, Espírito Santo;

Alíquota de 12% Base de Redução de 20,83% Alíquota Final Aplicada 9,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Sul, Sudeste (exceto Espírito Santo);

Alíquota de 17% Base de Redução de 48,24% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas no Rio Grande do Sul - RS);

Alíquota de 18% Base de Redução de 51,11% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas em São Paulo);

Alíquota de 4% ICMS calculado nos Termos da Resolução SF 13/2012;

\*alíquotas podem ser alteradas/prorrogadas de acordo com a legislação vigente.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 153/316





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 6.2 IPI:

Não incluso no preço.

## 7. Validade desta proposta:

15 (quinze) dias.

Os preços, prazos de entrega e demais condições são válidos para confirmação de pedido dentro do prazo de validade da Proposta. Atentar para o item 3 - Prazo de entrega.

## 8. Garantia, Devolução, Cancelamento e Políticas de Vendas

## 8.1 Garantia Vitalícia Limitada Swagelok

Texto traduzido do idioma Inglês

A seguinte tradução da Garantia Limitada Vitalícia da Swagelok é fornecida para sua conveniência. O idioma original fornecido abaixo, em Inglês, prevalecerá.

A Swagelok e seus distribuidores autorizados garantem ao comprador de seus produtos que os componentes não elétricos devem estar livres de defeitos de material e de fabricação durante a vida útil dos produtos. Todos os componentes elétricos instalados no produto estão garantidos contra defeitos de material e de fabricação por doze meses a partir da data documentada da compra.

As compensações ao comprador devem limitar-se à substituição e, em aplicações de veículos não terrestres, à instalação de quaisquer peças que falharem por um defeito de material ou de fabricação. A responsabilidade pela instalação é limitada a custos razoáveis, que foram previamente aprovados por escrito pela Swagelok.

Todos os componentes especificados pelo cliente possuem a garantia aplicável do fabricante. A garantia para qualquer firmware ou software, que contenha lógica programável ou um microprocessador é regida por um Contrato de Licença de Usuários Finais de Sistemas Incorporados Swagelok, MS-13-330 (<https://www.swagelok.com/downloads/webcatalogs/en/ms-13-330.pdf>), acessível no site [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com)

A cobertura da garantia presente nesse documento se aplica apenas aos produtos adquiridos diretamente da Swagelok ou de seus distribuidores e representantes autorizados. Todas as outras compras são especificamente excluídas de qualquer cobertura de garantia.

TODAS AS OUTRAS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS EXPRESSAS E IMPLÍCITAS, E TODAS AS OUTRAS RESPONSABILIDADES RELACIONADAS À CONDIÇÃO OU AO USO DO PRODUTO SÃO ESPECIFICAMENTE REJEITADAS, E EM NENHUM OUTRO CASO A SWAGELOK E SEUS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS SÃO RESPONSÁVEIS PELO COMPRADOR OU POR QUALQUER TERCEIRA PARTE, POR QUALQUER DANO DIRETO OU INDIRETO, LIQUIDADO OU INCIDENTAL.

## 8.2 The Swagelok Limited Life time Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-electrical components shall be free from defects in Swagelok's material and workmanship for the life of the Products. All electrical components installed in or on the Product are warranted to be free from defects in material and workmanship for twelve months from the documented date of purchase.

The purchaser's remedies shall be limited to replacement and, in non-ground vehicle applications, installation of any parts that fail through a defect in Swagelok's material or workmanship. Liability for installation is limited to reasonable costs that have been approved in advance and in writing by Swagelok.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 154/316



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-elec

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

All customer-specified components carry the applicable manufacturer's warranty. The warranty for any firmware or software Products that contain programmable logic or a microprocessor is governed by a separate Swagelok Embedded System End User License Agreement, MS-13-330 accessible from the [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com) website. Warranty coverage hereunder only applies to Products purchased directly from either Swagelok or its authorized sales and service centers and representatives. All other purchases are specifically excluded from any warranty coverage.

ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, AND ALL OTHER LIABILITIES, RELATING TO THE CONDITION OR USE OF THE PRODUCT ARE SPECIFICALLY DISAVOWED, AND IN NO EVENT SHALL SWAGELOK AND ITS AUTHORIZED SALES AND SERVICE CENTERS BE LIABLE TO PURCHASER, OR ANY THIRD PARTY, FOR ANY DIRECT OR INDIRECT CONSEQUENTIAL, LIQUIDATED OR INCIDENTAL DAMAGES.

## 8.2 The Swagelok Limited Lifetime Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that

## 8.3 Devolução:

A devolução de qualquer produto só será aceita se, previamente, aprovada pelo Departamento da Qualidade da Tecflux Ltda seguindo nossos critérios de análise de viabilidade de atendimento à solicitação.

Caso aprovada será cobrado um valor equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do preço do produto, além de questões tributárias incidentes, para cobrir os custos provenientes do processo de reestocagem e risco de produto sem giro no estoque.

## NOTA

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro possuem natureza personalíssima que inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrendimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante. Portanto não haverá aceite da devolução desse tipo de material.

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo cliente e, também, contida em nossas negociações. Este orçamento possui descritivo das características técnicas do produto e foto dos materiais em sua maioria, e em vista deste entendimento e conhecimento dos materiais pelo cliente, assim como pela seleção pelo mesmo, ao enviar seu pedido de compra, cancelamentos não são permitidos.

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro são personalizados e sua natureza personalíssima inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrendimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedossul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc:





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.5 Política de Mescla de Produtos Swagelok

A garantia vitalícia limitada Swagelok contra defeitos de fabricação ou de materiais se aplica somente aos produtos fabricados ou adquiridos da Tecflux conforme texto divulgado neste orçamento. Modificar ou mesclar componentes fabricados pela Swagelok com os de outros fabricantes pelo cliente, constitui uma prática inadequada do ponto de vista do desempenho do produto e/ou segurança, prática esta desaconselhada pela ASTM F1387 e em Artigos Internacionais de Pesquisas de Vazamento. Tais ações cancelam a garantia.

## 8.6 Política de Vendas de Porcas e Anilhas

A garantia vitalícia limitada Swagelok se aplica somente às conexões para tubos Swagelok® fabricadas com componentes de conexões Swagelok. A mescla de componentes de diferentes fabricantes é uma prática inadequada dentro dos aspectos de desempenho contra vazamentos e segurança, sendo apoiado pelos resultados verificados nas submissões da Energy Emission Survey.

## 8.7 Política de Vendas para Revendedores

Para manter a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente - cidade/UF).

## 8.8 Contestação

As divergências acusadas no recebimento dos itens da Nota Fiscal devem ser comunicadas em até 03 (três) dias corridos após a entrega e/ou após a retirada em nossas unidades, sendo a base de data o que consta no canhoto/comprovante de entrega/retirada.

## 9. Embalagem:

Caixa de papelão adequada para o transporte aéreo e/ou rodoviário. Para tubos a embalagem será tubete de papelão. Outros tipos de embalagem disponíveis mediante consulta e custos adicionais.

## 10. Data Book:

Os preços informados nesta proposta não incluem o fornecimento de Data Book. Se for requerido pelo cliente será cobrado um acréscimo de R\$ 150,00 (CD ou impresso) ou 1% (um por cento) do valor total do pedido, por via (o que for maior, a incluir no preço).

## 11. Certificados:

Certificados não estão inclusos no valor de nossos produtos. Caso o cliente deseje receber algum certificado deverá solicitar no pedido de compra e o valor será acrescido ao total do pedido.

## 12. Inspeção e Testes:

Os preços informados nesta proposta não incluem Inspeção e Testes. Caso seja necessária Inspeção pelo cliente em nossa sede será cobrado 1,5% (um e meio por cento) do valor total do pedido para acompanhamento do Inspetor e a solicitação devem constar no pedido de compra.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 156/316





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0195201 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 13. Geral

A Tecflux Ltda não se responsabiliza por pagamento de fretes relativos ao envio de materiais para a Tecflux Ltda e de retorno para o cliente em garantia ou conserto. Nossa proposta não inclui o fornecimento de Treinamento ou Assistência Técnica em campo. Caso o cliente deseje treinamento sobre Tecnologia ou Manuseio dos produtos, favor entrar em contato com nosso Departamento de Treinamento pelo telefone (11) 5080-8863 para que possamos prever e cotar este item em nossa proposta.

## 14. Política de Crédito e Cobrança

Os preços e condições de pagamento são de comum acordo e aceitação entre as partes.

A não quitação, no prazo e forma estabelecidos, pode caracterizar inadimplência e nesta situação há possibilidade do bloqueio do cadastro em nosso sistema impedindo o faturamento de possíveis pedidos em aberto, assim como a adoção de medidas/ações previstas em lei e em nossa Política vigente.

Os pagamentos em atraso estão sujeitos à cobrança diária e/ou mensal de multas e juros conforme nossa política.

## 15. Código de Ética

Nossa empresa possui um Código de Ética implementado que é de conhecimento de nossos colaboradores com rigoroso cumprimento de suas regras e obrigações.

## SELEÇÃO DE PRODUTOS COM SEGURANÇA

Ao selecionar um produto o projeto de todo o sistema deve ser considerado para garantir sua segurança e desempenho sem defeitos. A função, compatibilidade de materiais, valores nominais adequados, instalação, operação e manutenção apropriados são de responsabilidade do projetista e do usuário do sistema.

Atenciosamente

Gabriela Tamberi

Comercial

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc: 157/316





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Consumidor Final

Empresa: Empresa Sergipana De Gas Sa  
Cidade/UF: Aracaju/SE  
Data: 19/01/2023  
Para: Walter Luiz Sobral Almeida  
Depto: Compras  
Tel.: (79) 3243-8500 | RAMAL: 8529  
E-mail: walter@sergipegas.com.br

Cnpj: 86809043000138  
Nº no Cliente:  
Total de Páginas: 7 incluindo esta.  
De: Gabriela Tamberi  
Depto: Comercial  
Representante: Paulo Goulart  
Tel. Repr:

Prezado(a) Sr.(a) Walter Luiz Sobral Almeida

Conforme solicitado, apresentamos abaixo nossa cotação para o(s) seguintes(s) produto(s)

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI R\$	Valor Unitário Com IPI R\$	Valor Total Sem IPI R\$	Valor Total Com IPI R\$	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
0001	304L-HDF4-500-1 2457	3,00 UN	5.692,04	6.062,02	17.076,12	18.186,07	4,00	0,00	6,50

**Quantidade em Estoque: 3 UN em até 50 dias.**

Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volum e interno 500 cm³.

Código no Cliente: 07.02.02.0124

C.F/NCM: 73110000

0002	304L-HDF4-1000-12457	1,00 UN	9.126,76	9.720,00	9.126,76	9.720,00	4,00	0,00	6,50
------	----------------------	---------	----------	----------	----------	----------	------	------	------

Image Not Available

**Quantidade em Estoque: 1 UN em até 50 dias.**

Cilindro para Amostragem em Aço Inoxidável 304L com Duas Conexões, revestimento interno em Sulfinert, Extremidades: Rosca NPT Fêmea cônica de 1/4", 1000 cm³, 1800 psig (124 bar) (vide MS-01-177)

Código no Cliente: 07.02.02.0125

C.F/NCM: 73110000

0003	SS-14DPM4	9,00 UN	1.443,60	1.490,52	12.992,40	13.414,65	4,00	0,00	3,25
------	-----------	---------	----------	----------	-----------	-----------	------	------	------

**Quantidade em Estoque: 7 UN - Salvo Venda Prévia. 2 UN em até 50 dias.**

Válvula Agulha Reta com Castelo Integral Série D em Aço Inoxidável 316 Conforme Norma ASTM A182, Haste não Rotativa em Aço Inoxidável 316 Conforme ASTM A276, Pressão de Trabalho de 3000 psig (206 bar), Temperatura de Trabalho -28 a 232°C com Vedações em PEEK, Coeficiente de Vazão de 0,27 e Diâmetro do Orifício de 0,156" (4,0 mm), Extremidades: Rosca NPT Macho de 1/4", Manopla tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, Limpeza e Embalagem SC-10 da Swagelok.

Código no Cliente: 01.09.02.0009

C.F/NCM: 84818099



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc:

158/316



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

,  
-  
CEP

Consumidor Final

TEL.: 0

Item	Código	Qtd.	Valor Unitário Sem IPI	Valor Unitário Com IPI	Valor Total Sem IPI	Valor Total Com IPI	ICMS %	Redução ICMS %	IPI %
------	--------	------	------------------------------	------------------------------	---------------------------	---------------------------	--------	-------------------	-------

Total de Mercadorias	39.195,28
Total IPI	2.125,44
Total PIS	619,45
Total COFINS	2.853,23
Total ICMS	1.652,83
Total ICMS ST	0,00
Total Geral	41.320,72

## Observações

- 1.No pedido deve constar a informação sobre a utilização do material: consumo, industrialização ou revenda.
- 2.Pedidos com valores inferiores a R\$ 500,00 (quinhentos reais) tem condição de pagamento à vista.
- 3.Endereço de Coleta da Mercadoria: Estrada da Aldeinha, 1150  
Chácara do Refúgio, Carapicuíba SP - CEP 06343-040 Fone: 11 4186-9229
- 4.Informar endereço de e-mail para envio da Nota Fiscal Eletrônica;
- 5.Pedidos com prazo de entrega e/ou programados com mais de 90 (noventa) dias serão reajustados de acordo com a variação do dólar comercial (PTAX - venda) entre o dólar base desta proposta e o dólar da data anterior ao dia do faturamento.

O dólar base desta proposta para caso de acordo de reajuste é de R\$ / US\$ 5,0909



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600



1Doc:

159/316



Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 1. Frete:

CIF - Contratação do Frete por conta do Remetente (CIF)

## 2. Condição do Pagamento:

28 DDL.

Mediante análise em acordo com nossa Política de Crédito e Cobrança.

## 3. Prazo de Entrega:

Mediante disponibilidade do item no estoque no momento do aceite do pedido pela Tecflux Ltda. Poderá ocorrer revisão no prazo de entrega em função de greve da Receita Federal, Órgãos Públicos, reprogramação de fabricação pela Swagelok Company, trâmites processuais ou ocorrências diversas que não estão sob controle/administração da Tecflux Ltda e/ou Swagelok Company, e nestas circunstâncias não serão aceitas as cobranças de multas e/ou custos adicionais e/ou pontuações negativas em nossa classificação como fornecedor.

## 4. Aceite do Pedido de Compra:

O aceite se dará num prazo máximo de 03 (três) dias úteis após o recebimento do pedido de compra do cliente.

## 5. Dados de faturamento:

Tecflux Ltda.  
ESTRADA DA ALDEINHA, 1150  
06343-040 - Jardim Marilu - Carapicuíba - SP  
I.E.: 255.394.953.113  
CNPJ: 60.933.017/0001-23

## 6. Impostos

## 6.1 ICMS:

Incluso no preço conforme destacado na proposta  
Itens que possuem redução de ICMS na base de cálculo de ICMS:

Alíquota de 7% Base de Redução de 21,43% Alíquota Final Aplicada 5,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Norte, Nordeste e Centro-Oeste, Espírito Santo;

Alíquota de 12% Base de Redução de 20,83% Alíquota Final Aplicada 9,50% (válido até 01/01/2023) - regiões Sul, Sudeste (exceto Espírito Santo);

Alíquota de 17% Base de Redução de 48,24% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas no Rio Grande do Sul - RS);

Alíquota de 18% Base de Redução de 51,11% Alíquota Final Aplicada 8,80% (vendas internas em São Paulo);

Alíquota de 4% ICMS calculado nos Termos da Resolução SF 13/2012;

\*alíquotas podem ser alteradas/prorrogadas de acordo com a legislação vigente.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 6.2 IPI:

Não incluso no preço.

## 7. Validade desta proposta:

15 (quinze) dias.

Os preços, prazos de entrega e demais condições são válidos para confirmação de pedido dentro do prazo de validade da Proposta. Atentar para o item 3 - Prazo de entrega.

## 8. Garantia, Devolução, Cancelamento e Políticas de Vendas

## 8.1 Garantia Vitalícia Limitada Swagelok

Texto traduzido do idioma Inglês

A seguinte tradução da Garantia Limitada Vitalícia da Swagelok é fornecida para sua conveniência. O idioma original fornecido abaixo, em Inglês, prevalecerá.

A Swagelok e seus distribuidores autorizados garantem ao comprador de seus produtos que os componentes não elétricos devem estar livres de defeitos de material e de fabricação durante a vida útil dos produtos. Todos os componentes elétricos instalados no produto estão garantidos contra defeitos de material e de fabricação por doze meses a partir da data documentada da compra.

As compensações ao comprador devem limitar-se à substituição e, em aplicações de veículos não terrestres, à instalação de quaisquer peças que falharem por um defeito de material ou de fabricação. A responsabilidade pela instalação é limitada a custos razoáveis, que foram previamente aprovados por escrito pela Swagelok.

Todos os componentes especificados pelo cliente possuem a garantia aplicável do fabricante. A garantia para qualquer firmware ou software, que contenha lógica programável ou um microprocessador é regida por um Contrato de Licença de Usuários Finais de Sistemas Incorporados Swagelok, MS-13-330 (<https://www.swagelok.com/downloads/webcatalogs/en/ms-13-330.pdf>), acessível no site [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com)

A cobertura da garantia presente nesse documento se aplica apenas aos produtos adquiridos diretamente da Swagelok ou de seus distribuidores e representantes autorizados. Todas as outras compras são especificamente excluídas de qualquer cobertura de garantia.

TODAS AS OUTRAS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS EXPRESSAS E IMPLÍCITAS, E TODAS AS OUTRAS RESPONSABILIDADES RELACIONADAS À CONDIÇÃO OU AO USO DO PRODUTO SÃO ESPECIFICAMENTE REJEITADAS, E EM NENHUM OUTRO CASO A SWAGELOK E SEUS DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS SÃO RESPONSÁVEIS PELO COMPRADOR OU POR QUALQUER TERCEIRA PARTE, POR QUALQUER DANO DIRETO OU INDIRETO, LIQUIDADO OU INCIDENTAL.



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição  
Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório  
Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição  
Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição  
Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão N° 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.2 The Swagelok Limited Life time Warranty

Swagelok and its authorized sales and service centers hereby warrant to the purchaser of their Products that the non-electrical components shall be free from defects in Swagelok's material and workmanship for the life of the Products. All electrical components installed in or on the Product are warranted to be free from defects in material and workmanship for twelve months from the documented date of purchase.

The purchaser's remedies shall be limited to replacement and, in non-ground vehicle applications, installation of any parts that fail through a defect in Swagelok's material or workmanship. Liability for installation is limited to reasonable costs that have been approved in advance and in writing by Swagelok.

All customer-specified components carry the applicable manufacturer's warranty. The warranty for any firmware or software Products that contain programmable logic or a microprocessor is governed by a separate Swagelok Embedded System End User License Agreement, MS-13-330 accessible from the [www.swagelok.com](http://www.swagelok.com) website. Warranty coverage hereunder only applies to Products purchased directly from either Swagelok or its authorized sales and service centers and representatives. All other purchases are specifically excluded from any warranty coverage.

ALL OTHER EXPRESS AND IMPLIED REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, AND ALL OTHER LIABILITIES, RELATING TO THE CONDITION OR USE OF THE PRODUCT ARE SPECIFICALLY DISAVOWED, AND IN NO EVENT SHALL SWAGELOK AND ITS AUTHORIZED SALES AND SERVICE CENTERS BE LIABLE TO PURCHASER, OR ANY THIRD PARTY, FOR ANY DIRECT OR INDIRECT CONSEQUENTIAL, LIQUIDATED OR INCIDENTAL DAMAGES.

## 8.3 Devolução:

A devolução de qualquer produto só será aceita se, previamente, aprovada pelo Departamento da Qualidade da Tecflux Ltda seguindo nossos critérios de análise de viabilidade de atendimento à solicitação.

Caso aprovada será cobrado um valor equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do preço do produto, além de questões tributárias incidentes, para cobrir os custos provenientes do processo de reestocagem e risco de produto sem giro no estoque.

## NOTA

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro possuem natureza personalíssima que inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrependimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante. Portanto não haverá aceite da devolução desse tipo de material.

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo cliente e, também, contida em nossas negociações. Este orçamento possui descritivo das características técnicas do produto e foto dos materiais em sua maioria, e em vista deste entendimento e conhecimento dos materiais pelo cliente, assim como pela seleção pelo mesmo, ao enviar seu pedido de compra, cancelamentos não são permitidos.

Materiais identificados como item FACTORY (fabricação sob encomenda - personalizados), ETOP (fabricação específica para o cliente) e/ou REGIONAL sem giro são personalizados e sua natureza personalíssima inviabiliza uma nova comercialização, venda e/ou revenda, não havendo qualquer valor comercial perante outros, a não ser ao cliente solicitante, afastando a aplicabilidade do direito de arrependimento, uma vez que a negociação foi realizada conforme as especificações do solicitante.

Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600







Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada pelo

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada

## 8.4 Cancelamento:

Nossos materiais são produzidos sob encomenda, em alinhamento à especificação e necessidade técnica informada

## 8.5 Política de Mescla de Produtos Swagelok

A garantia vitalícia limitada Swagelok contra defeitos de fabricação ou de materiais se aplica somente aos produtos fabricados ou adquiridos da Tecflux conforme texto divulgado neste orçamento.

Modificar ou mesclar componentes fabricados pela Swagelok com os de outros fabricantes pelo cliente, constitui uma prática inadequada do ponto de vista do desempenho do produto e/ou segurança, prática esta desaconselhada pela ASTM F1387 e em Artigos Internacionais de Pesquisas de Vazamento.

Tais ações cancelam a garantia.

## 8.6 Política de Vendas de Porcas e Anilhas

A garantia vitalícia limitada Swagelok se aplica somente às conexões para tubos Swagelok® fabricadas com componentes de conexões Swagelok. A mescla de componentes de diferentes fabricantes é uma prática inadequada dentro dos aspectos de desempenho contra vazamentos e segurança, sendo apoiado pelos resultados verificados nas submissões da Energy Emission Survey.

## 8.7 Política de Vendas para Revendedores

Para manter a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente - cidade/UF).

## 8.8 Contestação

As divergências acusadas no recebimento dos itens da Nota Fiscal devem ser comunicadas em até 03 (três) dias corridos após a entrega e/ou após a retirada em nossas unidades, sendo a base de data o que consta no canhoto/comprovante de entrega/retirada.

## 9. Embalagem:

Caixa de papelão adequada para o transporte aéreo e/ou rodoviário. Para tubos a embalagem será tubete de papelão. Outros tipos de embalagem disponíveis mediante consulta e custos adicionais.

## 10. Data Book:

Os preços informados nesta proposta não incluem o fornecimento de Data Book.

Se for requerido pelo cliente será cobrado um acréscimo de R\$ 150,00 (CD ou impresso) ou 1% (um por cento) do valor total do pedido, por via (o que for maior, a incluir no preço).



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8888

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





Tecflux

## Orçamento de Venda - SP

Número: 0196976 - Revisão Nº 0

Matriz SP

Tecflux Ltda  
Estrada Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO PARA O BRASIL

Consumidor Final

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (0xx11) 41869229  
www.tecflux.com.br

## Condições Comerciais

11. **Certificados:**

Certificados não estão inclusos no valor de nossos produtos. Caso o cliente deseje receber algum certificado deverá solicitar no pedido de compra e o valor será acrescido ao total do pedido.

12. **Inspeção e Testes:**

Os preços informados nesta proposta não incluem Inspeção e Testes. Caso seja necessária Inspeção pelo cliente em nossa sede será cobrado 1,5% (um e meio por cento) do valor total do pedido para acompanhamento do Inspetor e a solicitação devem constar no pedido de compra.

13. **Geral**

A Tecflux Ltda não se responsabiliza por pagamento de fretes relativos ao envio de materiais para a Tecflux Ltda e de retorno para o cliente em garantia ou conserto. Nossa proposta não inclui o fornecimento de Treinamento ou Assistência Técnica em campo. Caso o cliente deseje treinamento sobre Tecnologia ou Manuseio dos produtos, favor entrar em contato com nosso Departamento de Treinamento pelo telefone (11) 5080-8863 para que possamos prever e cotar este item em nossa proposta.

14. **Política de Crédito e Cobrança**

Os preços e condições de pagamento são de comum acordo e aceitação entre as partes.

A não quitação, no prazo e forma estabelecidos, pode caracterizar inadimplência e nesta situação há possibilidade do bloqueio do cadastro em nosso sistema impedindo o faturamento de possíveis pedidos em aberto, assim como a adoção de medidas/ações previstas em lei e em nossa Política vigente.

Os pagamentos em atraso estão sujeitos à cobrança diária e/ou mensal de multas e juros conforme nossa política.

15. **Código de Ética**

Nossa empresa possui um Código de Ética implementado que é de conhecimento de nossos colaboradores com rigoroso cumprimento de suas regras e obrigações.

## SELEÇÃO DE PRODUTOS COM SEGURANÇA

Ao selecionar um produto o projeto de todo o sistema deve ser considerado para garantir sua segurança e desempenho sem defeitos. A função, compatibilidade de materiais, valores nominais adequados, instalação, operação e manutenção apropriados são de responsabilidade do projetista e do usuário do sistema.

Atenciosamente

Gabriela Tamberi

Comercial



Centro Tecnológico  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Estrada da Aldeinha, 1150  
Carapicuíba - SP  
CEP 06343-040

comercial@tecflux.com.br  
TEL.: (11) 5080-8868

Filial Rio de Janeiro  
Escritório

Tecflux Ltda  
Av. das Américas, 700 Bl. 03 Sala 106  
Barra da Tijuca - Rio de Janeiro - RJ  
CEP 22640-100

riodejaneiro@tecflux.com.br  
TEL.: (21) 2575-2900

Filial Macaé  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rua Adonias Lucas Martins, 52  
(Antiga Rua R-7)  
Novo Cavaleiros - Macaé - RJ  
CEP 27933-382

macae@tecflux.com.br  
TEL.: (22) 2763-9294

Filial Rio Grande do Sul  
Centro de Distribuição

Tecflux Ltda  
Rod. Tabai / Canoas KM 419,  
Via do Contorno  
Passo Raso - Triunfo - RS  
CEP 95853-000

riograndedosul@tecflux.com.br  
TEL.: (51) 3457-1600





**OBJETO: CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO  
SULFINERT****ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA****ÍNDICE DE REVISÕES**

REV.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS						
0	ORIGINAL						
	ORIGINAL	REV. A	REV. B	REV. C	REV. D	REV. E	REV. F
DATA:	23/11/2022						
EXECUÇÃO:	JOÃO LUIZ						
VERIFICAÇÃO:	JOÃO LUIZ						
APROVAÇÃO:	IOLANDO						

**OBJETO: CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT****1. DEFINIÇÕES**

- 1.1. Cilindros de amostragem são amplamente utilizados para realização de coletas de amostras de gás natural e tendo em vista as rotinas de operação e manutenção realizadas na rede de distribuição de gás natural da SERGAS para monitoramento da concentração de odorante no gás (COG), nas quais frequentemente se faz necessária à coleta de amostras, em cilindros que garantam a estabilidade das mesas, para realização de análises cromatográficas, se faz necessária, portanto, a utilização de cilindros de amostragem com revestimento Sulfinert

**2. OBJETIVO**

- 2.1. Esta especificação técnica tem por objetivo definir os critérios e fixar as condições exigíveis para compra Cilindros de Amostragem com Revestimento Sulfinert. Os materiais em epígrafe serão utilizados nas operações que envolvem coleta de amostras para análise e determinação da concentração do odorante na rede distribuição de gás natural da SERGAS.

**3. NORMAS E CÓDIGOS**

- 3.1. O projeto, a fabricação e a construção dos Cilindros de Amostragem com Revestimento Sulfinert e acessórios deverão seguir, onde couberem, as determinações e recomendações constantes nas últimas edições dos Códigos e Normas relacionadas a seguir, bem como de outros códigos e normas aplicáveis ao tipo de aplicação e instalação a ser requerida.
- 3.1.1. Brasileiras
- 3.1.1.1. Não aplicável.
- 3.1.2. Internacionais
- 3.1.2.1. DOT-3A 1800;
- 3.2. Os casos omissos, bem como aqueles em que sejam verificadas divergências entre as disposições contidas nestas instruções, nos documentos nelas mencionados e nos Códigos e Normas citadas no item 3.1, deverão ser comunicados e resolvidos em comum acordo com a SERGAS.

**4. CARACTERÍSTICAS GERAIS**

- 4.1. O Gás Natural a ser fornecido tem as seguintes características:

CARACTERÍSTICAS	VALORES
UMIDADE	SECO
PARTICULADO	ISENTO
DENSIDADE RELATIVA AO AR (20° C)	0,62

**OBJETO: CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT**

TEMPERATURA MÉDIA (° C)

28

VISCOSIDADE (CP)

0,011

PESO MOLECULAR

17,8

- 4.1.1. O gás natural distribuído pela SERGAS é previamente odorado com uma mistura de 70% de composto sulfurado cíclico (THT) e 30% de mercaptana (TBM), num teor de cerca de 15 mg/m<sup>3</sup>. Assim sendo, os materiais do equipamento que entrarão em contato direto com o gás devem ser resistentes a compostos a base de enxofre.

**4.2. REQUISITOS GERAIS PARA O FORNECIMENTO DOS CILINDROS DE AMOSTRAGEM E ACESSÓRIOS;****Tabela 01:** Descrição do Material

Item	Descrição
1	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em <b>Sulfinert</b> , conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 500 cm <sup>3</sup> .
2	Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento (interno e externo) em <b>Sulfinert</b> , conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT fêmea de 1/4". Volume interno 1000 cm <sup>3</sup> .
3	Válvula agulha reta com castelo integral, série D, em aço inoxidável 316, conforme norma ASTM A182, haste não rotativa, em aço inoxidável 316, conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com o-ring em fluorcarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manípulo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta.

**5. OUTROS REQUISITOS DOS CILINDROS DE AMOSTRAGEM E ACESSÓRIOS**

5.1. CERTIFICAÇÃO Certificado de estanqueidade dos cilindros;

5.2. GARANTIAS E ASSISTÊNCIA

**OBJETO: CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO SULFINERT**

5.2.1. Garantia mínima de 01 (um) ano contra defeitos ou falhas

5.2.2. Suporte e Assistência Técnica no Brasil

**6. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO PRODUTO**

- 6.1. A conferência será feita pela SERGAS, mediante a aplicação de inspeção técnica de qualidade no produto entregue;
- 6.2. O produto deve estar acompanhado dos documentos constantes do pedido de compra;
- 6.3. A Nota Fiscal deve acompanhar a entrega do material;
- 6.4. O produto deve estar em conformidade com o definido no item 4, respeitando-se as quantidades constante da Nota Fiscal.
- 6.5. Quando o fornecedor entregar o material nas instalações da SERGAS isso deve ser feito na área de recebimento definido pela Companhia;
- 6.6. O aceite dos produtos se dará após inspeção de recebimento com aprovação da SERGAS.

**7. ANEXOS**

- 7.1. Não aplicável.

SERGIPE GAS S/A - SERGAS							Requisitante:																
<b>SOLICITAÇÃO DE COMPRAS</b>							Solicitação:		00002878		a 00002878												
							Emissão:		a														
							Liberação:		a														
							Situação Solic.:		Todas														
Pirâmide							Item	Requisitante	Valor Unit.	Previsto	Qtd. Solic.	Valor Total	Qtd. Canc.	Un.	Est. Atual	Un.	Cotação	AF	Status AF				
							Produto /Complemento/ Descrição Auxiliar:																Status Item
							Aplicação										Observação				Referência		

Filial: SERGIPE GAS S/A - SERGAS														
Solicitação: 00002878		Emissão: 15/12/2022		Dt. Limite:		Dt. Últ. Alt.: 15/12/2022		Liberada: SIM						
Solicitante: IOLANDO MENESES SANTOS		Liberação: 15/12/2022		Usu. Libera.:		Usu. Autoriza.:								
Autorizada: NÃO		Autorização:		Valor Total :		38.000,00								
Un. Comp.: DISUP														
										1 JOAO LUIZ CAVALCANT 6.000,00 3,00 18.000,00 0,00UND 0,00 UND				
										07.02.02.0124 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 500CC, SULFINERT /INVESTIMENTO/ CONFORME ET 181				
										2 JOAO LUIZ CAVALCANT 11.000,00 1,00 11.000,00 0,00UND 0,00 UND				
										07.02.02.0125 - CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, 1000CC, SULFINERT /INVESTIMENTO/ CONFORME ET 181				
										3 JOAO LUIZ CAVALCANT 1.000,00 9,00 9.000,00 0,00PC 0,00 PC				
										01.09.02.0009 - VALVULA AGULHA, INOX 316, 3000 PSI NPT (M) 1/4" /INVESTIMENTO				
Total de Solicitações na Filial:										1				
Total de Solicitações:										1				

**Proc. Administrativo 30- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** CAAS - Coordenador

**Data:** 25/02/2023 às 10:06:21

Prezados

Segue a capa do processo para assinaturas

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

01\_PC\_2878\_Cilindros\_de\_amostragem.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura	
Walter Luiz Sobral Almeida	25/02/2023 10:07:26	1Doc	WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA CPF 575.XXX.XXX-8...

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **833F-016E-B64B-BAEE**



# COMPRA / CONTRATAÇÃO

NÚMERO:

PC 2878 / 2023

DATA:

24/02/2023

REV. 0

## MODALIDADE

LICITAÇÃO ☐DISPENSA ☒INEXIGIBILIDADE ☐

## VALOR ESTIMADO

R\$ 30.014,56 trinta mil e quatorze reais e cinquenta e seis centavos

## VALOR ESTIMADO (Com DIFAL/ST)

R\$ 33.724,23 trinta e três mil, setecentos e vinte e quatro reais e vinte e três centavos

## OBJETO

CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO EM SULFIRNET COM VÁLVULAS

## ORIGEM / APLICAÇÃO

Gerência / Assessoria	DOCUMENTO	DATA	APLICAÇÃO
GEOPEM	SC nº 2878	05/01/2023	GEOPEM
Diretoria			
DITEC			

## JUSTIFICATIVAS / COMENTARIOS

Cilindros de amostragem (com válvulas) para utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás).

Destacamos que está é uma compra da GEOPEM e está prevista no orçamento de INVESTIMENTO.

Apesar de o fornecedor REMAN ter preços menores para os itens 02 e 03 da cotação, a mesma se encontra com pendência de CND da União conforme print anexo ao processo.

As empresas BAHIA CONTROL e TECFLUX, tiveram suas proposta reprovadas conform parecer técnico anexo ao processo.

## CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTARIA

(Indicar a classificação conforme item da planilha orçamentaria aprovada em DIREX)

☒ Materiais ☐ custo☐ Serviço ☒ Investimento

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PRAZO DE ENTREGA	PRAZO DE CONTRATAÇÃO
90 DIAS	NÃO SE APLICA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	MODALIDADE DE ENTREGA
28 DIAS CORRIDOS	CIF-DESTINATÁRIO
EMPRESAS CONTATADAS	EMPRESA VENCEDORA
TECFLUX, J2T, REMAN, BAHIA CONTROL e DELMAR	J2T ENGENHARIA CNPJ: 40.075.701/0001-04

## EMIÇÃO

GERÊNCIA / ASSESSORIA SOLICITANTE	EMITENTE CAAS
--------------------------------------	------------------

## VERIFICAÇÃO

CAAS	GASUP	ASLIC
------	-------	-------

## APROVAÇÃO

DIPRE	DIRAF	DITEC
-------	-------	-------

**Proc. Administrativo 31- 2.618/2022**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** CAAS - Coordenador

**Data:** 25/02/2023 às 10:20:36

Prezados

Segue a capa com alterações para assinatura.

—

**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

01\_PC\_2878\_Cilindros\_de\_amostragem.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura	
Walter Luiz Sobral Almeida	25/02/2023 10:20:52	1Doc	WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA CPF 575.XXX.XXX-8...
Nelson Tavares Dos Santos ...	28/02/2023 10:00:05	1Doc	NELSON TAVARES DOS SANTOS SOBRINHO CPF 021.X...
Gustavo Lima Cruz	28/02/2023 14:19:37	1Doc	GUSTAVO LIMA CRUZ CPF 924.XXX.XXX-00
Iolando Meneses Santos	28/02/2023 16:35:25	1Doc	IOLANDO MENESES SANTOS CPF 236.XXX.XXX-34
Victor Santos Valeriano	28/02/2023 16:39:00	1Doc	VICTOR SANTOS VALERIANO CPF 960.XXX.XXX-15

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **4F82-17F8-D753-7B99**





# COMPRA / CONTRATAÇÃO

NÚMERO:

PC 2878 / 2023

DATA:

24/02/2023

REV. 0

## MODALIDADE

LICITAÇÃO ☐DISPENSA ☒INEXIGIBILIDADE ☐

## VALOR ESTIMADO

R\$ 34.230,47 trinta e quatro mil, duzentos e trinta reais e quarenta e sete centavos

## VALOR ESTIMADO (Com DIFAL/ST)

R\$ 38.461,20 trinta e oito mil, quatrocentos e sessenta e um reais e vinte centavos

## OBJETO

CILINDROS DE AMOSTRAGEM COM REVESTIMENTO EM SULFIRNET COM VÁLVULAS

## ORIGEM / APLICAÇÃO

Gerência / Assessoria	DOCUMENTO	DATA	APLICAÇÃO
GEOPEM	SC nº 2878	05/01/2023	GEOPEM
Diretoria			
DITEC			

## JUSTIFICATIVAS / COMENTARIOS

Cilindros de amostragem (com válvulas) para utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás).

Destacamos que está é uma compra da GEOPEM e está prevista no orçamento de INVESTIMENTO.

Apesar de o fornecedor REMAN ter preços menores para os itens 02 e 03 da cotação, a mesma se encontra com pendência de CND da União conforme print anexo ao processo.

As empresas BAHIA CONTROL e TECFLUX, tiveram suas proposta reprovadas conform parecer técnico anexo ao processo.

## CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTARIA

(Indicar a classificação conforme item da planilha orçamentaria aprovada em DIREX)

☒ Materiais☐ custo☐ Serviço☒ Investimento

## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

PRAZO DE ENTREGA	PRAZO DE CONTRATAÇÃO
90 DIAS	NÃO SE APLICA
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	MODALIDADE DE ENTREGA
28 DIAS CORRIDOS	CIF-DESTINATÁRIO
EMPRESAS CONTATADAS	EMPRESA VENCEDORA
TECFLUX, J2T, REMAN, BAHIA CONTROL e DELMAR	J2T ENGENHARIA CNPJ: 40.075.701/0001-04

## EMIÇÃO

GERÊNCIA / ASSESSORIA SOLICITANTE	EMITENTE CAAS
--------------------------------------	------------------

## VERIFICAÇÃO

CAAS	GASUP	ASLIC
------	-------	-------

## APROVAÇÃO

DIPRE	DIRAF	DITEC
-------	-------	-------

**Proc. Administrativo 32- 2.618/2022**

**De:** Victor V. - ASLIC

**Para:** ASJUR - Assessoria Jurídica

**Data:** 28/02/2023 às 16:39:52

Para análise e emissão de parecer jurídico.

—

**Victor Santos Valeriano**

Assessor de Licitações e Contratos

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 13/02/2023 às 16:48:41

Prezados,

Seguem para conhecimento e tratativas proposta captadas pela COPEM junto a alguns fornecedores.

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Anexos:**

BAHIA\_CONTROL\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

CTGAS\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

CTGAS\_OUTROS\_Aprovacao\_de\_Orcamento\_e\_Autorizacao\_para\_Realizacao\_do\_Servico\_PROP\_12695\_2023.docx

CTGAS\_PROPOSTA\_PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG\_SERGAS.pdf

DELMAR\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

DELMAR\_PROPOSTA\_SER23PSE01\_CIL\_R\_00.pdf

## RES: LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

sex, 10/02/2023 09:40

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Ricardo - Bahia Control <ricardo@bahiacontrol.com.br>

Prezado Sr. João.

Nós possuímos estes cilindros em nossa linha, mas fazemos fornecimento apenas como venda.

Não trabalhamos com locação deles.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

(71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)

 **Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.**

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 16:57

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, até **16/02/2023, às 17:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para locação dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;

- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND´s) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	LOCAÇÃO DE CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, REVESTIDO SULFINERT	3

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

## RES: Locação de Cilindros de Amostragem.

Kathya Maria Nilza de C. Canella <kathya@ctgas-er.com.br>

ter, 07/02/2023 11:28

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

 2 anexos (456 KB)

PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG - SERGAS.pdf; Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço\_PROP-12695-2023.docx;

Prezado Sr. **João Luiz**,  
Conforme solicitação, encaminhamos a proposta de serviço  
**PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG\_SERGAS.**

### Objeto:

#### 1. Disponibilização de Cilindros de amostragem (03 unidades /mensal)

O CTGAS-ER se reserva no direito de só realizar o serviço mediante autorização prévia do cliente, com a confirmação da aceitação da proposta de serviço e deverá ser feita formalmente através do preenchimento do formulário de “Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço”, **ou através de documento emitido pelo contratante** (este deve conter todos os dados cadastrais solicitados no formulário), por e-mail para [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br).

- a) Esta proposta tem validade de 30 dias após a data de envio.
- b) Expirado o prazo de validade, a proposta será cancelada e o CTGAS-ER fará consulta para solicitar as razões pelas quais o serviço não foi contratado. Essa informação é importante para melhoria dos serviços prestados.
- c) Caso não tenha intenção de contratação, gentileza informar para que possamos cancelar o processo.

Os itens de ensaio (amostras) e calibração (instrumentos/equipamentos) deverão ser enviados aos laboratórios do CTGAS-ER (quando aplicável):

· Forma de entrega:

- Pessoalmente, por correio ou por transportadora (neste caso, as despesas e providências com transporte, seguro e embalagem do instrumento são de responsabilidade do cliente. No conhecimento de transporte deverá constar “frete pago”, exceto nos casos em que o CTGAS-ER é responsável pelo transporte).

· Endereço para entrega:

- Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis - CTGAS-ER / Av. Capitão-Mor Gouveia, nº 2770 - Lagoa Nova - Natal/RN - CEP: 59.064-164

· Recebimento:

- Os instrumentos serão recebidos apenas em dias úteis no período de 7:30 às 11:30 e das 13:00 às 17:00.

OBS.: O instrumento deve vir acompanhado de nota fiscal de simples remessa, emitida para:

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL – SENAI  
CNPJ: 03.784.680/0004-12  
Inscrição Estadual: Isento

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** sexta-feira, 3 de fevereiro de 2023 14:36

**Para:** Kathya Maria Nilza de C. Canella <[kathya@ctgas-er.com.br](mailto:kathya@ctgas-er.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** RE: Locação de Cilindros de Amostragem.

Prezada Kathya,

Gostaria de verificar se já temos alguma novidade sobre esta cotação.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviado:** 31 de janeiro de 2023 10:13

**Para:** Kathya Maria Nilza de C. Canella <[kathya@ctgas-er.com.br](mailto:kathya@ctgas-er.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** Locação de Cilindros de Amostragem.

Prezada Kathya, bom dia.

Conforme conversamos gostaria de solicitar um orçamento para locação de 03 cilindros de amostragem com revestimento sulfinert.

Disponibilizo-me para esclarecimento e desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

**PROPOSTA DE SERVIÇO 12695/2023 STI-LQG**  
Natal/RN, 06 de fevereiro de 2023.

<b>RAZÃO SOCIAL:</b> <b>NOME FANTASIA:</b> <b>ENDEREÇO:</b> <b>CNPJ:</b>	<b>SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL</b> <b>CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GÁS E ENERGIAS RENOVÁVEIS – CTGAS-ER</b> Avenida Capitão Mor Gouveia, 2770 – Lagoa Nova, Natal/RN – CEP: 59064-164 03.784.680/0004-12		
<b>DESTINATÁRIO</b>	<b>CONTATO TÉCNICO</b>	<b>CONTATO COMERCIAL</b>	<b>CONTATO RECLAMAÇÕES/ SUGESTÕES</b>
<b>EMPRESA:</b> Sergipe Gas S/A - SERGAS <b>A/C:</b> João Luiz C. de Farias <b>TELEFONE:</b> (79) 3243-8500   <b>CEL:</b> (79) 98818-5526 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:joao.farias@sergipegas.com.br">joao.farias@sergipegas.com.br</a>	<b>ÁREA/LAB.:</b> STI-QUALIDADE DO GÁS/LQG <b>CONTATO:</b> Marcílio Bayer/Kathya Canella <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8091 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:lqg@ctgas-er.com.br">lqg@ctgas-er.com.br</a>	<b>ÁREA:</b> Mercado <b>CONTATO:</b> Kathya Canella <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8128 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:mercado@ctgas-er.com.br">mercado@ctgas-er.com.br</a>	<b>ÁREA:</b> Qualidade <b>CONTATO:</b> Erika Lima <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8152 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:ltg-er@ctgas-er.com.br">ltg-er@ctgas-er.com.br</a>

Atendendo à solicitação, apresentamos abaixo orçamento para execução dos seguintes serviços:

**1. ORÇAMENTO:**

Quant.	Descrição do Serviço	Limite de detecção/quantificação	Método	Preço	
				Unit. (R\$)	Total R\$)
03	LOCAÇÃO DE CILINDROS	N.A	N.A	296,00	888,00
<b>Total do orçamento (R\$)</b>					<b>888,00</b>

\*A tabela acima apresenta os valores unitários para a disponibilização de cilindros.

**2. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO/AMOSTRA (quando aplicável):**

**CILINDRO PARA AMOSTRAGEM DE GÁS – ATÉ 3 UNIDADES**

**3. INFORMAÇÕES TÉCNICAS:**

- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO CILINDROS: CILINDRO PARA AMOSTRAGEM EM AÇO INOXIDÁVEL 304L COM DUAS CONEXÕES, REVESTIMENTO EM SULFINERT, EXTREMIDADES: ROSCA NPT FEMEA CONICA DE 1/4" e 1000 CM3, 1800 PSIG (124 BAR) (VIDE MS-01-177)
- A EMPRESA obriga-se a manter os cilindros em boas condições de uso e, em caso de sinistro, fica estabelecido que o USUÁRIO deverá avisar a EMPRESA imediatamente do ocorrido, para as providências necessárias.
- O cliente usuário, deverá zelar pela sua guarda, conservação e devolução no prazo devido, e nas condições de liberação, comprometendo-se a substituí-lo em caso de perda ou estrago irreparável, por idêntico ou similar (indicado pelo SENAI/CTGAS-ER).

**4. PRAZO DE CONCLUSÃO:**

**DISPONIBILIZAÇÃO PARA USO MENSAL.**

**5. ENTREGA DOS RELATÓRIOS:**

Não aplicado.

**6. VALIDADE DA PROPOSTA:**

30 dias a partir da data de envio da proposta.

**7. UTILIZAÇÃO DE DOCUMENTOS EMITIDOS PELO SENAI/CTGAS-ER OU SUA MARCA:**

- No aceite do presente orçamento, V.Sas. estarão de acordo com os seguintes termos:
- Os resultados apresentados nos relatórios emitidos pelo SENAI CTGAS-ER têm significação restrita e se aplicam somente ao espécime ensaiado;
- É vedado o uso dos relatórios ou dos resultados neles expressos para fins de propaganda e comerciais, sob qualquer forma ou meio de divulgação;
- A reprodução ou divulgação dos relatórios só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração, e unicamente em atendimento às atividades técnicas do cliente ou em cumprimento de exigências legais, sendo vedada para quaisquer outras finalidades;
- Não dão direito ao uso comercial do nome ou da marca CTGAS-ER, uma vez que tal utilização depende de autorização prévia e formal da Instituição.





**PROPOSTA DE SERVIÇO 12695/2023 STI-LQG**  
**Natal/RN, 06 de fevereiro de 2023.**

**8. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:**

A aprovação do orçamento implica no aceite dos termos contidos nessa proposta de serviço e deverá ser feita formalmente através do preenchimento do formulário de **"Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço"**, ou através de documento emitido pelo contratante (este deve conter todos os dados cadastrais solicitados no formulário), por e-mail para [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br). O SENAI CTGAS-ER se reserva no direito de só realizar o serviço mediante autorização prévia do cliente, com a confirmação da aceitação da proposta.

- As informações contidas no formulário de **"Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço"** serão utilizadas para emissão de nota fiscal eletrônica através do Sistema da Secretaria de Tributação do RN. Por isso, solicitamos seu correto preenchimento, pois, o sistema só aceita o cancelamento de Nota NÃO PAGA, dentro do prazo de vencimento do imposto, que ocorre até o dia 10 de cada mês.
- O cancelamento de nota fiscal, fora do prazo acima estabelecido, implicará na abertura de processo junto a Secretaria de Tributação do RN.
- Em caso de dúvida, favor manter contato com a Área de Mercado CTGAS-ER através do telefone 84.3204-8005/8127.

Confidencialidade: É assegurado ao cliente o sigilo sobre os resultados dos ensaios.

**9. FORMAS DE PAGAMENTO:**

- Emissão de nota fiscal faturado para 20 (vinte) dias mediante medição mensal (BM).
- Os valores poderão ser transferidos/depositados para o Banco do Brasil – Agência nº 2870-3 – c/c 106.173-9, mediante o envio de comprovante da transação por e-mail [financeiro@ctgas-er.com.br](mailto:financeiro@ctgas-er.com.br) e [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br);
- Os valores poderão ser pagos via PIX: nosso número CNPJ: 03.784.680/0004-12, mediante o envio de comprovante da transação por e-mail [financeiro@ctgas-er.com.br](mailto:financeiro@ctgas-er.com.br) e [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br);
- Pagamento à vista diretamente no setor financeiro do SENAI CTGAS-ER no horário das 07:30 às 11:30 e das 13h às 17h;
- Pagamentos efetuados fora do prazo de vencimento estarão sujeitos à multa de 2% sobre o valor da fatura a partir do 1º dia útil da data de vencimento, mais juros de mora de 1% mensal.

**10. ORIENTAÇÕES SOBRE EMBALAGEM (quando aplicável):**

Conforme preconiza a norma NBR ISO IEC 17025/2017 – Requisitos gerais para a competência de laboratórios de ensaio e calibração, 7.4 Manuseio de itens de ensaio ou calibração, o laboratório deve tomar todas as providências necessárias para a proteção da integridade do item de ensaio ou calibração e para a proteção dos interesses do laboratório e do cliente.

Como forma de prevenir danos durante o transporte dos equipamentos, o SENAI CTGAS-ER oferece o serviço de confecção de embalagem, caso seja de interesse, o cliente deverá manter contato prévio com o Responsável Técnico do Laboratório.

**11. ENTREGA DE EQUIPAMENTO/AMOSTRA (quando aplicável)**

Forma de entrega: pessoalmente, por correio ou por transportadora (neste caso, as despesas e providências com transporte, seguro e embalagem do equipamento/amostra são de responsabilidade do cliente. No conhecimento de transporte deverá constar "frete pago", exceto nos casos em que o SENAI/CTGAS-ER é responsável pelo transporte).

Endereço para entrega:

SENAI Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis - CTGAS-ER/Laboratório de Qualidade do Gás – LQG

Av. Capitão-Mor Gouveia, nº 2770 - Lagoa Nova - Natal/RN - CEP: 59.064-164

Recebimento: Os equipamentos/amostras serão recebidos apenas em dias úteis no período de 7:30 às 11:30 e das 13:00 às 17:00

OBS.: O equipamento deve vir acompanhado de nota fiscal de simples remessa, emitida para: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL – SENAI/ CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GÁS E ENERGIAS RENOVÁVEIS – CTGAS-ER.

CNPJ: 03.784.680/0004-12

Inscrição Estadual: Isento

**12. INFORMAÇÃO INSTITUCIONAL:**

O SENAI Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis – CTGAS-ER tem como missão prover soluções tecnológicas e educacionais, visando ao desenvolvimento sustentável da Indústria de Gás Natural e Energia Eólica e Solar.

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial é uma entidade de direito privado, nos termos da lei civil com sede e foro jurídico na capital da República, cabendo a sua organização e direção à Confederação Nacional da Indústria. Conforme o capítulo II, art. 9º do Regimento do SENAI aprovado segundo o Decreto lei nº 494 – de 10 de Janeiro de 1962, os bens e serviços do SENAI gozam da mais ampla isenção fiscal.



Kathya Maria Nilza de Carvalho Canella  
Coordenadora de STI /Gerente de Laboratório/Designado

## RES: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

qui, 09/02/2023 18:50

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

João , segue em anexo.

**Antonio Carlos Alves**  
Diretor Comercial

Phone: +55 (71) 2103-7568

Cell: + 55 (71) 99176-0088

Conheça o novo site do Grupo Delmar: <https://grupodelmar.com.br/>

Acesse o nosso LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/delmar-controls-do-brasil/>



---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 17:00

**Para:** Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

**Assunto:** RE: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Prezado Antonio,

Gostaria de solicitar uma revisão na Proposta de Locação para adequação da mesma ao Memorial Descritivo em anexo.

Disponibilizo-me para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

---

**De:** Antonio Carlos <[ac@delmarcbr.com.br](mailto:ac@delmarcbr.com.br)>

**Enviado:** 10 de novembro de 2022 13:24

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Arivaldo Passos <[ari@delmarcbr.com.br](mailto:ari@delmarcbr.com.br)>; Vinícius Pimentel <[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)>; Josinete Santos

<[josi@delmarcbr.com.br](mailto:josi@delmarcbr.com.br)>

**Assunto:** RES: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Prezado João ,

Conforme falamos segue a proposta em anexo de Locação dos cilindros revestido em sulfinert.

Atenciosamente,



*Pensar global, agir local.*

Antonio Carlos Alves

Tel.: +55 (71) 2103-7568

Cel.: +55 (71) 99176-0088

E-mail: [ac@delmarebr.com.br](mailto:ac@delmarebr.com.br)

Site: [www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

Horário de funcionamento:

Segunda a sexta, das 07h30 às 17h.



João L. C. de Farias (79) 98818-5526

SER23PSE01-CIL-R00

Camaçari-BA, 09 de Fevereiro de 2023.

**PARA: SERGÁS – COMPANHIA DE GÁS DE SERGIPE**  
**ATT.: SR. JOÃO LUIZ CAVALCANTI DE FARIAS / COPEM**  
**REF: LOCAÇÃO DE CILINDROS PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GN**  
**V/SOLIC: COTAÇÃO XXXXXXXXXX**  
**PROP. Nº: SER22PSE06-CIL REV 00**

Prezado(s) Senhor(es),

A **DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL**, vem por meio desta apresentar proposta para LOCAÇÃO de cilindros revestidos em sulfinert **PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GÁS NATURAL**

Todas as especificações dos equipamentos ofertados nessa proposta seguem rigorosamente o solicitado no mercado de análises de GN. :

Agradecemos a oportunidade de apresentar-lhes esta proposta, e colocamo-nos a vossa disposição para possíveis esclarecimentos, não hesite em contatar-nos através dos telefones:

(71)3379-7347 - Sede.

(71)99176-0088 - Telefone Celular.

Atenciosamente,

**Antonio Carlos Alves**  
DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL

**1.0 PROPOSTA TÉCNICA****CILINDRO REVESTIDO PARA ANÁLISE DE GÁS ODORANTE****1.1 Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert**

Cilindro de amostragem, montado com alça de transporte, composto por:

01 unidade - Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Feema de 1/4". Volume interno 500 cm<sup>3</sup>.

02 unidades - Válvula agulha reta com castelo integral, serie D, em aço inoxidável 316 conforme norma ASTM A182, haste não rotativa em aço inoxidável 316 conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com oring em fluorocarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manipululo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

01 unidade - Engate rápido com retenção para instrumentação, serie QC4, lado macho (espiga) em aço inoxidável 316, extremidade: Rosca NPT Feema de 1/4", coeficiente de vazão de 0,2, temperaturas de trabalho de -12 a 204 °C com vedação em fluorocarbono FKM, pressão de trabalho (acoplado) de 3000 psig (206 bar), limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

01 unidade - Engate rápido para instrumentação, serie QC4, lado femea (corpo) em aço inoxidável 316, extremidade: Rosca NPT femea de 1/4", temperatura de trabalho de -12 a 204 °C com vedação em fluorocarbono FKM, pressão de trabalho (acoplado) de 3000 psig (206 bar), limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

## 2.0 PROPOSTA COMERCIAL

### 2.1 PREÇOS SERVIÇOS:

Item	Descrição	Qt.	Pç Unit. Liq.R\$	Pç Unit. c/ISS R\$	Pç Total c/ISS R\$	ISS	Pç Total c/Imp.R\$
03	LOCAÇÃO MENSAL DO CLINDRO DO ITEM 1.1	3	960,00	989,69	2.969,07	3%	2.969,07
04	SERVIÇO DE ENTREGA	3	362,00	373,20	1.119,59	3%	1.119,59
TOTAL							4.088,66

#### 2.2.1 CONDIÇÕES COMERCIAIS

2.2.1. Os valores referidos acima estão expressos em Reais.

2.2.2. Estes são preços **CIF SERGAS-SE**

2.2.3. Impostos:

2.2.4. PIS - 0,65% Incluso no(s) preço(s)

2.2.5. COFINS - 3,00% Incluso no(s) preço(s)

2.2.6. ISS - 3,00% Incluso no(s) preço(s) para serviços

2.2.7. **Validade:** Esta proposta tem a validade de 30 dias.

2.2.8. **Prazo de entrega:** imediato após emissão do pedido de compras.

2.2.9. **Pagamento:** Deverão ser pagos: 21 dias após a emissão da NF.

2.2.10. Em caso de desistência na aquisição destes produtos após emissão do pedido de compra, independente do seu motivo, inclusive força maior ou caso fortuito, será cobrada multa de 30% do valor total desta proposta, a serem pagos em até 14 dias após o prazo previsto no pedido de compra para entrega das mercadorias nesta proposta.

2.2.11. **Reajuste** : Os preços apresentados serão fixos e irrevogáveis na validade da proposta.

2.2.12. **Assistência Técnica:** Suporte nas instalações da Delmar Analytical localizado em Camaçari/BA.

**Proc. Administrativo 2- 363/2023**

**De:** João F. - COPEM

**Para:** CAAS - Coordenação de Apoio Administrativo e de Suprimentos

**Data:** 14/02/2023 às 08:10:38

Prezados,

Segue para conhecimento e tratativas resposta de mais um possível fornecedor.

Atenciosamente,

—

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

*Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM*

**Anexos:**

TECFLUX\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

## RES: LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

seg, 13/02/2023 17:34

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>

Boa tarde, João, tudo bem?

Agradecemos seu interesse em nossos produtos, porém informamos que não apresentaremos orçamento devido ao solicitado não fazer parte de nossa linha de produtos.

Qualquer dúvida por favor contate-nos.

Atenciosamente,

### POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

	<p><b>Gabriela Tamberi</b> Depto. comercial Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888</p> <p><b>Swagelok Brasil – Tecflux</b> Filial São Paulo Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino – 04041-001 – São Paulo – SP</p> <p>  </p>
--	--

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 16:57

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, até **16/02/2023, às 17:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para locação dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;



- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND 's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	LOCAÇÃO DE CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, REVESTIDO SULFINERT	3

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
 Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
 Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526  
 SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

**Proc. Administrativo 3- 363/2023**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** CAAS - Coordenador

**Data:** 17/02/2023 às 16:34:26

**Setores (CC):**

ASCIP, CAAS

Prezados

Segue documentação para análise e assinaturas

—  
**Walter Luiz Sobral Almeida**

*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

02\_mapa\_de\_cotacao.pdf

03\_CARTAO\_CNPJ\_CTGAS.pdf

03\_CND\_FGTS\_CTGAS.pdf

03\_CND\_UNIAO\_CTGAS.pdf

04\_CTGAS\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

04\_CTGAS\_OUTROS\_Aprovacao\_de\_Orcamento\_e\_Autorizacao\_para\_Realizacao\_do\_Servico\_PROP\_12695\_2023.pdf

04\_CTGAS\_PROPOSTA\_PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG\_SERGAS.pdf

05\_DELMAR\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

05\_DELMAR\_PROPOSTA\_SER23PSE01\_CIL\_R\_00.pdf

06\_BAHIA\_CONTROL\_EMAIL\_DE\_COTACAO.pdf

07\_Declinio\_TECFLUX.pdf

08\_MEMORIAL\_DESCRITIVO\_LOCACAO\_DE\_CILINDROS\_REVESTIDOS\_SULFNERT.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura	
Walter Luiz Sobral Almeida	17/02/2023 16:48:12	1Doc	WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA CPF 575.XXX.XXX-8...
Nelson Tavares Dos Santos ...	23/02/2023 09:15:07	1Doc	NELSON TAVARES DOS SANTOS SOBRINHO CPF 021.X...
Gustavo Lima Cruz	23/02/2023 14:07:59	1Doc	GUSTAVO LIMA CRUZ CPF 924.XXX.XXX-00
Iolando Meneses Santos	23/02/2023 17:10:29	1Doc	IOLANDO MENESES SANTOS CPF 236.XXX.XXX-34
Victor Santos Valeriano	24/02/2023 08:03:27	1Doc	VICTOR SANTOS VALERIANO CPF 960.XXX.XXX-15

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **C2C0-50BA-E5E0-C09D**

Item	Qtd Cotada		Produto								Ultima Compra										Solicitação					
	Und										Data		Qtd.		Und.		Preço		Valor		Fornecedor		Melhor	Negociado	Qtd	Fornecedor
	Fornecedor		DELMAR		SENAI																					
			IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES	IPI	ICM	DES
1	1,00		10.01.07.0001 - LOCACAO DE MATERIAL, EQUIPAMENTOS E MAQUINAS (OPERACIONAL)								24/07/2020		1,0000		SER		6.715,00		6.715,00		GERADORA		00002938			
	SER		Qtd. Estoque: 0,0000 - SER																							
	Produto Alt.																									
	Qtd. Disponível		1,0000		1,0000																					
	Preço Proposto		8.176,0000		5.328,0000																					
	Valor Proposto		8.176,00		5.328,00																					
	Impostos/Desc.																									
	Marca																									
	Cond. Pagamento		30 DIAS DA		10 DIAS DA																					
	Prazo Entrega		5		5																					

RESUMO										
Proposta inicial	8.176,00	5.328,00								
Qtd. Itens	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros Valores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Desconto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total Proposta	8.176,00	5.328,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prazo Médio Pag.	30	10								
Total Valor Presente	8.176,00	5.328,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contato										
Maior Prazo Entrega	5	5								
Cond. Pagamento	30 DIAS DA ENTREGA	10 DIAS DA ENTREGA								

Observação Geral:

EMPRESAS VENCEDORAS			
Fornecedor	Valor	Cond. Pg.	Frete
CTGAS	5.328,00	10 DIAS DA ENTREGA	CIF
TOTAL		5.328,00	

CONTA ORÇAMENTÁRIA				DISTRIBUIÇÃO	
Conta	Descrição	Total Previsto	Saldo	%	R\$

## Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

			
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NUMERO DE INSCRIÇÃO 03.784.680/0004-12 FILIAL	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 28/04/2000
NOME EMPRESARIAL SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GAS E ENERGIAS RENOVAVEIS			PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 85.99-6-99 - Outras atividades de ensino não especificadas anteriormente			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.20-1-00 - Testes e análises técnicas 72.10-0-00 - Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais 74.90-1-99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente 82.30-0-01 - Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas 85.32-5-00 - Educação superior - graduação e pós-graduação 85.41-4-00 - Educação profissional de nível técnico 85.42-2-00 - Educação profissional de nível tecnológico 85.99-6-04 - Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 307-7 - Serviço Social Autônomo			
LOGRADOURO AV CAPITAO-MOR GOUVEIA	NUMERO 2770	COMPLEMENTO *****	
CEP 59.064-164	BAIRRO/DISTRITO LAGOA NOVA	MUNICÍPIO NATAL	UF RN
ENDEREÇO ELETRÔNICO FAILMA@RN.SESI.ORG.BR		TELEFONE (84) 3204-6282	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 26/05/2001	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 17/02/2023 às 16:01:36 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

 VOLTAR

 IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

Voltar

Imprimir



## **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 03.784.680/0004-12  
**Razão Social:** SERV NAC APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI  
**Endereço:** R AV CAP MOR GOUVEIA 1480 S/N / LAGOA NOVA / NATAL / RN / 59063-400

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 05/02/2023 a 06/03/2023

**Certificação Número:** 2023020500242341312391

Informação obtida em 17/02/2023 16:31:07

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL**  
**CNPJ: 03.784.680/0001-70**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 09:38:30 do dia 07/02/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 06/08/2023.

Código de controle da certidão: **0A49.9E11.2721.8E54**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

## RES: Locação de Cilindros de Amostragem.

Kathya Maria Nilza de C. Canella <kathya@ctgas-er.com.br>

ter, 07/02/2023 11:28

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

 2 anexos (456 KB)

PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG - SERGAS.pdf; Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço\_PROP-12695-2023.docx;

Prezado Sr. **João Luiz**,  
Conforme solicitação, encaminhamos a proposta de serviço  
**PROP\_12695\_2023\_STI\_LQG\_SERGAS.**

### Objeto:

#### 1. Disponibilização de Cilindros de amostragem (03 unidades /mensal)

O CTGAS-ER se reserva no direito de só realizar o serviço mediante autorização prévia do cliente, com a confirmação da aceitação da proposta de serviço e deverá ser feita formalmente através do preenchimento do formulário de “Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço”, **ou através de documento emitido pelo contratante** (este deve conter todos os dados cadastrais solicitados no formulário), por e-mail para [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br).

- a) Esta proposta tem validade de 30 dias após a data de envio.
- b) Expirado o prazo de validade, a proposta será cancelada e o CTGAS-ER fará consulta para solicitar as razões pelas quais o serviço não foi contratado. Essa informação é importante para melhoria dos serviços prestados.
- c) Caso não tenha intenção de contratação, gentileza informar para que possamos cancelar o processo.

Os itens de ensaio (amostras) e calibração (instrumentos/equipamentos) deverão ser enviados aos laboratórios do CTGAS-ER (quando aplicável):

#### · Forma de entrega:

- Pessoalmente, por correio ou por transportadora (neste caso, as despesas e providências com transporte, seguro e embalagem do instrumento são de responsabilidade do cliente. No conhecimento de transporte deverá constar “frete pago”, exceto nos casos em que o CTGAS-ER é responsável pelo transporte).

#### · Endereço para entrega:

- Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis - CTGAS-ER / Av. Capitão-Mor Gouveia, nº 2770 - Lagoa Nova - Natal/RN - CEP: 59.064-164

#### · Recebimento:

- Os instrumentos serão recebidos apenas em dias úteis no período de 7:30 às 11:30 e das 13:00 às 17:00.

OBS.: O instrumento deve vir acompanhado de nota fiscal de simples remessa, emitida para:

SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL – SENAI  
CNPJ: 03.784.680/0004-12  
Inscrição Estadual: Isento

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviada em:** sexta-feira, 3 de fevereiro de 2023 14:36

**Para:** Kathya Maria Nilza de C. Canella <[kathya@ctgas-er.com.br](mailto:kathya@ctgas-er.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** RE: Locação de Cilindros de Amostragem.

Prezada Kathya,

Gostaria de verificar se já temos alguma novidade sobre esta cotação.

Atenciosamente,

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Enviado:** 31 de janeiro de 2023 10:13

**Para:** Kathya Maria Nilza de C. Canella <[kathya@ctgas-er.com.br](mailto:kathya@ctgas-er.com.br)>

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <[alberto.magno@sergipegas.com.br](mailto:alberto.magno@sergipegas.com.br)>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <[carlos.rocha@sergipegas.com.br](mailto:carlos.rocha@sergipegas.com.br)>

**Assunto:** Locação de Cilindros de Amostragem.

Prezada Kathya, bom dia.

Conforme conversamos gostaria de solicitar um orçamento para locação de 03 cilindros de amostragem com revestimento sulfinert.

Disponibilizo-me para esclarecimento e desde já agradeço a atenção.

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**

Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco

Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526

SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)





## APROVAÇÃO DE ORÇAMENTO E AUTORIZAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DO SERVIÇO

Declaro para os devidos fins que está aprovado o orçamento mencionado na PROPOSTA DE SERVIÇO Nº 12695/2023 – STI/LQG, e que o SENAI-DR-RN/CTGAS-ER está autorizado a realizar o serviço objeto da proposta supracitada, conforme preço, prazo e demais condições estabelecidas.

Natal (RN)\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de 2023.

**Responsável pela aprovação do orçamento e pela autorização do serviço.**

(Dispensa assinatura se este formulário for enviado por e-mail, apenas inserir o nome completo)

Preencher os dados abaixo em caso de não possuir cadastro ou devido a mudanças de informações anteriormente repassadas.

(1) DADOS PARA FATURAMENTO DO SERVIÇO			
Nome/Razão Social:			
CPF/CNPJ:	Identidade/Inscrição Estadual:		
Telefone:	Celular:	Fax:	
Endereço (faturamento):			
Bairro:	Cidade:	Estado:	CEP:
E-mail:			
Nome (legível) do representante legal da empresa contratante:			Função:

(2) ENTREGA DO CERTIFICADO/RELATÓRIO	
<input type="checkbox"/>	Junto ao instrumento calibrado
<input type="checkbox"/>	Sedex a cobrar
<input type="checkbox"/>	Carta registrada
<input type="checkbox"/>	Por e-mail (certificado/relatório digitalizado)
<input type="checkbox"/>	Nas dependências do CTGAS-ER (ver item 3 - Resultados)

Observação: Se nenhuma das alternativas acima for assinalada, o certificado/relatório será entregue junto ao instrumento calibrado ou enviado pelo correio como "carta registrada". Em casos de relatórios de ensaios os mesmos serão enviados por e-mail.

O endereço que <i>deve constar</i> no certificado/relatório é o mesmo de faturamento?	Sim	<input type="checkbox"/>
Endereço completo (em caso negativo):		

O endereço de envio de <i>correspondência</i> é o mesmo de faturamento?	Sim	<input type="checkbox"/>
Endereço completo (em caso negativo):		

(3) RESULTADOS	
PREPOSTO AUTORIZADO PARA RETIRAR OS RESULTADOS EM MÃOS NAS INSTALAÇÕES DO CTGAS-ER (campo aplicável se os resultados forem entregues pessoalmente)	
Nome Completo:	Nº do documento de identificação (RG/CPF).

**PROPOSTA DE SERVIÇO 12695/2023 STI-LQG**  
Natal/RN, 06 de fevereiro de 2023.

<b>RAZÃO SOCIAL:</b> <b>NOME FANTASIA:</b> <b>ENDEREÇO:</b> <b>CNPJ:</b>	<b>SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL</b> <b>CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GÁS E ENERGIAS RENOVÁVEIS – CTGAS-ER</b> Avenida Capitão Mor Gouveia, 2770 – Lagoa Nova, Natal/RN – CEP: 59064-164 03.784.680/0004-12		
<b>DESTINATÁRIO</b>	<b>CONTATO TÉCNICO</b>	<b>CONTATO COMERCIAL</b>	<b>CONTATO RECLAMAÇÕES/ SUGESTÕES</b>
<b>EMPRESA:</b> Sergipe Gas S/A - SERGAS <b>A/C:</b> João Luiz C. de Farias <b>TELEFONE:</b> (79) 3243-8500   <b>CEL:</b> (79) 98818-5526 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:joao.farias@sergipegas.com.br">joao.farias@sergipegas.com.br</a>	<b>ÁREA/LAB.:</b> STI-QUALIDADE DO GÁS/LQG <b>CONTATO:</b> Marcílio Bayer/Kathya Canella <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8091 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:lqg@ctgas-er.com.br">lqg@ctgas-er.com.br</a>	<b>ÁREA:</b> Mercado <b>CONTATO:</b> Kathya Canella <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8128 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:mercado@ctgas-er.com.br">mercado@ctgas-er.com.br</a>	<b>ÁREA:</b> Qualidade <b>CONTATO:</b> Erika Lima <b>TELEFONE:</b> (84) 3204.8152 <b>E-MAIL:</b> <a href="mailto:ltg-er@ctgas-er.com.br">ltg-er@ctgas-er.com.br</a>

Atendendo à solicitação, apresentamos abaixo orçamento para execução dos seguintes serviços:

**1. ORÇAMENTO:**

Quant.	Descrição do Serviço	Limite de detecção/quantificação	Método	Preço	
				Unit. (R\$)	Total R\$)
03	LOCAÇÃO DE CILINDROS	N.A	N.A	296,00	888,00
<b>Total do orçamento (R\$)</b>					<b>888,00</b>

\*A tabela acima apresenta os valores unitários para a disponibilização de cilindros.

**2. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO EQUIPAMENTO/AMOSTRA (quando aplicável):**

**CILINDRO PARA AMOSTRAGEM DE GÁS – ATÉ 3 UNIDADES**

**3. INFORMAÇÕES TÉCNICAS:**

- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO CILINDROS: CILINDRO PARA AMOSTRAGEM EM AÇO INOXIDÁVEL 304L COM DUAS CONEXÕES, REVESTIMENTO EM SULFINERT, EXTREMIDADES: ROSCA NPT FEMEA CONICA DE 1/4" e 1000 CM3, 1800 PSIG (124 BAR) (VIDE MS-01-177)
- A EMPRESA obriga-se a manter os cilindros em boas condições de uso e, em caso de sinistro, fica estabelecido que o USUÁRIO deverá avisar a EMPRESA imediatamente do ocorrido, para as providências necessárias.
- O cliente usuário, deverá zelar pela sua guarda, conservação e devolução no prazo devido, e nas condições de liberação, comprometendo-se a substituí-lo em caso de perda ou estrago irreparável, por idêntico ou similar (indicado pelo SENAI/CTGAS-ER).

**4. PRAZO DE CONCLUSÃO:**

**DISPONIBILIZAÇÃO PARA USO MENSAL.**

**5. ENTREGA DOS RELATÓRIOS:**

Não aplicado.

**6. VALIDADE DA PROPOSTA:**

30 dias a partir da data de envio da proposta.

**7. UTILIZAÇÃO DE DOCUMENTOS EMITIDOS PELO SENAI/CTGAS-ER OU SUA MARCA:**

- No aceite do presente orçamento, V.Sas. estarão de acordo com os seguintes termos:
- Os resultados apresentados nos relatórios emitidos pelo SENAI CTGAS-ER têm significação restrita e se aplicam somente ao espécime ensaiado;
- É vedado o uso dos relatórios ou dos resultados neles expressos para fins de propaganda e comerciais, sob qualquer forma ou meio de divulgação;
- A reprodução ou divulgação dos relatórios só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração, e unicamente em atendimento às atividades técnicas do cliente ou em cumprimento de exigências legais, sendo vedada para quaisquer outras finalidades;
- Não dão direito ao uso comercial do nome ou da marca CTGAS-ER, uma vez que tal utilização depende de autorização prévia e formal da Instituição.



**PROPOSTA DE SERVIÇO 12695/2023 STI-LQG**  
**Natal/RN, 06 de fevereiro de 2023.**

**8. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:**

A aprovação do orçamento implica no aceite dos termos contidos nessa proposta de serviço e deverá ser feita formalmente através do preenchimento do formulário de **"Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço"**, ou através de documento emitido pelo contratante (este deve conter todos os dados cadastrais solicitados no formulário), por e-mail para [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br). O SENAI CTGAS-ER se reserva no direito de só realizar o serviço mediante autorização prévia do cliente, com a confirmação da aceitação da proposta.

- As informações contidas no formulário de **"Aprovação de Orçamento e Autorização para Realização do Serviço"** serão utilizadas para emissão de nota fiscal eletrônica através do Sistema da Secretaria de Tributação do RN. Por isso, solicitamos seu correto preenchimento, pois, o sistema só aceita o cancelamento de Nota NÃO PAGA, dentro do prazo de vencimento do imposto, que ocorre até o dia 10 de cada mês.
- O cancelamento de nota fiscal, fora do prazo acima estabelecido, implicará na abertura de processo junto a Secretaria de Tributação do RN.
- Em caso de dúvida, favor manter contato com a Área de Mercado CTGAS-ER através do telefone 84.3204-8005/8127.

Confidencialidade: É assegurado ao cliente o sigilo sobre os resultados dos ensaios.

**9. FORMAS DE PAGAMENTO:**

- Emissão de nota fiscal faturado para 20 (vinte) dias mediante medição mensal (BM).
- Os valores poderão ser transferidos/depositados para o Banco do Brasil – Agência nº 2870-3 – c/c 106.173-9, mediante o envio de comprovante da transação por e-mail [financeiro@ctgas-er.com.br](mailto:financeiro@ctgas-er.com.br) e [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br);
- Os valores poderão ser pagos via PIX: nosso número CNPJ: 03.784.680/0004-12, mediante o envio de comprovante da transação por e-mail [financeiro@ctgas-er.com.br](mailto:financeiro@ctgas-er.com.br) e [mercado@ctgas-er.com.br](mailto:mercado@ctgas-er.com.br);
- Pagamento à vista diretamente no setor financeiro do SENAI CTGAS-ER no horário das 07:30 às 11:30 e das 13h às 17h;
- Pagamentos efetuados fora do prazo de vencimento estarão sujeitos à multa de 2% sobre o valor da fatura a partir do 1º dia útil da data de vencimento, mais juros de mora de 1% mensal.

**10. ORIENTAÇÕES SOBRE EMBALAGEM (quando aplicável):**

Conforme preconiza a norma NBR ISO IEC 17025/2017 – Requisitos gerais para a competência de laboratórios de ensaio e calibração, 7.4 Manuseio de itens de ensaio ou calibração, o laboratório deve tomar todas as providências necessárias para a proteção da integridade do item de ensaio ou calibração e para a proteção dos interesses do laboratório e do cliente.

Como forma de prevenir danos durante o transporte dos equipamentos, o SENAI CTGAS-ER oferece o serviço de confecção de embalagem, caso seja de interesse, o cliente deverá manter contato prévio com o Responsável Técnico do Laboratório.

**11. ENTREGA DE EQUIPAMENTO/AMOSTRA (quando aplicável)**

Forma de entrega: pessoalmente, por correio ou por transportadora (neste caso, as despesas e providências com transporte, seguro e embalagem do equipamento/amostra são de responsabilidade do cliente. No conhecimento de transporte deverá constar "frete pago", exceto nos casos em que o SENAI/CTGAS-ER é responsável pelo transporte).

Endereço para entrega:

SENAI Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis - CTGAS-ER/Laboratório de Qualidade do Gás – LQG

Av. Capitão-Mor Gouveia, nº 2770 - Lagoa Nova - Natal/RN - CEP: 59.064-164

Recebimento: Os equipamentos/amostras serão recebidos apenas em dias úteis no período de 7:30 às 11:30 e das 13:00 às 17:00

OBS.: O equipamento deve vir acompanhado de nota fiscal de simples remessa, emitida para: SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL – SENAI/ CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GÁS E ENERGIAS RENOVÁVEIS – CTGAS-ER.

CNPJ: 03.784.680/0004-12

Inscrição Estadual: Isento

**12. INFORMAÇÃO INSTITUCIONAL:**

O SENAI Centro de Tecnologias do Gás e Energias Renováveis – CTGAS-ER tem como missão prover soluções tecnológicas e educacionais, visando ao desenvolvimento sustentável da Indústria de Gás Natural e Energia Eólica e Solar.

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial é uma entidade de direito privado, nos termos da lei civil com sede e foro jurídico na capital da República, cabendo a sua organização e direção à Confederação Nacional da Indústria. Conforme o capítulo II, art. 9º do Regimento do SENAI aprovado segundo o Decreto lei nº 494 – de 10 de Janeiro de 1962, os bens e serviços do SENAI gozam da mais ampla isenção fiscal.



Kathya Maria Nilza de Carvalho Canella  
Coordenadora de STI /Gerente de Laboratório/Designado

## RES: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

qui, 09/02/2023 18:50

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

João , segue em anexo.

**Antonio Carlos Alves**  
Diretor Comercial

Phone: +55 (71) 2103-7568

Cell: + 55 (71) 99176-0088

Conheça o novo site do Grupo Delmar: <https://grupodelmar.com.br/>

Acesse o nosso LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/delmar-controls-do-brasil/>



---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 17:00

**Para:** Antonio Carlos <ac@delmarcbr.com.br>

**Assunto:** RE: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Prezado Antonio,

Gostaria de solicitar uma revisão na Proposta de Locação para adequação da mesma ao Memorial Descritivo em anexo.

Disponibilizo-me para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

---

**De:** Antonio Carlos <[ac@delmarcbr.com.br](mailto:ac@delmarcbr.com.br)>

**Enviado:** 10 de novembro de 2022 13:24

**Para:** João Luiz Cavalcanti de Farias <[joao.farias@sergipegas.com.br](mailto:joao.farias@sergipegas.com.br)>

**Cc:** Arivaldo Passos <[ari@delmarcbr.com.br](mailto:ari@delmarcbr.com.br)>; Vinícius Pimentel <[vinicius@delmarcbr.com.br](mailto:vinicius@delmarcbr.com.br)>; Josinete Santos

<[josi@delmarcbr.com.br](mailto:josi@delmarcbr.com.br)>

**Assunto:** RES: PROPOSTA PARA LOCAÇÃO DOS CILINDROS DE SULFINERT

Prezado João ,

Conforme falamos segue a proposta em anexo de Locação dos cilindros revestido em sulfinert.

Atenciosamente,



*Pensar global, agir local.*

Antonio Carlos Alves

Tel.: +55 (71) 2103-7568

Cel.: +55 (71) 99176-0088

E-mail: [ac@delmarebr.com.br](mailto:ac@delmarebr.com.br)

Site: [www.grupodelmar.com.br](http://www.grupodelmar.com.br)

Horário de funcionamento:

Segunda a sexta, das 07h30 às 17h.



João L. C. de Farias (79) 98818-5526

SER23PSE01-CIL-R00

Camaçari-BA, 09 de Fevereiro de 2023.

**PARA: SERGÁS – COMPANHIA DE GÁS DE SERGIPE**  
**ATT.: SR. JOÃO LUIZ CAVALCANTI DE FARIAS / COPEM**  
**REF: LOCAÇÃO DE CILINDROS PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GN**  
**V/SOLIC: COTAÇÃO XXXXXXXXXX**  
**PROP. Nº: SER22PSE06-CIL REV 00**

Prezado(s) Senhor(es),

A **DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL**, vem por meio desta apresentar proposta para LOCAÇÃO de cilindros revestidos em sulfinert **PARA ANÁLISE DO TEOR DE ODORANTE DO GÁS NATURAL**

Todas as especificações dos equipamentos ofertados nessa proposta seguem rigorosamente o solicitado no mercado de análises de GN. :

Agradecemos a oportunidade de apresentar-lhes esta proposta, e colocamo-nos a vossa disposição para possíveis esclarecimentos, não hesite em contatar-nos através dos telefones:

(71)3379-7347 - Sede.

(71)99176-0088 - Telefone Celular.

Atenciosamente,

**Antonio Carlos Alves**  
DELMAR ANALYTICAL DO BRASIL



## 1.0 PROPOSTA TÉCNICA

### CILINDRO REVESTIDO PARA ANÁLISE DE GÁS ODORANTE

#### 1.1 Cilindro de Amostragem de Gás Natural com Revestimento em Sulfinert

Cilindro de amostragem, montado com alça de transporte, composto por:

01 unidade - Cilindro para Amostragem com Duas Conexões em Aço Inoxidável 304L com Revestimento em Sulfinert conforme Norma DOT-3A 1800. Pressão de Trabalho de 1800 psig (124 bar), Temperatura de Trabalho -53 a 426 °C. Extremidades: Rosca NPT Feema de 1/4". Volume interno 500 cm<sup>3</sup>.

02 unidades - Válvula agulha reta com castelo integral, serie D, em aço inoxidável 316 conforme norma ASTM A182, haste não rotativa em aço inoxidável 316 conforme ASTM A276 com ponta macia em PCTFE, pressão de trabalho de 3000 psig (206 bar), temperatura de trabalho -28 a 93 °C com oring em fluorocarbono FKM, coeficiente de vazão de 0,27, diâmetro do orifício de 0,156" (4 mm), extremidades: Rosca NPT macho de 1/4", manipululo tipo knob em alumínio anodizado na cor preta, limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

01 unidade - Engate rápido com retenção para instrumentação, serie QC4, lado macho (espiga) em aço inoxidável 316, extremidade: Rosca NPT Feema de 1/4", coeficiente de vazão de 0,2, temperaturas de trabalho de -12 a 204 °C com vedação em fluorocarbono FKM, pressão de trabalho (acoplado) de 3000 psig (206 bar), limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

01 unidade - Engate rápido para instrumentação, serie QC4, lado femea (corpo) em aço inoxidável 316, extremidade: Rosca NPT femea de 1/4", temperatura de trabalho de -12 a 204 °C com vedação em fluorocarbono FKM, pressão de trabalho (acoplado) de 3000 psig (206 bar), limpeza e embalagem SC-10 padrão Swagelok.

## 2.0 PROPOSTA COMERCIAL

### 2.1 PREÇOS SERVIÇOS:

Item	Descrição	Qt.	Pç Unit. Liq.R\$	Pç Unit. c/ISS R\$	Pç Total c/ISS R\$	ISS	Pç Total c/Imp.R\$
03	LOCAÇÃO MENSAL DO CLINDRO DO ITEM 1.1	3	960,00	989,69	2.969,07	3%	2.969,07
04	SERVIÇO DE ENTREGA	3	362,00	373,20	1.119,59	3%	1.119,59
TOTAL							4.088,66

#### 2.2.1 CONDIÇÕES COMERCIAIS

2.2.1. Os valores referidos acima estão expressos em Reais.

2.2.2. Estes são preços **CIF SERGAS-SE**

2.2.3. Impostos:

2.2.4. PIS - 0,65% Incluso no(s) preço(s)

2.2.5. COFINS - 3,00% Incluso no(s) preço(s)

2.2.6. ISS - 3,00% Incluso no(s) preço(s) para serviços

2.2.7. **Validade:** Esta proposta tem a validade de 30 dias.

2.2.8. **Prazo de entrega:** imediato após emissão do pedido de compras.

2.2.9. **Pagamento:** Deverão ser pagos: 21 dias após a emissão da NF.

2.2.10. Em caso de desistência na aquisição destes produtos após emissão do pedido de compra, independente do seu motivo, inclusive força maior ou caso fortuito, será cobrada multa de 30% do valor total desta proposta, a serem pagos em até 14 dias após o prazo previsto no pedido de compra para entrega das mercadorias nesta proposta.

2.2.11. **Reajuste** : Os preços apresentados serão fixos e irrevogáveis na validade da proposta.

2.2.12. **Assistência Técnica:** Suporte nas instalações da Delmar Analytical localizado em Camaçari/BA.



## RES: LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Jane - Bahia Control <jane@bahiacontrol.com.br>

sex, 10/02/2023 09:40

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Jessica - Bahia Control <jessica@bahiacontrol.com.br>; Ricardo - Bahia Control <ricardo@bahiacontrol.com.br>

Prezado Sr. João.

Nós possuímos estes cilindros em nossa linha, mas fazemos fornecimento apenas como venda.

Não trabalhamos com locação deles.

Atenciosamente,

**Jane Santana**

Tel: (71) 3350-1305

Tel: (71) 3350-1300

(71) 98799-5422

[www.bahiacontrol.com.br](http://www.bahiacontrol.com.br)



Antes de imprimir esta mensagem pense no seu compromisso com o meio ambiente e com o futuro.

---

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 16:57

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Prezados,

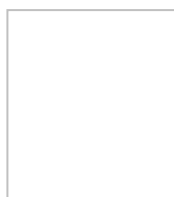
Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, até **16/02/2023, às 17:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para locação dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;
- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;

- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND ´s) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	LOCAÇÃO DE CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, REVESTIDO SULFINERT	3

Atenciosamente,



**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

---

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640  
TEL.: (79) 3243-8500 | CEL.: (79) 98818-5526  
SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976  
[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)

## RES: LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Gabriela Tamberi - Swagelok Brasil <gabriela.tamberi@tecflux.com.br>

seg, 13/02/2023 17:34

Para: João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

Cc: Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>; Paulo Goulart - Swagelok Brasil <paulo.goulart@tecflux.com.br>

Boa tarde, João, tudo bem?

Agradecemos seu interesse em nossos produtos, porém informamos que não apresentaremos orçamento devido ao solicitado não fazer parte de nossa linha de produtos.

Qualquer dúvida por favor contate-nos.

Atenciosamente,

### POLÍTICA DE VENDA PARA REVENDEDORES

Para cumprir a rastreabilidade do processo e cumprimento da Política de Garantia Vitalícia Limitada Swagelok, Política de Vendas de Porcas e Anilhas e Política de Mescla de Produtos Swagelok informamos que a efetivação do pedido de compra será aceita desde que seja informada a razão social do cliente final e sua localização. (Exemplo: Razão social do cliente – cidade/UF).

	<p><b>Gabriela Tamberi</b> Depto. comercial Telefone: (11) 5080-8875 / (11) 5080-8888</p> <p><b>Swagelok Brasil – Tecflux</b> Filial São Paulo Avenida 11 de Junho, 476 – Vila Clementino – 04041-001 – São Paulo – SP</p> <p>  </p>
--	--

**De:** João Luiz Cavalcanti de Farias <joao.farias@sergipegas.com.br>

**Enviada em:** quinta-feira, 9 de fevereiro de 2023 16:57

**Cc:** Alberto Magno Menezes Vieira <alberto.magno@sergipegas.com.br>; Carlos Magno Gazzaneo da Rocha <carlos.rocha@sergipegas.com.br>

**Assunto:** LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM REVESTIDOS DE SULFINERT

Prezados,

Solicitamos apresentar à Sergipe Gás S/A - SERGAS, até **16/02/2023, às 17:00 hs**, proposta formal com seus melhores preços para locação dos Materiais abaixo descritos e em conformidade com as especificações técnicas e regras de fornecimento anexas incluindo:

- Preços em reais;

- Prazo de pagamento;
- Informar prazo de entrega dos materiais e/ou conclusão dos serviços em dias corridos;
- Modalidade de entrega **CIF-DESTINATÁRIO**, inclusive carregamento e descarregamento;
- Será exigida a emissão de Nota Fiscal Eletrônica e impressão do documento Auxiliar da NFe;
- Serão exigidas as Certidões negativas (CND 's) da UNIÃO e FGTS, na contratação e no pagamento **para compras acima de R\$ 1.000,00**

Item	Desc. Produto	Quant.
01	LOCAÇÃO DE CILINDRO DE AMOSTRAGEM, INOX 304L, REVESTIDO SULFINERT	3

Atenciosamente,

**João Luiz Cavalcanti de Farias**  
 Coordenador de Operação e Manutenção - **COPEM**

Av. Empresário José Carlos Silva, 2482. Cj. Augusto Franco  
 Bairro Farolândia. Aracaju-SE - CEP 49030-640

TEL.: (79) 3243-8500 | CEL: (79) 98818-5526  
 SAC: 0800 284 5236 | Plantão 24h: 0800 284 7976

[www.sergipegas.com.br](http://www.sergipegas.com.br)



## MEMORIAL DESCRITIVO

### 1. OBJETIVO

O presente Memorial Descritivo tem por finalidade especificar as condições exigidas para a locação de Cilindros de Amostragem com Revestimento Sulfinert que serão utilizados nas operações que envolvem coleta de amostras para análise e determinação da concentração do odorante na rede distribuição de gás natural da SERGAS.

### 2. OBJETO

Locação de Cilindros de Amostragem com Revestimento Sulfinert.

### 3. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1 O Gás Natural a ser fornecido tem as seguintes características:

CARACTERÍSTICAS	VALORES
UMIDADE	SECO
PARTICULADO	ISENTO
DENSIDADE RELATIVA AO AR (20° C)	0,62
TEMPERATURA MÉDIA (° C)	28
VISCOSIDADE (CP)	0,011
PESO MOLECULAR	17,8

- 3.1.1 O gás natural distribuído pela SERGAS é previamente odorado com uma mistura de 70% de composto sulfurado cíclico (THT) e 30% de mercaptana (TBM), num teor de cerca de 15 mg/m<sup>3</sup>. Assim sendo, os materiais do equipamento que entrarão em contato direto com o gás devem ser resistentes a compostos a base de enxofre.



### 3.2 São Obrigações da CONTRATADA quanto à Locação dos Cilindros:

- 3.2.1 Quantidade: 03 cilindros;
- 3.2.2 Características dos cilindros: confeccionado em Aço Inoxidável 304L, com duas conexões, válvulas de bloqueio e com Revestimento (interno e externo) em **Sulfinert**, conforme Norma DOT-3A 1800;
- 3.2.3 Conexões: Rosca NPT fêmea de 1/4";
- 3.2.4 Pressão de trabalho: 1800 psig (124 Bar);
- 3.2.5 Volume interno: 500 ou 1000 cm<sup>3</sup>;
- 3.2.6 Fornecer todos os cilindros em bom estado de conservação;
- 3.2.7 Prazo de locação: 06 meses;
- 3.2.8 Medição mensal do serviço de locação;
- 3.2.9 Entrega dos cilindros na sede da SERGAS;

### 3.3 São Obrigações da SERGAS quanto à Locação dos Cilindros:

- 3.3.1 Manter os cilindros em boas condições de uso;
- 3.3.2 Zelar pela guarda dos cilindros e conservação dos cilindros;
- 3.3.3 Em caso de sinistro comunicar a CONTRATADA imediatamente para providências necessárias;

## 4. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO

A CONTRATADA deverá apresentar boletim de medição, discriminando o preço unitário dos itens da TABELA 01 que foram contemplados no período de referência, assim como a totalização dos valores.

TABELA 01

Serviço / Material	Unid	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1 Locação de Cilindro de Amostragem com revestimento Sulfinert	un	3		

## 5. PRAZO

O prazo de locação dos cilindros será de 06 meses, podendo ser encerrado de forma antecipada desde que haja comum acordo entre as partes.

**Proc. Administrativo 4- 363/2023**

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** CAAS - Coordenador

**Data:** 17/02/2023 às 16:49:10

Prezados

Segue a capa do processo para assinaturas.

—  
**Walter Luiz Sobral Almeida**  
*Assistente - COSUP*

**Anexos:**

01\_PC\_2938\_Locacao\_de\_cilindros\_SULFIRNET.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura	
Walter Luiz Sobral Almeida	17/02/2023 17:10:16	1Doc	WALTER LUIZ SOBRAL ALMEIDA CPF 575.XXX.XXX-8...
Nelson Tavares Dos Santos ...	23/02/2023 09:17:04	1Doc	NELSON TAVARES DOS SANTOS SOBRINHO CPF 021.X...
Gustavo Lima Cruz	23/02/2023 14:08:34	1Doc	GUSTAVO LIMA CRUZ CPF 924.XXX.XXX-00
Iolando Meneses Santos	23/02/2023 17:10:00	1Doc	IOLANDO MENESES SANTOS CPF 236.XXX.XXX-34
Victor Santos Valeriano	24/02/2023 08:03:08	1Doc	VICTOR SANTOS VALERIANO CPF 960.XXX.XXX-15
José Matos Lima Filho	24/02/2023 16:38:28	1Doc	JOSÉ MATOS LIMA FILHO CPF 498.XXX.XXX-00
Lauro Daniel Beisl Perdiz	24/02/2023 17:00:04	1Doc	LAURO DANIEL BEISL PERDIZ CPF 505.XXX.XXX-20

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **EBA3-D933-097D-6C55**

**MODALIDADE**LICITAÇÃO ☐DISPENSA ☒INEXIGIBILIDADE ☐**VALOR ESTIMADO**

R\$ 5.328,00

cinco mil, trezentos e vinte e oito reais

**OBJETO**

LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM

**O R Í G E M / APLICAÇÃO**

Gerência / Assessoria	DOCUMENTO	DATA	APLICAÇÃO
GEOPEM	SC nº 2938	13/02/2023	GEOPEM
<b>Diretoria</b>			
DITEC			

**JUSTIFICATIVAS / COMENTARIOS**

Locação de cilindros de amostragem para utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás). Os cilindros serão utilizados durante até a conclusão do PC 2878/2023, que trata da aquisição de cilindros para a SERGAS.

**CLASSIFICAÇÃO ORÇAMENTARIA**

(Indicar a classificação conforme item da planilha orçamentaria aprovada em DIREX)

☐ Materiais☒ custo☒ Serviço☐ Investimento**INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

PRAZO DE ENTREGA	PRAZO DE CONTRATAÇÃO
10 DIAS	180 DIAS
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	MODALIDADE DE ENTREGA
10 DIAS CORRIDOS	CIF-DESTINATÁRIO
EMPRESAS CONTATADAS	EMPRESA VENCEDORA
CTGÁS, DELMAR e BAHIA CONTROL	CTGÁS CNPJ: 03.784.680/0004-12

**EMISSION**

GERÊNCIA / ASSESSORIA SOLICITANTE	EMITENTE CAAS
--------------------------------------	------------------

**VERIFICAÇÃO**

CAAS	GASUP	ASLIC
------	-------	-------

**APROVAÇÃO**

DIPRE	DIRAF	DITEC
-------	-------	-------



**Proc. Administrativo 5- 363/2023**

**De:** Victor V. - ASLIC

**Para:** ASJUR - Assessoria Jurídica

**Data:** 24/02/2023 às 08:03:53

Para análise e emissão de parecer jurídico.

—

**Victor Santos Valeriano**

Assessor de Licitações e Contratos

**Proc. Administrativo 6- 363/2023**

**De:** Ricardo N. - ASJUR

**Para:** SEDIR - Secretaria da Diretoria Executiva

**Data:** 24/02/2023 às 16:04:29

Prezado(s),

Em atenção à sua solicitação, encaminho anexo o PARECER JURÍDICO referente ao PC 2938 / 2023.

Qualquer dúvida estamos à disposição.

At.te,

—

**Ricardo Mendonça Nunes**

*Assessor Jurídico - SERGAS*

**Anexos:**

PJ\_N\_033\_2023\_DISPENSA\_LOCACAO\_DE\_CILINDROS\_DE\_AMOSTRAGEM\_PC\_2938.pdf

---

Assinado digitalmente (anexos) por:

Assinante	Data	Assinatura
Ricardo Mendonça Nunes	24/02/2023 16:04:59	1Doc RICARDO MENDONÇA NUNES CPF 987.XXX.XXX-68

Para verificar as assinaturas, acesse <https://sergas.1doc.com.br/verificacao/> e informe o código: **A013-F73B-BC4D-5BDE**

**OBJETO:** 2938/2023**SETOR INTERESSADO:** ASLIC

**EMENTA:** CONSULTA. DISPENSA DE LICITAÇÃO. LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM. PRESENTES OS REQUISITOS DO ART. 29, INCISO II, DA LEI 13.303/2016, BEM COMO DO ART. 123, INCISO II, DO REGULAMENTO INTERNO DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS DA SERGAS (RILC), PUBLICADO NO DOE EM 04/09/2018. POSSIBILIDADE.

Tratam os presentes autos de processo administrativo denominado SC 2938/2023, por meio do qual a assessoria de licitação da SERGAS questiona a esta assessoria jurídica a respeito da legalidade da locação de cilindros de amostragem para a utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás).

Foi realizada cotação de preços com 3 (três) empresas, conforme se extrai das informações complementares presentes nos autos, tendo a empresa SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, de nome fantasia CENTRO DE TECNOLOGIAS DO GÁS E ENERGIA RENOVÁVEIS - CTGÁS (CNPJ: 03.784.680/0004-12) se sagrado vencedora.

É o relatório, passo a opinar.

Preliminarmente, impende asseverar que não faz parte das atribuições da Assessoria Jurídica a análise acerca da conveniência e oportunidade da realização de qualquer ato de gestão, quer no aspecto econômico, quer no aspecto administrativo.

O art. 37, inciso XXI, da Constituição da República prescreve que, ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei.

Licitação é procedimento administrativo formal pelo qual a Administração Pública convoca, mediante condições estabelecidas em ato próprio, empresas interessadas na apresentação de propostas para o oferecimento de bens e serviços.

A licitação objetiva garantir a observância do princípio constitucional da isonomia e a selecionar as propostas mais vantajosas para a Administração, de maneira a assegurar oportunidade a todos os interessados e possibilitar o comparecimento ao certame do maior número possível de concorrentes<sup>1</sup>.

A Lei 13.303/2016, ao regulamentar o art. 173, §1º, III, da Constituição da República, estabeleceu normas específicas de licitações e contratos administrativos pertinentes a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, alienações e locações no âmbito das empresas públicas e das sociedades de economia mista.

De acordo com o artigo 28 dessa Lei, a celebração de contratos com terceiros nas Empresas Estatais deve ser, necessariamente, precedida de licitação, ressalvadas as hipóteses de dispensa e de inexigibilidade de licitação<sup>2</sup>.

Isso significa, muito precisamente, que a licitação é a regra para a Administração Pública, quando contrata obras, bens e serviços. No entanto, a lei apresenta exceções a essa regra, são os casos em que a licitação é legalmente dispensável (artigo 29 da Lei 13.303/2016)<sup>3</sup> ou inexigível (artigo 30 da Lei 13.303/2016)<sup>4</sup>. Contratação direta é a contratação realizada sem licitação, em situações excepcionais expressamente previstas em lei.

Em análise dos presentes autos, percebemos se tratar de procedimento interno no qual a SERGAS pretende realizar a locação de cilindros de amostragem para a utilização nas rotinas de coleta de amostras de gás para monitoramento cromatográfico do COG (Concentração de Odorante no Gás).

Conforme se depreende dos autos, percebe-se, pois, que a situação se enquadra no que dispõe o artigo 29, II, da Lei 13.303/2016, o qual autoriza a dispensa de licitação para compras e outros serviços no importe de até R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais).

A Lei das Estatais, no art. 29, II, dispensa a licitação por considerar que o valor da contratação não compensa os custos da Administração com o procedimento licitatório. Nesse mesmo sentido, aduz o

---

1 ART. 31. DA LEI 13.303/2016. As licitações realizadas e os contratos celebrados por empresas públicas e sociedades de economia mista destinam-se a assegurar a **seleção da proposta mais vantajosa**, inclusive no que se refere ao ciclo de vida do objeto, e a evitar operações em que se caracterize sobrepreço ou superfaturamento, devendo observar os princípios da impessoalidade, da moralidade, **da igualdade**, da publicidade, da eficiência, da probidade administrativa, da economicidade, do desenvolvimento nacional sustentável, da vinculação ao instrumento convocatório, da obtenção de competitividade e do julgamento objetivo.

2 Art. 28 DA LEI 13.303/2016. Os contratos com terceiros destinados à prestação de serviços às empresas públicas e às sociedades de economia mista, inclusive de engenharia e de publicidade, à aquisição e à locação de bens, à alienação de bens e ativos integrantes do respectivo patrimônio ou à execução de obras a serem integradas a esse patrimônio, bem como à implementação de ônus real sobre tais bens, serão precedidos de licitação nos termos desta Lei, ressalvadas as hipóteses previstas nos arts. 29 e 30.

3 Art. 29 DA LEI 13.303/2016. **É dispensável a realização de licitação** por empresas públicas e sociedades de economia mista: (...)

II - **para outros serviços e compras de valor até R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)** e para alienações, nos casos previstos nesta Lei, desde que não se refiram a parcelas de um mesmo serviço, compra ou alienação de maior vulto que possa ser realizado de uma só vez;

4 Art. 30 DA LEI 13.303/2016. A contratação direta será feita quando houver inviabilidade de competição (...);

artigo 123, II, do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da SERGAS (RILC), senão vejamos:

**Art. 123 É dispensável a realização de LICITAÇÃO pela SERGAS:**

I – Para obras e serviços de engenharia de valor até R\$ 100.000,00 (cem mil reais), desde que não se refiram a parcelas de uma mesma obra ou serviço ou ainda a obras e serviços de mesma natureza e no mesmo local que possam ser realizadas conjunta e concomitantemente;

II – **Para outros serviços e compras de valor até R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)** e para alienações desde que não se refiram a parcelas de um mesmo serviço, compra ou alienação de maior vulto que possa ser realizado de uma só vez;

As hipóteses acima descritas são comumente denominadas de dispensa em razão do valor, fruto de uma condicionante fática de cunho econômico, ou seja, o valor estimado do objeto a ser licitado é um dos fatores determinantes para o afastamento da licitação. Assim se passa porque, nas situações ali descritas, o certame licitatório seria por demais dispendioso, não podendo ser superado pelos benefícios auferidos de sua realização. Significa dizer que a dispensa se justifica em razão do atendimento ao interesse público sob o prisma da economia administrativa<sup>5</sup>.

O preço estimado ora em análise, R\$ 5.328,00 (cinco mil, trezentos e vinte e oito reais) está, de fato, dentro do limite legal permitido para contratação de serviços, por meio de dispensa.

Apesar do permissivo legal de contratação direta por valor, recomenda-se a instrução do procedimento de dispensa de licitação com justificativa, reduzindo a termo as razões da contratação e da escolha de eventual contratado. Tal medida visa a cumprir o procedimento justificante exigido por lei para as contratações diretas (por dispensa ou inexigibilidade).

Atente a autoridade contratante, todavia, para o fato de que a dispensa não pode se referir a parcelas de uma mesma obra ou serviço, ou ainda para compras, obras ou serviços de uma mesma natureza e no mesmo local que possam ser realizadas conjunta e concomitantemente (artigo 29, II, parte final da Lei 13.303/2016).

Por fim, mas não menos importante, ressalto que, para contratar, ainda que via dispensa em razão do valor, é necessário que as empresas contratadas façam prova de inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ)** bem como prova de regularidade com o **INSS** e o **FGTS**, em homenagem ao

---

<sup>5</sup> GUIMARÃES, Edgar. Lei das estatais: comentários ao regime jurídico licitatório e contratual da lei nº 13.303/2016. Belo Horizonte: Fórum, 2017, p.44-45.

que determina o art.195, §3º, da CF/88<sup>6</sup> bem como do art.42 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da SERGAS<sup>7</sup>.

Dito isto, observados os requisitos legais, opino pela legalidade da contratação pretendida mediante dispensa de licitação. |

É o parecer.

S.M.J.

Aracaju/SE, 24 de fevereiro de 2023

**Ricardo Mendonça Nunes**  
Assessor Jurídico/SERGAS  
OAB/SE 4.184

*Parecer redigido com o apoio de:*

**Ana Carla Nunes Santa Rita**  
Estagiário (a)  
Matrícula SERGAS nº 102

---

6 Art. 195. A seguridade social será financiada por toda a sociedade, de forma direta e indireta, nos termos da lei, mediante recursos provenientes dos orçamentos da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, e das seguintes contribuições sociais: (...)

§ 3º A pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, não poderá contratar com o Poder Público nem dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.

7 Art. 42 A documentação relativa à regularidade fiscal consistirá em:

I – Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ, ou no Cadastro de Pessoas Físicas – CPF, conforme o caso;

II – Prova de regularidade com o INSS, mediante a apresentação da Certidão Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União;

III – Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), mediante a apresentação do Certificado de Regularidade do FGTS (CRF).

**Proc. Administrativo 7- 363/2023**

**De:** Roselânia D. - SEDIR

**Para:** DIPRE - Presidência

**Data:** 24/02/2023 às 16:07:10

**Setores (CC):**

DIRAF, DIPRE

Prezados Diretores,

Segue PC 2938 - LOCAÇÃO DE CILINDROS DE AMOSTRAGEM, para análise e assinatura.

Atenciosamente,

—

**Roselânia Almeida Dias**

*SECRETÁRIA GERAL E SECRETÁRIA DA DIRETORIA EXECUTIVA - SEGE E SEDIR*

**De:** Walter A. - CAAS

**Para:** COPEM - Coordenador - A/C João F.

**Data:** 24/02/2023 às 17:12:01

Prezado Gestor ou Fiscal,

Informo que o **Processo de Compra nº 2938/2023**, o qual tem por objeto a contratação do serviço de Locação de cilindros, foi finalizado com a assinatura dos diretores.

Conforme informa o artigo 178 do Regulamento Interno de Licitações, Contratos e Convênios da SERGAS, o gestor ou fiscal do Contrato em epígrafe deve acompanhar e assegurar o perfeito cumprimento das obrigações pactuadas, **sobretudo a emissão das autorizações de serviço**.

É competência dos gestores e fiscais designados pela SERGAS, dentre outras:

- I – Aferir o cumprimento dos resultados previstos pela contratação para os objetos contratados;
- II – Verificar a regularidade das obrigações comerciais, tributárias, fiscais, previdenciárias e trabalhistas do Contratado, conforme o caso;
- III – Prestar apoio a? instrução processual e promover o encaminhamento da documentação pertinente ao setor competente para a formalização dos procedimentos relativos a repactuação, alteração, reequilíbrio, prorrogação, pagamento, eventual aplicação de sanções, extinção dos contratos, dentre outras;
- IV – Requisitar ao setor competente a instauração de processo administrativo com o objetivo de apurar responsabilidade ou prejuízo resultante de erro ou vício na execução do contrato ou de promover alteração contratual, especialmente no caso de solução adotada em projeto inadequado, desatualizado tecnologicamente ou inapropriado ao local específico;
- V – Identificar a necessidade de modificar ou adequar a forma de execução do objeto contratado; e
- VI – Atestar a plena execução do objeto contratado.

Atenciosamente,

—  
**Walter Luiz Sobral Almeida**  
*Assistente - COSUP*



**De:** João F. - COPEM

**Para:** ASLIC - Assessor

**Data:** 27/02/2023 às 10:04:46

**Setores (CC):**

ASLIC, ASLIC

Prezado Victor, bom dia.

Tendo em vista que este processo implica em obrigações futuras, conforme conversamos favor elaborar contrato conforme condições previstas no MD (destacadas a seguir) e na proposta do fornecedor.

### **3.2 São Obrigações da CONTRATADA quanto à Locação dos Cilindros:**

- 3.2.1 Quantidade: 03 cilindros;
- 3.2.2 Características dos cilindros: confeccionado em Aço Inoxidável 304L, com duas conexões, válvulas de bloqueio e com Revestimento (interno e externo) em Sulfinert, conforme Norma DOT-3A 1800;
- 3.2.3 Conexões: Rosca NPT fêmea de 1/4";
- 3.2.4 Pressão de trabalho: 1800 psig (124 Bar);
- 3.2.5 Volume interno: 500 ou 1000 cm<sup>3</sup>;
- 3.2.6 Fornecer todos os cilindros em bom estado de conservação;
- 3.2.7 Prazo de locação: 06 meses;
- 3.2.8 Medição mensal do serviço de locação;
- 3.2.9 Entrega dos cilindros na sede da SERGAS;

### **3.3 São Obrigações da SERGAS quanto à Locação dos Cilindros:**

- 3.3.1 Manter os cilindros em boas condições de uso;
- 3.3.2 Zelar pela guarda dos cilindros e conservação dos cilindros;
- 3.3.3 Em caso de sinistro comunicar a CONTRATADA imediatamente para providências necessárias;

Atenciosamente,

—

João Luiz Cavalcanti de Farias

Coordenador de Operação e Manutenção - COPEM



**Proc. Administrativo 10- 363/2023**

**De:** Victor V. - ASLIC

**Para:** ASLIC - Assessoria de Licitação e Contratação

**Data:** 27/02/2023 às 11:06:12

Sarah,

Favor elaborar o contrato.

—

**Victor Santos Valeriano**

Assessor de Licitações e Contratos

**Proc. Administrativo 11- 363/2023**

**De:** Victor V. - ASLIC

**Para:** ASJUR - Assessoria Jurídica

**Data:** 27/02/2023 às 14:53:28

Segue contrato para visto jurídico.

—

**Victor Santos Valeriano**

Assessor de Licitações e Contratos

**Anexos:**

Contrato\_05\_23.pdf

Portaria\_n\_\_06\_\_RODRIGO\_DINIZ\_MELLO\_\_\_Nomeia\_Diretor\_do\_SENAI\_RN.pdf

REGIMENTO\_SENAI.pdf



## CONTRATO N.º 05/2023

---

### CONTRATO N.º 05/2023

### DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 02/2023

Pelo presente instrumento particular, a **SERGIPE GÁS - SERGAS**, com sede na Avenida Empresário José Carlos Silva, n.º 2482, Conjunto Augusto Franco, Bairro Farolândia, Aracaju/SE, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 86.809.043/0001-38, doravante denominada **CONTRATANTE**, representada neste ato pelo Diretor Presidente José Matos Lima Filho e pelo Diretor Administrativo e Financeiro Lauro Daniel Beisl Perdiz e **SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI**, estabelecida na Avenida Capitão Mor Gouveia, n.º 2770, Bairro Lagoa Nova, Natal/RN, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 03.784.680/0004-12, doravante denominado **CONTRATADO**, neste ato representado por Rodrigo Diniz de Mello, celebram o presente **CONTRATO** segundo as **CLÁUSULAS E CONDIÇÕES** abaixo dispostas.

O presente contrato está de acordo com a Lei n.º 13.303/16 e sua legislação suplementar, regendo-se pelas cláusulas e condições seguintes:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO.

O presente contrato tem por objeto os serviços de locação de cilindros de amostragem, conforme especificações detalhadas constantes no memorial descritivo do processo de Dispensa de Licitação n.º 02/2023, os integrantes a este independente de transcrição.

#### CLÁUSULA SEGUNDA - DA FORMA DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO.

Os serviços serão prestados conforme descrição do memorial descrito, especificação técnica e o disposto na cláusula quinta deste instrumento.

#### CLÁUSULA TERCEIRA - DO PREÇO E DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO.

O valor total do contrato é de R\$ 5.328,00 (cinco mil trezentos e vinte e oito reais). A **CONTRATANTE** somente pagará ao **CONTRATADO** pela efetiva realização dos serviços, após liquidação da obrigação.

§ 1º - O pagamento será efetuado mensalmente, após liquidação da despesa por meio de crédito em conta corrente indicada pelo licitante vencedor, no prazo de até 10 (dez) dias, mediante a apresentação de Nota Fiscal Eletrônica/Fatura, devidamente certificada pelo setor responsável pelo recebimento.



## CONTRATO N.º 05/2023

---

§ 2º - Para fazer jus ao pagamento, o CONTRATADO deverá apresentar, juntamente com o documento de cobrança, as certidões negativas perante a Fazenda Federal e perante o FGTS – CRF.

§ 3º - Nenhum pagamento será efetuado ao CONTRATADO, enquanto houver pendência de liquidação de obrigação financeira, em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

§ 4º - Não haverá sob hipótese alguma, pagamento antecipado.

§ 5º - O preço será irrevogável pelo período de 12 (doze) meses, contados da data de apresentação da proposta. Após esse prazo, o mesmo poderá ser reajustado, para mais ou para menos, de acordo com a variação do **INPC** - Índice Nacional de Preços ao Consumidor, divulgado pelo IBGE.

§ 6º - No caso de atraso de pagamento, será utilizado, para atualização do valor mencionado no *caput* desta Cláusula, o Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC/IBGE.

OBS1: A prefeitura de Aracaju instituiu a Nota Fiscal Eletrônica de Serviços, cuja legislação local obriga as empresas prestadoras de serviços a empresas públicas e de economia mista (caso da SERGAS), domiciliadas em Aracaju, a se cadastrarem junto à prefeitura - de Aracaju - para possibilitar a emissão de Nota Fiscal Eletrônica de Serviços - NFS-e, caso a empresa prestadora seja domiciliada em Aracaju, ou o Registro Auxiliar de Nota Fiscal de Serviços - RANFE, para empresas prestadoras não domiciliadas em Aracaju. Tal medida vale para todos os serviços realizados dentro ou fora do Município, mesmo para empresa cujo domicílio já possua Nota Fiscal Eletrônica.

### CLÁUSULA QUARTA - DA VIGÊNCIA.

O presente Contrato terá vigência de 180 (cento e oitenta) dias consecutivos, contados a partir da data de sua celebração, podendo ser alterado, na forma dos arts. 143 e 146, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

### CLÁUSULA QUINTA - DA EXECUÇÃO DO CONTRATO:

Os serviços deverão ser prestados de acordo com a proposta comercial e nas condições estipuladas no memorial descritivo.

§ 1º - O seu recebimento dar-se-á de acordo com o art. 175, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

§ 2º - O recebimento provisório ou definitivo do objeto do contrato não exclui a responsabilidade civil a ele relativa, nem a ético-profissional, pela perfeita execução do contrato.

**CLÁUSULA SEXTA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.**

As despesas com o pagamento do referido objeto correrão por conta da dotação orçamentária abaixo especificada:

<b>ANO</b>	<b>NATUREZA DE DESPESA</b>	<b>FR</b>
2023	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS - CUSTO	01

**CLÁUSULA SÉTIMA - DO DIREITO E RESPONSABILIDADE DAS PARTES.**

O CONTRATADO, durante a vigência deste Contrato, compromete-se a:

- Executar o serviço objeto deste Contrato em estrito acordo com as disposições do Edital e discriminação da proposta e ainda conforme as responsabilidades dispostas a seguir;
- Colocar, imediatamente, à disposição do CONTRATANTE, após o recebimento da "Solicitação de Serviços" o material necessário à sua execução do serviço;
- Manter durante toda a execução do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à SERGAS ou a terceiros decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE;
- Responsabilizar-se pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do Contrato;
- Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o Contrato firmado com o CONTRATANTE, sem prévia e expressa anuência;
- Não realizar associação com outrem, cessão ou transferência total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, sem prévia e expressa anuência do CONTRATANTE;
- Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pela fiscalização do CONTRATANTE, cujas reclamações se obrigam a atender prontamente;
- Manter e designar um supervisor responsável pelo gerenciamento dos serviços, com poderes de representante ou preposto para atender aos chamados e exigências do CONTRATANTE;
- Assumir a responsabilidade por todos os encargos e obrigações trabalhistas, vez que seus empregados não manterão vínculo empregatício com o CONTRATANTE;
- Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho quando, em ocorrência da



## CONTRATO N.º 05/2023

---

- espécie, forem vítimas seus empregados no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que ocorridos em dependências do CONTRATANTE;
- l) Assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato;
  - m) Arcar com despesas decorrentes de qualquer infração seja qual for desde que praticada por seus empregados na execução dos serviços contratados;
  - n) A inadimplência do CONTRATADO, com referência a qualquer dos encargos, não transfere a SERGAS a responsabilidade por seus pagamentos, nem poderá onerar o objeto contratado;
  - o) Ser responsável, em relação aos seus empregados e equipamentos, por todas as despesas decorrentes da execução dos serviços, como:
    - salários;
    - encargos previdenciários;
    - seguros de acidente;
    - indenizações;
    - fardamento;
    - vale-transporte;
    - outras que porventura venham a ser criadas e exigidas pela SERGAS;
  - p) Cumprir as obrigações e exigências do Memorial Descritivo.

O CONTRATANTE, durante a vigência deste Contrato, compromete-se a:

- a) Notificar ao CONTRATADO sobre qualquer irregularidade encontrada no serviço recebido;
- b) Assegurar o livre acesso dos empregados do CONTRATADO a todos os locais onde se fizerem necessários os serviços;
- c) Acompanhar e fiscalizar, a execução dos serviços;
- d) Anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução dos serviços contratados, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou irregularidades observadas;
- e) Propiciar todas as condições para que a mão de obra possa desempenhar os trabalhos dentro das normas do contrato;
- f) Manter os cilindros em boas condições de uso;
- g) Zelar pela guarda dos cilindros e conservação deles;
- h) Em caso de sinistro, comunicar a CONTRATADA imediatamente para providências necessárias;
- i) Efetuar o pagamento ao CONTRATADO de acordo com o estabelecido no Contrato.

### CLÁUSULA OITAVA - DAS PENALIDADES E MULTAS.

Pelo atraso injustificado na execução do Contrato, pela inexecução total ou parcial do objeto pactuado, conforme o caso, o CONTRATANTE poderá aplicar ao CONTRATADO as seguintes sanções, garantido a prévia defesa:





## CONTRATO N.º 05/2023

---

I - Advertência;

II - Multa moratória de 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia, até o máximo de 5% (cinco por cento) sobre o valor do Contrato, em decorrência de atraso injustificado na execução;

Como a SERGAS não exigirá garantia do contrato, a multa poderá ser descontada dos pagamentos eventualmente devido.

III - Multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total deste Contrato, no caso de inexecução total;

Como a SERGAS não exigirá garantia do contrato, a multa poderá ser descontada dos pagamentos eventualmente devido.

IV – Suspensão temporária de participar de licitação e impedimento de contratar com a SERGAS pelo prazo de 06 (seis) meses a 02 (dois) anos.

Parágrafo único - O CONTRATADO ficará impedida de licitar e de contratar com os órgãos e entidades pertencentes à Administração Pública Estadual, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, quando:

I - Ensejar o retardamento da execução do objeto deste Contrato;

II - Não manter a proposta, injustificadamente;

III - Comportar-se de modo inidôneo;

IV - Fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal;

V - Falhar ou fraudar na execução do Contrato.

### CLÁUSULA NONA - DA RESCISÃO.

Independentemente de notificações ou interpelações judiciais ou extrajudiciais, constituem motivos para rescisão do Contrato às situações previstas no artigo 185, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

§ 1º - No caso de rescisão do Contrato, o CONTRATANTE fica obrigado a comunicar tal decisão ao CONTRATADO, por escrito, no mínimo com 30 (trinta) dias de antecedência.



## CONTRATO N.º 05/2023

---

§ 2º - Na ocorrência da rescisão prevista no "caput" desta cláusula, nenhum ônus recairá sobre o CONTRATANTE em virtude desta decisão, ressalvado o disposto no artigo 186 do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

### CLÁUSULA DÉCIMA - DOS DIREITOS DO CONTRATANTE NO CASO DE RESCISÃO.

Na hipótese de rescisão administrativa do presente Contrato, o CONTRATADO reconhece, de logo, o direito do CONTRATANTE de adotar, no que couber, as medidas previstas no Parágrafo Único do artigo 185, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

### CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO E OS CASOS OMISSOS.

O presente Contrato fundamenta-se:

I - Nos termos do **Dispensa de Licitação n.º 02/2023** que, simultaneamente:

a) Não contrarie o interesse da SERGAS;

II - Nas demais determinações da Lei n.º 13.303/16 e da Lei n.º 10.520/02.

III - Nos preceitos do Regulamento Interno de Licitações e Contratos;

IV - Supletivamente, nos princípios da Teoria Geral dos Contratos e nas disposições do Direito Privado.

Parágrafo único - Os casos omissos e quaisquer ajustes que se fizerem necessários, em decorrência deste Contrato, serão acordados entre as partes, lavrando-se, na ocasião, Termo Aditivo.

### CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA PUBLICAÇÃO.

O CONTRATANTE publicará, no Diário Oficial do Estado, o extrato do presente Contrato de acordo com artigo 136, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos.

### CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS ALTERAÇÕES.

Este instrumento poderá ser alterado na ocorrência de quaisquer fatos estipulados nos artigos 146 a 154, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos, devidamente comprovados.

§ 1º - O CONTRATADO fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e supressões que se fizerem necessários, até o limite legal previsto, calculado sobre o valor inicial atualizado do contrato.



## CONTRATO N.º 05/2023

---

§ 2º - Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder o limite estabelecido nesta condição, salvo as supressões resultantes de acordo celebrados entre as partes.

### CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO.

Na forma do que dispõe o artigo 178, do Regulamento Interno de Licitações e Contratos, a SERGAS irá designar o Fiscal, devidamente credenciado, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução e que de tudo dará ciência ao credenciante.

§ 1º - À fiscalização compete, entre outras atribuições, verificar a conformidade da execução do Contrato com as normas especificadas, se os procedimentos são adequados para garantir a qualidade desejada.

§ 2º - A ação da fiscalização não exonera o Contratado de suas responsabilidades contratuais.

### CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

Em demonstração de comprometimento e responsabilidade, as Partes declaram conhecer e concordar integralmente com o estabelecido nos “Princípios de Conduta Ética Empresarial” da SERGAS, assim como com o estabelecido na Lei Nº 12.846, de 01/08/2013, que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública.

As Partes declaram, na data de entrada em vigência deste Contrato, que as mesmas, seus diretores, executivos ou empregados não ofereceram, prometeram, deram, autorizaram, solicitaram ou aceitaram qualquer valor pecuniário indevido ou outra vantagem de qualquer tipo (ou que tenha ficado implícito que irão ou poderão fazer qualquer coisa desta natureza a qualquer momento no futuro) de alguma forma relacionada ao Contrato e que tomaram as medidas razoáveis para prevenir subcontratados, agentes ou terceiros, sujeito ao seu controle ou à sua influência de fazê-lo.

As Partes concordam que, em todos os momentos relacionados com este Contrato, ao longo de sua vigência e após, nenhuma das Partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto através de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou não financeiras ou benefícios de qualquer espécie que constituam prática ilegal ou de corrupção sob as leis nacionais, seja de forma direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma que não relacionada a este contrato, devendo garantir, ainda, que seus prepostos, colaboradores, subcontratados, agentes ou terceiros, sujeitos ao seu controle ou influência determinante ajam da mesma forma.

As Partes declaram que vedarão as práticas seguintes a qualquer momento e de todas as formas, em relação a prepostos, colaboradores, subcontratados, agentes ou terceiros, sujeitos ao seu controle ou influência, funcionários públicos a nível internacional, nacional ou local, partidos políticos, partidos oficiais ou candidatos a cargos políticos, diretores, executivos ou empregados de partidos, quer estas práticas sejam envolvidas direta ou indiretamente, inclusive através de terceiros:

- a) **Suborno:** é o ato de oferecer, prometer, dar, autorizar ou aceitar qualquer valor indevido ou outras vantagens, por ou para qualquer das pessoas acima listadas ou para qualquer outra pessoa a fim de obter ou reter o negócio ou outras vantagens impróprias, em conexão com contratos públicos ou privados, licenças regulatórias, tributação, taxas alfandegárias, procedimentos judiciais e legislativos. A prática de suborno não se limita ao descrito, mas frequentemente inclui:
  - (i) Repasse de parte do pagamento do contrato a agentes públicos, acionistas ou a partidos oficiais ou aos empregados da outra Parte contratante, parentes, amigos, conhecidos ou parceiros de negócios ou,
  - (ii) O uso de intermediários como agentes, subcontratados, consultores ou outros terceiros, para canalizar o pagamento a agentes públicos, acionistas ou a partidos oficiais, ou aos empregados da outra parte contratante, parentes, amigos, conhecidos ou parceiros de negócios.
- b) **Extorsão ou Solicitação:** é a exigência de um suborno, seja ou não acoplado a uma ameaça se a exigência é recusada. Cada parte se oporá a qualquer tentativa de extorsão ou solicitação e é encorajada a reportar tais tentativas através dos meios formais ou informais de comunicação, a menos que tal relatório seja considerado contraproducente dadas as circunstâncias.
- c) **Tráfico de Influências:** é o ato de oferecer ou solicitar uma vantagem indevida por meio do exercício de influência imprópria, real ou suposta com o objetivo de obter uma vantagem indevida para si ou para qualquer outra pessoa.
- d) **Lavagem dos proventos** das práticas corruptas acima mencionadas: é a ocultação ou disfarce da origem ilícita, da fonte, localização, disposição, movimentação ou propriedade de bens, sendo que tal propriedade é produto de crime.

Em respeito aos terceiros, sujeitos ao controle ou influência determinante de uma Parte, incluindo, mas não limitado aos fiscais do Contrato, agentes, consultores de desenvolvimento de negócios, representantes de vendas, agentes aduaneiros, consultores gerais, revendedores, subcontratados, franqueados, advogados, contadores ou intermediários similares, atuando a favor da Parte no que diz respeito ao marketing ou vendas, a negociação dos contratos, a obtenção de licenças, permissões ou outras autorizações, ou qualquer ação que beneficie a parte ou os subcontratados, as Partes se comprometem a instruí-los a (i) não participar ou tolerar qualquer ato de corrupção; (ii) não usar suas posições para a condução de práticas de corrupção; (iii) contratá-los apenas na extensão necessária para a condução regular dos negócios das Partes; (iv) não pagar mais do que a remuneração adequada ao legítimo serviço.

O descumprimento dos deveres estipulados no item antecedente ensejará a abertura de procedimento administrativo contraditório para apurar a conduta da Parte que violar o referido dispositivo.

Constatada administrativamente qualquer prática contrária aos deveres estipulados nesta cláusula, a Parte poderá notificar a outra Parte e exigir que essa Parte tome as medidas corretivas necessárias em um prazo razoável.

Se a Parte notificada falhar ao tomar as medidas corretivas necessárias, ou se essas medidas não forem possíveis, poderá invocar defesa provando que quando as evidências da violação surgiram, tinha colocado em prática medidas preventivas anticorrupção, capazes de detectar o ato de corrupção e promover uma cultura de integridade na organização.

Se nenhuma medida corretiva for tomada, a Parte notificante poderá, a seu critério, independentemente às providências descritas no item acima, suspender o contrato ou encerrá-lo, considerando que todo o montante contratualmente até a suspensão ou término do Contrato continuarão devidos, na medida do permitido pela lei aplicável.

Além do disposto acima, eventual evidência de ato de corrupção deverá ter os autos remetidos a Controladoria Geral do Estado ou a autoridade cabível e a autoridade policial, para que sejam adotadas as medidas cabíveis.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DA PRIVACIDADE E PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS

O CONTRATADO, por si e por seus colaboradores, obriga-se a atuar no presente Contrato em conformidade com a Legislação vigente sobre Proteção de Dados Pessoais e as determinações de órgãos reguladores/fiscalizadores sobre a matéria, em especial a Lei 13.709/2018, além das demais normas e políticas de proteção de dados de cada país onde



## CONTRATO N.º 05/2023

---

houver qualquer tipo de tratamento dos dados dos clientes, o que inclui os dados dos clientes desta. No manuseio dos dados o CONTRATADO deverá:

- a) Tratar os dados pessoais a que tiver acesso apenas de acordo com as instruções da SERGAS e em conformidade com estas cláusulas, e que, na eventualidade, de não mais poder cumprir estas obrigações, por qualquer razão, concorda em informar de modo formal este fato imediatamente à SERGAS, que terá o direito de rescindir o contrato sem qualquer ônus, multa ou encargo.
- b) Manter e utilizar medidas de segurança administrativas, técnicas e físicas apropriadas e suficientes para proteger a confidencialidade e integridade de todos os dados pessoais mantidos ou consultados/transmitidos eletronicamente, para garantir a proteção desses dados contra acesso não autorizado, destruição, uso, modificação, divulgação ou perda accidental ou indevida.
- c) Acessar os dados dentro de seu escopo e na medida abrangida por sua permissão de acesso (autorização) e que os dados pessoais não podem ser lidos, copiados, modificados ou removidos sem autorização expressa e por escrito da SERGAS.
- d) Caso necessários, auxiliar a SERGAS na elaboração de avaliações e relatórios de impacto à proteção aos dados pessoais e demais registros, documentos e solicitações requeridos por Lei.
- e) Conforme previsão legal, fornecer informações, documentos, certificações e relatórios relacionados ao Tratamento, conforme diretrizes do Controlador dos dados.
- f) Garantir, por si própria ou quaisquer de seus empregados, prepostos, sócios, diretores, representantes ou terceiros contratados, a confidencialidade dos dados processados, assegurando que todos os seus colaboradores prepostos, sócios, diretores, representantes ou terceiros contratados que lidam com os dados pessoais sob responsabilidade da SERGAS assinaram Acordo de Confidencialidade com o CONTRATADO, bem como a manter quaisquer Dados Pessoais estritamente confidenciais e de não os utilizar para outros fins, com exceção da prestação de serviços à SERGAS. Ainda, treinará e orientará a sua equipe sobre as disposições legais aplicáveis em relação à proteção de dados.
- g) Garantir que o titular dos dados pessoais possa revogar o consentimento para tratamento de seus dados pessoais, a qualquer tempo, por e-mail ou por carta escrita, conforme o artigo 8º, § 5º, da Lei nº 13.709/2020. Mas, o Titular deve ficar ciente de que a Controladora poderá permanecer utilizando os dados para as seguintes finalidades:
  - Para cumprimento de obrigações decorrentes da legislação trabalhista e previdenciária, incluindo o disposto em Acordo ou Convenção Coletiva da categoria da Controladora;

- Para procedimentos de admissão e execução do contrato de trabalho, inclusive após seu término;
- Para cumprimento, pela Controladora, de obrigações impostas por órgãos de fiscalização;
- Para o exercício regular de direitos em processo judicial, administrativo ou arbitral;
- Para a proteção da vida ou da incolumidade física do titular ou de terceiros;
- Para a tutela da saúde, exclusivamente, em procedimento realizado por profissionais de saúde, serviços de saúde ou autoridade sanitária;
- Quando necessário para atender aos interesses legítimos do controlador ou de terceiros, exceto no caso de prevalecerem direitos e liberdades fundamentais do titular que exijam a proteção dos dados pessoais.

Os dados pessoais não poderão ser revelados a terceiros, com exceção da prévia autorização por escrito da SERGAS, quer direta ou indiretamente, seja mediante a distribuição de cópias, resumos, compilações, extratos, análises, estudos ou outros meios que contenham ou de outra forma reflitam referidas Informações.

Caso o CONTRATADO seja obrigada por determinação legal a fornecer dados pessoais a uma autoridade pública, deverá informar previamente a SERGAS para que esta tome as medidas que julgar cabíveis.

O CONTRATADO deverá notificar a SERGAS em até 24 (vinte e quatro) horas a respeito de:

- a) Qualquer não cumprimento (ainda que suspeito) das disposições legais relativas à proteção de Dados Pessoais pelo CONTRATADO, seus funcionários, ou terceiros autorizados;
- b) Qualquer outra violação de segurança no âmbito das atividades e responsabilidades do CONTRATADO.

O CONTRATADO será integralmente responsável pelo pagamento de perdas e danos de ordem moral e material, bem como pelo ressarcimento do pagamento de qualquer multa ou penalidade imposta à SERGAS e/ou a terceiros diretamente resultantes do descumprimento pelo CONTRATADO de qualquer das cláusulas previstas neste capítulo quanto a proteção e uso dos dados pessoais.

#### CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO FORO

As partes contratantes elegem o Foro da Capital do Estado de Sergipe como único competente para dirimir as questões que porventura surgirem na execução do presente Contrato, com renúncia expressa por qualquer outro.



## CONTRATO N.º 05/2023

---

E, por estarem assim, justas e contratadas, as partes assinam este instrumento, a fim de que produza seus efeitos legais.

Aracaju/SE, documento emitido eletronicamente em 27 de fevereiro de 2023.

Pela **SERGAS**:

---

José Matos Lima Filho  
Diretor Presidente

---

Lauro Daniel Beisl Perdiz  
Diretor Administrativo e Financeiro

Pelo **CONTRATADO**:

---

Rodrigo Diniz de Mello  
Diretor Regional





*Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial*  
**PELO FUTURO DO TRABALHO**

## PORTARIA Nº 06/2022

**Nomeia Diretor Regional do  
SENAI do Rio Grande do Norte.**

O **Presidente do CONSELHO NACIONAL DO SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL**, no uso das atribuições que lhe confere o Artigo 39, do Regimento do SENAI e considerando a Carta nº 089/2022, datada de 06/05/2022, do Presidente do Conselho Regional do SENAI/RN,

### **RESOLVE:**

Nomear **Rodrigo Diniz de Mello** para exercer o cargo, em comissão, de Diretor do Departamento Regional do SENAI do Rio Grande Norte.

A presente portaria tem seus efeitos a partir desta data.

Brasília-DF, 09 de maio de 2022.

  
**Robson Braga de Andrade**  
**Presidente do Conselho Nacional do SENAI**

