



**MINISTERIO DA DEFESA
EXERCITO BRASILEIRO
ESCOLA DE INSTRUÇÃO ESPECIALIZADA
(C Inst Esp/1943)
CENTRO DE INSTRUÇÃO ESPECIALIZADA**

**RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS
Dispensa de Licitação UASG 160317**

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços abaixo discriminada em cumprimento ao determinado na Lei nº 14.133/21 e **demais dispositivos legais**, em conformidade com a Instrução Normativa nº 65/2021 – SEGES/ME.

1. **OBJETO:** Contratação de serviço de manutenção corretiva na cabine biológica e nas glove box, cabine de segurança para manuseio das amostras com sistema único de exaustão e pressurização dos laboratórios móveis químico, biológico e radiológico e nuclear.
2. **IDENTIFICAÇÃO DO AGENTE RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO:** a presente pesquisa de preço foi realizada pela 1º Ten Trampus, Chefe da Equipe de Planejamento do 1º Btl DQBRN.
3. **PERÍODO DE REALIZAÇÃO:** 05 a 07 AGO 24
4. **METODOLOGIA APLICADA:** o valor de referência foi aferido por meio de
☐ Média ☐ Mediana ☒ Menor Preço ☐ Outra:

5. FONTES DE PESQUISA

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o art. 2º da IN 65/2021 – SEGES/ME:

☐ I - Pannel de Preços (<http://paineldeprecos.planejamento.gov.br>);

☐ II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;

☐ III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso;

☒ IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

☐ Outros Critérios: _____.

5. ANÁLISE DA PESQUISA

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias, tendo sido priorizado o inciso IV como fonte de consulta, chegou-se ao:

Objeto	PREÇO 1	PREÇO 2	PREÇO 3	Menor preço
Serviços de manutenção corretiva na cabine biológica, e nas glove box, cabine de segurança para manuseio das amostras com sistema único de exaustão e pressurização, com ensaios de certificação, dos laboratórios móveis químico, biológico e radiológico e nuclear.	R\$ 20.066,00	R\$ 26.000,00	R\$ 21.690,00	R\$ 20.066,00

Documento assinado digitalmente
 **BRUNA CAMARA TRAMPUS**
Data: 24/09/2024 18:14:43-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

BRUNA CÂMARA TRAMPUS – 1º Ten
Chefe da Equipe de Planejamento do 1º Btl DQBRN



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

Solicitação de orçamento

1 mensagem

SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

8 de julho de 2024 às 10:35

Para: mfarías@protec-serv.com.br

Prezados,

Conforme contato, solicito visita e orçamento para manutenção preventiva e corretiva da Cabine Biológica e Glove box do laboratório móvel do 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear, Unidade do Exército Brasileiro, pertencente à Administração Pública, vinculada à Escola de Instrução Especializada, localizada na Rua Marechal Abreu Lima, 450 - Realengo, Rio de Janeiro - RJ, CEP 21735-240.

Atenciosamente,

1º Ten Trampus
(21) 993689307



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

Proposta PS-1222/24

1 mensagem

Marcos Farias - Protec <mfarias@protec-serv.com.br>
Para: salc.dqbrn@gmail.com
Cc: protec@protec-serv.com.br

7 de agosto de 2024 às 16:53

Prezada Ten. Bruna, boa tarde,

Segue anexo nossa proposta PS-1222/24 para manutenção preventiva e certificação dos seus equipamentos.

Desde já agradecemos e ficamos à disposição.

Atenciosamente

Marcos A. R. de Farias

Gerente Comercial

Protec Metrologia Comércio e Manutenção de Instrumentos Ltda

Tel.: (24) 2222-0063

Cel.: (21) 9 9139-7132 / (24) 9 8100-6271



 **PROPOSTA COMERCIAL PS - 1222 - (SERVIÇOS) - DQBRN.pdf**
248K



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

Solicitação de orçamento - Equipamentos Lab movel

1 mensagem

SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

16 de julho de 2024 às 11:09

Para: luiz@rjservicostecnicos.com.br

Prezados,

Conforme contato, solicito visita e orçamento para manutenção preventiva e corretiva da Cabine Biológica e Glove box do laboratório móvel do 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear, Unidade do Exército Brasileiro, pertencente à Administração Pública, vinculada à Escola de Instrução Especializada, localizada na Rua Marechal Abreu Lima, 450 - Realengo, Rio de Janeiro - RJ, CEP 21735-240.

Atenciosamente,

1º Ten Trampus
(21) 993689307



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

Orçamento 1302-1/2024

1 mensagem

luiz@rjservicostecnicos.com.br <luiz@rjservicostecnicos.com.br>
Para: Salc Dqbrn <salc.dqbrn@gmail.com>

7 de agosto de 2024 às 17:04

Prezada Ten Bruna Câmara Trampus,

Segue nossa proposta para os serviços solicitados.

Atenciosamente

Luiz Valentini



IDQBRN - PS 1302-1-24 (MANUT E CERTIF).pdf

235K



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

Solicitação de orçamento - Equipamentos Lab movel

1 mensagem

SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

16 de julho de 2024 às 10:49

Para: relacionamento@rmsgroup.com.br, comercial2@rmsgroup.com.br, projetos@rmsgroup.com.br

Prezados,

Conforme contato, solicito visita e orçamento para manutenção preventiva e corretiva da Cabine Biológica e Glove box do laboratório móvel do 1º Batalhão de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear, Unidade do Exército Brasileiro, pertencente à Administração Pública, vinculada à Escola de Instrução Especializada, localizada na Rua Marechal Abreu Lima, 450 - Realengo, Rio de Janeiro - RJ, CEP 21735-240.

Atenciosamente,

1º Ten Trampus
(21) 993689307



SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>

RMSL 0493 (REV 03) - DQBRN (MANUT CORRETIVA & CERT)

4 mensagens

TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

23 de setembro de 2024 às 10:46

Para: salc.dqbrn@gmail.com

Cc: Relacionamento RMS Group <relacionamento@rmsgroup.com.br>, Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, Projetos RMS <projetos@rmsgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 03.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,

**Tadeu Oliveira**
Diretor Técnico(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



Em 05/08/2024 13:08, 'TADEU' escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 02.

Importante ressaltar que, o ensaio de estanqueidade e integridade mencionados na proposta da Glove Box refere-se aos filtros HEPA somente não a estanqueidade do equipamento em si.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,

**Tadeu Oliveira**
Diretor Técnico(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



Em 23/07/2024 16:16, Leiliany escreveu:

Boa tarde, Ten. Trampus.

Conforme solicitado Por WhatsApp, segue a proposta comercial revisada RMSL 0493 (REV 01).

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,

**Leiliany de Souza**
Assistente ComercialTel: (21) 2440-8781 / (21) 2143-0599
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



----- Mensagem encaminhada -----

Assunto:RMSL 0493 - DQBRN (CERT & SUBST JANELA)**Data:**Mon, 15 Jul 2024 17:18:16 -0300**De:**TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>**Para:**salc.dqbrn@gmail.com**CC:**Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, relacionamento <relacionamento@rmsgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

RMSL 0493 (REV 03) - DQBRN (MANUT CORRETIVA & CERT).pdf
393K

SALC 1o Btl DQBRN <salc.dqbrn@gmail.com>
Para: TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

23 de setembro de 2024 às 10:48

Bom dia,

recebido

Muito obrigada

Em seg., 23 de set. de 2024 às 10:47, TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br> escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 03.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

Em 05/08/2024 13:08, 'TADEU' escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 02.

Importante ressaltar que, o ensaio de estanqueidade e integridade mencionados na proposta da Glove Box refere-se aos filtros HEPA somente e não a estanqueidade do equipamento em si.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

Em 23/07/2024 16:16, Leiliany escreveu:

Boa tarde, Ten. Trampus.

Conforme solicitado Por WhatsApp, segue a proposta comercial revisada RMSL 0493 (REV 01).

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Leiliany de Souza
Assistente Comercial

Tel: (21) 2440-8781 / (21) 2143-0599
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

----- Mensagem encaminhada -----

Assunto:RMSL 0493 - DQBRN (CERT & SUBST JANELA)

Data:Mon, 15 Jul 2024 17:18:16 -0300

De:TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

Para:salc.dqbrn@gmail.com

CC: Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, relacionamento <relacionamento@rmsgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

5 de agosto de 2024 às 10:49

Para: salc.dqbrn@gmail.com

Cc: Relacionamento RMS Group <relacionamento@rmsgroup.com.br>, Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, Projetos RMS <projetos@rmsgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 03.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



Em 05/08/2024 13:08, 'TADEU' escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 02.

Importante ressaltar que, o ensaio de estanqueidade e integridade mencionados na proposta da Glove Box refere-se aos filtros HEPA somente e não a estanqueidade do equipamento em si.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



Em 23/07/2024 16:16, Leiliany escreveu:

Boa tarde, Ten. Trampus.

Conforme solicitado Por WhatsApp, segue a proposta comercial revisada RMSL 0493 (REV 01).

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Leiliany de Souza
Assistente Comercial

Tel: (21) 2440-8781 / (21) 2143-0599
www.rmsgroup.com.br

Pense bem antes de imprimir! 🌳



----- Mensagem encaminhada -----

Assunto: RMSL 0493 - DQBRN (CERT & SUBST JANELA)

Data: Mon, 15 Jul 2024 17:18:16 -0300

De: TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

Para: salc.dqbrn@gmail.com

CC: Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, relacionamento <relacionamento@rmsgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

RMSL 0493 (REV 03) - DQBRN (MANUT CORRETIVA & CERT).pdf
1364K

TADEU <diretoria@rmsgroup.com.br>

Para: salc.dqbrn@gmail.com

Cc: Relacionamento RMS Group <relacionamento@rmsgroup.com.br>, Leiliany <comercial2@rmsgroup.com.br>, Projetos RMS <projetos@rmsgroup.com.br>

5 de agosto de 2024 às 10:53

Tenente Trampus,

Favor desconsiderar e-mail anterior.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

Em 23/09/2024 10:46, TADEU escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 03.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmsgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌳

Em 05/08/2024 13:08, 'TADEU' escreveu:

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial revisão 02.

Importante ressaltar que, o ensaio de estanqueidade e integridade mencionados na proposta da Glove Box refere-se aos filtros HEPA somente e não a estanqueidade do equipamento em si.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmssgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌱

Em 23/07/2024 16:16, Leiliany escreveu:

Boa tarde, Ten. Trampus.

Conforme solicitado Por WhatsApp, segue a proposta comercial revisada RMSL 0493 (REV 01).

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Leiliany de Souza
Assistente Comercial

Tel: (21) 2440-8781 / (21) 2143-0599
www.rmssgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌱

----- Mensagem encaminhada -----

Assunto:RMSL 0493 - DQBRN (CERT & SUBST JANELA)

Data:Mon, 15 Jul 2024 17:18:16 -0300

De:TADEU <diretoria@rmssgroup.com.br>

Para:salc.dqbrn@gmail.com

CC:Leiliany <comercial2@rmssgroup.com.br>, relacionamento <relacionamento@rmssgroup.com.br>

Boa tarde, Ten Trampus.

Conforme solicitado, segue a proposta comercial.

Colocamo-nos a disposição para esclarecimentos necessários.

Por gentileza, confirmar recebimento.

Atenciosamente,



Tadeu Oliveira
Diretor Técnico

(21) 2440-8781 / (21) 99220-9657
www.rmssgroup.com.br



Pense bem antes de imprimir! 🌱

 **RMSL 0493 (REV 03) - DQBRN (MANUT CORRETIVA & CERT).pdf**
1364K

Petrópolis, 07 de agosto de 2024.

PROPOSTA: PROTEC PS-1222/2024

Ao

1º BATALHÃO DE DEFESA QUÍMICA BIOLÓGICA RADIOLÓGICA E NUCLEAR (DQBRN)

A/C.: Ten. Bruna Câmara Trampus

E-mail: salc.dqbrn@gmail.com

Conforme solicitado, estamos enviando abaixo a proposta e demais condições para serviços de manutenção preventiva e certificação em equipamentos:

DESCRIÇÃO				
Item	Escopo do Serviço	Qt	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
01	CSB, ISKA PIO D.O.O.	01	2.800,00	2.800,00
02	SUBSTITUIÇÃO DA JANELA CSB, ISKA PIO D.O.O.	01	1.600,00	1.600,00
03	GLOVEBOX	02	1.600,00	3.200,00
04	MANUTENÇÃO CORRETIVA (SISTEMA DE EXAUSTÃO)	02	650,00	1.300,00
05	MANUTENÇÃO CORRETIVA (BOTOEIRAS)	01	350,00	350,00
06	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE (30W)	10	180,00	1.800,00
07	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE (30W)	10	160,00	1.600,00
08	SUBSTITUIÇÃO DOS FILTROS REGULADORES	03	560,00	1.680,00
09	SUBSTITUIÇÃO DO DUTO FLEXÍVEL (5 METROS)	01	1.220,00	1.220,00
10	SUBSTITUIÇÃO DO ESGUINCHO	04	410,00	1.640,00
11	MANUTENÇÃO PARA VIABILIZAR / ALTERAR O PROJETO (DRENO PARA AUTOCLAVE, VEDAÇÃO DO LABORATÓRIO)	01	4.500,00	4.500,00
TOTAL GERAL (R\$)			21.690,00	

Protec Metrologia Comércio e Manutenção de Instrumentos Ltda

Estrada Philúvio Cerqueira Rodrigues, 1916 – Área 5 – Itaipava – Petrópolis – RJ – CEP: 25.745-071

CNPJ: 10.955.254/0001-17 – Inscrição Estadual: 78.788.321

Confiabilidade dos Serviços

Os serviços têm sua confiabilidade assegurada através de parcerias da Protec Metrologia com laboratórios de calibração, certificação, ensaio, qualificação e validação acreditados pela RBC/Inmetro – Rede Brasileira de Calibração e RBLE/Inmetro – Rede Brasileira de Laboratório de Ensaio e/ou laboratórios com padrões rastreáveis a RBC-RBLE/Inmetro, localizados no Brasil.

CONDIÇÕES COMERCIAIS

1 - Impostos: ISS de 2% Incluso;

2 - Validade da Proposta: 90 dias;

3 - Condições de Pagamento: À VISTA (Chave Pix: 10.955.254/0001-17)

5 - Horário de Atendimento: de Segunda a Sexta-feira de 08:00 às 17:30 horas. Sob programação.

Faturamento Nota Fiscal de Simples Remessa

As notas fiscais de simples remessa e de faturamento serão emitidas pela seguinte empresa:

Razão Social: **Protec Metrologia Comércio e Manutenção de Instrumentos Ltda**

Endereço: **Rua Atílio Marotti, 371**

Quartirão Brasileiro – Petrópolis – RJ – CEP: 25.680-290

CNPJ: **10.955.254/0001-17**

Inscrição Estadual: **78.788.321**

Aproveitamos a oportunidade para nos colocar a sua inteira disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários, subscrevemo-nos.

Atenciosamente,

Marcos A. R. de Farias

Gerente Comercial

Tel.: (24) 2222-0063

Cel.: (21) 9139-7132 / (24) 98100-6271



Rio de Janeiro, 07 de agosto de 2024.

Ao

1º BATALHÃO DE DEFESA QUÍMICA BIOLÓGICA RADIOLÓGICA E NUCLEAR (DQBRN)

Rio de Janeiro – RJ

A/C: Tenente Bruna Câmara Trampus

E-mail: salc.dqbrn@gmail.com

ORÇAMENTO Nº 1302-1/2024

“CERTIFICAÇÃO COM FORNECIMENTO DA JANELA EM CSB, MODELO: ISKA PIO D.O.O”

“CERTIFICAÇÃO EM TRÊS GLOVEBOX”

“SUPORTE DO SISTEMA DE EXAUSTÃO”

“SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DA BOTOEIRA DE ACIONAMENTO”

**“SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DAS LÂMPADAS FLUORESCENTES
(30 W E 11W, DEZ UNIDADES DE CADA)”**

“SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE TRÊS FILTROS REGULÁVEIS”

“SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE 6 METROS DE DUTO”

“SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DE QUATRO ESGUINCHO”

“MANUTENÇÃO CORRETIVA DOS DOIS SISTEMAS DE EXAUSTÃO (FIXAÇÃO / COLAGEM)”

“ESTUDO PARA MELHORIA PARA ALTERAÇÃO DE PROJETO DO DRENO E DA VEDAÇÃO DO LABORATÓRIO”

Prezados senhores,

De acordo com sua solicitação, estamos enviando orçamento referente aos serviços requisitados. Em nossos preços **estão contidos** os fornecimentos de janela, botoeira, lâmpadas fluorescentes, filtro, duto, esguincho para CSB, qualquer outro componente de reposição, caso haja necessidade, será objeto de um orçamento à parte.

1.0 SERVIÇOS:

Manutenção, Relatório final contendo condições reais do equipamento, resultados e recomendações.

2.0 – QUANTIDADE:

04 (Quatro) Equipamentos.

3.0 – OBSERVAÇÕES:

- 1) O tempo estimado para a realização do serviço é de 01 dia.
- 2) Horário de realização: De segunda a sexta-feira, horário comercial.
- 3) Agendamento será feito com responsável do setor. Informações deverão ser passadas logo após a aprovação da proposta.
- 4) Descarte de material, se houver, será de responsabilidade do cliente.

4.0 - CONDIÇÕES GERAIS:

PREÇO TOTAL:

- R\$ 26.000,00 (Vinte e seis mil Reais)

IMPOSTOS: Inclusos.

PRAZOS E FORMA DE PAGAMENTO:

- 30 D.D.L. – Banco Itaú – Ag. 0497 – C/c. 52499-7

VALIDADE DA PROPOSTA

- 90 – (Noventa dias).

Atenciosamente,



RJ SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA.ME
LUIZ VALENTINI JÚNIOR-CREA-RJ 1988100427
DIRETOR TÉCNICO

 <i>Empresa optante pelo Simples Nacional</i>	RMS GROUP	
	PROPOSTA COMERCIAL DE SERVIÇOS	
	FOR - RMS 029	REVISÃO 08

PROPOSTA COMERCIAL DE SERVIÇOS Nº RMSL 0493 (REV 03) / 2024

DATA DE EMISSÃO:		05/AGO/2024
CLIENTE (RAZÃO SOCIAL OU NOME FANTASIA): 1º BATALHÃO DE DEFESA QUÍMICA BIOLÓGICA RADIOLÓGICA E NUCLEAR (DQBRN)		CNPJ:
ENDEREÇO COMPLETO: RUA MARECHAL ABREU LIMA, 450 – REALENGO – RIO DE JANEIRO – RJ – CEP: 21.735-240		
TELEFONE: (21) 99368-9307	E-MAIL: salc.dqbrn@gmail.com	
CONTATO: BRUNA CÂMARA TRAMPUS	CARGO/SETOR: 2º TEN EST	

FORNECEDOR: RMS LABOR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA-EPP.		CNPJ: 47.655.482/0001-81 I.E. 125.480.498-110
ENDEREÇO COMPLETO: RUA ARAÇATUBA, 22 – JARDIM ALVORADA – SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP – CEP.: 12.240-560		
TELEFONE: (21) 2440-8781 / 2143-0599	E-MAIL: diretoria@rmsgroup.com.br / comercial2@rmsgroup.com.br	
CONTATO: TADEU F DE OLIVEIRA / LEILIANY DE SOUZA	CARGO/SETOR: DIRETOR COMERCIAL / ASSISTENTE COMERCIAL	

ORÇAMENTO

ITEM	QUANT.	UN.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	01	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DA JANELA EM CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA, ISKA PIO D.O.O.	2.376,00	2.376,00
02	01	SERV.	MANUTENÇÃO CORRETIVA DO SUPORTE DO SISTEMA DE EXAUSTÃO	525,00	525,00
03	01	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DA BOTOEIRA DE ACIONAMENTO	320,00	320,00
04	10	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DAS LÂMPADAS FLUORESCENTES T8 30 W	140,00	1.400,00
05	10	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DAS LÂMPADAS FLUORESCENTES 11 W / 840	136,00	1.360,00
06	03	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DOS FILTROS REGULADORES	515,00	1.545,00
07	01	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DO DUTO SEMI FLEXÍVEL (5 METROS)	1.130,00	1.130,00
08	04	SERV.	SUBSTITUIÇÃO COM FORNECIMENTO DO ESGUINCHO EM METAL COM ENGATE RÁPIDO INCLUSO	375,00	1.500,00

 Empresa optante pelo Simples Nacional	RMS GROUP	
	PROPOSTA COMERCIAL DE SERVIÇOS	
	FOR - RMS 029	REVISÃO 08

09	01	SERV.	MANUTENÇÃO CORRETIVA DO SISTEMA DE EXAUSTÃO (FIXAÇÃO / COLAGEM)	450,00	450,00
10	01	SERV.	ENSAIOS DE CERTIFICAÇÃO EM CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA, ISKA PIO D.O.O.	1.440,00	1.440,00
11	03	SERV.	ENSAIOS DE CERTIFICAÇÃO DA CABINE GLOVEBOX	1.440,00	4.320,00
12	01	SERV.	ESTUDO DE VIABILIDADE PARA ALTERAÇÃO DE PROJETO - DRENO PARA AUTOCLAVE - VEDAÇÃO DO LABORATÓRIO	3.700,00	3.700,00
TOTAL DA PROPOSTA (R\$)				20.066,00	

LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: DQBRN (1º BATALHÃO DE DEFESA QUÍMICA BIOLÓGICA RADIOLÓGICA E NUCLEAR)
RUA MARECHAL ABREU LIMA, 450 – REALENGO – RIO DE JANEIRO – RJ – CEP: 21.735-240

CONDIÇÕES COMERCIAIS

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO	FORMA DE PAGAMENTO	TEMPO DE EXECUÇÃO	IMPOSTOS	VALIDADE DA PROPOSTA
30 D.D.L.	DEPÓSITO BANCÁRIO BANCO INTER (077) AG. 0001-9 C/C: 024328036-0 OU CHAVE PIX CNPJ: 47.655.482/0001-81	ENTREGA DOS MATERIAIS: 20 DIAS ENSAIOS: 01 DIA	INCLUSOS	90 DIAS

ESCOPO DO SERVIÇO

Item 02: Certificação da Cabine de Segurança Biológica Classe II A1 (após a colocação da janela):

- Identificação dos filtros utilizados;
- Ensaio de velocidade downflow;
- Ensaio de velocidade inflow;
- Ensaio de Estanqueidade e Integridade dos filtros Hepa;
- Medição da corrente e tensão elétrica;
- Ensaio de diferencial de pressão do sistema de filtração HEPA;
- Ensaio de contagem de partículas em suspensão no ar;
- Ensaio do nível de ruído;
- Ensaio de iluminância;
- Ensaio de nível de radiação ultravioleta C (**Quando aplicável**);
- Ensaio de sentido e visualização do fluxo de ar (teste de fumaça).

RMS LABOR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.-EPP

CNPJ: 47.655.482/0001-81 – I.E. 125.480.498-110

Telefax.: (21) 2143-0599 – Tel.: (21) 2440-8781 – Cel.: (21) 99476-2312

Rua Araçatuba, 22 – Jardim Alvorada – São José dos Campos – SP – Cep.: 12240-560

e-mail: comercial@rmsgroup.com.br - site: www.rmsgroup.com.br



Empresa optante pelo Simples Nacional

RMS GROUP

PROPOSTA COMERCIAL DE SERVIÇOS

FOR - RMS 029

REVISÃO 08

Item 03: Certificação da Cabine de Segurança Biológica Classe III (GLOVEBOX):

- Identificação dos filtros utilizados;
- Ensaio de Estanqueidade e Integridade dos filtros Hepa;
- Medição da corrente e tensão elétrica;
- Ensaio de diferencial de pressão do sistema de filtração HEPA;
- Ensaio do nível de ruído.

CONDIÇÕES GERAIS PARA REALIZAÇÃO DO SERVIÇO

1. A data de realização dos serviços poderá ser alterada por solicitação do cliente ou da RMS Group no prazo de até 07 (sete) dias úteis antes da realização dos serviços, devendo para tanto ser feita formalmente entre as partes;
2. O prazo de execução dos serviços pode ser alterado caso haja necessidades de manutenções ou reparos detectados durante a realização dos serviços;
3. Caso o atendimento não seja concluído na íntegra por conta de reprovação nos ensaios, filtros danificados, ou por qualquer outro motivo que impeça o atendimento da visita agendada e confirmada, serão faturados 30% (trinta por cento) do valor total da proposta aprovada;
4. Não está incluso o fornecimento dos equipamentos de segurança individual (EPI) para as necessidades específicas de acesso às Salas Limpas ou aos Equipamentos;
5. Está incluso a mão de obra para a substituição dos estágios de filtração;
6. O descarte dos filtros é de responsabilidade da contratante;
7. O valor apresentado refere-se a atendimento em horário comercial, de segunda a sexta feira das 08:00h às 17:30h.
8. Para confirmação do pedido, se faz necessária a aprovação da proposta via fax ou e-mail juntamente com os dados para emissão da Nota Fiscal.
9. O relatório final, certificados de calibração de instrumentos e vídeos de ensaios, quando aplicáveis, serão disponibilizados através do seu perfil online em nosso website (www.rmsgroup.com.br) no prazo de 20 (vinte) dias úteis. Para acessar seu perfil online, será enviado via e-mail login e senha.
10. Em caso de necessidade de Integração Técnica, é responsabilidade do contratante informar, com antecedência, a lista de documentos e possíveis datas para realização da mesma afim de evitar o atraso no início da prestação do serviço contratado. Desta forma, a RMS Group compromete-se a enviar toda a documentação pertinente e disponibilizar o profissional, conforme disponibilidade de agenda técnica

Atenciosamente,

**TADEU FERREIRA DE
OLIVEIRA:00400822709**

Assinado de forma digital por TADEU
FERREIRA DE OLIVEIRA:00400822709
Dados: 2024.08.05 10:49:20 -03'00'

**Área Técnica & Comercial
RMS LABOR**

RMS LABOR COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA.-EPP

CNPJ: 47.655.482/0001-81 – I.E. 125.480.498-110

Telefax.: (21) 2143-0599 – **Tel.:** (21) 2440-8781 – **Cel.:** (21) 99476-2312

Rua Araçatuba, 22 – Jardim Alvorada – São José dos Campos – SP – Cep.: 12240-560

e-mail: comercial@rmsgroup.com.br - site: www.rmsgroup.com.br