

SOLUÇÃO DESINFECTANTE – QAG 254 1%

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME DO PRODUTO: Solução Desinfetante – QAG 254 1%

SINÔNIMOS: Poli(hexametilenobiguanida) (PHMB)

DESCRIÇÃO: Empregado como substância desinfetante em industriais diversas para sanitização de ambientes em geral e na desinfecção individual.

NOME DA EMPRESA: Água Norte – Tratamento de Água e Soluções Ambientais LTDA - EPP

ENDEREÇO: Rodovia Transamazônica, Folha 31, Quadra 5, Lote 20 A. Nova Marabá.

TELEFONE DA EMPRESA: (94) 3222-5444 / 3324-4884

EMAIL: qualidade@aguanorte.com.br

SITE: www.aguanorte.com.br

2 CLASSIFICAÇÃO DOS RISCOS

PRODUTO LÍQUIDO DILUÍDO ATÓXICO

EXPRESSÕES H: H305 - Pode ser nocivo se ingerido.

EXPRESSÕES P: P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico.

3 MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

INGESTÃO: Não induzir ao vômito, fazer a diluição fornecendo a vítima grandes quantidades de água. Procurar um médico imediatamente disponibilizando-o esta ficha.

NOTAS PARA O MÉDICO: Em caso de ingestão, faça lavagem gástrica com soro fisiológico.

ÁGUA NORTE – TRATAMENTO DE ÁGUA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA – EPP

Matriz – Rod. Transamazônica, Folha 31, Quadra 5, Lote 20 A.
Nova Marabá – Marabá.

CNPJ: 15.622.879/0001-80 - IE: 15.373.347-0

Filial – Rod. BR 316, Pass. 1º de maio, nº. 198,
Coqueiro - Ananindeua/PA.

CEP 67.010-240/ CNPJ: 15.622.879/0002-61 - IE: 15.523.188-0

www.aguanorte.com.br

4 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO: Manusear o produto em local fresco e arejado e ventilado. Lave-se após manusear o produto. Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicado. Não comer, não beber e não fumar nas áreas de trabalho.

ARMAZENAMENTO: Mantenha o produto em sua embalagem original e fora do alcance de crianças e animais domésticos. Não misture com água na embalagem original. Não reutilize a embalagem vazia. Mantenha o produto em local fresco e arejado.

5 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA: Máscara de proteção.

PROTEÇÃO DAS MÃOS: Luvas.

6 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ESTADO: Líquido.

COR: Incolor.

ODOR: Característico.

SOLUBILIDADE E, ÁGUA A 30°C: Total.

pH : 7,2 a 8,0

DENSIDADE (A 25° C): 1,000 – 1,015 g/mL.

PRINCÍPIO ATIVO: Cloridrato de polihexametilena Biguanida 3,96%.

ÁGUA NORTE-TRATAMENTO DE ÁGUA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA – EPP

Matriz – Rod. Transamazônica, Folha 31, Quadra 5, Lote 20 A.
Nova Marabá – Marabá.
CNPJ: 15.622.879/0001-80 - IE: 15.373.347-0

Filial – Rod. BR 316, Pass. 1º de maio, nº. 198,
Coqueiro - Ananindeua/PA.
CEP 67.010-240/ CNPJ: 15.622.879/0002-61 - IE: 15.523.188-0



FISPQ – Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico

FISPQ N°: 100420-20

Data de elaboração: 10/04/2020

Página: 06

Elaborado: Téc. em Química Luiz Otávio da Conceição Ferreira

CRQ: 064 00655



7 INFORMAÇÕES DE REGULAMENTAÇÃO

PRODUTO REGISTRADO NA ANVISA/MS: nº 3.0970.0082



ÁGUA NORTE–TRATAMENTO DE ÁGUA E SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA – EPP

Matriz – Rod. Transamazônica, Folha 31, Quadra 5, Lote 20 A.
Nova Marabá – Marabá.

CNPJ: 15.622.879/0001-80 - IE: 15.373.347-0

Filial – Rod. BR 316, Pass. 1º de maio, nº. 198,
Coqueiro - Ananindeua/PA.

CEP 67.010-240/ CNPJ: 15.622.879/0002-61 - IE: 15.523.188-0

www.aguanorte.com.br

CABINE DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL

Referente

Data

01/05/2020



ÁGUA NORTE
SOLUÇÕES EM TRATAMENTO

Para FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

CNPJ 11.194.088/0001-46

Email janainagabinete@hotmail.com

PC VITORIA REGIA , CENTRO -

XINGUARA/PA

- CEP: 68555006

**AGUA NORTE - TRATAMENTO DE AGUA E
SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA**

Quadra Cinco , 0, Nova Marabá
Marabá-PA - CEP: 68507570

Tel: (91) 3031-1880

Email: vendas2@aguanorte.com.br

Web: www.aguanorte.com.br

CNPJ: 15.622.879/0001-80

Insc. Est.: 15-373347-0

Proposta para o serviço de fornecimento e instalação de Sistema de desinfecção individual por pulverização com amplo espectro de atuação para o combate de bactérias gram positivas e negativas e vírus que causam patologias, como: infecções virais e bacteriológicas.

O produto utilizado possui propriedades desinfetantes de ação rápida, não é corrosivo, possui excelente penetração nas superfícies, aumentando seu poder desinfetante. É um produto não tóxico, seguro, sem odor e gosto residual.

Destinado para desinfecção por passagem - pessoas, cadeiras de rodas, andadores, equipamentos, carrinhos de supermercado, motocicletas e bicicletas, podendo ser utilizados em: supermercados, empresas, escolas, clínicas, hospitais, indústrias, fábricas, locais públicos, etc.

Proposta 320/1

Cabine de Desinfecção Individual por pulverização automática, contra vírus, fungos e bactérias.

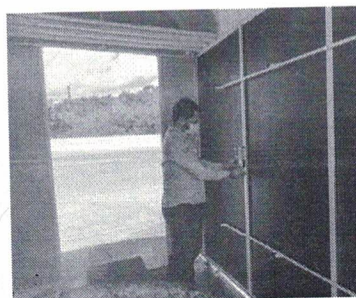
Características:

Estrutura em aço galvanizado e conexões.

Fechamento e cobertura: Lona Front 440g.

Piso em carpete preto.

Imagens da cabine



Dimensões:

Largura máxima total: 1,90 m.

Largura de acesso: 1,00 m.

Altura do acesso: 2,1 m.
Comprimento total: 3,00 m.
Altura total: 2,50 m.

Observação: Caso as opções de dimensões acima informadas não atendam a necessidade do cliente, poderá ser feita de acordo com a solicitação.

Acionamento:

Pulverização acionada de forma automática, por meio de pulso elétrico na qual possui programação padrão para 10 segundos de pulverização, podendo ser reprogramado de acordo com a necessidade do cliente.

- Sensor de presença;
- Bomba de pressurização;
- Reservatórios para armazenamento do produto;
- Filtros;
- Estrutura de segurança e fixação.

Montagem/Instalação:

A montagem pode ser feita em locais diversos desde que o mesmo tenha espaço suficiente de acordo com as dimensões, esteja limpo, nivelado e não possua objetos perfurocortantes que possam danificar as lonas de revestimento. A Estrutura possui uma base própria, com rodas para movimentação se necessário e não danifica o piso, logo que não é feita a fixação por furos e suportes.

A cabine será instalada com o reservatório de produto químico abastecido, com autonomia de 2.000 desinfecções, por recarga.

Prazo de entrega: A confirmar.

Garantia Jurídica:

O Grupo Água Norte disponibiliza para seus cliente e fornecedores toda a documentação que comprovam sua total regularidade com os pagamentos de tributos e obrigações trabalhistas.

Garantia Técnica:

O Grupo Água Norte, garante por 03 meses, a partir da instalação, todos os materiais contra defeito de fabricação. A garantia ora citada, abrange materiais e serviços executados pela Água Norte, cabendo reposição física dos materiais danificados. Exclui-se das garantias, materiais diversos abrigados sob a Cabine, descarga/pane elétrica, danos causados por vandalismo ou natureza, como vendavais, granizo e afins e o uso fora dos padrões ou objeto do produto.

Itens de responsabilidade do cliente:

- Escolher, nivelar e limpar o local de instalação da cabine;
- Fornecer ponto de água e energia elétrica;
- Abastecimento de água para os reservatórios;
- Acompanhamento e medição do nível de produto nos reservatórios;
- Acompanhar o funcionamento do sistema.

Materiais

Qtd	Unidade	Descrição	Valor unitário	Valor total
3	UN	CABINE DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL - 627	R\$16.400,00	R\$49.200,00

Total:

R\$49.200,00

Condições comerciais

Desconto: 7%

Valor final: R\$ 45.756,00

Entrada de 50% na aprovação do orçamento e o restante após a instalação da cabine, via boleto bancário.

Notas



*Validade do orçamento: 15 dias.



Assinar e Devolver Digitalizada Autorizado

04 / 05 / 2020

Ass: _____

Visite-nos: <https://www.aguanorte.com.br/>

PRODUTO QUÍMICO PARA CABINE DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL

Referente

Data

01/05/2020



Para FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE

CNPJ 11.194.088/0001-46

Email janainagabinete@hotmail.com

PC VITORIA REGIA, CENTRO -

XINGUARA/PA

- CEP: 68555006

ÁGUA NORTE - TRATAMENTO DE AGUA E SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA

Quadra Cinco, 0, Nova Marabá
Marabá-PA - CEP: 68507570

Tel: (91) 3031-1880

Email: vendas2@aguanorte.com.br

Web: www.aguanorte.com.br

CNPJ: 15.622.879/0001-80

Insc. Est.: 15-373347-0

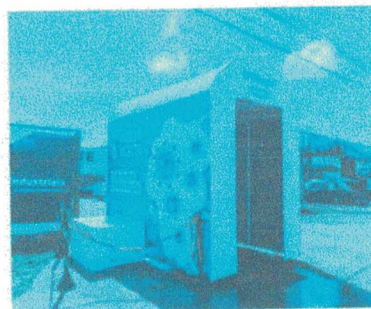
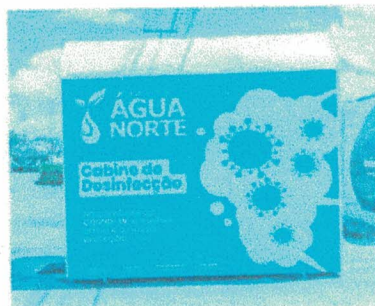
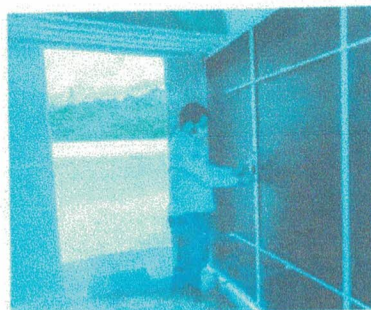
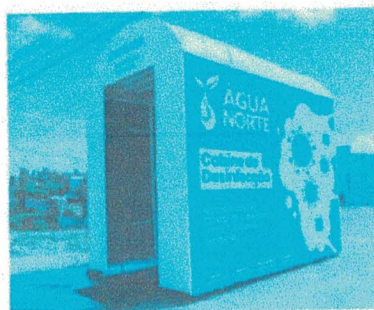
Sistema de desinfecção individual por pulverização com amplo espectro de atuação para o combate de bactérias gram positivas e negativas e vírus que causam patologias, como: infecções virais e bacteriológicas.

O produto utilizado possui propriedades desinfetantes de ação rápida. PHMB 25% - Autonomia de 22.500 Litros.

Destinado para desinfecção por passagem - pessoas, cadeiras de rodas, andadores, equipamentos, carrinhos de supermercado, motocicletas e bicicletas, podendo ser utilizados em: supermercados, empresas, escolas, clínicas, hospitais, indústrias, fábricas, locais públicos, etc.

Proposta 321/1

Cabine de Desinfecção Individual por pulverização automática, contra vírus, fungos e bactérias.



O produto utilizado - PHMB - possui propriedades desinfetantes de ação rápida, não é corrosivo, possui excelente penetração nas superfícies, aumentando seu poder desinfetante. É um produto não tóxico, seguro, sem odor e gosto residual.

Materiais

Qtd	Unidade	Descrição	Valor unitário	Valor total
450	LITRO	PHMB - 630	R\$50,00	R\$22.500,00

Condições comerciais

Desconto: 7%

Valor final: R\$ 20.925,00

Entrada de 50% na aprovação do orçamento e o restante após a entrega do produto, via boleto bancário.



Notas

*Caso faça-se necessário algum outro serviço que não esteja contemplado nesta proposta, a Água Norte enviará uma proposta orçamentária complementar para aprovação e execução do serviço.

*Validade do orçamento: 15 dias.

Assinar e Devolver Digitalizada Autorizado

Ass: 04 / 05 / 2020.
[Signature]

Visite-nos: <https://www.aguanorte.com.br/>

PROPOSTA TECNICA E COMERCIAL PARA FORNECIMENTO DE S.D.I. MODELO TROPICAL CLEAN

DATA: 04/05/20

número da proposta 320

CLIENTE: Fundo Municipal de Saúde
CNPJ : 11.194.088/0001-46
ENDEREÇO : PC Vitória Régia, sn, Centro, Xinguara - CEP: 68.555-006

OBJETO: SISTEMA DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL POR PULVERIZAÇÃO, CONTRA VIRUS E BACTÉRIAS.
DESTINADO A DESINFECÇÃO POR PASSAGEM – PESSOAS, CADEIRAS DE RODAS, ANDADORES,
EQUIPAMENTOS E BICICLETAS.

Estrutura modelo Tropical Clean

Tipo – Estufa de uso Agrícola

Características

Estrutura em aço galvanizado, alumínio e conexões

Fechamento e cobertura – Lona P&B 200 micra

Carpete preto no solo.

Dimensões

Largura máxima total 1,50m

Largura livre – acesso 1,00m

Comprimento total 3,00m

Altura Total 2,50m

Acionamento:

Automático por pulso elétrico programado para 10 segundos (podendo ser reprogramado) composto de:

- Sensor de presença
- moto bombas, reservatórios, filtros, manômetros e Paineis de Controle
- Estrutura de segurança e fixação

Montagem/Instalação – Instalada sobre bases próprias da estrutura, não leva fixadores ou furos nos pisos.

Frete e Montagem incluídos até 600km (base Bragança Paulista)

Prazo de entrega – 10 dias

03 Unidades incluso impostos R\$ 19.892,00

Valor total.....R\$ 59.676,00

TROPICAL ESTUFAS AGRÍCOLAS LTDA
AV. RADAMÉS LO SARDO Nº 542 DISTRITO INDUSTRIAL III
CEP. 12908-829 BRAGANÇA PAULISTA SP FONE 11 40357344
WWW.TROPICALESTUFAS.COM.BR E-MAIL TROPICAL@TROPICALESTUFAS.COM.BR
CNPJ - 01.473.805/0001-15 INSC. EST. 225.098.353.116



tropical estufas agrícolas Ltda



PRODUTOS QUÍMICOS VENDIDOS SEPARADAMENTE.

Forma de pagamento:

2 VEZES NO BOLETO ATO/30.

Foto ilustrativa:



Garantias

Jurídicas: A tropical Estufas Agrícolas Ltda, disponibiliza para seus cliente e fornecedores, todos os documentos que comprovam sua total regularidade com os pagamentos de tributos em geral e obrigações trabalhistas.

Técnicas: A tropical Estufas Agrícolas Ltda, garante por 01 ano, a partir da instalação, todos os materiais contra defeito de fabricação. A garantia ora citada, abrange materiais e serviços executados pela Tropical, cabendo reposição física dos materiais danificados. Exclui-se das garantias, materiais abrigados sob a Estufa, bem como danos causados por vandalismo ou natureza, tais como Vendaval, Granizo, descarga ou pane elétrica, uso fora dos padrões ou objeto do produto.

TROPICAL ESTUFAS AGRÍCOLAS LTDA
 AV. RADAMÉS LO SARDO Nº 542 DISTRITO INDUSTRIAL III
 CEP. 12908-829 BRAGANÇA PAULISTA SP FONE 11 40357344
 WWW.TROPICALESTUFAS.COM.BR E-MAIL TROPICAL@TROPICALESTUFAS.COM.BR
 CNJP - 01.473.805/0001-15 INSC. EST. 225.098.353.116



3
tropical estufas agrícolas Ltda



PROPOSTA TECNICA E COMERCIAL PARA FORNECIMENTO DE S.D.I. MODELO TROPICAL CLEAN

DATA: 04/05/20

número da proposta 321

CLIENTE: Fundo Municipal de Saúde
CNPJ : 11.194.088/0001-46
ENDEREÇO: PC Vitória Régia, sn, Centro, Xinguara - CEP: 68.555-006

OBJETO: PRODUTO QUÍMICO PARA SISTEMA DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL POR PULVERIZAÇÃO, CONTRA VIRUS E BACTÉRIAS. DESTINADO A DESINFECÇÃO POR PASSAGEM – PESSOAS, CADEIRAS DE RODAS, ANDADORES, EQUIPAMENTOS E BICICLETAS.

Estrutura modelo Tropical Clean

Produto químico desinfetante – 450 Litros R\$ 69,00

Valor total..... R\$ 31.050,00

Forma de pagamento:

A VISTA.

Foto ilustrativa:



Atentamente
Ricardo Willians Pereira
Comercial
11-96058-3649
ricardo.willians@tropicalestufas.com.br

3
TROPICAL ESTUFAS AGRÍCOLAS LTDA
AV. RADAMÉS LO SARDO Nº 542 DISTRITO INDUSTRIAL III
CEP. 12908-829 BRAGANÇA PAULISTA SP FONE 11 40357344
WWW.TROPICALESTUFAS.COM.BR E-MAIL TROPICAL@TROPICALESTUFAS.COM.BR
CNPJ - 01.473.805/0001-15 INSC. EST. 225.098.353.116



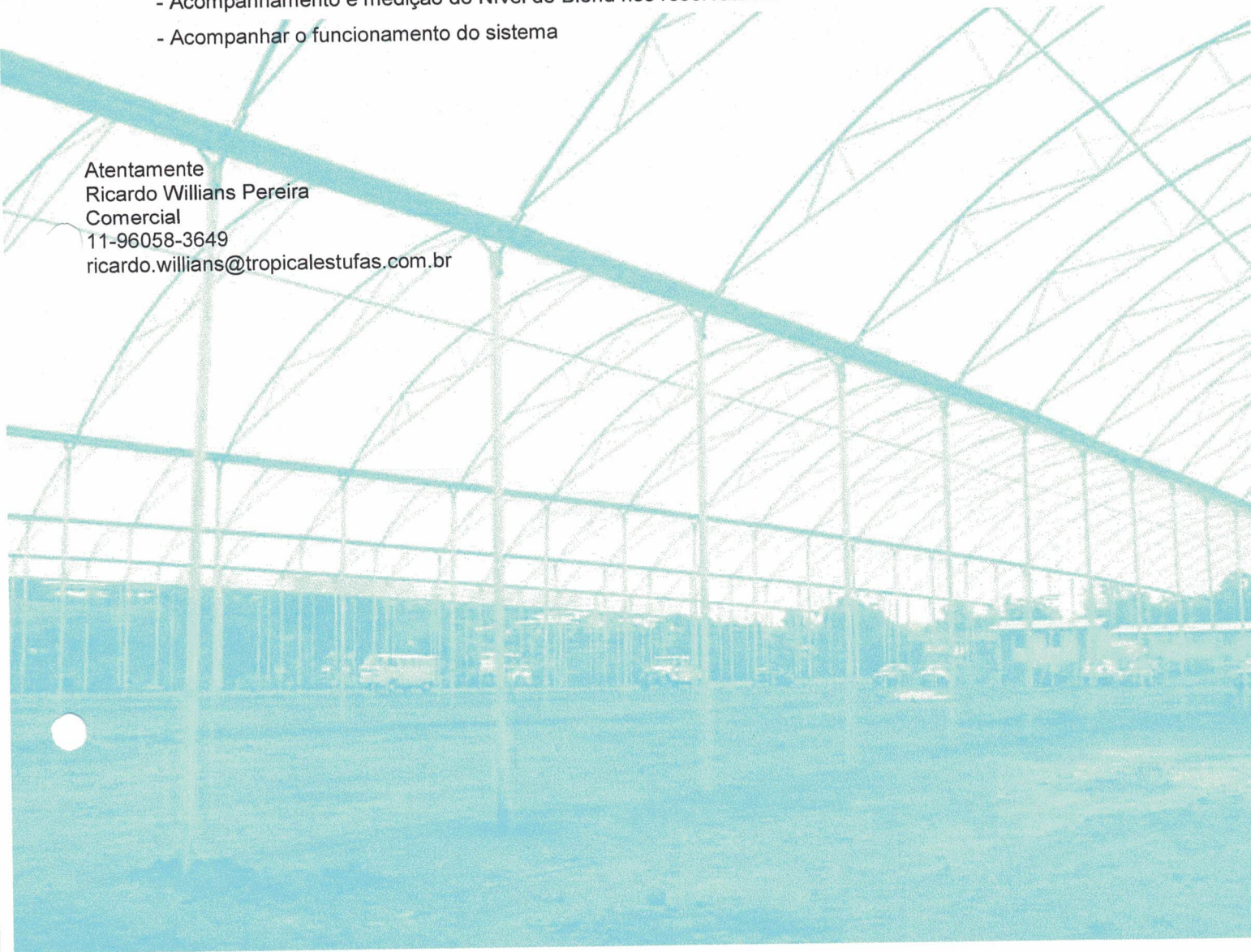
tropical estufas agrícolas Ltda



Itens de responsabilidade de cliente:

- Escolher, nivelar e limpar o local de instalação
- Fornecer ponto de água e Energia Elétrica 220Vmonofasico
- Abastecimento de água para os reservatórios
- Acompanhamento e medição do Nível de Blend nos reservatórios
- Acompanhar o funcionamento do sistema

Atentamente
Ricardo Willians Pereira
Comercial
11-96058-3649
ricardo.willians@tropicalestufas.com.br



TROPICAL ESTUFAS AGRÍCOLAS LTDA
AV. RADAMÉS LO SARDO Nº 542 DISTRITO INDUSTRIAL III
CEP. 12908-829 BRAGANÇA PAULISTA SP FONE 11 40357344
WWW.TROPICALESTUFAS.COM.BR E-MAIL TROPICAL@TROPICALESTUFAS.COM.BR
CNPJ - 01.473.805/0001-15 INSC. EST. 225.098.353.116



Proposta Técnica Comercial N° 0231



Ibiá, 04 de maio de 2020.



A/C

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CANAÃ XINGUARA / CNPJ: 11.194.088/0001-46

Orçamento para o fornecimento de produto químico para cabine de desinfecção:

SERVIÇOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR U.
01	PRODUTO QUÍMICO DESINFECTANTE PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMA DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL POR PULVERIZAÇÃO, CONTRA VIRUS E BACTÉRIAS. DESTINADO A DESINFECÇÃO POR PASSAGEM DE PESSOAS, CADEIRAS DE RODAS, ANDADORES, EQUIPAMENTOS, CARRINHOS, BICICLETAS E ETC.	450 L	R\$ 75,00

Valor Total: **R\$ 33.750,00** (Trinta e Três Mil Setecentos e Cinquenta Reais).
A vista.

Validade da Proposta: 15 dias

Atenciosamente,

CNPJ: 17.243.238/0001-40



1

Proposta Técnica Comercial N° 0330



Ibiá, 04 de maio de 2020.



A/C

FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE XINGUARA / CNPJ: 11.194.088/0001-46

Orçamento para o fornecimento de cabine de desinfecção:

2

SERVIÇOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR U.
01	SISTEMA DE DESINFECÇÃO INDIVIDUAL POR PULVERIZAÇÃO, CONTRA VIRUS E BACTÉRIAS. DESTINADO A DESINFECÇÃO POR PASSAGEM DE PESSOAS, CADEIRAS DE RODAS, ANDADORES, EQUIPAMENTOS, CARRINHOS, BICICLETAS E ETC.	03	R\$ 22.019,00

Tipo – Estufa

Características

Estrutura em aço galvanizado, alumínio e conexões

Fechamento e cobertura – Lona

Carpete preto no solo.

Dimensões:

Largura máxima total 1,50m

Largura livre – acesso 1,00m

Comprimento total 3,00m

Altura Total 2,50m

Prazo de entrega – 10 dias

Valor Total: **R\$ 66.057,00** (Sessenta e Seis Mil e Cinquenta e Sete Reais).

Validade da Proposta: 15 dias

Atenciosamente,

CNPJ: 17.243.238/0001-40