



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>
Para: jady@hospitalar.com.br

14 de julho de 2022 10:04

Solicito pesquisa mercadológica referente ao objeto; aquisição de equipamentos de lavanderia para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA, conforme quantitativos e especificações constantes neste termo de referência.



SEMUS ANAJATUBA
FOLHA 397
RÚBRICA

Coordenadoria de Compras - SEMUS
CNPJ: 06.002.372./0001-33
Rua Antônio José da Guia, s/n
Bairro São Bendito
CEP: 65.490-000

2 anexos

- 2. SOLICITACAO DE PESQUISA DE MERCADO.pdf
100K
- 03.TERMO DE REFERÊNCIA LAVANDERIA DO HOSPITAL.pdf
226K

27/07/2022 15:48

Gmail - PROPOSTA DE PREÇOS MAQUINAS

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 398
RÚBRICA



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

PROPOSTA DE PREÇOS MAQUINAS

Renilma Carvalho <vendas@jadyhospitalar.com.br>
Para: comprasemus2022@gmail.com

21 de julho de 2022 14:46

Boa tarde

Segue em anexo nossa proposta de preço.

OBS.: POR GENTILEZA, CONFIRMAR RECEBIMENTO

Atenciosamente;

Renilma Carvalho;

Contatos:

Fixo: (62) 4101-3837

WhatsApp: (62) 9 9850-8861

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 398
RÚBRICA

 PROPOSTA DE PREÇO ANAJATUBA_MA.pdf
534K



AO
ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA
PESQUISA DE PREÇOS

| DADOS DA EMPRESA | | | |
|------------------|--|-----------------|--------------------|
| Razão Social: | JADY IMP. E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA | CNPJ: | 40.770.822/0001-76 |
| Inscr. Estadual | 10.865.932-1 | Municipal: | 11343 |
| Endereço: | AV. RIO DE JANEIRO, Nº 406, SALA 01 – CENTRO | CEP: | 75.361-612 |
| Cidade/UF: | GOIANIRA-GO | | |
| Telefone/Fax: | (62) 4101-3837 / 99850-8861 | | |
| E-mail | anderson@jadyhospitalar.com.br | | |
| Dados Bancários: | Banco Sicoob - 756 | Agência: | 5004 |
| | | Conta Corrente: | 1.027.441-3 |

| PROPOSTA DE PREÇOS | | | | | | |
|--|--|------|-----|------------------------|---------------|----------------|
| Pesquisa de preço, referente a futura aquisição de equipamentos de lavanderia para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA. | | | | | | |
| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QTD | MARCA/MODELO | V. UNITARIO | V. TOTAL |
| 01 | MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30 kg. - Lavadora de uso profissional para lavagem enxágue e desinfecção de roupas; • Tambor externo confeccionado em chapa de aço inox AISI-304, encaixado e fixado nas canaletas laterais através de tirantes e parafusos que garantem a perfeita vedação; • Laterais em chapa de aço carbono SAE 1020, com tratamento metalizado e pintura epóxi; • Cesto interno em chapa de aço inox AISI-304, com furos de 8mm e com eixo de aço, apolado em mancais de rolamentos esféricos autocompensados e vedados com graxetas teflonadas; • Transmissão de rotação do motor para o cesto através de correias em "V"; • Painel de comando e operação na parte frontal da máquina com temporizador digital para programação do tempo de cada operação; • Motor com tensão de 220 v ou 380 v trifásico; • Dispositivo para visualização do nível da água interno; • Dispositivo para introdução de produtos para lavagem, sem necessidade de abrir a máquina; • Sistema de freio para o cesto interno que permite o travamento durante as operações de carga e descarga, que desliga totalmente o equipamento para evitar acidentes; • Entrada de vapor e produtos químicos; • Sistema de segurança nas portas que em caso de abertura indevida, desliga automaticamente o equipamento e impede a sua partida enquanto a porta permanecer aberta, atendendo as exigências da NR12 do Ministério do Trabalho; • Sistema de posicionamento da porta do cesto interno com a do tambor externo; • Sistema sonoro que indica término do processo e sistema de drenagem de água através de válvulas tipo borboleta. | UND | 01 | RAMER - MOD.: MSFE-30 | R\$ 37.935,00 | R\$ 37.935,00 |
| 02 | CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP 20 kg. - • Centrífuga de roupas de uso profissional com sistema auto compensador para evitar movimentos oscilantes; • Estrutura em base de ferro fundido, montado sobre uma base e suspensão vibra stop que dispensa fixação no piso; cesto externo calandrado em chapa de aço inox 304; • Cesto interno em chapa de aço inox perfurado simetricamente, montado em base de ferro fundido; • Eixo central em aço montado sobre o eixo do motor, que dispensa o uso de correias; • Transmissão direta do motor; freio no sistema de sapata revestido de lona de freio, acionado por pedal; • Sistema de segurança na tampa com fim de curso; chave de partida direta. | UND | 01 | RAMER - MOD.: MEC-30 | R\$ 38.750,60 | R\$ 38.750,60 |
| 03 | SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg. - • Secadora de uso profissional para secagem de roupas; • Opções de aquecimento: elétrico por resistência, a gás GLP ou GN ou vapor por serpentina; • Gabinete com parede dupla em chapa de aço carbono SAE 1020, com pintura externa antioxidante em poliuretano; • Cesto interno confeccionado em chapa de aço inox AISI 430 com perfurações de 8mm, repuxado para fora sem rebarbas com quatro batedeiras; • Porta em aço SAE 1020, com visor em vidro redondo devidamente vedado; • Painel de comando e operação na parte frontal com sistema eletrônico de tempo, temperatura e ciclo de resfriamento; • Comutador (chave geral), lâmpada que indica "aquecimento ligado" e alarme indicador de fim de ciclo; • Sistema automático para manter a temperatura constante conforme valor programado, ligando e desligando o aquecimento; • Acionamento através de motores trifásico, para exaustor e cesto rotativo, acoplado na tensão 220 v ou 380 v; • Micro switch na porta com trava de segurança conforme NR12 que impede sua abertura com o cesto em movimento; • Filtragem através de caixa coletora de fiapos na parte frontal feita com tela galvanizada; • Transmissão através de polias e correias em "V"; • Eixo principal em aço carbono SAE 1020, montado em duplos mancais de base externa com rolamentos esféricos; • Sistema de segurança na porta que em caso de abertura indevida, desliga imediatamente o equipamento e a sua partida. | UND | 01 | RAMER - MOD.: MLHCB-30 | R\$ 53.683,50 | R\$ 53.683,50 |
| VALOR TOTAL PROPOSTA | | | | | | R\$ 130.369,10 |
| cento e trinta mil, trezentos e sessenta e nove reais e dez centavos | | | | | | |

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.
Prazo de entrega: 45 (quarenta e cinco) dias.
Garantia dos equipamentos: 12 (doze) meses.
Prazo de pagamento: 30 dias

JADY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS HOSPITALAR:40770822000176
Assinado de forma digital por JADY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS HOSPITALAR:40770822000176
Dados: 2022.07.21 14:45:54 -03'00"

Goianira, 21 de julho de 2022

JADY IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA
CNPJ: 40.770.822/0001-76



27/07/2022 15:47

Gmail - Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

SEMUS ANAJATUBA
FOLHA 400
RÚBRICA F



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>
Para: Vendas@kodama.com.br

26 de julho de 2022 09:05

Solicito pesquisa mercadológica referente ao objeto; aquisição de equipamentos de lavanderia para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA, conforme quantitativos e especificações constantes neste termo de referência.



Coordenadoria de Compras - SEMUS
CNPJ: 06.002.372./0001-33
Rua Antônio José da Guia, s/n
Bairro São Bendito
CEP: 65.490-000

~~SEMUS - ANAJATUBA~~
FOLHA ~~293~~
RÚBRICA ~~(signature)~~

2 anexos

- 2. SOLICITACAO DE PESQUISA DE MERCADO.pdf
100K
- 03.TERMO DE REFERÊNCIA LAVANDERIA DO HOSPITAL.pdf
226K



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

Vendas <vendas@kodama.com.br>

26 de julho de 2022 10:57

Para: Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 401
RÚBRICA

Bom dia!

Com muita satisfação encaminho anexo nosso orçamento com o respectivo descritivo técnico para sua conferência.

Há mais de 70 anos atendendo o mercado nacional e internacional, a KODAMA fabrica equipamentos industriais para lavanderia de qualidade, robustos, com grande durabilidade, manutenção facilitada, peças de reposição em todo mercado nacional e com total segurança para o operador.

Para eventuais dúvidas ficamos à disposição.

Alguns de nossos Clientes:



Atenciosamente,
Lucas Favreto (19) 99899.4989 WhatsApp

Comercial
vendas@kodama.com.br

atendimento segunda à sexta feira das 07:00 às 16:45h

R. Nilza Maria de Souza (antiga Rua 13) nº 75

Jd Nova Terra • Sumaré / SP • CEP 13179-030

Fones: (19) 3864 2151- (19) 3838-2565- (19) 99899.4989 WhatsApp

www.kodama.com.br

[Texto das mensagens anteriores oculto]

4 anexos

- 92-142607222 - Coordenadoria de Compras - SEMUS .pdf
311K
- descritivo tecnico MKLEH 30 - 33.pdf
178K
- descritivo tecnico MKS E 30.pdf

27/07/2022 15:47

257K

 **descricao tecnico MKT 20..pdf**
248K

Gmail - Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

SEMUS ANAJATUBA
FOLHA 402
RÚBRICA J

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 402
RÚBRICA J

ICM 178

ICM 178 - Industria e Comércio de Máquinas para Lavanderia LTDA

Rua Gal Osorio, 939 4o.andar, cj 02 - centro - Campinas, SP

13010-111

Tel / wats app (19) 9 9899 4989 / 9.9903-1474

CNPJ: 18.338.241/0001-00 IE: 748.086.913.115

CEP:

28/07/2022

ORÇAMENTO:

92-142607222



KODAMA
A força da lavanderia

Cliente : **Coordenadoria de Compras - SEMUS**

contato: Sirmande

Endereço: Rua Antônio José da Guia, s/n

telefone 99 8431-8709

Bairro São Bendito CEP: 65.490-000

e-mail comprasemus2022@gmail.com

Cidade/UF Anajatuba/MA

CNPJ 06.002.372./0001-33

Obs: valores com descontos especiais para pagamento à vista

IE

Vendedor: Lucas / Ercilia

Telefone: 19 - 9.9899 4989

Email:

| Item | QTD | Código | Descrição | Class. Fiscal | valor unitario | valor total |
|------|-----|-----------------|---|---------------|------------------|------------------|
| 1 | 1 | MKLEH-30 | Máq. Ind. de Lavar roupas, tipo Hospitalar c/ separação de ambiente, capac. 30 kg | 8451.4010 | 55.271,00 | 55.271,00 |
| 2 | 1 | MKT-20 | Máq. Ind. de Secar roupas, tipo Extrator Centrifugo - Fixo, capac. 20 kg | 8421.1990 | 37.961,00 | 37.961,00 |
| 3 | 1 | MKSE-30 | Máq. Ind. de Secar roupas, tipo Secadora Rotativa, aquec. Elétrico, capac. 30 kg | 8451.2990 | 46.702,00 | 46.702,00 |
| | | | MARCA KODAMA | | | |

Especificação técnica dos equipamentos, detalhamento do fornecimento, manual de instalação e operação dos equipamentos inclusos.

Instalação, quaisquer obras de natureza civil, hidráulica ou elétrica não inclusos.

Condição de pagamento: sujeito a aprovação de crédito.

Prazo de Fabricação: a combinar

Frete : Fob - POR CONTA DO COMPRADOR

IPI zero conforme RIPI/02 para capacidades acima de 15kg . ICMS PIS e COFINS inclusos.

GARANTIA: De 1 (um) ano para defeito de fabricação. Partes elétricas 6 (seis) meses.

Valores válidos p/ tensão trifásico .

Quaisquer alterações poderão ser negociadas.

R\$ 139.934,00

R\$ 139.934,00

Condições de Pagamento

R\$ 139.934,00

50% sinal + 50% no despacho

A VISTA

Validade da Proposta : 30 dias

Observações

A instalação deverá ser feita a pontos. A adequação deles (sejam elétricos, hidráulicos, de gás ou vapor) , podem ter planilhas orientativas para a instalação por parte da KODAMA. Estes pontos deverão estar a no máximo 1 (um) metro do local de instalação do equipamento.

Ao contratar a transportadora, verificar o serviço de coleta e descarga.

Incluso plástico bolha na embalagem. Embalagem especial ou engradado de madeira sob consulta.

RUBRICA
FOLHA 103
RUBRICA

SEMUS ANAJATUBA



Máquina Industrial de Lavar Roupas

Tipo Hospitalar com barreira- MODELO MKLEH - 30

DESCRITIVO TÉCNICO

Máquina Industrial de lavar roupas em geral, tipo Esterilav - Hospitalar, para lavanderia hospitalar para ambiente separado com barreira. Construção metálica com base, estruturas e laterais em AÇO carbono SAE 1020, recebendo tratamento anticorrosivo em epóxi e acabamento com tinta PU de alta resistência, tambores interno e externo em chapa de AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, 02 (duas) portas com sistema correção em AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 de grande abertura, sendo uma para roupas sujas, e outra (do lado oposto) para, após o término, retirar as roupas limpas. Tambor interno perfurado simetricamente com furos estampados e repuxados para fora, 04 (quatro) batedeiras de AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 em sentido longitudinal, mecanismo de transmissão sobre eixos de aço e mancais de rolamento. Gabinete de separação de ambiente posicionado sobre a própria máquina em AÇO INOXIDÁVEL AISI 304 com amplo visor para observação de movimento de ambos os lados devidamente vedado. Reversão através de temporizador digital com movimento suave, sem ruídos e sem golpes, Proteção do mecanismo para evitar quaisquer acidentes pessoais ou materiais. Pontos para alimentação de água de ampla bitola, válvula de deságue rápido e visor de nível de água. Equipado com dispositivo de bloqueio e segurança que impedem o funcionamento quando uma das portas estiver aberta, alarme para chamar a atenção do operador, painel de comando liga/desliga, temporizador digital (para programação do tempo de operação), 2 botões pulsar, (para posicionar as tampas do cesto), sendo uma para operação de carregamento e outra (do lado oposto) para descarregamento das roupas. 2 sinalizadores (um que indica que a máquina está ligada e outro que indica término da operação), motor elétrico, botão de emergência.

DADOS TECNICOS

| | |
|---------------------|--|
| Capacidade: | 30 a 33 Kg de roupas secas por carga |
| Ciclo de Operação: | 20 a 50 minutos por carga |
| Cesto Interno: | diâmetro 730 x 880 mm de comprimento |
| Espaço ocupado: | 1500 frente x 870 profundidade x 1900 Altura (em mm) |
| Rotação do Cesto: | 27 RPM |
| Peso aproximado: | 420Kg |
| Motor elétrico: | 1,0 HP |
| Consumo motor: | 0,74 Kw/h |
| Corrente motor: | 3,4 A |
| Disjuntor tripolar: | 10 A |

- **OBS:** dados para TRIFASICO - 220 V, outras tensões, favor consultar.



SEMUS - ANAÍATUBA
FOLHA
RÚBRICA
SEMUS - ANAÍATUBA
FOLHA
RÚBRICA
1



Máquina Industrial de secar roupas para extrair água dos tecidos

Tipo Extrator Centrífugo Fixo - MODELO MKT - 20

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Máquina de secar roupas para lavanderia industrial, tipo extrator centrífugo, fixo, para extrair água das roupas (pré-secagem). Construção metálica com base de ferro fundido. Tratamento anti corrosivo em epóxi, acabamento com tinta PU de alta resistência, cestos interno e externo, parte superior e tampa em chapa de AÇO INOXIDAVEL AISI 304, sistema de movimento sobre eixos de aço montado e mancais de rolamento, transmissão mecânica através de correias tipo V, sem emendas e providas de regulador (tensionador). Sistema de freio no pedal através de lona especial, saída de água livre com ampla bitola para perfeito escoamento de água, proteção do motor contra respingos de água. Sistema de segurança INTERTRAVAMENTO, que bloqueia a tampa no início do processo da centrifugação até o final do ciclo, com sinaleiros luminosos no painel de comando, indicando a abertura da tampa com total segurança para o operador, fim de curso, botão de emergência, temporizador digital.

DADOS TECNICOS

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Capacidade: | 20 kg de roupas por carga |
| Ciclo de Operação: | 5 a 10 minutos por carga |
| Cesto Interno: | diâmetro 590 x 350 A (em mm) |
| Espaço ocupado: | 940 D x 850 A (em mm) |
| Rotação do Cesto: | 960 RPM |
| Peso aproximado: | 280 kg |
| Motor elétrico: | 3,0 HP |
| Consumo motor: | 2,2 kw/h |
| Corrente motor: | 10,1 A |
| Disjuntor tripolar: | 16 A tripolar |

- **OBS:** dados para TRIFÁSICO - 220 V, outras tensões, favor consultar.





Aquecimento elétrico

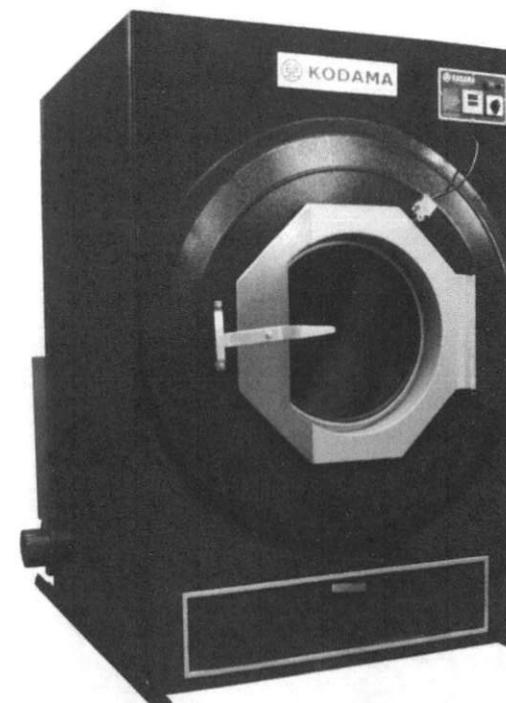
DESCRIPTIVO TÉCNICO

Máquina Industrial para secagem final de roupas. Construção metálica com estrutura em aço SAE 1020, tratamento anti corrosivo em epóxi, acabamento com tinta PU de alta resistência; tambor interno em chapa perfurada (45% aproximadamente), zincado após perfuração; aquecimento localizado na parte superior da máquina por meio de resistências elétricas, possante exaustor para circulação de ar quente e sucção de umidade; porta circular com visor de vidro devidamente vedado; mecanismo de transmissão de movimento sobre eixos de aço e mancais de rolamento; uma porta para limpeza periódica de felpas e outros resíduos que caem das roupas; equipado com controlador de tempo e temperatura (responsável pelo aquecimento, tempo de ciclo e tempo de resfriamento); dispositivo de segurança, com botão de emergência e chave fim de curso (para desativar o aquecimento e a rotação quando a porta é aberta).

DADOS TECNICOS

| | |
|--------------------------------------|--|
| Capacidade: | 30 Kg de roupas secas por carga |
| Ciclo de Operação: | 30 a 50 minutos por carga |
| Cesto Interno: | diâmetro 1130 x 900 mm de fundo |
| Rotação: | 32 RPM |
| Espaço ocupado: | 1300 frentes x 1600 profundidade x 1870 Altura (em mm) |
| Peso aproximado: | 510 Kg |
| Motor elétrico: | 1,5 HP |
| Consumo motor: | 1,1 Kw/h |
| Corrente motor: | 5,1 A |
| Quantidade de Resistências: | 12 |
| Consumo das Resistências: | 24 Kw/h |
| Corrente das Resistências: | 110 A |
| Disjuntor tripolar p/ motor: | 20 A |
| Disjuntor tripolar p/ Resistências : | 115 A |

- *OBS: dados para Trifásico - 220 V, outras tensões, favor consultar.*



27/07/2022 15:46

Gmail - Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

SEMUS - ANAJATUBA

FOLHA 407

RÚBRICA



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>
Para: Clarice Nicoletto <vendas@maltec.com.br>

26 de julho de 2022 17:02

Solicito pesquisa mercadológica referente ao objeto; aquisição de equipamentos de lavanderia para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA, conforme quantitativos e especificações constantes neste termo de referência.



Coordenadoria de Compras - SEMUS
CNPJ: 06.002.372./0001-33
Rua Antônio José da Guia, s/n
Bairro São Bendito
CEP: 65.490-000

~~SEMUS - ANAJATUBA~~
~~FOLHA 30~~
~~RÚBRICA~~

2 anexos

2. SOLICITACAO DE PESQUISA DE MERCADO.pdf
100K

03.TERMO DE REFERÊNCIA LAVANDERIA DO HOSPITAL.pdf
226K



Compras Semus ANAJATUBA <comprasemus2022@gmail.com>

Solicitação de pesquisa mercadológica - equipamentos de lavanderia

MALTEC | Caroline Nichetti <vendas1@maltec.com.br>
Para: comprasemus2022@gmail.com
Cc: Clarice <vendas@maltec.com.br>

27 de julho de 2022 09:37

Prezados,

Conforme contato com a Clarice, segue em anexo o orçamento de nº 16804 para fins licitatórios.

Caso tiver qualquer dúvida, poderá entrar em contato diretamente com a **Clarice**, nossa **Gerente Comercial**, *(que nos lê em cópia)* pelos fones: 54 21098050 R: 1 ou pelo Whats app: 54 98116 8063, ou ainda pelo email: vendas@maltec.com.br.

Verifique que nas páginas 5, 6 e 7 constam algumas exigências que sugerimos para solicitar no edital, a fim de garantir a compra de um equipamento com qualidade.

Evitando desta forma que o órgão compre de empresas que não possuem qualificação técnica e que não atendam às normas de segurança (NR12).

Agradecemos pelo contato e pelo interesse em nossos produtos.

Atenciosamente,



**Caroline
Nichetti**

Comercial

vendas@maltec.com.br
 +55 54 98116.9862
 +55 54 2109.8050



NOSSAS REDES SOCIAIS

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 388
RÚBRICA

MALTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA
ERS 122 | N° 2770 | IPANEMA
CEP 95177-330 | FARROUPILHA | RS | BRASIL
+55 54 2109.8050 | WWW.MALTEC.COM.BR

MALTEC
por SAZI

[Texto das mensagens anteriores oculto]

Esta mensagem pode conter informação confidencial do GRUPO SAZI. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a receber esta mensagem, não pode usar, copiar, compartilhar ou divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada nessas informações. Se você recebeu esta mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, respondendo o e-mail, e em seguida apague-o. Agradecemos sua cooperação!

16804 - MUNICIPIO DE ANAJATUBA.pdf
3260K

LAVADORA COM BARREIRA
LHB 30

| | | |
|-------------------------|---------------------|-----------|
| Capacidade de carga | kg | 30 |
| Volume do cesto | dm ³ | 384,3 |
| Diâmetro do cesto | mm | 750 |
| Comprimento do cesto | mm | 870 |
| Fator de carga | dm ³ /kg | 1:12,8 |
| Rotação de lavagem | rpm | 37,2 |
| Potência do motor | Cv / kW | 1 / 0,75 |
| Potência instalada | kW | 0,75 |
| Consumo elétrico | kWh | 0,6* |
| Pressão de vapor máxima | kgf/cm ² | 6 |
| Consumo de vapor | Kg/h | 5,5 a 22* |
| Nível de água | L | 90 a 165 |
| Nível de água baixo | L | 90 |
| Nível de água médio | L | 120 |
| Nível de água alto | L | 165 |
| Entrada de água | Ø | 1 1/2" |
| Entrada de vapor | Ø | 3/4" |
| Saída de água | Ø | 3" |
| Comprimento | mm | 1070 |
| Largura | mm | 1400 |
| Altura | mm | 1650 |
| Peso Líquido aproximado | kg | 420 |

SEMUS - ANAJATUBA

FOLHA

RÚBRICA

Equipamento destinado à lavagem e enxágue de roupas em geral. **Possui Barreira de separação de ambiente** anti-infecção com visor de acrílico. Painéis de Operação nas áreas de carga e descarga.

Estrutura metálica com **Aplicação do fundo e-coat** e pintura eletroestática a pó. **Cesto, tambor e suas laterais revestidas em aço inoxidável AISI 304.**

Possui controlador digital programável, com a indicação de tempo e temperatura, aviso sonoro e parada ao término do ciclo. Drenagem através de válvula borboleta. Possui visor de nível frontal, ponto de entrada de vapor e de produto químico. Saboneteira para abastecimento manual de produtos químicos.

Sistema de segurança é composto por botões de emergência monitorados por relé de segurança e sensores magnéticos nas portas externas com intertravamento entre áreas de carga e descarga, que impedem o funcionamento da máquina com alguma das portas abertas. Posicionamento do cesto com as portas fechadas e em baixa velocidade.

Movimento do cesto é executado pelo **motofreio** acionado pelo **Inversor de frequência** que permite o controle de aceleração e desaceleração do equipamento além de contribuir na redução de consumo de energia.

Sistema de transmissão por correias em "V" e motofreio.

Equipamentos Monofásicos 220V

COD FINAME: 3377444

| Produto | NCM | Vlr. Unit. | Qtde | % Desc. | Valor Total |
|--|----------|------------|------|---------|-------------|
| 97 - LAVADORA HORIZONTAL BARREIRA 30KG | 84514010 | 50.242,50 | 1 | 0,00 | 50.242,50 |

Conf.:(1230) 60HZ DRENO MANUAL CAIXA

| Cubagem | Peso Líquido | Peso Bruto | Peso com Embalagem | Peso sem |
|---------|--------------|------------|--------------------|----------|
| 2,98 | 420,00 | 420,00 | 0,00 | 0,00 |

EXTRATORA - EC-30



| EC-30 | | |
|--------------------------|---------------------|---------|
| Capacidade de carga | kg | 30 |
| Volume do cesto | dm ³ | 150,2 |
| Diâmetro do cesto | mm | 750 |
| Profundidade do cesto | mm | 340 |
| Fator de carga | dm ³ /kg | 1:5 |
| Rotação de centrifugação | rpm | 903 |
| Fator G | | 342 |
| Potência do motor | Cv / kW | 3 / 2,2 |
| Potência instalada | kW | 2,2 |
| Consumo elétrico | kW/h | 0,1* |
| Saída de água | Ø | 4" |
| Comprimento | mm | 1410 |
| Largura | mm | 1436 |
| Altura | mm | 890 |
| Peso líquido aproximado | kg | 380 |

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 301
RÚBRICA [assinatura]

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 411
RÚBRICA [assinatura]

- **Inversor de frequência** com Controle do tempo da centrifugação, desligamento automático e alarme áudio visual.
- Sistema de segurança que impede a abertura da tampa enquanto houver movimento do cesto e não permite o funcionamento do equipamento caso a tampa esteja aberta. Botão de emergência e trava supervisionados por relé de segurança e proteção para elementos girantes.

Extratora - EC:

- Transmissão por polias e correias em "v". Corpo do cesto suspenso por molas e elos de corrente em três colunas fixadas ao piso. **Cesto em aço inoxidável AISI 304.**

CÓDIGO FINAME: 3360498

| Produto | NCM | Vir. Unit. | Qtde | % Desc. | Valor Total |
|------------------------|----------|------------|------|---------|-------------|
| 46096 - EXTRATORA 30KG | 84514010 | 58.558,50 | 1 | 0,00 | 58.558,50 |

Conf.:(9428) 60HZ CAIXA

| Cubagem | Peso Líquido | Peso Bruto | Peso com Embalagem | Peso sem |
|---------|--------------|------------|--------------------|----------|
| 2,09 | 380,00 | 410,00 | 0,00 | 0,00 |

SECADOR ROTATIVO – DRY
LIGHT 28KG - DL-28

Estrutura metálica com pintura eletrostática a pó. **Cesto em aço inoxidável.**

IHM com comunicação interativa, mostrando tempo e temperatura durante todo o processo. Operação por modo automático com até **20 receitas** configuráveis por tempo ou temperatura, tanto no processo de secagem, quanto no processo de resfriamento. Possui aviso sonoro ao término do ciclo

Possui **inversor de frequência** que possibilita o ajuste de velocidade e reversão do cesto, permitindo uma secagem mais eficiente e igualitária entre os tecidos.

Maior rendimento com economia no consumo obtidos por meio de seu sistema de isolamento térmico por dupla parede combinado ao direcionamento do fluxo de ar entre as roupas, gerando eficiência na secagem em um menor período de tempo.

Ampla porta de acesso com: isolamento em vidro duplo, abertura em 180°, sistema de segurança que impede sua abertura enquanto houver movimento no cesto e a temperatura estiver acima da segurança, garantindo que a máquina e a roupa estejam em uma temperatura segura para seu acesso. Amplo filtro coletor de felpas de fácil acesso e limpeza, com sensor que impede o funcionamento do equipamento quando a gaveta estiver aberta.

Opções de aquecimento:

Elétrico: com aquecimento por meio de resistências aletadas.

Gás: possui queimador atmosférico em aço inoxidável com acendimento automático e monitorado com sensor de chama.

Vapor: incluso válvula solenóide, filtro e purgador.

Para aquecimento elétrico é necessário rede TRIFÁSICA.

Para aquecimento a gás e Vapor, equipamento é monofásico 220v

CODIGO FINAME: 3607280

| | | |
|--|---------|-------------|
| Capacidade de carga | kg | 28 |
| Volume do cesto | dm³ | 700 |
| Diâmetro do cesto | mm | 1000 |
| Comprimento do cesto | mm | 890 |
| Fator de carga | dm³/kg | 1,25 |
| Rotação do cesto | rpm | 20-60 |
| Potência do motor | Cv / kW | 0,5 / 0,37 |
| Potência motor da exaustão | Cv / kW | 0,75 / 0,55 |
| Potência instalada c/ aquecimento elétrico | kW | 18,00 |
| Potência instalada s/ aquecimento elétrico | kW | 0,92 |
| Consumo c/ aquecimento elétrico | kW/h | 14,4* |
| Consumo s/ aquecimento elétrico | kW/h | 0,92* |
| Consumo aquecimento a gás | kg/h | 1,7* |
| Pressão de Vapor Máxima | kgf/cm² | 6 |
| Capacidade de injeção de Vapor | kg/h | 240 |
| Consumo a vapor | kg/h | 45* |
| Comprimento | mm | 1340 |
| Largura | mm | 1080 |
| Altura | mm | 1908 |
| Peso líquido aproximado | kg | 495 |

| Produto | NCM | Vir. Unit. | Qtde | % Desc. | Valor Total |
|--|----------|------------|------|---------|-------------|
| 34179 - SECADOR ROTATIVO 28KG DRYLIGHT | 84512990 | 52.552,50 | 1 | 0,00 | 52.552,50 |

Conf.:(1221) ELETRICO 380V 60HZ INOX AISI430 COM REVERSAO SEM UMIDOSTATO CAIXA

| Cubagem | Peso Líquido | Peso Bruto | Peso com Embalagem | Peso sem |
|---------|--------------|------------|--------------------|----------|
| 4,30 | 495,00 | 525,00 | 0,00 | 0,00 |

Valor IPI: 0,00

Valor Total do Orçamento: 161.353,50

CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: A VISTA
FRETE: CIF
VALIDADE DA PROPOSTA: 08/08/2022
OBSERVAÇÃO:

TRANSPORTADORA:

SEMUS - ANAJATUBA SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 306 FOLHA 413
RÚBRICA RÚBRICA

SUGESTÃO DE EXIGÊNCIAS A SEREM SOLICITADAS NO EDITAL DE LICITAÇÃO A FIM DE QUE POSSAM TER UMA GARANTIA DE RECEBIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE QUALIDADE PARA ATENDER A DEMANDA DO ÓRGÃO COM QUALIDADE E SEGURANÇA

****Fornecimento de laudo técnico: com Art do engenheiro responsável pela segurança do equipamento. Proporcionar treinamento e instalações gratuitas.

****Apresentar Registro ou inscrição da pessoa jurídica que fabrica o equipamento, na entidade profissional competente (CREA).

***Apresentar Registro ou inscrição da pessoa física, com responsabilidade técnica pela pessoa jurídica que fabrica o equipamento, na entidade profissional competente (CREA).

***Fornecer comprovante de Registro do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981, e da Instrução Normativa IBAMA nº 31, de 03/12/2009, e legislação correlata. Caso o fabricante seja dispensado de tal registro, por força de dispositivo legal, o licitante deverá apresentar o documento comprobatório ou declaração correspondente emitida pelo órgão, sob as penas da lei;

**Fornecer Atestado de Capacidade Técnica emitido por órgão público ou privado com comprovação de entrega efetiva do equipamento compatível a esta licitação, através de NF com emissão até 3 anos retroativos. Os atestados devem estar com reconhecimento de assinatura em cartório.

***Comprovação que a empresa ganhadora possui assistência técnica autorizada no estado sede da licitante, a fim de garantir uma prestação de serviços eficaz quando se fizer necessário, sem gerar prejuízos às Lavanderias. A Assistência Autorizada deverá comprovar o vínculo com a Licitante ganhadora através de cópia de 2 ou mais nfs de prestação de serviços para a empresa no período dos últimos 12 meses ou através do contrato de prestação de serviço com a empresa ganhadora.

***INDICAÇÃO de pelo menos 3 estabelecimentos de saúde que utilizem os equipamentos hospitalares cotados a pelo menos 18 meses, a indicação deve conter: RAZÃO SOCIAL, CNPJ, ENDEREÇO, TELEFONE, EMAIL, TEMPO DE AQUISIÇÃO DO EQUIPAMENTO E NOME DO RESPONSÁVEL PELA LAVANDEIRA. Essas 3 indicações devem ser DIVERGENTES dos atestados técnicos.

***Visita técnica em todas as unidades que irão receber os equipamentos, a fim de avaliar o espaço, os proponentes só deverão ser aceitos e classificados com CERTIFICADO DE VISITAÇÃO TÉCNICA emitida por cada unidade.

***CADIN - Certificado Federal de Créditos

***Estar em dia com o Cadastro Nacional de empresas inidôneas e suspensas (ceis);

***Certidão negativa de improbidade administrativa e inelegibilidade;

***Certidão Simplificada da Junta Comercial;

INFORMAÇÕES A CONSIDERAR: 1.VOLTAGEM: A voltagem é trifásica - Verifique com o engenheiro elétrico qual é a tensão correta (220v / 380v / 440v) para que possamos fabricar seu equipamento na voltagem correta antes da assinatura do PEDIDO.

2.DESCARGA: As despesas de descarga dos equipamentos não estão previstas nas cotações de frete, o transportador não é responsável pela descarga do (s) equipamento (s). (O COMPRADOR deverá verificar a necessidade de prancha, empilhadeira, much ou guincho, conforme tamanho do equipamento e efetuar a contratação do serviço)

3.IMPOSTOS: Incluso nos preços acima, nossos equipamentos estão isentos de IPI (Linha MALTEC). Quanto ao DIFAL (diferença de alíquota entre estados), verifique com seu vendedor se nestes preços já estão inclusos ou deverão ser pagos pelo COMPRADOR na emissão da NF.

vapor) são de responsabilidade do COMPRADOR, com fornecimento de planilhas orientativas para instalação por parte da MALTEC. Estes PONTOS deverão estar a no máximo 01 (um) metro do local de instalação do equipamento. Os materiais necessários à ligação do equipamento aos pontos correrão por conta do COMPRADOR; Mão de obra de instalação de equipamentos será feita pela assistência técnica MALTEC, sem custos ao COMPRADOR.

4.2 Dentro de um raio de 100 km (100 km de ida + 100km de retorno) partindo da CAPITAL DO ESTADO DO CLIENTE ou DA SEDE DO TÉCNICO, optando pelo mais próximo, não será cobrada taxa de deslocamento durante o período de garantia contratual e legal, acima de 100 km será aplicado a todo e qualquer atendimento para a faixa de distância supracitada o valor de R\$ 1,50 o quilômetro rodado mesmo que para atendimentos em garantia. 4.3 A quilometragem considerada equivalerá ao deslocamento de ida e regresso do técnico, tendo como fonte de pesquisa o GOOGLE MAPS. O trajeto será sempre considerado por via terrestre, excluindo as possibilidade de distâncias através de vias marítimas ou aéreas. Havendo como trajeto apenas vias aéreas ou marítimas, os custos para instalação deverão ser acordados diretamente entre técnico autorizado Maltec e Comprador. 4.4 A cobrança dos valores correspondentes a cada atendimento se dará imediatamente após a execução dos serviços diretamente ao técnico que prestar o serviço, a MALTEC exclui-se de qualquer responsabilidade de cobranças ou pagamentos sobre os serviços de assistência técnica, efetuados e contratados diretamente entre CLIENTE X TÉCNICO. 4.5 Após a Garantia de 12 meses, qualquer chamado para assistência técnica deverá ser realizado diretamente com o técnico local, sendo que o valor de deslocamento, hora técnica dentre outros encargos deverão ser acordados diretamente com o técnico autorizado local.

5. CANCELAMENTO DO PEDIDO: A assinatura deste Pedido pelo Cliente vincula as Partes, podendo o mesmo ser cancelado, mediante as seguintes condições: 1 Se o cancelamento ocorrer em até 07 dias de sua assinatura, o Cliente pagará em favor da MALTEC multa compensatória no valor de 10% do valor do item cancelado; Se o cancelamento ocorrer após 08 dias até 15 dias de sua assinatura, o Cliente pagará em favor da MALTEC multa compensatória no valor de 15% do valor do item cancelado; Se o cancelamento ocorrer após 16 dias até 30 dias de sua assinatura, o Cliente pagará em favor da MALTEC multa compensatória no valor de 30% do valor do item cancelado; e, Após transcorridos 31 dias da assinatura do Pedido, não há possibilidade do Cliente requerer o cancelamento do Pedido.

6. DA GARANTIA: 6.1 É condição essencial para a validade desta garantia que a compradora examine minuciosamente o produto adquirido imediatamente após a sua compra, observando atentamente as suas características e as instruções de operação, ajustes e manutenção do mesmo. O equipamento será considerado aceito e automaticamente aprovado pela compradora, quando não ocorre a manifestação por escrito da compradora sobre problemas técnicos ou quando cabível, no prazo máximo de 7 (sete) dias úteis após a data da entrega. 6.2 Garantia de Fábrica de CORREIAS, TÊXTEIS, LONAS DE FREIO, etc: pelo período de 30 (trinta) dias do prazo legal estabelecido por Lei, pois são classificados como produtos NÃO DURÁVEIS, ou seja, apresentam desgastes naturalmente na sua utilização.

6.3 Garantia de Fábrica dos Componentes Elétricos e Eletrônicos: pelo período de 03(três) meses do prazo legal estabelecido por Lei.

6.4 Garantia de Fábrica dos Componentes Mecânicos: pelo período de 12(doze) meses, sendo 03(três) meses o prazo legal estabelecido por Lei, somando a 09(nove) meses do prazo complementar concedido pela MALTEC. 6.5 A garantia outorgada pela MALTEC contempla eventuais defeitos apresentados pelas peças do equipamento, objeto do presente termo, exclusivamente quando este estiver em funcionamento e/ou uso normal, além de eventuais defeitos de montagem. Excluem-se de garantia defeitos ou avarias resultantes de acidentes ocorridos por negligência, imprudência, imperícia ou, ainda, mau uso na respectiva operação.

6.6 A garantia outorgada pela MALTEC não contempla defeitos e riscos na pintura do equipamento ou, ainda, qualquer outra avaria verificada em momento posterior a entrega ao cliente ou a transportadora.

6.7 Regulagens, lubrificações, ajustes e limpeza do equipamento, oriundos de seu uso e funcionamento, não serão cobertos pela garantia, devendo estes serem realizados por conta exclusiva do cliente (comprador).

6.8 Danos decorrentes de fenômenos naturais, (inundações, raios, vendaval, incêndio, etc...), bem como de forças maior (queda, desmoronamento, guerra, vandalismo, etc...), ou ainda, decorrentes de oscilações no fornecimento de energia elétrica não são cobertos pela garantia.

6.9 Danos causados por empresas de automação nas máquinas Maltec, seja de produtos químicos, ou outros, não são cobertos pela garantia, e se houver necessidade de acionar técnico para reparos este serviço será cobrado a parte. 6.10 Todo e qualquer treinamento solicitado após a execução da instalação do equipamento não será realizada

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 303
RÚBRICA

emissão da nota fiscal de venda do equipamento.

7. EXTINÇÃO DA GARANTIA - A garantia a que se refere o presente termo se extinguirá de pleno direito, na ocorrência de uma das circunstâncias abaixo descritas: O emprego de peças e componentes não originais e não recomendados pela MALTEC; Modificação do produto e consequente alteração das características técnicas de funcionamento; Utilização do equipamento para a realização de atividades diversas daquelas recomendadas pelo fornecedor; Quando os equipamentos não forem instalados por técnicos credenciados pela MALTEC ou por ela indicados, salvo, quando ocorre acordo devidamente formalizado, entre cliente e MALTEC, prevendo a possibilidade de que os equipamentos sejam instalados pelos técnicos do cliente. Pelo decurso do prazo de validade da garantia.

8. CONSIDERAÇÕES PARA MÁQUINAS LG: 8.1 Somente as LAVADORAS "LG" possuem 20% de IPI (ver o orçamento/pedido). 8.2 Para Linha LG a Maltec possui técnicos locais que podem ser contratados. As despesas de instalação das máquinas LG (mão de obra, deslocamentos, etc) é por conta do COMPRADOR. 8.3 A Automação de produtos químicos não é de responsabilidade da MALTEC. 8.4 A Automação de sistemas de pagamentos é de responsabilidade do COMPRADOR. Em caso de danos nos equipamentos, oriundos de qualquer automação, o custo p/ substituição de peças será por conta do COMPRADOR.

Relatório de Cotação: Aquisição de equipamentos de lavanderia incluindo transporte e instalação para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA

Pesquisa realizada entre 28/07/2022 09:43:49 e 28/07/2022 09:59:15

Relatório gerado no dia 28/07/2022 10:12:11 (IP: 2804.3048:4100.43:1862:a30f:8753:f522)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30 kg.

Descrição: • Lavadora de uso profissional para lavagem enxágue e desinfecção de roupas; • Tambor externo confeccionado em chapa de aço inox AISI-304, encaixado e fixado nas canaletas laterais através de tirantes e parafusos que garantem a perfeita vedação; • Laterais em chapa de aço carbono SAE 1020, com tratamento metalizado e pintura epóxi; • Cesto interno em chapa de aço inox AISI-304, com furos de 8mm e com eixo de aço, apoiado em mancais de rolamentos esféricos autocompensados e vedados com graxetas teflonadas; • Transmissão de rotação do motor para o cesto através de correias em "V"; • Painel de comando e operação na parte frontal da máquina com temporizador digital para programação do tempo de cada operação; • Motor com tensão de 220 v ou 380 v trifásico; • Dispositivo para visualização do nível da água interno; • Dispositivo para introdução de produtos para lavagem, sem necessidade de abrir a máquina; • Sistema de freio para o cesto interno que permite o travamento durante as operações de carga e descarga, que desliga totalmente o equipamento para evitar acidentes; • Entrada de vapor e produtos químicos; • Sistema de segurança nas portas que em caso de abertura indevida, desliga automaticamente o equipamento e impede a sua partida enquanto a porta permanecer aberta, atendendo as exigências da NR12 do Ministério do Trabalho; • Sistema de posicionamento da porta do cesto interno com a do tambor externo; • Sistema sonoro que indica término do processo e sistema de drenagem de água através de válvulas tipo borboleta

| PREÇOS / PROPOSTAS | QUANTIDADE | PREÇO ESTIMADO | PERCENTUAL | PREÇO MÁXIMO | TOTAL | |
|---|--|--------------------|------------|--------------------------------|----------------|---------------|
| 1 / 8 | 1 | R\$ 53.450,00 (un) | - | R\$ 53.450,00 | R\$ 53.450,00 | |
| Preço Compras Governamentais | Órgão Público | | | Identificação | Data Licitação | Preço |
| 1 | MINISTÉRIO DA SAÚDE SECRETARIA ESPECIAL DE SAÚDE INDÍGENA Distrito Sanitário Especial Indígena - Xingú | | | NºPregão:202022 UASG:257041 | 13/07/2022 | R\$ 53.450,00 |
| Valor Unitário | | | | | | R\$ 53.450,00 |
| Média dos Preços Obtidos: R\$ 53.450,00 | | | | | | |

Item 2: CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP 20 kg

Descrição: • Centrífuga de roupas de uso profissional com sistema auto compensador para evitar movimentos oscilantes; • Estrutura em base de ferro fundido, montado sobre uma base e suspensão vibra stop que dispensa fixação no piso; cesto externo calandrado em chapa de aço inox 304; • Cesto interno em chapa de aço inox perfurado simetricamente, montado em base de ferro fundido; • Eixo central em aço montado sobre o eixo do motor, que dispensa o uso de correias; • Transmissão direta do motor; freio no sistema de sapata revestido de lona de freio, acionado por pedal; • Sistema de segurança na tampa com fim de curso; chave de partida direta.

| PREÇOS / PROPOSTAS | QUANTIDADE | PREÇO ESTIMADO | PERCENTUAL | PREÇO MÁXIMO | TOTAL | |
|------------------------------|---------------|--------------------|------------|---------------|----------------|-------|
| 1 / 5 | 1 | R\$ 40.499,00 (un) | - | R\$ 40.499,00 | R\$ 40.499,00 | |
| Preço Compras Governamentais | Órgão Público | | | Identificação | Data Licitação | Preço |



Valor Unitário

Média dos Preços Obtidos: R\$ 40.499,00

Item 3: SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg

Descrição: • Secadora de uso profissional para secagem de roupas; • Opções de aquecimento: elétrico por resistência, a gás GLP ou GN ou vapor por serpentina; • Gabinete com parede dupla em chapa de aço carbono SAE 1020, com pintura externa antioxidante em poliuretano; • Cesto interno confeccionado em chapa de aço inox AISI 430 com perfurações de 8mm, repuxado para fora sem rebarbas com quatro bateadeiras; • Porta em aço SAE 1020, com visor em vidro redondo devidamente vedado; • Pannel de comando e operação na parte frontal com sistema eletrônico de tempo, temperatura e ciclo de resfriamento; • Comutador (chave geral), lâmpada que indica "aquecimento ligado" e alarme indicador de fim de ciclo; • Sistema automático para manter a temperatura constante conforme valor programado, ligando e desligando o aquecimento; • Acionamento através de motores trifásico, para exaustor e cesto rotativo, acoplado na tensão 220 v ou 380 v; • Micro switch na porta com trava de segurança conforme NR12 que impede sua abertura com o cesto em movimento; • Filtragem através de caixa coletora de fiapos na parte frontal feita com tela galvanizada; • Transmissão através de polias e correias em "V"; • Eixo principal em aço carbono SAE 1020, montado em duplos mancais de base externa com rolamentos esféricos; • Sistema de segurança na porta que em caso de abertura indevida, desliga imediatamente o equipamento e a sua partida.

| PREÇOS / PROPOSTAS | QUANTIDADE | PREÇO ESTIMADO | PERCENTUAL | PREÇO MÁXIMO | TOTAL |
|--------------------|------------|--------------------|------------|---------------|---------------|
| 1 / 14 | 1 | R\$ 50.000,00 (un) | - | R\$ 50.000,00 | R\$ 50.000,00 |

| Preço Público | Órgão Público | Identificação | Data Licitação | Preço |
|---------------|--|----------------------|----------------|---------------|
| 1 | MUNICÍPIO DE DAMOLANDIA / (1) PREFEITURA DE DAMOLANDIA | Nº Licitação: 884568 | 09/08/2021 | R\$ 50.000,00 |

Valor Unitário

R\$ 50.000,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 50.000,00

Valor Global: R\$ 143.949,00

Detalhamento dos Itens

Item 1: MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30 kg.

Preço Estimado: R\$ 53.450,00 (un)

Percentual: -

Preço Máximo: R\$ 53.450,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 53.450,00

| Quantidade | Descrição | Observação |
|------------|--|------------|
| 1 Unidade | • Lavadora de uso profissional para lavagem enxágue e desinfecção de roupas; • Tambor externo confeccionado em chapa de aço inox AISI-304, encaixado e fixado nas canaletas laterais através de tirantes e parafusos que garantem a perfeita vedação; • Laterais em chapa de aço carbono SAE 1020, com tratamento metalizado e pintura epóxi; • Cesto interno em chapa de aço inox AISI-304, com furos de 8mm e com eixo de aço, apoiado em mancais de rolamentos esféricos autocompensados e vedados com graxetas teflonadas; • Transmissão de rotação do motor para o cesto através de correias em "V"; • Pannel de comando e operação na parte frontal da máquina com temporizador digital para programação do tempo de cada operação; • Motor com tensão de 220 v ou 380 v trifásico; • Dispositivo para visualização do nível da água interno; • Dispositivo para introdução de produtos para lavagem, sem necessidade de abrir a máquina; • Sistema de freio para o cesto interno que permite o travamento durante as operações de carga e descarga, que desliga totalmente o equipamento para evitar acidentes; • Entrada de vapor e produtos químicos; • Sistema de segurança nas portas que em caso de abertura indevida, desliga automaticamente o equipamento e impede a sua partida enquanto a porta permanecer aberta, atendendo as exigências da NR12 do Ministério do Trabalho; • Sistema de posicionamento da porta do cesto interno com a do tambor externo; • Sistema sonoro que indica término do processo e sistema de drenagem de água através de válvulas tipo borboleta | |

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 53.450,00

Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020

Órgão: MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA ESPECIAL DE SAÚDE INDÍGENA
Distrito Sanitário Especial Indígena - Xingu

Data: 13/07/2022 09:00

Modalidade: Pregão Eletrônico



Relatório gerado no dia 28/07/2022 10:12:11 (IP: 2804:3048:4100:43:1862:a30f:8753:f522)

Código Validação: IravqmC%2b2eZm%2fBD3O0eDghVambNKgfmung6yQq4W5UIG3ryPSOIrMbPqymNHX3JLd8acPSbG%2brg%3d
http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?

token=IravqmC%252b2eZm%252fBD3O0eDghVambNKgfmung6yQq4W5UIG3ryPSOIrMbPqymNHX3JLd8acPSbG%252brg%253d

Objeto: Aquisição de Lavadora de Roupas para as 04 CASA's do Distrito Sanitário Indígena - Xingu.

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:202022 / UASG:257041

Descrição: Máquina lavar roupa - Máquina Lavar Roupa Capacidade: 30 KG, Material Cesto: Aço Inoxidável, Tipo: Automática, Características Adicionais: Funções Lavar E Centrifugar, Controles De Programa, Material Gabinete: Aço Com Pintura Epoxi, Voltagem: 220/380

Lote/Item: /1

Ata: Link Ata

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

CatMat: 442607 - MÁQUINA LAVAR ROUPA, TIPO:AUTOMÁTICA, CAPACIDADE:30 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FUNÇÕES LAVAR E CENTRIFUGAR, CONTROLES DE PROGRAMA, VOLTAGEM:220/380 V, MATERIAL GABINETE:AÇO COM PINTURA EPOXI, MATERIAL CESTO:AÇO INOXIDÁVEL

Quantidade: 4

Unidade: Unidade

UF: MT

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|------------------------------------|--|-------------------------|
| 40.770.822/0001-76 * VENCEDOR * | JADY IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA | R\$ 33.870,00 |
| 21.985.193/0001-57 | DANIEL MONTEIRO DE FREITAS EIRELI | R\$ 39.870,00 |
| 44.405.070/0001-03 | D Z COMERCIO LTDA | R\$ 39.890,00 |
| 33.133.187/0001-50 | RTM EQUIPAMENTOS PROFISSIONAIS PARA LAVANDERIA EIRELI | R\$ 50.900,00 |
| 07.131.544/0001-31 | TECNOWASH SUZUKI COMERCIAL DE MAQUINAS EIRELI | R\$ 56.000,00 |
| 09.263.279/0001-70 | AUGUSTO CESAR MAKOUL GASPERIN | R\$ 94.999,99 |
| 05.731.915/0001-90 | MALTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA | R\$ 95.000,00 |
| 31.737.518/0001-36 | OMEGA COMERCIAL DE EQUIPAMENTOS EIRELI | R\$ 150.000,00 |

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA
RÚBRICA

Item 2: CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP 20 kg

Preço Estimado: R\$ 40.499,00 (un)

Percentual: -

Preço Máximo: R\$ 40.499,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 40.499,00

| Quantidade | Descrição | Observação |
|------------|--|------------|
| 1 Unidade | • Centrífuga de roupas de uso profissional com sistema auto compensador para evitar movimentos oscilantes; • Estrutura em bas e de ferro fundido, montado sobre uma base e suspensão vibra stop que dispensa fixação no piso; cesto externo calandrado em c hapa de aço inox 304; • Cesto interno em chapa de aço inox perfurado simetricamente, montado em base de ferro fundido; • Eixo central em aço montado sobre o eixo do motor, que dispensa o uso de correias; • Transmissão direta do motor; freio no sistema de sapata revestido de lona de freio, acionado por pedal; • Sistema de segurança na tampa com fim de curso; chave de partida direta. | |

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 40.499,00

Inc. I Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL E ITABIRITO

Data: 19/01/2022 12:30

Objeto: Registro de preços para eventual e futura aquisição de materiais e equipamentos médicos necessários aos pacientes transportados nas Ambulâncias UTI's e uma lavadora extratora automática de roupas para Centro de Controle Animal, em atendimento às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde..

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:1732021 / UASG:984637

Descrição: Máquina Lavadora - "LAVADORA EXTRATORA AUTOMÁTICA Capacidade mínima de 20 Kg de roupa seca. Usada para lavar, enxaguar e centrifugar roupas em geral. Com estrutura em aço inoxidável AISI 304 ou aço carbono, com tratamento contra oxidação, pintura epóxi ou tecnologia comprovadamente similar ou superior. O tambor externo e interno deve ser construído em aço inoxidável AISI 304 e não pode possuir rebarbas. Com barreira sanitária em inox. Com portas externas (área contaminada/ área limpa) totalmente em inox com ou sem visor. Fundo estrutural em aço de alta espessura, com tratamento químico/galvânico de bicromatização e pintura de acabamento em epóxi de duplo componente. Com dreno que facilite a limpeza, operação, manutenção e rápido escoamento de água ou do produto da lavagem. Sistema de segurança que garanta o travamento da porta durante o funcionamento e movimento. Deve possuir sistema de economia de energia e sistema de reversão automática da rotação. Volume mínimo do cesto: 250 dm³ - Diâmetro mínimo do Cesto: 800 mm - Comprimento mínimo do Cesto: 500 mm - Rotação de Lavagem:30 rpm - Centrifugação: 500 rpm - Potência do Motor : 5 cv - Os volumes de água devem ser de no mínimo: Baixo 60 litros, Alto 1

Lote/Item: /16

Ata: Link Ata

Adjudicação: 15/02/2022 14:09

Homologação: 15/02/2022 17:12

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: MG



CatMat: 133760 - MÁQUINA LAVADORA, MAQUINA DE LAVAR PECA INDUSTRIAL

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|------------------------------------|--|-------------------------|
| 35.820.503/0001-98 * VENCEDOR * | ZPL INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS EIRELI | R\$ 39.900,00 |
| 33.735.522/0001-90 | JOAO APARECIDO DA SILVA INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS MEDICOS | R\$ 39.998,00 |
| 24.864.422/0001-73 | C. E. CARVALHO - COMERCIAL | R\$ 40.499,00 |
| 20.121.311/0001-16 | W TEDESCO REFRIGERACAO EIRELI | R\$ 68.000,00 |
| 16.589.779/0001-62 | HOLISTICA COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS HOSPITALARES EIRELI | R\$ 144.800,00 |

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 317
RÚBRICA

Item 3: SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg

Preço Estimado: R\$ 50.000,00 (un) Percentual: - Preço Máximo: R\$ 50.000,00 Média dos Preços Obtidos: R\$ 50.000,00

| Quantidade | Descrição | Observação |
|------------|---|------------|
| 1 Unidade | <p>• Secadora de uso profissional para secagem de roupas; • Opções de aquecimento: elétrico por resistência, a gás GLP ou GN ou va por por serpentina; • Gabinete com parede dupla em chapa de aço carbono SAE 1020, com pintura externa antioxidante em poliuretano; • Cesto interno confeccionado em chapa de aço inox AISI 430 com perfurações de 8mm, repuxado para fora sem rebarbas com quatro batenteiras; • Porta em aço SAE 1020, com visor em vidro redondo devidamente vedado; • Painel de comando e operação na parte frontal com sistema eletrônico de tempo, temperatura e ciclo de resfriamento; • Comutador (chave geral), lâmpada que indica "aquecimento ligado" e alarme indicador de fim de ciclo; • Sistema automático para manter a temperatura constante conforme valor programado, ligando e desligando o aquecimento; • Acionamento através de motores trifásico, para exaustor e cesto rotativo, acoplado na tensão 220 v ou 380 v; • Micro switch na porta com trava de segurança conforme NR12 que impede sua abertura com o cesto em movimento; • Filtragem através de caixa coletora de fiapos na parte frontal feita com tela galvanizada; • Transmissão através de polias e correias em "V"; • Eixo principal em aço carbono SAE 1020, montado em duplos mancais de base externa com rolamentos esféricos; • Sistema de segurança na porta que em caso de abertura indevida, desliga imediatamente o equipamento e a sua partida.</p> | |

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 50.000,00

Inc. II Art. 5º da IN 73 de 05 de Agosto de 2020

| | |
|--|--|
| Órgão: MUNICIPIO DE DAMOLANDIA / (1) PREFEITURA DE DAMOLANDIA | Data: 09/08/2021 09:00 |
| Objeto: presente licitação tem por objeto a Aquisição de equipamentos e material para unidade de atenção especializada em saúde, vi a Proposta n. 08325.807000/1200-01 e n.08325.807000/1200-03, conforme condições e especificações estabelecidas no Edital e seus Anexos. | Modalidade: Pregão |
| | SRP: NÃO |
| Descrição: SECADORA HOSPITALAR - Secadora de Roupas Hospitalares (Capacidade acima de 30 Kg) Características Físicas: Estrutura Externa: Aço Inox/ Aço Tambor: Aço Inox/ Aço Aquecimento: Gás/ Vapor/Eletrico Painel de Comando: Possui Capacidade: De 31 a 60 Kg | Identificação: NºLicitação:884568 |
| | Lote/Item: 2/1 |
| | Ata: Link Ata |
| | Adjudicação: 27/08/2021 14:51 |
| | Homologação: 27/08/2021 14:51 |
| | Fonte: www.licitacoes-e.com.br |
| | Quantidade: 1 |
| | UF: GO |

| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | Valor da Proposta Final |
|------------------------------------|--|-------------------------|
| 12.807.382/0001-49 * VENCEDOR * | LETICIA CAMOLESI BAGAO SILVA | R\$ 25.800,00 |
| | SOLLOS - CONSULORIA EM GESTAO EMPRESARIAL EIRELI | R\$ 26.000,00 |
| | ZPL INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS EIRELI | R\$ 29.000,00 |
| | INOVA COMERCIAL & TRANSPORTES RODOVIARIOS EIRELI | R\$ 35.000,00 |
| | A SUPREMA COMERCIAL LTDA - EPP | R\$ 36.900,00 |
| | OP QUIRINO DISTRIBUIDORA EIRELI - ME | R\$ 42.835,00 |
| | GOIAS MERCANTIL DE PRODUTOS HOSPITALAR EIRELI - EP | R\$ 49.999,99 |
| | PLG DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI | R\$ 50.000,00 |
| | MGA - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI | R\$ 51.000,00 |
| | VILMAR LUIZ DE OLIVEIRA | R\$ 51.200,00 |



| CNPJ | Razão Social do Fornecedor | |
|------|--|----------------|
| | MEDICENTER PRODUTOS HOSPITALARES LTDA - ME | R\$ 51.600,00 |
| | LM EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA - EPP | R\$ 51.622,43 |
| | MORIMED COMERCIAL EIRELI - EPP | R\$ 51.685,00 |
| | GASKAM COMERCIO E CONSTRUCAO CIVIL EIRELI | R\$ 200.000,00 |

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 313
RÚBRICA [assinatura]



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA/MA

CNPJ: 06.002.372/0001-33

Responsável: Lennon Breno Mendes Santana

Departamento: Coordenadoria de compras da SEMUS



Relatório de Cotação

Pesquisa realizada entre 28/07/2022 09:43:49 e 28/07/2022 09:59:15

Relatório gerado no dia 28/07/2022 10:16:11 (IP: 2804:3048:4100:43:1862:a30f:8753:f522)

Aquisição de equipamentos de lavanderia incluindo transporte e instalação para estruturação do Hospital Municipal de Anajatuba/MA

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, os preços constantes nesse relatório atendem ao Inc. I Art. 2º, (Portal de Compras Governamentais - www.comprasgovernamentais.gov.br), §2º do Art. 2º, (o resultado da pesquisa será a média dos preços obtidos), bem como Inc. II e III do Art. 2º.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item. Conforme Instrução Normativa Nº 73 de 05 de Agosto de 2020, no Artigo 3º, 'A pesquisa de preços será materializada em documento que conterà: INC IV - Método matemático aplicado para a definição do valor estimado.'

| Item | Descrição | Valor Unit. (COMPRAS GOVERNAMENTAIS) | Valor Unit. (Outros Entes Públicos) | Preço Estimado | Preço Máximo | Quantidade | Unidade | Total |
|------|--|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------|------------|---------|---------------|
| 1 | MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30 kg. | 53.450,00 | - | R\$ 53.450,00 | R\$ 53.450,00 | 1 | Unidade | R\$ 53.450,00 |

| Preço ComprasNet | Órgão Público | Identificação | Data Licitação | Preço | Preço Corrigido |
|------------------|--|-----------------|---------------------|-------|-----------------|
| 1 | MINISTÉRIO DA SAÚDE SECRETARIA ESPECIAL DE SAÚDE INDÍGENA Distrito | NºPregão:202022 | 13/07/2022 09:00:00 | R\$ | 53.450,00 |

Média dos Preços Obtidos: R\$ 53.450,00

| | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-----------|---|---------------|---------------|---|---------|---------------|
| 2 | CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP 20 kg | 40.499,00 | - | R\$ 40.499,00 | R\$ 40.499,00 | 1 | Unidade | R\$ 40.499,00 |
|---|---------------------------------|-----------|---|---------------|---------------|---|---------|---------------|

SEMUS - ANAJATUBA
 FOLHA 1
 RÚBRICA

| Preço ComprasNet | Órgão Público | Identificação | Data Licitação | Preço | Preço Corrigido |
|------------------|----------------------------------|------------------|-------------------------|-------|-----------------|
| 1 | PREFEITURA MUNICIPAL E ITABIRITO | NºPregão:1732021 | 19/01/2022 12:30:00 R\$ | | 40.499,00 |

Média dos Preços
Obtidos: R\$ 40.499,00

| | | | | | | |
|---|---|---|-------------------------|---------------|---|-----------------------|
| 3 | SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg | - | 50.000,00 R\$ 50.000,00 | R\$ 50.000,00 | 1 | Unidade R\$ 50.000,00 |
|---|---|---|-------------------------|---------------|---|-----------------------|

| Preço Público | Órgão Público | Identificação | Data Licitação | Preço | Preço Corrigido |
|---------------|--|--------------------|-------------------------|-------|-----------------|
| 1 | MUNICIPIO DE DAMOLANDIA / (1) PREFEITURA DE DAMOLANDIA | NºLicitação:884568 | 09/08/2021 09:00:00 R\$ | | 50.000,00 |

Média dos Preços
Obtidos: R\$ 50.000,00

Valor Global: R\$ 143.949,00

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 4/4
RUBRICA
SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA
R Antônio José da Guia, s/n – Bairro São Benedito, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
CNPJ: 06.002.372/0001-33

| PESQUISA DE PREÇO EQUIPAMENTOS DE LAVANDERIA PARA ESTRUTURAÇÃO DO HOSPITAL | | | | EMPRESA 01 | | EMPRESA 02 | | EMPRESA 03 | | BANCO DE PREÇO. PESQUISA REALIZADA 28/07/2022 | | VALOR MÉDIO TOTAL--> | |
|--|---|------|---------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|---|-------------|----------------------|-------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | UND. | QUA NT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 1 | MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30KG: Lavadora de uso profissional para lavagem enxágue e desinfecção de roupas; Tambor externo confeccionado em chapa de aço inox AISI-304, encaixado e fixado nas canaletas laterais através de tirantes e parafusos que garantem a perfeita vedação; Laterais em chapa de aço carbono SAE 1020, com tratamento metalizado e pintura epóxi;Cesto interno em chapa de aço inox AISI-304, com furos de 8mm e com eixo de aço, apoiado em mancais de rolamentos esféricos autocompensados e vedados com graxetas teflonadas; Transmissão de rotação do motor para o cesto através de correias em "V";Painel de comando e operação na parte frontal da máquina com temporizador digital para programação do tempo de cada operação;Motor com tensão de 220 v ou 380 v trifásico;Dispositivo para visualização do nível da água interno; Dispositivo para introdução de produtos para lavagem, sem necessidade de abrir a máquina;Sistema de freio para o cesto interno que permite o travamento durante as operações de carga e descarga, que desliga totalmente o equipamento para evitar acidentes;Entrada de vapor e produtos químicos; Sistema de segurança nas portas que em caso de abertura indevida, desliga automaticamente o equipamento e impede a sua partida enquanto a porta permanecer aberta, atendendo as exigências da NR12 do Ministério do Trabalho; Sistema de posicionamento da porta do cesto interno com a do tambor externo; Sistema sonoro que indica término do processo e sistema de drenagem de água através de válvulas tipo borboleta. | UND. | 1 | 37.935,00 | 37.935,00 | 55.271,00 | 55.271,00 | 50.242,50 | 50.242,50 | 53.450,00 | 53.450,00 | 49.224,63 | 49.224,63 |
| 2 | CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP.20KG: Centrífuga de roupas de uso profissional com sistema auto compensador para evitar movimentos oscilantes;Estrutura em base de ferro fundido, montado sobre uma base e suspensão vibra stop que dispensa fixação no piso; cesto externo calandrado em chapa de aço inox 304; Cesto interno em chapa de aço inox perfurado simetricamente, montado em base de ferro fundido; Eixo central em aço montado sobre o eixo do motor, que dispensa o uso de correias; Transmissão direta do motor; freio no sistema de sapata revestido de lona de freio, acionado por pedal; Sistema de segurança na tampa com fim de curso; chave de partida direta. | UND. | 1 | 38.750,60 | 38.750,60 | 37.691,00 | 37.961,00 | 58.558,50 | 58.558,50 | 40.499,00 | 40.499,00 | 43.874,78 | 43.874,78 |

RÚBRICA
FOLHA 02
SEMUS - ANAJATUBA
RÚBRICA
FOLHA 02
SEMUS - ANAJATUBA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA

R Antônio José da Guia, s/n – Bairro São Benedito, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
CNPJ: 06.002.372/0001-33

| PESQUISA DE PREÇO EQUIPAMENTOS DE LAVANDERIA PARA ESTRUTURAÇÃO DO HOSPITAL | | | | EMPRESA 01 | | EMPRESA 02 | | EMPRESA 03 | | BANCO DE PREÇO. PESQUISA REALIZADA 28/07/2022 | | VALOR MÉDIO TOTAL→ | |
|---|---|-------------|----------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------------|--|--------------------|---------------------------|--------------------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | UND. | QUA NT. | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| 3 | SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg: Secadora de uso profissional para secagem de roupas; Opções de aquecimento: elétrico por resistência, a gás GLP ou GN ou vapor por serpentina; Gabinete com parede dupla em chapa de aço carbono SAE 1020, com pintura externa antioxidante em poliuretano; Cesto interno confeccionado em chapa de aço inox AISI 430 com perfurações de 8mm, repuxado para fora sem rebarbas com quatro batedeiras; Porta em aço SAE 1020, com visor em vidro redondo devidamente vedado; Painel de comando e operação na parte frontal com sistema eletrônico de tempo, temperatura e ciclo de resfriamento; Comutador (chave geral), lâmpada que indica "aquecimento ligado" e alarme indicador de fim de ciclo; Sistema automático para manter a temperatura constante conforme valor programado, ligando e desligando o aquecimento; Acionamento através de motores trifásico, para exaustor e cesto rotativo, acoplado na tensão 220 v ou 380 v; Micro switch na porta com trava de segurança conforme NR12 que impede sua abertura com o cesto em movimento; Filtragem através de caixa coletora de fiapos na parte frontal feita com tela galvanizada; Transmissão através de polias e correias em "V"; Eixo principal em aço carbono SAE 1020, montado em duplos mancais de base externa com rolamentos esféricos; Sistema de segurança na porta que em caso de abertura indevida, desliga imediatamente o equipamento e a sua partida. | UND. | 1 | 53.683,50 | 53.683,50 | 46.702,00 | 46.702,00 | 52.552,50 | 52.552,50 | 50.000,00 | 50.000,00 | 50.734,50 | 50.734,50 |
| | | | | VALOR TOTAL→ | 130.369,10 | VALOR TOTAL→ | 139.934,00 | VALOR TOTAL→ | 161.353,50 | VALOR TOTAL→ | 143.949,00 | VALOR MÉDIO TOTAL→ | 143.833,91 |

Anajatuba/MA, 28 de julho de 2022

VALOR MÉDIO TOTAL → R\$ 143.833,91 (cento e quarenta e três mil, e oitocentos e trinta e três reais e noventa e um centavos)

Francisco Sirgande Mesquita da Silva
Coordenadora de compras da SEMUS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

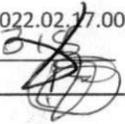
Rua Antônio José da Guia, s/n – Bairro São Benedito, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
www.anajatuba.ma.gov.br

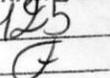
SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 494
RUBRICA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA

Rua Antônio Jose da Guia, São Benedito, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA
CNPJ: 06.002.372/0001-33

Fls.
Processo: 2022.02.17.0002
Rubrica: 

SEMUS - ANAJATUBA
FOLHA 425
RÚBRICA 

PROCESSO ADMINISTRATIVO n° 2022.02.17.0002

ASSUNTO: aquisição de equipamentos para lavanderia para estruturação do hospital municipal de Anajatuba/MA.

RELATÓRIO DE PESQUISA DE MERCADO

Em atendimento à aquisição de equipamentos para lavanderia para estruturação do hospital municipal de Anajatuba/MA, nas contratações dos contratos administrativos deve haver a comprovação da vantajosidade para a Administração Pública, a qual, segundo entendimento consolidado do TCU, deve ser demonstrada mediante análise de orçamentos de, no mínimo, três fornecedores distintos e/ou consulta a preços pagos por outros órgãos e entidades da Administração, além de valores registrados em contratos ou atas de registros de preços, ou, ainda, conforme outros parâmetros da IN n° 73/2020.

Diante do que, foi realizada **uma nova pesquisa de preços** mediante consulta mercadológica; ao Banco de Preço (<https://www.bancodeprecos.com.br>) com serviços similares ou idênticos, referente a aquisição de equipamentos para lavanderia para estruturação do hospital municipal de Anajatuba/MA, de acordo com as orientações constante nos autos.

Como resultado da pesquisa realizada, encontrou-se o valor médio de R\$ 143.833,91 (cento e quarenta e três mil, e oitocentos e trinta e três reais e noventa e um centavos) conforme mapa de apuração anexo.

Anajatuba/MA, 28 de julho de 2022


Francisco Sirnandé Mesquita da Silva
Coordenadora do Compras da SEMUS