

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**

Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

**JUNTADA DE PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA**

Junto aos autos do Processo Licitatório nº033/2022 - REPETIÇÃO, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, a proposta de preços readequada juntamente com diligências apresentada da empresa **EXPANSAO COMERCIO LTDA inscrita no CNPJ nº 31.504.008/0001-19**, apresentados para o presente certame.

  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
Anajatuba - MA  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
Port. nº. 002/2023

PREGÃO ELETRÔNICO N°: 033/2022 - REPETIÇÃO  
PROCESSO ADMINISTRATIVO N°: 2022.02.17.0002/2022  
TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM  
DATA: 16/09/2022  
HORA: 09:00 HRS

OBJETO: Seleção da proposta mais vantajosa visando a contratação de pessoa(s), jurídica(s) para fornecimento de equipamentos para lavanderia para estruturação do hospital municipal, para atender as necessidades da Secretaria de Saúde do Município de Anajatuba - Ma.

### PROPOSTA DE PREÇO READEQUADA

AO  
PREGOEIRO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA/MA  
PREFEITURA MUNICIPAL ANAJATUBA/MA  
Rua Benedito Leite, 868, Centro-Anajatuba/MA.

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

#### PROPONENTE

**Razão Social:** Expansão Comércio Ltda.  
**CNPJ:** 31.504.008/0001-19  
**Endereço:** Avenida do Alumínio, n° 5 – Qda 09 – Residencial Canaã – Anil – São Luís - Ma.  
**Inscrição Estadual:** 125759460  
**E-mail:** [expansao.licitacao01@gmail.com](mailto:expansao.licitacao01@gmail.com)

#### DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA:

**Dados Bancários**  
**Banco:** BANCO DO BRASIL  
**Agencia:** 3650-1  
**Conta Corrente:** 53398-X

#### INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**Nome Completo:** ANSELMO MATOS CASTRO  
**Nacionalidade:** BRASILEIRO  
**Estado Civil:** SOLTEIRO



# EXPANSÃO

odonto hospitalar

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 770  
RÚBRICA 0

**Cargo:** SÓCIO ADMINISTRADOR

**Carteira de Identidade:** 369781953-GEJUSP-MA

**CPF:** 619.008.263-72

## PLANILHA DA PROPOSTA (ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS, MARCA/FABRICANTE E PREÇO)

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	UNIDADE	QTD	V.UNITARIO	V.TOTAL
1	MÁQUINA DE LAVAR COM BARREIRA HOSPITALAR CAP. 30 kg. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: 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; •	GUARÁ	LHH-30	UNIDADE	1	R\$ 45.000,00	R\$ 45.000,00



# EXPANSÃO

odonto hospitalar

	<p>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;</p>						
2	<p>CENTRÍFUGA BASCULANTE CAP 20 kg. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: 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</p>	GUARÁ	HEP21	UNIDADE	1	R\$ 22.500,00	R\$ 22.500,00
3	<p>SECADORA ROTATIVA FRONTAL ELÉTRICA CAP. 30 kg. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: 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</p>	GUARÁ	S-30	UNIDADE	1	R\$ 34.500,00	R\$ 34.500,00





# EXPANSÃO

## odonto hospitalar

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.						
<b>VALOR TOTAL</b>						R\$ 102.000,00

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 102.000,00 (Cento e dois mil reais).

**2. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** Será de 60 (sessenta) dias.

**3. PRAZO DE ENTREGA:** Deverá proceder à entrega dos produtos objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações constantes deste Termo de Referência, no **prazo de até 45 (quarenta e cinco) dias corridos**, a contar da assinatura do contrato.

**4. VALIDADE DOS PRODUTOS:** De acordo com os termos do Edital e seus Anexos.

**5. PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO DOS PRODUTOS/SERVIÇOS:** De acordo com os termos do Edital e seus Anexos.

**6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** De acordo com os termos do Edital e seus Anexos.

Declaro conhecer a legislação de regência desta licitação e que os produtos serão entregues de acordo com as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos, que conhecemos e aceitamos em todos os seus termos.

Declaro que providenciaremos a substituição do(s) produto(s) rejeitado(s) no todo ou em parte pela contratante, na hipótese de não conformidade com as especificações exigidas no Edital e Termo de Referência, quando do seu recebimento provisório, conforme prazo estabelecido no edital e seus anexo, contados a partir da notificação oficial feita pelo gestor/fiscal da contratação, sem qualquer custo para a Contratante.

Declaramos que os preços unitários e total dos itens foram cotados em moeda nacional (Real – R\$), já incluídos todos os tributos, custos de frete, encargos fiscais, trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas incidentes sobre o objeto da licitação.

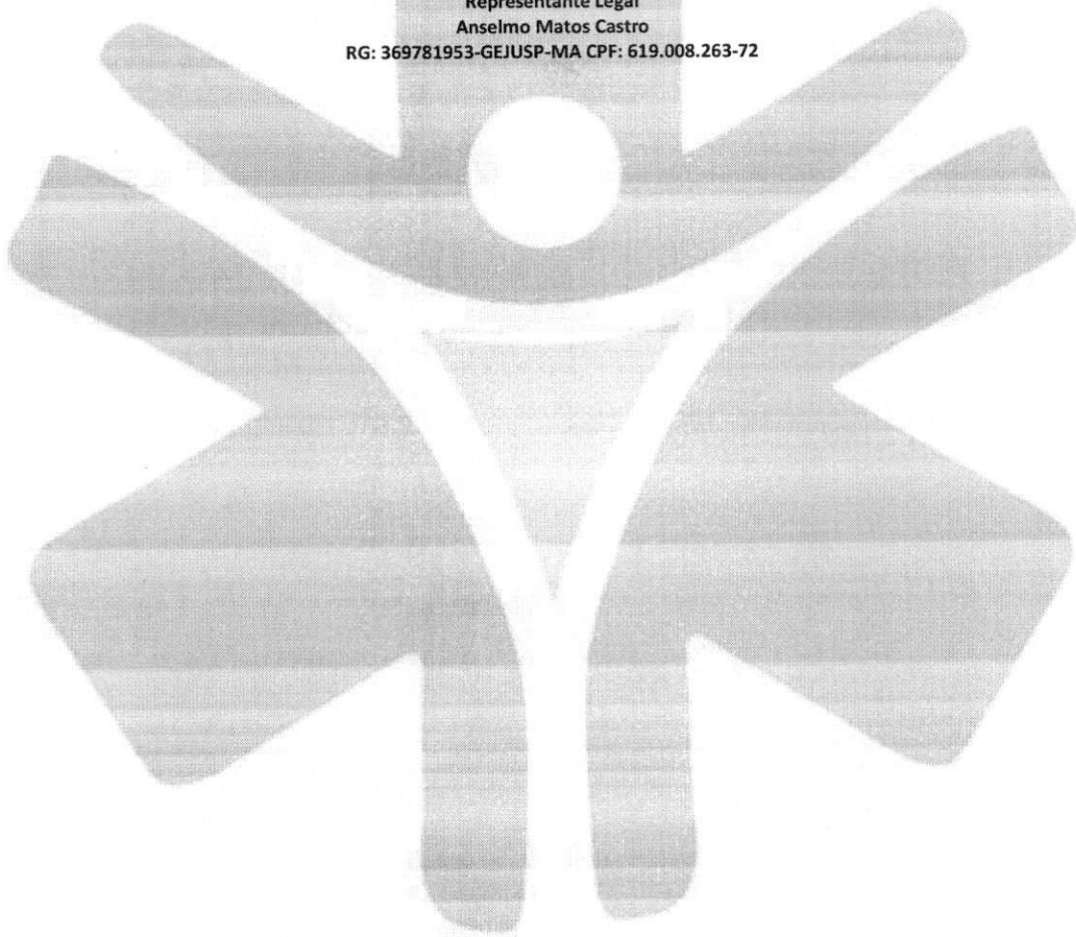
São Luís, 16 de Maio de 2022.

**ANSELMO  
MATOS**  
CASTRO:619  
00826372

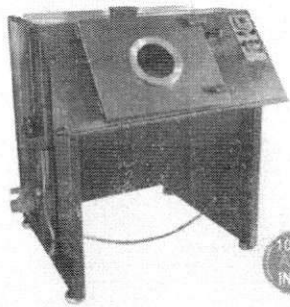
Assinado de forma  
digital por ANSELMO  
MATOS  
CASTRO:61900826372  
Dados: 2023.05.16  
15:50:00 -03'00'

---

**EXPANSÃO COMÉRCIO LTDA – EPP**  
AV. DO ALUMÍNIO – Nº 05 – BAIRRO: RES. CANAÃ – CEP: 65049-380 – SÃO LUÍS – MA – FON: (98) 98484-5757  
E-mail: [expansao.licitacao01@gmail.com](mailto:expansao.licitacao01@gmail.com)  
CNPJ: 31.504.008/0001-19  
Representante Legal  
Anselmo Matos Castro  
RG: 369781953-GEJUSP-MA CPF: 619.008.263-72



## LAVADORA HORIZONTAL Modelo LH-30 - 30kg.



- Fabricada em aço inox AISI-304
- Lanteras soldadas
- Caixa interna com porta tipo escotilha em aço inox
- Forças externas basculante (com barreira EPDM)
- Dispositivo de segurança
- Panela de comando digital completa
- Inversor de frequência

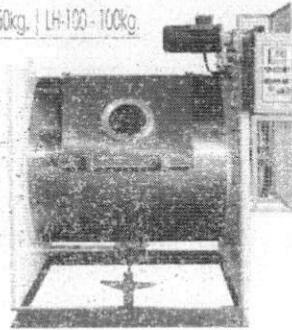


100% AÇO INOX

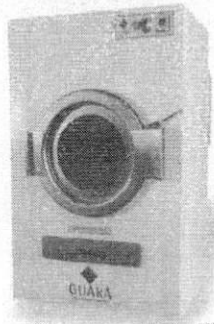
Opcional: Automação completa

## LAVADORA HORIZONTAL Modelo LH-50 - 50kg. | LH-100 - 100kg.

- Feixes eletromagnéticos
- Caixa interna com porta tipo escotilha em aço inox
- Forças externas basculante (com barreira EPDM)
- Dispositivo de segurança
- Panela de comando digital completa
- Inversor de frequência



## SECADORA Modelo S-20 - 20kg. | S-30 - 30kg. | S-50 - 50kg. | S-100 - 100kg.

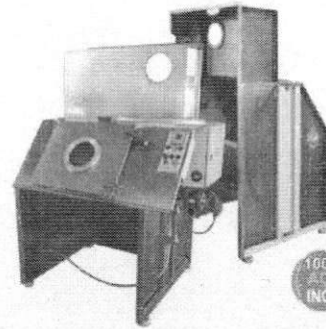


- Caixa em aço galvanizado
- Exaustor centrífugo de alto rendimento
- Graveto coletor de lã na parte traseira da secadora
- Panela de comando digital completa, função vibratório assistência
- Dispositivos de segurança, alarme sonoro indicador de fim da ciclo
- Equipamento robusto, com manutenção facilitada e segurança ao operador
- Tranquilizada através de motor redutor

Características	S-20	S-30	S-50	S-100
Capacidade	20 kg	30 kg	50 kg	100 kg
Altura	1615 mm	1920 mm	1900 mm	2350 mm
Largura	1055 mm	1310 mm	1610 mm	1784 mm
Profundidade	1110 mm	1365 mm	1365 mm	2400 mm
Porta para carga	950 mm	1200 mm	1200 mm	1680 mm
Diâmetro da caixa	650 mm	800 mm	1100 mm	1430 mm
Velocidade máxima	0,75 cv	1,5 cv	1,5 cv	3 cv
Consumo elétrico	32 rpm	26 rpm	26 rpm	30 rpm



## LAVADORA HORIZONTAL HOSPITALAR Modelo LHH-30 - 30kg.



- Fabricada em aço inox AISI-304
- Lanteras soldadas
- Caixa interna com porta tipo escotilha em aço inox
- Forças externas basculante (com barreira EPDM)
- Dispositivo de segurança
- Panela de comando digital completa
- Barreira anti-infecção em aço inox AISI-304
- Inversor de frequência

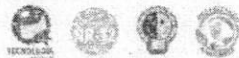
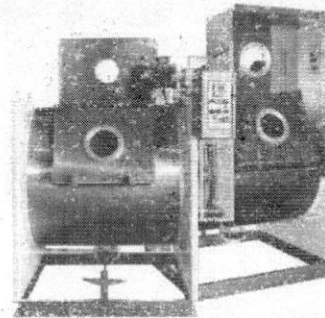


100% AÇO INOX

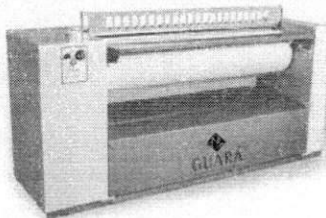
Opcional: Automação completa

## LAVADORA HORIZONTAL HOSPITALAR Modelo LHH-50 - 50kg. | LHH-100 - 100kg.

- Barreira anti-infecção em aço inox AISI-304
- Feixes eletromagnéticos
- Caixa interna com porta tipo escotilha em aço inox
- Forças externas basculante (com barreira EPDM)
- Dispositivo de segurança
- Panela de comando digital completa
- Inversor de frequência



## CALANDRA Modelo CE-316 | CE-320



- Projetada para passagem de roupas brancas
- CE-316 e CE-320 com sistema de aquecimento elétrico
- Caixa polida e totalmente armada com cilindro de traço garantido de ferro e tecido em algodão
- Transmissão através de motor redutor

Características	CE-316	CE-320
Capacidade	30 kg/h	40 kg/h
Diâmetro da caixa	310 mm	310 mm
Diâmetro do cilindro	1602 mm	2000 mm
Velocidade máxima	3,6 rpm	3,6 rpm
Velocidade mínima	3,3 m/min	3,5 m/min
Consumo elétrico	0,33 cv (0,25kw)	0,33 cv (0,25kw)



## CENTRIFUGA PENDULAR Modelo HEP-30 - 30kg. | HEP-50 - 50 KG. | HEP-100 - 100 KG.

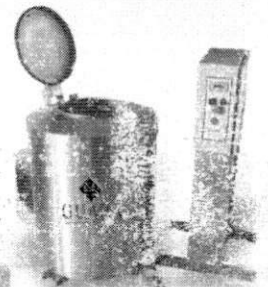


- Com caixa e fechamento superior em aço AISI-304
- Panela de controle separada do equipamento
- Freagem automática
- Caros suspensa de colunas e cones de sustentação
- Molde de retenção para absorver a vibração
- Troca de segurança na porta
- Inversor de frequência
- Temperador digital, alarme sonoro com fim de ciclo



## CENTRIFUGA FIXA Modelo HE-15 - 15kg.

- Caixa e fechamento superior em aço AISI-304
- Panela de controle separada do equipamento
- Freagem automática
- Caros suspensa de colunas e cones de sustentação
- Molde de retenção para absorver a vibração
- Troca de segurança na porta
- Inversor de frequência
- Temperador digital, alarme sonoro com fim de ciclo



Características	HE-15	HE-30	HE-50	HE-100
Capacidade	15 kg	30 kg	50 kg	100 kg
Diâmetro da caixa	500 mm	700 mm	850 mm	1100 mm
Diâmetro do cilindro	300 mm	350 mm	380 mm	400 mm
Volume da caixa	54 dm <sup>3</sup>	125 dm <sup>3</sup>	215,6 dm <sup>3</sup>	380,1 dm <sup>3</sup>
Força de carga	4,1	4,2	4,3	3,8
Velocidade	900 mm	900 mm	950 mm	1050 mm
Velocidade máxima	750 mm	1350 mm	1680 mm	2000 mm
Velocidade mínima	800 mm	1520 mm	1670 mm	2000 mm
Velocidade	1400 rpm	1100 rpm	1100 rpm	800 rpm
Força de carga	2 cv	3 cv	5 cv	10 cv
Consumo elétrico	2,01 kw/h	5,75 kw/h	7,5 kw/h	12,5 kw/h
Diâmetro da porta	3"	3"	3"	2X4"

## EQUIPAMENTOS NACIONAIS - TECNOLOGIA GUARA



Sua Lavanderia merece o Melhor!

- MELHORES RESULTADOS
- MAIOR SEGURANÇA
- ECONOMIA DE ÁGUA E ENERGIA
- MAIS PRODUTIVIDADE
- DESIGN MODERNO

SEMUS - ANATUBA  
FOLHA RÚBRICA  
GUARA Equipamentos