



SANDERS DO BRASIL LTDA.

Av. Sebastião Reginaldo da Cunha, 500 – Bairro Viana
Santa Rita do Sapucaí – MG / CEP: 37537-148
www.sandersdobrasil.com.br – sanders@sandersdobrasil.com.br
Telefone: (35) 3473-7550

PROPOSTA COMERCIAL

Ao

Hospital Materno Infantil de Francisco de Assis

CNPJ: 27.192.590/0001-58

Rua Parecis, 101, Aquidaban - CEP 29.308-115 - Cachoeiro do Itapemirim - ES

COTAÇÃO ELETRÔNICA DE PREÇOS: 002/2025

CONVÊNIO: 978140/2025

OBJETO: Contratação de empresa para o fornecimento de **MATERIAL PERMANENTE**.

1-DENOMINAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: Sanders do Brasil Ltda

CNPJ: 05.756.359/0001-07

Inscrição Estadual: 596240769.00-01

Endereço: Av. Sebastião Reginaldo da Cunha, 500, Vianna, Santa Rita do Sapucaí-MG, CEP: 37537-148

Telefone: (35) 3473-7550 / 7563

E-mail: licitacoes@sandersdobrasil.com.br

2-DADOS DO RESPONSÁVEL PELA EMPRESA PARA ASSINATURA DO CONTRATO DE FORNECIMENTO:

Nome: Alexander Coelho

Cargo: Diretor Administrativo

CPF: 984.579.696-68

RG: 7.435.172

Telefone: (35) 3473-7550 / 7563

3-DADOS BANCÁRIOS:

Banco: Bradesco

Código: 237

Agência: 1875-9

Conta-Corrente: 21300-4

Lote/ Item	Nome	Modelo	Marca / Fabricante	Registro ANVISA	Qtde.	Preço unitário	Preço Total
4 / 1	Lavadora Ultrassônica	SW 4000 WJ AUTO II TOUCH	Sanders do Brasil	80273140004	1	R\$ 41.480,00	R\$ 41.480,00

PREÇO TOTAL POR EXTENSO: Quarenta e Um Mil e Quatrocentos e Oitenta Mil Reais.

LAVADORA ULTRASSÔNICA SW4000 WJ AUTO II TOUCH



As lavadoras ultrassônicas, tem por objetivo a automatização da higienização de materiais, otimizando os recursos humanos, protegendo o operador, diminuindo os gastos com produtos químicos e diminuindo o tempo de assepsia dos instrumentos, ou seja, lavagem eficaz e de baixo custo.

Características Gerais:

- Gabinete do equipamento e cuba em aço inoxidável AISI 304, o que proporciona total higiene e durabilidade do equipamento.
- Cesto em aço inoxidável AISI 304 para maior durabilidade e higiene, com furações especialmente projetadas para maximizar o rendimento do ultrassom.
- Tampa basculante feito em aço inoxAISI 304 com sistema de amortecimento.
- Display Touch Screen para manuseio e acompanhamento do tempo de operação da lavadora e programação de funções.
- Ralo de escoamento nas extremidades do tanque, maximizando o ultrassom no centro, em que ficarão 90% dos materiais a serem limpos;
- Cinco programas de limpeza editáveis pelo usuário através de senha.
- Beep's de operação e sinalização do término da lavagem.
- Dreno e micro válvula, com design moderno e de fácil manuseio, que facilita a limpeza do equipamento.
- Enchimento e drenagem automático.
- Dosagem de detergente automático.
- Função de enxágue.
- Função automática de secagem dos materiais através dos canulados.
- Término do ciclo de trabalho automático.
- Operação no modo frio ou aquecido.
- Bomba de canulados com operação intermitente e independente da lavagem por ultrassom.
- Possui pistolas com conexão de ar comprimido e água para enxágue.
- Possui drenagem extra.
- Possui secagem extra;
- Possui secagem interna dos canulados;
- Possui filtro em aço inoxidável removível e lavável para o circuito dos canulados;



SANDERS DO BRASIL LTDA.

Av. Sebastião Reginaldo da Cunha, 500 – Bairro Viana
Santa Rita do Sapucaí – MG / CEP: 37537-148
www.sandersdobrasil.com.br – sanders@sandersdobrasil.com.br
Telefone: (35) 3473-7550

- Impressora térmica e saída USB para registro dos ciclos.
- Sensor magnético que interrompe o ciclo quando a tampa é aberta.
- Totalmente isolada contra choques, com vedação em torno de todo gabinete evitando danificar os comandos ou qualquer circuito da máquina.
- Sistema de geração de ultrassom através de transdutores piezoelétricos, dispostos equidistantes pelo equipamento, o que garante cavitacão em todas as partes da cuba com a mesma intensidade.
- Atende todos os requisitos da RDC 15.

Características técnicas:

- Capacidade de 40,1 litros.
- Consumo de água por ciclo: 28 litros
- Possui 10 bicos para adaptar qualquer tipo de cânula (opcional até 16 bicos).
- Tempo de ultrassom com ajuste de 0 à 60 minutos com funcionamento decrescente.
- Canulados com funcionamento de 0 à 30 minutos.
- Funcionamento da bomba para canulados independente da lavagem por ultrassom.
- Operação da bomba de canulados contínua ou intermitente;
- Temperatura de 10°C à 60°C.
- Número de transdutores: 10 (Vide manual para quantidade maior de transdutores)
- Potência ultrassônica: 500W (Vide manual para potência divergente)
- Frequência do ultrassom: 38 a 40 kHz.
- Tempo de Ultrassom: 0 a 60 minutos.
- Pressão de entrada de água: Máximo 50 psi;
- Nível de Ruído Máximo: 66 dBA
- Tensão de alimentação: 220 V / 60 Hz.
- Potência de aquecimento: 2.200 W.
- Capacidade máxima do Cesto: 10 kg;
- Dimensões externas (LxAxP): 77,7 x 40,0 x 41,0 cm.
- Dimensões internas do tanque (LxAxP): 64,0 x 29,0 x 19,5 cm.
- Dimensões internas do cesto (LxAxP): 62,0 x 25,8 x 14,0 cm.
- Peso: 37 Kg.

Acessórios:

- 04 Conectores tipo Luer lock (universal).
- 08 Conectores tipo rosca ajustáveis de 4 a 8 mm.
- 04 Espigão duplo tipo Y
- 01 Pistola de ar comprimido.
- 01 Pistola de água.
- 01 Cesto em aço inoxidável.
- 01 Sensor de nível para detergente.



SANDERS DO BRASIL LTDA.

Av. Sebastião Reginaldo da Cunha, 500 – Bairro Viana
Santa Rita do Sapucaí – MG / CEP: 37537-148
www.sandersdobrasil.com.br – sanders@sandersdobrasil.com.br
Telefone: (35) 3473-7550

Acompanham:

- Mangueiras no comprimento de 1 metro (Acima desse tamanho já se engloba como infraestrutura a qual não fornecemos e nem nos responsabilizamos);
- Cabos de energia no comprimento de 1 metro (Acima desse tamanho já se engloba como infraestrutura a qual não fornecemos e nem nos responsabilizamos);

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

- **Prazo de Entrega:** 30 dias após recebimento da Nota de Empenho;
- **Frete:** CIF;
- **Validade da Proposta:** 60 dias a contar da data de sua apresentação;
- **Garantia:** 12 meses após instalação do equipamento;
- **Pagamento:** 30 dias após instalação do equipamento;
- **Instalação:** Incluso;
- **Treinamento Operacional:** Incluso um, em um turno, no ato da instalação;
- **Procedência:** Nacional;
- Nos preços estão inclusos todos os custos, tributos e despesas necessárias ao cumprimento integral do objeto.
- Não contempla a presente proposta, despesas com insumos, infraestrutura e nem despesas de içamento vertical. E, não nos responsabilizamos por movimentações verticais e horizontais do equipamento do veículo de transporte até o local exato de instalação, caso seja necessário içamento, bem como não nos responsabilizamos por adequações do local para instalação do equipamento, sendo fornecido para tanto um croqui que deverá ser seguido e executado pela contratante.
- Em relação ao quesito amostra, informamos que é inviável economicamente enviar o mesmo para demonstração. Porém, nos colocamos à disposição para apresentação do produto via videochamada ou viabilizamos trazer um representante para verificar a máquina em fábrica.

Santa Rita do Sapucaí, 11 de Dezembro de 2025.

ALEXANDER
COELHO:9845
7969668

Alexander Coelho
Diretor Administrativo

Assinado digitalmente por ALEXANDER
COELHO:9845
No: Cn=...G-CGP-Brazil,OU=AC,CERTIFICA
ANAPOLIS v5,OU=Renovacao Eletronica,OU=
Certificado Digital,OU=Certificado PF A1,CN=
alexander.coelho.9845@outlook.com.br
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025-12-11 16:44:31-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0