

PROPOSTA

Processo: 3000460678 **Edital:** 000000141/2026 **Tipo:** Cotação Prévia **Data:** 12.06.2026
Centro: CFP-1.16 SÃO BERNARDO DO CAMPO
Grupo de Compradores: SUPERVISAO DE CONTRATAÇÃO DE BENS SS 07
Comprador: ALESSANDRA APARECIDA LORO FRANCO **Telefone:** **E-mail:** ALESSANDRA.FRANCO@SESISENAISP.ORG.BR

Fornecedor: **CNPJ:**
Endereço: **E-mail Corporativo:**
CEP: **Bairro:** **Cidade:** **Estado:**
Contato: **Telefone:** **E-mail de Contato:**

ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO / REFERÊNCIA	QUANT.	U.M.	VALOR UNITÁRIO	IMPOSTO *1	VALOR TOTAL	PRAZO DE ENTREGA	GARANTIA
0001	7006861	MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA			2	UN					

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	VALIDADE DA PROPOSTA	FRETE

RESPONSÁVEL PELA PROPOSTA:

OBSERVAÇÕES:

Encaminhar documento complementar (catálogo e/ou características técnicas) do material/equipamento ofertado, quando este não corresponder as especificações solicitadas.

*1 Destacar os impostos devidos, conforme objeto da cotação, se for o caso.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

ID Produto: 7006861 **Descrição: MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA**

7006861 - MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA

1 - OBJETIVO:

1.1 - MISTURADOR CALANDRA PARA PRODUÇÃO DE CHAPAS, FILMES E LAMINADOS PLÁSTICOS A SER UTILIZADO EM PROJETOS DE MATERIAIS POLIMÉRICOS SUSTENTÁVEIS DO INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO DE MATERIAIS AVANÇADOS.

2 - NORMALIZAÇÃO/CERTIFICAÇÕES:

2.1 - NR-12.

3 - CARACTERÍSTICAS:

3.1 - SISTEMA DE ROLOS COMPACTADORES POLIDOS E CROMADOS COM DIÂMETROS DE ATÉ 150 E COMPRIMENTO DE 370 MM;

3.2 - CAPACIDADE DE MISTURA DE ATÉ 300G;

3.3 - MOTOR DE POTÊNCIA DE 5 HP, TRIFÁSICO, 220 V;

3.4 - SISTEMA DE TRANSMISSÃO CONTENDO: REDUTOR, CORRENTE E ENGRENAGENS;

3.5 - VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DOS ROLOS DIANTEIRO E TRASEIRO DE 24 RPM;

3.6 - FRICÇÃO ENTRE ROLOS: 1,0:1,0;

3.7 - SISTEMA DE AQUECIMENTO POR RESISTÊNCIAS SECAS TIPO CARTUCHO BLINDADAS COM INVÓLUCRO EM LIGA DE ALUMÍNIO. PODENDO CHEGAR A 350 °C.

SISTEMA DE RESISTÊNCIA SÓLIDA COM ALTA CAPACIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA TÉRMICA SEM USO DE ÓLEO DE AQUECIMENTO;

3.8 - POTÊNCIA DE AQUECIMENTO DE ATÉ 6,4 KW, SENDO 3 KW POR ROLO;

3.9 - TEMPERATURA MÁXIMA: 250°C, COM VISOR PARA CONTROLE DE TEMPERATURA DIGITAL DE 0 A 250°C;

3.10 - SISTEMA DE REGULAGEM DE ESPESURA COM DUPLO VOLANTE COM NÔNIO, ABERTURA MÁXIMA DE 5 MILÍMETROS;

3.11 - SISTEMA DE SEGURANÇA COM PARADA COM REVERSO, ACIMA DOS ROLOS E NA CHAPA FRONTAL DO EQUIPAMENTO;

3.12 - MANCAIS DOS CILINDROS COM ROLAMENTOS CILÍNDRICOS E DE AGULHAS COM VEDAÇÃO DE SILICONE;

3.13 - PAINEL DE CONTROLE CONTENDO SINALEIROS, CHAVE GERAL, BOTÕES DE

COMANDO, CONTATORAS E RELES DE ESTADO SÓLIDO;

3.14 - SISTEMA DE SEGURANÇA CONTENDO GRADES OU APARATO DE PROTEÇÃO DIFICULTANDO O ACESSO AOS ROLOS DE COMPRESSÃO DURANTE OPERAÇÃO.

4 - DOCUMENTAÇÃO EM LÍNGUA PORTUGUESA:

4.1 - O FORNECEDOR DEVERÁ APRESENTAR CATÁLOGO COMPLETO OU DESCRITIVO QUE ILUSTRE O EQUIPAMENTO, SEUS ACESSÓRIOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, COMPROVANDO QUE O EQUIPAMENTO ATENDE CADA ITEM SOLICITADO NESTE DESCRITIVO;

4.2 - MANUAIS DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.

5 - MONTAGEM E/OU INSTALAÇÃO:

5.1 - OS TÉCNICOS DA EMPRESA, ACOMPANHADOS POR TÉCNICOS DO SENAI/SP, DEVERÃO REALIZAR SEM ÔNUS, A MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO NO LOCAL INDICADO PELO SENAI;

5.2 - COLOCAR EM MARCHA/EM USO, OBSERVANDO:

5.2.1 - FUNCIONAMENTO;

5.2.2 - APLICAÇÃO;

5.2.3 - REALIZAR ENSAIOS QUE POSSIBILITEM A VERIFICAÇÃO DO FUNCIONAMENTO E APLICAÇÃO DO EQUIPAMENTO;

5.3 - AS DESPESAS DE DESLOCAMENTO, ALIMENTAÇÃO E HOSPEDAGEM DA EQUIPE TÉCNICA PARA MONTAGEM, OPERAÇÃO E POSTA EM MARCHA NAS UNIDADES, CORRERÃO POR CONTA DO FORNECEDOR OU FABRICANTE.

6 - ENTREGA TÉCNICA:

6.1 - A ENTREGA TÉCNICA DEVERÁ OCORRER APÓS A INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO. NO ATO DA ENTREGA TÉCNICA A EMPRESA DEVERÁ:

6.1.1 - REALIZAR TESTES DE OPERAÇÃO NA MÁQUINA;

6.1.2 - TRANSMITIR TODAS AS INFORMAÇÕES NECESSÁRIAS PARA A CORRETA INSTALAÇÃO, PREPARAÇÃO, OPERAÇÃO, SEGURANÇA E MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO;

6.1.3 - DEMONSTRAR TODOS OS RECURSOS QUE A MÁQUINA OFERECE;

6.2 - A EMPRESA DEVERÁ CUMPRIR AS ETAPAS SUPRACITADAS, ACOMPANHADA POR DOIS OU MAIS TÉCNICOS DA ESCOLA E SEM ÔNUS PARA O SENAI.

7 - GARANTIA:

7.1 - 12 MESES.



8 - REFERÊNCIA:

8.1 - MH-300-C /220V /60 HZ /MR, OU EQUIVALENTE OU SUPERIOR.

7006861 - MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA

RELAÇÃO DOS LOCAIS DE ENTREGA

UNIDADE: CFP-5.02 JUNDIAÍ **MUNICÍPIO: JUNDIAÍ - SP** **CEP: 13208-200**

ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	U.M.	QUANT.
0001	7006861	MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA	UN	1,000

UNIDADE: CFP-1.16 SÃO BERNARDO DO CAMPO **MUNICÍPIO: SÃO BERNARDO DO CAMPO - SP** **CEP: 09861-000**

ITEM	ID PRODUTO	DESCRIÇÃO	U.M.	QUANT.
0001	7006861	MISTURADOR PVC TIPO CALANDRA	UN	1,000