



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Órgão Demandante: Prefeitura Municipal de Salto do Jacuí – CNPJ: 89.658.025/0001-90
Unidade Solicitante: Secretaria Municipal de Agricultura
Objeto: Aquisição de máquinas de costura e prensa para sublimação.
Destinação: Associação dos Amigos do Projeto Crescer de Salto do Jacuí - RS
Aquisição via: Pregão Eletrônico
Origem do recurso: Emenda Parlamentar do Deputado Federal Dionísio Mateus Marcon (PT-RS)

2. CONTEXTUALIZAÇÃO DA DEMANDA

A presente aquisição visa atender à Associação dos Amigos do Projeto Crescer, localizada em Salto do Jacuí/RS, com a finalidade de estruturar cursos gratuitos de corte e costura e confecção de artesanatos voltados ao público feminino de todas as faixas etárias. A ação tem como objetivo fomentar a capacitação profissional, geração de renda e inclusão produtiva de mulheres em situação de vulnerabilidade social.

3. DESCRIÇÃO DOS ITENS A SEREM ADQUIRIDOS

Item	Descrição	Quantidade
1	Máquina de Costura Reta Direct Drive Jack F5 com Aparelho de Fazer Pregas em Tapetes de Frufru	1 unidade
2	Máquina de costura Reta Jack F4 Direct Drive 220V + Mesa + Cadeira	1 unidade
3	Máquina de Costura Doméstica CE7700DV 220V	2 unidades
4	Máquina Galoneira BC2600-3 Semi-industrial	1 unidade
5	Máquina Overloque 4 Fios Direct Drive	1 unidade
6	Prensa para Sublimação (40x60cm, 220V, >1250W)	1 unidade

As especificações completas de cada item estão detalhadas no Termo de Referência e seguem os parâmetros mínimos de qualidade e desempenho exigidos para atender à finalidade prevista.

4. JUSTIFICATIVA DA DEMANDA

A aquisição dos equipamentos é essencial para garantir a efetiva realização dos cursos de capacitação propostos pela Associação dos Amigos do Projeto Crescer. A iniciativa promove:

- A qualificação de mão de obra local;
- O incentivo ao empreendedorismo feminino;
- A inclusão social e econômica de mulheres em situação de vulnerabilidade;
- O estímulo à economia criativa por meio do artesanato e da moda sustentável.

Além disso, a aquisição está alinhada com os princípios da administração pública de eficiência e interesse público.



5. ALTERNATIVAS ANALISADAS

Alternativa	Viabilidade	Justificativa
1. Locação de equipamentos	Não recomendada	Custo elevado a longo prazo e indisponibilidade local dos modelos necessários.
2. Doações	Não viável	Não há disponibilidade atual de equipamentos similares para doação, com as especificações exigidas.
3. Execução da aquisição com recursos próprios	Impraticável	Limitações orçamentárias do município impossibilitam a aquisição imediata com recursos próprios.

6. VANTAGENS DA AQUISIÇÃO

- Estruturação de oficinas permanentes de capacitação;
- Incentivo à economia solidária e geração de renda;
- Valorização do artesanato local e da mão de obra feminina;
- Maior autonomia para a associação desenvolver projetos sociais;
- Utilização de equipamentos de baixo consumo energético e com tecnologias silenciosas (motor direct drive).

7. RISCOS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO

Riscos Identificados	Impacto	Mitigação
Falta de capacitação para uso dos equipamentos	Médio	Realização de oficinas de treinamento com profissionais capacitados.
Danos ou mau uso dos equipamentos	Alto	Elaboração de manual interno de uso e manutenção preventiva.
Descontinuidade dos cursos por falta de insumos	Médio	Parcerias com comércio local e campanhas comunitárias para doação de tecidos e materiais.
Equipamentos incompatíveis com rede elétrica local	Baixo	Verificação prévia da tensão adequada e estrutura elétrica do espaço.

8. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os equipamentos adquiridos não apresentam impactos ambientais significativos. Contudo, observam-se os seguintes pontos:

- Positivos:
 - Motores direct drive consomem menos energia elétrica e geram menos ruído;
 - Possibilidade de reutilização de tecidos e materiais na confecção de produtos sustentáveis.
 - Negativos:
 - Geração de resíduos têxteis e embalagens.
- Mitigação: Implementação de política de descarte consciente e reaproveitamento de sobras de materiais nos próprios cursos.



9. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A aquisição é plenamente justificada, sendo a solução mais vantajosa para o interesse público. Os equipamentos solicitados são fundamentais para o sucesso das atividades previstas, considerando os objetivos sociais da Associação dos Amigos do Projeto Crescer. A aquisição, via pregão eletrônico, garante a seleção da proposta mais vantajosa, assegurando transparência, legalidade e economicidade.

Responsável pela Elaboração:

Júlio Roberto Bender

Secretário Municipal de Agricultura

Secretaria Municipal de Agricultura – Prefeitura Municipal de Salto do Jacuí/RS

Data: 07/10/2025.

Júlio Roberto Bender
Secretário Municipal
da Agricultura

JULIO ROBERTO BENDER
Secretário Municipal de Agricultura