



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO INHACORÁ

ANEXO III

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – Introdução

O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo demonstrar a necessidade e a viabilidade do credenciamento de empresas especializadas **na prestação de serviços de solda, com fornecimento de material, para caminhões, máquinas e equipamentos agrícolas, bem como serviços de tornearia, também com fornecimento de material, a serem realizados conforme a demanda da Administração Municipal de São José do Inhacorá/RS**, por meio de chamamento público, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

2 – Fundamentação da Necessidade

O Município de São José do Inhacorá/RS dispõe de frota composta por caminhões, máquinas e equipamentos agrícolas essenciais à execução de serviços públicos, especialmente nas áreas de obras, agricultura, transporte e serviços urbanos.

A utilização contínua desses bens exige, com frequência, serviços de manutenção corretiva, soldagem e tornearia, que devem incluir o fornecimento integral dos materiais necessários para a execução dos reparos, garantindo integridade, segurança e durabilidade.

A imprevisibilidade das necessidades, somada à diversidade das demandas, justifica a adoção do credenciamento, permitindo que diferentes empresas atuem simultaneamente, assegurando agilidade e eficiência no atendimento.

3 – Alinhamento com a Lei nº 14.133/2021

O credenciamento, regulamentado pelo art. 79 I da Lei nº 14.133/2021, possibilita a contratação direta de todos os interessados que atendam aos requisitos estabelecidos no edital, em condições padronizadas previamente definidas, garantindo:

- Atendimento ágil e eficiente às demandas;
- Competitividade e igualdade de condições;
- Prestação de serviços de forma contínua e ininterrupta;
- Flexibilidade para demandas emergenciais ou simultâneas;
- Transparência, com definição prévia de preços e padrões de qualidade.

4 – Descrição da Solução Proposta

A contratação ocorrerá mediante credenciamento via chamamento público, permitindo que empresas habilitadas executem serviços de solda e tornearia, com fornecimento integral dos materiais necessários, conforme solicitação da Administração Municipal, observando-se:

- Prestação preferencialmente na sede da empresa credenciada localizada no Município de São José do Inhacorá/RS, visando otimizar tempo e reduzir custos de deslocamento;
- Execução conforme necessidade e ordem de serviço;
- Utilização de materiais de qualidade e compatíveis com os equipamentos e veículos;
- Cumprimento dos prazos definidos pela Administração;
- Possibilidade de atendimento no local de utilização do equipamento, quando solicitado.

5 – Estimativa de Quantitativos e Valores

Item	Unidade	Quant. min. Horas	Quant. máx. Horas	Descrição	Valor Unitário (R\$)
1	Hora	100	1.200	Prestação de serviços de solda em máquinas e equipamentos agrícolas (com fornecimento de material)	113,00
2	Hora	100	1.200	Prestação de serviços de soldas para pequenos reparos (grades, mobiliários,	107,00



Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO INHACORÁ

				esquadrias metálicas, aberturas....).	
3	Hora	100	1.200	Prestação de serviços de manutenção de solda em caminhões	110,00
4	Hora	100	1.200	Prestação de serviços de tornearia (com fornecimento de material)	140,00
5	Und.	1	1	Fornecimento de materiais diversos (eletrodos, fios, oxigênio, solda, ferros e correlatos)	15.000,00

Observação: Os valores acima servirão como referência para o credenciamento e poderão ser utilizados na elaboração do Termo de Referência, observando o limite orçamentário e a demanda efetiva.

6 – Benefícios Esperados

- Redução do tempo de resposta em manutenções emergenciais;
- Maior disponibilidade e prolongamento da vida útil da frota;
- Atendimento simultâneo a diferentes secretarias;
- Condições uniformes e justas de contratação;
- Economia e previsibilidade de custos, com fornecimento de materiais pela contratada;
- Atendimento preferencialmente no município, fortalecendo a economia local e reduzindo deslocamentos.

7 – Conclusão

A adoção do credenciamento, por meio de chamamento público, para serviços de solda e tornearia com fornecimento de material, preferencialmente atendendo na sede da empresa credenciada localizada no Município de São José do Inhacorá/RS, atende aos princípios da eficiência, economicidade, competitividade e transparência previstos na Lei nº 14.133/2021, configurando-se como a forma mais adequada para suprir a demanda municipal de maneira contínua, padronizada e ágil.

São José do Inhacorá, 14 de agosto de 2025.

Aline Ines Follmann
Supervisora