



Município de Sertão Santana

Estado do Rio Grande do Sul

servidor

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Identificação do Setor Requisitante: SECRETARIA DE AGRICULTURA	
Responsável pela Demanda: JULIANO BARBOSA MENEHINI	Matrícula: 1115
E-mail: obraseagricultura@gmail.com	Telefone: (51)99.99.16.500
 IRÍIO MIGUEL STEIN Prefeito Municipal Assinatura do Requisitante	

Tipo de demanda/objeto: Aquisição de material de desgaste para o uso da secretaria de Agricultura.

Forma de Contratação sugerida: licitação pregão eletrônico, da lei 14.133/21

8. Justificativa da necessidade da contratação, considerando o Planejamento Estratégico e PAC de 2024.
Aquisição de material de desgaste para o uso nas máquinas da Secretaria De agricultura.

8.1 Justificar a importância da contratação para a Unidade (conveniência e oportunidade):
A aquisição se tem necessário para a manutenção periódica de substituição dos insumos utilizados pelas máquinas através da secretaria de Agricultura.

4.2 Benefícios esperados com a Contratação:
Se tem o benéfico para a utilização de máquinas e ferramentas através da secretaria de Agricultura

4.3 ETP e TR segue em anexo do DFD.

6. Valor da proposta selecionada:
 Não se aplica

9. Créditos Orçamentários disponíveis

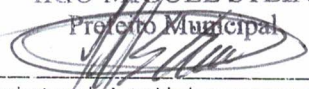
Dotação orçamentária para a contratação no exercício de 2024:
 Projeto/Atividade: 2012/2013 Recurso: 500/759

Reduzido: 120	Elemento: 33903039 - Boninos	Ass. Contab.: a
Reduzido: 130	Elemento: 33903025 - Demais	Ass. Contab.: b
Reduzido: 136		

10. Parecer Jurídico: Parecer jurídico dispensado devido ao valor.

13. Habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista
 Não se aplica

12. Autorização da Autoridade Competente

IRÍIO MIGUEL STEIN
 Prefeito Municipal

 Assinatura da Autoridade competente



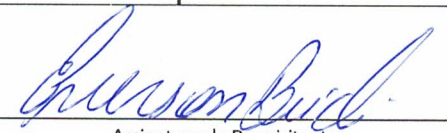


Município de Sertão Santana

Estado do Rio Grande do Sul


servidor

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Identificação do Setor Requisitante: SECRETARIA DE OBRAS	
Responsável pela Demanda: JULIANO BARBOSA MENEZHINI	Matrícula: 1115
E-mail: obraseagricultura@gmail.com	Telefone: (51)99.99.16.500
 Assinatura do Requisitante	

Tipo de demanda/objeto: Aquisição de material de desgaste para o uso da secretaria de Obras.⁴

Forma de Contratação sugerida: licitação pregão eletrônico, da lei 14.133/21

4. Justificativa da necessidade da contratação, considerando o Planejamento Estratégico e PAC de 2024.
Aquisição de material de desgaste e abrasivos tipo solda para o uso nas maquinas da Secretaria De Obras.

4.1 Justificar a importância da contratação para a Unidade (conveniência e oportunidade):
A aquisição se tem necessário para a manutenção periódica de substituição dos insumos utilizados pelas maquinas através da secretaria de Obras.

4.2 Benefícios esperados com a Contratação:
Se tem o benéfico para a utilização de maquinas e ferramentas através da secretaria de Obras

4.3 ETP e TR segue em anexo do DFD.

6. Valor da proposta selecionada:
 Não se aplica

9. Créditos Orçamentários disponíveis

Dotação orçamentária para a contratação no exercício de 2024:
 Projeto/Atividade: 2016/2019 Recurso: 500

Reduzido: 157.169 Elemento: 33903039 Ass. Contab.: Júlio R. Butoldo

Reduzido: _____ Elemento: 33903025 Ass. Contab.: Júlio R. Butoldo

10. Parecer Jurídico: Parecer jurídico dispensado devido ao valor.

13. Habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista
 Não se aplica

12. Autorização da Autoridade Competente

 Assinatura da Autoridade competente



Município de Sertão Santana

Estado do Rio Grande do Sul



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO 2024

Município de Sertão Santana

Secretaria Municipal de Obras

Objeto da contratação: Este Termo de Referência tem por objeto a aquisição de materiais de desgaste e material abrasivo de solda, conforme especificações e quantidades indicadas, para atender às necessidades do município. O fornecimento dos materiais deverá ocorrer no prazo máximo de 30 dias corridos após a emissão da Nota de Empenho.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição dos materiais de desgaste e soldas é essencial para garantir a continuidade dos serviços públicos e o bom funcionamento das atividades desenvolvidas pelas secretarias municipais de Obras e Agricultura. A reposição periódica desses materiais é necessária para manter a eficiência e segurança nas operações diárias.

Os materiais de desgaste a serem adquiridos devem atender às seguintes especificações:

Todos os materiais devem estar em conformidade com as normas técnicas vigentes.

A quantidade e a descrição detalhada dos materiais estão listadas no Anexo I deste Termo de Referência.

2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Sertão Santana, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O prazo para entrega dos materiais é de 30 (trinta) dias corridos, contados a partir da emissão da Nota de Empenho.

Os materiais entregues serão inspecionados quanto à qualidade, quantidade e conformidade com as especificações descritas neste Termo de Referência. A aceitação definitiva dos materiais ocorrerá somente após a verificação da conformidade, a ser realizada por servidores designados pela Administração Municipal.

Conforme previsto na Lei nº 14.133/2021, todos os materiais adquiridos poderão ser devolvidos ao fornecedor sem ônus para o município, caso sejam constatadas irregularidades, vícios de qualidade, ou se não atenderem às especificações técnicas exigidas. A devolução será formalizada por meio de comunicação escrita ao fornecedor, que deverá providenciar a retirada dos materiais em até 10 (dez) dias corridos após o recebimento da notificação.

Doe órgãos, Doe Sangue: Salve. Vidas!

Rua 24 de Março, 1890 – CEP 92.850-000 – Fone/Fax: (51) 3495.1066

Sertão Santana – Rio Grande do Sul

www.sertaosantana-rs.com.br



Município de Sertão Santana

Estado do Rio Grande do Sul



O pagamento será efetuado após a entrega e aceitação definitiva dos materiais, mediante apresentação de Nota Fiscal e boleto bancário com prazo de 30 dias.

São de responsabilidades da empresa:

Entregar os materiais de acordo com as especificações e dentro do prazo estabelecido.

Substituir, sem ônus para o município, qualquer material que não atenda às especificações ou que apresente defeitos.

Garantir que todos os materiais estejam em conformidade com as normas de segurança e qualidade.

O descumprimento das condições estabelecidas neste Termo de Referência sujeitará o fornecedor às penalidades previstas no contrato e na Lei nº 14.133/2021, incluindo multas e a rescisão contratual.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos foram fundamentados no consumo dos últimos 12 meses e acrescida uma quantidade a mais para a margem de segurança, tendo em vista a dificuldade de prever-se quantas unidades de um determinado material serão necessárias, quantitativos seguem em anexo do documento

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

Conforme pesquisa no portal Banco de Preços realizada para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a Aquisição de materiais de desgaste para a manutenção das máquinas e equipamentos de uso da secretaria de Agricultura e Obras.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 595.690,35 (quinhentos e noventa e cinco reais com trinta e cinco centavos).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução especificada e que se pretende adquirir tais itens, refere-se à processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, através do Sistema de Registro de Preços. Verifica-se que optou-se pela contratação na modalidade de Sistema de Registro de Preços em virtude de visarmos uma melhor gestão financeira, administrativa e uma melhor gestão orçamentária.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Doe órgãos, Doe Sangue: Salve. Vidas!

Rua 24 de Março, 1890 – CEP 92.850-000 – Fone/Fax: (51) 3495.1066

Sertão Santana – Rio Grande do Sul

www.sertaosantana-rs.com.br



Município de Sertão Santana

Estado do Rio Grande do Sul



Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Sertão Santana, 14 agosto de 2024.

Diretor de Departamento

Juliano Barbosa Meneghini

Secretário de Obras

Everson Bridi

Doe órgãos, Doe Sangue: Salve. Vidas!

Rua 24 de Março, 1890 – CEP 92.850-000 – Fone/Fax: (51) 3495.1066

Sertão Santana – Rio Grande do Sul

www.sertaosantana-rs.com.br



Itens	Quantidade	referencia
Lamina curva 13 furos 8"x3/4 para moto niveladora	130 ✓	3162394 ITEM 1
Lamina lateral telha REF75266798	04 ✓	3162394 ITEM 2
Lamina curva 15 furos para moto niveladora	90 ✓	3162394 ITEM 3
Capa de Dente escavadeira hidráulica R160 REF 61N6 31310	80 ✓	3163232 ITEM 1
Capa de Dente escavadeira hidráulica R140 REF 61N4 31210	80 ✓	3163232 ITEM 2
Dente de Retroescavadeira 5/8 REF 531-03205	150 ✓	3164828 ITEM 1
Dente Central Retroescavadeira Randon REF 219000309	100 ✓	3164828 ITEM 2
Pino com trava capa de Dente escavadeira hidráulica R160 61N6 31310	190 ✓	3270030 ITEM 1
Dente central de carregadeira XCMG Ref: 400402853	28 ✓	3164828 ITEM 3
Dente lateral direito carregadeira XCMG Ref:004408-3	07 ✓	3164828 ITEM 4
Dente lateral esquerdo carregadeira XCMG Ref:004409-1	07 ✓	3164828 ITEM 5
Parafuso 3/4 no comprimento de 4.1/2 com porca para os dentes carregadeira XCMG	60 ✓	3163350 ITEM 1
Parafuso de retro 5/8 no comprimento de 2.3/4 com porca	300 ✓	3163350 ITEM 2
Parafuso de retro 5/8 no comprimento de 2.3/8 com porca	400 ✓	3163350 ITEM 3
Parafuso 3/4 COMPRIMENTO 2.1/2 com porca	600 ✓	3163350 ITEM 4
Travessa facão roçadeira lavralle REF:0865	08 ✓	3160097 ITEM 1
Travessa de facão roçadeira mfw 515 Plus II	08 ✓	3160097 ITEM 2
facas roçadeira lavralle REF:0397	60 ✓	3360020 ITEM 1
Parafuso com porca e trava de roçadeira lavralle REF:2082	20 ✓	3160380 ITEM 1
Parafuso com porca e trava de roçadeira mfw 515 Plus II	20 ✓	3160380 ITEM 2
Parafuso 12.8 M16X70MM Allem com 2 porca travante	50 ✓	3163350 ITEM 5
Folha de grade 22 polegada 4,5mm eixo 1.1/4	192 ✓	3161087 ITEM 1
Mancal agrícola a óleo de 192mm, eixo 1.1/4	64 ✓	3160776 ITEM 1
Mancal agrícola a óleo 243MM eixo 1.5/8	8 ✓	3160776 ITEM 2
Separador de folha 192mm eixo 1.1/4	120 ✓	3360138 ITEM 3
Separador de folhas 200mm eixo 1.1/4	120 ✓	3360138 ITEM 2
Conjunto de parafuso de mancal em aço 12.8 cabeça francesa	200 ✓	3163350 ITEM 6
Topador externo eixo 1 1/4	30 ✓	3360132 ITEM 1
Topador interno eixo 1.1/4	30 ✓	3360132 ITEM 2
Topador interno eixo 1.5/8	5 ✓	3360132 ITEM 3
Topador externo eixo 1.5/8	5 ✓	3360132 ITEM 4
Trava porca grade 50 mm	15 ✓	3160473 ITEM 1
Protetor de mancal agrícola em chapa de 1/2 polegada	70 ✓	3160292 ITEM 1
Folha de 8mm 26 polegada eixo 1.5/8	25 ✓	3161087 ITEM 2



Separador 243mm eixo 1.5/8	50	✓	3360138 ITEM 1
Eixo de grade 1.1/4 com 1600mm de comprimento com rosca nas duas pontas de pelo menos 80mm acompanhado de 2 porcas	20	✓	3360134 ITEM 1
Disco de plantadeira liso 17 polegada eixo de 80 mm com 6 furos de fixação	25	✓	3161087 ITEM 3
Disco de plantadeira turbo 17 polegada eixo de 80 mm com 6 furos de fixação	10	✓	3161087 ITEM 4
Condutor de adubo e semente longo plantadeira 55 cm de comprimento	80	✓	3360113 ITEM 1
Condutor de adubo e semente médio plantadeira com 35 cm de comprimento	80	✓	3360113 ITEM 2
Disco da semente liso plantadeira	20	✓	3161087 ITEM 7
Enxada sulcadora plantadeira com pino de pressão 9mm no comprimento 20 mm fenda de 14mm de largura e 22 mm de profundidade	160	✓	3164472 ITEM 1
Jogo de 12 facas de colhedora de forragens pinheiro Max Gold premier	3	✓	3360130
Contra- faca colhedora de forragens pinheiro Max Gold premier	03	✓	3360129
Par de disco ceifador colhedora de forragens pinheiro Max Gold premier	4	✓	3161087 ITEM 5
Faca de roçadeira de arrasto marca IBL	6	✓	3162900 ITEM 1
Corrente A50 plantadeira 5 metros	2	✓	3163286 ITEM 1
Corrente A40 plantadeira 5 metros	2	✓	3163286 ITEM 2
Corrente plantadeira A2050	2	✓	3163286 ITEM 3
Emenda de corrente A40	50	✓	3165236 ITEM 1
Emenda corrente A50	50	✓	3165236 ITEM 2
Emenda corrente A2050	10	✓	3165236 ITEM 3
Meia Emenda de corrente A40	50	✓	3165236 ITEM 4
Meia Emenda corrente A50	50	✓	3165236 ITEM 5
Meia Emenda corrente A2050	10	✓	3165236 ITEM 6
Lamina de corte de dois lados reta para concha dianteira Randon com parafusos 3/4	02	✓	3162394 ITEM 4
Pivô escavadeira Hyundai R140 (suporte de capa de dente) Ref: 61n4-31200	60	✓	3161868 ITEM 1
Pivô escavadeira Hyundai R160 (suporte de capa de dente) Ref: 61n6-31320	30	✓	3161868 ITEM 2
Disco 28 polegada arado 8mm liso	3		3161087 ITEM 6
Eletrodo revestido 7018 /3,25mm	80 kg	✓	03-16-0043 ITEM 1
Eletrodo revestido 6020 /4mm	60 kg	✓	03160006 ITEM 1
Eletrodo revestido inox 652 312-16 / 2,5mm	40kg	✓	03164919 ITEM 1
arame tubular de MIG 1,2mm 15kg	6	✓	3163206 ITEM 1
arame tubular de MIG 1,6mm revestimento 15kg	4	✓	3160955 ITEM 1