

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da IN 40/2020)

O município de Salto do Itararé necessita adquirir grade aradora para área de fundamentação importância para atender as necessidades da população, principalmente da área rural.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

Fundamentação: Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração; (inciso II do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade, identificando a previsão no Plano Anual de Contratações ou, se for o caso, justificando a ausência de previsão; (Art. 7º, inciso IX da IN 40/2020)

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução. (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e Art. 7º, inciso II da IN 40/2020).

Os requisitos necessários à contratação visam atender à demanda de grade de arado, imposição necessária para a manutenção dos serviços prestados.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso V da IN 40/2020).

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Grade aradora 14 discos de 28 polegadas, com espessura mínima de 7,5, mancal a óleo e controle remoto	Unidade	2	R\$ 41.504,07	R\$ 83.008,14

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Fundamentação: Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar. (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

Levantamento de mercado, que consiste na prospecção e análise das alternativas possíveis de soluções, podendo, entre outras opções: (Art. 7º, inciso III da IN 40/2020)

a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da administração; e

b) ser realizada consulta, audiência pública ou diálogo transparente com potenciais contratadas, para coleta de contribuições.

Para embasar o levantamento de mercado, foram consultadas tabelas de referência essenciais para a estimativa de preços. Os dados foram obtidos de fontes confiáveis e atualizadas (Banco de Preços) e ainda orçamentos de empresas especializadas no ramo

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VI da IN 40/2020).

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Fundamentação: Descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso. (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso IV da IN 40/2020).

Após uma análise criteriosa das opções disponíveis no mercado, a solução selecionada para atender à necessidade específica do município de Salto do Itararé, relacionada à aquisição de grade de arado, é detalhada da seguinte forma:

Características Gerais: A solução proposta consiste em adquirir grade de arado, para atendimento, administração e demais atividades relacionadas aos serviços prestados.

Conformidade com Requisitos: solução A escolhida atende integralmente aos requisitos estabelecidos no Estudo Técnico Preliminar, considerando aspectos como preço, qualidade e necessidade. Todos os elementos foram ajustados para conformidade com as normas e regulamentações aplicáveis.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Fundamentação: Justificativas para o parcelamento ou não da solução. (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da IN 40/2020).

Deve ser identificado se o objeto é composto por itens divisíveis ou não, de acordo com suas características técnicas e peculiaridades de comercialização no mercado. Importante informação para decisão acerca do critério de adjudicação do objeto (por item, por grupos ou global).

A modalidade escolhida para a licitação será mediante pregão on-line. Esta escolha se justifica pela natureza da aquisição e atendimento as leis vigentes.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Fundamentação: Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis; (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Resultados pretendidos, em termos de efetividade e de desenvolvimento nacional sustentável; (Art. 7º, inciso X da IN 40/2020)

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Fundamentação: Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização; (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso XI da IN 40/2020).

Não serão feitas intervenções antes da formalização do contrato. Considerando a natureza da aquisição, as disposições prévias limitadas as ações administrativas e organizacionais mínimas.

Adequação do Ambiente: Caso haja necessidade, serão realizadas pequenas adequações para melhor atender às demandas específicas relacionadas à aquisição.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Fundamentação: Contratações correlatas e/ou interdependentes. (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020).

Não há, neste momento, contratações correlatas ou interdependentes em andamento que possam interferir ou exigir maiores cuidados no planejamento da futura contratação.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Fundamentação: Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável. (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento. (Art. 7º, inciso XII da IN 40/2020)

Não se aplica ao presente caso, eis que a aquisição de grade de arado não depende de qualquer autorização legal e/ou licença ambiental.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina. (inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação. (Art. 7º, inciso XIII da IN 40/2020)

Após uma análise minuciosa de todos os elementos envolvidos no Estudo Técnico Preliminar, concluímos que a aquisição de grade de arado para o município de Salto do Itararé é plenamente viável, considerando os seguintes pontos:

Atendimento à Necessidade Identificada: A Aquisição atende de maneira integral à necessidade identificada para atender as necessidades eminentes para a prestação eficaz de serviços à comunidade.

Conformidade com Normas e Legislação: Todas as etapas do Estudo Técnico foram realizadas em conformidade com as normas e legislações pertinentes, garantindo a legalidade e transparência do processo.



Relatório de Cotação: Grade de Arado

Pesquisa realizada entre 18/01/2024 09:24:55 e 18/01/2024 09:37:02

Relatório gerado no dia 25/01/2024 09:56:47 (IP: 177.222.204.252)

Observações Gerais: Grade de arado com 14 discos

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021.

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.
Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021, no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

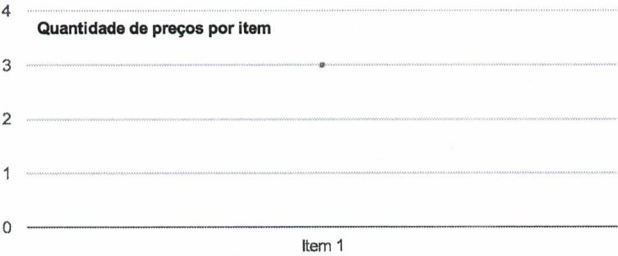
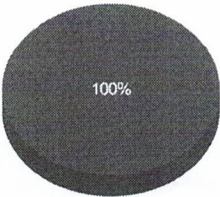
Item 1: Grade de Arado

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 20	2	R\$ 41.504,07 (un)	-	R\$ 41.504,07	100%	R\$ 83.008,14
Preço Compras Governamentais	Órgão Público			Identificação	Data Licitação	Preço
1	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS DO PIAUÍ-PI			NºPregão:152023 UASG:980286	14/11/2023	R\$ 42.712,20
2	PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDOPOLIS			NºPregão:1132023 UASG:986411	07/11/2023	R\$ 42.800,00
3	MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco - DF Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e Parnaíba			NºPregão:82023 UASG:195012	09/10/2023	R\$ 39.000,00
Valor Unitário						R\$ 41.504,07
			Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 42.712,20		Média dos Preços Obtidos: R\$ 41.504,07	

Valor Global: R\$ 83.008,14

Valor do item em relação ao total

● 1) Grade de Arado



Detalhamento dos Itens

Item 1: Grade de Arado

Preço Estimado: R\$ 41.504,07 (un)

Percentual: - Preço Estimado Calculado: R\$ 41.504,07

Média dos Preços Obtidos: R\$ 41.504,07

Quantidade	Descrição	Observação
2 Unidades	Grade aradora 14 discos	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

R\$ 42.712,20

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS DO PIAUÍ-PI

Data: 14/11/2023 13:00

Objeto: Registro de preços para futuras aquisições de 01(uma) Grade aradora com controle remoto, nova, 14 discos de 26" e 01(uma) Carreta Hidráulica Metálica Basculante com capacidade de 5T, ambos compatíveis com o trator de 105cv, para apoio a projetos da agricultura familiar, no município de Cajazeiras do Piauí-PI, conforme especificações detalhadas no Termo de Referência do Edital (Anexo I)..

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:152023 / UASG:980286

Lote/Item: /1

Ata: [Link Ata](#)

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: PI

Descrição: Grade aradora - Grade Aradora Estrutura: Vigas Tubulares , Potência Requerida: 90 A 130 CV, Quantidade Disco: 14 , Diâmetro Disco: 26 POL, Características Adicionais: Controle Remoto

CatMat: 457476 - Estrutura: Vigas Tubulares | Potência Requerida: 90 A 130 CV | Quantidade Disco: 14 | Diâmetro Disco: 26 POL | Características Adicionais: Controle Remoto

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
------	----------------------------	-------------------------

21.035.276/0001-85	M. G. OLIVEIRA SILVA MAQUINAS E SERVICOS AGRICOLAS LTDA	R\$ 39.800,00
--------------------	---	---------------

VENCEDOR

Marca: Budny

Fabricante: Budny

Modelo: BDY14D26

Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses

Estado:	Cidade:	Endereço:
PI	Teresina	AV PREFEITO WALL FERRAZ, 7420

Telefone:
(86) 9924-5403/ (86) 9988-1344

Email:
contato@tutorvirtual.net.br

21.548.780/0001-89	VSS COMERCIO E SERVICO LTDA	R\$ 42.712,20
--------------------	-----------------------------	---------------

Marca: Equivaler

Fabricante: Equivaler

Modelo: EGACR 14x26

Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26" compatível com o trator de 105cv

Estado:	Cidade:	Endereço:
ES	Serra	R AIRTON SENNA, 153

Telefone:
(27) 3251-6211

Email:
vsscomercioeservico@gmail.com

13.445.031/0001-06	F DAS CHAGAS ALVES PEREIRA EIRELI	R\$ 53.750,00
--------------------	-----------------------------------	---------------

Marca: GACR PICCIN

Fabricante: GACR PICCIN

Modelo: GACR PICCIN - 14X26

Descrição: VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS. ENTREGA DO OBJETO: A ENTREGA DO BEM DEVERÁ OCORRER NO PRAZO DE 72 HORAS APÓS A PUBLICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO DA LICITAÇÃO. ORIGEM DO OBJETO: BRASILEIRA/NACIONAL. GRADE ARADORA COM CONTROLE REMOTO NOVA, 14 DISCOS DE 26" COMPATÍVEL COM O TRATOR DE 105CV

Estado:	Cidade:	Endereço:
PI	Florianópolis	R SAO JOAO, 704

Telefone:
(89) 9922-9747

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

R\$ 42.800,00

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021



Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDOPOLIS

Data: 07/11/2023 08:30

Objeto: Aquisição de máquinas e equipamentos (grade-aradora, roçadeira, hidráulica, subsolador, forrageira e rolo compactador, para uso da Secretaria Municipal de Agricultura do município de Fernandópolis-SP, com recursos provenientes do convênio nº 941689/2023, firmado entre o Ministério da Agricultura e Pecuária e o município de Fernandópolis-SP..

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: NÃO

Identificação: NºPregão:1132023 / UASG:986411

Lote/Item: /1

Ata: Link Ata

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 1

Unidade: Unidade

UF: SP

Descrição: Grade aradora - Grade Aradora Estrutura: Vigas Tubulares , Potência Requerida: 90 A 130 CV, Quantidade Disco: 14 , Diâmetro Disco: 26 POL, Características Adicionais: Controle Remoto

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
47.834.163/0001-33	ARAKAKI MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS S.A.	R\$ 35.850,00
VENCEDOR		
Marca: Baldan		
Fabricante: Baldan		
Modelo: CRI 14 DSC		
Descrição: Grade aradora intermediária de 14 discos, 28 polegadas e 6mm de espessura, espaçamento de 270mm, pneus novos, controle remoto, profundidade de trabalho 150-250mm, rodeiro de 650x16, mancal s óleo, Marca Baldan, fabricação nacional, nova.		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SP	Fernandópolis	AV EXPED BRASILEIROS, 607

06.313.733/0001-62 FORTMAQ MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA R\$ 38.125,00

Marca: BUDNY
Fabricante: BUDNY
Modelo: 14X28

Descrição: GRADE-ARADORA INTERMEDIÁRIA DE CONTROLE REMOTO, COM 14 DISCOS RECORTADOS Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte, fabricação 2023, nova, com no mínimo 1 ano de garantia e assistência técnica dentro do município de Fernandópolis, e caso, seja necessário remover o maquinário para as dependências da empresa, todo custo de deslocação, através de transporte adequado, saíra por conta da vencedora, sem qualquer ônus ao Município. Apresentar Manuais de Operação, Manutenção e Peças obrigatório padrão fabricante em língua portuguesa. Obrigatório apresentar catálogo/folheto técnico para conferência das especificações técnicas. Validade da proposta: 5.10.A proposta deverá ter validade não inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data da abertura da sessão pública. Prazo de entrega: 1.3. PRAZO DE ENTREGA: em até 30 (trinta) dias, após a solicitação do departamento competente. Garantia e assistência técnica: com no mínimo 1 ano de garantia e assistência técnica dentro do município de Fernandópolis, e caso, seja necessário remover o maquinário para as dependências da empresa, todo custo de deslocação, através de transporte adequado, saíra por conta da vencedora, sem qualquer ônus ao Município. Arakaki Máquinas Endereço: Av. dos Expedicionários Brasileiros, 607 - Jardim America, Fernandópolis - SP, 15600-000 Cidade: Fernandópolis - SP Telefone: (17) 3442-1511

Endereço:

56.780.901/0001-06 COMERCIAL AGROPECUARIA SCARPARO LTDA. R\$ 38.150,00

Marca: BALDAN CRI 14X28X6,0
Fabricante: BALDAN CRI 14X28X6,0
Modelo: BALDAN CRI 14X28X6,0

Descrição: Descrição: Grade Aradora Estrutura: Vigas Tubulares , Potência Requerida: 90 A 130 CV, Quantidade Disco: 14 , Diâmetro Disco: 26 POL, Características Adicionais: Controle Remoto VALIDADE PROPOSTA: 60 dias, conforme edital. PRAZO PARA ENTREGA: 30 dias, conforme edital. PRAZO PARA PAGAMENTO: 30 dias, conforme edital VALIDADE CONTRATO: vigencia 06 meses, conforme edital PRAZO VALIDADE/GARANTIA: 12 meses, conforme edital LOCAL DE ENTREGA: As entregas ocorrerão em horário e local indicados no Edital, no município de Fernandópolis/SP. A proponente obriga-se a cumprir o prazo de entrega previsto no edital.

Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP	São Manuel	R FRANCISCO BERTOZO, 18	Marco Antonio Targa Scarparo	(14) 3841-2150	provetagro@uol.com.br

02.865.717/0001-21 MOGIMA COMERCIAL EIRELI R\$ 39.600,00

Marca: WVG
Fabricante: WVG
Modelo: 14

Descrição: GRADE ARADORA INTERMEDIÁRIA DE CONTROLE REMOTO, COM 14 DISCOS RECORTADOS Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte, fabricação 2023, nova,

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
RJ	Petrópolis	R IRMAOS D'ANGELO, 38	(24) 2243-1732	mogima@mogima.com.br



CNPJ	Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final		
23.280.366/0001-67	SENAGRO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA		R\$ 45.999,99		
Marca: Xtreme Fabricante: ALMEIDA Modelo: Xtreme - Grade Intermediária C.R - 14 Discos Descrição: GRADE-ARADORA INTERMEDIÁRIA DE CONTROLE REMOTO, COM 14 DISCOS RECORTADOS Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte, fabricação 2023, nova, com no mínimo 1 ano de garantia e assistência técnica dentro do município de Fernandópolis, e caso, seja necessário remover o maquinário para as dependências da empresa, todo custo de deslocação, através de transporte adequado, saíra por conta da vencedora, sem qualquer ônus ao Município. Apresentar Manuais de Operação, Manutenção e Peças obrigatório padrão fabricante em língua portuguesa. Obrigatório apresentar catálogo/folheto técnico para conferência das especificações técnicas.					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
GO	Rio Verde	R 72. SN	(64) 8419-4057	senagrorv@gmail.com	
02.464.226/0001-79	DIMAQUINAS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA		R\$ 58.999,90		
Marca: EQUIVALER Fabricante: EQUIVALER Modelo: egacr 14x28x300 Descrição: GRADE-ARADORA INTERMEDIÁRIA DE CONTROLE REMOTO, COM 14 DISCOS RECORTADOS Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte, fabricação 2023, nova, com no mínimo 1 ano de garantia e assistência técnica dentro do município de Fernandópolis, e caso, seja necessário remover o maquinário para as dependências da empresa, todo custo de deslocação, através de transporte adequado, saíra por conta da vencedora, sem qualquer ônus ao Município. Apresentar Manuais de Operação, Manutenção e Peças obrigatório padrão fabricante em língua portuguesa. Obrigatório Marca: Equivaler Modelo. EGACR 14X28X300 R\$ 100.000,00 (cem mil reais) R\$ 100.000,00 (cem mil reais) 2 apresentar catálogo/folheto técnico para conferência das especificações técnicas.					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
RS	Nova Prata	RODOVIA BR 470, 1835	Altair	(54) 3242-1333	altair@altairconsorcios.com.br
10.900.832/0001-18	V. J. DA ROCHA EQUIPAMENTOS		R\$ 59.000,00		
Marca: EQUIVALER Fabricante: WV INDUSTRIA METALURGICA LTDA Modelo: EGACR-IR 14X28X300 Descrição: GRADE-ARADORA INTERMEDIÁRIA DE CONTROLE REMOTO, COM 14 DISCOS RECORTADOS Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte, fabricação 2023, nova, com no mínimo 1 ano de garantia e assistência técnica dentro do município de Fernandópolis, e caso, seja necessário remover o maquinário para as dependências da empresa, todo custo de deslocação, através de transporte adequado, saíra por conta da vencedora, sem qualquer ônus ao Município. Apresentar Manuais de Operação, Manutenção e Peças obrigatório padrão fabricante em língua portuguesa. Obrigatório apresentar catálogo/folheto técnico para conferência das especificações técnicas.					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
SP	Pompéia	R SEI HOSOUME, 115	(14) 3452-2101	vendas@irnep.ind.br	
37.630.323/0001-79	AF-FORNECIMENTO DE SOLUCOES LTDA		R\$ 210.000,00		
Marca: Grade Fabricante: Grade Modelo: 2023 Descrição: Descrição: confeccionado em estrutura tubular e vigas de alta resistência, com rodeiro simples e pneus 650x16, com mancal de 2 rolamentos de rolos cônicos, banhados a óleo ou a graxa, largura de corte com no mínimo 1750mm, com 14 discos de corte de 28 polegadas e no mínimo 6 mm de espessura, espaçamento entre discos de 275 mm ou 300 mm, profundidade de corte de 150 a 250 mm, diâmetro de eixo dos discos de 1.3/4" ou 1.5/8", com pistão de levante com trava para transporte					
Endereço: ,					
Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais			R\$ 39.000,00		
Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021					



Órgão: MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco - DF
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e Parnaíba

Objeto: Fornecimento, por sistema de registro de preços – SRP, transporte, carga e descarga de tratores agrícolas e equipamentos agrícolas para apoio às diversas atividades produtivas, estruturantes, na área de atuação da Codevasf/7ª SR..

Descrição: Grade aradora - Grade Aradora Profundidade Sulco: 150 A 180 MM, Quantidade Disco: Mínimo 14 , Largura Arada: Aproximadamente 1.750 MM, Potência Mínima Requerida Trator: 75 HP, Tipo Mancais: Lubrificado A Óleo , Sistema Transporte: Rodas/Acionadas Pistão Hidráulico , Espaçamento: Aproximadamente 235 MM, Características Adicionais: Controle Remoto E Rodeiro Simples , Estrutura: Vigas Tubulares , Tipo Engate: De Arrasto , Diâmetro Disco: Mínimo 26 PO

CatMat: 463141 - GRADE ARADORA

Data: 09/10/2023 10:00

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: N°Pregão:82023 / UASG:195012

Lote/Item: /4

Ata: Link Ata

Fonte: www.comprasgovernamentais.gov.br

Quantidade: 8

Unidade: Unidade

UF: PI

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
41.389.018/0001-04	TDF NEGOCIOS AGROPECUARIOS EIRELI	R\$ 26.000,00
VENCEDOR		
Marca: METALFREITAS		
Fabricante: METALFREITAS		
Modelo: GAH 14x26		
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia 12 meses.		
Estado:	Cidade:	Endereço:
RS	Sério	ESTRADA GERAL DE PAREDAO, SN
Nome de Contato:		Telefone:
Tava		(51) 99323-1567
Email:		tauafreitas44@gmail.com
07.858.206/0001-04	MAQUIXANDE INDUSTRIA DE MAQUINAS AGRICOLAS E TRANSPORTES EIRELI	R\$ 26.360,00
Marca: FORTSUL		
Fabricante: MAQUIXANDE		
Modelo: GA14D26		
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses.		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SC	Orleans	ROD SC 108, SN
Telefone:		Email:
(48) 3660-0818		financeiro@fortsulsc.com.br
10.732.150/0001-43	COMERCIAL CEDRO EIRELI	R\$ 33.601,15
Marca: M V Indsutria		
Fabricante: M V Indsutria		
Modelo: M V Indsutria		
Descrição: Grade aradora - Grade Aradora Profundidade Sulco: 150 A 180 MM, Quantidade Disco: Mínimo 14 , Largura Arada: Aproximadamente 1.750 MM, Potência Mínima Requerida Trator: 75 HP, Tipo Mancais: Lubrificado A Óleo , Sistema Transporte: Rodas/Acionadas Pistão Hidráulico , Espaçamento: Aproximadamente 235 MM, Características Adicionais: Controle Remoto E Rodeiro Simples , Estrutura: Vigas Tubulares , Tipo Engate: De Arrasto , Diâmetro Disco: Mínimo 26 PO		
Estado:	Cidade:	Endereço:
RJ	Volta Redonda	AV NOSSA SENHORA DO AMPARO, 599
Nome de Contato:		Telefone:
DAYSE		(24) 3337-1972
Email:		gilsonmartins@agrobeijafior.com.br
37.596.389/0001-90	GTX MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI	R\$ 33.770,00
Marca: Pima		
Fabricante: Pima		
Modelo: Grade aradora		
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses.		
Estado:	Cidade:	Endereço:
SC	Palhoça	RUA NELSON MARTINS, 1171
Telefone:		Email:
(48) 9824-5237		licitacao.gtx@gmail.com
34.263.393/0001-48	DELTA COMERCIAL E SERVICOS LTDA	R\$ 39.000,00
Marca: EQUIVALLER		
Fabricante: EQUIVALLER		
Modelo: EGACR 14X26X235		
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses.		
Estado:	Cidade:	Endereço:
GO	Goianã	AV 136, 761
Telefone:		Email:
(62) 8538-1830		deltacomercial08@gmail.com



CNPJ		Razão Social do Fornecedor		Valor da Proposta Final	
21.035.276/0001-85		M. G. OLIVEIRA SILVA MAQUINAS E SERVICOS AGRICOLAS LTDA		R\$ 42.500,00	
Marca: Budny					
Fabricante: Budny					
Modelo: BDY 7540S					
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PI	Teresina	AV PREFEITO WALL FERRAZ, 7420	(86) 9924-5403/ (86) 9988-1344	contato@tutorvirtual.net.br	
27.636.436/0001-28		AGRO SHOP COMERCIO VAREJISTA DE MEDICAMENTOS E PRODUTOS VETERINARIOS EIRELI		R\$ 44.350,00	
Marca: EQUIVALER					
Fabricante: EQUIVALER					
Modelo: EGACR					
Descrição: "Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses."					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
PB	Juazeirinho	RUA JOAO VITAL GUEDES, 166	(83) 3382-1058 / (83) 9122-3232	agro-shop@hotmail.com	
21.548.780/0001-89		VSS COMERCIO E SERVICO LTDA		R\$ 49.999,50	
Marca: Equivaler					
Fabricante: Equivaler					
Modelo: Equivaler					
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26", diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:	
ES	Serra	R AIRTON SENNA, 153	(27) 3251-6211	vsscomercioeservico@gmail.com	
31.261.184/0001-77		EDINEIDE DE F. VASQUES BRITO COMERCIO E SERVICOS		R\$ 50.000,00	
Marca: KLR					
Fabricante: KLR					
Modelo: GAC2451426ME					
Descrição: Grade aradora com controle remoto nova, 14 discos de 26, diâmetro do eixo 1.5/8; largura de trabalho mínimo de 1300 mm; espaço de discos 235 mm; profundidade aproximada 150 a 180 mm. Com rodas para transporte acionada por cilindro hidráulico. Garantia mínima 12 meses					
Estado:	Cidade:	Endereço:	Nome de Contato:	Telefone:	Email:
SP	Campinas	R DOS AUETES, 86	EDINEIDE	(19) 2042-2991	comercial.geratek@gmail.com





Extrato de fontes Utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - ComprasNet
www.comprasgovernamentais.gov.br

Data: 11/12/2023 10:12:51

[Acessar a fonte aqui](#)





TARFIL

IRRIGAÇÃO, MÁQUINAS E FERRAMENTAS

CNPJ:78.056.710/0001-20, Avenida Paraná, 420 Centro Joaquim Távora – PR (43) 3559-1387 - Eliane

À Prefeitura Municipal de Santana do Itararé – PR

ORÇAMENTO

TERMO DE REFERÊNCIA

Item	Quant.	Uni.	Especificações técnicas	Marca/ Modelo	Preço Max Unit.	Preço Máx Total
01	01	Uni.	Grade aradora com 14 discos de 28", mancal óleo, espessura disco 7,50, intermediária com controle remoto.	Baldan	43.000,00	43.000,00
					TOTAL	43.000,00

Joaquim Távora, 08 janeiro de 2024.

Sem mais para o momento agradeço.

Eliane Ramos
Tarfil

78.056.710/0001-20

TARFIL IRRIGAÇÃO, MÁQUINAS
E FERRAMENTAS LTDA.

Avenida Paraná, 420
Centro - CEP 86455-000
Joaquim Távora - Paraná

RL MAQUINAS AGRÍCOLAS

VITORIA COMERCIAL MAQUINAS EIRELI
CNPJ: 08.192.104/0003-19 – Inscrição Estadual: 90895861-67

SANTANA DO ITARARE / PR, 12 DE JANEIRO DE 2024.

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ – PR

ORCAMENTO

NOME: PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARE PR

CNPJ: 76.920.834/0001-87

END: RUA EDUARDO BERTONI JUNIOR, Nº471

BAIRRO: CENTRO

CIDADE: SALTO DO ITARARÉ – PR.

CEP: 84945-000.

PRODUTO: GRADE ARADORA INTERMEDIARIA DE CONTROLE REMOTO CRI 14X28X6MM

MODELO: 2024

ANO: 2024

MARCA: BALDAN

VALOR: R\$ 42 000,00

VALIDADE DA PROPOSTA: 45 DIAS.

A NOTA FISCAL SERÁ FATURADA PELA REVENDA:

VITORIA COMERCIAL MAQUINAS EIRELI.

CNPJ: 08.192.104/0003-19.

I.E.: 90895861-67.

END: RODOVIA PR 272 KM1.

CEP: 84970-000.

BAIRRO: TIJUCO PRETO. CIDADE: SANTANA DO ITARARE – PR.

CNPJ: 08.192.104/0003-19
VITORIA COMERCIAL MAQUINAS EIRELI
Insc. Est.: 90.895.861-67
Rodovia PR 272
Santana do Itararé - PR
CEP 84.970-000
Tel.: (43) 3526-1415

RODOVIA PR 272 KM 1. TIJUCO PRETO – SANTANA DO ITARARE PR

Fone: (43) 3526 - 1415 – CEP: 84970-000

rlmaquinas.pr@gmail.com



Paranatrator

Orçamento

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ

Produto orçado:

- 1- GRADE Aradora intermediária marca baldan 14 discos por 28" disco espessura 7,5mm mancal óleo, com controle remoto.**

Totalizando um valor de R\$ 39.200,00 em Máquina.

Atenciosamente,

1- GRADE Aradora intermediária marca baldan 14 discos por 28" disco espessura 7,5mm mancal óleo, com controle remoto.

Totalizando um valor de R\$ 39.200,00 em Máquina.

Wenceslau Braz, 10 de janeiro de 2024.



Paranatrator Ltda.

Al. Manoel Ribas, nº122

Fone: (43) 3528-1152

Cel.: (43) 9.9603-8654

CEP: 84.950-000

Wenceslau Braz - PR

CNPJ: 75637900/0002-24

INSCR. EST. 50700365-60

Rafael Henrique da Silva

Paranatrator Ltda.

Al. Manoel Ribas, nº122

Fone: (43) 3528-1152

Cel.: (43) 9.9603-8654

CEP: 84.950-000

Wenceslau Braz - PR

CNPJ: 75637900/0002-24

INSCR. EST. 50700365-60

Wenceslau Braz, 10 de janeiro de 2024.