Ministério de Integração e do Desenvolvimento Regional – MIDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Gerência Regional de Revitalização e Desenvolvimento Territorial- 4ªSR

ANEXO II - TERMO DE REFERÊNCIA - PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E PREÇOS ESTIMADOS

Item	CATMAT	Descrição do produto - Especificação Técnica	Unidade	Quant. Máxima Anual	Valor Unitário Máximo (R$)	Valor Total (R$)
1	318712	"Trator Agrícola 75 cv – Novo, ano de fabricação corrente, potência mínima do motor de 75 cv, capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros, tração 4x4, pneus dianteiros novos com no mínimo 12,4x24 R1 e traseiros novos com no mínimo 18.4x30 R1, com contrapesos e lastros originais de fábrica (frontais e traseiros), sistema de levante hidráulico com terceiro ponto, CAT II, comando de controle remoto de implementos com no mínimo 2 válvulas de dupla ação, tomada de força independente com 540 RPM de acionamento mecânico, sistema elétrico completo com faróis de serviço e sinalética completa. Abastecido com tanque de combustível cheio, Posto de operação, plataformado com toldo e arco de segurança ou cabinado. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada ou terceirizada/certificada no estado de entrega da máquina. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Deverá ser realizada entrega técnica."	und.	27	122.276,54	3.301.466,58
2	303796	"Trator Agrícola 90 cv – Novo, ano de fabricação corrente, potência mínima do motor de 90 cv, capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros, tração 4x4, pneus dianteiros novos com no mínimo 12,4x24 R1 e traseiros novos com no mínimo 18.4x30 R1, com contrapesos e lastros originais de fábrica (frontais e traseiros), sistema de levante hidráulico com terceiro ponto, CAT II, e comando de controle remoto de implementos com no mínimo 2 válvulas de dupla ação, tomada de força independente com 540 RPM de acionamento mecânico, sistema elétrico completo com faróis de serviço e sinalética completa. Abastecido com tanque de combustível cheio, Posto de operação, CABINADO. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada ou terceirizada/certificada no estado de entrega da máquina. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Deverá ser realizada entrega técnica."	und.	33	210.206,06	6.936.799,98
3-4	318652	"Carreta agrícola de 4 t – Nova, ano de fabricação corrente, chassi de aço, espessura de 6,3 mm, carroceria de aço SAE 1020 com pintura anticorrosiva, totalmente coberta com pintura apropriada nas partes metálicas, capacidade mínima de carga 4,0 toneladas, 2 eixos com molas elípticas tipo feixe de mola, engate compatível com trator, com giro, altura máxima da plataforma em relação ao solo 970 mm, dimensões da carroceria: comprimento (3000 mm – 4000 mm), largura (1800 mm – 2000 mm), altura 450 mm , rodas 16", pneus agrícolas 6.50x16" ou superior, com no mínimo 10 lonas. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica."	und.	30	16.911,29	507.338,70
5-6	478194	"Carreta agrícola de 6 t – Nova, ano de fabricação corrente, chassi de aço, espessura de 6,3 mm, carroceria de aço SAE 1020 com pintura anticorrosiva, totalmente coberta com pintura apropriada nas partes metálicas, capacidade mínima de carga 6,0 toneladas, 2 eixos com molas elípticas tipo feixe de mola, engate compatível com trator, com giro, altura máxima da plataforma em relação ao solo 970 mm, dimensões da carroceria: comprimento (3500 mm – 4500 mm), largura (1800 mm – 2300 mm), altura mínima de 500 mm, rodas 16", pneus agrícolas 6.50x16" ou superior, com no mínimo 10 lonas. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica."	und.	36	17.215,09	619.743,24
7-8	463141	"Grade Aradora com controle remoto 14 discos de 26" e espessura de 6,0 mm; Rodas e pneus agrícolas novos para transporte, rodas 16", pneus agrícolas 6.50x16" ou superior, com no mínimo 8 lonas; nova; ano de fabricação corrente; mancais a óleo; Largura de trabalho mínima 1500 mm; Compatibilidade com trator de 75 cv; peso operacional mínimo de 1.300 kg; acionada por cilindro hidráulico; montada, pronta para ser utilizada com todos os fluidos, lubrificantes, pinos e contrapinos necessários ao seu funcionamento, bem como ferramentas necessárias às manutenções e regulagens inclusos; Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica."	und.	30	21.705,89	651.176,70

Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC 72AF54D5

9-10	472269	“Grade Aradora com controle remoto 16 discos de 26” e espessura de 6,0 mm; nova; ano de fabricação corrente; Rodas e pneus agrícolas novos para transporte, rodas 16", pneus agrícolas 6.50x16" ou superior, com no mínimo 8 lonas; mancais a óleo; Largura de trabalho mínima 1700 mm ; Compatibilidade com trator de 80 cv; peso operacional mínimo de 1.350 kg; acionada por cilindro hidráulico; montada, pronta para ser utilizada com todos os fluidos, lubrificantes, pinos e contrapinos necessários ao seu funcionamento, bem como ferramentas necessárias às manutenções e regulagens inclusos; Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica.” ”	und.	36	23.183,53	834.607,08
11-12	461903	Grade niveladora hidráulica, nova, ano de fabricação corrente, com controle remoto de 28 discos de no mínimo 20", discos de no mínimo 4,0 mm de espessura, com rodas e pneus para transporte, rodas 16”, pneus agrícolas 6.50x16” ou superior, com no mínimo 8 lonas, largura de trabalho mínima de 2300 mm, espaçamento entre disco de 175 mm, para tratores com potência mínima de 75 cv. Entregue montada com todos os fluídos para o seu funcionamento, com pinos e contrapinos. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica	und.	30	22.364,65	670.939,50
13-14	472270	“Grade niveladora hidráulica, nova, ano de fabricação corrente, com controle remoto de 32 discos de no mínimo 20", discos de no mínimo 4,0 mm de espessura, com rodas e pneus para transporte, rodas 16’’, pneus agrícolas 6.50x16’’ ou superior, com no mínimo 8 lonas, largura de trabalho mínima de 2700 mm, espaçamento entre disco de 175 mm, para tratores com potência mínima de 80 cv, com pinos e contrapinos. Entregue montada com todos os fluídos para o seu funcionamento. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica.”	und.	36	24.418,92	879.081,12
15-16	472281	“Semeadora-adubadora 4 linhas – Nova, ano de fabricação corrente, para plantio direto de grãos; compatível com trator de 75 cv; acoplado ao sistema de terceiro ponto do trator, 04 linhas; com sistema de linhas pantográfico. Espaçamentos: mínimo 400 mm e máximo 800 mm; Capacidade dos depósitos de adubo mínimo 30 kg cada; Capacidade dos depósitos de sementes mínimo 20 kg cada; Diâmetro dos discos duplos desencontrados 12 a 15”; montada pronta para ser utilizada com todos os fluidos e lubrificantes inclusos. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica.”	und.	30	28.584,52	857.535,60
17-18	483462	“Semeadora-adubadora 5 linhas – Nova, ano de fabricação corrente, para plantio direto de grãos; compatível com trator de 90 cv; acoplado ao sistema de terceiro ponto do trator, 05 linhas; com sistema de linhas pantográfico. Espaçamentos: mínimo 400 mm e máximo 900 mm; Capacidade dos depósitos de adubo mínimo 30 kg cada; Capacidade dos depósitos de sementes mínimo 20 kg cada; Diâmetro dos discos duplos desencontrados 12 a 15”; montada pronta para ser utilizada com todos os fluidos e lubrificantes inclusos. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com entrega técnica.”.	und.	36	32.405,47	1.166.596,92
19-20	273182	Desintegrador/Moedor/Picador elétrico, Equipamento completo para desintegrar, moer e picar, milho, cana, sorgo, mandioca; fornecido com motor elétrico 5 cv, alimentação elétrica monofásica 110/220V, 60HZ, chave liga/desliga, com cavalete e base para o motor, acessórios (polias e correias) peneiras de 0,8 /3/5/10 mm e lisa. Rendimento: ração verde produção/hora de até 500 kg, produção em grãos de até 700 kg com peneira de 5 mm. Logomarca da CODEVASF aplicada em local visível. Garantia mínima de 12 meses.	und.	70	4.714,39	330.007,30

Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC 72AF54D5

21-22	610074	Colhedora/Ensiladeira de forragem, nova, produtividade superior 25 ton/h. Tamanhos de picado ajustável, de 3 a 20 mm, mínimo de 12 facas, acionamento pela tomada de força do trator com potência entre 75 e 90 CV, 4 rolos recolhedores, transmissão caixa e cardam, ajuste da bica e quebra jato hidráulico. Com logomarca da CODEVASF pintada em local visível em 2 unidades por equipamento, conforme modelo no edital. Manual em Português. A Assistência Técnica Autorizada no estado de Sergipe deverá ser apresentada pelo fabricante ou fornecedor no ato da assinatura do Contrato/Ordem de Fornecimento. Garantia mínima de 12 meses.	und.	15	47.103,25	706.548,75
23-24	620603	“Microtrator, novo, ano de fabricação corrente, potência mínima 14 hp, motor diesel 4 tempos monocilíndrico refrigerado a água, partida elétrica, com alternador, assento para o operador, 01 farol para trabalhos noturnos, bateria inclusa, 6 marchas para frente e 2 para ré, equipado com enxada rotativa de 0,90 m, 18 facas mínimo, óleo lubrificante do motor incluso: quantidade 3,2 litros e especificação SAE 20W/40, acompanha acessórios. Acessório 1: Carreta simples fixa, em Metal, capacidade de carga 1.000 kg, com rodas/pneus R13”/145/60, dimensões mínimas (C x L x A) 2,35 x 1,15 x 0,45 m, freios acionados por um pedal, engate através de pino. Acessório 2: Encanteirador de hortaliças com roda de apoio, acoplamento na enxada rotativa de 0,90 m, largura do canteiro até 1,20 m, altura do canteiro aprox. 0,25 m. Abastecido com tanque de combustível cheio. Garantia mínima de 12 meses. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada ou terceirizada/certificada no estado de entrega da máquina Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme padronização visual disponível no Termo de Referência. Deverá ser realizada entrega técnica. ”	und.	7	23.812,16	166.685,12
25-26	610078	Roçadeira de Arrasto – nova, ano de fabricação corrente, com acoplamento por barra de tração e acionamento pela Tomada de Potência (TDP) de 540 rpm, fornecida com eixo cardã completo e respectivo protetor de segurança. Deverá possuir largura de trabalho (corte) entre 1.500 mm e 1.700 mm, com sistema de regulagem de altura de corte central, com ajuste mínimo de 50 mm e máximo de 400 mm, composto por, no mínimo, 2 (duas) facas fabricadas em aço de alta resistência, acompanhadas de 1 (um) jogo adicional completo para reposição. O equipamento deverá dispor de proteção lateral em chapas de aço, ser compatível com tratores agrícolas de 75 cv e ser entregue montado, regulado e pronto para uso. Deverá possuir logomarca da Codevasf aplicada em local visível, conforme padrão de identidade visual definido no Termo de Referência. Garantia mínima de 12 (doze) meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal do contrato, incluindo a realização de entrega técnica.	und.	15	15.600,00	234.000,00
27	614187	"Colheitadeira automotriz de pneu, nova, ano de fabricação corrente, motor de 6 cilindros turbo, com no mínima 200 cv de potência nominal, com tração 4x4, equipada com rodado duplo ou do tipo R2 na dianteira, apropriado à colheita do arroz irrigado, cabine fechada com ar condicionado ; com plataforma de colheita para arroz com largura de 16 (dezesseis) a 20 (vinte) pés, unidade de trilha com fluxo axial, unidade de separação e limpeza, sistema de armazenamento dos grãos colhidos composto de tanque graneleiro e tubo de descarga, com capacidade total mínima de 5.000 litros, cabine climatizada com painel de instrumentos e comandos operacionais completos, que assegurem o controle pleno da máquina com ergonomia e segurança para o operador; e demais componentes indispensáveis ao perfeito e imediato funcionamento e utilização segura. Abastecido com tanque de combustível cheio. Garantia mínima de 12 meses, contada a partir do recebimento definitivo do bem, atestado pelo fiscal, com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada ou terceirizada/certificada no Estado de entrega da máquina. Logomarca da Codevasf pintada em local visível, conforme Termo de Referência. Deverá ser realizada entrega técnica."	und.	2	1.258.500,00	2.517.000,00
TOTAL						**20.379.526,59**

Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC 72AF54D5