



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL - MIDR  
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA  
2ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

Planilha de quantidades, preços orçados e especificações técnicas

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL	INTERVALO ENTRE LANCES
1	318712	<b>Trator agrícola, potência mínima de 75 CV, com no mínimo as seguintes especificações:</b> a) Motor: Potência mínima de 75 CV na rotação nominal; Número mínimo de cilindros: 03; Aspiração: turbo alimentado ou natural; b) Embreagem: a disco com acionamento mecânico ou hidráulico auto ajustável; c) Transmissão: 4x4, parcialmente sincronizada; Número mínimo de marchas: 8 (frente) e 3 (ré); d) Tomada de força: independente, com 540 RPM de acionamento mecânico; e) Sistema de direção: Hidráulica/Hidroestática; f) Sistema hidráulico: Levante de três pontos; g) Freios: Tipo - Multidisco em banho de óleo; h) Eixo traseiro: - Redução final: Tipo planetária; - Bloqueio do diferencial acionado através do pedal ou eletro hidráulico; i) Eixo dianteiro tração - Acionamento Mecânico - autoblocante ou eletro hidráulico; j) Conforto do operador: plataforma de operação com toldo e Arco de segurança com teto; k) Pneus: 18.4-30R1 (traseiro) com no mínimo 10 lonas e 12.4-24R1 (dianteiro) com no mínimo 06 lonas; l) Controle remoto: com no mínimo 02 (duas) válvulas para acionamento hidráulico de implementos Cat. II m) Contrapeso: contrapeso dianteiro com peso mínimo de 160 kg. n) Capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros; o) Sistema elétrico completo: com faróis de serviço e sinaleta completa; p) Garantia mínima: 12 meses, com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito; q) O trator deverá possuir logomarca da Codevasf em local visível, conforme termo de referência. A contratada deverá possuir assistência técnica no âmbito do Estado da Bahia, num raio de cerca de 600 km de distância da cidade de Bom Jesus da Lapa/BA em concessionária autorizada. Obs 1.: A contratada, por meio de um profissional qualificado, deverá realizar a entrega técnica dos tratores num prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis a partir da entrega do bem na CODEVASF. Obs 2: os tratores deverão ser entregues com o tanque de combustível com no mínimo 1/4 de combustível. Obs 3.: referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de (+/-) 3% (por cento) em relação as unidades. Logomarca da CODEVASF pintada/silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO.	Und	240	<b>RS187.200,07</b>	<b>R\$44.928.016,80</b>	RS100,00
2	318712	<b>Trator agrícola cabinado, potência mínima de 75 CV, com no mínimo as seguintes especificações:</b> a) Motor: Potência mínima de 75 CV na rotação nominal; Número mínimo de cilindros: 03; Aspiração: turbo alimentado ou natural; b) Embreagem: a disco com acionamento mecânico ou hidráulico auto ajustável; c) Transmissão: 4x4, parcialmente sincronizada; Número mínimo de marchas: 8 (frente) e 3 (ré); d) Tomada de força: independente, com 540 RPM de acionamento mecânico; e) Sistema de direção: Hidráulica/Hidroestática; f) Sistema hidráulico: Levante de três pontos; g) Freios: Tipo - Multidisco em banho de óleo; h) Eixo traseiro: - Redução final: Tipo planetária; - Bloqueio do diferencial acionado através do pedal ou eletro hidráulico; i) Eixo dianteiro tração - Acionamento Mecânico - autoblocante ou eletro hidráulico; j) Conforto do operador: plataforma de operação com toldo e Arco de segurança com teto; k) Pneus: 18.4-30R1 (traseiro) com no mínimo 10 lonas e 12.4-24R1 (dianteiro) com no mínimo 06 lonas; l) Controle remoto: com no mínimo 02 (duas) válvulas para acionamento hidráulico de implementos Cat. II m) Contrapeso: contrapeso dianteiro com peso mínimo de 160 kg. n) Capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros; o) Sistema elétrico completo: com faróis de serviço e sinaleta completa; p) Garantia mínima: 12 meses, com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito; q) O trator deverá possuir logomarca da Codevasf em local visível, conforme termo de referência. A contratada deverá possuir assistência técnica no âmbito do Estado da Bahia, num raio de cerca de 600 km de distância da cidade de Bom Jesus da Lapa/BA em concessionária autorizada. Obs 1.: A contratada, por meio de um profissional qualificado, deverá realizar a entrega técnica dos tratores num prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis a partir da entrega do bem na CODEVASF. Obs 2: os tratores deverão ser entregues com o tanque de combustível com no mínimo 1/4 de combustível. Obs 3.: referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de (+/-) 3% (por cento) em relação as unidades. Logomarca da CODEVASF pintada/silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO.	und	75	<b>RS252.288,78</b>	<b>RS18.921.658,50</b>	RS100,00
3	463141	Grade aradora com controle remoto com no mínimo 14 discos, com diâmetro mínimo de 26 polegadas, com rodas e pneus para transporte, mancais a graxa, largura de trabalho mínimo dentro da faixa de 1.300mm a 1600mm. Compatibilidade com trator de 75 cv. Logomarca da CODEVASF pintada/silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de (+/-) 3% (por cento) em relação as unidades. Garantia mínima 12 meses.	Und	345	<b>RS21.018,17</b>	<b>RS7.251.268,65</b>	RS100,00
4	463141	Cota de até 5% exclusiva para ME e EPP - Grade aradora com controle remoto com no mínimo 14 discos, com diâmetro mínimo de 26 polegadas, com rodas e pneus para transporte, mancais a graxa, largura de trabalho mínimo dentro da faixa de 1.300mm a 1600mm. Compatibilidade com trator de 75 cv. Logomarca da CODEVASF pintada/silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de (+/-) 3% (por cento) em relação as unidades. Garantia mínima 12 meses.	Und	17	<b>RS21.018,17</b>	<b>R\$357.308,89</b>	RS100,00
5	318652	Carreta agrícola de aço 4 ton - Carroceria e chassi de aço, com padrão de qualidade conforme NBR 6192/1994, tratados com tinta epóxi, capacidade mínima de carga 4,0 toneladas, 2 eixos com molas, mínimo 4 rodas novas, engate automático no trator, com giro, altura máxima da plataforma em relação ao solo 1000mm, dimensões mínimas da carroceria: comprimento 3000mm, largura 1500mm, altura 0,45 mm, rodas 16", pneus agrícolas novos 6.50x16", peso máximo do conjunto montado 700 Kgf, molas elípticas tipo feixe de mola. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses.	Und	310	<b>RS28.261,33</b>	<b>R\$8.761.012,30</b>	RS100,00
6	318652	Cota de até 5% exclusiva para ME e EPP - Carreta agrícola de aço 4 ton - Carroceria e chassi de aço, com padrão de qualidade conforme NBR 6192/1994, tratados com tinta epóxi, capacidade mínima de carga 4,0 toneladas, 2 eixos com molas, mínimo 4 rodas novas, engate automático no trator, com giro, altura máxima da plataforma em relação ao solo 1000mm, dimensões mínimas da carroceria: comprimento 3000mm, largura 1500mm, altura 0,45 mm, rodas 16", pneus agrícolas novos 6.50x16", peso máximo do conjunto montado 700 Kgf, molas elípticas tipo feixe de mola. Logomarca da CODEVASF pintada/silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses.	Und	15	<b>RS28.261,33</b>	<b>R\$423.919,95</b>	RS100,00
7	610078	Rocaadeira de arrasto, nova, 02 facas, acoplamento por barra de tração, acionamento pela tomada de força do trator, largura de corte mínima de 1700 mm, altura do corte mínima de 50 mm e máxima de 400 mm, potência requerida compatível com trator 75cv. Montada pronta para ser utilizada com todos os fluidos e lubrificantes inclusos. Com da logomarca da CODEVASF, pintada/silkada e local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses	Und	345	<b>RS13.454,48</b>	<b>RS4.641.795,60</b>	RS100,00
8	610078	Cota de até 5% exclusiva para ME e EPP - Rocaadeira de arrasto, nova, 02 facas, acoplamento por barra de tração, acionamento pela tomada de força do trator, largura de corte mínima de 1700 mm, altura do corte mínima de 50 mm e máxima de 400 mm, potência requerida compatível com trator 75cv. Montada pronta para ser utilizada com todos os fluidos e lubrificantes inclusos. Com da logomarca da CODEVASF, pintada/silkada e local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses.	Und	17	<b>RS13.454,48</b>	<b>RS228.726,16</b>	RS100,00
9	336274	Micro trator, potência mínima do motor de 14 hp, motor diesel 4 tempos monocilíndrico refrigerado a água, partida elétrica, 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 3,5 litros e especificação SAE 20W/40, com acessórios. Acessório 1: Carreta simples fixa capacidade de carga 1.000 kg, com rodas/pneus R137/145/60, dimensões mínimas (CxLxA) 2,35 x 1,15 x 0,45 m, freios acionados por um pedal, engate através de pino. Acessório 2: Encanteador de hortaliças com roda de apoio, acoplamento na enxada rotativa de 0,90 m, largura do canterio até 1,20 m, altura do canterio mínima de 0,25 m. Garantia mínima 12 meses. Observação 1: A contratada, por meio de um profissional qualificado, deverá realizar a entrega técnica dos microtratores num prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis a partir da entrega do bem na CODEVASF. Observação 2: os microtratores deverão ser entregues com o tanque de combustível cheio. Observação 3: referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de até menos 3% (três por cento) em relação as unidades. Observação 4: a logomarca da CODEVASF deverá ser pintada/silkada na lataria do equipamento, contendo a palavra DOAÇÃO.	Und	380	<b>RS28.135,36</b>	<b>RS10.691.436,80</b>	RS100,00
10	336274	Cota de até 5% exclusiva para ME e EPP - Micro trator, potência mínima do motor de 14 hp, motor diesel 4 tempos monocilíndrico refrigerado a água, partida elétrica, 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 3,5 litros e especificação SAE 20W/40, com acessórios. Acessório 1: Carreta simples fixa capacidade de carga 1.000 kg, com rodas/pneus R137/145/60, dimensões mínimas (CxLxA) 2,35 x 1,15 x 0,45 m, freios acionados por um pedal, engate através de pino. Acessório 2: Encanteador de hortaliças com roda de apoio, acoplamento na enxada rotativa de 0,90 m, largura do canterio até 1,20 m, altura do canterio mínima de 0,25 m. Garantia mínima 12 meses. Observação 1: A contratada, por meio de um profissional qualificado, deverá realizar a entrega técnica dos microtratores num prazo máximo de até 05 (cinco) dias úteis a partir da entrega do bem na CODEVASF. Observação 2: os microtratores deverão ser entregues com o tanque de combustível cheio. Observação 3: referente às especificações técnicas será tolerada uma margem de até menos 3% (três por cento) em relação as unidades. Observação 4: a logomarca da CODEVASF deverá ser pintada/silkada na lataria do equipamento, contendo a palavra DOAÇÃO.	Und	20	<b>RS28.135,36</b>	<b>RS562.707,20</b>	RS100,00
11	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 silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses.	Und	450	<b>R\$6.238,50</b>	<b>RS2.807.325,00</b>	RS100,00
12	273182	Cota de até 5% exclusiva para ME e EPP - 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 silkada em local visível, contendo a palavra DOAÇÃO. Garantia mínima de 12 meses.	Und	22	<b>R\$6.238,50</b>	<b>RS137.247,00</b>	RS100,00
<b>VALOR TOTAL DOS ITENS</b>						<b>RS99.712.422,85</b>	

**Observação:** foi adotado intervalo mínimo de RS 100,00 (cem reais), tomou-se como referência valor de aproximadamente 1% (um por cento) do valor unitário em cada um dos itens a serem licitados. Ressalta-se que não há normativa na Codevasf que trate sobre intervalo mínimo de lances para Pregões Eletrônicos - Sistema de Registro de Preços (PE/SRP), além disso não há impedimento aos licitantes de oferecerem descontos maiores.