



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

ANEXO III – QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITENS	CATMAT	Descrição/ Especificações técnicas
1 e 2	318712	TRATOR AGRÍCOLA 75 cv – Trator Agrícola 75 CV – potência mínima do motor de 75 CV, capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros, tração 4x4, pneus dianteiro novos mínimo 12,4x24 e traseiros novos mínimo 16,9x34, com contrapesos frontais, sistema de levante hidráulico com terceiro ponto e controle remoto de implementos Cat. II, tomada de força independente com 540 RPM de acionamento mecânico, sistema elétrico completo com faróis de serviço e sinalética completa. Cabine do operador plataforma da com toldo e arco de segurança. Garantia mínima de 12 meses com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada no Estado da Bahia. Logomarca da Codevasf em local visível. Deverá ser realizada entrega técnica.
3 e 4	482813	Trator Agrícola 105 CV - potência mínima do motor de 105 CV, capacidade mínima do tanque de combustível de 60 litros, tração 4x4, pneus dianteiro novos mínimo 14,9x24 e traseiros novos mínimo 18,4x34, com contrapesos frontais, sistema de levante hidráulico com terceiro ponto e controle remoto de implementos Cat. II, tomada de força independente com 540 RPM de acionamento mecânico, sistema elétrico completo com faróis de serviço e sinalética completa. Cabine fechada, envidraçada, com sistema de climatização e sistema de iluminação interna. Garantia mínima de 12 meses com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada no Estado da Bahia. Logomarca da Codevasf em local visível, com nome da Codevasf cravado em todos os vidros da cabine. Deverá ser realizada entrega técnica.
5 e 6	463141	GRADE ARADORA DE CONTROLE REMOTO - Grade Aradora com controle remoto 14 discos de 26" e espessura de 6,0mm; Rodas e pneus agrícolas novos para transporte; mancais a óleo; Largura de trabalho mínima 1.400mm; Compatibilidade com trator de 70 cv; peso operacional mínimo de 1.250 kg; acionada por cilindro hidráulico; montada, pronta para ser utilizada com todos os fluidos, lubrificantes, pinos e contra pinos necessários ao seu funcionamento, bem como ferramentas necessárias às manutenções e regulagens inclusos; Padronização visual conforme o Anexo III do Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, com entrega técnica.
7 e 8	463162	GRADE NIVELADORA DE CONTROLE REMOTO - Grade niveladora hidráulica 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, largura de trabalho mínima de 2300 mm, espaçamento entre disco de 175 mm, para tratores com potência mínima de 70 CV. Entregue montada com todos os fluidos para o seu funcionamento. Padronização visual conforme o Anexo III do Termo de Referência. Garantia mínima de 12 meses, com entrega técnica.
9 e 10	463144	ARADO REVERSÍVEL , com pistão, 3 discos de 28". Compatibilidade com trator de 75 cv. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 12 meses.
11 e 12	304353	CARRETA AGRÍCOLA - Carreta agrícola de madeira capacidade mínima de carga 6,0 toneladas - chassi de aço com espessura mínima de 6,3mm, carroceria de madeira com piso construído com madeira naval de placas inteiriças com mínimo de 20mm de espessura, revestidas com verniz ou impermeabilizante, grades com estrutura metálica e revestidas com madeira maciça, 2 eixos sem molas, engate automático no trator, com giro, altura máxima da plataforma em relação ao solo 1000mm, dimensões máximas da carroceria: comprimento (3700mm - 4500mm), largura (1800mm -2300mm), altura 500mm, rodas 16", pneus agrícolas 6.50x16", totalmente coberta com pintura apropriada tanto nas partes metálicas, quanto nas partes em madeira. Garantia mínima de 12 meses.
13 e 14	325485	SULCADOR (ARADO TIPO HASTE) , de três linhas simultâneas, para espaçamentos de 900mm a 1300mm, equipado com 3 sulcadores tipo bico de pato, com espaçamento regulável, engate no levante hidráulico de trator agrícola (3 pontos). Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima de 6 meses.
15 e 16	318530	ROÇADEIRA HIDRÁULICA (central e lateral) - Implemento novo; Circuito hidráulico independente; Acoplamento ao sistema hidráulico 03 pontos e acionamento pela tomada de força 540 rpm; roda reguladora de profundidade; navalhas em aço + 01 jogo para reposição; largura trabalho (corte) entre 1500 a 1700 mm. mínimo 02 (duas) facas, proteção lateral em chapas de aço, altura de corte mínimo 100 mm, cardan com protetor incluso. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima 12 meses.
17 e 18	461606 (semelhante)	CARRETA TANQUE nova, 02 eixos, 04 rodas, com pneus novos, estrutura de acoplamento a trator pela barra de tração, tanque construído em chapa mínimo 3/16, tratamento externo com tinta epóxi, chassi em viga U mínimo de 6", capacidade mínima de 6.000 litros com suporte para descanso em ferro, acoplada à Kit Motobomba autoescorvante com mangueira de 6m Plataforma para Bomba. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível. Garantia mínima 12 meses.



Ministério da Integração e do Desenvolvimento Regional
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
6ª Superintendência Regional

19 e 20	270190	PULVERIZADOR AGRÍCOLA DE BARRAS – Acoplável ao sistema de terceiro ponto do trator agrícola, com barras de no mínimo 12 metros e 24 bicos; capacidade do tanque mínima de 600 litros; filtro de bomba; 2 filtros de linha; bomba de membrana; local para a tríplice lavagem; recipiente de água limpa. Garantia mínima de 12 meses. A marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada no Estado da Bahia. Garantia mínima de 12 meses. Deverá possuir a logomarca da CODEVASF.
21 e 22	472281	PLANTADEIRA E ADUBADEIRA DE GRÃOS 4 LINHAS - Plantadeira e adubadeiras mecanizada 4 linhas - para plantio direto de grãos; para trator com potência entre 70 e 90 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. Garantia mínima de 12 meses, com entrega técnica.
23 e 24	318721	BATEDEIRA/DEBULHADOR DE CEREAIS TDP - Acoplável na tomada de potência do trator; Com peneiras para feijão, milho, arroz, feijão de rama; Locomoção de tipo rebocável, equipada com eixos, rodas e pneus novos; Com plataforma e elevador; Que permita a operação em movimento; Com transmissão por correias e proteção contra acidentes; Garantia mínima 12 meses; a Marca ofertada deverá possuir Assistência técnica no estado de Alagoas; com a Logomarca da Codevasf.
25 e 26	273367	MÁQUINA ENSILADEIRA com produção de 2.500 a 9.000 kg/h ou superior; MOTOR DIESEL de 12 HP ou superior, refrigerado a ar, cilindro vertical, partida manual, com polias e correias, montada em um REBOQUE sobre rodas aro 13" providas de eixo, cubos e pneus, para tração veicular (carro ou moto), lastro em chapa dobrada 16, chassi viga "U" 3" x 1/8", eixo tubo 2,5", tamanho 1,70m x 0,90m, para-lamas em chapa 16, varão tubo de 2", na chapa 14, tendo acabamento com fundo anticorrosivo e pintura esmalte sintético, de fabricação nacional.
27 e 28	466138	CONJUNTO TRITURADOR/PICADOR FORRAGEIRO composto de: Motor Diesel horizontal a 4 tempos; monocilíndrico; potência intermitente mínima de 9 cv; rotação mínima 1750 rpm; sistema de lubrificação forçada por bomba de óleo; refrigeração a ar; sistema de partida elétrica; sentido de rotação anti-horário (visto pelo lado do volante); Triturador Forrageiro (desintegrador, picador e moedor) com produção acima de 2000 Kg/h de forragem; tamanho do corte: 5-8 mm; rotação 1750 rpm ou superior; Peneiras (1.0mm, 3.0mm, 5.0mm, 10.0mm e fundo ,0cego); número mínimo de facas: 2; Picador Forrageiro (para palma, mandacaru e mandioca) com produção de mínima 3000 Kg/h; montada em um Reboque sobre rodas aro 13" providas de eixo, cubos e pneus, para tração veicular (carro ou moto), lastro em chapa dobrada 16, chassi viga "U" 3" x 1/8", eixo tubo 2,5", tamanho 1,70m x 0,90m, para-lamas em chapa 16, varão tubo de 2", na chapa 14, tendo acabamento com fundo anticorrosivo e pintura esmalte sintético, de fabricação nacional.; Polias(s) e Correia(s) compatível(is) com motor diesel e específica para o conjunto.
29 e 30	610075	MÁQUINA COLHEDORA/ENSILADEIRA DE FORRAGENS - Acionamento tratorizado por eixo cardan. Produção até 28 ton/h. Opções de corte: 24 (2 a 36mm). Número de facas 12. Quantidade de rolos recolhedores 4. Potência na TDP 50 a 80 cv. RPM na TDP 540. Transmissão caixa e cardan. Largura máxima de trabalho de 1 metro; com limpadores de rotor e bica de saída regulável. Garantia mínima 12 meses.