

PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E PREÇOS

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÕES	COTA DECRETO	UNID	QUANT	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	4294	Caminhão basculante leve, zero km, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, potência mínima 160 CV, carga útil com equipamento mínima 8500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 6 m3. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 381.777,22	R\$ 1.527.108,88
2	4294	Caminhão basculante leve, zero km, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, potência mínima 160 CV, carga útil com equipamento mínima 8500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 6 m3. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 381.777,22	R\$ 381.777,22
3	4294	Caminhão trucado com caçamba metálica basculante médio, potência mínima 238 CV, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, tração 6 x 2, sistema de injeção eletrônica, direção hidráulica, transmissão manual ou automática, 0 Km, ar condicionado, distância entre eixos adequada ao equipamento caçamba, PBT mínimo 23.000 kg, carga útil mínima de 15.500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 10,0 m³, tampa traseira basculante padrão com fechamento automático, pinos de cordas nas laterais frente e traseira, ângulo de basculamento mínimo de 45° . Cilindro hidráulico central com no mínimo uma unidade, com mangueiras para conexões, caixa metálica para ferramenta, escada lateral, faixas reflexivas e suporte para pá, sistema elétrico, ar condicionado e lanternas conforme normas CNT, caixa de ferramentas, faixas reflexivas. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 448.146,52	R\$ 1.792.586,08
4	4294	Caminhão trucado com caçamba metálica basculante médio, potência mínima 238 CV, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, tração 6 x 2, sistema de injeção eletrônica, direção hidráulica, transmissão manual ou automática, 0 Km, ar condicionado, distância entre eixos adequada ao equipamento caçamba, PBT mínimo 23.000 kg, carga útil mínima de 15.500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 10,0 m³, tampa traseira basculante padrão com fechamento automático, pinos de cordas nas laterais frente e traseira, ângulo de basculamento mínimo de 45° . Cilindro hidráulico central com no mínimo uma unidade, com mangueiras para conexões, caixa metálica para ferramenta, escada lateral, faixas reflexivas e suporte para pá, sistema elétrico, ar condicionado e lanternas conforme normas CNT, caixa de ferramentas, faixas reflexivas. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 448.146,52	R\$ 448.146,52
5	1937	Caminhão tipo munck novo 0 km, com capacidade mínima de 17,7 T, com carroceria estendida, 6 marchas à frente 1 á ré, potência mínima 2.400Cv, 4.600 cc, sistema de injeção Common Rail, tecnologia de transmissão EGR de ar Wabco, tração 6x2, freio de serviço Ar "S" came tipo tambor nas rodas dianteira e traseira com ABS+EBD, circuito duplo, direção hidráulica integral com esferas recirculantes, equipado com Guindaste com alcance horizontal hidráulico 11.820mm, alcance Máximo horizontal 17.750mm, alcance Máximo vertical 15.300mm e alcance Máximo vertical do solo 20.800mm, ângulo de rotação 400°, velocidade de rotação de 20s/180°, pressão de trabalho de 290 bar, peso sem estabilizadores 3.060 Kg, PBT 16 tons. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	2	R\$ 465.800,02	R\$ 931.600,04
6	214905	Caminhão pipa, potência mínima 160 CV, cabine com barra de proteção, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, com ar-condicionado, transmissão mecânicos ou automático, distância entre-eixos mínimo 4.700 mm, capacidade de carga útil com equipamento mínimo 8.250 kg. Com carroceria pipa capacidade mínima 9.000 litros, tanque construído em aço carbono, tratamento externo com tinta epóxi, chapa em aço, suporte para fixar mangotes e válvulas de sucção, bomba acionada por tomada força através de cardan para autocarregamento. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	9	R\$ 419.091,71	R\$ 3.771.825,39

PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E PREÇOS

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÕES	COTA DECRETO	UNID	QUANT	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
7	214905	Caminhão pipa, potência mínima 160 CV, cabine com barra de proteção, novo, ano de fabricação corrente, cor branca, com ar-condicionado, transmissão mecânicos ou automático, distância entre-eixos mínimo 4.700 mm, capacidade de carga útil com equipamento mínima 8.250 kg. Com carroceria pipa capacidade mínima 9.000 litros, tanque construído em aço carbono, tratamento externo com tinta epóxi, chapa em aço, suporte para fixar mangotes e válvulas de sucção, bomba acionada por tomada força através de cardan para autocarregamento. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota – ME/EPP	Unid.	1	R\$ 419.091,71	R\$ 419.091,71
8	1937	Caminhão truck tração 6x2, equipado com carroceria aberta de madeira pintada ou em aço, novo zero km; modelo e ano de fabricação vigente; motor a diesel, potência mínima de 250 cv; sistema de injeção eletrônica; câmbio e transmissão mecânicos ou automático de 6 marchas sincronizadas e 1 a ré; embreagem de acionamento hidráulico; ar condicionado; computador de bordo com sistema detector de falhas do motor; tacôgrafo digital; controle de tração; sistema elétrico de 12 ou 24 V; freio de acionamento pneumático nas 4 rodas ou hidráulico servoassistido (auxiliado) a ar, tapetes; estepe, macaco, chave de rodas e triângulo; sirene de alerta de ré; 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 419.181,14	R\$ 1.676.724,56
9	1937	Caminhão truck tração 6x2, equipado com carroceria aberta de madeira pintada ou em aço, novo zero km; modelo e ano de fabricação vigente; motor a diesel, potência mínima de 250 cv; sistema de injeção eletrônica; câmbio e transmissão mecânicos ou automático de 6 marchas sincronizadas e 1 a ré; embreagem de acionamento hidráulico; ar condicionado; computador de bordo com sistema detector de falhas do motor; tacôgrafo digital; controle de tração; sistema elétrico de 12 ou 24 V; freio de acionamento pneumático nas 4 rodas ou hidráulico servoassistido (auxiliado) a ar, tapetes; estepe, macaco, chave de rodas e triângulo; sirene de alerta de ré; 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota – ME/EPP	Unid.	1	R\$ 419.181,14	R\$ 419.181,14
10	130419	Escavadeira Hidráulica sobre esteiras, ano de fabricação corrente, com cabine fechada ROPS/FOPS e ar-condicionado, motor diesel, potência líquida mínima 140 HP ou unidade equivalente, capacidade volumétrica da caçamba mínima 1,00 m³, peso operacional mínimo 20.000 kg, , certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 723.879,43	R\$ 2.895.517,72
11	130419	Escavadeira Hidráulica sobre esteiras, ano de fabricação corrente, com cabine fechada ROPS/FOPS e ar-condicionado, motor diesel, potência líquida mínima 140 HP ou unidade equivalente, capacidade volumétrica da caçamba mínima 1,00 m³, peso operacional mínimo 20.000 kg, , certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota – ME/EPP	Unid.	1	R\$ 723.879,43	R\$ 723.879,43
12	225485	Motoniveladora, com cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, tração 6x4, novo, ano de fabricação corrente, motor diesel, potência líquida mínima 125 HP ou unidade equivalente, transmissão mínima 6 velocidades a frente e 3 a ré, peso operacional mínimo 15.000 kg, lâmina largura mínimo de 3.500 mm. Ripper traseiro com cinco dentes, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	19	R\$ 797.998,04	R\$ 15.161.962,76
13	225485	Motoniveladora, com cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, tração 6x4, novo, ano de fabricação corrente, motor diesel, potência líquida mínima 125 HP ou unidade equivalente, transmissão mínima 6 velocidades a frente e 3 a ré, peso operacional mínimo 15.000 kg, lâmina largura mínimo de 3.500 mm. Ripper traseiro com cinco dentes, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota – ME/EPP	Unid.	1	R\$ 797.998,04	R\$ 797.998,04

PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E PREÇOS

ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÕES	COTA DECRETO	UNID	QUANT	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
14	455579	Pá carregadeira sobre rodas, novo, ano de fabricação corrente, equipada com motor diesel, potência líquida mínima de 120 HP ou unidade equivalente, tração 4x4, caçamba capacidade mínima 1,7 m³, cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, peso operacional mínimo 10.000 kg, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	19	R\$ 472.528,77	R\$ 8.978.046,63
15	455579	Pá carregadeira sobre rodas, novo, ano de fabricação corrente, equipada com motor diesel, potência líquida mínima de 120 HP ou unidade equivalente, tração 4x4, caçamba capacidade mínima 1,7 m³, cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, peso operacional mínimo 10.000 kg, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 472.528,77	R\$ 472.528,77
16	73768	Retroescavadeira sobre rodas, tração 4x4, motor diesel, novo, ano de fabricação corrente,cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, potência bruta mínima 80 HP ou unidade equivalente, capacidade mínima da caçamba carregadeira 1,00 m³ e capacidade mínima da concha de 0,24 m³, peso operacional mínimo 6.000 kg, com profundidade de escavação mínima de 4,30 metros, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	19	R\$ 409.666,67	R\$ 7.783.666,73
17	73768	Retroescavadeira sobre rodas, tração 4x4, motor diesel, novo, ano de fabricação corrente,cabine fechada ROPS/FOPS com ar-condicionado, potência bruta mínima 80 HP ou unidade equivalente, capacidade mínima da caçamba carregadeira 1,00 m³ e capacidade mínima da concha de 0,24 m³, peso operacional mínimo 6.000 kg, com profundidade de escavação mínima de 4,30 metros, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 409.666,67	R\$ 409.666,67
18	70009	Rolo compactador liso terraplanagem, rolo compactador vibratório de 1 (um) cilindro, ano de fabricação corrente, com motorização mínimo de 80 HP, peso operacional mínimo de 7200 KG, módulo dianteiro liso mínimo de 3700 KG, com tração nas rodas e cilindro, kit multi patas corrugado, comprimento mínimo de 4776mm, largura mínima de 1852mm, cabine fechada, com estrutura de proteção ROPs, com ar condicionado, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 525.030,86	R\$ 2.100.123,44
19	70009	Rolo compactador liso terraplanagem, rolo compactador vibratório de 1 (um) cilindro, ano de fabricação corrente, com motorização mínimo de 80 HP, peso operacional mínimo de 7200 KG, módulo dianteiro liso mínimo de 3700 KG, com tração nas rodas e cilindro, kit multi patas corrugado, comprimento mínimo de 4776mm, largura mínima de 1852mm, cabine fechada, com estrutura de proteção ROPs, com ar condicionado, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 525.030,86	R\$ 525.030,86
20	52582	Rolo compactador Vibratório. Rolo compactador pé de carneiro vibratório, ano de fabricação corrente, potência líquida mínima de 110 HP, peso operacional mínimo de 10.000kg, impacto dinâmico mínimo de 26/13 T, largura de trabalho mínima de 2,0 m, com estrutura de proteção ROPs. Cabine fechada com ar condicionado, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 463.928,75	R\$ 1.855.715,00
21	52582	Rolo compactador Vibratório. Rolo compactador pé de carneiro vibratório, ano de fabricação corrente, potência líquida mínima de 110 HP, peso operacional mínimo de 10.000kg, impacto dinâmico mínimo de 26/13 T, largura de trabalho mínima de 2,0 m, com estrutura de proteção ROPs. Cabine fechada com ar condicionado, certificado EPA Tier III//MAR-I, 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 463.928,75	R\$ 463.928,75

PLANILHA DE ESPECIFICAÇÕES, QUANTITATIVOS E PREÇOS

e-DOC 6E3F0073

Proc 59500.001437/2021-13-e

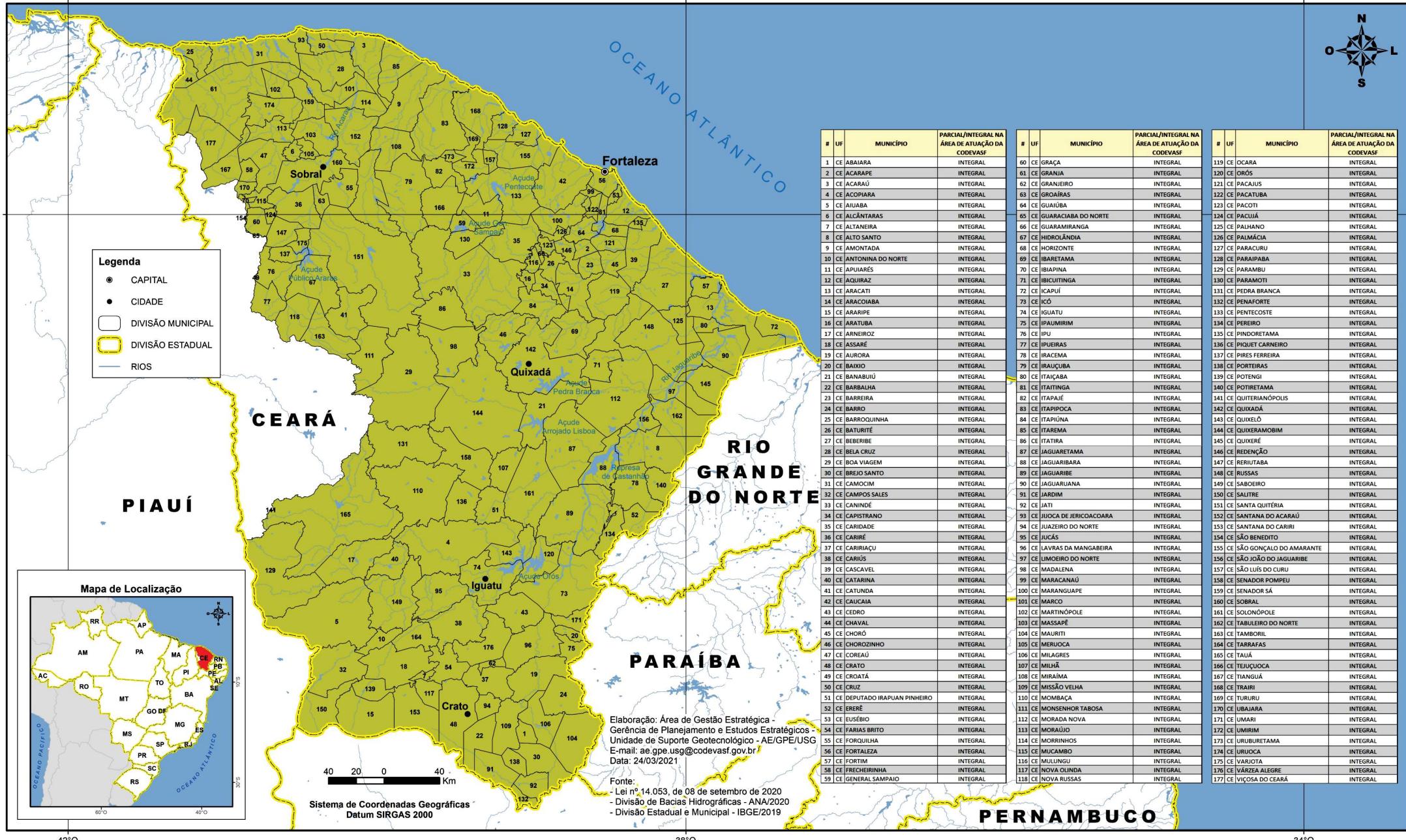
ITEM	CATMAT	ESPECIFICAÇÕES	COTA DECRETO	UNID	QUANT	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
22	130427	Trator de esteiras com potência mínima de 115 HP ou unidade equivalente, novo, equipado com motor de 6 cilindros, peso operacional mínimo 14 toneladas, lâmina mínimo 3000 mm x 990 mm, diesel, sistema elétrico de 24 volts, ar condicionado, transmissão, freios hidrostáticos, controlado por alavanca "joystick", dispositivo hidráulico de ajuste da esteira, dentes de perfis antiaderente, proteção externa da roda motriz, proteções dianteira e traseira da esteira, proteção da guia central da esteira, roletes inferiores e roletes de guia com lubrificação permanente, correntes (esteira selada e lubrificada), elo mestre bipartido, com sistema hidráulico para acessórios, ar condicionado, com RIPPER tipo paralelogramo, profundidade mínima de penetração de 430 mm, RIPPER com 3 dentes, certificado EPA Tier III//MAR-I. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 859.404,76	R\$ 3.437.619,04
23	130427	Trator de esteiras com potência mínima de 115 HP ou unidade equivalente, novo, equipado com motor de 6 cilindros, peso operacional mínimo 14 toneladas, lâmina mínimo 3000 mm x 990 mm, diesel, sistema elétrico de 24 volts, ar condicionado, transmissão, freios hidrostáticos, controlado por alavanca "joystick", dispositivo hidráulico de ajuste da esteira, dentes de perfis antiaderente, proteção externa da roda motriz, proteções dianteira e traseira da esteira, proteção da guia central da esteira, roletes inferiores e roletes de guia com lubrificação permanente, correntes (esteira selada e lubrificada), elo mestre bipartido, com sistema hidráulico para acessórios, ar condicionado, com RIPPER tipo paralelogramo, profundidade mínima de penetração de 430 mm, RIPPER com 3 dentes, certificado EPA Tier III//MAR-I. 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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 859.404,76	R\$ 859.404,76
24	75531	Caminhão toco com carroceria de madeira para transporte de cargas, tração 4X2, novo - 0 km, cor branca, com PBT de 16 toneladas, capacidade de carga útil mínima de 6000 kg, com eixo traseiro de rodados duplos, pneus 215/75 R17.5, com todos os equipamentos obrigatórios conforme legislação, motor de 4 cilindros, potência mínima de 160 cv, câmbio manual com 5 velocidades avante e com uma velocidade a ré, embreagem de acionamento hidráulico, tanque de combustível mínimo de 150 litros, chassi tipo escada novo, eixos rígidos, equipado com carroceria compatível com o caminhão, cabine metálica avançada, ar condicionado, com duas portas laterais, acentos para 3 ocupantes sendo um motorista, direção hidráulica, farol de neblina, trava elétrica, alarme, conjunto de tapetes, som CD player, MP3 e USB, acompanha o veículo: macaco, chave de rodas, triângulo de sinalização, pneu estepe, manuais de bordo.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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Principal	Unid.	4	R\$ 361.448,56	R\$ 1.445.794,24
25	75531	Caminhão toco com carroceria de madeira para transporte de cargas, tração 4X2, novo - 0 km, cor branca, com PBT de 16 toneladas, capacidade de carga útil mínima de 6000 kg, com eixo traseiro de rodados duplos, pneus 215/75 R17.5, com todos os equipamentos obrigatórios conforme legislação, motor de 4 cilindros, potência mínima de 160 cv, câmbio manual com 5 velocidades avante e com uma velocidade a ré, embreagem de acionamento hidráulico, tanque de combustível mínimo de 150 litros, chassi tipo escada novo, eixos rígidos, equipado com carroceria compatível com o caminhão, cabine metálica avançada, ar condicionado, com duas portas laterais, acentos para 3 ocupantes sendo um motorista, direção hidráulica, farol de neblina, trava elétrica, alarme, conjunto de tapetes, som CD player, MP3 e USB, acompanha o veículo: macaco, chave de rodas, triângulo de sinalização, pneu estepe, manuais de bordo.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 .Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida.O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados. Logomarca da CODEVASF silkada em local visível.	Cota - ME/EPP	Unid.	1	R\$ 361.448,56	R\$ 361.448,56
Total (R\$)							59.640.372,94

Classificações Cota Decreto:

Principal:	Itens que são abertos para participação de todas as empresas (Demais que não estão enquadrados nas situações abaixo relacionadas e são de ampla concorrência.
-------------------	---

Cota - ME/EPP:	Itens que são destinados as microempresas e empresas de pequeno porte, referentes ao benefício da cota edxclusiva (Decreto 8.538/15, art. 8º).
-----------------------	--

MUNICÍPIOS NAS OUTRAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DO ESTADO DO CEARÁ - ÁREA DE ATUAÇÃO DA CODEVASF



PLACA PRINCIPAL DE OBRA



CAVALETE, PLACA MÓVEL

0,9 x 1,45m



ADESIVO DOS EQUIPAMENTOS

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



Exemplo:



ADESIVO “À SERVIÇO DA CODEVASF”

À SERVIÇO DA

CODEVASF



Exemplo:



COMPLEMENTO PARA MARCA DA CODEVASF PINTADA

A PINTURA DEVE SEGUIR AS SEGUINTE PROPORÇÕES:

a) PROPORÇÃO VERTICAL



b) PROPORÇÃO HORIZONTAL



DAS MÁQUINAS PÁS CARREGADEIRAS

EQUIPAMENTO DOADO



40

MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



85

15

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



50

DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORAS

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



20

50

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



20

65

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



20

55

DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORAS

30

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



30

DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRAS

25

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



45

16

EQUIPAMENTO DOADO



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



60



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %



C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %

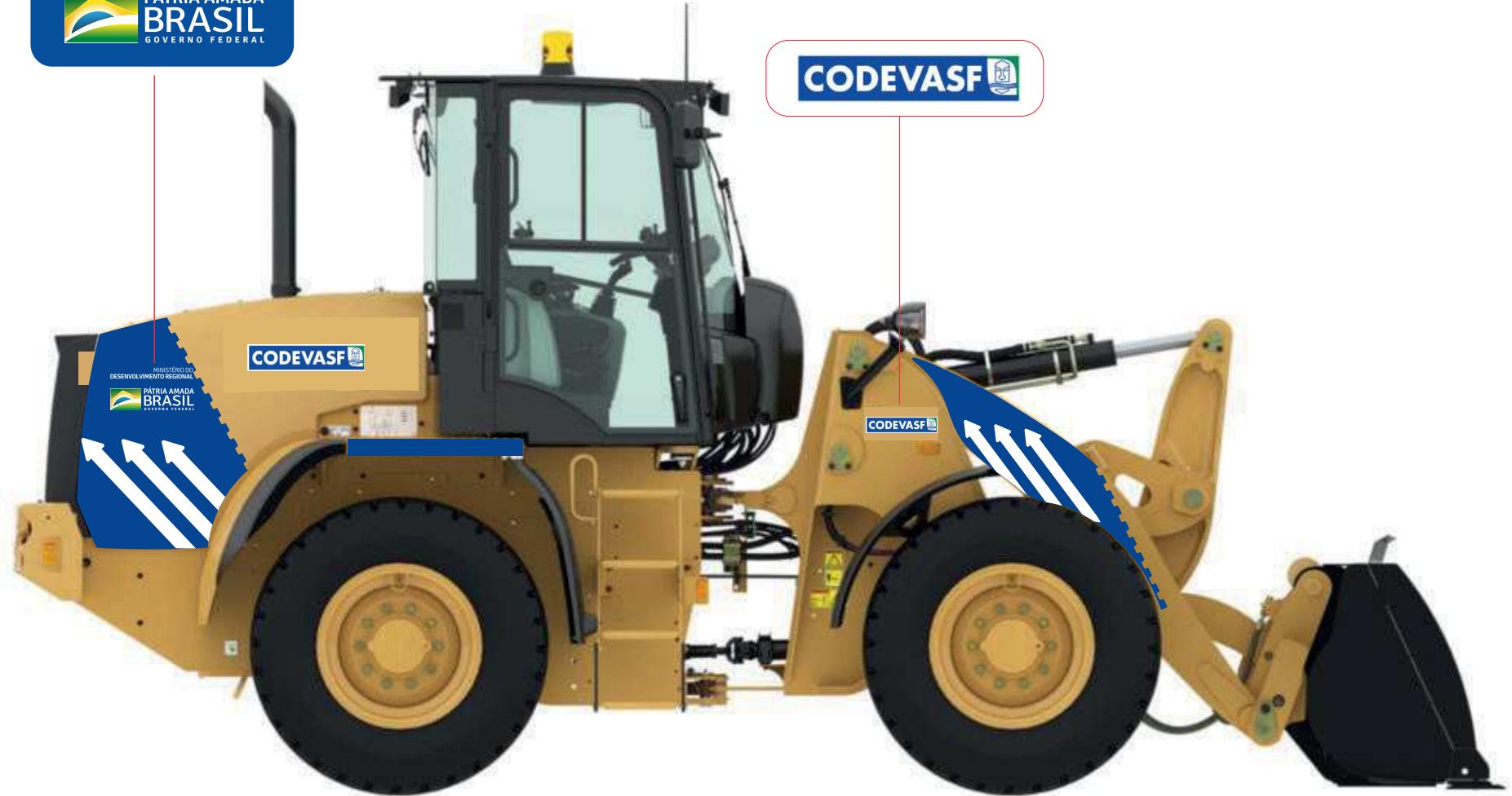
CODEVASF

MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL
PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %

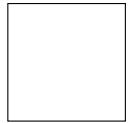


C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %

CODEVASF 





C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %

CODEVASF

MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %

CODEVASF



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL
PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



MINISTÉRIO DO
DESENVOLVIMENTO REGIONAL



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %

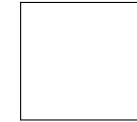
C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



Mantendo a proporção das medidas, o adesivo deverá ocupar 2/3 da maior área de cada uma das laterais do equipamento, conforme exemplo abaixo:



C - 100 %
M - 80 %
Y - 0 %
K - 12 %



C - 0 %
M - 0 %
Y - 0 %
K - 0 %



Roçadeira Agrícola



Roçadeira Agrícola

ITEM	FASE	RISCO	PROBABILIDADE	GRAVIDADE	RESPOSTA DETALHADA AO RISCO	CUSTO DE RESPOSTA AO RISCO	COM O TEMPO
1 RISCOS EXTERNOS							
1.1 Fornecedores							
1.1.1	Fornecedores	Entrega dos equipamentos e máquinas com atraso, fora do limite estabelecido, sem manifestação da CONTRATADA	Baixo	Alto	É componente da fiscalização da Codevasf, dentre outros, o controle quanto ao atendimento dos prazos estabelecidos, através de comunicados e aplicação de sanções administrativas em caso de descumprimento. Caso ocorra, receberá o objeto contratado e aplicará as sanções cabíveis, previstas no Edital e em lei.	Não há	Atenua
1.1.2	Fornecedores	Fornecedor não realizar a entrega das máquinas	Médio	Alto	A Codevasf poderá prever garantia contratual permitida em lei com vistas a assegurar o compromisso da empresa na prestação adequada dos serviços. No caso do descumprimento do que foi estabelecido serão aplicadas penalidades, já previstas no Edital.	Não há	Atenua
1.1.3	Fornecedores	Dano na descarga ou organização de equipamentos ou máquinas na entrega	Baixo	Média	O transporte, carga e descarga são responsabilidade da CONTRATADA, desta maneira cabe à ela a substituição imediata do material, equipamento ou máquina danificado durante a descarga. Caso não ocorra a substituição, a Codevasf poderá acionar a garantia contratual, se houver, ou ainda, aplicar as sanções previstas no Edital.	Não há	Atenua
1.1.4	Fornecedores	Roubo da carga ou extravio da mesma	Baixo	Média	O transporte, carga e descarga são responsabilidade da CONTRATADA, desta maneira cabe à ela a substituição imediata do material, equipamento ou máquina danificado durante a descarga. Caso não ocorra a substituição, a Codevasf poderá acionar a garantia contratual, se houver, ou ainda, aplicar as sanções previstas no Edital. Em caso de roubo de carga ou extravio, a CONTRATADA poderá solicitar aditivo de prazo, desde que acompanhado da comprovação do fato.	Não há	Atenua
1.1.5	Fornecedores	Férias coletivas da empresa fabricante ou fornecedora	Baixo	Baixo	A CONTRATADA deverá se programar para atender ao prazo fixado pois não haverá prorrogação de prazo motivada por férias coletivas na empresa.	Não há	Atenua
1.1.6	Fornecedores	Afastamento do gestor do contrato	Baixo	Baixo	Cabe à CONTRATADA a nomeação de outro gestor para ser o contato direto com a FISCALIZAÇÃO e a Codevasf deverá receber as informações de contato do novo gestor.	Não há	Atenua
1.1.7	Fornecedores	Empresa vencedora se recusar a assinar o contrato ou OF	Baixo	Alto	A Codevasf aplicará as penalidades previstas no edital à empresa adjudicada que não assinar o contrato. Além disso, a Codevasf poderá convidar/convocar a próxima melhor classificada empresa participante do certame para realizar o fornecimento, de acordo com as condições fixadas no Edital.	Não há	Atenua
1.1.8	Fornecedores	Empresa vencedora entrar em processo de falência ou concordata	Baixo	Alto	Para afastar este risco a Codevasf fixará no edital requisitos habilitatórios relativos à qualificação econômica – financeira da empresa, em que ela comprove situação financeira favorável à celebração contratual, bem como poderá exigir garantia contratual, conforme previsto em lei.	Não há	Atenua
1.1.9	Fornecedores	Empresa contratada não realizar os pagamentos dos tributos decorrentes da contratação	Baixo	Média	A Codevasf realizará a retenção na fonte dos valores relativos aos tributos.	Não há	Atenua
1.2 Leis							
	Leis	Alteração de leis que impactem no objeto de fornecimento. (Ex.: Leis tributárias, CCT, etc)	Baixo	Alto	A CONTRATADA poderá solicitar o aditivo para reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, conforme disposto em lei, para análise jurídica da Codevasf.	Não há	Atenua
1.3 Economia							
1.3.1	Economia	Variação cambial do dólar - Variação cambial com percentual entre o menor valor e o maior valor no período de 12 meses anteriores a data de apresentação da proposta. (Exemplo: menor valor R\$ 4,22 e maior valor R\$ 5,10 corresponde uma variação de 20,85%)	Médio	Alto	A CONTRATADA poderá contratar um seguro cambial. Contratos sujeitos à variação de moeda estrangeira podem ser protegidos por operações de hedge e, portanto, não podem ser causa para reequilíbrio contratual.	Não há	Atenua

1.3.2	Economia	Variação cambial do dólar acima do previsto - Variação cambial acima do percentual previsto no item anterior, a partir da data da assinatura do contrato ou data de recebimento pela contratada da ordem de fornecimento em relação a data de apresentação da proposta. (Exemplo: Dólar na data de apresentação da proposta R\$ 5,65 terá uma variação aceitável de 20,85% totalizando um limite de R\$ 6,83 sem reequilíbrio contratual)	Médio	Alto	A CONTRATADA poderá solicitar o aditivo para reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, conforme disposto em lei, somente da diferença acima do valor limite. (Exemplo: Se o dólar médio do período de fornecimento for R\$ 6,96 corresponderá um aditivo de 1,90% ($6,96/6,83 \times 100 = 1,90\%$). Submetido o pleito a análise e aprovação técnica e legal pela Codevasf.	Não há	Atenua
1.3.3	Economia	Variação da inflação (IPCA) - Aumento do IPCA médio do período entre a data do recebimento da ordem de fornecimento até a data de entrega em relação a variação do menor e o maior valores no período de 12 meses anteriores a data de apresentação da proposta. (Exemplo: proposta de novembro de 2020 e a inflação de maio de 2020 foi 1,88% e dezembro de 2019 4,52% corresponde uma variação de 40,42%)	Médio	Alto	A CONTRATADA poderá solicitar o aditivo para reequilíbrio econômico-financeiro do contrato, conforme disposto em lei, somente da diferença acima do valor limite. (Exemplo: Se o IPCA do mês de recebimento da ordem de fornecimento for 4,52% e a média do período a partir do recebimento da ordem de fornecimento for inferior a 4,52% x $1,4042 = 7,61\%$ não correrá aditivo de reequilíbrio, mas se média fosse 7,89% o aditivo seria de $0,79\% = 7,89\% - 7,61\%$). Submetido o pleito a análise e aprovação técnica e legal pela Codevasf.	Não há	Atenua
1.3.4	Economia	Greve da Receita Federal nos fornecimentos importados devidamente comprovados os impactos	Baixo	Alto	Em caso de greve que impacte no atendimento dos prazos, estes serão prorrogados por período correspondente ao da paralisação.	Não há	Atenua
1.4 Mercado							
1.4.1	Mercado	Ausência ou baixa disponibilidade de insumos para a fabricação dos equipamentos	Baixo	Alto	A CONTRATADA deverá renegociar com seus fornecedores com a finalidade de atender ao objeto contratado, sem ônus à Codevasf.	Não há	Atenua
1.4.2	Mercado	Lockdown - Paralisação de atividades comerciais na cidade, região ou país de origem de fabricação do equipamento ou máquina bem como no local do recebimento, por motivos de força maior (Ex.: Pandemia)	Baixo	Alto	Em caso de paralisação de atividades comerciais que impacte no atendimento dos prazos, estes serão prorrogados por período correspondente ao da paralisação.	Não há	Atenua
1.4.3	Mercado	Greve do setor de transporte impedindo o transporte do equipamento	Baixo	Alto	Em caso de greve que impacte no atendimento dos prazos, estes serão prorrogados por período correspondente ao da paralisação.	Não há	Atenua
2 RISCOS INTERNOS							
2.1 Técnicos							
2.1.1	Requisitos						
2.1.1.1	Requisitos	Erro de especificação do objeto a ser contratado	Baixo	Média	A Codevasf poderá proceder aos ajustes através de republicação do Edital, realização de aditivos contratuais conforme limites previstos em lei ou, ainda, cancelar a contratação.	Não há	Atenua
2.1.1.2	Requisitos	Encerramento de fabricação do modelo licitado, no período do fornecimento	Baixa	Média	Alteração de marca e/ou especificação do equipamento a ser fornecido. A CONTRATADA deverá apresentar com antecedência, em substituição ao equipamento cuja fabricação será interrompida, nova opção de equipamento cujas especificações sejam equivalentes ou superiores ao solicitado previamente, SEM que haja aumento de custo à CONTRATANTE, tal substituição deve ser analisada e aprovada pela Codevasf.	Não há	Atenua
2.1.1.3	Requisitos	Encerramento de fabricação de componentes do fornecimento	Baixa	Baixa	Alteração de marca e/ou especificação do equipamento a ser fornecido. A CONTRATADA deverá apresentar com antecedência, em substituição aos componentes cuja fabricação será interrompida, nova opção de componentes cujas especificações sejam equivalentes ou superiores ao solicitado previamente, SEM que haja aumento de custo à CONTRATANTE, tal substituição deve ser analisada e aprovada pela Codevasf.	Não há	Agrava
2.1.2	Tecnologia						
2.1.1.3	Requisitos	Encerramento de comercialização de componentes do fornecimento em função de avanço tecnológico	Média	Baixa	Alteração de marca e/ou especificação do equipamento a ser fornecido. A CONTRATADA deverá apresentar com antecedência, em substituição aos componentes cuja comercialização será interrompida, nova opção de componentes cujas especificações sejam equivalentes ou superiores ao solicitado previamente, SEM que haja aumento de custo à CONTRATANTE, tal substituição deve ser analisada e aprovada pela Codevasf.	Não há	Agrava

2.1.2	Desempenho, confiabilidade e qualidade						
2.1.2.1	Desempenho, confiabilidade e qualidade	Entrega em desacordo com as especificações do Edital	Baixa	Alta	A Codevasf acompanhará com rigor através de critérios técnicos objetivamente observáveis e comprováveis, se os níveis de qualidade das máquinas fornecidas são satisfatórios. Em caso contrário, a CONTRATADA deverá promover imediata correção, adequação ou substituição do fornecimento em compatibilidade com a especificação mínima do Edital; sem ônus à Codevasf. Caberá à Gestão/Fiscalização do contrato, aplicar as sanções previstas quando ocorrer alguma falha contratual e, em último caso, cancelar contrato e adjudicar novo fornecedor ou promover nova contratação.	Não há	Atenua
2.2 Organizacionais							
2.2.1	Recursos						
2.2.1.1	Recursos	Falta de recurso para a formalização do Contrato e Termos Aditivos	Baixa	Alta	A Codevasf não realizará a contratação. Caso haja contrato em vigência, a Codevasf realizará o pagamento das etapas já autorizadas, iniciadas (mediante comprovação de insumos aplicados) entregues e aceitas pela Codevasf e poderá rescindir o contrato caso não haja disponibilidade de recursos.	Não há	Atenua
2.2.1.2	Recursos	Atraso nos pagamentos após decorridos 30 (trinta) dias contados a partir da data do atestado de conformidade e entrega da nota fiscal	Baixa	Alta	<p>A CONTRATADA deverá solicitar o pagamento da atualização monetária conforme o disposto no art. 5, anexo XI da IN 05/2017 e possuir capital de giro para os fornecimentos.</p> <p>Na inexistência de outra regra contratual, quando da ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:</p> <p>I= (TX/100) / 365 EM = I x N x VP, onde: I = Índice de atualização financeira; TX = Percentual da taxa de juros de mora anual; EM = Encargos moratórios; N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP = Valor da parcela em atraso.</p> <p>Na hipótese de pagamento de juros de mora e demais encargos por atraso, os autos devem ser instruídos com as justificativas e motivos e submetidos à apreciação da autoridade competente, que adotará as providências para eventual apuração de responsabilidade, identificação dos envolvidos e imputação de ônus aquém deu causa à mora.</p>	Não há	Agrava
2.2.2	Planejamento e prioridades						
2.2.2.1	Planejamento e prioridades	Não haver vencedores para os itens de cota exclusiva	Médio	Alta	Na hipótese de não haver vencedor para as cotas reservadas, estas poderão ser ofertado, adjudicadas aos vencedores dos demais itens principais ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.	Não há	Atenua
2.2.2.2	Planejamento e prioridades	Licitação deserta, com lote deserto ou fracassada	Média	Média	A Codevasf observará todos os procedimentos previstos em lei e garantirá o princípio de publicidade ao certame. Como ação de contingência, republicará o Edital observando requisitos que poderiam ter provocado a desistência de possíveis empresas interessadas. Caso haja urgência no fornecimento e a licitação seja fracassada, a Codevasf verificará se há conformidade com o disposto em lei para realizar outra forma de contratação.	Não há	Atenua
2.2.2.3	Planejamento e prioridades	Questionamentos excessivos ao pregão	Baixa	Baixa	A Codevasf definirá as regras gerais da contratação de forma clara no Edital e em seus anexos, atentará à legislação vigente no tocante a exigências de marcas, modelos e requisitos excludentes. Como ação de contingência, republicará o Edital com correção dos itens alvos de impugnação, se houver.	Não há	Atenua
2.2.2.4	Planejamento e prioridades	O atraso no fornecimento impactar na utilização do mesmo na execução de um determinado serviço	Média	Alta	O prazo definido pela Codevasf deverá estar de acordo com o planejamento de execução do serviço que dependa do fornecimento do objeto da contratação sendo monitoras as entregas constantemente pela Codevasf de forma a evitar esta situação. Em caso de atraso por parte da CONTRATADA esta será penalizada conforme disposto no Edital.	Não há	Atenua

2.3 Gerenciais							
2.3.1	Controle						
2.3.1.1	Controle	Interrupção do contrato para verificação da impossibilidade provisória de recebimento do equipamento por parte da Codevasf.	Baixo	Baixo	A contagem do prazo para a entrega será interrompida considerando as obrigações e direitos de ambas as partes.	Não há	Atenua
2.3.1.2	Controle	Afastamento do gestor/ fiscal do contrato	Baixo	Baixo	A Codevasf nomeará substituto para que a gestão não fique comprometida.	Não há	Atenua
2.3.1.3	Controle	Falta de conhecimento técnico do fiscal nomeado quanto ao objeto contratado	Baixo	Baixo	A Codevasf disponibilizará recursos de capacitação técnica e apoio, caso necessário.	Não há	Atenua
2.3.1.4	Controle	Falta de ferramentas e/ou infraestrutura para a realização da fiscalização	Baixo	Baixo	A Codevasf disponibilizará todas as ferramentas e infraestrutura necessária para a realização das atividades de fiscalização.	Não há	Atenua
2.3.2	Comunicação						
2.3.2.1	Comunicação	Mudança nos locais de entrega dos materiais, equipamentos ou máquinas, por interesse da Codevasf, dentro de sua área de atuação	Baixo	Baixo	A Codevasf comunicará a CONTRATADA sobre a alteração do endereço de entrega, avaliando em conjunto com a empresa a necessidade de algum ajuste quanto ao frete.	Não há	Atenua
2.3.3	Dependências do contrato						
2.3.3.1	Dependências do contrato	Alteração do prazo do fornecimento por necessidade de tramitação interna de documentos relacionados ao Contrato	Baixa	Baixa	O prazo será acrescido, em dias úteis, considerando o a análise em conjunto da Codevasf e da Contratada frente às tramitações ocorridas, caso seja relevante.	Não há	Agrava

ANEXO DA MATRIZ DE RISCOS – ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA

Na inexistência de outra regra contratual, quando da ocorrência de eventuais atrasos de pagamento provocados exclusivamente pela Administração, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = (TX/100) / 365$$

EM = I x N x VP, onde:

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

Na hipótese de pagamento de juros de mora e demais encargos por atraso, os autos devem ser instruídos com as justificativas e motivos e submetidos à apreciação da autoridade competente, que adotará as providências para eventual apuração de responsabilidade, identificação dos envolvidos e imputação de ônus aquém deu causa à mora.