

Anexo I - Planilha de Especificações Técnicas, Quantidades e Preços

Item	CATMAT	Especificações	Unidade	Quant	Valor Unit (R\$)	Subtotal (R\$)
1	73768	Retroescavadeira sobre rodas, tração 4x4, motor diesel, potência bruta mínima 85 HP ou unidade equivalente, capacidade mínima da caçamba carregadeira 1,00 m³, peso operacional mínimo 7.100 kg, com profundidade de escavação mínima de 4,30 metros. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	8		
2	73768	Retroescavadeira sobre rodas, tração 4x4, motor diesel, potência bruta mínima 85 HP ou unidade equivalente, capacidade mínima da caçamba carregadeira 1,00 m³, peso operacional mínimo 7.100 kg, com profundidade de escavação mínima de 4,30 metros. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1... Cota Exclusiva do item 1	unid	2		
3	225468	Pá carregadeira sobre rodas, equipada com motor diesel, potência mínima 120 HP ou unidade equivalente, tração 4x4, caçamba capacidade mínima 1,7 m³, cabine fechada com ar-condicionado, peso operacional mínimo 10.000 kg. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	8		
4	225468	Pá carregadeira sobre rodas, equipada com motor diesel, potência mínima 120 HP ou unidade equivalente, tração 4x4, caçamba capacidade mínima 1,7 m³, cabine fechada com ar-condicionado, peso operacional mínimo 10.000 kg. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. . Cota Exclusiva do item 3.	unid	2		
5	225485	Motoniveladora, com cabine fechada com ar-condicionado, motor diesel, potência mínima 140 HP ou unidade equivalente, transmissão mínima 6 velocidades a frente e 3 a ré, peso operacional mínimo 14.500 kg, lâmina largura mínimo de 3.500 mm. Ripper traseiro com três dentes. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	8		
6	225485	Motoniveladora, com cabine fechada com ar-condicionado, motor diesel, potência mínima 140 HP ou unidade equivalente, transmissão mínima 6 velocidades a frente e 3 a ré, peso operacional mínimo 14.500 kg, lâmina largura mínimo de 3.500 mm. Ripper traseiro com três dentes. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. Cota Exclusiva do item 5	unid	2		
7	130419	Escavadeira Hidráulica sobre esteiras, com cabine fechada e ar-condicionado, motor diesel, potência mínima 140 HP ou unidade equivalente, capacidade volumétrica da caçamba mínima 1,00 m³, peso operacional mínimo 20.000 kg. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	8		
8	130419	Escavadeira Hidráulica sobre esteiras, com cabine fechada e ar-condicionado, motor diesel, potência mínima 140 HP ou unidade equivalente, capacidade volumétrica da caçamba mínima 1,00 m³, peso operacional mínimo 20.000 kg. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. . Cota Exclusiva do item 7	unid	2		
9	214905	Caminhão toco, potência mínima 160 CV, cabine com barra de proteção, com ar-condicionado, distância entre-eixos mínimo 4.700 mm, capacidade de carga útil com equipamento mínima 8.250 kg. Com carroceria pipa capacidade mínimo 7.000 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. O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados, emplacados e licenciados no município de entrega especificado pela Codevasf no item 4.1. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	4		
10	214905	Caminhão toco, potência mínima 160 CV, cabine com barra de proteção, com ar-condicionado, distância entre-eixos mínimo 4.700 mm, capacidade de carga útil com equipamento mínima 8.250 kg. Com carroceria pipa capacidade mínimo 7.000 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. O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados, emplacados e licenciados no município de entrega especificado pela Codevasf no item 4.1. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. . Cota Exclusiva do item 9	unid	1		
11	1937	Caminhão tipo munk com capacidade mínima de 17,7 T, com carroceria estendida, 6 marchas à frente 1 á ré, potência mínima 240 Cv, sistema de injeção direta ou similar, tecnologia de transmissão SCR/EGR de ar ou similar, tração 6x2, freio de serviço Ar “S” came tipo tambor nas rodas dianteira e traseira com ABS+EBD, circuito duplo, direção hidráulica, com patolamento, 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. O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados, emplacados e licenciados no município de entrega especificado pela Codevasf no item 4.1. Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1	unid	4		
12	1937	Caminhão tipo munk com capacidade mínima de 17,7 T, com carroceria estendida, 6 marchas à frente 1 á ré, potência mínima 240 Cv, sistema de injeção direta ou similar, tecnologia de transmissão SCR/EGR de ar ou similar, tração 6x2, freio de serviço Ar “S” came tipo tambor nas rodas dianteira e traseira com ABS+EBD, circuito duplo, direção hidráulica, com patolamento, 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. O 1º emplacamento em nome da Codevasf, com taxas e impostos quitados, emplacados e licenciados no município de entrega especificado pela Codevasf no item 4.1. Garantia mínima de 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1 Cota Exclusiva do item 11	unid	1		
13	70009	Compactador liso terraplanagem, rolo compactador vibratório de 1 (um) cilindro 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 com ar condicionado. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	8		
14	70009	Compactador liso terraplanagem, rolo compactador vibratório de 1 (um) cilindro 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 com ar condicionado. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. Cota Exclusiva do item 13	unid	2		
15	52582	Rolo compactador Vibratório. Rolo compactador pé de carneiro vibratório, potência mínima de 125 HP, peso operacional mínimo de 11,68 T, impacto dinâmico mínimo de 26/13 T, largura de trabalho mínima de 2,0 m, com estrutura de proteção ROPs. Cabine com ar condicionado. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1.	unid	3		
16	52582	Rolo compactador Vibratório. Rolo compactador pé de carneiro vibratório, potência mínima de 125 HP, peso operacional mínimo de 11,68 T, impacto dinâmico mínimo de 26/13 T, largura de trabalho mínima de 2,0 m, com estrutura de proteção ROPs. Cabine com ar condicionado. Garantia mínima 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. Cota exclusiva do item 15.	unid	1		
17	1937	Caminhão truck tração 6x2, equipado com carroceria aberta de madeira de lei de ótima qualidade e de acordo com a norma do CONTRAN, novo zero km; modelo e ano de fabricação vigente; motor a diesel, potência mínima de 275 cv; sistema de injeção eletrônica; câmbio e transmissão mecânicos de 6 marchas sincronizadas e 1 a ré; acelerador eletrônico; embreagem de acionamento hidráulico; banco do motorista com suspensão a ar; MP3 player, entrada USB, rádio com 4 alto-falantes e antena; ar condicionado e vidros elétricos originais de fábrica; cabine com isolamento termoacústico; computador de bordo com sistema detector de falhas do motor; tacógrafo digital; controle de tração; sistema elétrico de 12 ou 24 V; rodas em aço estampado 22,5" x 7,5", pneus 275/80R22,5; freio de acionamento pneumático nas 4 rodas ou hidráulico servoassistido (auxiliado) a ar, estacionamento a ar com molas acumuladoras e atuação nas rodas traseiras; freio motor válvula tipo borboleta no tubo de escapamento com acionamento eletropneumático; direção hidráulica com esferas recirculantes; capacidade mínima do tanque de combustível de 250 litros; tapetes; estepe com as mesmas especificações das rodas e pneus; macaco, chave de rodas e triângulo; sirene de alerta de ré; com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito, garantia mínima de 01 (um) ano; a marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada nos estados de Goiás e DF. Entrega conforme item 4.1.	unid	4		
18	1937	Caminhão truck tração 6x2, equipado com carroceria aberta de madeira de lei de ótima qualidade e de acordo com a norma do CONTRAN, novo zero km; modelo e ano de fabricação vigente; motor a diesel, potência mínima de 275 cv; sistema de injeção eletrônica; câmbio e transmissão mecânicos de 6 marchas sincronizadas e 1 a ré; acelerador eletrônico; embreagem de acionamento hidráulico; banco do motorista com suspensão a ar; MP3 player, entrada USB, rádio com 4 alto-falantes e antena; ar condicionado e vidros elétricos originais de fábrica; cabine com isolamento termoacústico; computador de bordo com sistema detector de falhas do motor; tacógrafo digital; controle de tração; sistema elétrico de 12 ou 24 V; rodas em aço estampado 22,5" x 7,5", pneus 275/80R22,5; freio de acionamento pneumático nas 4 rodas ou hidráulico servoassistido (auxiliado) a ar, estacionamento a ar com molas acumuladoras e atuação nas rodas traseiras; freio motor válvula tipo borboleta no tubo de escapamento com acionamento eletropneumático; direção hidráulica com esferas recirculantes; capacidade mínima do tanque de combustível de 250 litros; tapetes; estepe com as mesmas especificações das rodas e pneus; macaco, chave de rodas e triângulo; sirene de alerta de ré; com todos os equipamentos e acessórios exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito, garantia mínima de 01 (um) ano; a marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada nos estados de Goiás e DF. Entrega conforme item 4.1. Cota exclusiva do item 17	unid	1		

Item	CATMAT	Especificações	Unidade	Quant	Valor Unit (R\$)	Subtotal (R\$)
19	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 hidroestáticos, 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 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1	unid	3		
20	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 hidroestáticos, 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 12 meses e assistência técnica garantida. Entrega conforme item 4.1. Cota exclusiva do item 19.	unid	1		
21	4294	Caminhão trucado com caçamba metálica basculante, potência mínima 238 CV, novo, ano de fabricação corrente, 0 Km, ar condicionado, cinto de segurança de 03 (três) pontos, distância entre eixos adequada ao equipamento caçamba, carga útil máxima de 15.500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 10,0 m³, tampa traseira basculante padrão com fechamento automático, assoalho em aço espessura mínima 4,50 mm, laterais em aço espessura mínima 4,50 mm, pinos de cordas nas laterais, frente e traseira. 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 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, garantia mínima de 01 (um) ano; a marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada nos estados de Goiás e DF. Entrega conforme o item 4.1.	unid	4		
22	4294	Caminhão trucado com caçamba metálica basculante, potência mínima 238 CV, novo, ano de fabricação corrente, 0 Km, ar condicionado, cinto de segurança de 03 (três) pontos, distância entre eixos adequada ao equipamento caçamba, carga útil máxima de 15.500 kg. Com caçamba de capacidade volumétrica mínima 10,0 m³, tampa traseira basculante padrão com fechamento automático, assoalho em aço espessura mínima 4,50 mm, laterais em aço espessura mínima 4,50 mm, pinos de cordas nas laterais, frente e traseira. 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 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, garantia mínima de 01 (um) ano; a marca ofertada deverá possuir Assistência Técnica Autorizada nos estados de Goiás e DF. Entrega conforme o item 4.1. Cota exclusiva do item 21.	unid	1		
TOTAL						