



ORÇAMENTO ESTIMADO

Item	Objeto/Especificações	Unidade de Medida	Quantidade	Valor Médio Unitário	Valor Total
01	Lâmina de arrasto Traseira min. 2,5m com Comando, LTA 3000, Largura da Lâmina (metros): 3, Comprimento Total (metros): 4,4, Largura Externa (metros): 1,95, Giro Horizontal da Lâmina: 45 graus, Giro Vertical da Lâmina: 20 graus, Velocidade de Trabalho: 5 km/h, Peso (kg): 933 Potência do Motor (CV): 70-95	UN	05	R\$ 41.130,00	R\$ 205.650,00
02	Rachador de Lenha Hidráulico, com comando, Cilindro hidráulico – Curso cilindro – 1200mm, Capacidade toneladas – 40 toneladas, Tamanho da tora – 1200mm, Vão do berço – 1300mm, Diâmetro Máximo tora – 700mm, Ciclo 35 seg (Av/recuo haste)	UN	07	R\$ 7.083,33	R\$ 49.583,31
03	Garfo Enleirador/Grampo limpador, mod. ELR 2100, 15 hastes, larg. 2,10, alt. 1m, peso 330 kg	UN	02	R\$ 7.766,67	R\$ 38.833,35
04	Lamina/plaina traseira hidráulica min. 2,5m, Giro horizontal da lâmina: Até 25° ambos os lados, Inclinação vertical da lâmina: Até 37° ambos os lados, Potência mínima trator: 60cv	UN	05	R\$ 10.583,33	R\$ 52.916,65
05	Semeadeira Funil hidráulico para dispersão de granulados, Rotação na tomada de força: 540 rpm, Potência para acionamento (tomada de força): a partir de 30 CV, Capacidade min. de carga: 400 litros	UN	06	R\$ 4.729,33	R\$ 28.375,98
06	Concha/Pá traseira agrícola hidráulica articulada com comando, cap. Min. 220 Litros	UN	06	R\$ 4.990,00	R\$ 29.940,00



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO
CNPJ: 01.612.888/0001-86
HOME PAGE: www.pmbvt.sc.gov.br

07	Grade Niveladora 32 discos, 22 polegadas, Larg. De Trabb. 2350 mm, espaçamentos entre discos 175 mm, peso aprox.750 kg, potência mínima trator 70 CV	UN	05	R\$ 22.691,76	R\$ 113.458,80
08	Empacotador/ensacador de silagem, Dois misturadores, Revestimento interno: Aço Inox, Motor: Elétrico ou Gasolina Dimensões: 70cm x 165cm x 120cm, Peso: 120kg	UN	05	R\$ 8.625,00	R\$ 43.125,00
09	Balança para pesagem bovina, estilo brete, cap. mínima 1.500 kg, Comprimento: 290cm, Largura: 130cm, Largura Superior Interno:(Brete): 100cm, Largura Inferior Interno (Brete): 0,46cm	UN	05	R\$ 17.345,67	R\$ 86.728,35
10	Grade Aradora 16 discos, 24 polegadas c/comando, Larg. De Trab. 3200 mm, espaçamentos entre discos 430 mm, potência mínima trator 240 HP.	UN	05	R\$ 27.256,67	R\$ 136.283,35
11	Concha traseira hidráulica simples (raspo) para limpeza e movimentação de solo, cap. Min. 220 litros	UN	05	R\$ 4.816,67	R\$ 24.083,35
12	ALEIRADOR PAPA TERRA – AIVECAS – DESCRIÇÃO MINIMAS Aleirador Papa Terra, cahssi simples + 01 garra (Novo), largura mínima do quadro: 1.700 mm. disco recortado: 24" de diâmetro x 6 mm de espessura. aleirador: para 1 linha(aivecas). A Garantia mínima será de 24 (vinte e quatro) meses após o aceito do fiscal de contratos na nota fiscal, sem limites de horas trabalhadas.	UN	05	R\$ 6.550,00	R\$ 32.750,00
13	Trator cortador de grama profissional, motor a gasolina 4 tempos com cilindrada mínima de 700 cm³ e potência mínima de 20 HP, dotado de sistema de	UN	05	R\$ 24.567,00	R\$ 122.835,00



	<p>lubrificação forçada com filtro de óleo e partida elétrica. Transmissão hidrostática operada por pedal, com velocidade máxima de deslocamento de, no mínimo, 8,0 km/h. Plataforma de corte em aço de alta resistência com largura mínima de 120 cm, revestida com pintura eletrostática, possuindo conector para higienização e sistema de corte multifuncional (coleta, reciclagem e descarte lateral). Ajuste de altura de corte com, no mínimo, 7 posições (faixa aproximada de 25 a 105 mm) e acionamento eletromagnético das lâminas. Equipamento dotado de assento ergonômico ajustável, tanque de combustível com capacidade mínima de 13 litros, proteção dianteira (para-choque) e acompanhado de kit coletor completo (original ou compatível de fábrica), manual de instruções em português e garantia mínima de 01 (um) ano após o recebimento definitivo.</p>				
14	<p>Distribuidor de adubo orgânico líquido, implemento agrícola novo de primeiro uso. especificações mínimas: • bomba à vácuo, com capacidade mínima volumétrica de 6000 litros, vazão 3,2m³/min, potência requerida 18 cv, altura sucção 6m, pressão de trabalho 1kg/cm²; • fabricado sobre chassi com parafusos de fixação, engate puxador giratório em aço forjado, rodado duplo, com 4 rodas de mínimo 16 polegadas e pneus novos, medida 750/16 com no mínimo 14 lonas com câmara; •</p>	UN	05	R\$ 41.432,67	R\$ 207.167,35



	acionamento por cardam, agitador interno, tampa de inspeção mínimo de 490 mm, espessura da chapa do chassi e tandem de 8,00 mm e chapas do tanque de no mínimo 4,00mm; • pintura interna em epóxi anticorrosivo e externa pu, visor indicador de nível, mangueira 4 polegadas de no mínimo 6 metros; • eixo cardam universal com protetor, abertura total da tampa traseira com comando hidráulico para abrir e fechar, macaco de apoio sustentável e móvel. • garantia mínima de 1 (um) ano, certificação à norma nr 12.				
15	Colhedora de forragens nova, de primeiro uso, com área total mínima de corte de 1 metro, capacidade para recolher, no mínimo, duas linhas de picagem de milho, sorgo e demais culturas, incluindo forrageiras rasteiras. deve possuir, no mínimo, quatro rolos alimentadores com engrenagens, regulagem de corte de 2 a 36 mm, sistema de quebra-grãos, transmissão por caixa cardan, bica hidráulica em aço carbono, rotor com no mínimo 12 facas e 6 lançadores e rotação mínima de 1.200 rpm, potência requerida mínima de 70 a 95 cv, capacidade mínima de produção de 35 toneladas por hora, estrutura robusta compatível com a potência exigida, peso mínimo de 750kg, afiador de facas com sistema de pedra circular giratória acoplada, dotado de	UN	05	R\$ 30.766,67	R\$ 153.833,35



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELA VISTA DO TOLDO
CNPJ: 01.612.888/0001-86
HOME PAGE: www.pmbvt.sc.gov.br

	dispositivos de segurança, incluindo proteção na caixa dos rolos alimentadores e na plataforma de transmissão, para prevenir danos por sobrecarga ou impacto.				
16	Distribuidor de adubo sólido/seco e calcário, novo, rodado tandem, com cardã para tomada de força, pneus novos 7.50 x 16 e 12 lonas, com capacidade de 05 toneladas, com esteira, com transmissão através de cardan e caixas de engrenagens banhadas a óleo para acionamento da esteira e dos discos rotativos e com ajuste da velocidade da esteira, através da troca de engrenagens, que permite rapidez no ajuste; com macaco de apoio regulável e móvel, para facilitar o acoplamento ao trator. garantia mínima de 12 (doze) meses.	UN	05	R\$ 29.150,00	R\$ 145.750,00
17	Distribuidor de adubo sólido/seco e calcário com rodado simples, capacidade de 1,60 m ³ / 3 ton, garantia de 12 (doze) meses	UN	05	R\$ 27.900,00	R\$ 139.500,00
18	Ensiladeira, máquina nova, ano/modelo atual do ano corrente, que seja compatível ou superior às seguintes especificações mínimas: - Ensiladeira Estacionária para trator -Produção: 5.000 a 18.000 (kg/h) ou superior -Rotação: 1.400 RPM ou superior - Potência: Tração por tomada de força trator -Com 4 facas ou superior -Com 4 correias ou superior -Regulagem de corte 4mm a 10mm ou superior -Bica giratória de 90° -Deve possuir	UN	05	R\$ 11.533,33	R\$ 57.666,65



	assessórios: AT 90				
19	CARRETA AGRÍCOLA metálica basculante, nova, com tampa traseira com abertura automática e acionamento hidráulico de basculação e cantoneiras reforçadas com capacidade para no mínimo 7 toneladas e 9 metros cúbicos com sobre tampa. Fechos de engate rápido, eixo tandem com quatro rodas e pneus novos 7.5xR16, peso aproximado de 1300kg, potência mínima requerida do trator 70cv.	UN	05	R\$ 27.113,33	R\$ 135.566,65
20	Arado subsolador com 5 hastes fixadas com braçadeiras, profundidade de trabalho de 550mm, largura de trabalho de 1600mm, espessura da haste de 31.75mm, peso de 320 kg. com esperas de hastes adicional na parte traseira.	UN	05	R\$ 9.133,00	R\$ 45.665,00
21	Escarificador de solo agrícola, 5 hastes, diâmetro de corte 20", profundidade de trabalho 0 a 30cm, potência 75cv a 120cv, 2 rodados com pneus	UN	05	R\$ 49.766,67	R\$ 248.833,35

O custo estimado total da contratação é de R\$ 2.094.112,12 (Dois milhões, noventa e quatro mil e cento e doze reais e doze centavos).

Francisco Carlos Schiessl
Prefeito Municipal