



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Prefeitura de Primavera de Rondônia

Setor requisitante: SEMAP e SEMOSP.

Responsável pela Demanda: Uelinton Ricardo da Silva

Matrícula: 1676

1. OBJETO PROPOSTO:

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS, MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A aquisição de veículos pesados, maquinários e equipamentos agrícolas é essencial para atender às necessidades operacionais de municípios e produtores rurais.

3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES:

Conforme ANEXO I

4. OBSERVAÇÕES GERAIS:

A empresa contratada deverá entregar os veículos conforme necessidade das unidades administrativas por quantidade discriminadas na nota de empenho.

4.1. Prazo de Entrega/Execução:

Após recebimento da nota de empenho a empresa terá o prazo de 90 (NOVENTA) dias UTEIS.

4.2. Local de Entrega:

Os materiais deverão ser entregues no almoxarifado central, localizado na Rua Jonas Antônio de Souza, Centro de Primavera de Rondônia-RO.

5. GRAU DE PRIORIDADE:

Média, pois trata-se de aquisições para um bom funcionamento da administração.

6. PERÍODO DE CONSUMO:

Doze meses, podendo ser prorrogado por igual período, conforme O artigo 84 da Lei nº 14.133/2021 determina que "o prazo de vigência da ata de registro de preços será de 01 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso"

7. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual para o exercício de 2025.

8. QUAL A RELAÇÃO DA AQUISIÇÃO QUANTO AO INTERESSE PÚBLICO:

A aquisição de veículos pesados, maquinários e equipamentos agrícolas é essencial para atender às necessidades operacionais de municípios e produtores rurais. A falta de equipamentos adequados dificulta o aumento da produtividade agrícola, especialmente para produtores que ainda utilizam métodos tradicionais de cultivo. Veículos



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

agrícolas modernos realizam diversas operações, como aragem do solo, plantio, pulverização e colheita, contribuindo para maior produtividade e redução de custos na agricultura. A aquisição de veículos pesados, maquinários e equipamentos agrícolas é uma medida estratégica que visa: Melhorar a infraestrutura e os serviços públicos; apoiar o desenvolvimento do setor agrícola; Aumentar a eficiência e a sustentabilidade das operações; Atender às demandas crescentes do mercado agrícola e logístico.

A aquisição desses equipamentos representa um investimento estratégico com impacto amplo: garante mais produção, qualidade, sustentabilidade e oportunidades para as comunidades rurais — refletindo diretamente em benefícios para toda a sociedade municipal.

Primavera de Rondônia 23 de setembro de 2025.

Uelinton Ricardo da Silva
Secretário Municipal de Administração e Finanças
Portaria 001/GP/2025
Ordenador de despesas
Decreto Nº 2319/2021



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

ANEXO I

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
01	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA MOTOR TURBO INTERCOOLER; POTÊNCIA MINIMA DE 125 HP; PESO OPERACIONAL MINIMO DE 18.100KG; CABINE FECHADA ROPS EQUIPADA COM AR CONDICIONADO;CAÇAMBA COM CAPACIDADE MINIMA DE 0,90 M ³ ; SAPATAS DA ESTEIRA COM LARGURA DE 700 MM; BRAÇO HIDRÁULICO COM COMPRIMENTO MINIMO DE 2,500 M.	UND	02
02	PÁ CARREGADEIRA POTÊNCIA BRUTA DE NO MINIMO 130 HP; PESO OPERACIONAL DE NO MINIMO 10.800 KG; CAÇAMBA DENTADA COM CAPACIDADE MINIMA DE 1,8 M ³ ; FORÇA DE DESAGREGAÇÃO DA CAÇAMBA DE 75 KN; TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 190 LITROS; DIREÇÃO HIDRÁULICA; ALARME DE RÉ SONORO; RETROVISOR;LIMPADOR DE PARA-BRISAS; FARÓIS DIANTEIROS E TRASEIROS; HORÍMETRO; CINTODE SEGURANÇA.	UND	04
03	RETROESCAVADEIRA COM MOTOR NO MINIMO 4 CILINDROS E VOLUME CILÍNDRICO MINIMO DE 4,04 LITROS; POTÊNCIA BRUTA DE NO MINIMO 90 HP; PESO OPERACIONAL MINIMO DE 7.200 KG; TRAÇÃO 4X4; TRANSMISSÃO COM NO MÍNIMO 4 MARCHAS À FRENTE E 2 À RÉ; EQUIPADA COM CONVERSOR DE TORQUE; FREIOS DESERVIÇO EM BANHO DE ÓLEO; FREIO DE ESTACIONAMENTO ACIONADO POR ALAVANCA; CAÇAMBA TRASEIRA DENTADA COM CAPACIDADE MINIMA DE 0,2M ³ ; CAÇAMBA FRONTAL DENTADA COM CAPACIDADE MINIMA DE 0,95 M ³ ; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE MINIMA DE 125 LITROS; DIREÇÃO ASSISTIDA; ALARME DE RÉ SONORO; RETROVISOR; LIMPADOR DE PARA-BRISAS; FARÓIS DIANTEIROSE TRASEIROS; HORÍMETRO; CINTO DE SEGURANÇA	UND	03
04	MOTONIVELADORA NOVA, ANO VIGENTE, ZERO KM, EQUIPADA COM MOTOR A DIESEL TURBO ALIMENTADO DE NO MINIMO 06 (SEIS) CILINDROS E POTENCIA MINIMA DE 140 HP, COM CABINE ROSP, AR CONDICIONADO, LUZES DE FREIO E LANTERNA TRASEIRA, ILUMINACAO FRONTAL E DO CIRCULO. FREIOS A DISCO MULTIPLOS, FREIOS DE ESTACIONAMENTO MULTIPLOS, TRANSMISSAO DE ACIONAMENTO DIRETO COM NO MINIMO 06 (SEIS) MARCHAS A FRENTE E 03 A RE, FREIO DE SERVICO DO TIPO MULTIDISCO/MULTIPLOS EM BANHO DE OLEO, SISTEMA HIDRAULICO COM BOMBA DE PISTOES AXIAIS E FLUXO VARIAVEL, DIRECAO HIDRAULICA, CHASSI ARTICULADO COM PINOTRAVA, BARRA DE SELA COM NO MINIMO 05 (CINCO) POSICOES, LAMINA DE NO MINIMO 3,500mm, COM DESLOCAMENTO E TOMBAMENTO HIDRAULICO, RIPER TRASEIRO COM NO MINIMO 05 DENTES, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 15.000 KG; SISTEMA DE ILUMINACAO PARA TRANSITO CONFORME NORMAS EXIGIDAS PELO CONTRAN. GARANTIA NO MINIMO DE 12 MESES, COM ASSISTENCIA TECNICA DENTRO DO ESTADO DE RONDONIA	UND	01
05	ROLO COMPACTADOR CILINDRO TRACIONADO NA DIANTEIRA COM CONVERSÃO PARA PÉ DECARNEIRO; POTÊNCIA MINIMA DE 125 HP; PESO OPERACIONAL MINIMO DE 12.000 KG; SISTEMAVIBRATÓRIO COM NO MÍNIMO DUAS FREQUÊNCIAS DE NO MÍNIMO 28 HZ BAIXA E 35	UND	01



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	HZ ALTA (DENTRO DA VARIAÇÃO DE 10% PERMITIDA PELO EDITAL); CABINEFECHADA COM ROPS E FOPS CONFORME NOMAS TÉCNICAS ABNT/ISO; DIREÇÃO HIDROSTÁTICA; ALARME DE RÉ SONORO; RETROVISOR; LIMPADOR DE PARA-BRISAS; FARÓIS DIANTEIROS E TRASEIROS; HORÍMETRO; CINTO DE SEGURANÇA		
06	TRATOR 70CV TRACÇÃO POR PNEUS 4X4; MOTOR 3 CILINDROS; POTÊNCIA DE 70 CV; CABINE FECHADA COM AR CONDICIONADO, ACIONAMENTO ELETROHIDRÁULICO DE TRACÇÃO, TRANSMISSÃO COM 12 MARCHAS À FRENTE E 12 MARCHAS À RÉ; BLOQUEIO DE DIFERENCIAL COM ACIONAMENTO MECÂNICO, DIREÇÃO ASSISTIDA, EMBREAGEM DUPLA, FREIOS DE SERVIÇO A DISCO	UND	03
07	TRATOR 75CV TRACÇÃO POR PNEUS 4X4; POTÊNCIA MÍNIMA DE 75 CV; CABINEFECHADA COM AR-CONDICIONADO; ACIONAMENTO ELETROHIDRÁULICO OU MECÂNICO DE TRACÇÃO; TRANSMISSÃO COM 12 MARCHAS À FRENTE 12 MARCHAS À RÉ; BLOQUEIO DE DIFERENCIAL COM ACIONAMENTO MECÂNICO; DIREÇÃO ASSISTIDA; EMBREAGEM DUPLA; FREIOS DE SERVIÇO A DISCO	UND	03
08	TRATOR 80CV TRACÇÃO POR PNEUS 4X4; MOTOR MINIMO 3 CILINDROS; POTÊNCIA DE 80 CV; TRANSMISSÃO MINIMA 9F/3R; PLATAFORMADO COM CAPOTA E ESTRUTURA ANTICAPOTAGEM	UND	03
09	TRATOR 85 CV TRACÇÃO POR PNEUS 4X4; MOTOR 3 CILINDROS; POTÊNCIA DE 85 CV; TRANSMISSÃO COM 9 MARCHAS À FRENTE E 3 À RÉ; PLATAFORMADO COM CAPOTA E ESTRUTURA ANTICAPOTAGEM	UND	03
10	TRATOR 110CV MOTOR 4 CILINDROS TURBO INTERCOOLER PADRÃO PROCONVE MAR-1; POTÊNCIA 110 CV; TRACÇÃO POR PNEUS 4X4; TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE NO MÍNIMO 150 LITROS; PESO MÁXIMO ADMISSÍVEL A PARTIR DE 6.000 KG; TRANSMISSÃO MINIMA DE 12x4 (REVERSOR OPCIONAL); SISTEMA DE RETOMADA DE POTÊNCIA COM NO MÍNIMO 540 RPM COM TORQUE MÁXIMO A PARTIR DE 415 NM; FREIOS A DISCO EM BANHO DE ÓLEO; DIREÇÃO HIDRÁULICA/HIDROSTÁTICA; SISTEMA HIDRÁULICO COM VAZÃO A PARTIR DE 80 LITROS/MIN; CAPACIDADE DE LEVANTE A 610MM DO OLHAL COM 1 (UM) CILINDRO MÍNIMO DE 2.910 KG; SISTEMA HIDRÁULICO A 3 PONTOS; PLATAFORMADO COM ARCO DE SEGURANÇA E CAPOTA DE PROTEÇÃO AO OPERADOR EPCC (PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAGEM); RETROVISORES EXTERNOS; FARÓIS DIANTEIROS E TRASEIROS; LANTERNAS DE POSIÇÃO E FREIOS VERMELHAS; ALARME SONORO DE RÉ; BUZINA	UND	03
11	CAMINHÃO BASCULANTE TRACÇÃO 6X4; PESO BRUTO TOTAL HOMOLOGADO DE 23.000 KG; POTÊNCIA MÁXIMA A PARTIR DE 240 CV; PINTADA NA COR BRANCA OU PRATA -DEFINIDA NA EMISSÃO DA ORDEM DE FORNECIMENTO. DIREÇÃO ASSISTIDA; FREIOS COM ACIONAMENTO A AR; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM VOLUME A PARTIR DE 200 LITROS; TRANSMISSÃO MANUAL, AUTOMATIZADA OU AUTOMÁTICA COM NO MÍNIMO 6 MARCHAS À FRENTE E 1 À RÉ.	UND	04



ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

12	CAMINHÃO PIPA 15MIL LT TRAÇÃO 6X4; PESO BRUTO TOTAL HOMOLOGADO DE 23.000 KG; POTÊNCIA MÁXIMA A PARTIR DE 240 CV; PINTADA NA COR BRANCA OU PRATA. DIREÇÃO ASSISTIDA; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM VOLUME A PARTIR DE 210 LITROS; TRANSMISSÃO MANUAL, AUTOMATIZADA OU AUTOMÁTICA COM NO MÍNIMO 6 MARCHAS À FRENTE E 1 À RÉ.	UND	01
13	CAMINHÃO PLATAFORMA CAMINHÃO TRAÇÃO 6X4; PESO BRUTO TOTAL HOMOLOGADO DE 23.000 KG; POTÊNCIA MÁXIMA A PARTIR DE 240 CV; PINTADA NA COR BRANCA OU PRATA. DIREÇÃO ASSISTIDA; FREIOS COM ACIONAMENTO A AR; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM VOLUME A PARTIR DE 210 LITROS; TRANSMISSÃO MANUAL COM NO MÍNIMO 6 MARCHAS À FRENTE E 1 À RÉ.	UND	02
14	TRATOR CORTADOR DE GRAMA DIRIGÍVEL EQUIPADO CONFORME ESPECIFICAÇÕES: MOTOR POTÊNCIA MÍNIMA 26 HP - 724 CC A 789 CC-4T- TRANSMISSÃO: HIDROSTÁTICA AUTOMÁTICA VELOCIDADE: 0 A 8 KM/H VELOCIDADE (RÉ): 0 A 6 KM/H PARTIDA ELÉTRICA- COMBUSTÍVEL: GASOLINA- CONSUMO APROXIMADO: 1,8 L/H HORÍMETRO: SIM - CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 5,5 L A 11,4 L- PNEUS DIANTEIROS: 15X 6 6 NHS TRASEIROS: 20X 8 8 NHS- RUIDO: ATÉ 95DB- CAPACIDADE DO CÂRTER: 1,6 L A 1,8 L- FACAS: 02 OU 03- LUBRIFICANTE: ÓLEO DE MOTOR SINTÉTICO LUBRIFICAÇÃO: BOMBA DE PRESSÃO BATERIA(U1R): 12V FAIXA DE CORTE: 1,17(46) A 1,21 M(48)- REGULAGEM ALTURA DE CORTE MANUAL: 5 ALTURAS: 2,00 X 1,24M GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. TRATOR CORTADOR DE GRAMA DIRIGÍVEL EQUIPADO CONFORME ESPECIFICAÇÕES: MOTOR 22 HP A 24 HP-724 CC A 789 CC-4T TRANSMISSÃO: HIDROSTÁTICA AUTOMÁTICA VELOCIDADE: 0 A 8 KM/H VELOCIDADE (RÉ): 0 A 6 KM/H PARTIDA ELÉTRICA- COMBUSTÍVEL: GASOLINA- CONSUMO APROXIMADO: 1,8 L/H HORÍMETRO: SIM - CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 5,5 L A 11,4 L- PNEUS DIANTEIROS: 15X 6 6 NHS TRASEIROS: 20X 8 8 NHS- RUIDO: ATÉ 95DB- CAPACIDADE DO CÂRTER: 1,6 L A 1,8 L- FACAS: 02 OU 03- LUBRIFICANTE: ÓLEO DE MOTOR SINTÉTICO LUBRIFICAÇÃO: BOMBA DE PRESSÃO BATERIA(U1R): 12V- FAIXA DE CORTE: 1,17(46) A 1,21 M(48)- REGULAGEM ALTURA DE CORTE MANUAL: 5 ALTURAS: 2,00 X 1,24M GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.	UND	02
15	VEÍCULO TIPO CAMINHÃO EQUIPADO COM CESTO AÉREO, ZERO KM, COM GABINE SIMPLES, COMBUSTÍVEL À DIESEL, TRAÇÃO TRAZEIRA E LONGARINAS DE PARACHOQUE, TRASEIRA COM RODADO DUPLO, AR CONDICIONADO, COM CONTROLE ADAPTATIVO DE CARGA E CONTROLE ELETRÔNICO DE ESTABILIDADE, POTÊNCIA MÍNIMA DE 165CV, TRANSMISSÃO MANUAL DE 6 VELOCIDADES, CAPACIDADE DE CARGA (KG) 1401, MOTOR 2.0, GANCHO DE REBOQUE DIANTEIRO. EQUIPADO COM CESTO AÉREO ARTICULADO, DESTINADA À MANUTENÇÃO DE ARBORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO PÚBLICA. COM AS SEGUINTEs CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: CESTO: PARA UMA	UND	01



ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	PESSOA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA 136 KG, TIPO DA CESTA FIBRA DE VIDRO, ROTAÇÃO DA CESTA 0, ALTURA MÁXIMA 10,00 M, ROTAÇÃO DA TORRE 360, ESTABILIZADORES 2 X A, ALTURA DA CESTA DE 8,50M, COM CONTROLE HIDRÁULICO, ALCANCE LATERAL DE 4,8M, P.B.T 3.000 KG, E CAIXA PARA ACONDICIONAMENTO DE FERRAMENTAS.		
16	EMPILHADEIRA HIDRÁULICA ELEVÇÃO EQUIPAMENTO DE OPERAÇÃO TOTALMENTE MANUAL, OPERA EXCLUSIVAMENTE EM PALETES PROPORCIONA MELHOR MANOBRABILIDADE. TEM CAPACIDADE DE CARGA DE 1500 QUILOS E A ELEVÇÃO MÁXIMA DE 1,6 METRO. A ELEVÇÃO DO GARFO É FEITA ATRAVÉS DO ACIONAMENTO DA ALAVANCA DE COMANDO QUE BOMBEIA O ÓLEO HIDRÁULICO PARA DENTRO DO CONJUNTO E MOVIMENTA O PISTÃO INTERNO DE ELEVÇÃO. O ABAIXAMENTO DO GARFO SE DÁ ATRAVÉS DO ACIONAMENTO MANUAL DO GATILHO LOCALIZADO NO TIMÃO DE COMANDO. POSSUI MANUTENÇÃO EXTREMAMENTE SIMPLIFICADA E DE BAIXO CUSTO, NECESSITANDO APENAS DE CUIDADOS SIMPLES EM SEU DIA A DIA UM METRO E NOVENTA CENTÍMETROS DE LARGURA.	UND	01
17	CARRETA AGRÍCOLA METALICA HIDRÁULICA CAPACIDADE: 6 TONELADAS VOLUME: 9 METROS CÚBICOS EIXOS: 2 PNEUS: 750 ACIONAMENTO: HIDRÁULICO	UND	03
18	CAMINHÃO EQUIPADO COMBOIO: CAMINHÃO 0 KM, ANO E MODELO DO CORRENTE ANO OU ACIMA, NO MÍNIMO 4 CILINDROS, TRAÇÃO 4X2, TRANSMISSÃO DE NO MÍNIMO 6 MARCHAS A FRENTE E 01 A RÉ, POTÊNCIA MÍNIMA DE 185CV, CABINE FRONTAL BASCULÁVEL, FREIOS A AR NAS RODAS, DIREÇÃO HIDRÁULICA, AR CONDICIONADO, PBT DE NO MÍNIMO 14.000KG, CMT DE NO MÍNIMO 23.000KG, TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 250L, EQUIPADO COM CARROCERIA DO TIPO COMBOIO PARA ABASTECIMENTO E LUBRIFICAÇÃO. COMBOIO: COMBOIO PARA ABASTECIMENTO E LUBRIFICAÇÃO (PRESSURIZADO, PNEUMÁTICO, HIDRÁULICO) COM PLATAFORMA METÁLICA, CHASSI AUXILIAR, DEGRAU TRASEIRO, ESCADA TIPO MARINHEIRO, CONJUNTO DE ARMÁRIOS LATERAIS DIANTEIRO E TRASEIRO INDEPENDENTES, PORTAS COM ABERTURA VERTICAL (DIANTEIRAS) PORTAS COM ABERTURA LATERAL (TRASEIRAS) POSSUEM STOP EM 90° ATRAVÉS DE HASTE METÁLICA, PÁRALAMAS TRASEIRO, GUARDA-CORPO CONFORME NR 12, PARACHOQUE TRASEIRO, EM CONFORMIDADE A RESOLUÇÃO CONTRAN 593 DE 24/05/2016 E RTQ32 DO INMETRO, PROTETOR LATERAL, CONFORME RESOLUÇÃO CONTRAN 323/09., CONJUNTO DE ACIONAMENTO, MECÂNICO ATRAVÉS DA PTO/ TDF - TOMADA DE FORÇA, RESERVATÓRIO CENTRAL PARA COMBUSTÍVEL, INDEPENDENTE E REMOVÍVEL COM CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS, CONJUNTO PARA ABASTECIMENTO, COMPOSTO DE BOMBA CENTRÍFUGA VAZÃO MÉDIA DE 100 LITROS POR MINUTO, PRESSÃO	UND	01



ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	MÁXIMA DE 50 PSI, ENTRADA E SAÍDA DE 1", BOMBA CENTRÍFUGA PARA DIESEL COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE POLIA E CORREIA LIGADA DIRETAMENTE AO VOLANTE DO COMPRESSOR DE AR, COMPRESSOR DE AR DE PISTÃO COM DOIS ESTÁGIOS EM V, REGULADOR DE PRESSÃO, CARRETEL DE RETRAÇÃO AUTOMÁTICA COM ROLAMENTOS, FABRICADO EM ALUMÍNIO E POLIPROPILENO, PRESSÃO DE TRABALHO DE 1100 PSI, COMPOSTO DE PROPULSORA PNEUMÁTICA CARRETEL DE RETRAÇÃO AUTOMÁTICA COM ROLAMENTOS, FABRICADO EM ALUMÍNIO E POLIPROPILENO, PRESSÃO DE TRABALHO DE 5100PSI, CONJUNTO PARA PREPARAÇÃO DE AR, MEDIDOR VOLUMÉTRICO MECÂNICO/ANALÓGICO PARA ÓLEO LUBRIFICANTE, VAZÃO MÁXIMA DE 30 L/MIN. PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO DE 1000PSI, PRECISÃO DE 0,5%, RESERVATÓRIO PLÁSTICO (POLIETILENO) COM CAPACIDADE DE 300 LITROS DE AGUA, CONJUNTO DE SUÇÇÃO À VÁCUO, COMPOSTO DE RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 200 LITROS, EQUIPADO COM BOCA DE INSPEÇÃO FLANGEADA, SISTEMA DE SUÇÇÃO A VÁCUO TIPO VENTURE COM MANGUEIRA DE 2 METROS, GUINCHO PARA REMOÇÃO DE TAMBOR, SUPORTE COM EXTINTOR DE INCÊNDIO DE 8KG - PÓ QUÍMICO, SUPORTE E CINCO CONES DE 500MM, CONJUNTO PARA ATERRAMENTO, COMPOSTO DE PLACAS DE COBRE, CABO COM 3 (TRÊS) METROS E GARRAS PARA ATERRAMENTO, ILUMINAÇÃO INTERNA DOS MÓDULOS PARA CARRETEIS, FARÓIS TIPO SPOT, 6". CONJUNTO DE LANTERNAS DELIMITADORAS, CONJUNTO DE LANTERNAS LATERAIS (LED). DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA EXIGIDOS PELO CONTRAN		
19	GRADE ARADORA 14×28×230 ESPECIFICAÇÕES: 14 DISCOS DE 28" (711 MM) DE DIÂMETRO, ESPAÇAMENTO DE 230 MM, ESPESSURA DE DISCOS 6 MM, PESO APROXIMADO 1.531 KG, TRATOR RECOMENDADO 75–80 CV SISTEMA DE ROVER HIDRÁULICO COM RODAS PARA CONTROLE DE PROFUNDIDADE E TRANSPORTE PRÁTICO MANCAIS COM ROLAMENTO DE ROLOS CÔNICOS LUBRIFICADO A ÓLEO PERMANENTE (MODELO DM)	UND	04
20	CARRETA AGRÍCOLA COM CAÇAMBA BASCULANTE, NOVA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 5,5 TONELADAS E CAPACIDADE VOLUMÉTRICA MÍNIMA DE 6,5M³, RODADO TIPO BALANCIM/TANDEM (04 RODAS COM PNEUS NOVOS), SISTEMA DE BASCULAMENTO HIDRÁULICO, EQUIPADO COM CILINDROS TELESCÓPICOS DE 04 ESTÁGIOS, SISTEMA DE DESARME E REARME COM TRAVA DE SEGURANÇA, TAMPA TRASEIRA COM ABERTURA AUTOMÁTICA, ENGATE TRASEIRO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA HOMOLOGADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DE RONDÔNIA.	UND	04
21	ESPALHADOR DE CALCÁRIO E ADUBO ORGÂNICO SÓLIDO, NOVO, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA MÍNIMA DE 3M³, LARGURA DE DISTRIBUIÇÃO MÍNIMA DE 6 METROS, RODADO TIPO	UND	03



ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	BALANCIM/TANDEM (04 RODAS COM PNEUS NOVOS), COM REGULAGEM DA SAÍDA DE PRODUTO, ESTEIRA MODULADA COM TRAVESSAS DE AÇO, DISCOS DISTRIBUIDORES COM PALHETAS REGULÁVEIS, TRANSMISSÃO POR CORREIAS E RECAMBIO DE RODA DENTADA PARA ALTERAR A VELOCIDADE DA ESTEIRA, TOMA DE FORÇA 540 RPM, COM SISTEMA DE ACOPLAMENTO AO TRATOR. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA HOMOLOGADA PELO FABRICANTE NO ESTADO DE RONDÔNIA.		
22	ENSACADORA DE SILAGEM MOTOR: 6,5 HP BUFFALO – GASOLINA, RPM MOTOR: 3600 RPM ROSCAS: 432, HELICOIDAIS: AÇO SAE1045; DIÂMETRO 135MM; BORDAS REFORÇADAS; BALANCEAMENTO A LASER, CHAPAS CORPO: AÇO SAE1045 2.2MM, ESTRUTURA: MONOBLOCO, TRANSMISSÃO: ENGRENAGENS AÇO SAE1045, GARANTIA 5 ANOS. CONSUMO MÉDIO: 340 ML/HR, CAPACIDADE DO FUNIL: 0,20 M ³ , CAPACIDADE DE Prensagem: 392N (REGULÁVEL), PRODUTIVIDADE: 130 A 260 SACOS/HR, AUTONOMIA: 10 HORAS, TEMPO DE ENCHIMENTO: 4 A 5 SEGUNDOS	UND	03
23	PLANTADEIRA ADULBADEIRA-JM-2040 4L JUMIL ,DE 4 LINHAS COM RODADO DE FERRO DEPOSITO DE SEMENTES EM POLIETILENO	UND	03
24	ENSILADEIRA CORTE UNIFORME - 5 OU 10MM, ROLOS ALIMENTADORES, 3 FACAS, ROTOR MACIÇO E SEM SOLDA, MOTOR: DIESEL 10CV, CONSUMO: APROX. 1,4L/H, PARTIDA ELÉTRICA	UND	03
25	COLHEDORA DE FORRAGEM ACIONAMENTO TRATORIZADO, ALTURA 225 METROS, NÚMERO DE FACAS 16, NÚMERO DE ROTORES 1, PESO 1312 KG, POTÊNCIA TDP 85 A 130CV, PRODUÇÃO ATÉ 42 TON/H, QUANTIDADES DE ROLOS RECOLHEDORES 4, ESPAÇAMENTO ÁREA TOTAL, LARGURA 180 METROS, LARGURA DE TRABALHO 1,20 METROS, ROTAÇÃO TDP 540 RPM, TAMANHOS DE PICADO 12 (3 A 21MM), TRANSMISSÃO CAIXA E CARDAN	UND	03
26	GRADE NIVELADORA CONTROLE REMOTO DE 40 DISCOS 22X350MM COM ESPAÇAMENTO DE 200MM	UND	03
27	PULVERIZADOR CANHÃO DE 400 LITROS - EQUIVALENTE TÉCNICO OU MELHOR, QUALIDADE E SUPERIOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS, COM ALCANCE DE 30 METROS PERMITE APLICAÇÕES DE BAIXO VOLUME, TANQUE EM POLIETILENO, PESO MÁXIMO DE 230KG TANQUE DE AGUA LIMPA EM POLIETILENO COM CAPACIDADE DE 14 LITROS BOMBA DE CENTRIFUGA (UM ROTOR), CAPACIDADE DE RECALQUE DE 120 LITROS POR MINUTOS, ROTAÇÃO A 3600 RPM, FILTRO DE DEFENSIVO DE LINHA II, MALHA 80, FAIXA DE APLICAÇÃO SV - 15 METROS, COM AS SEGUINTEES DIMENSÕES 1.45X1,15X2,00 MTS, (CXLXA), COMPATÍVEL COM TRATORES DE 30	UND	03



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	CV. COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DE RONDÔNIA, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUÊS E CERTIFICADO DE GARANTIA (PREENCHIDO).		
28	PULVERIZADOR CANHAO DE 600 LITROS - EQUIVALENTE TECNICO OU MELHOR, QUALIDADE E SUPERIOR COM AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS, COM ALCANCE DE 25 A 35 METROS PERMITE APLICACOES DE BAIXO VOLUME, TANQUE EM POLIETILENO, PESO MAXIMO DE 450KG TANQUE DE AGUA LIMPA EM POLIETILENO COM CAPACIDADE DE 450 LITROS BOMBA DE CENTRIFUGA (UM ROTOR), VOLUME DE VAZAO DE 80 A 100LT POR HECTARE, POTENCIA DO TRATOR DE 65CV, PINTURA ELETROSTATICA, CANHAO (BICO) 3 SAIDAS, VENTILACAO TURBINA DUPLA CENTRIFUGA, COM ASSISTENCIA TECNICA NO ESTADO DE RONDONIA, COM MANUAL DO PRODUTO EM PORTUGUES E CERTIFICADO DE GARANTIA (PREENCHIDO).	UND	03
29	SECADOR METÁLICO CILÍNDRICO ROTATIVO DE CAFÉ DE FOGO INDIRETO, COM CAPACIDADE MINIMA PARA 15.000 LITROS, COM TRANSMISSÃO ACIONADA POR REDUTOR DE VELOCIDADE, COM CAVALETES METÁLICOS PARA SUSTENTAÇÃO, COMPOSTO POR: SECADOR ROTATIVO DE GRÃOS DE CAFÉ FABRICADOS EM CHAPAS METÁLICAS PERFURADAS, CAPACIDADE MÍNIMAS DE 15.000 LITROS (15M ^a), COMPOSTO POR: CILINDRO ACIONADO POR MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO DE NO MÍNIMO 5HP, CAVALETE, REDUTOR, VENTILADOR METALICO ACIONADO POR MOTORES ELÉTRICOS DE NO MÍNIMO 5HP, FORNALHA DE CALOR (FOGO) INDIRETO, COM NO MINIMO 02 MOTORES ELÉTRICOS DE MÍNIMO 5HP MONOFÁSICOS 220V, E NO MÍNIMO 1.750RPM, ELEVADOR TUBULAR METÁLICO MEDINDO NO MÍNIMO 10 POLEGADAS X 10,80 METROS DE ALTURA, COM TUBULAÇÃO DE CARGA E DESCARGA PARA UM SECADOR, REGISTRO COM BATEDOR, CORREIAS, CANECAS, PARAFUSOS PARA CANECAS E MOTOR ELÉTRICO MONOFÁSICO 220V DE NO MINIMO 3HP;	UND	03
30	DESCASCADOR METALICO CONJUGADO PARA BENEFICIO DO CAFE MODELO PA-DESC/:600 DE 600@,COM CAPACIDADE DE 15 SACAS /HORA, COMPOSTO POR DESCASCADOR, CATADOR DE PEDRAS FLUTUAR	UND	03
31	EMBALADEIRA AUTOMÁTICA, PARA EMBALAR LÍQUIDO, SEMILÍQUIDOS, COMO LEITE, IOGURTE, DOCE DE LEITE E POLPA FRUTAS, FABRICADA EM AÇO INOX AISI 304, COM TERMO-DATADOR HOT STAMPING PNEUMÁTICO E FOTOCÉLULA, COM BOMBA CENTRIFUGA, CORTE NA TARJA DA EMBALAGEM, AJUSTE DE DOSAGEM DE 100 A 1000 GRAMAS. MODO DE FABRICAÇÃO: ESTRUTURA EM AÇO INOX COMO TAMBÉM PARTE EM CONTATO COM	UND	03



ESTADO DE RONDÔNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	O PRODUTO, SÃO FABRICADOS EM AÇO INOX; LÂMPADA U.V. (GERMICIDA PARA ESTERILIZAR EMBALAGENS) 15 WATTS; VOLTAGEM 220 TRIFASICO; MOTOREDUTOR C. A; REDUÇÃO 1/15; DATADOR PNEUMÁTICO MECÂNICO (FAB/VAL/LOTE); PAINEL DE COMANDO COM CLP; LUBRIFIL COMPLETO COM ABAFADOR; FOTO CÉLULA PARA CORTE DA EMBALAGEM NA TARJA		
32	ARADO SUBSOLADOR COM 05 HASTES UTILIZADO PARA ESCARIFICAÇÃO E SUBSOLAGEM A UMA PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 450MM, POSSUI ESTRUTURA REFORÇADA, EQUIPADO COM RODAS PARA A REGULAGEM DE PROFUNDIDADE E FUSÍVEIS DE SEGURANÇA NAS HASTES	UND	03
33	PERFURADOR DE SOLO PARA TRATOR, TRANSMISSÃO: ACIONAMENTO DA BROCA: CAIXA DE TRANSMISSÃO NACIONAL COM ROLAMENTO CÔNICOS E RETENORES ESPECIAIS, ROTAÇÃO NA PTO (RPM): 540, ROTAÇÃO DA BROCA (RPM): 132, PROFUNDIDADE DO FURO (CM): 100, FURAÇÃO MÉDIA POR HORA: 90 A 120, DIÂMETRO DA BROCA (MM): 250, PESO APROX. (KG): 150KG, POTÊNCIA REQUERIDA (CV): 40-50, EIXO CARDAN COM EMBREAGEM PONTEIRAS TEMPERADASSUBSTITUÍVEIS OPÇÕES DE BROCAS DE ATE 40CM	UND	03
34	TRITURADOR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DE GRANDE PORTE ACOPLADO PARA TRATOR, TRITURADOR DE GALHOS E PICADOR DE TRONCOS, SISTEMA DE CORTE: ROTOR/DISCO COM NO MINIMO 2 FACAS AFIÁVEIS E REVERSÍVEIS CAPACIDADE DE CORTE MINIMA DE É 160MM DE DIÂMETRO, CAIXA DE ALIMENTAÇÃO MEDIDAS MINIMAS DE 160 MM X 200 MM, BARRA DE EMERGENCIA, SISTEMA DE EMBREAGEM E FREIO INTEGRADO.	UND	03
35	RECOLHEDORA DE CAFÉ ELEVADOR SE DESLOCA PARA FRENTE BAIXANDO SUA ALTURA SEM NECESSIDADE DE SOLTAR CORRENTE; SISTEMA DE ALINHAMENTO DA MÁQUINA COM AS RUAS DOS CAFEZAIS ATRAVÉS DE PISTÃO HIDRÁULICO; CAPACIDADE DO ROLO RECOLHER É DE 70 METROS A CADA 4 MINUTOS; RAMPA PARA CONDUÇÃO DE RECEBIMENTO DOS RAMOS DE CAFÉS PARA A ROSCA RECEPTORA; RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE DE 3.400 LITROS COM BASCULAMENTO TRASEIRO; SISTEMA DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE IMEDIATAMENTE O FLUXO DE ÓLEO DO MOTOR HIDRÁULICO PARANDO O RECOLHIMENTO DA LONA EVITANDO ACIDENTES; PNEUS BALÃO DE ARO 16" (MENOR CUSTO DE MANUTENÇÃO); LIMPEZA DE IMPUREZAS ATRAVÉS DE SISTEMA DE EXAUSTÃO E DE VENTILAÇÃO ACOPLADO ANTES DA ROSCA TRANSPORTADORA; SISTEMA DE CARREGAMENTO DE CAFÉ COM DUAS OPÇÕES; BIG-BAG OU CAÇAMBA BASCULANTE.	UND	03
36	ROÇADEIRA HIDRÁULICA, NOVA, COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: ACOPLÁVEL AO SISTEMA HIDRÁULICO DE TRÊS PONTOS DO TRATOR, COM MÍNIMO DE 02 ROÇADORES,	UND	01



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PRIMAVERA DE RONDÔNIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FAZENDA

	LARGURA MÍNIMA DE CORTE DE 1700MM, ALTURA MÍNIMA DE CORTE 50 A 200MM. GARANTIA DE 12 MESES. ASSISTÊNCIA TÉCNICA HOMOLOGADA NO ESTADO DE RONDÔNIA.		
37	TRITURADOR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS DE PEQUENO PORTE CAPACIDADE DE TRITURAÇÃO: GALHOS DE ATÉ 100MM DE DIÂMETRO, DOTADO DE 2 FUNIS DE ALIMENTAÇÃO, SENDO O SUPERIOR PARA GALHOS (DE ATÉ 05 CM) E RESÍDUOS EM GERAL E LATERAL PARA MADEIRAS MOLES (DE ATÉ 10 CM). EQUIPADO COM 4 RODAS PARA FACILITAR O TRANSPORTE. POSSUI BICA DE SAÍDA QUE PODE SER DIRECIONADA PARA UMA CARRETA, CESTO OU TAMBOR. ACOMPANHA 1 JOGO DE FACAS.	UND	03
38	CAMINHÃO PIPA 20MIL LT TRACÇÃO 6X4 ; PESO BRUTO TOTAL HOMOLOGADO DE 23.000 KG; POTÊNCIA MÁXIMA A PARTIR DE 240 CV; PINTADA NA COR BRANCA OU PRATA. DIREÇÃO ASSISTIDA; TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM VOLUME A PARTIR DE 210LITROS; TRANSMISSÃO MANUAL, AUTOMATIZADA OU AUTOMÁTICA COM NO MÍNIMO 6 MARCHAS À FRENTE E 1 À RÉ.	UND	02
39	TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS , ANO/MODELO VIGENTE, CABINADO COM AR-CONDICIONADO; TRACÇÃO 4X4, MOTOR DE NO MÍNIMO 04 CILINDROS MOVIDO A ÓLEO DIESEL, POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 90 CV; TURBO COM INTERCOOLER, TRACÇÃO 4X4, TRANSMISSÃO (SYNCRON SHUTTLE) SINCRONIZADA COM 12 MARCHAS A FRENTE E 12 A RÉ, EMBREAGEM DE ACIONAMENTO MECÂNICO COM DISCOS CERAMÉTICOS, TOMADA DE POTÊNCIA DE ACIONAMENTO INDEPENDENTE, POTÊNCIA NA TDP DE NO MÍNIMO 80CV; CAPACIDADE DE LEVANTE DE NO MÍNIMO 3.400 KGF; COM VAZÃO DE NO MÍNIMO 50 L/M; PRESSÃO BAR DE NO MÍNIMO 180 KGF/CM ³ , TOMADA DE POTÊNCIA DE 540/1000 RPM, DIREÇÃO HIDRÁULICA, CONTROLE REMOTO INDEPENDENTE COM 02 VÁLVULAS, FREIOS A DISCO MULTIDISCOS, PNEUS DIANTEIROS NO MÍNIMO 12.4.24 E TRASEIRO NO MÍNIMO 18.4.30R1, TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 100 LITROS, PESO OPERACIONAL DE EMBARQUE SEM LASTRO DE NO MÍNIMO 3.200KGS; INSTRUMENTAÇÃO: LUZ DE ALERTA E PRESSÃO DO ÓLEO DO MOTOR; MEDIDORES: ÁGUA, COMBUSTÍVEL, TACÔMETRO COM HORÍMETRO; LUZES INDICADORAS DE DIREÇÃO, ALTA E BAIXA; LUZ DE TRABALHO TRASEIRA;; LUZES DE SEGURANÇA, SETA DIRECIONAL E PISCA DE ALERTA; SINAL SONORO DE RÉ; PESOS DIANTEIROS E TRASEIROS; SISTEMA DE MONITORAMENTO COM NO MÍNIMO 5 (CINCO) ANOS DE ATIVAÇÃO (MONITORAMENTO E GERENCIAMENTO DA MÁQUINA EM TEMPO REAL). GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES. GARANTIA DE UM ANO CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO.	UND	02