



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ANDRÉ DA ROCHA
“PEQUENO, GRANDE PAGO”



ANDRÉ DA ROCHA
“Pequeno, Grande Pago”
ADMINISTRAÇÃO 2025-2028

ANEXO I – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 02/2025

Aquisição de Kit de Fenação (Segadeira, Ancinho e Enleirador)

Os equipamentos deverão ser compatíveis com trator agrícola de aproximadamente 110 cv, com TDP de 540 rpm.

1. SEGADORA AGRÍCOLA

SEGADEIRA – CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS

- Tipo: Segadeira agrícola de discos
- Acionamento: Tratorizado
- Engate: Hidráulico – Categoria I e II
- Largura de trabalho: no mínimo **2.050 mm**
- Número de facas: no mínimo **10**
- Número de discos: no mínimo **5**
- Capacidade máxima¹: no mínimo **2,5 hectares por hora**
- Peso: Aproximadamente **432 kg**
- Potência mínima requerida na TDP: no mínimo **35 cv**
- Rotação requerida na TDP: no mínimo **540 rpm**

2. ENLEIRADOR / ESPALHADOR – CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS

- Tipo: Equipamento agrícola combinando funções de **enleirador e espalhador**
- Acionamento: Tratorizado
- Engate: Três pontos – Categoria I e II
- Largura de trabalho: no máximo **3.000 mm**
- Largura de transporte: no máximo **2.800 mm**
- Largura para linha simples: no máximo **3.000 mm**
- Largura para linha dupla: no máximo **6.000 mm (em 3 passagens)**
- Capacidade máxima¹: **3 hectares por hora**
- Peso: Aproximadamente **300 kg**
- Pneus: **15 x 6.00 – 6 A PR**
- Potência mínima requerida na TDP: no mínimo **15 cv**
- Rotação requerida na TDP: no mínimo **350 ou 540 rpm**
- Sistema de garfos ajustáveis, permitindo maior flexibilidade de uso e adaptação às condições de trabalho



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE ANDRÉ DA ROCHA
“PEQUENO, GRANDE PAGO”



ANDRÉ DA ROCHA
“Pequeno, Grande Pago”
ADMINISTRAÇÃO 2025-2028

3.ENFARDADEIRA – CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS

- Tipo: Enfardadeira de fardos retangulares
- Acionamento: Tratorizado
- Comprimento do fardo: Regulável de 50 a 130 cm
- Seção transversal do fardo: 40 x 50 cm
- Largura de recolhimento (pick-up): Mínimo de 1,73 m
- Peso (sem esteira elevadora): Aproximadamente 1.460 kg
- Potência mínima requerida na TDP: no mínimo 35 cv
- Rotação requerida na TDP: no mínimo 540 rpm
- Produtividade média: 400 a 600 fardos por hora, podendo variar conforme umidade e condições de trabalho
- Reservatório de fios: Capacidade para até 8 rolos
- Tecnologia do nó: Sistema de amarração automático de alta precisão
- Transmissão do garfo alimentador: Por engrenagens
- Transmissão do sistema de amarração: Por engrenagens
- Transmissão do pick-up: Caixa e cardan
- Transmissão do pistão: Caixa e cardan
- Velocidade do pistão: Aproximadamente 100 golpes por minuto

DISPOSIÇÕES GERAIS

- **Equipamentos novos, sem uso.**
- **Compatíveis com trator de aproximadamente 110 cv e TDP 540 rpm.**
- **Assistência técnica em uma distancia não superior a 130 km e com estoque de peças.**
- **Garantia mínima de 12 meses.**
- **Manual em português e certificado de garantia**