CERTIFICADO



MANUTENÇÃO DE TRATORES AGRÍCOLAS

O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR certifica que ISADORA JACQUELINE DA SILVA PEREIRA, CPF 51810508835, concluiu o curso à distância Manutenção de Tratores Agrícolas., com carga horária de 30 horas, ofertado pela plataforma Senar Play.

Brasília, 02/03/2024.

João Martins da Silva Júnior Presidente do Conselho Deliberativo do SENAR

Daniel Klüppel Carrara Diretor-Geral do SENAR

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo 1 - Introdução a manutenção de tratores agrícolas

Aula 1: Motores a diesel: componentes e funcionamento Aula 2: Componentes básicos dos tratores agrícolas Aula 3: Manual de instruções do operador

Aula 4: Legislação e segurança no trabalho com máquinas agrícolas

Módulo 2 - Sistemas que compõem um trator agricola - I

Aula 1: Sistema de transmissão Aula 2: Sistema de direção Aula 3: Sistema de lubrificação Aula 4: Sistema de arrefecimento Aula 5: Sistema de alimentação do motor; ar e combustível

Módulo 3 - istemas que compõem um trator agricola - II

Aula 1: Sistema de rodados Aula 2: Sistema hidráulico Aula 3: Sistema elétrico Aula 4: TDP e barra de tração Aula 5: Sistema de freios

Módulo 4 - Manutenção em tratores agricolas

Aula 1: Tipos de manutenção Aula 2: Verificação diária e manutenção preventiva com intervalo de 10 horas Aula 3: Manutenção semanal ou com intervalo de 50 horas Aula 4: Manutenção mensal ou com

intervalo de 250 horas Aula 5: Manutenção semestral ou com intervalo de 500 horas

Módulo 5 - Preparo para atividades e implementos diagnósticos

Aula 1: Manutenção anual ou com intervalo de 1000 horas Aula 2: Preparo da máquina para o trabalho

Aula 3: Uso das ferramentas especiais e instrumentos de medição para diagnóstico de defeitos

Aula 4: Estrutura básica para oficina de máquinas agrícolas