



Presidente do Conselho Deliberativo

João Martins da Silva Junior

Entidades Integrantes do Conselho Deliberativo

Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil - CNA
Confederação dos Trabalhadores na Agricultura - CONTAG
Ministério do Trabalho e Emprego - MTE
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
Ministério da Educação - MEC
Organização das Cooperativas Brasileiras - OCB
Confederação Nacional da Indústria - CNI

Diretor Geral

Daniel Klüppel Carrara

Diretora de Educação Profissional e Promoção Social Janete Lacerda de Almeida



Coleção SENAR

Legislação: NR-31 Ferramentas Manuais

Senar – Brasília, 2021

© 2021, SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL - SENAR

Todos os direitos de imagens reservados. É permitida a reprodução do conteúdo de texto desde que citada a fonte.

A menção ou aparição de empresas ao longo desta cartilha não implica que sejam endossadas ou recomendadas pelo Senar em preferência a outras não mencionadas.

Coleção SENAR - 311

Legislação: NR-31 Ferramentas Manuais

COORDENAÇÃO DE PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAIS INSTRUCIONAIS Fabíola de Luca Coimbra Bomtempo

EQUIPE TÉCNICA Mateus Moraes Tavares Rodrigo Hugueney do Amaral Mello ILUSTRAÇÃO Jésus Marçal

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural.

Legislação: NR-31

Ferramentas Manuais / Serviço Nacional de Aprendizagem Rural. –

Brasília: Senar, 2021.

10 p; il. 21 cm (Coleção Senar, 311)

ISBN: 978-65-86344-64-6

1.NR-31. 2. Norma regulamentadora. 3.Trabalho rural. 4.Empregador rural. 5.Trabalhador rural. 6.Saúde e segurança no trabalho.

CDU - 63.331:46:006

Apresentação

O elevado nível de sofisticação das operações agropecuárias definiu um novo mundo do trabalho, composto por novas carreiras e oportunidades profissionais, em todas as cadeias produtivas.

Do laboratório de pesquisa até o ponto de venda no supermercado, na feira ou no porto, as pessoas precisam desenvolver habilidades e competências como capacidade de resolver problemas, pensamento crítico, inovação, flexibilidade e trabalho em equipe.

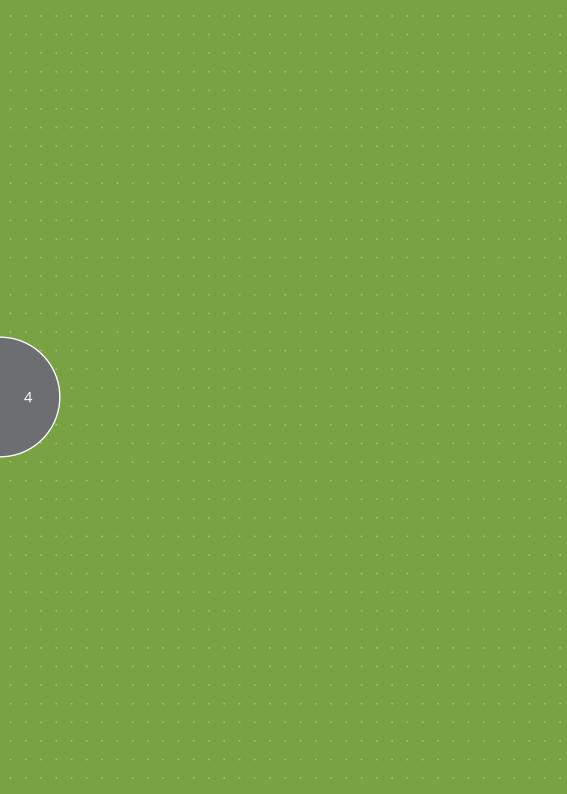
O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural – Senar é a escola que dissemina os avanços da ciência e as novas tecnologias, capacitando o público rural em cursos de Formação Profissional Rural e Promoção Social, por todo o país. Nestes cursos, são distribuídas as cartilhas que são materiais didáticos de extrema relevância por auxiliar na construção do conhecimento e construir fonte futura de consulta e referência.

Conquistar melhorias e avançar socialmente e economicamente é o sonho de cada um de nós. A presente cartilha faz parte de uma série de títulos de interesse nacional que compõem a coleção Senar. Ela representa o comprometimento da Instituição com a qualidade do serviço educacional oferecido aos brasileiros do campo e pretende contribuir para aumentar as chances de alcance das conquistas que cada um tem direito.

As cartilhas da Coleção Senar também estão disponíveis em formato digital para download gratuito no site https://www.cnabrasil.org.br/senar/colecao-senar e em formato e-book no aplicativo (app) Estante Virtual da Coleção Senar disponível nas lojas google a apple.

Um excelente aprendizado!

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - Senar.



Sumário

Apr	esentação	.3
Intr	odução	.6
I.	Ferramentas Manuais	.8

Introdução

A Norma Regulamentadora N° 31, mais conhecida como NR-31, determina as regras relativas à saúde e segurança no trabalho no meio rural. Atualizada pela Portaria N° 22.677, de 22 de outubro de 2020, a NR-31 regulamenta os preceitos a serem observados na organização e no ambiente de trabalho para as atividades da agricultura, pecuária, silvicultura, exploração florestal, aquicultura e exploração industrial em estabelecimento agrário.

Esta normativa estabelece regras e procedimentos a serem cumpridos tanto pelos trabalhadores quanto pelos empregadores rurais. Por isso, conhecê-la é muito importante para assegurar o bom desempenho das propriedades rurais e da segurança e saúde de todos os seus envolvidos.

Reforçando seu compromisso de levar conhecimento e informações aos produtores e trabalhadores rurais, o SENAR traz nesta coletânea, toda a NR-31 comentada por especialistas no assunto, com objetivo de tornar seu conteúdo mais claro e direto. Conheça toda a coletânea NR-31 do SENAR.

302 - Legislação: NR-31 objetivos, aplicabilidade e dispositivos gerais;

303 - Programa de Gerenciamento de Riscos no Trabalho Rural - PGRTR;

304 - Serviço Especializado em Segurança e Saúde no Trabalho Rural - SESTR;

305 - Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho Rural - CIPATR;

306 - Medidas de Proteção Pessoal;

- 307 Agrotóxicos, Aditivos, Adjuvantes e Produtos Afins;
- 308 Ergonomia;
- 309 Transporte de Trabalhadores;
- 310 Instalações Elétricas;
- 311 Ferramentas Manuais;
- 312 Segurança no Trabalho em Máquinas, Equipamentos e Implementos;
- 313 Secadores, Silos e Espaços Confinados;
- 314 Movimentação e Armazenamento de Materiais;
- 315 Trabalho em Altura;
- 316 Edificações Rurais;
- 317 Condições Sanitárias e de Conforto no Trabalho Rural.

Tenha uma boa leitura!



31.11 Ferramentas Manuais

31.11.1 O empregador deve disponibilizar, gratuitamente, ferramentas e acessórios adequados ao trabalho, substituindo-as sempre que necessário.



Comentário do especialista

Todas as ferramentas e acessórios de trabalho devem ser disponibilizados pela empresa sem custo para o trabalhador e substituídas sempre que necessário.

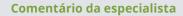
Uma ferramenta bem guardada e amolada corretamente aumenta muito mais a vida útil e proporciona muito mais segurança para os trabalhadores e qualidade no processo produtivo, pois sem elas muitas atividades não poderiam ser feitas.





Registrar a entrega da ferramenta de trabalho.

31.11.2 As ferramentas devem ser seguras e eficientes, devendo ser utilizadas exclusivamente para os fins a que se destinam e ser mantidas em condições adequadas de uso.



Ferramentas defeituosas devem ser descartadas ou substituídas por outras em condições de segurança e uso, sendo utilizadas exclusivamente no trabalho e para a

finalidade que ela foi desenvolvida.

31.11.3 Os cabos das ferramentas devem permitir boa aderência em situação de manuseio, possuir formato que favoreça a empunhadura da mão do trabalhador e ser fixados de forma a não se soltar acidentalmente da lâmina



Os cabos das ferramentas são partes muito importantes, pois ficam em

contato direto com as mãos do trabalhador, por isso precisam oferecer um bom conforto aos trabalhadores.





Uma dica legal é adaptar alguma proteção no cabo da ferramenta que impeça que o trabalhador deslize a mão acidentalmente sobre a lâmina de corte, sem comprometer a originalidade da ferramenta, prevenindo possíveis acidentes do trabalho.

31.11.4 As ferramentas de corte devem ser guardadas e transportadas em bainha.



Comentário da especialista

É obrigatório que toda ferramenta de trabalho tenha uma proteção adequada, ou seja, uma bainha

de proteção, que na maioria das vezes é feita em couro. Isso é feito para que a ferramenta seja transportada e armazenada com mais segurança, evitando que acidentalmente caia ou encoste em algum trabalhador, o que pode levar a acidentes de alta gravidade.





Cada tipo de ferramenta possui uma bainha específica, devendo estar acompanhada ao trabalhador sempre que for necessário.



Formação Profissional Rural

http://ead.senar.org.br

SGAN 601 Módulo K Edifício Antônio Ernesto de Salvo • 1º Andar Brasília-DF • CEP: 70.830-021 Fone: +55(61) 2109-1300

www.senar.org.br