Código de validação: F083AD2C-B219-46FB-BAE7-8AA2D09DFEC1

SENAR
PARANÁ

CERTIFICADO

O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - Senar confere o presente certificado ao (à) Sr. (a) ***Gabriel Cubaski****, CPF, 113.932.649-05, por seu aproveitamento em* ***Trabalhador na Aplicação de Agrotóxicos - norma regulamentadora 31.8****, realizado em Cambé, em parceria com o Sindicato Rural de Cambé, no período de 04/09/2017 à 06/09/2017, com a carga horária de 24 horas.*

Curitiba, Quarta-Feira, 06 de Setembro de 2017.

Humberto Malucelli Neto
Superintendente

João Antonio Menolli
Presidente do
Sindicato Rural de Cambé

Ágide Meneguette
Presidente do Conselho Administrativo

Colaboradores:

Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR-PR

Federação da Agricultura do Estado do Paraná - FAEP

Sindicato Rural de Cambé

Sindicato Rural de Cambé, TMG - Tropical Melhoramento e Genética

Tipo da programação: Trabalhador na Aplicação de Agrotóxicos
norma regulamentadora 31.8

Aperfeiçoamento

Conteúdo	Carga Horária	Instrutores
- Registro de agrotóxico no Brasil e no Paraná • Receituário Agronômico • Nota fiscal • Norma Regulamentadora 31 para utilização de agrotóxicos • Ordem ou permissão de trabalho • Normas para a aquisição de agrotóxicos • Normas para o transporte de agrotóxicos: veículo, condutor, EPIs, documentação (ficha de emergência), limites de isenção, penalidades, organização da carga • Normas para o armazenamento de agrotóxicos: localização, tipo de materiais, tipo de piso, tipo de cobertura, sistema de iluminação, ventilação, organização interna • Normas para a sinalização de segurança em áreas de aplicação de agrotóxicos: período de carência, importância da sinalização, forma de sinalização • Resolução SEIN n° 22 de 1985. Publicado no DOE (Paraná) em 05.07.85, páginas 6 e 7 • Segurança no trabalho com agrotóxicos • Segurança do aplicador • Classificação toxicológica dos agrotóxicos para o ser humano • Rótulos e bulas dos agrotóxicos • Estado de conservação das embalagens • Riscos de intoxicação • Formas de exposição aos agrotóxicos, direta e indireta • Vias e tipos de Intoxicação • Sinais e sintomas de intoxicação e medidas de primeiros socorros • Dose Letal 50 (DL 50) • Classificação do Potencial de Periculosidade Ambiental • Preservação ambiental no trabalho com agrotóxicos • Utilidade dos agrotóxicos na agropecuária: controle de pragas, doenças e plantas daninhas • Composição dos agrotóxicos: princípio e ingrediente ativo e ingrediente inerte • Validade dos produtos • Mecanismos de ação dos agrotóxicos e a importância da rotação deles na lavoura • Classificação agronômica dos agrotóxicos • Alvo a ser atingido na pulverização • Cuidados na utilização: vizinhança, operador, meio ambiente • Tríplice lavagem • Tipos de Embalagens • Destinação final de embalagens de agrotóxicos • Armazenamento de embalagens vazias • Devolução de embalagens vazias • Produtos da reciclagem das embalagens • Obrigatoriedade de proteção, conforme NR 31 • Importância do uso das vestimentas e equipamentos de proteção • Características e função de cada EPI necessário para aplicação de agrotóxicos • Vida útil dos EPIs frente à correta manutenção • Certificado de Aprovação (CA) do EPI • Sequência de retirada dos EPIs contaminados • Medidas higiênicas durante e após o trabalho • Higienização pessoal • Destino da água de lavagem • Lavagem, limpeza e manutenção das roupas, vestimentas e equipamentos de proteção • Cuidados com o meio ambiente • Componentes do bico de pulverização • Características e especificações das pontas de pulverização: modelo, cor, vazão, pressão de trabalho, tamanho gota • Malha de filtros • Fatores que interferem na tecnologia de aplicação de agrotóxicos • Tamanho da gota e os seus efeitos na aplicação de agrotóxicos • Adjuvantes e os seus efeitos na aplicação de agrotóxicos • Deriva na pulverização de agrotóxicos • Ponto de escorrimento da calda pulverizada • Fatores humanos relativos ao aplicador • Distribuição do produto na lavoura • Condição dos equipamentos • Tipos de máquinas, equipamentos e implementos utilizados na aplicação de agrotóxicos • Componentes do sistema de pulverização • Calibragem do pulverizador • Limpeza e lubrificação • Destino da água de lavagem do pulverizador • Cuidados com o meio ambiente • Aferição das condições de funcionamento • Armazenamento e conservação • Procedimentos para o preparo da calda • Dosagem e correção de pH • Pré-mistura • Agitação da calda • Operação correta e segura para aplicação de agrotóxicos • Cuidados na aplicação de agrotóxicos.	24	Aeslandio Antonio Figueira

Nº Registro	Nº Livro	Nº Página	Nome e ass. do resp. pelo registro
1407589	357	277	GETEC - Certificação