



Com arco



Sem arco



Numa barreira com declive suba de marcha atrás. Evite o reviramento traseiro/empinamento.



Use sempre que possível o Cinto de Segurança.



Evite o consumo de Álcool quando conduzir tractores ou outras máquinas.



As peças em movimento podem provocar a morte. Não se aproxime e evite usar roupas largas e cabelos soltos.

O capotamento é a principal causa de acidentes mortais.

....de 2013 a 2017, morreram em Portugal 358 pessoas



Proteja-se, use sempre a estrutura de protecção!



CNA - Confederação Nacional da Agricultura

Rua do Brasil n.º 155, 3030-175 Coimbra
Telefone | 239 708 960 Fax | 239 715 370
e-mail | cna@cna.pt site | www.cna.pt

Ficha técnica:

Elaboração: Delfim Moutinho

Colaboração: Susana Fonte

Revisão: Adélia Vilas Boas

Coordenação: João Filipe

CNA, Outubro 2018

Segurança na Utilização de Tractores, Equipamentos e Máquinas Agrícolas

Cofinanciado por:



PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO RURAL 2014-2020



Riscos mais frequentes

1. Reviramento/Capotamento;
2. Empinamento traseiro;
3. Queda de pessoas;
4. Esmagamento/entalamento;
5. Corte/cisalhamento;
6. Enrolamento: nos veios de transmissão de cardans, nos componentes móveis das máquinas (carretos, correias, correntes);
7. Atropelamento/colisão com outras máquinas: durante a circulação de tratores, durante o engate das alfaias, com a presença de crianças e idosos;
8. Projeção: de peças partidas, pedras, material cortante (ex: corta matos e gadanheiras rotativas);
9. Inércia: nas máquinas que tenham volantes de inércia onde o tempo de paragem é superior (ex: enfardadeiras);
10. Ruído e vibrações;
1. Problemas respiratórios devido a trabalhos em ambientes com muito pó.

Legislação

Decreto-Lei n.º 151/2017, altera:

- O Regulamento da Habilitação Legal para Conduzir
- O Código da Estrada.

Alteram-se algumas regras sobre a condução de veículos agrícolas.

Passa a ser obrigatório frequentar uma formação, nos seguintes casos:

- condutores com carta de condução da categoria B (automóveis ligeiros) que queiram conduzir veículos agrícolas de categoria II
- condutores com carta de condução da categoria C ou D que queiram conduzir veículos agrícolas das categorias II ou III.

São veículos agrícolas da categoria II:

- os tratores agrícolas ou florestais (simples ou com equipamentos montados), desde que o peso do conjunto não exceda 3.500 Kg
- tratores agrícolas ou florestais com reboque ou máquina rebocada, desde que o peso do conjunto não exceda 6.000 Kg.

São **veículos agrícolas da categoria III** os tratores agrícolas ou florestais com ou sem reboque e as máquinas agrícolas ou florestais pesadas, ou seja, que pesem mais de 3.500 Kg.

Prevenção

1. Conhecer os riscos da condução de tratores ou máquinas agrícolas;
2. Usar estruturas de protecção de segurança (arco, quadro ou cabina);
3. Fazer manutenção regular, sempre com a máquina totalmente desligada e imobilizada;
4. Utilizar vestuário e calçado adequado;
5. Avaliar correctamente as condições do terreno e evitar a proximidade de valas ou bermas de declives;
6. Reduzir a velocidade e não fazer manobras bruscas;
7. Não beber bebidas alcoólicas;
8. Cumprir sempre as regras de segurança no engate e desengate de alfaias;
9. Manter em boas condições o protector do veio telescópico de cardans;
10. Evitar a proximidade de órgãos ou peças em movimento;
11. Se a máquina produz muito ruído, usar auriculares/protectores de ouvidos;
12. Impedir a circulação de terceiros na zona de trabalho.