

Segurança do Trabalho

Inspeção de Segurança



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PERNAMBUCO

- **Aldayanne Azevedo**
 - **Emanuel Isaque**
 - **Karolynne Lima**
 - **Matheus Torres**
 - **Samara Rayssa**
-
- **Profa: Egleneide Teixeira**
 - **Agropecuária 3º B**

• O QUE É INSPEÇÃO DE SEGURANÇA?

A inspeção de segurança trata-se de um procedimento avaliativo e investigativo sobre determinados serviços, ambientes e/ou produtos, visando a detecção de possíveis riscos que possam ocasionar **acidentes de trabalho**, doenças ocupacionais e conseqüentemente, determinar as medidas preventivas e corretivas cabíveis a serem tomadas.



- **SINÔNIMO DO TERMO I. DE S.**

Exame minucioso:

1 averiguação, perícia, busca, exame, examinação, geral, investigação, pesquisa, reconhecimento, reparo, revisão, revista, varejo, visita, vistoria.

Fiscalização:

2 auditoria, controle, fiscalização, inspeccionamento, observação, supervisão, vigilância.

Cargo ou repartição de inspetor:

3 inspetoria, superintendência.

- **OBJETIVOS DA I. DE S.**

Objetivos da Inspeção de Segurança

Entre os principais objetivos da inspeção de segurança, destacaremos os seguintes:

1. Detecção dos riscos que possam contribuir para a ocorrência de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais;
2. Redução significativa do número de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais;
3. Elevar o interesse dos trabalhadores pelas questões de segurança e saúde do trabalho;
4. Diminuição da ocorrência de danos ao patrimônio físico da empresa;
5. Redução dos encargos trabalhistas e previdenciários.

- QUEM PODE REALIZAR A I. DE S.?

As pessoas encarregadas das inspeções podem ser funcionários da própria empresa, técnicos contratados da área de segurança ou inspetores governamentais, no caso, os auditores fiscais do trabalho.

Por sua vez, a Classificação Brasileira de Ocupação (CBO) incumbe ao Técnico de Segurança do Trabalho (3516-05) a responsabilidade de inspecionar o ambiente laboral para posterior recomendação de prevenção e controle de riscos.

De uma forma geral, todos os funcionários, chefes de setores são responsáveis e de fundamental importância para a inspeção de segurança no ambiente de trabalho, pois é de sua competência a verificação da utilização correta de Equipamento de Proteção Individual (EPI), a inspeção diária de ferramentas, a correta execução dos métodos e processos de trabalho, etc.

Mecânico Agrícola



- **RISCOS E/OU INADEQUAÇÕES**

- 1. Trator despencar;**
- 2. Erro na passagem de marcha;**
- 3. Inexperiência;**
- 4. Implemento com partes cortantes expostas;**
- 5. Descontrole da máquina.**

• RISCOS AMBIENTAIS/OCUPACIONAIS

GRUPO 1 VERDE	GRUPO 2 VERMELHO	GRUPO 3 MARROM	GRUPO 4 AMARELO	GRUPO 5 AZUL
RISCOS FÍSICOS	RISCOS QUÍMICOS	RISCOS BIOLÓGICOS	RISCOS ERGONÔMICOS	RISCOS DE ACIDENTES
Ruídos	Poeiras	Vírus	Esforço físico intenso	Arranjo físico inadequado
Vibrações	Fumos	Bactérias	Levantamento e transporte	Maquinas e equipamentos
	Névoas	Protozoários	Exigência de postura inadequada	Ferramentas inadequadas ou defeituosas
	Neblina	Fungos	Controle rígido de produtividade	Iluminação inadequada
Frio	Gases	Parasitas	Imposição de ritmos excessivos	Eletricidade
Calor	Vapores	Bacilos	Trabalho em turno e noturno	Probabilidade de incêndio ou explosão
Pressões anormais	Produtos químicos em geral		Jornadas de trabalho prolongado	Armazenamento inadequado
Umidade			Monotonia e repetitividade	Animais peçonhentos
			Outras situações causadoras de estresse físico e/ou psíquico	Outras situações de risco que poderão contribuir para ocorrência de acidentes

• RECOMENDAÇÕES

1. **Uso correto do IPI;**
2. **Uso correto do EPC;**
3. **Manutenção regular do trator;**
4. **Pessoas qualificadas para exercer tal função;**
5. **Evitar faíscas próximo a bateria;**
6. **Destravar os freios a fim de facilitar as manobras;**
7. **Testar os controles e checar se não há pessoas próximas;**
8. **Evitar que outras pessoas subam no trator para não causar contra peso.**