



INSPEÇÃO  
DO TRABALHO

Diagnóstico

# ACIDENTES DO TRABALHO NO BRASIL

[gov.br/sit](http://gov.br/sit)

# Introdução

## Objetivo

Disponibilizar instrumento prático para guiar os esforços de prevenção dos acidentes e adoecimentos relacionados ao trabalho

## Não objetivo

Disponibilizar estatísticas oficiais de acidentes de trabalho no Brasil – vide AEAT

**Período – 2019 e 2018**

# Link para acesso

<https://www.gov.br/sit>



Link direto:

<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/seguranca-e-saude-no-trabalho/acidentes-de-trabalho-informacoes>

# Fontes de dados do diagnóstico

- Acidentes e benefícios acidentários (CAT e SUIBE)
- Relação Anual de Informações Sociais (RAIS)

# Indicadores

- Trabalhadores (média)
- Estabelecimentos com empregados
- Acidentes do trabalho (exceto trajeto)
- Acidentes do trabalho com afastamento (exceto trajeto)
- Acidentes do trabalho com óbito (exceto trajeto)
- Taxa de incidência específica para acidente do trabalho (exceto trajeto)
- Taxa de incidência específica para acidente do trabalho com afastamento\* (exceto trajeto)
- Taxa de mortalidade por acidente do trabalho (exceto trajeto)
- Taxa de letalidade dos acidentes do trabalho (exceto trajeto)

## Análises disponibilizadas (Brasil / UF / Região Intermediária)

### 1 – Regiões

- ▶ Acidentes do Trabalho, por subdivisão geográfica (UF / Região / Intermediária / Região Imediata, Município)

### 2 – Setores econômicos

- ▶ Acidentes do Trabalho, por Classe da CNAE
- ▶ Acidentes do Trabalho, por Divisão da CNAE

### 3 - Fatores de risco

- ▶ Acidentes do trabalho, por fator de risco
- ▶ Setores econômicos, por fator de risco
- ▶ Fatores de risco, por Classe da CNAE
- ▶ Fatores de risco, por Divisão da CNAE

# Abrangência dos dados de acidentes do trabalho

## **Abrangência**

- Segurados empregados
- Empregados domésticos
- Trabalhadores avulsos
- Segurados especiais
- Servidores não efetivos
- Servidores no RGPS

## **Não abrange**

- militares
- autônomos
- informais

# Conceitos

- Acidentes **com Comunicação de Acidentes de Trabalho (CAT)** registrada pela empresa ou empregador (art. 22 da Lei n.º 8.213/91) ou, na sua falta, pelo próprio acidentado, seus dependentes, a entidade sindical competente, o médico que o assistiu ou qualquer autoridade pública (art. 22, §2º, da Lei n.º 8.213/91); e
- Acidentes **sem Comunicação de Acidentes de Trabalho (CAT) registrada** – corresponde ao número de acidentes cuja CAT não foi cadastrada no INSS. O acidente é caracterizado tecnicamente pela perícia médica do INSS por meio de um dos possíveis nexos: Nexo Técnico Profissional/Trabalho, Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário – NTEP ou Nexo Técnico por Doença Equiparada a Acidente do Trabalho.



# Conceitos

Acidentes do trabalho com CAT (75,1%), sendo:

- Acidentes do trabalho típicos (57,8%),
- Doenças do Trabalho (1,4%),
- Acidentes de trajeto (15,9%),

Acidentes do trabalho sem CAT (24,9%)

# Fator de risco

- Classificação dos acidentes por fator de risco, utilizando as seguintes informações:
  - Situação Geradora
  - Agente causador
  - Natureza da lesão
  - CID\*

\*Especialmente relevante no caso de acidentes sem CAT (com informação proveniente de benefícios acidentários)

## 511 - Ergonômicos

### Situação geradora [NRSituacaoGeradora] dentro da seguinte lista:

- ▶ 200032200 Esforço excessivo ao erguer objeto
- ▶ 200032400 Esforço excessivo ao empurrar ou puxar objeto
- ▶ 200032600 Esforço excessivo ao manejar, sacudir ou arremessar objeto
- ▶ 200032900 Esforço excessivo, NIC

### Descrição da natureza da lesão [CDNaturezaLesao] dentro da seguinte lista:

- ▶ 702025000 Inflamação de articulação, tendão ou músculo - inclui sinovite, tenossionovite, etc. Não inclui distensão, torção ou suas consequências
- ▶ 702065000 Hérnia de qualquer natureza, ruptura

### Categoria da CID [CS\_DIAGNOSTICO] / [CDCID] dentro da seguinte lista:

- ▶ G54 Transtornos das raízes e dos plexos nervosos
- ▶ G55 Compressões das raízes e dos plexos nervosos em doenças classificadas em outra parte
- ▶ G56 Mononeuropatias dos membros superiores
- ▶ G57 Mononeuropatias dos membros inferiores
- ▶ G58 Outras mononeuropatias
- ▶ G59 Mononeuropatias em doenças classificadas em outra parte
- ▶ S13 Luxação, entorse ou distensão das articulações e dos ligamentos do pescoço
- ▶ S53 Luxação, entorse e distensão das articulações e dos ligamentos do cotovelo
- ▶ S63 Luxação, entorse e distensão das articulações e dos ligamentos ao nível do punho e da mão
- ▶ M00-M99 Doenças do sistema osteomuscular e do tecido conjuntivo
- ▶ K40-K46 Hérnias

# Transparência

- Documentação técnica do projeto
- Código utilizado na geração das análises
- Dados desagregados (sem identificação), para realização de análises customizada

# Diagnóstico AT vs AEAT

## DIFERENTES METODOLOGIAS

- Diferentes formas de agregar dados de acidentes
- Diferentes fontes de informações sobre vínculos
- Diferentes momentos de extração dos dados
- Diferentes formas de tratar duplicidades

# Diagnóstico AT vs AEAT

## AEAT

### Acidentes do Trabalho

- Com CAT
  - Acidentes típicos
  - Doença do trabalho
  - Acidentes de trajeto
- Sem CAT

## Diagnóstico

### Acidentes do Trabalho (exceto trajeto)

- Com CAT
  - Acidentes típicos
  - Doença do trabalho
  - ~~Acidentes de trajeto~~
- Sem CAT

# Diagnóstico AT vs AEAT

## AEAT

- Média de vínculos (CNIS)

## Diagnóstico

- Média de vínculos (RAIS)

Tabela 1- Número médio de vínculos

Ano	Número médio de vínculos (RAIS) <sup>9</sup>	Número médio de vínculos (CNIS) <sup>10</sup>
2016	41.034.701	41.060.385
2017	40.236.618	41.690.493
2018	40.635.184	41.949.702
2019	40.899.830	42.955.257



INSPEÇÃO  
DO TRABALHO

---

# Exemplos

---

[gov.br/sit](http://gov.br/sit)