



# Acidentes Incidentes 2020

Ambiental

# Âmbito das comunicações de Acidentes/Incidentes

## DIRETIVA SEVESO

Instalações abrangidas pelo  
DL 150/2015, de 5 de agosto  
(Seveso)

## Regime Emissões Industrias

Instalações cujas  
atividades estão  
previstas no do DL  
127/2013, de 30 de  
agosto

## Regime de Gestão de Resíduos

Comunicação de acordo com o  
DL 120-D/2020, de 10 de  
dezembro



## LEI DA ÁGUA

Dever de comunicação  
de ocorrências de  
acordo com a Lei  
58/2005, de 29 de  
dezembro, na atual  
redação

## Regime de Emissões para o Ar

Comunicação de  
acordo com o  
DL 39/2018, de 11 de junho

# Classificação das ocorrências



## ACIDENTES

Situações de desvio às condições de normais de operação que provoque um perigo imediato ou retardado para a saúde humana, no interior ou no exterior da instalação, ou para o ambiente



## INCIDENTES

Situações de desvio às condições de normais de operação causada por situação excecional com o potencial de originar um acidente, mas sem a sua concretização. Sem danos humanos ou ambientais

# Classificação das consequências de Acidentes/Incidentes



Acidente com afetação cingida à instalação sem danos humanos ou ambientais e que foram minimizados ou efetivamente circunscritos

**LIGEIRAS**

**SEM CONSEQUÊNCIAS**

Situações de desvio às condições normais de operação não dando origem a acidentes e sem consequências ambientais ou humanas



**MÉDIAS**

Acidente com afetação cingida à instalação, com danos humanos sem fatalidades ou com danos ambientais parcialmente minimizados

Acidente com afetação que extravasou a própria instalação, com danos humanos sem fatalidades registadas ou com danos ambientais relevantes

**GRAVES**



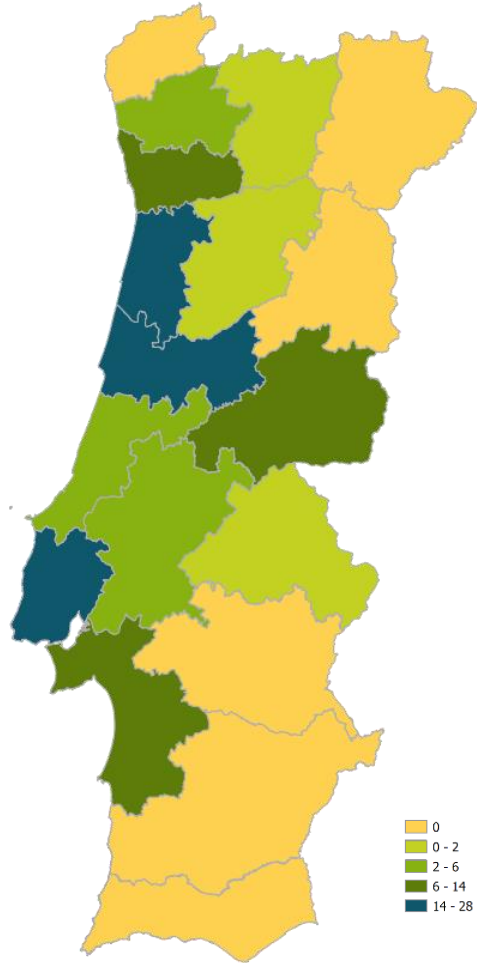
**MUITO GRAVES**

Acidente com afetação que extravasou a própria instalação, com fatalidades humanas registadas e com danos ambientais relevantes

# Acidentes/Incidentes por Distrito

22

3 distritos com mais de  
22 ocorrências de  
Acidentes/Incidentes  
Aveiro, Coimbra e Lisboa



3

3 distritos com menos de 2  
ocorrências de  
Acidentes/Incidentes  
Portalegre, Vila Real e Viseu

6

6 distritos sem ocorrências  
de Acidentes/Incidentes  
Beja, Bragança, Évora, Faro,  
Guarda e Viana do Castelo

# Ocorrências Acidentes/Incidentes por regime

## REI

98 % Ocorrências em instalações abrangidas pelo regime PCIP



## REGIME SEVESO

1% Ocorrências em instalações abrangidas pelo regime SEVESO

## OUTROS

1% Ocorrências em instalações abrangidas por outros regimes

# Acidentes/Incidentes por Setor Atividade

## PAPEL E PASTA PAPEL

33 acidentes/incidentes

## GESTÃO RESÍDUOS (ATERRO)

30 acidentes/incidentes

## CIMENTEIRAS

5 acidentes/incidentes

## OUTROS

21 acidentes/incidentes

## METALOMECÂNICA

11 acidentes/incidentes

## REFINARIAS

7 acidentes/incidentes

## QUÍMICA

8 acidentes/incidentes

## VIDRO

11 acidentes/incidentes



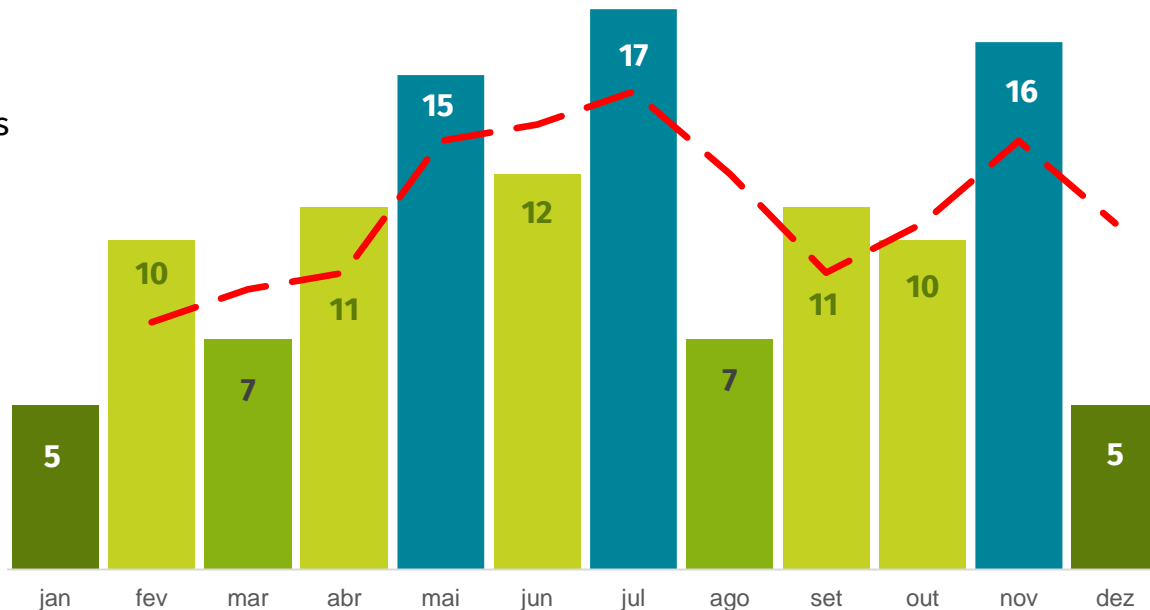
# Acidentes/Incidentes

# 126

Total de ocorrências,  
classificadas como  
acidentes/ incidentes

# 15

maio, julho e  
novembro ocorreram  
15 ou mais  
acidentes/incidentes



# 10

10 ou mais  
acidentes/incidentes  
ocorreram em 8  
meses



# Tipo de Ocorrência

## **Avarias Mecânicas**

32 % ocorrências

## **Derrames Produtos Químicos**

4% ocorrências

## **Incêndios**

9% ocorrências



## **Descarga Águas Residuais ou Pluviais Contaminadas**

35% ocorrências

## **Outros**

20% outros tipos  
de ocorrência

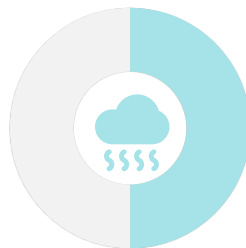
# Afetação dos Componentes Ambientais Naturais

**ÁGUA**



**44%**

**AR**



**50%**

**SOLOS**



**4%**

**SEM AFETAÇÃO**

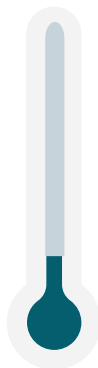


**2%**

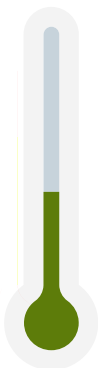
# Consequência Ambiental dos Acidentes/Incidentes

## GRAVES

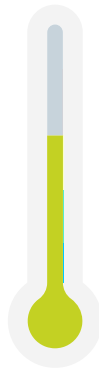
6% com consequências graves



**A**



**B**



**C**



**D**

## LIGEIRAS

48% com consequências ligeiras

## SEM

**CONSEQUÊNCIAS**

25% sem consequências

# Causas Acidentes/Incidentes



**FALHA EQUIPAMENTO**



**45%**



**INDETERMINADAS**



**8%**



**IGNIÇÃO EQUIPAMENTOS**



**14%**



**CAUSAS NATURAIS**



**9%**



**OUTROS**



**24%\***

\* Reportes efetuados no âmbito das situações de potencial emergência previstas na Licença Ambiental/Título Único Ambiental



Inspeção-Geral da Agricultura, do Mar,  
do Ambiente e do Ordenamento  
do Território

## INSPEÇÃO AMBIENTAL (EM IA)

Rua de “O Século”, 51

1200-433 LISBOA

Tel. 21 321 55 00 Fax. 21 321 55 62

[www.igamaot.gov.pt](http://www.igamaot.gov.pt)

