

ÍNDICES ESTATÍSTICOS MÁIS IMPORTANTES

INTRODUCCIÓN:

A estatística da siniestralidade, serve para por en coñecemento dos diferentes axentes implicados na seguridade e saúde laboral, cales son os resultados da aplicación da prevención nas empresas¹. Os índices abaixo analizados, permiten realizar comparativas entre empresas dun mesmo sector e realizar estatísticas en diferentes ámbitos administrativos (local, autonómico, estatal,...) e orientar o desenvolvemento das medidas oportunas en materia de prevención.

Sen dúbida, as reformas das que levamos todo o curso falando, contribúen ao mal comportamento destes índices, retrotraéndonos, en pleno século XXI a condicións máis parecidas a outros tempos².

1. ÍNDICE DE FRECUENCIA:

- $IF = [(N/Ht)] \times 10^6$
- Nº accidentes asumidos, por cada millón de horas traballadas.

No seu cálculo deben terse en conta as seguintes consideracións:

- Só deberán incluírse os accidentes ocorridos dentro das horas de traballo, excluindo, por conseguinte, os accidentes "in itinere".
- Só deberán contabilizarse as horas reais de exposición ao risco, descartando permisos, vacacións, enfermidade,...
- Deberá terse en conta que non todo o persoal dunha empresa está exposto ao mesmo risco, polo que se calcularán índices para cada zona de risco homoxéneo.
- Aínda que normalmente estes índices están referidos a accidentes con baixa, poderá calcularse tamén este índice incluíndo os accidentes con e sen baixa.
- O número total de horas-home traballadas calcúlase segundo a recomendación da OIT a partir da expresión; $Ht = Pm \times Hd \times Dei$; sendo:
Pm = nº de traballadores expostos ao risco.
Hd = horas traballadas por día.
Dei = días laborables ou traballados.

2. ÍNDICE DE GRAVIDADE:

O IF por si só non dá idea da importancia da accidentabilidade xa que non ten en conta a gravidade das lesións: Si aceptamos que a gravidade do accidente pódese medir polo

¹ Datos sobre siniestralidade laboral na Galiza no 1º semestre do 2020:

<https://www.nosdiario.gal/articulo/traballo/primeiro-semester-deixa-galiza-28-mortos-accidentes-laborais/20200810185019102971.html>

² Na seguinte ligazón, podemos observar cal é o comportamento dalgún destes índices e dos accidentes na Galiza. <http://www.sermosgaliza.gal/articulo/traballo/galiza-lidera-siniestralidade-laboral-no-estado-espanhol/20161018113024052041.html>

número de días de baixa, definiremos o IG como as xornadas perdidas a consecuencia dos accidentes e por cada 1000 horas traballadas.

- $IG = [Jt/Ht] \times 10^3$.

No seu cálculo deben terse en conta as seguintes consideracións:

- As anteriores para o índice de frecuencia.
- Deberán considerarse os días naturais.
- As xornadas perdidas determinaranse sumando ás correspondentes ás incapacidades temporais, as incapacidades permanentes e mortes, calculadas segundo baremo (a efectos deste, a morte equivale a 6000 xornadas perdidas).

3. ÍNDICE DE INCIDENCIA OU TAXA DE INCIDENCIA:

Número de accidentes por cada mil persoas expostas. Utilízase cando a información sobre horas traballadas, non está dispoñible ou é moi laborioso o seu cálculo:

- $II = [(N/Nt)] \times 10^5$ (10^2 caso de taxa).

4. DURACIÓN MEDIA DE INCAPACIDADES:

Utilízase para cuantificar o tempo medio de duración das baixas por accidentes:

$$IDM = (Jt)/N \text{ con baixa.}$$

5. ÍNDICE DE SEGURIDADE:

Relaciona os accidentes rexistrados nun período de tempo cos traballadores expostos e as horas-traballador/a traballadas:

$$IS = [Nt/(NxHt)] \times 10^5$$

Un IS elevado, implica que a actividade é segura, ao contrario ocorre cun baixo.