

# Relatório Síntese dos Dados Importados

## Consistência dos dados do INSS importados:

## [1] "Dados INSS carregados e ok"

## Consistência dos dados importados do módulo simplificado:

	Avaliação
Despesa média com Pessoal por Hora	Ok
Despesa Média com Substituição de um Funcionário	Ok
Número de Demissões (Desligamentos Involuntários)	Ok
Número de Total de Desligamentos realizados	Ok
Total de Dias perdidos em afastamentos menor que 15 dias	Ok
Número Total de Funcionários	Ok
Número de Total de Horas Trabalhadas	Ok
Número de Total de Homens Horas Exposto ao Risco	Ok
Número de Afastamentos Maior 15 dias - Doença Ocupacional	Ok
Número de Afastamentos Maior 15 dias - Doença Não Relacionada ao Trabalho	Ok
Número de Afastamentos Maior 15 dias - Acidente Típico	Ok
Número de Afastamentos Maior 15 dias - Acidente Trajeto	Ok
Número de Afastamentos Menor 15 dias - Doença Ocupacional	Ok
Número de Afastamentos Menor 15 dias - Doença Não Relacionada ao Trabalho	Ok
Número de Afastamentos Menor 15 dias - Acidente Típico	Ok
Número de Afastamentos Menor 15 dias - Acidente Trajeto	Ok
Número de Óbitos - Doença Ocupacional	Ok
Número de Óbitos - Doença Não Relacionada ao Trabalho	Ok
Número de Óbitos - Acidente Típico	Ok
Número de Óbitos - Acidente Trajeto	Ok
Número de Eventos sem Afastamento - Doença Ocupacional	Ok
Número de Eventos sem Afastamento - Doença Não Relacionada ao Trabalho	Ok
Número de Eventos sem Afastamento - Acidente Típico	Ok
Número de Eventos sem Afastamento - Acidente Trajeto	Ok
Número Total de Dias em Falta sem Atestado	Ok
Taxa de Frequência (ABNT)	Ok
Taxa de Gravidade (ABNT)	Ok
VarPIB	Ok
Despesa Total Benefícios Informada no Relatório FAP	Ok
Despesa Total com Folha de Pagamento Informada no Relatório FAP (Massa Salarial)	Ok
Número Total de Funcionários Informado no Relatório FAP	Ok
Índice de Custo Informado no Relatório FAP	Ok
Índice de Frequência Informado no Relatório FAP	Ok
Índice de Gravidade Informado no Relatório FAP	Ok
Índice Composto Informado no Relatório FAP	Ok
Percentil de Custo Informado no Relatório FAP	Ok
Percentil de Frequência Informado no Relatório FAP	Ok
Percentil de Gravidade Informado no Relatório FAP	Ok
RAT Ajustado Informado no Relatório FAP	Ok
Alíquota RAT Informado no Relatório FAP	Ok
Turnover Geral Informado no Relatório do FAP	Ok
Despesa com Multa 1	Ok
Despesa com Multa 2	Ok
Despesa com Multa 3	Ok
Despesa com Multa 4	Ok
Despesa com Multa 5	Ok
Numero Multas a Priori Lei 1	Ok
Numero Multas a Priori Lei 2	Ok

	Avaliação
Numero Multas a Priori Lei 3	Ok
Numero Multas a Priori Lei 4	Ok
Numero Multas a Priori Lei 5	Ok
Despesa Média com Reclamatória Trabalhista	Ok
Probabilidade do Funcionário Ajuizar e Ganhar Ação Trabalhista	Ok
Número Total de Ações Regressivas do INSS	Ok
Despesa Médica Total	Ok
Despesas Total com Plano de Saúde	Ok
Número Total de Dias por Interrupção Operacional devido à Óbitos	Ok
Número Total de Dias por Interrupção Operacional devido à outro Acidentes	Ok
Lucro Cessante Total por Interrupções - Óbitos	Ok
Lucro Cessante Total por Interrupções - Outros Acidentes	Ok
Número de Eventos de Interdição da Empresa	Ok
Lucro Cessante Médio por Interrupção - Fiscalização	Ok
Despesa Média com Reabilitação de Trabalhador	Ok
Número Total de Trabalhadores Reabilitados	Ok
Despesa da empresa com seguro patrimonial	Ok
Percentual de Presenteísmo	Ok
Despesa Adicional Total com Matéria Prima e Insumos	Ok
Despesa Adicional Total com Refugio e Retrabalho	Ok
Tempo Médio de Contratação	Ok
Despesa Média com Substituição de um Funcionário	Ok

## C?lculo das probabilidade dos eventos - apoio para parametriza??o das iniciativas

### Eventos Observados:

#### N?mero de Eventos

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	M?dia
Afast. > 15d - Doen?a Ocup.	NA	1	3.00	1.00	0.00	0.00	1.00
Afast. > 15d - Doen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Afast. > 15d - Acidente T?pico	NA	2	0.00	4.00	2.00	2.00	2.00
Afast. > 15d - Acidente Trajeto	NA	0	0.00	2.00	0.00	1.00	0.60
Afast. < 15d - Doen?a Ocupacional	NA	13	5.00	4.00	0.00	0.00	4.40
Afast. < 15d - DDoen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Afast. < 15d - Acidente T?pico	NA	22	32.00	28.00	15.00	16.00	22.60
Afast. < 15d - Acidente Trajeto	NA	8	2.00	8.00	2.00	2.00	4.40
?bitos - Doen?a Ocupacional	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
?bitos - Doen?a N?o Relacionada ao Trabalho	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
?bitos - Acidente T?pico	NA	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20
?bitos - Acidente Trajeto	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Eventos sem Afast. - Doen?a Ocupacional	NA	9	2.00	7.00	5.00	0.00	4.60
Eventos sem Afast. - Doen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Eventos sem Afast. - Acidente T?pico	NA	27	17.00	27.00	21.00	12.00	20.80
Eventos sem Afast. - Acidente Trajeto	NA	1	5.00	1.00	3.00	0.00	2.00
Total de Dias em Falta sem Atestado	NA	1059	1549.44	1607.04	742.56	664.56	1124.52

### Probabilidade dos Eventos (# eventos / nro funcion?rios):

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	M?dia
Afast. > 15d - Doen?a Ocup.	NA	0.002050	0.005734	0.001697	0.000000	0.000000	0.001896
Afast. > 15d - Doen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Afast. > 15d - Acidente T?pico	NA	0.004100	0.000000	0.006789	0.003948	0.004603	0.003888
Afast. > 15d - Acidente Trajeto	NA	0.000000	0.000000	0.003395	0.000000	0.002301	0.001139
Afast. < 15d - Doen?a Ocupacional	NA	0.026648	0.009557	0.006789	0.000000	0.000000	0.008599
Afast. < 15d - DDoen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Afast. < 15d - Acidente T?pico	NA	0.045097	0.061166	0.047525	0.029610	0.036824	0.044044
Afast. < 15d - Acidente Trajeto	NA	0.016399	0.003823	0.013579	0.003948	0.004603	0.008470
?bitos - Doen?a Ocupacional	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
?bitos - Doen?a N?o Relacionada ao Trabalho	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
?bitos - Acidente T?pico	NA	0.002050	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000410
?bitos - Acidente Trajeto	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Eventos sem Afast. - Doen?a Ocupacional	NA	0.018449	0.003823	0.011881	0.009870	0.000000	0.008805
Eventos sem Afast. - Doen?a N?o Rel. Trabalho	NA	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000	0.000000
Eventos sem Afast. - Acidente T?pico	NA	0.055347	0.032494	0.045827	0.041454	0.027618	0.040548
Eventos sem Afast. - Acidente Trajeto	NA	0.002050	0.009557	0.001697	0.005922	0.000000	0.003845
Total de Dias em Falta sem Atestado	NA	2.170823	2.961657	2.727649	1.465820	1.529482	2.171086

### Eventos Arbitrados:

```
##                                     [,1]
## Afast. > 15d - Doen?a Ocup.:      "Evento n?o arbitrado"
## Afast. > 15d - Acidente T?pico:    "Evento n?o arbitrado"
## Afast. < 15d - Doen?a Ocupacional: "O numero total anual de Afast. Menor 15 dias por Doen?a Ocupacional arb
## Afast. < 15d - Acidente T?pico:    "Evento n?o arbitrado"
## ?bitos - Acidente T?pico:         "A taxa de ?bitos anual (?bitos a cada ano) arbitrada ? de 0.01333333333
## Total de Dias em Falta sem Atestado: "Evento n?o arbitrado"
```