



Riscos - Conceituação e definição de termos

Conceitos Gerais



Perigo



Perigo

- Fonte ou situação (condição) com potencial para provocar danos em termos de lesão, doença, dano à propriedade, dano ao meio ambiente, ou uma combinação desses.
- Condições de uma variável com potencial para causar danos tais como: lesões pessoais, danos a equipamentos, instalações e meio ambiente, perda de material em processos ou redução da capacidade produtiva.



Risco



Risco

- Efeito da incerteza nos objetivos;
 - Um efeito é um desvio em relação ao esperado. Pode ser positivo, negativo ou ambos, e pode abordar, criar ou resultar em oportunidades e ameaças;
 - Objetivos podem possuir diferentes aspectos e categorias, e podem ser aplicados em diferentes níveis.
-



Dano



Dano

- É a consequência negativa do acidente que gera prejuízo. Gravidade da perda humana, material ou financeira que pode resultar se o controle sobre um risco é perdido. Os danos podem ser:
- Pessoais – lesões, ferimentos, perturbação mental.
- Materiais – danos em aparelhos, equipamentos.
- Administrativo – prejuízo monetário, desemprego em massa.



fonte de risco



Fonte de risco

- Elemento que, individualmente ou combinado, tem o potencial para dar origem ao risco
-



Gestão de riscos



Gestão de riscos

- Atividades coordenadas para dirigir e controlar uma organização no que se refere a riscos.
-



Evento



Evento

- Ocorrência ou mudança em um conjunto específico de circunstâncias;
 - Um evento pode consistir em uma ou mais ocorrências e pode ter várias causas e várias consequências;
 - Um evento pode também ser algo que é esperado, mas não acontece, ou algo que não é esperado, mas acontece;
 - Um evento pode ser uma fonte de risco.
-



Parte interessada



Parte interessada

- Pessoa ou organização que pode afetar, ser afetada ou perceber-se afetada por uma decisão ou atividade;
 - O termo “parte interessada” pode ser utilizado como alternativa a “stakeholder”.
-



Controle



Controle

- Medida que mantém e/ou modifica o risco;
 - Controles incluem, mas não estão limitados a qualquer processo, política, dispositivo, prática, ou outras condições e/ou ações que mantêm e/ou modificam o risco;
 - Controles podem nem sempre exercer o efeito modificador pretendido ou presumido.
-



Photo by [Scott Graham](#) on [Unsplash](#)







[Business vector created by pch.vector - www.freepik.com](https://www.freepik.com/vectors/business)





WAFIOS

ECOS
Eğilimler / Automasyon
Tel: (312) 4606-0410 - www.ecos-eng.tr

BUCHNER

Mazak

GROB

Bradesco
Pro Termis

RUA K Nº 111



INDEX

NTICA

Control panel area with a fan, a digital display, and several buttons. The panel is labeled 'MITSUBISHI' and 'SERVO MOTOR'.