

## CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE ACADÊMICA

### Identificação

**Atividade Acadêmica:** 061155 - Gestão de Riscos

**Período Letivo:** 2024/1

**Carga Horária Total:** 60 horas-aula

**Créditos Acadêmicos:** 04

**Distribuição da Carga Horária:**

Teoria: 60 horas-aula

### Competências

Compreender as características dos riscos, seus impactos para as operações produtivas, em particular, e para a empresa, em geral.

Gerenciar os riscos nas organizações procurando identificá-los, analisá-los, avaliá-los e mitigá-los no sentido de proporcionar uma operação resiliente e confiável.

### Conhecimentos

Conceitos básicos de riscos, em geral, e de riscos operacionais, em particular.

Entendimento do processo de avaliação dos riscos.

Ferramentas e técnicas de avaliação dos riscos.

Estudo de perigos e operabilidade (HAZOP), Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC).

Avaliação da Confiabilidade Humana (ACH) e Análise Bow-Tie.

Entendimento das formas de tratamento dos riscos (absorção, transferência, compartilhamento, entre outros).

Matriz de Probabilidade-Consequência e Matriz de Classificação dos Riscos.

Ensaio mecânicos dos metais: classificação quanto às indicações fornecidas.

### Metodologias, técnicas e recursos de ensino e aprendizagem

As aulas online são projetadas considerando a aprendizagem ativa dos alunos, a partir de uma abordagem investigativa, desafiadora e colaborativa. Que poderão utilizar fóruns para o desenvolvimento de discussão assíncrona e troca de material entre os participantes e web conferências para ampliação de discussões síncronas (dentro do AVA). Para expansão e aprofundamento dos conhecimentos, utilizam-se um conjunto de ferramentas: Arquivos para postagem e compartilhamento; Portfólio individual para registro de dúvidas e apreensões pessoais em relação a atividade; Página Wiki para desenvolvimento de atividades de escrita colaborativa; Questionários para composição de questões e resposta cujo material é armazenado em uma base de dados; Tarefas para implementação e descrição de atividades com possibilidades de entrega em

arquivo ou texto on-line; Lições com roteiros que permitem a disponibilização de conteúdo em forma de páginas seguidas por perguntas; além disso, aulas remotas (gravação de vídeos das aulas e eventos realizados pela Universidade que são disponibilizados no AVA).

### **Metodologias, técnicas e recursos de avaliação**

A avaliação da aprendizagem, de caráter contínuo e processual, será realizada de forma presencial (consolidada no Grau B) e pelo acompanhamento do desenvolvimento da aprendizagem do aluno articulada as atividades à distância (Grau A). Serão utilizados instrumentos e metodologias variadas, caracterizados, em sua concepção, pela interdisciplinaridade e contextualização de conhecimentos como: participação crítica e reflexiva em fóruns; estudos de casos; projetos de aprendizagem; elaboração de produções textuais, e provas.

### **Bibliografia básica**

TALEB, Nassim Nicholas. **A lógica do cisne negro: o impacto do altamente improvável**. Rio de Janeiro: Bestseller, 2008.

DAMODARAN, Aswath. **Gestão estratégica do risco: uma referência para a tomada de riscos empresariais**. Porto Alegre: Bookman, 2009.

HENTGES, Alécia. **Gestão de riscos**. São Leopoldo: Ed. UNISINOS, 2012.

### **Bibliografia complementar**

**CONTABILIDADE internacional gestão de riscos, governança corporativa e contabilização de derivativos**. São Paulo: Atlas, 2008.

BRITO, Osias Santana de. **Gestão de riscos uma abordagem orientada a riscos operacionais**. São Paulo: Saraiva, 2007.

GAMBOA, Fernando. **MÉTODO PARA GESTÃO DE RISCOS EM IMPLEMENTAÇÕES DE SISTEMAS ERP BASEADO EM FATORES CRÍTICOS DE SUCESSO**. 2004. Disponível em: <http://www.tecsi.fea.usp.br/revistatecsi/pdf/a03v01n01.pdf>.

BRANDÃO, José.; FRAGA, Joni. **Gestão de Riscos**. 2004. Disponível em: [http://sbseg2008.inf.ufrgs.br/resources/slides/minicursos/apr\\_04\\_curso.pdf](http://sbseg2008.inf.ufrgs.br/resources/slides/minicursos/apr_04_curso.pdf)

SPINK, Mary. **Tópicos do Discurso sobre risco aventura como metáfora da modernidade tardia**. 2001. Disponível Em: [http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0102-311X2001000600002&script=sci\\_arttext](http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S0102-311X2001000600002&script=sci_arttext).