

## Plano de ensino

**Curso:** SIN-BAC - Bacharelado em Sistemas de Informação

**Turma:** BSIN182-6 - BSIN182-6

**Disciplina:** 6GAM003 - GESTÃO AMBIENTAL

**Período letivo:** 2022/2

**Carga horária:** 36

**Professor:** 3630102 - LUIZ CLAUDIO DALMOLIN

### Ementa

1. Estudo e pesquisa da formação inicial e da conjuntura atual do meio ambiente. Variáveis controláveis e incontroláveis do meio ambiente. Impacto do ambiente de negócios sobre o ambiente natural. A importância da eficiente gestão ambiental para os negócios. Sistema de Gestão Ambiental. ISO 14000.

### Objetivo geral

1. Compreender os conceitos chaves de meio ambiente e sustentabilidade.

### Objetivo específico

1. Apresentar os princípios da Gestão Ambiental para que os alunos possam perceber a importância do tema nos negócios; Expor os elementos de um Sistema de Gestão Ambiental; Promover discussão sobre casos práticos de implantação do Sistema de Gestão Ambiental.

### Conteúdo programático

1. 1. Introdução
  - 1.1. Apresentação da disciplina
  - 1.2. Metodologia de ensino utilizada
  - 1.3. Métodos e formas de avaliação
2. 2. Conceitos básicos
  - 2.1. Sociedade e meio ambiente
  - 2.2. A crise dos paradigmas
  - 2.3. Evolução da proteção ambiental
  - 2.4. Retrospectiva dos fatos ambientais marcantes
3. 3. Variáveis controláveis e incontroláveis do meio ambiente
  - 3.1. Macro ambiente, ambiente geral ou externo
  - 3.2. Micro ambiente, ambiente de tarefas ou interno
4. 4. Impacto do ambiente de negócios sobre o ambiente natural
  - 4.1. Conceitos de Desenvolvimento Sustentável
  - 4.2. A sustentabilidade no século XXI
  - 4.3. Perspectivas e desafios ligados à sustentabilidade
5. 5. A importância da eficiente gestão ambiental para os negócios
  - 5.1. Imagem e relações comerciais
  - 5.2. Valoração ambiental
6. 6. ISO 14000
  - 6.1. Normas ambientais
  - 6.2. Série ISO 14000
  - 6.3. Sistemas de gestão e Sistemas integrados
7. 7. Sistemas de Gestão Ambiental
  - 7.1. Fases do Sistema de Gestão Ambiental
  - 7.2. Certificações ambientais e selos verdes

### Metodologia

1. Aulas expositivas sobre os temas propostos da disciplina com análises críticas. Exemplificações com casos do cotidiano. Trabalhos sobre assuntos ligados aos temas propostos para a disciplina. Atendimentos individualizados aos alunos pelo professor conforme agendamento. Os períodos disponibilizados para atendimento individualizado são: os períodos anteriores às aulas e os horários disponíveis durante o período noturno. Se necessário, poderão ser agendados atendimentos em dias e horários diferentes. O material didático será disponibilizado via plataformas institucionais.

### Sistema de avaliação

1. O desempenho dos discentes será avaliado com base nos resultados obtidos com o desenvolvimento das seguintes atividades conforme pesos descritos.

## Plano de ensino

- Realização de atividades/trabalhos de fixação de conteúdo + Participação Efetiva em sala de aula (A1) = 34%
- Prova Individual (A2) = 33%
- Prova Individual (A3) = 33%

### *Bibliografia básica*

1. BRUNA, G.; ROMÉRO, M. de A.; PHILIPPI JUNIOR, A. Curso de gestão ambiental. Barueri: Manole, 2004.  
SEIFFERT, M. E. B.. ISO 14001: sistemas de gestão ambiental: implantação objetiva e econômica. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: Atlas, 2007.  
BARBIERI, J. C.. Gestão ambiental empresarial: conceitos, modelos e instrumentos. 3. ed. atual. e ampl. São Paulo: Saraiva, c2011.

### *Bibliografia complementar*

1. ALMEIDA, J. R. de. Normalização, certificação e auditoria ambiental. Rio de Janeiro: Thex Editora, 2008.  
AQUINO, A. R. de; ALMEIDA, J. R. de; ABREU, I. de. Análise de sistema de gestão ambiental: ISO 14000, ICC, EMAS. Rio de Janeiro: Thex, 2008.  
SANTOS, L. M. M.a dos. Avaliação ambiental de processos industriais. 2.ed. São Paulo: Signus, 2006.  
TACHIZAWA, Takeshy. Gestão ambiental e responsabilidade social corporativa: estratégias de negócios focadas na realidade brasileira. 8.ed. São Paulo: Atlas, 2015.  
Disponível em: [/site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=11040435](http://site.ebrary.com/lib/bibliotecaudesc/Doc?id=11040435).  
TACHIZAWA, T.; ANDRADE, R. O. B. de. Gestão socioambiental: estratégias na nova era da sustentabilidade. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.