

# SUMÁRIO

## PARTE I - **GESTÃO AMBIENTAL** 1

### **INTRODUÇÃO** 3

### **1 NOÇÕES DE GESTÃO SOCIOAMBIENTAL EMPRESARIAL** 7

- 1.1 Planejamento estratégico e a política ambiental nas empresas 12
- 1.2 Sustentabilidade e a gestão ambiental 14
- 1.3 Modelos de avaliação de sustentabilidade ambiental e social 17
- 1.4 *International Organization for Standardization (ISO 14000)* 22

### **2 SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL (SGA)** 29

- 2.1 Processo de implantação de SGA 32
  - 2.1.1 *Análise inicial* 33
  - 2.1.2 *Planejamento* 34
  - 2.1.3 *Implantação* 36
  - 2.1.4 *Avaliação, medidas corretivas e comunicação* 38

### **3 NOÇÕES DE ECONOMIA AMBIENTAL** 45

- 3.1 Métodos de valoração 48
  - 3.1.1 *Métodos da função de produção* 50
  - 3.1.2 *Métodos da função de demanda* 50

- 4 NOÇÕES DE DIREITO E LEGISLAÇÕES AMBIENTAIS 55**
  - 4.1 Princípios do direito ambiental 56
  - 4.2 Crimes ambientais 58
  - 4.3 Avaliação dos impactos ambientais – AIA 61
    - 4.3.1 *Metodologias de avaliação de impacto ambiental* 64
  - 4.4 Licenciamento Ambiental 65
    - 4.4.1 *Indústria petroquímica* 66

## **PARTEII-CONTABILIDADEAMBIENTAL 81**

### **INTRODUÇÃO 83**

- 1 CONTABILIDADE AMBIENTAL E A EVIDENCIAÇÃO DAS INFORMAÇÕES AMBIENTAIS 89**
  - 1.1 Contabilidade financeira – relatórios contábil-ambientais 91
- 2 CONTABILIDADE GERENCIAL AMBIENTAL 99**
  - 2.1 Gestão estratégica de custos ambientais 100
    - 2.1.1 *Custos ambientais* 102
    - 2.1.2 *Custeio baseado em atividades (ABC) sob ótica ambiental* 105
    - 2.1.3 *Logística reversa* 108
- 3 GASTOS AMBIENTAIS 111**
  - 3.1 Introdução à avaliação e controle de desempenho ambiental 111
  - 3.2 Indicadores de desenvolvimento sustentável 112
  - 3.3 Introdução à formação de preço considerando a variável ambiental 120
  - 3.4 Introdução ao *Balanced Scorecard* Ambiental 127

## **PARTEIII-AUDITORIAAMBIENTAL 139**

### **INTRODUÇÃO 141**

- 1 AUDITORIA AMBIENTAL 147**

- 1.1 Funções e responsabilidades dos componentes da auditoria ambiental 150
- 1.2 Fases da auditoria ambiental 152
  - 1.2.1 *Planejamento* 152
  - 1.2.2 *Execução* 155
  - 1.2.3 *Conclusões e Relatórios* 157

**BIBLIOGRAFIA 161**

**GABARITO DAS QUESTÕES DE CONCURSOS PÚBLICOS 165**