

**CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA – GESTÃO EM QUALIDADE, SEGURANÇA, MEIO AMBIENTE E SAÚDE NO TRABALHO**

<b>MATRIZ CURRICULAR</b>		
<b>CAMPUS</b> RESENDE		
<b>CURSO</b> GESTÃO EM QUALIDADE, SEGURANÇA, MEIO AMBIENTE E SAÚDE NO TRABALHO		<b>ANO</b> 2015
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b> 170 HORAS	<b>DIAS DA SEMANA</b> 2 dias por semana	<b>TURNO</b> NOITE
<b>COORDENAÇÃO</b> Gilson Cassiano de Góes Filho		<b>SIAPE</b> 2237266
<b>DATA DE INÍCIO</b> 26/10/2015	<b>DATA DE TÉRMINO</b> 04/04/2016	<b>PERÍODO</b> 6 meses
<b>EMENTA DE CURSO</b>		
<b>MÓDULO 01 (MÓDULO INTRODUTÓRIO)</b>		
<b>DISCIPLINA 1: INTRODUÇÃO AO QSMS CH: 12 h</b>		
<b>EMENTA:</b> Trabalho e História: trabalho como atividade humana essencial; a historicidade do trabalho; ideia de trabalho na sociedade capitalista; trabalho, escolarização e modelos produtivos industriais. Meio Ambiente e Trabalho: conceituação e aspectos históricos; panorama internacional e nacional; responsabilidades legais/jurídicas no Brasil contemporâneo. O Mundo do Trabalho: as organizações dos trabalhadores e as lutas por direitos no Brasil e no mundo; panorama brasileiro sobre direitos à saúde e segurança no trabalho; o trabalhador brasileiro no século XXI.		
<b>OBJETIVO GERAL</b> Consolidar e/ou construir conceitos e princípios básicos de Segurança, Meio Ambiente e Saúde		
<b>BIBLIOGRAFIA:</b> ANTUNES, Ricardo. <b>Os sentidos do trabalho: ensaio sobre a afirmação e a negação do trabalho</b> . São Paulo: Boitempo, 1999. _____. <b>Adeus ao trabalho? Ensaios sobre as metamorfoses e a centralidade do mundo do trabalho</b> . São Paulo: Cortez Editora/Editora UNICAMP, 2006. BRASIL. Ministério da Saúde. <b>Doenças Relacionadas ao Trabalho: manual de procedimentos para os serviços de saúde</b> . 2. ed. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2001. CHALHOUB, S. <b>Trabalho, lar &amp; botequim: o cotidiano dos trabalhadores no Rio de Janeiro na belle époque</b> . Campinas: Unicamp, 2001. DELGADO, M. G. <b>Curso de Direito do Trabalho</b> . São Paulo: LTr, 2011. GOUNET, Thomas. <b>Fordismo e Toyotismo na Civilização do Automóvel</b> . São Paulo: Boitempo, 1999. HOBSBAWM, E. J. <b>Mundos do trabalho: novos estudos sobre história operária</b> . Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1988. MACHADO, Diego. <b>Direito internacional e comunitário</b> . São Paulo: Edipro, 2012. MATTOS, M. B. <b>Trabalhadores e sindicatos no Brasil</b> . São Paulo: Expressão Popular, 2009.		

\_\_\_\_\_. **Escravidos e livres: experiências comuns na formação da classe trabalhadora carioca.** Rio de Janeiro: Bom Texto, 2008.  
MELO, R. **Direito ambiental e a saúde do trabalhador.** São Paulo: LTr, 2006.  
THOMPSON, Edward Palmer. **A formação da classe operária inglesa.** Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1988.

## MÓDULO 2 – QUALIDADE

### **DISCIPLINA 1: EVOLUÇÃO, CONCEITOS, METODOLOGIAS E FERRAMENTAS DA QUALIDADE.**

**CH: 24 h**

#### **EMENTA:**

Introdução à gestão da qualidade: evolução do processo da qualidade; conceitos básicos da qualidade; controle da qualidade e garantia da qualidade; gestão estratégica da qualidade; a qualidade nos dias de hoje. Por que investir em qualidade: Organização e o trabalhador. Apresentação da Norma ISO 9001: visão geral da organização ISO; escopo; referência normativa; termos e definições; requisitos gerais; requisitos de documentação; responsabilidades da direção; gestão de recursos; realização do produto; medição, análise e melhoria; MASP e PDCA: O ciclo PDCA e MASP – visão geral; relação MASP e PDCA; etapas das metodologias.

Ferramentas de gerenciamento: brainstorming e variações; cartas de controle; diagrama de causa e efeito; diagrama de dispersão; estratificação; fluxograma; folha de verificação; gráfico de Pareto; histograma; matriz GUT; 5W2H; modelagem de processos.

Métodos específicos de gestão: kanban; 5S Housekeeping; Seis sigma; Kaizen; Just time

#### **OBJETIVO GERAL**

Fornecer aos alunos uma visão sistêmica e abrangente da área da Qualidade, suas interfaces e ferramentas de gestão,

#### **BIBLIOGRAFIA:**

JURAN, J. M. *Qualidade desde o Projeto.* São Paulo: Ed. Thomson, 2002.

SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. *Administração da Produção.* 2 ed. São Paulo: Atlas, 2007.

OLIVEIRA, Otávio J. (org.). *Gestão da Qualidade: Tópicos Avançados.* São Paulo: Pioneira, 2004.

GEORGE, M. L. *Lean Seis Sigma para Serviços.* São Paulo: Qualitymark, 2004.

EQUIPE GRIFO – SERIE QUALIDADE BRASIL. *Aplicando 5S na gestão da Qualidade Total.* São Paulo: Ed. Pioneira, 1998.

WERKEMA, C. *Lean Seis Sigma – Introdução às ferramentas do Lean Manufacturing.* São Paulo: Werkema Ed.

### **DISCIPLINA 2: IMPLEMENTAÇÃO DE UM SISTEMA DE**

#### **GESTÃO DA QUALIDADE ISO 9001.**

**CH: 08 h**

#### **EMENTA:**

Implementação de Sistemas de Gestão da Qualidade ISO 9001: introdução; decisão; planejamento; treinamento; mapeamento de processos; definição da política, dos objetivos, das metas e dos respectivos indicadores da qualidade; elaboração dos documentos do sistema de gestão da qualidade; implementação dos requisitos planejados; palestras de sensibilização em relação à gestão da qualidade e outros treinamentos necessários; ações para certificação por terceira parte; realização de auditorias internas da qualidade; pré-auditoria; auditoria de certificação.

#### **OBJETIVO GERAL**

Fornecer aos alunos uma visão geral de como implementar um sistema de gestão da qualidade.

#### **BIBLIOGRAFIA:**

JURAN, J. M. Qualidade desde o Projeto. São Paulo: Ed. Thomson, 2002.  
SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração da Produção. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2007.  
OLIVEIRA, Otávio J. (org.). Gestão da Qualidade: Tópicos Avançados. São Paulo: Pioneira, 2004.  
GEORGE, M. L. Lean Seis Sigma para Serviços. São Paulo: Qualitymark, 2004.  
EQUIPE GRIFO – SERIE QUALIDADE BRASIL. Aplicando 5S na gestão da Qualidade Total. São Paulo: Ed. Pioneira, 1998.  
WERKEMA, C. Lean Seis Sigma – Introdução às ferramentas do Lean Manufacturing. São Paulo:Werkema Ed.

### **MÓDULO 3 - SEGURANÇA**

#### **DISCIPLINA 1: NOÇÕES BÁSICAS DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

**CH: 24 h**

**EMENTA:**

Noções básicas de Segurança do trabalho: legislação trabalhista e previdenciária relativa à segurança e saúde no trabalho; princípios gerais de higiene do trabalho e de medidas de controle dos riscos; estudo do ambiente, das condições de trabalho, bem como dos riscos originados do processo produtivo; noções sobre acidentes e doenças do trabalho decorrentes de exposição aos riscos existentes na empresa; investigação de incidente/acidente; gerenciamento de riscos; PPRA, PCMSO, PCMAT, PPR, PCA, Plano de atendimento à emergências (PAE); prevenção de combate a incêndio.

**OBJETIVO GERAL**

Apresentar os conceitos básicos dos principais aspectos da segurança do trabalho.

**BIBLIOGRAFIA:**

SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. Sistemas de Gestão Ambiental (ISO 14001) e Saúde e Segurança Ocupacional (Ohsas 18001): Vantagens da Implantação Integrada. Editora Atlas 1 edição (2008). São Paulo.  
CARDELLA, Benedito. SEGURANÇA NO TRABALHO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES: Uma Abordagem Holística . São Paulo SP: Editora Atlas, 1999.  
EQUIPE ATLAS. Segurança e Medicina do Trabalho: Lei nº 6.514, de 22 de Dezembro de 1977 63ª Edição. São Paulo, SP: Editora Atlas, 2009; Segurança e medicina do trabalho. 6ª ed. São Paulo: Saraiva, 2010.  
MTE. Caminhos da análise de acidentes do trabalho. Brasília: MTE, 2003. 105 p.  
REIS, Jorge Santos. Manual básico de proteção contra incêndios. São Paulo: FUNDACENTRO, 1987.  
MORAES, G. A. – Normas Regulamentadoras Comentadas – Legislação de Segurança do Trabalho. Ed. Gerenciamento Verde, 6ª Edição, 1196p, 2007.

#### **DISCIPLINA 2: SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO OSHA 18001**

**CH: 08 h**

**EMENTA:**

OHSAS 18001:2007: sistemas de gestão; benefícios, certificação, estrutura, objetivos, termos e definições; requisitos gerais; política para SSO; identificação de perigos, análise de riscos, determinação de controles; metas e programas para SSO; implementação, operação, verificação e análise crítica do SGSSO.

**OBJETIVO GERAL**

Apresentar os principais pontos da norma OSHA 18001 e abordar requisitos práticos da norma.

**BIBLIOGRAFIA:**

SEIFFERT, Mari Elizabete Bernardini. Sistemas de Gestão Ambiental (ISO 14001) e Saúde e Segurança Ocupacional (Ohsas 18001): Vantagens da Implantação Integrada. Editora Atlas 1 edição (2008). São Paulo.

CARDELLA, Benedito. SEGURANÇA NO TRABALHO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES: Uma Abordagem Holística . São Paulo SP: Editora Atlas, 1999.  
EQUIPE ATLAS. Segurança e Medicina do Trabalho: Lei nº 6.514, de 22 de Dezembro de 1977 63ª Edição. São Paulo, SP: Editora Atlas, 2009; Segurança e medicina do trabalho. 6ª ed. São Paulo: Saraiva, 2010.  
MTE. Caminhos da análise de acidentes do trabalho. Brasília: MTE, 2003. 105 p.  
REIS, Jorge Santos. Manual básico de proteção contra incêndios. São Paulo: FUNDACENTRO, 1987.  
MORAES, G. A. – Normas Regulamentadoras Comentadas – Legislação de Segurança do Trabalho. Ed. Gerenciamento Verde, 6ª Edição, 1196p, 2007.

#### **MÓDULO 4 – SAÚDE**

##### **DISCIPLINA 1: O AMBIENTE E A SAÚDE DO TRABALHADOR CH: 20 h**

###### **EMENTA:**

Conceito de saúde do trabalhador. Doenças do trabalho. Aspectos epidemiológicos das doenças do trabalho. Doenças causadas por agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e psicossociais e mecânicos. Conceitos e princípios da toxicologia ocupacional. Medidas de prevenção e proteção à saúde do trabalhador. Discussão de modelos de programas de prevenção de acidentes no trabalho em diferentes áreas de atuação.

###### **OBJETIVO GERAL**

Construir as bases para o entendimento dos possíveis danos à saúde dos trabalhadores, decorrente da exposição ocupacional, assim como identificar técnicas adequadas para o controle dos fatores de risco e para a melhoria dos ambientes e das condições de trabalho.

###### **BIBLIOGRAFIA:**

OGA, Seizi. Fundamentos de Toxicologia. 3ª ed. Atheneu. 2008.  
QUEIROZ, Suelen. Tratado de Toxicologia Ocupacional. 1ª ed. Editora : Biblioteca24horas. 2010.  
THIESEN, Flavia Valladão. Manual para monitorização biológica da exposição ocupacional a agentes químicos. Porto Alegre: EDIPUCRS, 1996.  
BRASIL. Ministério da Saúde. Doenças Relacionadas ao Trabalho: manual de procedimentos para os serviços de saúde. 2. ed. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2001

##### **DISCIPLINA 2: PRIMEIROS SOCORROS CH: 12h**

###### **EMENTA:**

Princípios gerais de primeiros socorros. Material de primeiros socorros. Avaliação inicial da vítima e conduta. Parada cardiorrespiratória e ressuscitação. Obstrução de vias aéreas por corpos estranhos. Desmaios e convulsões. Hemorragia e prevenção ao estado de choque. Estudos de protocolos padrões de atendimento pré-hospitalar.

###### **OBJETIVO GERAL**

Estudar noções básicas sobre o atendimento adequado às vítimas em uma situação de emergência

###### **BIBLIOGRAFIA:**

BORTOLOTTI, Fábio. Manual do Socorrista, Porto Alegre, Expansão Editorial, 2008  
NETO, Antônio Bueno; BUONO, Elaine Arbex. Primeiros socorros e prevenção de acidentes de trabalho e domésticos. Editora LTr. São Paulo. 2004  
Portaria MS 2.048 (20/11/2002): Regulamentação do Atendimento das Urgências e Emergências  
MINISTÉRIO DA SAÚDE - Manual para Instrutores de Socorristas – Brasília – DF: 1990  
CORPO DE BOMBEIROS MILITARES DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Grupamento de Socorro de Emergência - Manual Básico de Medicina em Desastres – Rio de Janeiro - RJ. 2006  
**Primeiros socorros: como agir em situações de emergência.** 3 ed. São Paulo, Editora Senac 2002

#### **MÓDULO 5 – MEIO AMBIENTE**

##### **DISCIPLINA 1: MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL**

**CH: 12 h**

**EMENTA:**

Concepções de desenvolvimento, de Estado e de Sociedade. Desenvolvimento Sustentável: concepções, dimensões, impactos. As diferentes dimensões do Desenvolvimento Sustentável (ambiental, econômica social, política, tecnológica, entre outras). Relações entre tecnologia ambiental e desenvolvimento sustentável. População, ambiente urbano e rural. Capacidade de suporte. Globalização. A Agenda 21 e o desenvolvimento sustentável. Saber Ambiental.

**OBJETIVO GERAL**

Conscientizar o aluno com questões importantes para o desenvolvimento sustentável. Em particular, procura-se qualificar e capacitar o aluno para, através de entendimento de processos de deterioração ambiental e suas implicações para o bem-estar humano, a implementação de atitudes que visem à transformação das relações socioambientais.

**BIBLIOGRAFIA:**

BECKER, B.; MIRANDA, M. (Orgs.). **A geografia política do desenvolvimento sustentável**. Rio de Janeiro: Editora UFRJ, 1997.

\_\_\_\_\_ et al. (Orgs.). **Geografia e meio ambiente no Brasil**. São Paulo: Hucitec, 1995.

BURSZTYN, M. **Para pensar o desenvolvimento sustentável**. São Paulo: Brasiliense, 1993.

CAVALCANTI, C. (org.). **Sociedade e natureza: estudos para uma sociedade sustentável**. São Paulo: Cortez; Recife: Fundação Joaquim Nabuco, 1998.

FERREIRA, L. C.; VIOLA, E. (orgs.). **Incertezas de sustentabilidade na globalização**. Campinas: Editora da UNICAMP, 1996.

\_\_\_\_\_. **Os fantasmas do Vale: qualidade ambiental e cidadania**. Campinas: Editora da UNICAMP, 1993.

FRANCO, T. (org.). **Trabalho, riscos industriais e meio ambiente**. Salvador: EDUFBA, 1997.

HOGAN, D. J. et al. (orgs.). **Migração e ambiente em São Paulo: aspectos relevantes da dinâmica recente**. Campinas: Núcleo de Estudos de População-NEPO/UNICAMP, 2000. 518 p.

\_\_\_\_\_; VIEIRA, P. (orgs.). **Dilemas sócio-ambientais e desenvolvimento sustentável**.

Campinas: Editora da UNICAMP, 1992. (Coleção Momento)

MARTINE, G. (org.). **População, meio ambiente e desenvolvimento: verdades e contradições**. Campinas: Editora da UNICAMP, 1993.

SÓCIO-política do ambiente. **Espaço & Debates**, São Paulo, NERU, v.35, 1991

**DISCIPLINA 2: IMPACTOS AMBIENTAIS****CH: 12 h****EMENTA:**

Conceito de impacto ambiental. Tipos e intensidades de impactos ambientais. Metodologias de avaliação do impacto ambiental. Importância ambiental, econômica e social da avaliação de impactos ambientais como medida prévia à implantação de empreendimentos. Legislação aplicável.

**OBJETIVO GERAL**

Instruir os alunos sobre os processos e ações impactantes no meio ambiente natural.

**BIBLIOGRAFIA:**

AB'SABER, A.N. Base Conceituais e Papel do Conhecimento na Previsão de Impactos. In: MÜLLER, Clarita. Plantenberg e Azis AB' Saber (ORGS). **Avaliação de Impactos**. 1994. p. 27 - 50.

BITAR, O. (ORG) **O Meio Físico em Estudos de Impacto Ambiental**. 25 p. 1990. IPT, Boletim 56.

GOUDIE, A. **The human impact the natural environment**. Cambridge, Massachussets: The MIT Press, 1994.

JAIN, R. K. **Environmental Assessment**. New York: Mc Graw-Hill Inc., 1993.

MANUAL DE AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS. Curitiba: SEMA / IAP / GTZ, 1995.

**MANUAL DE IMPACTOS AMBIENTAIS**. Fortaleza: Banco do Nordeste, 1999.

MOTA, S. **Introdução à Engenharia Ambiental**. 3ª ed. Rio de Janeiro: ABES, 2003.

MÜLLER, A. C. **Hidrelétricas, Meio Ambiente e Desenvolvimento**. São Paulo: Makron Books, 1995.

TOMMASI, L.C. **Avaliação de Impacto Ambiental**. São Paulo: CETESB. 1994.

### **DISCIPLINA 3: SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL**

**CH: 12 h**

#### **EMENTA:**

O conceito de gestão ambiental. Histórico da gestão ambiental no Brasil. A gestão ambiental na dimensão empresarial. O conceito de SGAs- Sistemas de Gestão Ambiental. Características de um SGA. Gestão Ambiental (ISO-14001). Sistemas de Gestão Integrada (SGI). As etapas de implantação da ISO14001. Conceito de auditorias ambientais Análise de Ciclo de Vida (ACV); Programas de minimização e gerenciamento de resíduos industriais com enfoque na Produção Mais Limpa (P+L). Programas de Educação Ambiental. Conceituação de Avaliação de Impacto Ambiental – AIA e Estudos Ambientais – EIA/RIMA.

#### **OBJETIVO GERAL**

Apresentar e discutir os conceitos e dimensões da gestão ambiental, com especial ênfase na gestão ambiental empresarial, abordando os diversos modelos de SGAs-Sistemas de Gestão Ambiental aplicados às empresas e seus instrumentos de apoio.

#### **BIBLIOGRAFIA:**

ANDRADE, Rui O. B., TACHIZAWA, Takeshy, CARVALHO, Ana, B. **Gestão ambiental- Enfoque estratégico aplicado ao desenvolvimento sustentável**. São Paulo: Makron Books, 2000.

BADUE, Ana Flavia Borges(org.). **Gestão Ambiental: Compromisso da Empresa**. Gazeta Mercantil Fascículos, março/maio de 1996.

CALLENBACH, E. et al. **Gerenciamento Ecológico**, São Paulo: Editora Cultrix, 1993.

DONAIRE, Denis. **Gestão ambiental na empresa**. São Paulo: Atlas, 1999.

DUARTE, Gleuso D.& DIAS, José M.Martins. **Responsabilidade Social: A empresa hoje**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Editora S. A, 1986.

\_\_\_\_\_. **Gestão ambiental na empresa**. São Paulo: Editora Atlas, 1999.

JÖHR, Hans. **O verde é negócio**. São Paulo: Editora Saraiva, 1994.

REIS, L. F. S.; QUEIROZ, S. M. **Gestão Ambiental em pequenas e médias empresas**. Rio de Janeiro: Qualitymark Ed., 2002.

TIBOR, Tom e FELDMAN, Ira. **ISO 14000: um guia para as normas de gestão ambiental**. São Paulo: Futura, 1996

### **MÓDULO 6 – SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADO**

#### **DISCIPLINA 1: SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADO CH: 12 h**

#### **EMENTA:**

SGI – Sistema de Gestão Integrada (ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001, SA 8000): Visão geral de sistemas de gestão, o que é tipicamente integrado, visão geral das normas ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001 e SA 8000. Por que integrar os sistemas.

Etapas para implantação de um sistema de gestão integrada: equipe multidisciplinar, planejamento, processos, legislação, identificação e priorização dos riscos, melhorias, controles, objetivos e metas; planos de emergência, implantação dos processos comuns a todas as normas, documentação, vantagens, dificuldades, decisão.

#### **OBJETIVO GERAL**

Consolidar o conceito do sistema de gestão integrado (ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001, SA 8000) e abordar o seu processo de implantação.

#### **BIBLIOGRAFIA:**

ANDRADE, L. A. "Pensamento Sistêmico: caderno de campo: o desafio da mudança sustentada nas organizações e na sociedade". Porto Alegre: Bookman, 2006.

ARAÚJO, G.M. "Sistema de Gestão da Segurança e Saúde Ocupacional OHSAS 18.001 e ISM CODE". Rio de Janeiro: GVC ed., 2006.

DAFT, R.L. "Teoria e projeto das organizações". 6.ed. Rio de Janeiro: LTC ed., 1999.

## **DISCIPLINA 2: TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO**

**CH: 12 h**

### **EMENTA:**

Divisão da turma em grupos, para apresentação do trabalho de conclusão de curso. Esse trabalho será um estudo de caso com práticas de QSMS e deverá ser entregue na forma de um relatório sucinto, com argumentação coerente e interligada às discussões realizadas ao longo dos módulos. Esse relatório também será apresentado em forma de seminário.

### **OBJETIVO GERAL**

Avaliar os conhecimentos adquiridos ao longo do curso de qualificação.

### **BIBLIOGRAFIA:**

Procedimentos operacionais padrão das empresas e indústrias, quando disponibilizados 3.7.

Bibliografia Geral:

JURAN, J. M. Qualidade desde o Projeto. São Paulo: Ed. Thomson, 2002.

SLACK, N.; CHAMBERS, S.; JOHNSTON, R. Administração da Produção. 2 ed. São Paulo: Atlas, 2007.

CARDELLA, Benedito. SEGURANÇA NO TRABALHO E PREVENÇÃO DE ACIDENTES: Uma Abordagem Holística. São Paulo SP: Editora Atlas, 1999.

EQUIPE ATLAS. Segurança e Medicina do Trabalho: Lei nº 6.514, de 22 de Dezembro de 1977 63ª

Edição. São Paulo, SP: Editora Atlas, 2009; Segurança e medicina do trabalho. 6ª ed. São Paulo: Saraiva, 2010.

BORTOLOTTI, Fábio. Manual do Socorrista, Porto Alegre, Expansão Editorial, 2008

BRASIL. Ministério da Saúde. Doenças Relacionadas ao Trabalho: manual de procedimentos para

os serviços de saúde. 2. ed. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2001

MATTOS, M. B. **Trabalhadores e sindicatos no Brasil**. São Paulo: Expressão Popular, 2009.

MELO, R. **Direito ambiental e a saúde do trabalhador**. São Paulo: LTr, 2006.

ANDRADE, Rui O. B., TACHIZAWA, Takeshy, CARVALHO, Ana, B. **Gestão ambiental- Enfoque estratégico aplicado ao desenvolvimento sustentável**. São Paulo: Makron Books, 2000.

BADUE, Ana Flavia Borges(org.). **Gestão Ambiental: Compromisso da Empresa**. Gazeta Mercantil Fascículos, março/maio de 1996.