**PROGRAMA BÁSICO – 2017**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **AULA Nº** | **DATA** | **TEMA** |
| 01 | 06/08 | Apresentação do curso e orientações. Conceitos básicos e a evolução da gestão ambiental |
| 02 | 13//08 | Mecanismo de Permissões Negociáveis e Créditos de Carbono |
| 03 | 20/08 | Desenvolvimento Sustentável, prevenção à poluição e produção mais limpa |
| 04 | 27/08 | Conceitos sobre a avaliação de empreendimentos e processos industriais |
| **--** | **03/09** | **Não haverá aula – Semana da Pátria** |
| 05 | 10/09 | Procedimentos para a avaliação de empreendimentos e processos |
| 06 | 17/09 |
| ***--*** | ***24/09*** | ***Primeira Prova – Conteúdos aulas 01 a 06*** |
| 07 | 01/10 | Sistemas de Gestão Ambiental |
| 08 | 08/10 | Implantação de um SGA pelas normas ISO 14.001 e 14.004. |
| 09 | 15/10 | Revisão inicial, Política Ambiental, Objetivos e Metas |
| 10 | 22/10 | Aspectos e impactos ambientais – Apresentação parcial do trabalho (Apresentação da avaliação crítica inicial e política ambiental) |
| 11 | 29/10 | Planos de açãoDocumentação e controle |
| 12 e 13 | 05/11 | Auditorias de sistema de gestão da qualidade e/ou ambiental – ISO 19.011. Sistemas integrados – Saúde, Segurança e Meio Ambiente |
| 14 | 12/11 | Apresentação de trabalhos |
| **--** | **19/11** | **Não haverá aula** |
| 15 | 26/11 | **Segunda prova – Conteúdo das aulas 08 a 13** |
| -- | **03/12** | **Prova substitutiva – Conteúdo de todas as aulas** |

**Observações:**

1 - Programa preliminar, sujeito à alteração ao longo do desenvolvimento do curso.

2 - Aulas ministradas as segundas-feiras das 07:30 h às 09:10 h, **a tolerância máxima para acesso à sala de aula é de 15 minutos**.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

**Livros:**

***1 – Mari Elizabete Bernardini Seiffert. ISO 14.001 – Sistemas de Gestão Ambiental: Implantação objetiva e econômica. 2ª edição. Editora Atlas, São Paulo-SP, 2007. 258 p.***

**Normas:**

**1 – ABNT, NBR ISO 14001. Sistemas de Gestão Ambiental – Requisitos com orientações para uso. Segunda edição. Associação Brasileira de Normas Técnicas. 2004 (Obrigatória).**

2 – ABNT, NBR ISO 14004. Sistemas de Gestão Ambiental – Diretrizes gerais sobre princípios, sistemas e técnicas de apoio. Associação Brasileira de Normas Técnicas. 2004.

3 – ABNT, NBR ISO 19011. Diretrizes para auditorias de sistema de gestão da qualidade e/ou ambiental. Associação Brasileira de Normas Técnicas. 2012.

**Páginas na Internet:**

CETESB – Produção e consumo sustentáveis - <http://www.cetesb.sp.gov.br/tecnologia-ambiental/Produ??o-e-Consumo-Sustent?vel/7-apresentacao>

Associação Brasileira de Normas Técnicas – [http://www.abnt.org.br](http://www.abnt.com.br)

British Standards Institution - <http://www.bsi-global.com/British_Standards/DPC/index.xalter>

International Standard Organization – <http://www.iso.org>

United States Environmental Protection Agency – <http://www.epa.gov>

World Resources Institute – <http://www.wri.org>

United Nations Environment Programme - <http://www.unep.org/resourceefficiency/Publications/tabid/55588/Default.aspx>