

# HIGIENE OCUPACIONAL

## Fundamentos e Prática - Turma 2007

- **1 – INTRODUÇÃO À HIGIENE OCUPACIONAL**

Pré-teste, conceitos fundamentais de HO, fisiologia humana, estatística aplicada a HO, análise de risco em HO.  
**24 horas – 2, 3 e 4 de agosto**

- **2 – RUÍDO**

Conceitos fundamentais de acústica, normas técnicas, avaliação de fontes e exposição, PCA.  
**24 horas – 23, 24 e 25 de agosto**

- **3 – CALOR**

Sobrecarga e conforto térmico, normas técnicas, avaliação da exposição, resposta biológica, PCFT.  
**24 horas – 13, 14 e 15 de setembro**

- **4 – VIBRAÇÃO**

Vibração de corpo inteiro e localizada, ocorrência e efeitos no organismo, normas técnicas, avaliação da exposição.  
**08 horas – 4 de outubro**

- **5 – RADIAÇÕES**

Iluminância, radiações ionizantes e não ionizantes, efeitos no organismo, normas técnicas, plano de proteção radiologia.  
**16 horas – 5 e 6 de outubro**

- **6 – FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGIA OCUPACIONAL**

Parâmetros de toxicidade, conceito de dose, DL<sub>50</sub> toxicocinética e toxicodinâmica, biotransformação.  
**8 horas – 25 de outubro**

- **7 – GASES E VAPORES**

Ocorrência nos principais processos industriais, técnicas de amostragem, tipos de análises, efeito combinado.  
**16 horas – 26 e 27 de outubro**

- **8 – AERODISPERSÓIDES**

Fumos, poeiras e fibras, ocorrência, efeitos, técnicas de amostragem e análise, programa de proteção respiratória.  
**24 horas – 8, 9 e 10 de novembro**

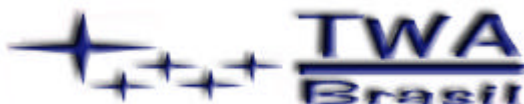
- **9 – AR INTERNO**

Riscos em sistemas de climatização, efeitos, sintomas e queixas, técnicas de amostragem e análise, PQAI.  
**08 horas – 22 de novembro**

- **10 – AVALIAÇÃO DE HIGIENE OCUPACIONAL**

Revisão geral de conceitos e teste de entendimento.  
**08 horas – 23 de novembro**

REALIZAÇÃO:



- **CARGA HORÁRIA**

160 horas aula  
80 horas atividades

- **CERTIFICADOS**

PARTICIPAÇÃO  
70% presença  
Conceito: 7,0  
APROVEITAMENTO  
70% presença  
Conceito: 7,0

- **COORDENAÇÃO**

Ivo Torres de Almeida  
José Manuel Gana Soto  
Renato Martins Palierini

- **INVESTIMENTO**

A vista: R\$2.700,00, ou  
Matrícula R\$ 300,00 e  
4 parcelas de R\$650,00, ou  
6 parcelas de R\$460,00, ou  
9 parcelas de R\$320,00

Incluso:

Material Didático  
Coffee break  
Estacionamento  
Certificado

- **LOCAL e HORÁRIO**

8h00 às 17h00  
Sede SCS da TWA BRASIL  
Rua Nazareth, 87  
São Caetano do Sul – SP

obs.: consulte sobre o fornecimento desse e outros cursos "in company"

- **INSCRIÇÕES**

TWA Brasil Gestão Empresarial  
meioambiente@twabrasil.com.br  
Fone (11) 4226.2664  
A partir de 01/03/2007

- **VAGAS**

20 Treinandos por turma

[www.twabrasil.com.br](http://www.twabrasil.com.br)