

BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

- O Professor Sérgio Médici de Eston, possui graduação em Engenharia de Minas pela Universidade de São Paulo (1971), mestrado em Applied Earth Sciences pela Stanford University (1975) e doutorado em Engenharia Mineral pela Universidade de São Paulo (1992).
- É professor titular da Universidade de São Paulo e é, desde 1989, Coordenador do "*Laboratório de Controle Ambiental, Higiene e Segurança na Mineração*" do Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo – LACASEMIN/PMI/EPUSP, que é um dos mais antigos e bem conceituados do Brasil, em Higiene e Segurança do Trabalho.
- www.lacaseminusp.com.br



BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

- As aulas contidas nos 7 vídeos que apresentamos a seguir, foram concebidas pelo Prof. Sérgio Médici e produzidas pela Universidade Virtual do Estado de São Paulo – UNIVESP para a disciplina “Higiene e Segurança do Trabalho” oferecida em seus cursos de Engenharia.
- Esses vídeos de, aproximadamente, 20 minutos cada um, foram gravados nos estúdios da TV Cultura de São Paulo, entre os meses de março e maio de 2016.
- Essas 7 aulas apresentam de forma resumida, aspectos e informações importantes para o estudo e para o entendimento da importância da área de Segurança do Trabalho e de Higiene Ocupacional nas atividades empresariais.



BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

ATENÇÃO!

As informações apresentadas a seguir neste breve curso, são parte integrante das disciplinas dos cursos de "**Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho**", do treinamento "**Higiene Ocupacional**" que são produzidos e realizados desde 1996 pelo LACASEMIN e do "**Global Minerals Industry Risk Management – G MIRM**", programa para a criação e / ou consolidação de maturidade cultural para os riscos de segurança nas empresas. O programa G MIRM foi concebido pelo Professor Jim Joy da Universidade de Queensland, AU e o LACASEMIN o realiza desde 2008, sob licença, para empresas no Brasil.



BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

AULA 01 – TERMINOLOGIA E RELAÇÃO ENTRE SEGURANÇA, HIGIENE E PRODUTIVIDADE

<https://youtu.be/r2Mg1aGfIVE>

AULA 02 – RISCOS E CONTROLES

<https://youtu.be/qFz9RuHkq9Y>



BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

AULA 03 – AGENTES, LIMITES E CORPO HUMANO

<https://youtu.be/9fxVxp0Fg2M>

AULA 04 – MISTURAS GASOSAS E PNEUMOCONIOSES

<https://youtu.be/AwCpSzy0-hc>

AULA 05 – AGENTES FÍSICOS: RUÍDOS, ILUMINAÇÃO, CONFORTO TÉRMICO

<https://www.youtube.com/watch?v=I8c2jU7ZkxI>



BREVE CURSO DE HIGIENE OCUPACIONAL & SEGURANÇA DO TRABALHO

AUTOR: PROF. SÉRGIO MÉDICI DE ESTON – POLI/USP

**AULA 06 – AS NORMAS REGULAMENTADORAS (NR) E AS ATIVIDADES INDUSTRIAIS.
PARÂMETROS QUANTITATIVOS**

<https://www.youtube.com/watch?v=Vh4iA832-WY>

**AULA 07 – JORNADA DE MATURIDADE CULTURAL NAS EMPRESAS: ETAPAS,
ELEMENTOS E EVOLUÇÃO**

<https://www.youtube.com/watch?v=LBAToWBrHmI>

Ω

