

A CONFERÊNCIA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA OS ALUNOS DE ENGENHARIA

R. Sonaglio – rangel@labsolar.ufsc.br
W. A. Bazzo – wbazzo@emc.ufsc.br
L. T. V. Pereira Vale – teixeira@emc.ufsc.br

Departamento de Engenharia Mecânica – Centro Tecnológico
Universidade Federal de Santa Catarina
88.040-900 – Florianópolis – SC

Palavras-chave: Conferência de Ciência, Tecnologia e Inovação, Brasil, sociedade.

RESUMO

Entre os dias 18 e 21 de setembro de 2001 foi realizada em Brasília a Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação, encontro promovido pelo Ministério de Ciência e Tecnologia (MCT), que teve o intuito de gerar discussões que apontassem metas para o progresso científico e tecnológico brasileiro.

A proposta deste trabalho é analisar as seguintes questões, referentes ao que foi discutido durante a Conferência: O progresso nacional tem lastro no progresso científico e tecnológico? Qual o relacionamento entre ciência, tecnologia e inovação (CT&I) e desenvolvimento econômico? Qual o relacionamento entre CT&I e desenvolvimento social, principalmente no Brasil? Qual o panorama atual da pesquisa científica e tecnológica no Brasil? Há hoje aplicação industrial das tecnologias já desenvolvidas dentro do Brasil? Em que contexto foi inserido o ensino tecnológico durante as discussões da Conferência (ou como serão tratados os futuros engenheiros e/ou pesquisadores, atuais estudantes)?

Tais estudos foram desenvolvidos para incentivar a estudantes da área da engenharia a refletir sobre tais questões, e para que tenham elementos para emitir juízos de valor a respeito das atitudes propostas, contribuindo para a formação de uma visão consciente e consistente a respeito do progresso científico e tecnológico e de seus efeitos para a sociedade.

REFERÊNCIAS:

***Livro Verde /* Coordenado por Cylon Gonçalves da Silva e Lúcia Carvalho Pinto de Melo. – Brasília: Ministério da Ciência e Tecnologia/Academia Brasileira de Ciências. 2001;**

Fabiola de Oliveira, A Conferência regional de CT&I, novos tempos, velhas práticas, sítio da Associação Brasileira de Jornalismo Científico;

Amadurecimento do Brasil, sítio da Secretaria de Estado de Ciência e Tecnologia - Goiás;

Antonio Carlos De Camargo, O Butantan, as Serpentes e a Indústria Folha de SP, 24 de agosto 2000;

Paradoxo do Modelo de C&T, sítio da Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 10 de setembro de 2001

www.fapesp.br

www.mct.gov.br

www.conectanet.com.br/tcbr

www.unesco.org

www.oei.es

www.prossiga.br

www.cubaciencia.cu

www.sct.rs.gov.br

www.inovacaotecnologica.com.br