



Vem Ter uma Aula no JST!



Ano Internacional da
QUÍMICA
2011

Papel da Engenharia Química nas Actividades Produtivas

João Bordado

A Engenharia Química desempenha em muitas actividades industriais um papel transversal, razão pela qual os Engenheiros Químicos encontram trabalho (e emprego) nas mais diversas actividades produtivas.

Depois de uma breve introdução, será visto o vídeo sobre a Engenharia Química, preparado pela Ordem dos Engenheiros (sob minha orientação).

Seguidamente serão vistas, de forma breve actividades que os Engenheiros Químicos desenvolvem em Industrias tais como: a produção de pasta de celulose e papel, cimentos, polímeros, tintas, vernizes e colas.

Serão ainda dados exemplos de actividades em empresas, aparentemente com pouca relação com a química: EDP, REN, VALORSUL, SOMINCOR, e mesmo em departamentos Estatais ou Autárquicos