

Cepid-CeMEAI: Centro de Ciências Matemáticas Aplicadas à Indústria

José Alberto Cuminato¹

¹ ICMC-USP

Nesta palestra descreverei as atividades do Cepid-CeMEAI (Centro de Ciências Matemáticas Aplicadas à Indústria). O principal objetivo do CeMEAI é promover o uso das ciências matemáticas e, em particular, a matemática aplicada, estatística e ciência da computação como recurso industrial. Para atingir esse objetivo, o Centro está engajado em vários projetos com indústrias, nas quais as ciências matemáticas desempenham um papel importante. Apresentarei alguns desses projetos e descreverei como a equipe do CeMEAI vem trabalhando para oferecer uma interface mais permeável entre a indústria e a academia. Os Grupos de Estudo com a Indústria (SGI), juntamente com várias outras iniciativas, estão sendo implementados com o objetivo de tornar as Ciências Matemáticas mais onipresentes na Comunidade Científica Brasileira e, esperançosamente, também na Sociedade Brasileira.