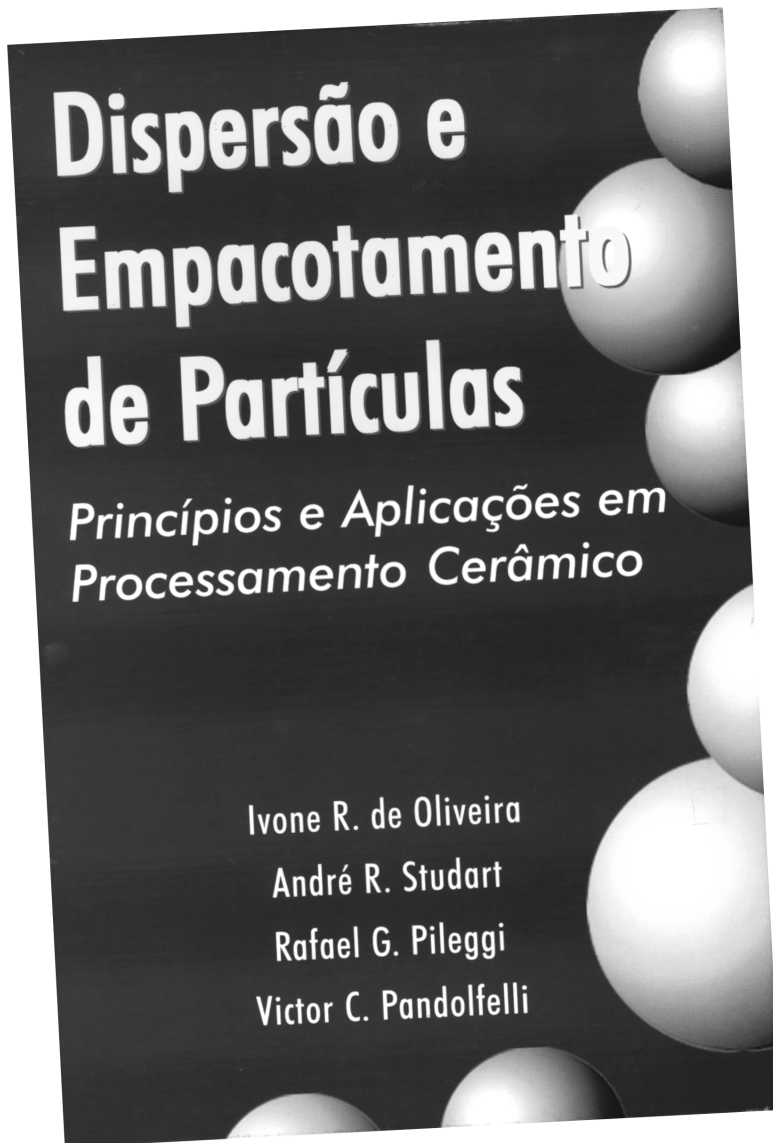


REVISÃO DE LIVRO
(BOOK REVIEW)



Título: "Dispersão e Empacotamento de Partículas - Princípios e Aplicações em Processamento Cerâmico".

Autor(es): Ivone R. de Oliveira, André R. Studart, Rafael G. Pileggi e Victor C. Pandolfelli.

Editora: Fazenda Arte, S. Paulo, 2000, pp 224, ISBN 85-86425-15-X.

Este novo e interessante livro mostra de forma clara e objetiva conceitos fundamentais de reologia, empacotamento de partículas e de dispersão coloidal importantes para a formulação de suspensões cerâmicas. O livro que nasce de uma interação bem sucedida da iniciativa privada através da ALCOA - Alumínio S.A e da Universidade Federal de São Carlos através do Prof. Pandolfelli tem uma abordagem prática que relaciona os conceitos fundamentais à aplicação para a formulação de massas cerâmica de alumina e de SiC, mas que podem servir como guia para a preparação de suspensões cerâmicas em geral. A linguagem é precisa, simples e clara com ilustrações de grande qualidade, tornando o seu conteúdo acessível a todos os profissionais da área cerâmica.

(Prof. Dr. D. Gouvêa, Escola Politécnica da Universidade de S. Paulo)