

UNIVERSIDADE DO VALE DO PARAÍBA

INSTITUTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

São José dos Campos, São Paulo, 07 de Julho de 2020.

**Prezada Dr^a.
Patrice Monteiro de Aquim
Editora
Revista Tecnologia e Tendências**

Encontra-se em anexo o manuscrito revisado intitulado " **OBTENÇÃO DE VATERITA ESTABILIZADA PARA APLICAÇÃO EM SISTEMAS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS** " de Eliane de Fátima Souza, Milton Beltrame Jr., Erika Peterson Gonçalves e Andreza Ribeiro Simioni para avaliação para publicação pela Revista Tecnologia e Tendências.

Este trabalho é exclusivo da Revista Tecnologia e Tendências e não foi submetido a nenhum outro periódico.

O principal objetivo deste trabalho foi determinar os parâmetros de síntese da fase metaestável de carbonato de cálcio, vaterita, que é um promissor material para a aplicação em sistemas de liberação controlada de fármacos. Analisou-se a influência do vigor da agitação do meio reacional e a presença e ausência de compostos estabilizadores de fase.

O estudo é inovador porque, existem poucas publicações técnico-científicas e/ou acadêmicas para o desenvolvimento de sistemas de liberação controlada de fármacos baseadas na fase cerâmica vaterita.

Atenciosamente,



Erika Peterson Gonçalves, Dr^a.
Faculdade de Engenharias, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)
Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento – IPD
Universidade do Vale do Paraíba - UNIVAP
São José dos Campos, Brasil
Tel.: 55-12-39471006
E-mail: erika@univap.br