

**UNIVERSIDADE DO VALE DO PARAÍBA**

**INSTITUTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO**

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

**Prezada Dr<sup>a</sup>.  
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<sup>a</sup>.  
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