



SEMINÁRIO DIA 14/05/2021

Sala de Web Conferência – 10 horas

"Síntese e Caracterização de Plímeros de Coordenação (PCS) para múltiplas aplicações"

Profa. Dra. Charlane Cimini Corrêa (UFJF)

Enfoque:

Nas últimas décadas tem crescido o interesse de diversos pesquisadores na área de síntese e caracterização de materiais cristalinos poliméricos. Tais materiais vêm despertando muito a atenção, principalmente, pelas suas funcionalidades, sendo que uma característica interessante destas estruturas é a capacidade de formação de poros com formas e tamanhos bem diversificados, uma vez que as arquiteturas formadas podem apresentar diversas aplicações em química dos materiais. Neste intuito, este seminário, objetiva dar uma visão atual do tema, bem como falar das sínteses, caracterizações, modificações e ativações, focando nas possíveis aplicações destes materiais, utilizando como exemplos vários produtos desenvolvidos pelo grupo de pesquisa GPQMAP.