

NANOCAMADAS

O seu celular, e boa parte dos dispositivos que você usa, funcionam graças a estruturas formadas por peças muito pequenas: as nanoestruturas. Nesta palestra você vai conhecer um pouco mais sobre elas, e de que maneira coisas tão pequenas podem ter um impacto tão grande. Aqui no Laboratório de Magnetismo e Materiais Magnéticos da UFSM estudamos algumas destas nanoestruturas, e você vai conhecer também alguns dos resultados recentes da nossa pesquisa.