

EMC510057 - Tópicos Especiais – Engenharia de Superfície

Total de Créditos: 45/03

Prof. Cristiano Binder

EMENTA:

Engenharia de superfície é uma área multidisciplinar de preparação e modificação das superfícies de componentes de engenharia para cumprir funções específicas dentro de uma aplicação, em geral sem modificar significativamente as dimensões dos componentes para a aplicação projetada. Esta disciplina é aplicada a área de tribologia e aborda de forma introdutória os aspectos fundamentais, suas implicações e aplicações.