

Simulação Computacional dos Materiais

Caetano Rodrigues Miranda

IFUSP

crmiranda@usp.br

AULA 21 – 29/10/2020



sampa



Wikipedia (27/11/2020)

Scm2020ifusp

Simula2020

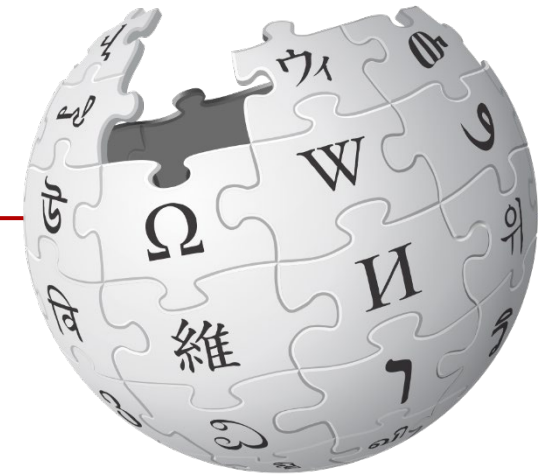
Teoria de bandas - 1 - Alexsandro

Monte Carlo - 2 - Henrique / Daniela

Aprendizado de máquinas em Ciência dos Materiais – 3 - Camilo

Dinâmica Molecular - 4 – Elizane

Teoria do Funcional da Densidade - 6 - Bruno/Alvaro



WIKIPÉDIA
A enciclopédia livre

Programação

05/11 – Encaminhamento – Projetos

06/11 - Aula 1 - Aprendizado de maquina (tutorial 1)

12/11 - Aula 2 - Lab 2 de aprendizado de maquina

13/11 - Aula 3 - Lab 2 de aprendizado

19/11 - Elementos Finitos

20/11 - Elementos Finitos - Lab 1 - caso Estrutura

26/11 - Elementos Finitos - Lab 2 - caso Li

27/11 - Finalização Wikipédia - Discussão Projetos

03/12 e 04/12 - Projetos

10/12 - Apresentação Grupos 1,2,3,4,6

11/12 – Resultado final e revisão