

PQI 3203 – Fenômenos de Transporte I
Fluent e Turbulência – turma T02
2023

Atividade 1: Instalação do Fluent

- <https://www.ansys.com/academic/students/ansys-student>
- <https://www.youtube.com/watch?v=VFvEOZcaPvQ>

Atividade 2: Tutorial em português

<https://www.youtube.com/watch?v=R5go5HJIs2c>

São dois entregáveis:

- 1- Simulation report: arquivo em pdf
- 2- Uma discussão em arquivo doc ou pdf sobre:
 - a. Qualidade da malha
 - b. Modelo de turbulência
 - c. Tempo computacional
 - d. Campo de velocidade

Os entregáveis são feitos ao final da aula, por um aluno do grupo, no e-disciplinas, com o que tiver sido desenvolvido até o final da sessão.