**A black sign with white text

Description automatically generated**

Processos de Fabrico I

Licenciatura em Engenharia Mecânica

Influência de Tratamentos Superfíciais na Tensão de Rotura em Juntas Adesivas

Trabalho Realizado Por:

* André Gomes up
* Diogo Cabral up202208849
* Francisco Santos up
* Rodrigo Ribeiro up

Docente:

* Eduardo Marques emarques@fe.up.pt

Dezembro de 2024

# Resumo

O trabalho que se segue foi elaborado no âmbito das aulas práticas da unidade curricular de Processos de Fabrico I da Liceciatura em Engenharia Mecânica, tem como objetivo analisar os efeitos que diferentes tratamentos superfíciais em provetes metálicos e quando aplicar cada um dos tratamentos.

Inicialmente será feita uma rápida contextualização sobre os conceits abordados no trabalho para ajudar na compreensão das conclusões aqui descritas.

WIP

# Agradecimentos

É de considerar que as bases teóricas e ajuda na parte experimental foram-nos transmitidas pelo professor Eduardo Marques, gostariamos então de agradecer por todo o apoio e esclarecimento.

WIP