## ROTEIRO TRABALHO DE ANÁLIZE DE SISTEMAS LINEARES

TEMA: Aplicação em Realimentação e Controle (pg. 374)

## **SUBTEMAS**

## 1. O QUE É SISTEMAS DE CONTROLE

## Roreiro

- Criar um resumo explicando o que é um sistema de controle
- Criar um slide
- Gravar um vídeo explicando o slide

# 2. O QUE É CONTROLE EM MALHA ABERTA E EM MALHA FECHADA

## Roreiro

- Criar um resumo explicando o que é um sistema de controle
- Criar um slide
- Gravar um vídeo explicando o slide

## 3. PARTES QUE COMPOM UM SISTEMA DE CONTROLE

#### Roreiro

- Criar um resumo explicando o que é um sistema de controle
- Criar um slide
- Gravar um vídeo explicando o slide

## 4. EXEMPLO NO GOOLE COLAB

## Roreiro

- Criar um resumo explicando o que é um sistema de controle
- Criar o Colab com o exemplo
- Gravar um vídeo explicando o exemplo no Colab

## **REFERENCIAS**

http://www.del.ufrj.br/~heraldo/eel660\_slides\_01\_Introducao\_aos\_Sistemas\_de\_Controle.pdf

 $\frac{https://pt.wikipedia.org/wiki/Sistema\_de\_controle\#:\sim:text=Um\%20sistema\%20de\%20controle\%20pode,m\%C3\%A1quinas\%20ou\%20outros\%20sistemas\%20f\%C3\%ADsicos.$