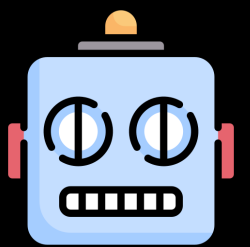


# ROBÓTICA AVANÇADA E ROBÔS AUTÔNOMOS

Lennoard Silva  
Halysen tallo  
Temistocles Zwang

## TÓPICOS DO SEMINÁRIO:



### A história da robótica

- A História da Robótica
- Surgimento da ideia de seres não orgânicos vivos
- O início da mecânica
- Autômato
- Surgimento dos robôs



### Robótica e automação

- Robótica e automação
- O processo de perto
- Exemplo: CNC
- Exemplo: Impressora 3D
- O que vimos até aqui



### Robôs autônomos no futuro

- Melhorias das tecnologias atuais
- Transporte de cargas e robôs pegadores
- Desafios para o futuro
- No campo da medicina
- No campo militar