



O que aprendemos?

Nesta aula, aprendemos:

- ROS significa *Robot Operation System*
 - é um Sistema Operacional para programar robôs
 - existe uma versão industrial do ROS
 - ROS pode rodar dentro da nuvem AWS tanto quando local
- na Amazon o serviço se chama AWS RoboMaker
 - AWS RoboMaker **é um serviço pago**
- Gazebo é um simulador 3D para robótica
 - o tempo padrão de uma simulação é 1h
- Sempre existe a **aplicação em si (o robô)**, o **ambiente de simulação** e um **job de simulação**