

# Gamificação Como ferramenta no Ensino de Processamento Digital de Sinais

Caio Sanches Bentes  
SysOps Administrator at UFPA Datacenter  
caio**bentes**@ufpa.br

Congresso Brasileiro de Educação em Engenharia

18 de Outubro de 2017

# Agenda

## 1 Apresentação

# Definição

## Docker

O docker é uma plataforma de software que permite a criação, o teste e a implantação de aplicações rapidamente. O docker cria pacotes de software em unidades padronizadas chamadas de contêineres que têm tudo o que o software precisa para ser executado, inclusive bibliotecas, ferramentas de sistema, código e runtime. A plataforma docker é composta por algumas ferramentas:

- Docker Engine
- Docker Hub
- Docker Machine
- Docker Swarm
- Docker Compose

