

# Amazon Bedrock: Primeiros passos com Generative AI

AWS User Group Angola Agosto / 2024



### **Muitas dúvidas!**

- O que é GenAl?
  - Generative Artificial Intelligence ou Inteligência Artificial Generativa
  - ChatGPT
  - Criação a partir de textos
- Qual a diferença entre IA tradicional?
  - Focada VS Genérica
  - Seu acesso e facilidade de uso
- Qual a importância e o potencial da GenAl?
  - Criatividade e inovação
  - Desempenho
  - Acesso e inclusão

## Conceitos Básicos da GenAI

- 1. Treinamento do modelo (dados, dados e mais dados!)
- Entrada (Prompts / Engenharia de Prompt)
- 3. Saídas (Tokens)
- 4. Contexto
- 5. **RAG** (Retrieval-Augmented Generation)

### Benefícios da GenAI

- Processos criativos e Criação de conteúdo
- Explicação e Contextualização
- Documentação e Reuniões
- Desenvolvimento e Automações
- Vida pessoal!





## Introdução ao Amazon Bedrock

- Serviço da AWS para criar e desenvolver aplicações GenAl
- Diversos modelos disponíveis, com Claude, Mistral e Llama
- Integração com ecosistema AWS
- Personalização
- Custo, pague o que usar!





# Demonstração do Amazon Bedrock!



# "Talk is cheap. Show me the code!"

- Linus Torvalds



# Dúvidas? Obrigado!



