

# AI Studio

## Resumo executivo

O AI Studio é um serviço sob demanda que oferece o desenvolvimento de MVPs de IA generativa em tempos reduzidos e inclui o acesso a serviços complementares a taxas preferenciais

### Definição do serviço

#### 1. Desenvolvimento de MVPs sob demanda

Um MVP é uma versão funcional simplificada de uma solução, que permite a comprovação rápida (máx. 3 semanas) de sua utilidade, minimizando tempos, custos e recursos.

Ele é diferente de um **piloto** (que usa dados confidenciais em um ambiente seguro) e de um sistema **em produção** (que está integrado com segurança e permissões completas).

##### • Inputs necessários

- ✓ Definição do escopo e descrição funcional clara do caso de uso
- ✓ Dados disponíveis ou simulados adequados
- ✓ Definição dos critérios de sucesso

##### • Outputs entregues

- ✓ Solução técnica operacional (MVP)
- ✓ Relatório executivo com resultados, conclusões e próximos passos

#### 2. Acesso a serviços complementares a taxas preferenciais

- **On-call**, banco de horas para suporte rápido (em até 24 horas) a consultas sobre IA
- **Conversão a piloto**, escalação do MVP com dados reais e em ambientes reais
- **Testes e validação para verificação** da qualidade técnica e compliance regulatório
- **Monitoramento e controle de custos** através da utilização do GenMS Tracker™
- **Acesso a MVPs já desenvolvidos** em nosso [playground do GenMS](#)

### Características

#### Rapidez

Permite a construção de MVPs simples, mas operacionais, em 3 semanas. Desenvolvido em um ambiente de teste e com dados não confidenciais.

#### Compliance by design

Desenhados para estar em compliance com a regulação (AI Act) e padrões (ISO 42001, NIST RMF), através do uso do framework de testes do GenMS Atlas.

#### Desenho custo-efetivo

Minimiza custos: usa o LLM/SLM ideal e monitora os custos de desenho, de desenvolvimento e de produção com o GenMS Tracker.

#### Escalabilidade

Desenho agnóstico a cloud e pronto para ser escalado para piloto e sistema.

#### Melhores práticas

Desenho e execução baseados no GenMS, o framework da MS que acelera o desenvolvimento e garante a qualidade dos MVPs.

