

**crie esse arquivo** [**read.me**](http://read.me)

# Configurando Azure Data Factory com Azure DevOps Git  
  
Este guia rápido mostra como criar um Azure Data Factory e integrá-lo a um repositório do Azure DevOps, facilitando o controle de versão e a colaboração em equipe.  
  
---  
  
## Passos Resumidos  
  
### 1. Crie o Data Factory  
  
- No portal do Azure, crie um novo recurso do tipo \*\*Data Factory\*\*.  
- Preencha as informações básicas: nome, grupo de recursos e região.  
  
### 2. Acesse o Data Factory Studio  
  
- Após a criação, acesse o recurso e clique em \*\*Iniciar Studio\*\*.  
  
![Iniciar Studio](https://github.com/user-attachments/assets/25af348f-3be4-442d-8d7c-2e8ed4ad71e0)  
  
### 3. Configure o Repositório Git  
  
- No Studio, vá em \*\*Gerenciar\*\* > \*\*Configuração do Git\*\*.  
- Escolha \*\*Azure DevOps Git\*\*.  
- Preencha os campos:  
 - \*\*Microsoft Entra ID\*\*: Nome do locatário  
 - \*\*Organização do Azure Repos\*\*: Nome da organização  
 - \*\*Projeto\*\*: Nome do projeto no Azure DevOps  
 - \*\*Repositório\*\*: Nome do repositório Git  
 - \*\*Branch de colaboração\*\*: Exemplo: `main`  
 - \*\*Branch de publicação\*\*: Padrão `adf\_publish`  
 - \*\*Pasta raiz\*\*: Caminho para os arquivos do Data Factory  
- (Opcional) Importe recursos existentes para o repositório.  
  
### 4. Finalize a Configuração  
  
- Clique em \*\*Aplicar\*\*.  
  
![Configuração Finalizada](https://github.com/user-attachments/assets/9980bf67-be16-4367-823c-1dd568db9098)  
  
---  
  
## Resultado  
  
Seu Data Factory estará integrado ao Azure DevOps. Todas as alterações feitas serão salvas como arquivos JSON no repositório, garantindo versionamento, rastreabilidade e colaboração centralizada.  
  
---  
  
> \*\*Dica:\*\* Com essa configuração, sua equipe ganha agilidade, segurança e organização no desenvolvimento dos pipelines de dados!