Guia: Como Subir o Projeto no GitHub Usando a Interface Gráfica (GUI)

Este guia mostra como fazer upload do seu FinOps Dashboard para o GitHub **sem usar linha de comando**, apenas pela interface web.

Pré-requisitos

- 1. **Conta no GitHub**: Se você não tem, crie uma em github.com (https://github.com)
- 2. Arquivos do projeto baixados: Você precisa ter o arquivo ZIP do projeto no seu computador

Passo 1: Baixar os Arquivos do Projeto

Opção A: Pelo Botão "Files" no ChatLLM

- 1. No canto superior direito da interface do ChatLLM, clique no botão "Files" 📁
- 2. Você verá uma lista de arquivos criados nesta conversa
- 3. Localize o arquivo finops_dashboard.zip
- 4. Clique no ícone de download ao lado do arquivo
- 5. Salve o arquivo em uma pasta no seu computador

Opção B: Link Direto (se disponível)

- O arquivo está em: /home/ubuntu/finops dashboard.zip
- Você pode baixá-lo através do botão "Files" mencionado acima

@ Passo 2: Extrair o Arquivo ZIP

1. Vá até a pasta onde você salvou o finops dashboard.zip

2. Windows:

- Clique com o botão direito no arquivo
- Selecione "Extrair tudo..."
- Escolha uma pasta de destino
- Clique em "Extrair"

3. **Mac**:

- Dê um duplo clique no arquivo ZIP
- Ele será automaticamente extraído

4. Linux:

- Clique com o botão direito no arquivo
- Selecione "Extrair aqui" ou "Extract here"

🎯 Passo 3: Criar um Novo Repositório no GitHub

1. Acesse o GitHub:

- Vá para github.com (https://github.com)
- Faça login na sua conta

2. Criar Novo Repositório:

- Clique no botão "+" no canto superior direito
- Selecione "New repository"

3. Configurar o Repositório:

- Repository name: finops-dashboard (ou o nome que preferir)
- **Description** (opcional): "Multi-cloud FinOps Dashboard for AWS, Azure, and GCP cost optimization"
- Visibilidade:
 - Public: Qualquer pessoa pode ver (recomendado para portfólio)
 - 🔒 **Private**: Apenas você e colaboradores podem ver
 - NÃO marque nenhuma das opções:
 - Add a README file
 - X Add .gitignore
 - Choose a license
 - Clique em "Create repository"

@ Passo 4: Fazer Upload dos Arquivos

Você verá uma tela com várias opções. Vamos usar a opção de upload pela interface web:

Método 1: Upload Direto pela Web (Mais Simples) 🜟 RECOMENDADO

- 1. Na página do repositório vazio, você verá um link que diz:
 - "uploading an existing file"
 - Clique neste link

2. Fazer Upload dos Arquivos:

- Você verá uma área que diz "Drag files here to add them to your repository"
- Abra a pasta onde você extraiu o projeto
- IMPORTANTE: Selecione TODOS os arquivos e pastas DENTRO da pasta finops dashboard
- Arraste todos os arquivos para a área de upload no GitHub
- OU clique em "choose your files" e selecione todos os arquivos

3. Aguardar o Upload:

- O GitHub fará upload de todos os arquivos
- Isso pode levar alguns minutos dependendo da sua conexão

4. Fazer o Commit:

- Na parte inferior da página, você verá uma caixa de texto "Commit changes"
- No campo de mensagem, escreva: Initial commit FinOps Dashboard
- Clique no botão verde "Commit changes"

Pronto! Seu projeto está agora no GitHub!

Passo 5: Verificar o Upload

- 1. Você será redirecionado para a página principal do seu repositório
- 2. Você deve ver todos os arquivos e pastas listados:
 - [nextjs_space/ (pasta principal do aplicativo)
 - README.md
 - LICENSE
 - GUIA_EXPORTACAO_CSV.md
 - E outros arquivos...
- 3. Verifique se a pasta next js space contém:
 - 📁 app/
 - components/
 - 📁 lib/
 - prisma/
 - package.json
 - E outros arquivos...

📊 Estrutura Final no GitHub

Seu repositório deve ter esta estrutura:

```
finops-dashboard/
├── nextjs space/
                                 # Aplicativo Next.js

→ app/
                                # Páginas e rotas da API
                                # Componentes React
      components/
# Utilitários
    ├─ lib/
      prisma/
                                # Esquema do banco de dados
public/
                                # Arquivos estáticos
      package.json
                                # Dependências
    README.md
                                # Documentação principal
    LICENSE
                                # Licença MIT
    GUIA EXPORTACAO CSV.md # Guia de exportação
```

🎨 Personalizar o README (Opcional)

- 1. Na página principal do repositório, clique no arquivo README.md
- 2. Clique no ícone de lápis (📏) no canto superior direito para editar
- 3. Faça as alterações desejadas
- 4. Role para baixo e clique em "Commit changes"

⊗ Compartilhar seu Projeto

Depois do upload, você pode compartilhar o link do seu repositório:

- O link será algo como: https://github.com/seu-usuario/finops-dashboard
- Você pode adicionar este link ao seu portfólio, LinkedIn, currículo, etc.



Problemas Comuns e Soluções

Problema: "File is too large"

- Causa: Arquivos individuais maiores que 25MB não podem ser enviados pela interface web
- Solução: Use Git LFS ou a linha de comando (veja o outro guia)

Problema: "Upload failed"

- Causa: Conexão de internet instável ou muitos arquivos
- Solução:
 - 1. Tente fazer upload de pastas menores por vez
 - 2. Primeiro faça upload da pasta nextjs space/app
 - 3. Depois nextjs space/components
 - 4. E assim por diante

Problema: Arquivos não aparecem

- Causa: Upload não foi finalizado com commit
- Solução: Certifique-se de clicar no botão verde "Commit changes" no final

O Próximos Passos

Depois de subir seu projeto no GitHub, você pode:

- 1. Configurar GitHub Pages (se quiser hospedar documentação)
- 2. Adicionar colaboradores em Settings > Collaborators
- 3. Criar uma Wiki para documentação adicional
- 4. Adicionar tags/releases quando fizer atualizações importantes
- 5. Configurar GitHub Actions para CI/CD (avançado)

🚾 Precisa de Ajuda?

Se você encontrar problemas:

- 1. Volte a esta conversa e me informe qual erro apareceu
- 2. Tire uma captura de tela da mensagem de erro
- 3. Verifique se você está logado no GitHub
- 4. Certifique-se de que seu repositório foi criado corretamente

Checklist Final

Antes de finalizar, certifique-se de que:

- [] Baixou o arquivo ZIP do projeto
- [] Extraiu todos os arquivos em uma pasta
- [] Criou um novo repositório no GitHub
- [] Fez upload de todos os arquivos
- [] Fez o commit das alterações
- [] Verificou que todos os arquivos estão visíveis no repositório
- [] O README.md está sendo exibido corretamente



📝 Notas Importantes

- 1. Arquivos Sensíveis: O arquivo .env com suas credenciais não está incluído no ZIP (como deveria ser). Você precisará reconfigurá-lo se clonar o repositório em outro lugar.
- 2. node modules: A pasta node modules também não está incluída (é muito grande e desnecessária). Quem clonar o repositório precisará rodar yarn install para baixar as dependências.
- 3. **Atualizações**: Sempre que você fizer alterações no projeto, você precisará:
 - Repetir o processo de upload dos arquivos alterados
 - OU aprender a usar Git pela linha de comando para sincronizar automaticamente

🎉 Parabéns! Seu FinOps Dashboard agora está no GitHub!