**Visualizando logs**

Visualizar os logs no Git e GitHub é essencial para acompanhar o histórico de alterações no repositório. Aqui vai uma explicação detalhada:

**Visualizar Logs no Git**

No terminal, você pode usar o comando git log para acessar o histórico de commits. Aqui estão algumas opções úteis:

**Comando Básico**

git log

Este comando exibe uma lista de commits com detalhes como:

* Hash do commit
* Autor
* Data
* Mensagem do commit

**Exibir uma Linha por Commit**

Se você quer um resumo mais compacto:

git log --oneline

**Ordenar e Filtrar Commits**

* Últimos 5 commits:
* git log -n 5
* Commits de um autor específico:
* git log --author="Nome do Autor"
* Filtrar por palavra-chave na mensagem:
* git log --grep="Palavra-chave"

**Customizar o Formato**

Você pode ajustar o formato para exibir apenas as informações que deseja:

git log --pretty=format:"%h - %an, %ar : %s"

* %h: Hash curto
* %an: Nome do autor
* %ar: Tempo relativo
* %s: Mensagem do commit

**Visualizar Logs no GitHub**

No GitHub, o histórico de commits está disponível na interface web.

1. **Acesse o Repositório**:
   * Vá para o repositório no GitHub.
2. **Clique em "Commits"**:
   * No menu superior, clique na aba **"Commits"**.
   * Você verá a lista de commits com:
     + Mensagem do commit.
     + Autor.
     + Data.
     + Hash curto.
3. **Visualizar Detalhes de um Commit**:
   * Clique em um commit específico para ver as alterações feitas nos arquivos e o diff.