Passo a Passo para Configuração do Projeto Git com LFS

Este documento descreve o processo completo para configurar um projeto Git com Git LFS, ignorando a pasta 'database', e conectando ao repositório GitHub.

# 1. Limpeza Inicial - Zerar o Projeto

1.1. Apagar o Repositório Local (se necessário)

Para garantir que vamos começar do zero, exclua o repositório Git anterior:

rm -rf .git

# 2. Inicializar o Repositório Git

2.1. Iniciar um Novo Repositório

Dentro da pasta do projeto, rode:

git init

2.2. Configurar Usuário e E-mail

git config --global user.name "cgi@imazon.org.br"

git config --global user.email "cgi@imazon.org.br"

# 3. Configuração do .gitignore

3.1. Criar o Arquivo .gitignore

echo "database/" > .gitignore

echo ".DS\_Store" >> .gitignore

echo "node\_modules/" >> .gitignore

echo "\*.log" >> .gitignore

# 4. Configuração do Git LFS

4.1. Instalar o Git LFS

git lfs install

4.2. Rastrear os Arquivos Grandes

git lfs track "\*.geojson"

git lfs track "\*.parquet"

# 5. Adicionar e Comitar os Arquivos

git add .

git commit -m "Inicializando o projeto com Git LFS e ignorando a pasta database"

# 6. Conectar ao Repositório Remoto (GitHub)

6.1. Adicionar o Repositório Remoto

git remote add origin https://github.com/imazon-cgi/sad.git

6.2. Desabilitar a Verificação de Locks do LFS

git config lfs.https://github.com/imazon-cgi/sad.git/info/lfs.locksverify false

# 7. Garantir a Branch Principal (Main)

git branch -m master main

# 8. Fazer o Push para o Repositório

git push -u origin main