**Guia Rápido: Usando Git Bash e GitHub para Atualizações de Scripts**

Este documento ensina passo a passo como baixar o Git Bash, configurar o Git, subir alterações de scripts para o GitHub e baixar arquivos atualizados do repositório.

**1.Instalando o Git Bash**

1. Acesse o site oficial do Git: <https://git-scm.com/>
2. Clique em **Download** e selecione o sistema operacional.
3. Execute o instalador e siga as instruções (pode deixar as configurações padrão).
4. Após a instalação, abra o **Git Bash**.

**2️.Configurando o Git Bash**

Após instalar o Git Bash, configure seu nome e e-mail (usados nos commits):

git config --global user.name "Seu Nome"

git config --global user.email "seuemail@exemplo.com"

Para verificar se a configuração foi aplicada:

git config --list

Dica: --global aplica a configuração para todos os projetos do seu computador. Se quiser configurar apenas para um projeto específico, rode o comando sem --global dentro da pasta do projeto.

**3️.Subindo alterações para o GitHub**

**Passo 1: Navegar até a pasta do projeto**

No Git Bash, use:

cd caminho/para/sua/pasta/do/projeto

Exemplo:

cd ~/Documents/UniFecaf/Projeto\ Semestral

**Passo 2: Inicializar Git (se ainda não estiver inicializado)**

git init

**Passo 3: Verificar remoto (opcional)**

git remote -v

Se estiver errado ou vazio, adicione o repositório remoto do GitHub:

git remote add origin https://github.com/SEU\_USUARIO/NOME\_DO\_REPOSITORIO.git

**Passo 4: Adicionar arquivos alterados**

Para adicionar todos os arquivos:

git add .

Para adicionar arquivos específicos:

git add nome\_do\_arquivo.ext

**Passo 5: Fazer o commit**

git commit -m "Descrição das alterações"

Exemplo:

git commit -m "Atualização dos scripts de cadastro"

**Passo 6: Enviar para o GitHub**

git push origin master

Se a branch for outra (como main), substitua master pelo nome da branch.

**4️.Baixando arquivos do GitHub**

**Opção 1: Clonar o repositório (para equipe)**

git clone https://github.com/SEU\_USUARIO/NOME\_DO\_REPOSITORIO.git

Isso cria uma pasta com todos os arquivos e histórico do projeto.

Para atualizar com novos arquivos de outros membros:

cd NOME\_DO\_REPOSITORIO

git pull origin master

Troque master pelo nome da branch se necessário.

**Opção 2: Baixar como ZIP**

1. Acesse o repositório no GitHub.
2. Clique no botão **Code** → **Download ZIP**.
3. Extraia o ZIP no computador.

Observação: este método **não mantém o histórico de commits**, apenas os arquivos atuais.