

Instalar e Configurar o Git para o Claude Code

CHEAT-SHEET

Guia rápido para destravar as "sessões locais" no Claude Desktop (Windows)

POR QUE ISSO ACONTECE

O Claude Code usa o **Git** para abrir sessões locais (ler e versionar os arquivos do seu projeto). Sem o Git instalado e visível no **PATH**, aparece a mensagem "**Git é necessário para sessões locais**". Na maioria dos casos o Git até está instalado, mas o app não enxergou porque continuou rodando na bandeja com o **PATH** antigo.

1 Instalar o Git for Windows

FAÇA UMA VEZ POR MÁQUINA

- Baixe em `git-scm.com/downloads/win`
- Avance o instalador com as opções padrão.
- **Importante:** na tela "Adjusting your PATH", deixe marcado "Git from the command line and also from 3rd-party software". É essa opção que adiciona o Git ao **PATH**.

2 Conferir se o Git está no PATH

POWERSHELL

Abra o PowerShell e rode:

```
where.exe git
```

- Deve retornar algo como `C:\Program Files\Git\cmd\git.exe`.
- Se **não retornar nada**, o "Add to PATH" não foi marcado: reinstale o Git (Passo 1).

3 Fechar o Claude de verdade

O ERRO Nº 1

O Claude Desktop **continua aberto na bandeja** mesmo depois de clicar no "X". Por isso ele não vê o Git novo.

- Botão direito no ícone do Claude na bandeja (canto inferior direito, perto do relógio) → **Quit / Sair**.
- Não achou o ícone? **Reinicie o PC**.
- Reabra o Claude. Na maioria dos casos o erro some aqui.

+ COMUM

4 Solução definitiva

SETTINGS.JSON

Se ainda persistir, aponte o Git direto pro Claude. Crie/edite o arquivo:

```
C:\Users\SEU_USUARIO\.claude\settings.json
```

```
// barras duplas \\ são exigência do JSON
{
  "env": {
    "CLAUDE_CODE_GIT_BASH_PATH": "C:\\Program
Files\\Git\\bin\\bash.exe"
  }
}
```

Salve e **feche o Claude pela bandeja (Quit)** e reabra.

À PROVA DE FALHA

Diagnóstico rápido

SINTOMA	O QUE FAZER
Instalei o Git e o erro continua	Feche o Claude pela bandeja (Quit) ou reinicie o PC. Ele estava com o PATH antigo. (Passo 3)
<code>where.exe git</code> não retorna nada	Git não está no PATH . Reinstale marcando "Git from the command line..." (Passo 1).
Git está no PATH , mas o Claude não acha	Defina <code>CLAUDE_CODE_GIT_BASH_PATH</code> no <code>settings.json</code> apontando para o <code>bash.exe</code> (Passo 4).
Git instalado em pasta diferente	Rode <code>where.exe git</code> , pegue a pasta e use o caminho <code>...\bin\bash.exe</code> correspondente.
Não quero usar o Git Bash	O Claude também funciona com o PowerShell. Se faltar, adicione ao PATH : <code>C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\</code>

🍏 No macOS ou Linux

O Git já costuma vir instalado. Confirme no Terminal com `git --version`.

Se faltar no Mac, rode `xcode-select --install` (instala o Git junto). No Linux: `sudo apt install git` (Debian/Ubuntu). Depois, feche e reabra o Claude.