

# Como baixar repositórios de imagens do Bitnami

Informação extraída do ChatGPT

O endereço que você passou:

“ `https://github.com/bitnami/containers/tree/main/bitnami/suitecrm/8/debian-12` ”

...é uma **página de diretório no GitHub**, não um servidor de arquivos direto. Portanto, você **não pode usar** `wget` ou `curl` para baixar o diretório diretamente.

Mas há **duas formas corretas** de baixar esse conteúdo:

## ☐ Opção 1: Clonar apenas esse diretório com `git sparse-checkout` (recomendado)

Se você **não quiser baixar o repositório todo**, mas apenas esse diretório, use `git sparse-checkout`

## Passos:

# 1. Clone o repositório, mas sem o conteúdo

```
git clone --depth 1 --filter=blob:none --sparse https://github.com/bitnami/containers.git
```

# 2. Vá para a pasta clonada

```
cd containers
```

```
# 3. Ative sparse-checkout para baixar só o diretório desejado
git sparse-checkout set bitnami/suitecrm/8/debian-12
```

## Resultado:

Você terá **somente a pasta** `bitnami/suitecrm/8/debian-12` localmente, sem baixar o repositório completo (~centenas de MB normalmente).

---

## ❑ Opção 2: Baixar o repositório inteiro (caso aceite o tamanho maior)

Se preferir baixar tudo (incluindo outras imagens), use:

```
git clone https://github.com/bitnami/containers.git
```

Depois navegue até:

```
cd containers/bitnami/suitecrm/8/debian-12
```

## ❑ Por que `wget` ou `curl` não funciona?

- GitHub **não oferece diretórios como arquivos ZIP automaticamente** via URL de pasta.
- `wget` baixaria o HTML da página, não os arquivos reais do diretório.

## Shell Script para baixar aplicativos pelo caminho no Bitnami

```
#!/bin/bash
```

```
echo "[ ] Exemplo de caminho: bitnami/suitecrm/8/debian-12"
read -p "Digite o caminho completo do diretório no repositório Bitnami Containers: " TARGET_DIR

# Repositório Bitnami Containers
REPO_URL="https://github.com/bitnami/containers.git"
REPO_DIR="bitnami-containers"

# Limpar se pasta já existir
if [ -d "$REPO_DIR" ]; then
    echo "Removendo pasta existente: $REPO_DIR"
    rm -rf "$REPO_DIR"
fi

echo -e "\n[ ] Iniciando download do diretório '$TARGET_DIR'...\n"

# Clonar com sparse-checkout
git clone --depth 1 --filter=blob:none --sparse "$REPO_URL" "$REPO_DIR" || {
    echo "[ ] Falha ao clonar repositório."
    exit 1
}

cd "$REPO_DIR" || {
    echo "[ ] Erro ao acessar diretório $REPO_DIR"
    exit 1
}

# Baixar apenas o diretório informado
if git sparse-checkout set "$TARGET_DIR"; then
    echo -e "\n[ ] Diretório '$TARGET_DIR' baixado com sucesso!"
    echo "[ ] Caminho local: $REPO_DIR/$TARGET_DIR"
else
    echo -e "\n[ ] Diretório '$TARGET_DIR' não encontrado no repositório."
    exit 1
fi
```

---

Revision #2

Created 14 May 2025 15:11:51 by Administrador

Updated 16 May 2025 11:49:54 by Administrador