# MANUAL DE RECUPERAÇÃO (Rollback)

Guia completo para restaurar o sistema Reposição Logística — Alivvia caso algo quebre.

## ✅ Cenário 1 — Desfazer o último commit (rápido)

Se a última mudança que você subiu quebrou o app e quer apenas desfazer o último commit:  
  
cd "C:\Users\jcano\Documents\Sistema Compras"  
git checkout main  
git pull --rebase origin main  
git revert HEAD  
git push origin main

## ✅ Cenário 2 — Voltar exatamente para a tag estável v3.2.3-ok

cd "C:\Users\jcano\Documents\Sistema Compras"  
git checkout main  
git pull --rebase origin main  
git reset --hard v3.2.3-ok  
git push --force origin main

## ✅ Cenário 3 — Apontar o deploy para a branch estável

No painel do Streamlit Cloud (Manage app), mude o branch de deploy para stable/v3.2.3-ok.

## ✅ Cenário 4 — Restaurar do ZIP local

cd "C:\Users\jcano\Documents\Sistema Compras"  
git archive -o backup\_estado\_ruim.zip --format=zip HEAD  
Extraia o zip estável sobre a pasta do projeto  
git add -A  
git commit -m "restore from backup\_v3.2.3\_ok.zip"  
git push origin main

## 🧰 Recuperar só um arquivo

cd "C:\Users\jcano\Documents\Sistema Compras"  
git checkout v3.2.3-ok -- reposicao\_facil.py  
git add reposicao\_facil.py  
git commit -m "fix: restore reposicao\_facil.py from v3.2.3-ok"  
git push origin main

## 🧾 Checklist de emergência

1) git revert HEAD && git push origin main  
2) git reset --hard v3.2.3-ok && git push --force origin main  
3) Mudar deploy para stable/v3.2.3-ok  
4) Restaurar do ZIP  
5) Reboot do app

## 💡 Boas práticas

Crie tags e branches estáveis a cada versão redonda (ex: v3.3.0-ok) e teste sempre em staging.