

Branches, Commit e Melhores Práticas

Nomenclatura de branches

Use sempre letras minúsculas e hífens como separador. O prefixo descreve a intenção da mudança:

Prefixo	Quando usar
feat/	Nova funcionalidade ou novo recurso (novo cluster, nova VM, novo serviço)
upgrade/	Atualização de versão de ferramenta, imagem ou dependência
fix/	Correção de configuração com defeito ou comportamento incorreto
resize/	Ajuste de recursos de hardware (CPU, memória, disco)
docs/	Alterações exclusivamente em documentação

Exemplos:

```
feat/cluster-portal
upgrade/k3s-1.32
fix/rede-portal-ingress
resize/admin-node1-memoria
docs/workflow-infra
```

Mensagens de commit

Use uma linha curta no imperativo descrevendo **o que** foi feito, com um prefixo de tipo e escopo opcional:

```
<tipo>(<escopo>): <descrição curta>
```

Tipo	Uso
feat	Nova funcionalidade
fix	Correção de bug ou configuração errada
upgrade	Atualização de versão
refactor	Reorganização sem mudança de comportamento
docs	Documentação
chore	Manutenção (ajustes de CI, lock files)

Exemplos:

feat(clusters): adiciona cluster portal com 3 nós k3s
fix(admin): corrige IP do gateway do nó admin-node1
upgrade(cert-manager): atualiza para v1.21.0
chore(ci): adiciona tag vsphere nos jobs de apply

Regras gerais

- **Nunca** commite diretamente na `main`
- **Nunca** use `git push --force` na `main`
- **Nunca** aplique mudanças manualmente no ambiente sem antes registrar no repositório. TODAS as alterações de infraestrutura devem ser feitas via GitLab.
- Secrets e senhas **nunca** vão no código — use as variáveis de CI configuradas no grupo `dicom` do GitLab ou no projeto específico que precise de acesso à variável.

Revision #1

Created 18 March 2026 19:29:59 by Estevao Samuel Procopio Amaral

Updated 18 March 2026 19:30:55 by Estevao Samuel Procopio Amaral