



escola
britânica de
artes criativas
& tecnologia

Profissão Cientista de Dados
Sistema de controle
de versão - VCS

Sistema de controle de versão - VCS

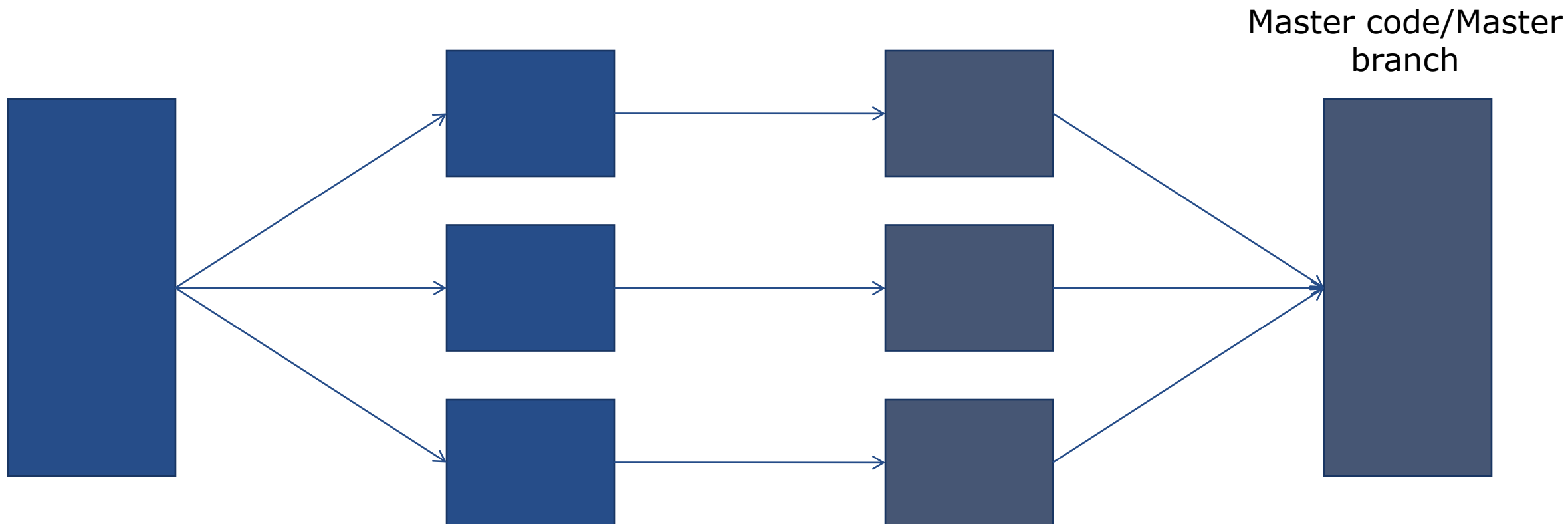
VCS – *Version control system*

- Registra as alterações feitas nos arquivos
- Armazena quais alterações foram feitas nos arquivos e quem as fez
- Facilidade para reverter uma mudança
- Junção de alterações feitas a partir de várias fontes diferentes
- Mantém o controle de todas as diferentes versões criadas

3 pontos principais de uso:

- **Colaboração**
- **Controle de versões**
- **Compartilhar código/projeto**

Colaboração



Controle de versão



Versão 1.0

Controle de versão



Controle de versão



Controle de versão

Versão 1.0

Versão 2.0

Versão 3.0



Controle de versão



Versão 1.0

Versão 2.0

Versão 3.0

Controle de versão



Versão 1.0

Versão 2.0

Versão 3.0

Controle de versão

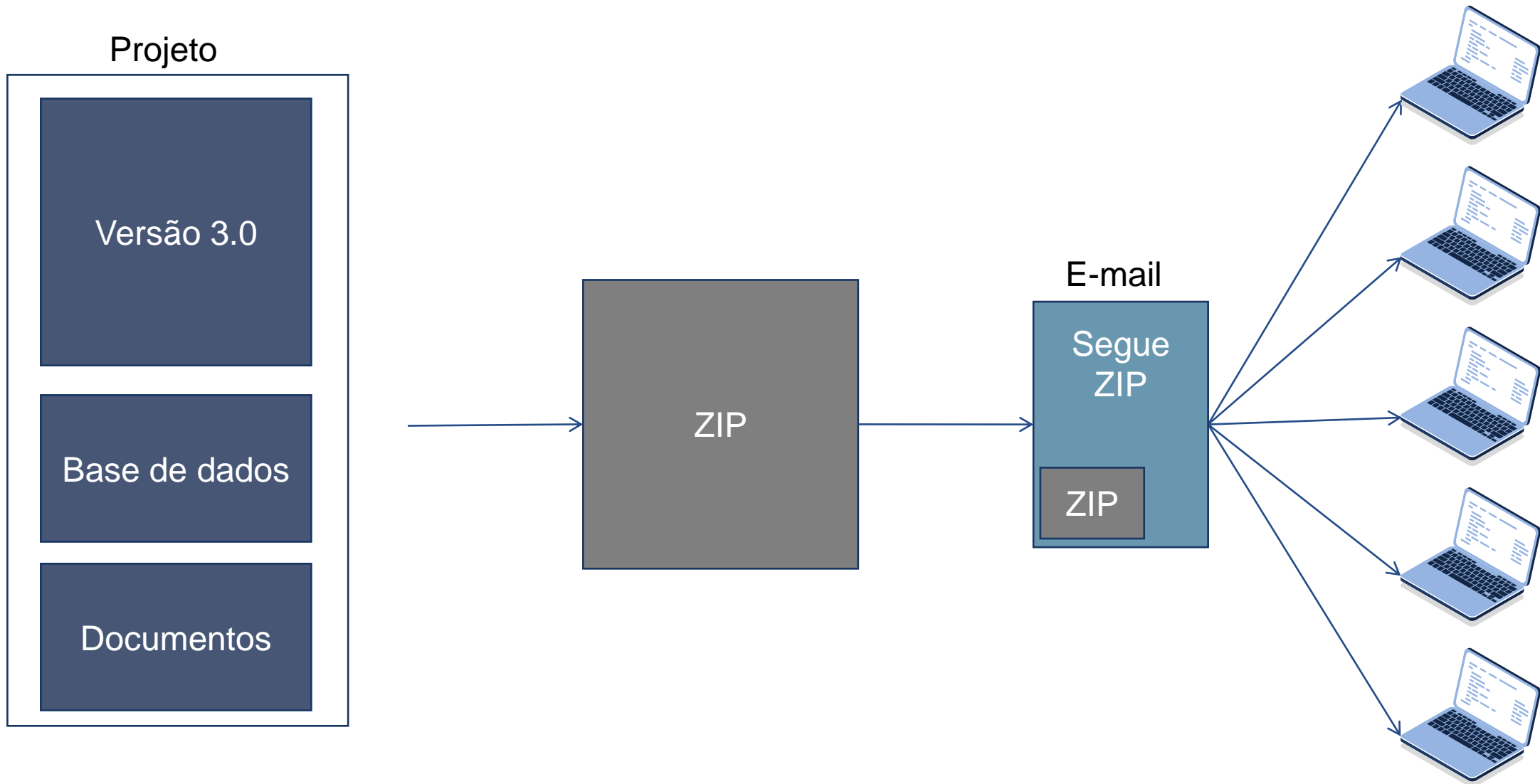
Versão 1.0

Versão 2.0

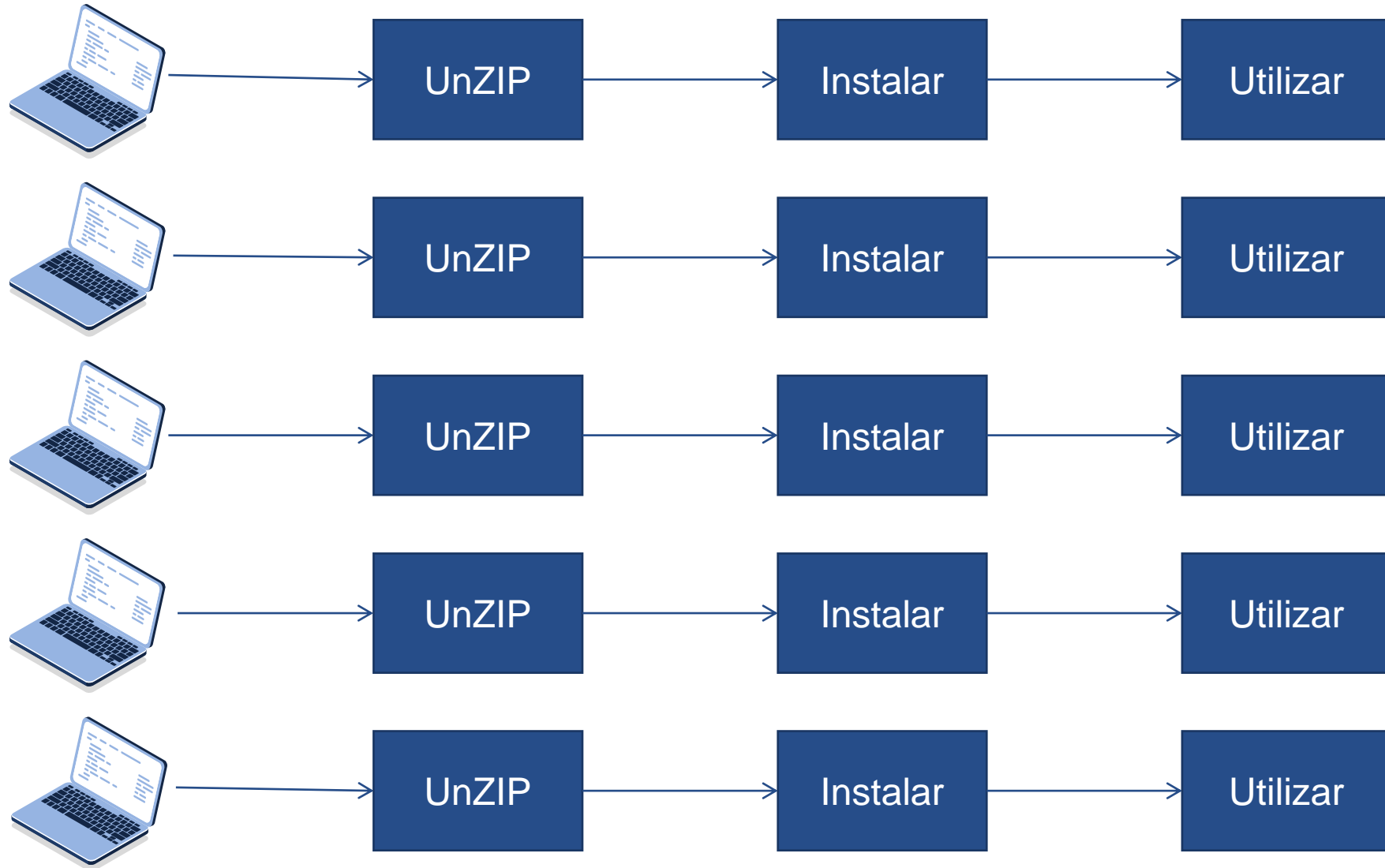
Versão 3.0



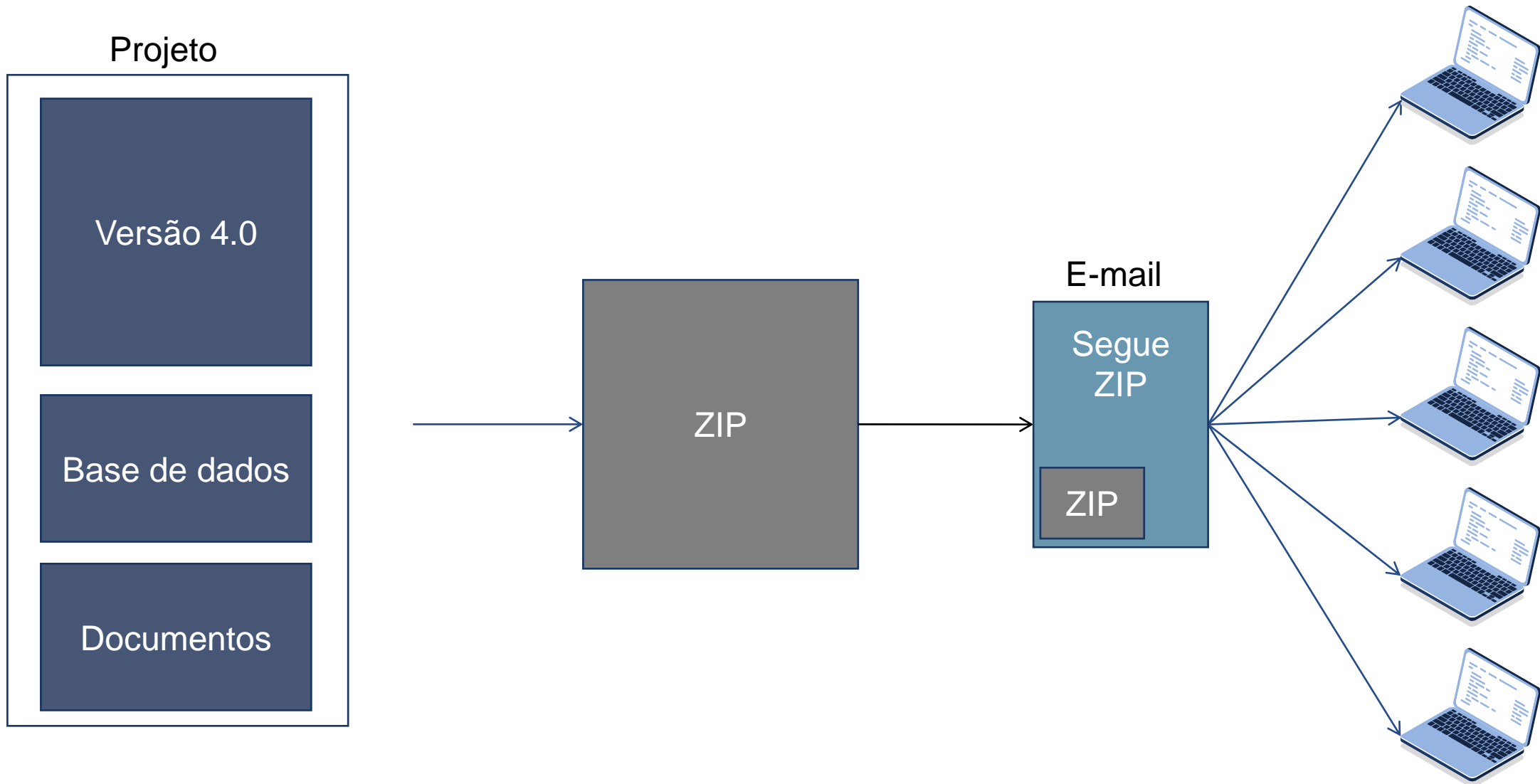
Compartilhamento de projetos



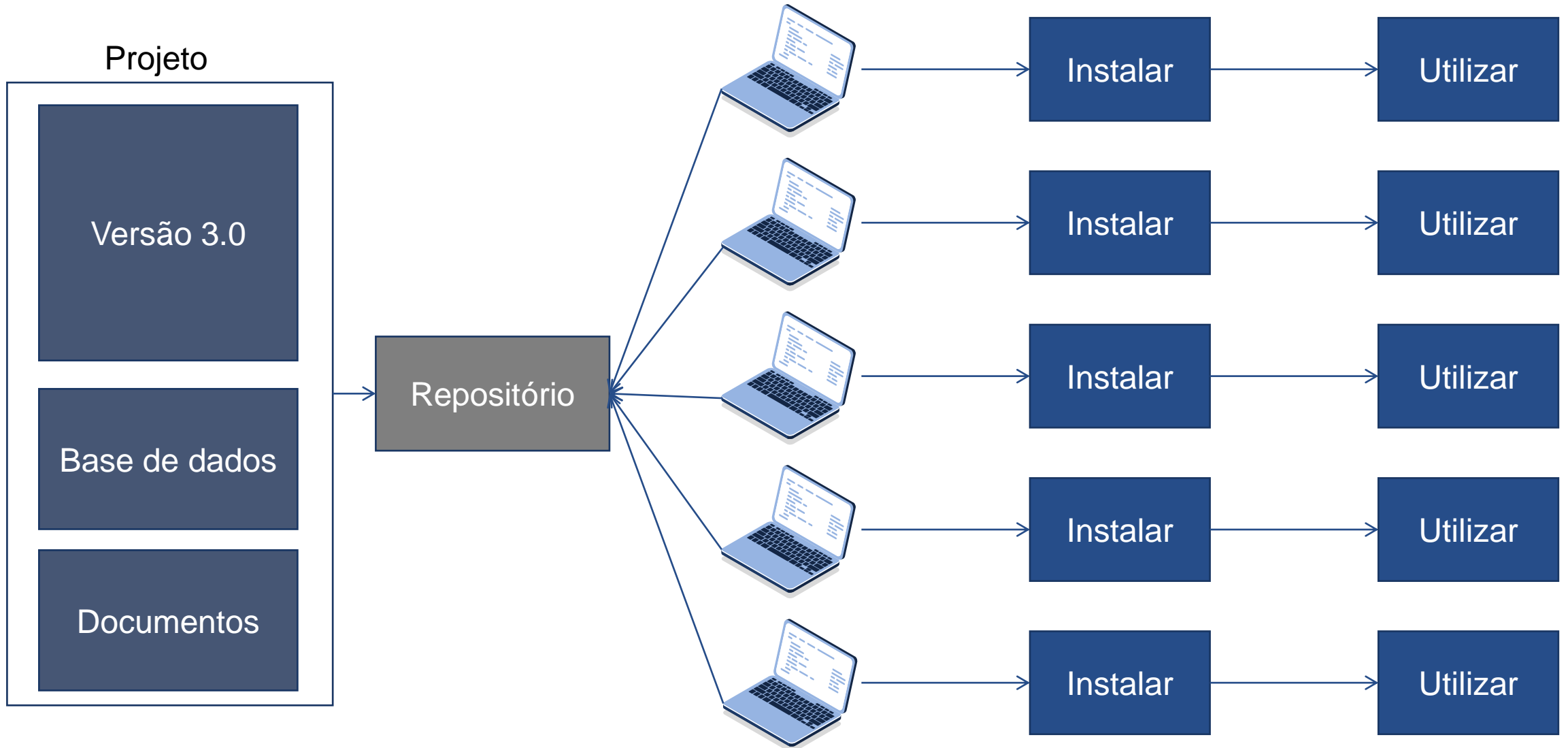
Compartilhamento de projetos



Compartilhamento de projetos



Compartilhamento de projetos com VCS



Compartilhamento de projetos com VCS

