

## INFRA

BANCO

APLICAÇÃO

SEGURANÇA

## BANCO

- Criação de banco de dados
- Execução de scripts
- Permissão de usuários ao banco

## APLICAÇÃO

- Provisionamento de infraestrutura
- Criação de usuários em soluções
  - Gitlab
  - Rancher
  - Etc

## SEGURANÇA

- Criação de usuário de rede
- Regras de firewall
- VPN

## EXEMPLOS

### BAKEND

- BANCO
  - Solicita instância de banco de dados
  - Solicita execução de scripts do modelo
  - Obtém credenciais de conexão com o banco
- APLICAÇÃO
  - Solicita criação do projeto no rancher
  - Solicita credenciais de acesso ao rancher
  - Solicita acesso ao gitlab
- SEGURANÇA
  - Solicita regra de firewall para conectar no banco
  - Solicita regra de firewall para VPN -> gitlab
  - Solicita regra de firewall para VPN -> rancher
  - Solicita regra de firewall para VPN -> VM
  - Solicitação de DNS externo de **produção**.
- ARQUITETURA
  - Criação dos repositórios no gitlab
  - Provisionamento do esqueleto inicial da arquitetura com a tecnologia solicitada
  - Criação da esteira de publicação.

### FRONTEND

- APLICAÇÃO
  - Solicita criação do projeto no rancher
  - Solicita credenciais de acesso ao rancher
  - Solicita acesso ao gitlab
- SEGURANÇA
  - Solicita regra de firewall para VPN -> gitlab
  - Solicita regra de firewall para VPN -> rancher
  - Solicita regra de firewall para VPN -> VM
  - Solicitação de DNS externo de **produção**.
- ARQUITETURA
  - Criação dos repositórios no gitlab
  - Provisionamento do esqueleto inicial da arquitetura com a tecnologia solicitada
  - Criação da esteira de publicação.