EnergyTech - Progresso - Sprint 1

Legenda

Concluída

Backlog da Sprint

Requisitos

- Levantamento de requisitos do cenário On-Premises.
- Desenvolvimento da topologia ideal.
- Desenvolvimento da topologia possível, dentro das condições da sala de aula e equipamentos disponíveis.

On-Premises

- Configurar servidor físico para que esteja acessível através dos notebooks da sala de aula.
- Construir Servidor Linux WEB (Institucional).
- Construir Servidor Linux Monitoramento.
 - Configuração inicial.
 - Adicionar todos os servidores para serem monitorados
- Construir Servidor Linux CI/CD Jenkins.
 - → Deploy Linux WEB.
 - o Deploy Windows WEB.
- Construir Firewall PFSense.
- Construir Servidor Windows AD e DHCP.
 - Configuração inicial.
 - o Criação de usuários e grupos.
- Construir Servidor Windows Arquivos.
 - Configuração inicial.
 - Conectar ao servidor AD.
- Construir Servidor Windows WEB IIS (Intranet).
 - Configuração Inicial.
 - o Subir site do GitHub.
- Construir Servidor Windows MySQL.
 - o Configuração Inicial.
 - o Disponibilizar endpoint para listar dados no Servidor WEB IIS (Intranet).

Migrações para o Servidor Físico

- Migrar Servidor Linux WEB (Institucional).
- Migrar Servidor Linux Monitoramento.

- Migrar Servidor Linux CI/CD Jenkins.
- Migrar Firewall PFSense.
- Migrar Servidor Windows AD e DHCP.
- Migrar Servidor Windows Arquivos.
- Migrar Servidor Windows WEB IIS (Intranet).
- Migrar Servidor Windows MySQL.