

Projeto Integrador

Curso: Sistemas Operacionais

Tema: Tipos de Sistemas Operacionais

Autor: Rhuan Carlos

E-mail: rhuancsslelis@gmail.com



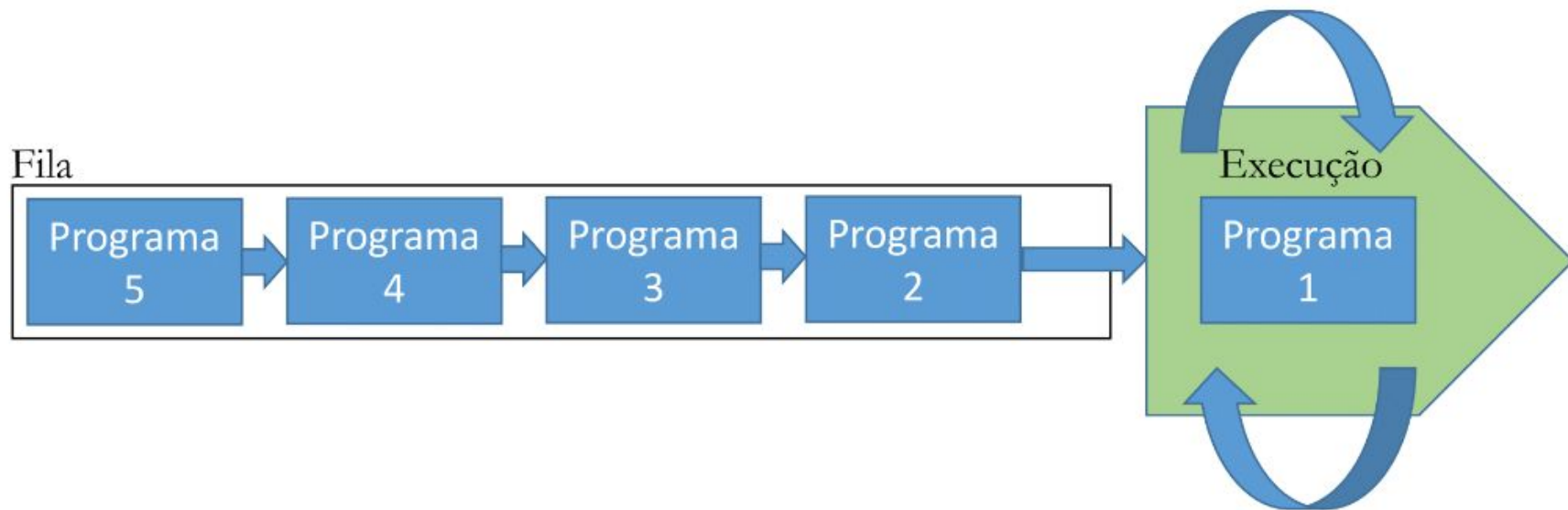
Projeto Integrador Sistemas Operacionais

Tipos de Sistemas Operacionais



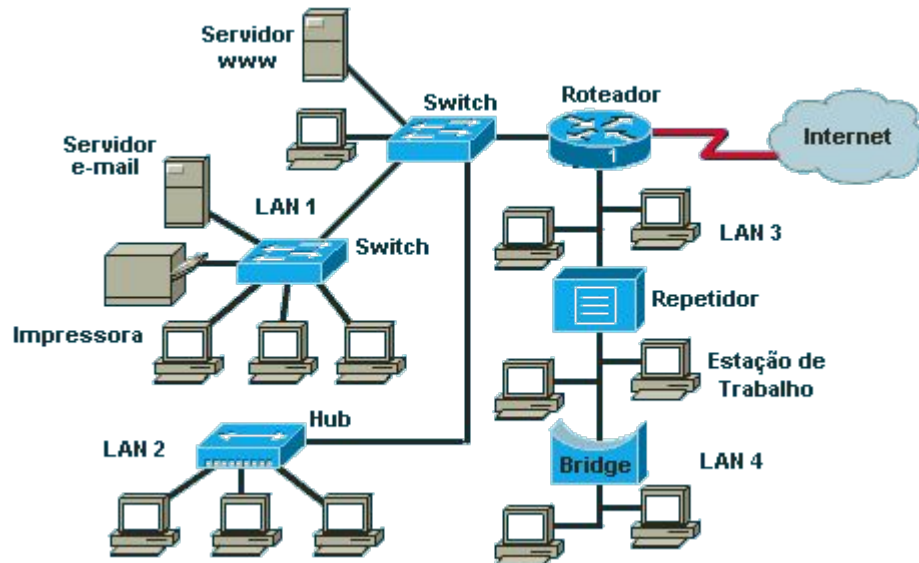
Tipos de Sistema Operacional: Batch

- São mais antigos;
- Trabalhavam em Lotes;
- Programação em filas, com seus dados para execução, como na imagem.



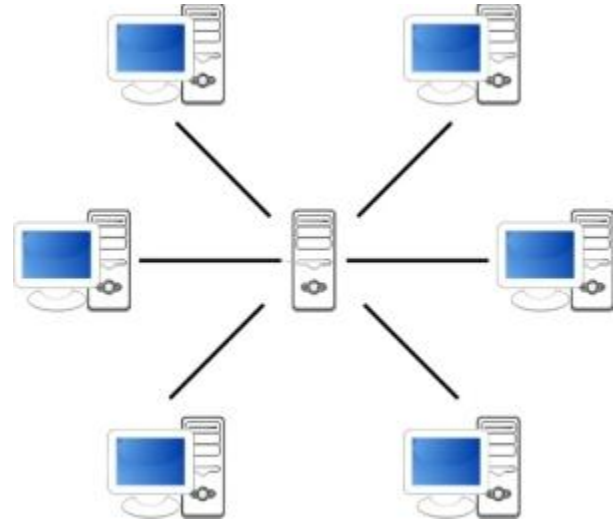
Tipos de Sistema Operacional: Rede

- Oferecem aplicações locais;
- Devem Possuir Suporte à rede;
- A grande maioria dos SOs de hoje em dia possuem suporte à rede.



Tipos de Sistema Operacional: Distribuído

- Recursos distribuídos globalmente;
- Feito remotamente;
- Usuário interage com uma janela.



Tipos de Sistema Operacional: Servidor

- Gestão eficiente de recursos;
- Impondo prioridades e limites ao usuário;
- Comumente utilizados em redes.



Tipos de Sistema Operacional: Embarcado

- Feito para um tipo específico de Hardware;
- Necessita de poucos recursos de processamento e energia;
- A maioria dos equipamentos eletrônicos possuem um Sistema embarcado.

