

# WEB SERVER IIS

Bruno Gazola N°1  
Otávio N° 27  
Rafaela N°30  
Tuanny N°31

---





# Sumário

- 01** O que é?
- 02** Como funciona?
- 03** Principais características
- 04** Vantagens e Desvantagens

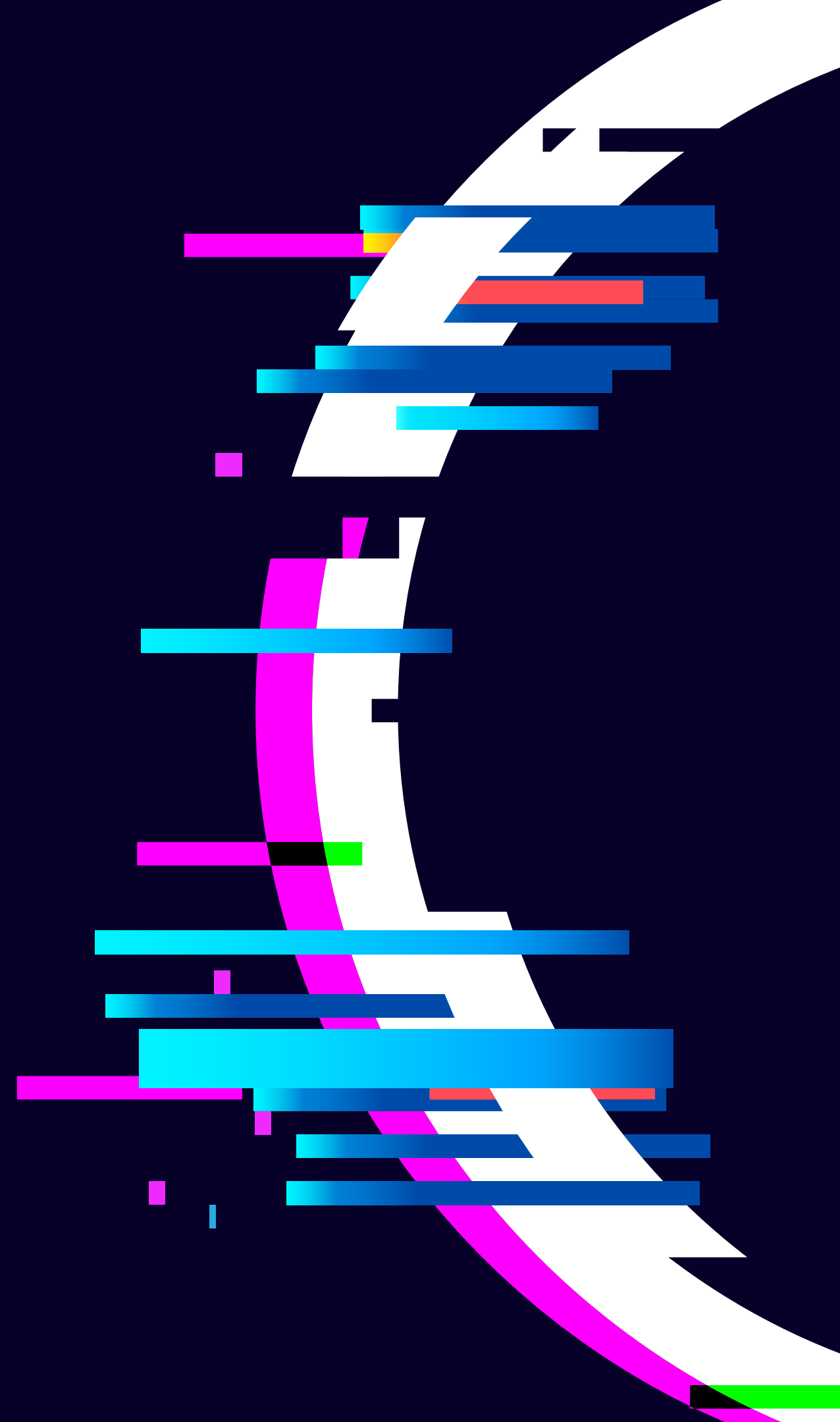
# O QUE É?

O servidor web IIS (Internet Information Services) da **Microsoft** é um servidor web extensível, seguro e gerenciável que permite hospedar sites, aplicativos e serviços.



# COMO FUNCIONA?

Ele fornece uma plataforma segura, fácil de gerenciar, modular e extensível para a hospedagem confiável de sites, serviços e aplicativos. Com o IIS você pode compartilhar informações com usuários na Internet, em uma intranet ou extranet.





# CARACTERÍSTICAS

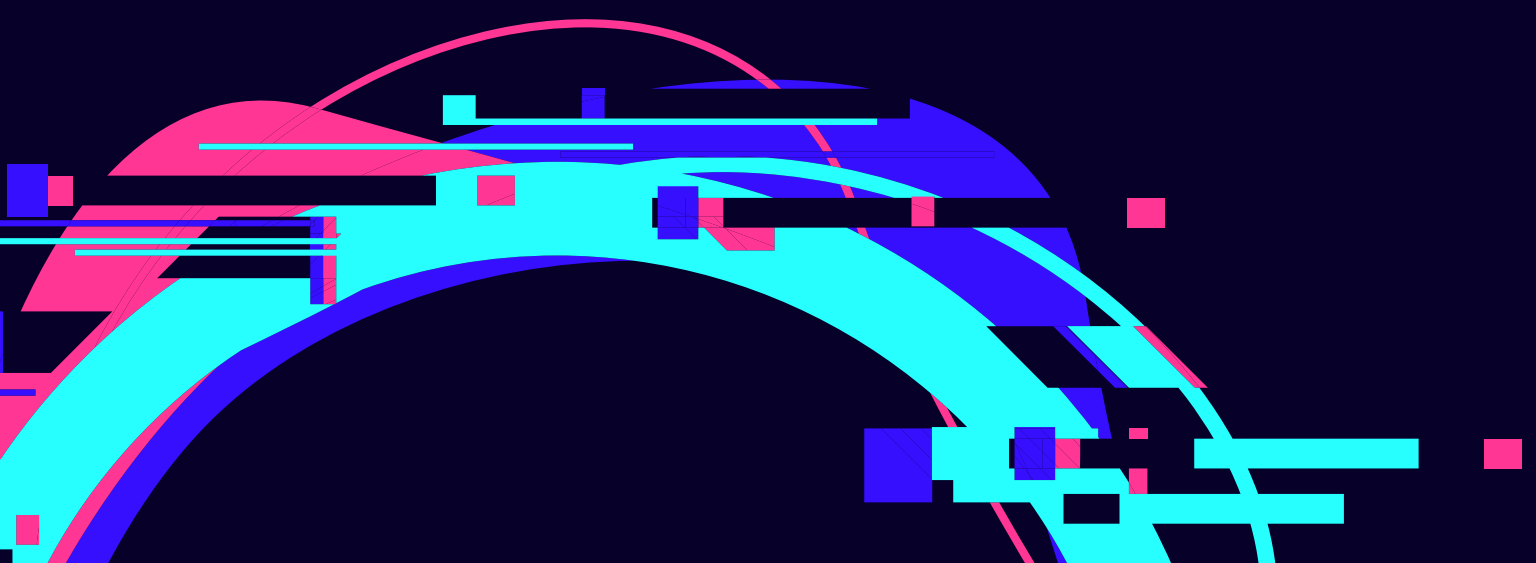
- 1 Arquitetura modular, significa que todos os recursos do Web Server são gerenciados como componentes autônomos que podem ser adicionados ou removidos;
- 2 Extensibilidade, os desenvolvedores podem criar componentes de servidor avançados que estendem ou substituem os recursos existentes do Web Server;
- 3 Segurança, sendo projetado para proteger o servidor de acesso não autorizado;

# CARACTERÍSTICAS

- 4 Compatibilidade com uma variedade de tarefas, graças à sua arquitetura aberta e escalável;
- 5 Integração do ASP.NET, permitindo que os desenvolvedores aproveitem as funcionalidades do ASP.NET em seus aplicativos web.

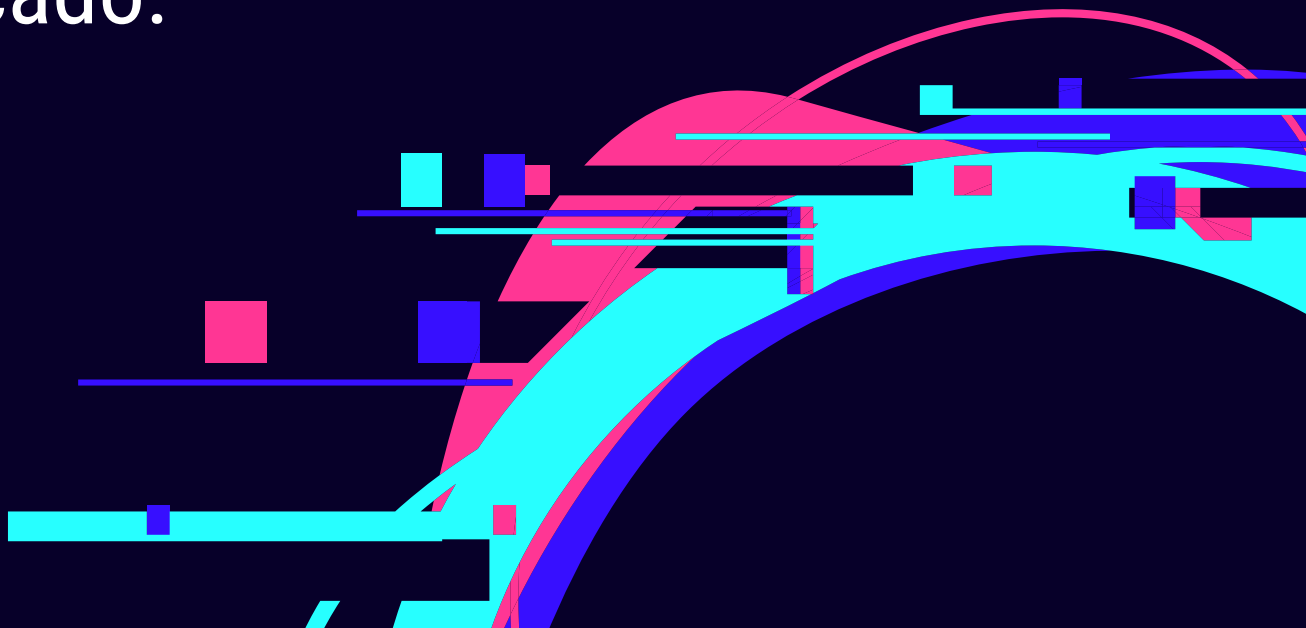


# VANTAGENS

- 1 Fácil de configurar e administrar;
  - 2 Flexibilidade de configuração;
  - 3 Facilidade de uso e manutenção.
- 



# DESVANTAGENS

- 1 Menos Flexibilidade em Plataformas Não-Windows;
  - 2 Licenciamento e Custo.
  - 3 Gerenciar grandes configurações de servidor IIS ou vários servidores pela Internet pode ser lento e complicado.
- 



**OBRIGADO(A)  
PELA ATENÇÃO**

