Asp.net

Vantagens:

-Fornecido gratuitamente com o sistema operativo Windows, que é o sistema operativo mais popular do mundo.

-é versátil permitindo construir uma variedade enorme de soluções para Internet.

Desvantagens:

-hospedagem mais cara do que em php.

-dependente das alterações efetuadas pela Microsoft.

C#

razões:

- todos os elementos do grupo já trabalharam com as linguagens C e Java, sendo C# uma linguagem com sintaxe bastante parecida com estas, tornando-se para nós, mais fácil a sua implementação. Essas semelhanças podem ser vistas nos ciclos e nos condicionais destas linguagens.

-Ambas as linguagens são compiladas para a mesma **Linguagem Intermédia** o que torna o desempenho destas muito parecido.

Microsoft SQL Server

Vantagens:

-Fácil de utilizar

-compatibilidade com o **.Net framework**.

-bom suporte para recuperação de dados.

Desvantagens:

-Custo elevado;

-Compatibilidade limitada, pois apenas trabalha em servidores baseados em Windows.