

RELATÓRIO MENSAL

Mês: Fevereiro

Nome do Estagiário: Wesley G. da Silva

R.A.: 2011000215

Local do Estágio: Católica do Tocantins - FACTO

Área:

MODELAGEM DO BANCO DE DADOS PARA O SISTEMA BUSCA DE SERVIÇOS

Nos estudos realizados no mês de fevereiro houve contatos com alguns tipos de banco de dados como: Mysql, Postgresql, SQL Server e Oracle.

Respeitando o cronograma estabelecido para o projeto, no mês de fevereiro foi colhido informações dos sistemas de banco de dados, e definido qual utilizaremos em nosso sistema “Busca de Serviço”. Analisando cada um desses BDs acima, cheguei à conclusão que o melhor a ser utilizado em nosso sistema é o Mysql de propriedade da Oracle.

Os critérios decisivos para a escolha do sistema de banco de dados foram:

- a portabilidade (suporta praticamente qualquer plataforma atual);
- pouco exigente quanto a recursos de hardware;
- software livre;
- compatibilidade (existem drivers ODBC, JDBC e .NET e módulos de interface para diversas linguagens de programação, como Java, C, C++, Python, PERL, PHP e Ruby);
- excelente desempenho;
- estabilidade;
- custo de utilização.

Um ponto fundamental é a maneira de realizar consultas, atualizações, inserções e exclusões em um banco de dados, como nossa aplicação exigirá processamento de dados de maneira eficiente e rápida o banco de dados fornece algumas opções como as triggers, views e stored procedures.

PARECER DO ORIENTADOR DE ESTÁGIO/TCC:

Observações:

Data: ____/____/____

Orientador Estágio/TCC