



CRIAÇÃO DO BANCO DE DADOS "FARMACEOMA / PHARMACEOME"¹

Carine Lais Nonnenmacher², Luiz Anildo Anacleto da Silva³, Viktor Ivanovitch Goudochnikov⁴, Rafael Barasuol Rohden⁵, Michel Konzen⁶, Sérgio Luis Dill⁷. UNIJUI

INTRODUÇÃO: O banco de dados Farmaceoma/Pharmaceome tem como idéia central organizar e centralizar informações sobre fármacos no idioma português e estruturá-los para que essas informações possam ser disponibilizadas via Web, com isso, colocando à comunidade regional, aos alunos da UNIJUI e nas principais áreas da saúde de Ijuí um sistema de pesquisa e busca de fármacos. Então, a partir destes e mais alguns requisitos definida pela equipe do projeto, foi elaborado um diagrama. Logo após a leitura do mesmo foram extraídas as tabelas que, enfim, constituíram o banco de dados. **MATERIAL E METODOLOGIA:** Para trazer o diagrama, as tabelas e o banco de dados a realidade foi usada ferramentas que auxiliaram na construção, tais como: Visio e DB2. Para facilitar a introdução de dados no banco percebemos que seria interessante já estarem introduzidos os Nomes Genéricos, os Grupos de Fármacos, as Via de Administração e os Laboratórios, os quais foram retirados de sites importantes como: Anvisa. Também contamos com fichas elaboradas pelos alunos da saúde que foram de grande ajuda no momento de planejar como seria a disponibilidade dos campos de digitação na página de cadastro dos medicamentos. **RESULTADOS:** Foi desenvolvido um Web Site especificamente pra atender ao banco de dados Farmaceoma/Pharmaceome, aonde se encontra uma página de cadastramento de medicamentos na dimensão referente à farmacodinâmica. O site é usado pela bolsista de enfermagem que faz a introdução dos dados e que posteriormente, já que o projeto tende a crescer devido a grande quantidade de informação que existe sobre a saúde, por uma equipe responsável que fará as atualizações dos genéricos e suas características como: Precauções, Posologia e Dosagem, Interações Medicamentosa e etc. **CONCLUSÃO:** Temos um banco de dados muito bem estruturado e já com aproximadamente 300 fármacos, também um Web site que permite a introdução dos dados referente aos genéricos. Agora direcionamos nossos objetivos que até fim de novembro tenhamos 600 fármacos no banco e uma página para consulta dos dados, disponibilizando inicialmente para os alunos de saúde e mais adiante para a comunidade externa, hospitais, postos de saúde, farmácias e demais áreas da saúde.

¹ Projeto de Extensão DETEC/UNIJUI com apoio do FIE através do Edital VRPGPE N° 10/2005.

² Bolsista PIBEX, Aluna do Curso de Enfermagem – UNIJUI.

³ Pesquisador, Professor Mestre do DCSa.

⁴ Coordenador do Projeto de Pesquisa, Professor Doutor do DCSa.

⁵ Bolsista PIBEX, Aluno do Curso de Informática – Sistemas de Informações – UNIJUI.

⁶ Acadêmico do Curso de Informática – Sistemas de Informação, UNIJUI.

⁷ Coordenador do Projeto de Extensão, Professor Mestre do DETEC.