

057

EM DIREÇÃO A UM MODELO DE DADOS PARA DISPONIBILIZAÇÃO DE REPOSITÓRIOS HETEROGÊNEOS DE DADOS ATRAVÉS DE WWW (WORLD WIDE WEB). *Rafael Hoffmann Voigt, Duncan Dubugras Alcoba Ruiz (orientador) (PUCRS).*

O trabalho desenvolvido até agora no âmbito do projeto de pesquisa pode ser dividido em três partes: ambientação dentro do grupo de pesquisa, pesquisa bibliográfica de apoio à WWW, e construção de Home Pages para emprego por bases de dados de saúde pública do RS. Na primeira parte, foi feito um trabalho de aprendizado do que é WWW, ferramentas para utilização e técnicas de elaboração de páginas com HTML. Na segunda parte, foi feito um estudo em livros e em diversos "sites" de como construir páginas de WWW, ferramentas e apoio para escrita em HTML e exemplos de páginas de acesso a dados, tanto no formato de formulário como no formato de imagens endereçáveis. Na terceira parte, foi feito um trabalho de construção de um conjunto de páginas para acesso a bases de dados na área de saúde pública, com o uso de um mapa do estado do Rio Grande do Sul endereçável por região. Através deste primeiro tratamento no acesso aos dados, será possível pré-processar as consultas às bases de dados de saúde pública, facilitando o trabalho daqueles interessados em ter acesso a esses dados. As páginas elaboradas estão operacionais e disponíveis para acesso, e o trabalho agora está voltado para os aspectos de interação com repositórios de dados heterogêneos, na busca de uma primeira versão de modelo de dados capaz de suportar diversos repositórios de dados heterogêneos, como os que existem na área de saúde pública.