

O Projeto Amora é um projeto de reestruturação curricular desenvolvido no Colégio de Aplicação da UFRGS desde 1996. Um dos principais objetivos desse projeto prevê a integração das tecnologias de informação comunicação no currículo de forma a produzir registros e interações de forma presencial e não presencial tanto por parte dos alunos quanto pelos professores. O presente trabalho apresentará os resultados e os métodos aplicados no desenho de um banco de dados, bem como a aplicação web que tem por objetivo receber e armazenar registros das diversas atividades realizadas por professores e alunos no Projeto Amora. Também serão mostrados os resultados do armazenamento, consulta e edição das informações lá contidas através da programação de uma interface web com uso de linguagens especializadas (PHP, JavaScript). Ainda serão mostrados os indicadores e as expectativas do levantamento de informações para o melhoramento do sistema, bem como as possibilidades de melhorias do projeto apontadas por tais indicadores. Também serão apresentados os métodos e o uso de ferramentas de interação e compartilhamento de documentos (mais especificamente o serviço oferecido pelo Google Docs) na consecução de registros e planejamento de atividades por parte dos professores (tanto internamente ao Projeto Amora quanto no contato com professores de outras escolas). A relevância desse tipo de trabalho reside na extrema necessidade de registrar em tempo real o planejamento e a execução de atividades educacionais de natureza multidisciplinar bem como aquelas que promovem a iniciação científica no âmbito da educação básica. Nesse sentido, a disponibilização desse tipo de registro pode contribuir para a divulgação de práticas de sucesso que poderão ser adaptadas por professores da educação básica e utilizadas em suas atividades na sala de aula. Apoio: CNPq