

1115 - SISTEMA GERENCIADOR DE AVALIAÇÕES - AVALIA - Ricardo Freire Casaca (Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, UNESP, São José do Rio Preto), Guilherme Priólli Daniel (Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, UNESP, São José do Rio Preto), Fernando Tochio Ichiba (Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, UNESP, São José do Rio Preto), Carlos Roberto Valênci (Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas, UNESP, São José do Rio Preto) - ricardocasaca@bol.com.br.

Introdução: O Sistema Gerenciador de Avaliações - AVALIA é um sistema on-line que permite criar e gerenciar avaliações, coletar dados e gerar relatórios. Criado pelo Grupo de Banco de Dados – GBD, vem sendo aplicado desde 2004 e tem evoluído com novas funcionalidades e alterações no decorrer desses anos. **Objetivos:** Nessa nova versão, além de serem proporcionadas avaliações de cursos, disciplinas e docentes, são oferecidas a adaptação e a manipulação dos questionários para diversas situações e interesses dos coordenadores, por meio de configuração dinâmica. Com isso, o objetivo desta nova versão do sistema AVALIA é ampliar o potencial de aplicação, onde são habilitadas as possibilidades de confecção de formulários de modo dinâmico e para diversas áreas.

Métodos: O processo de desenvolvimento utilizado foi o Processo Unificado – PU e a modelagem foi confeccionada com o Unified Modeling Language (UML) [1]. Foi realizada a integração com o núcleo de dados comum aos sistemas UNESP, desenvolvidos e mantidos pelo GBD. Para a implementação do sistema on-line, foi utilizada a plataforma JAVA. Nesse processo, foram executados testes para detecção de defeitos e correção do código-fonte. **Resultados:** A nova versão foi estruturada de forma que o sistema permita o armazenamento de questões já elaboradas e ofereça um ambiente em que possibilite a configuração de questionários com edição das questões de maneira interativa e prática, bem como a criação e configuração dos tipos de respostas para cada questão, o que torna dinâmico o gerenciamento das avaliações. Na versão anterior, o sistema registrou mais de 150 avaliações realizadas nos campus de São José do Rio Preto e Rio Claro. Nesta nova versão, já estão previstas duas avaliações da Pró-Reitoria de Graduação - PROGRAD para o Programa de Melhoria do Ensino de Graduação – PMEG, uma para ser respondida pelos alunos e outra, pelo corpo docente. Esta nova versão do AVALIA segue os padrões da UNESP e apresenta novas funcionalidades em relação à antecedente. Além disso, apresenta uma interface amigável de criação e edição de avaliações de diversas formas. Diante dos resultados apresentados pelo sistema desde a sua concepção, o AVALIA tem atendido a todas as solicitações da comissão de ensino do Instituto de Biociências, Letras e Ciências Exatas e da PROGRAD. REFERÊNCIA[1] LARMAN, C. Applying UML and Patterns: An Introduction to Object-Oriented Analysis and Design and Iterative Development. Bookman, 2nd ed. 2004.