

SISTEMA WEB PARA O PROGRAMA DE MONITORIA

José Bernardino Bohme de Castro, Adani Cusin Sacilotti, José Roberto Madureira Junior

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - jose.castro3@fatec.sp.gov.br, prof.adani@fatec.sp.gov.br, prof.madureira@fatec.sp.gov.br

Resumo. Uma grande parcela de alunos da instituição Fatec Jundiaí reside em cidades vizinhas de Jundiaí, dificultando o acesso a mesma. A proposta é a criação de um sistema web que auxilie e facilite todos os alunos aos estudos em qualquer momento e lugar, diferente do programa de monitoria atual, que demanda disponibilidade de tempo e locomoção a biblioteca da Fatec.

Palavras-chave. Monitoria, Web, PHP, ICT FATEC Jundiaí.

INTRODUÇÃO

A Monitoria acadêmica, tem como finalidade a iniciação à docência e, como objetivo geral, contribuir para a melhoria do ensino de graduação, promovendo a cooperação acadêmica entre alunos e docentes.

Todavia, devido a problemas de locomoção e tempo dos alunos, usar um sistema web para suporte ajudaria a todos.

Pensando nisso o projeto se resume no desenvolvido um sistema web com PHP contendo ambientes para alunos, monitores e docentes. Nos ambientes será possível conversar com outros usuários, tirar dúvidas com monitores, registrar material de estudo e agendar monitoria presencial.

METODOLOGIA

Desenvolvimento de um sistema com contendo ambientes para alunos, monitores e docentes. Nos ambientes será possível conversar com outros usuários, tirar dúvidas com monitores, registrar material de estudo e agendar monitoria presencial.

O projeto consistirá no desenvolvimento de um sistema web com três módulos:

- **Painel administrativo:** Trata-se da área para realização da dos cadastros de usuários e da gestão das publicações.

- **Painel do usuário/aluno:** Trata-se da área em que o usuário acessar e pode interagir com as funcionalidades do sistema.

- **Web:** Trata-se da área aberta, em que o usuário não precisa de login para olhar os conteúdos do fórum.

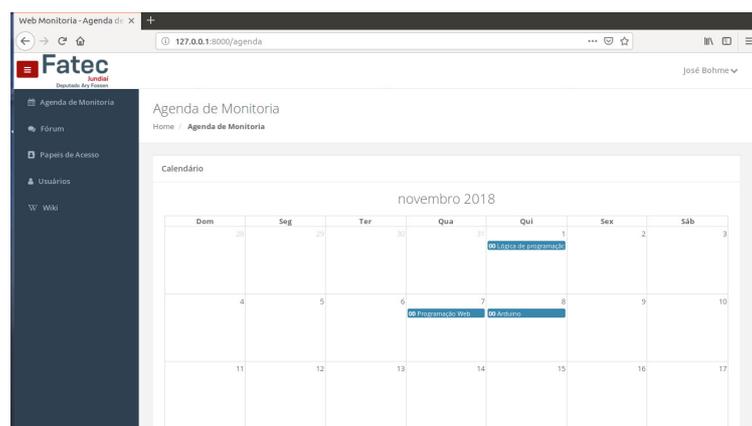


FIGURA 1: Tela de agendamento de monitoria presencial

FONTE: AUTORIA PRÓPRIA.

O processo de agendar uma aula presencial com um monitor ocorre a partir do momento em que o aluno solicita uma aula. Tendo acesso ao calendário com os períodos disponíveis.

REFERÊNCIAS

Documentação Laravel. Disponível em: <<https://laravel.com/docs/5.4>> Acesso em 10/11/2018

WebAppLayers Team, **Documentação do tema INSPINIA**. Disponível em: <<http://repsprout.com/admin-theme-update/Documentation/>> Acesso em 12/11/2018

FIGUEIREDO, ERIK. **Criando um fórum real-time com Laravel**. Disponível em:

<<https://www.schoolofnet.com/curso-criando-um-forum-real-time-com-Laravel/>> Acesso em 27/02/2018

AGRADECIMENTOS

Esse trabalho teve a colaboração de: Prof^o. Adani Sacilotti e Prof^o. José Roberto Madureira.