

CSI477-Sistemas Web I – Proposta de Trabalho Final

Gerenciador de Proposta de Trabalho de Conclusão de Curso - TCC

Brenda Lima e Samuel Neves

15 de fevereiro de 2018

Resumo

O objetivo deste documento é apresentar uma proposta para o trabalho de tema **Gerenciador de Proposta de Trabalho de Conclusão de Curso - TCC** a ser desenvolvido na disciplina CSI477 – Sistemas WEB I.

1 Tema

Gerenciador de Proposta de Trabalho de Conclusão de Curso - TCC é uma sistema que visa gerenciar todas as propostas de TCC dos alunos concluintes de cada semestre, com seus dados funcionais informando ao aluno se seu tema está de acordo com as normas exigidas, e se o mesmo foi aprovado. Um aluno poderá ser cadastrado no site por um usuário do tipo administrador que representa alguém do colegiado. Este usuário pode visualizar todas as propostas de TCC, exclui-las e aprova-las. Um usuário comum que representa um aluno pode cadastrar sua proposta uma vez e verificar se a mesma foi aprovada ou não.

2 Banco de dados

2.1 Configurando o BD

O SGBD utilizado é o MariaDB, um fork do MySQL. Um backup do banco de dados se encontra no arquivo “gerencia_tccs.sql”. O usuário de acesso ao mesmo é o padrão de novos projetos no Laravel.

- user: homestead
- password: secret

3 Instruções

O sistema foi feito utilizando Laravel 5.5. Para executá-lo basta importar o banco de dados e inicializar o servidor com o comando “php artisan serve”. O usuário administrador cadastrado possui as seguintes informações de Login:

- email: admin@admin.com.br
- senha: 123456

O sistema já conta com alguns alunos cadastrados com a senha “123456”, porém é recomendado que seja criado outro aluno para testes.

4 Escopo

4.1 Tela de Login

Nessa tela o usuário entrará com as suas informações de e-mail e senha para acesso do site, podendo executar suas devidas ações determinadas.



Gerência de propostas de TCC

Por favor efetue o login para utilizar o sistema:

Email

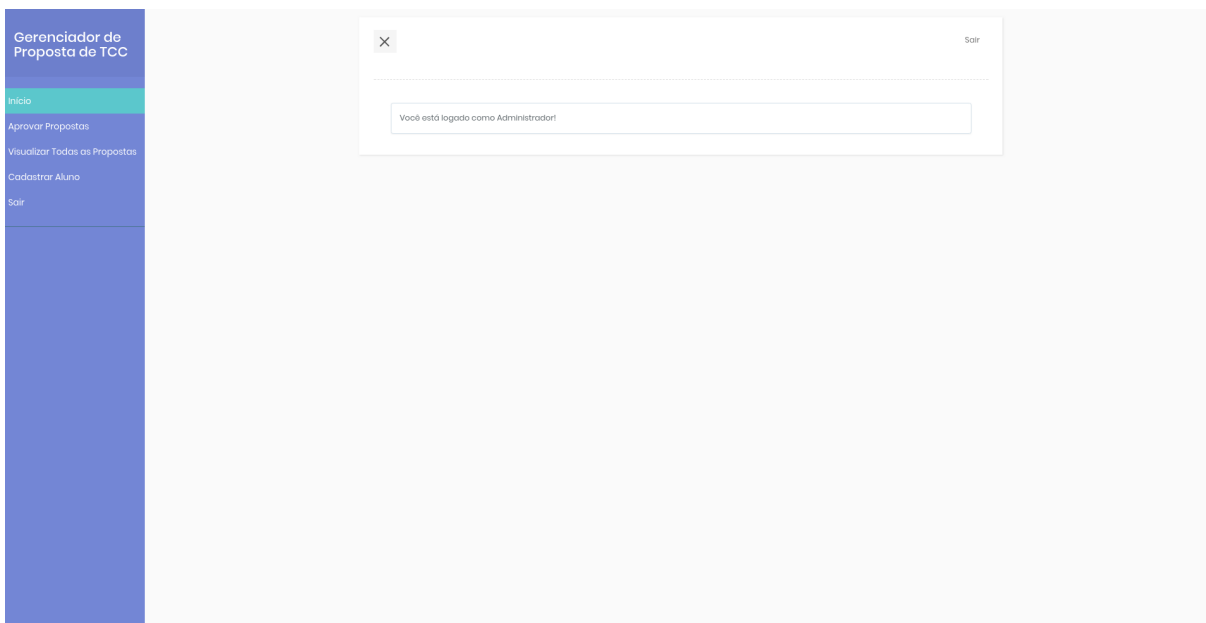
Password

Login

UFOP
Universidade Federal
de Ouro Preto
Utopia 2018

4.2 Tela Inicial(*Todos os Usuários*)

Nesta tela o usuário tem acesso a um menu onde pode acessar operações ao qual tem permissão.



Gerenciador de Proposta de TCC

Inicio

Aprovar Propostas

Visualizar Todas as Propostas

Cadastrar Aluno

Sair

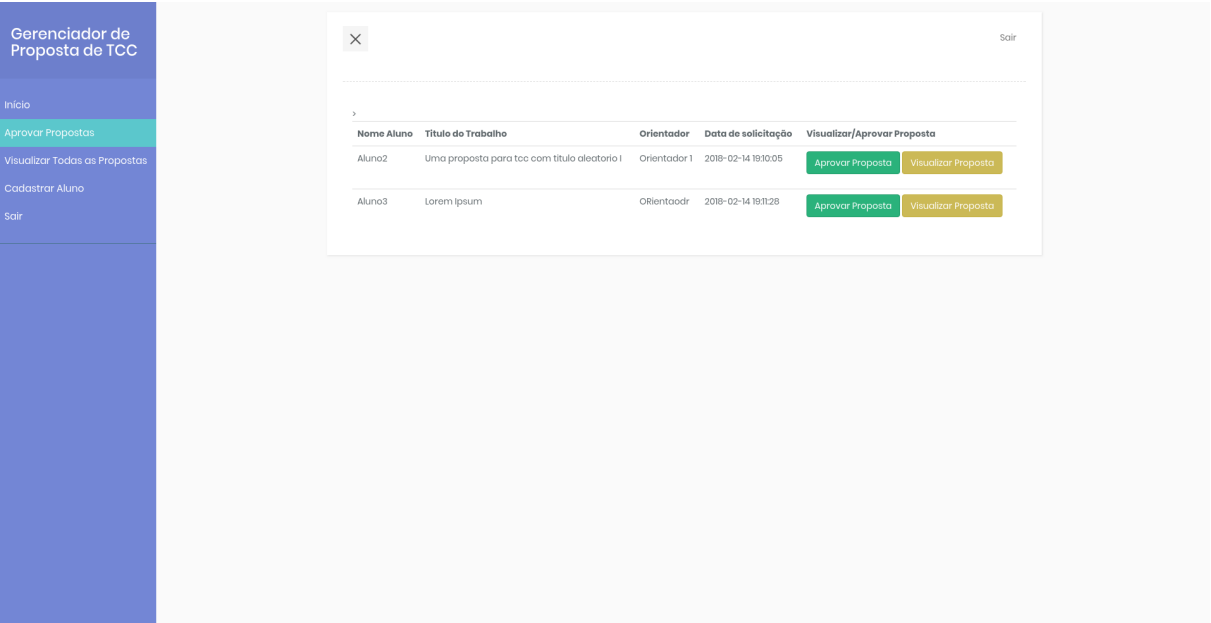
X

Sair

Você está logado como Administrador!

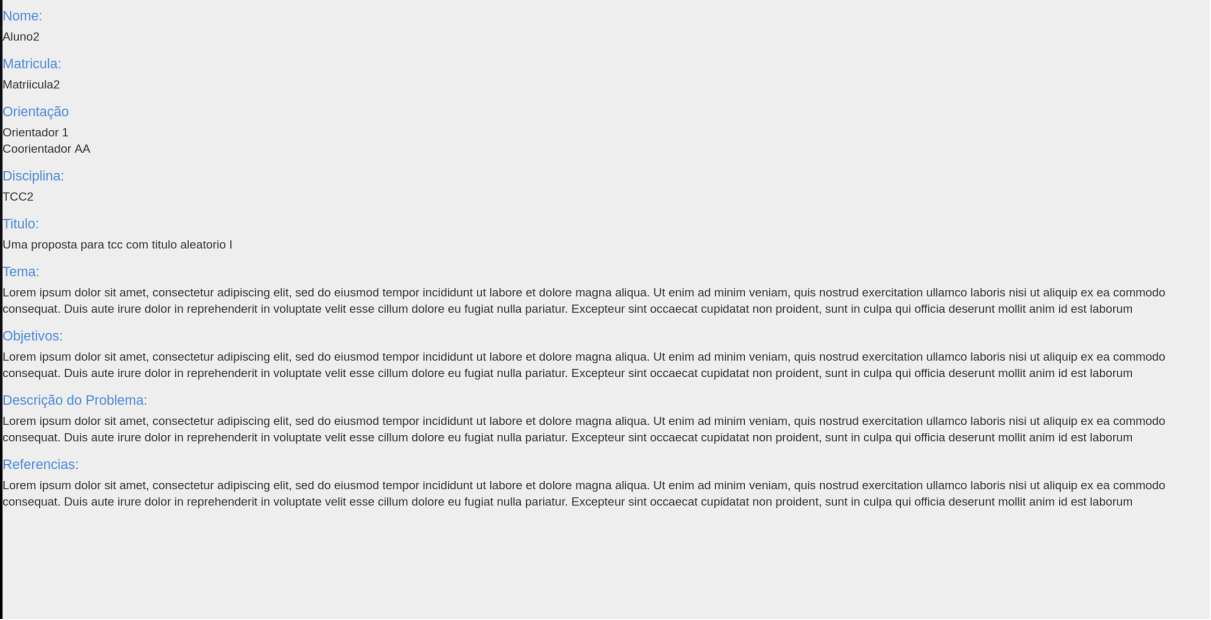
4.3 Tela Aprovar Propostas(Administrador)

Nessa tela é apresentado o nome do aluno, o tema do seu TCC, nome do seu professor orientador, a data de solicitação e as opções de aprovar e visualizar a proposta em questão.



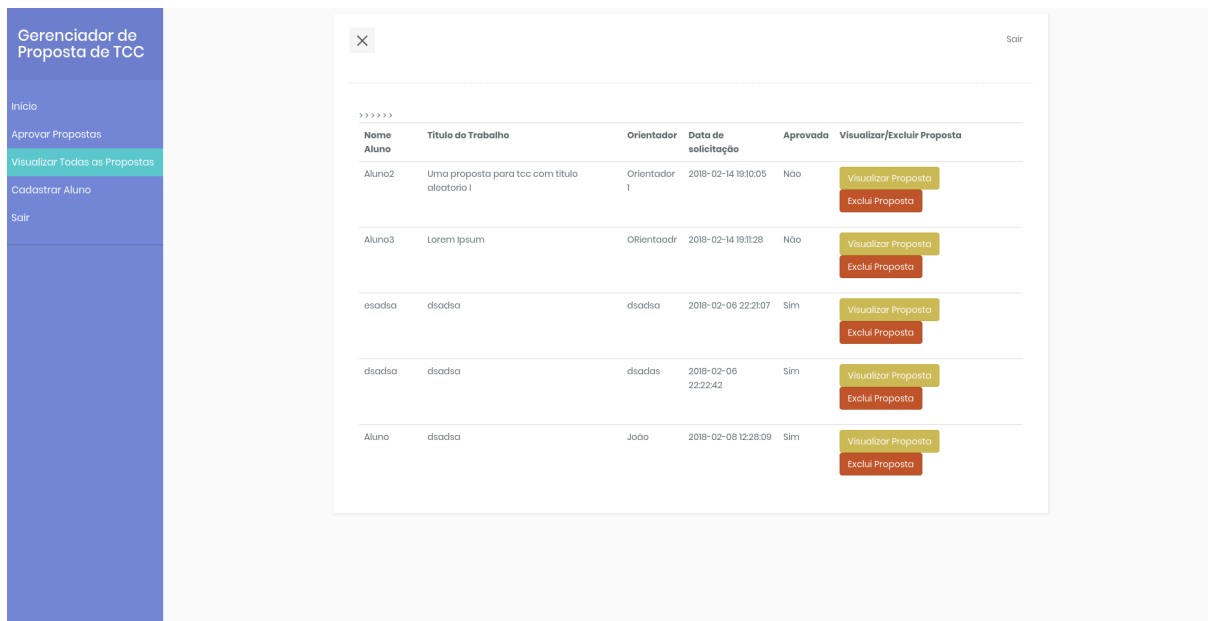
4.4 Tela Visualização da Proposta(Administrador)

Nessa tela o usuário terá todas as informações da proposta do aluno, para então optar se aprova-a ou não.



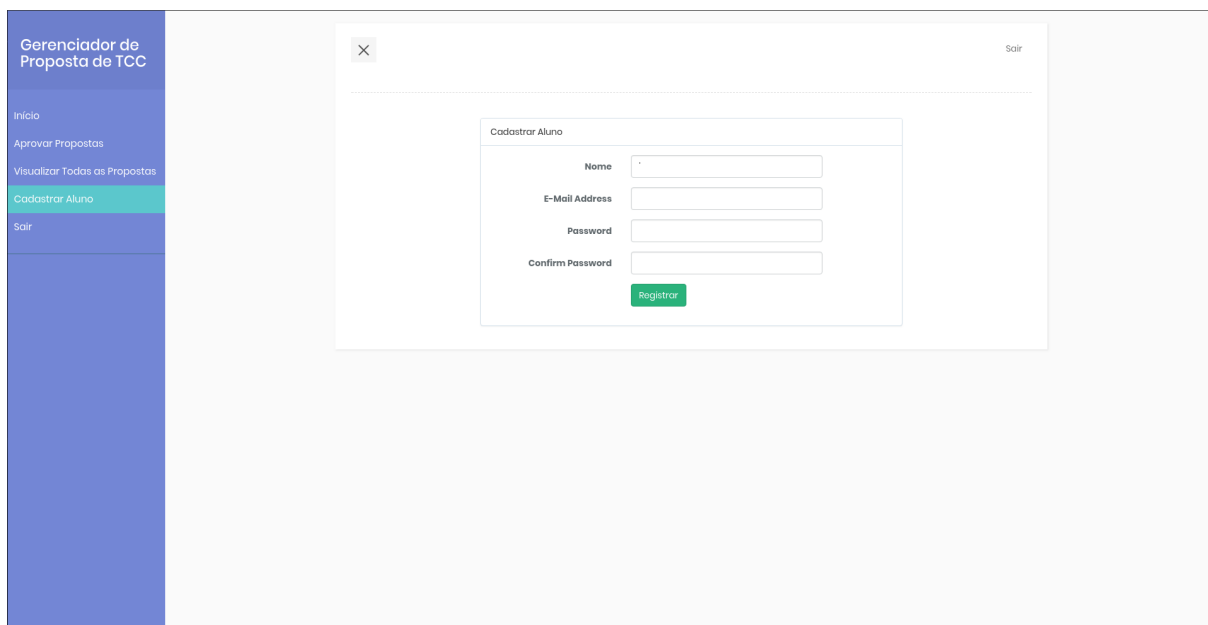
4.5 Tela Visualizar todas as Propostas(*Administrador*)

Nessa tela o usuário terá uma visão geral de todas as propostas enviadas e seu status final.



4.6 Tela Cadastrar Aluno(*Administrador*)

Nessa tela o usuário poderá cadastrar um aluno, para que ele possa ter acesso ao site e conseguir inserir sua proposta.



4.6.1 Tela de Cadastro de Propostas(*Aluno*)

O aluno conseguirá inserir sua proposta a ser defendida informando dados necessários como seu nome, número de matrícula, nome do orientador e coorientador, o nome da disciplina cursada, o título provisório, sua área de pesquisa definida e finalmente o seu tema sugerido e o objetivo a ser alcançado.

The image shows a web application interface for a TCC (TCC) proposal management system. On the left is a vertical sidebar with a blue background and white text. The sidebar contains the title 'Gerenciador de Proposta de TCC' at the top, followed by four menu items: 'Início', 'Cadastro de Proposta' (highlighted in green), 'Visualizar Estado da proposta', and 'Sair'. The main content area is a light gray rectangle. At the top of this area is a white header bar with a close button (X) on the left and a 'Sair' link on the right. Below the header is a gray box with the title 'Cadastro de Proposta'. The form itself consists of several input fields: 'Aluno:' and 'Matricula:' are side-by-side text inputs; 'Orientador:' and 'Coorientador:' are side-by-side text inputs; 'Disciplina:' is a dropdown menu currently showing 'TCC'; 'Título Provisório:' is a long text input; 'Área de Pesquisa:' is a short text input; 'Tema:' is a large text area; and 'Objetivos:' is a long text input at the bottom.

Gerenciador de Proposta de TCC

Início

Cadastro de Proposta

Visualizar Estado da proposta

Sair

X

Sair

Cadastro de Proposta

Aluno:

Matricula:

Orientador:

Coorientador:

Disciplina:

TCC

Título Provisório:

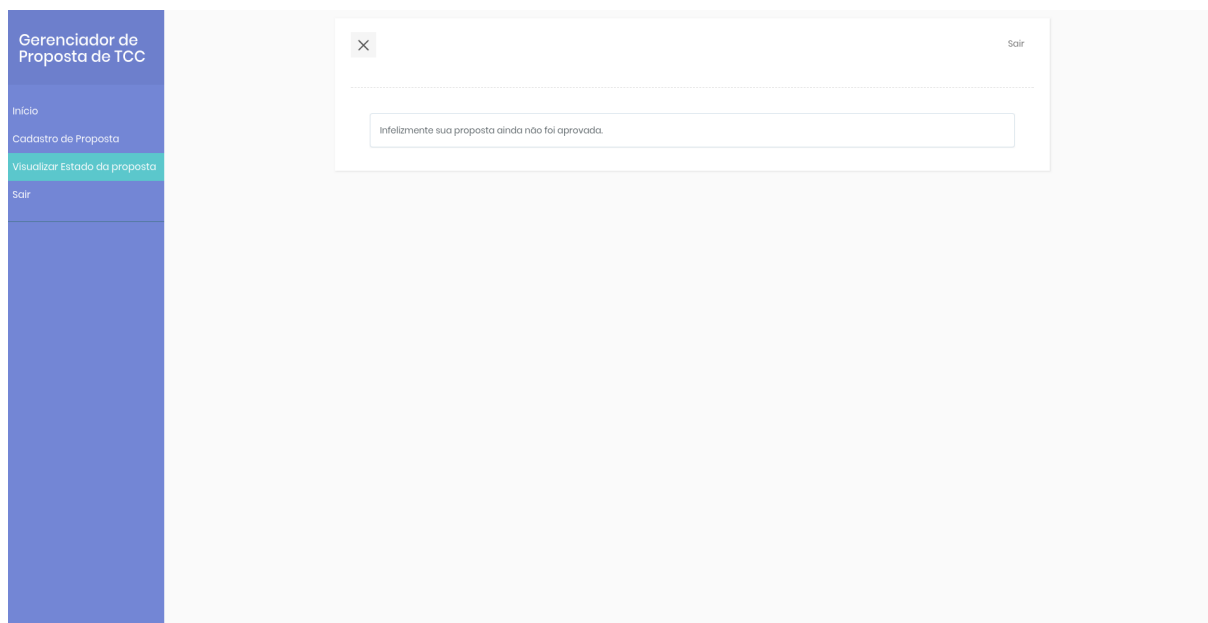
Área de Pesquisa:

Tema:

Objetivos:

4.6.2 Verificação de Status da Proposta(*Aluno*)

Nessa tela o aluno conseguirá analisar o status da sua proposta final.



5 Observações

- Um usuário pode se tornar administrador apenas pela edição direta no banco de dados na coluna "isAdmin".