

Nome: Luiz Bruno Lopes Reimann - RA: 187866

Nome: Lucas Seitsi - RA: 187246

Disciplina: Interface Homem Máquina

Professor: Luiz Mauá

TP – SANTA APP

Restrições:

- O aplicativo é destinado a estudantes ativos da universidade e/ou das atividades que compõem o Poliesportivo Unisanta.
- O cadastro de estudantes é realizado pelo setor de Tecnologia e Informação da universidade.
- O usuário com cadastro de professor terá acesso a ferramentas que auxiliem no seu trabalho como visualizador de turmas/aulas, marcador de presença, postagem de material didático e chat com os alunos.
- O usuário com cadastro de aluno terá acesso as disciplinas sob as quais está inscrito e seus respectivos conteúdos, além de informativos da universidade e chat com a secretaria, professores e outros setores que lhe possam ser úteis.
- O usuário com cadastro no poliesportivo terá acesso as suas atividades escolhidas, com horários de aula e contato direto com o professor.

Telas e Componentes

1. Tela inicial
Mostra logo e identidade da faculdade, junto ao nome do aplicativo. Com três botões para filtrar o login para alunos da universidade, professores e alunos do poliesportivo.
2. Tela de Login
Contém os campos para digitação de login (poderá ser RA do aluno ou e-mail estudantil) e senha de cadastro.
Haverá um botão para prosseguir com a autenticação do usuário, liberado com o preenchimento dos campos de login e senha.
Terá um link para recuperação de senha, que encaminha para a Tela de Recuperação de Senha (3), e este será clicado pelo aluno quando o mesmo esquecer a senha ou desejar uma troca de credenciais para maior segurança.
Uma autenticação bem-sucedida levará o usuário à Tela Principal (4).
3. Tela de Recuperação de Senha
Acessada ao clicar no link de recuperar senha na Tela de Login (2). Um campo solicitando e-mail estudantil do usuário será apresentado, e seu preenchimento habilitará o botão de encaminhar e-mail.

Acionando o botão acima, um e-mail conterá um link para a solicitação de nova senha.

4. Tela Principal

Com a autenticação realizada com sucesso, é mostrada a tela principal. Com foco na rotina diária do aluno, essa tela adaptará seu conteúdo para mostrar atividades, provas e aulas que serão realizadas naquele dia, além de avisos financeiros e acadêmicos.

5. Seção de Comunidade

A Seção de Comunidade será destinada para a integração entre os alunos do curso e os professores, envolvendo a presença de todas as turmas ativas e do respectivo Diretório Acadêmico.

5.1. Parcerias: Mostra de parcerias obtidas pelo diretório acadêmico, a exemplo de eventos e descontos.

5.2. Eventos: Exibição de eventos acadêmicos oficiais da universidade, e de atividades extracurriculares, como palestras e oficinas.

5.3. Alertas coletivos: Para incentivar a maior participação de todos, será possível criar tópicos.

5.4. Chat: Visando desburocratizar a comunicação, nessa aba o aluno poderá conversar com a secretaria, com o financeiro, com os professores e com outros setores da universidade que eventualmente possam ser úteis durante sua jornada de estudante.

6. Seção de Acadêmico

Aqui será possível acompanhar o calendário letivo, visualizar todos os horários de aulas, provas e atividades, consultar e enviar atividades complementares, além de emitir documentos como Demonstrativo de IR, Carteira de Acesso e outros.

7. Seção de Perfil

A Seção de Registro do Aluno permitirá ao aluno verificar suas informações pessoais.

7.1. Notas e Frequência: Mostra as disciplinas do aluno, com a quantidade de aulas totais do calendário acadêmico, a quantidade de faltas realizadas, a quantidade permitida de faltas, e as notas obtidas em cada disciplina, quando disponíveis.

7.2. Dados pessoais: Permite validar e solicitar alteração de dados pessoais do aluno.

7.3. Pagamento e serviços: O aluno pode validar sua situação de pagamento e regularizar sua matrícula. Pode também solicitar documentação proveniente da secretaria da universidade.