Study

Uma aplicação útil para a organização da vida acadêmica dos estudantes.

Componentes:

Débora Nuccini Guilherme Henrique Rafaela Costa Thalita Maria

Sumário

Descrição Geral da Interface de Usuário
Descrição específica da Interface de Usuário
Tela Principal
Tela de Cadastro
Tela de Consulta
Tela de Alteração
Fluxograma de Interface
Versão para Web Apps
Tela de Login

Descrição Geral da Interface de Usuário

Número de Telas: 9

Tela de Login

Tela Principal

Tela de Menu

Tela de Eventos

Tela de Horário

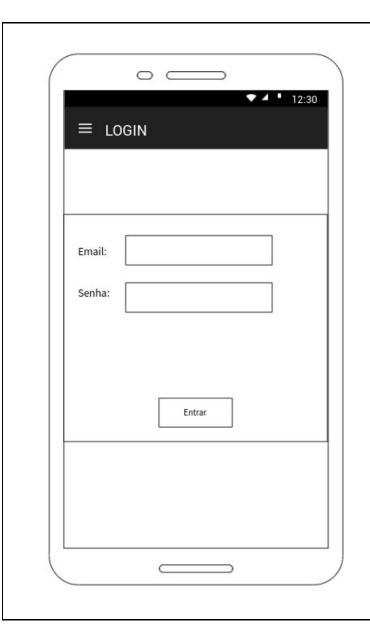
Tela de Gráficos

Tela de Disciplinas

Tela de Notas

Tela de Tarefas

Descrição específica da Interface de Usuário



Tela de Login

Atividade associada:

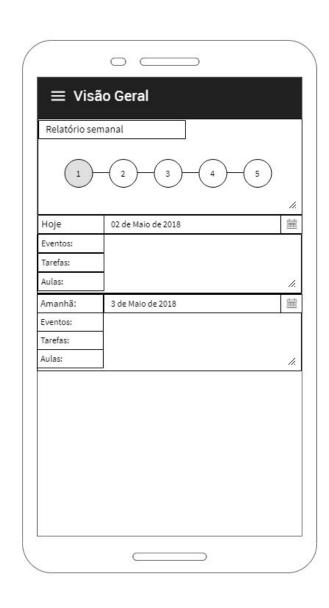
LoginActivity

Descrição:

Exibe um formulário de inscrição no sistema, onde é requisitado um email e uma senha. Caso o email já exista no banco de dados, ocorre apenas um login, caso não, é cadastrado um novo usuário no sistema. Além disso, há o botão Entrar, responsável pela confirmação dos dados inseridos.

Tela(s) invocada(s):

Tela Principal.



Tela Principal

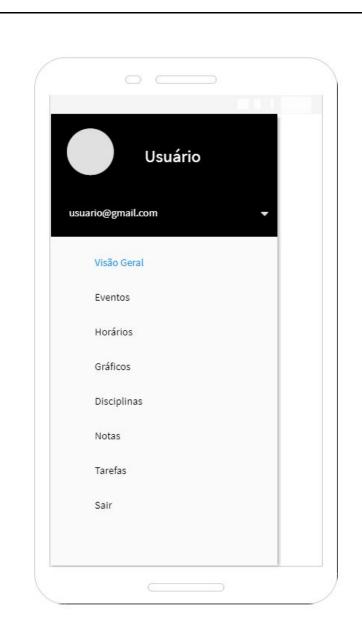
Atividade associada:

MainActivity

Descrição:

Exibe informações resumidas de eventos, tarefas e aulas do dia atual e do dia seguinte. Essa tela funciona como um relatório dos dias do aluno. Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Menu

Atividade associada:

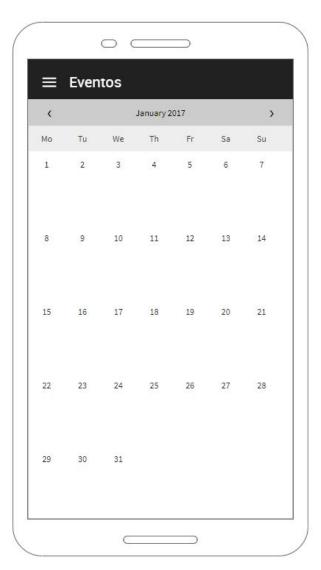
MenuActivity

Descrição:

Exibe um menu contendo o nome do usuário e seu e-mail e, logo abaixo, as opções de interação dentro do aplicativo. Estas últimas são: Visão Geral, Eventos, Horários, Gráficos, Disciplinas, Notas, Tarefas e Sair. A opção Sair é a que fará o logout do usuário na aplicação.

Tela(s) invocada(s):

Tela Principal, Tela de Eventos, Tela de Horário, Tela de Gráficos, Tela de Disciplinas, Tela de Notas, Tela de Tarefas.



Tela de Eventos

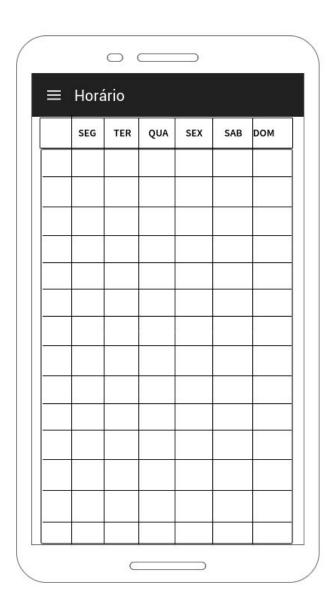
Atividade associada:

EventosActivity

Descrição:

Exibe os registros salvos no banco de dados da aplicação em um calendário. O objeto do calendário é clicável para permitir sua melhor visualização. Exemplos desses registros seriam: datas de provas, entregas de trabalhos, entre outros. Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Horário

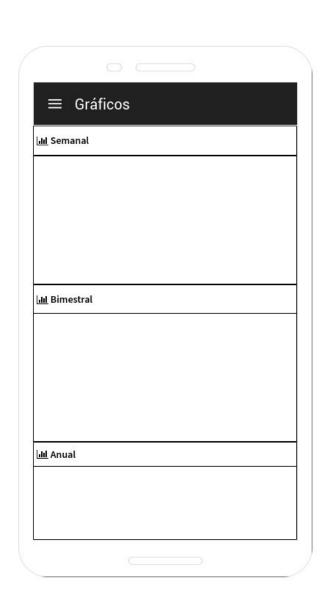
Atividade associada:

HorarioActivity

Descrição:

Exibe os registros salvos no banco de dados da aplicação em uma tabela, tais registros seriam a hora referente à determinada aula e seu respectivo dia. O objeto da tabela é clicável para permitir sua melhor visualização e, caso esteja vazio, . Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Gráficos

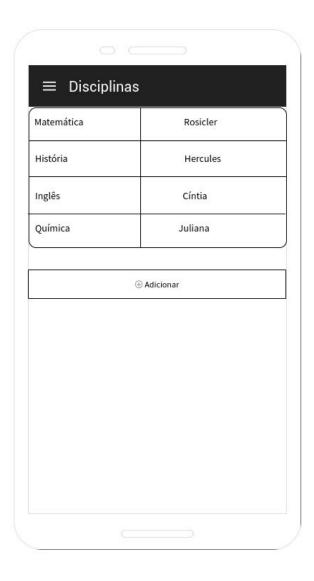
Atividade associada:

GraficosActivity

Descrição:

Exibe o desempenho do usuário em relação à seus estudos em forma de gráficos. Tal desempenho pode ser dado pela quantidade de tarefas que ele tem cumprido e pela suas notas. A presente tela apresenta, então, gráficos semanais, bimestrais e anuais. Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Disciplinas

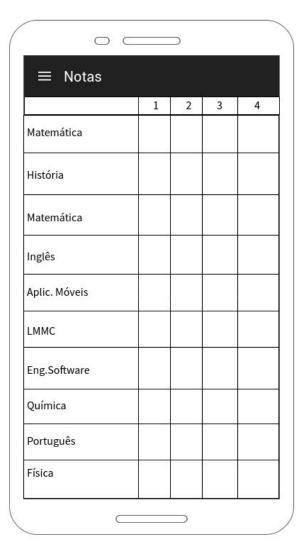
Atividade associada:

DisciplinasActivity

Descrição:

Exibe uma listagem contendo as disciplinas já previamente cadastradas pelo usuário e, também, seu respectivo professor. Além disso, é exibido logo abaixo da listagem um botão "Adicionar", responsável pela ação de invocar uma nova tela de inserção de uma nova disciplina. Também há no canto superior esquerdo o botão de Menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Notas

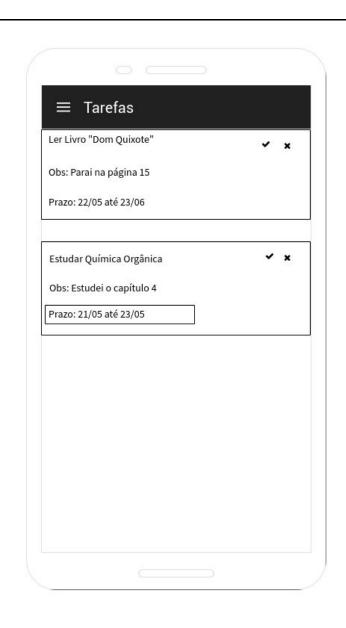
Atividade associada:

EventosActivity

Descrição:

Exibe os registros de notas salvos no banco de dados da aplicação em uma tabela. O objeto da tabela é clicável para permitir sua melhor visualização ou, caso esteja vazio, para permitir a inserção de uma nova nota. Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):



Tela de Tarefas

Atividade associada:

TarefasActivity

Descrição:

Exibe os registros salvos no banco de dados da aplicação em uma lista, tais registros seriam as tarefas e suas informações. Há, também, um botão de Visto (V) para confirmar a realização da tarefa e um botão de Cancelar (x) para marcá-la como não realizada. Além disso, há no canto superior esquerdo o botão de menu, para interação do usuário com as demais funções do aplicativo.

Tela(s) invocada(s):

Fluxograma de Interface

