

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais Sistemas de Informação Tecnologias WEB - Prof. Kleber Jacques

### **PROJETO**



Versão 1.3

### Equipe 3:

Gabrielle Alcântara Reis Silva Guilherme Vianna Amador do Santos Luiz Felipe Silva Araujo Thaís Regina Damásio Vinícius Silva Pacheco

# Descrição do Documento

| Objetivo | Este documento tem como objetivo estabelecer as necessidades e os critérios para a construção do sistema Organeasy por parte da equipe 3, responsável pelo desenvolvimento do projeto. Além disso ele apresenta os artefatos gerados afim de documentar o |
|----------|---|
|          | sistema para a comunicação com o cliente (Professor Kléber<br>Jacques).   |

## Histórico de Versões

| Versão | Alteração   | Data       | Responsável      |
|--------|---|------------|------------------|
| 1.0    | Criação do template e adição dos textos base.   | 18/08/2019 | Thaís Damásio    |
| 1.1    | Inserção dos diagramas de representação do sistema (caso de uso, classe de domínio) e casos de teste.         | 25/08/2019 | Vinícius Pacheco |
| 1.2    | Alteração nos casos de teste  | 09/09/2019 | Luiz Felipe      |
| 1.3    | Atualização da tecnologia de Banco<br>de Dados utilizada e anexo de modelo<br>de dados (Diagrama Relacional). | 11/09/2019 | Thaís Damásio    |

# Sumário

| Descrição do Documento          | 2  |
|---------------------------------|----|
| Histórico de Versões            | 2  |
| Siglas e Expressões             | 4  |
| Contexto                        | 4  |
| Visão Geral do Projeto          | 4  |
| Equipe do Projeto               | 4  |
| Histórias do Usuário            | 5  |
| Requisitos Não Funcionais       | 5  |
| Diagrama de Casos de Uso        | 6  |
| Diagrama de Classe              | 9  |
| Modelo de Dados                 | 10 |
| Tecnologias Utilizadas          |    |
| Mockup das Telas em Baixo Nível | 12 |
| Casos de Teste                  | 17 |
| Dependências do Projeto         | 21 |
| Anêndice A                      | 21 |

## Siglas e Expressões

| Sigla e Expressões | Definição  |
|--------------------|--|
| In loco            | Funcionalidades que atuam apenas dentro do sistema       |
| Default            | Padrão do sistema  |
| US                 | User Story ou História do Usuário                        |
| RNF                | Requisito Não Funcional                                  |
| Backend            | Camada de comunicação entre a interface gráfica e a base |
|                    | de dados. Além da implementação da regra de negócio      |
| Frontend           | Camada que define a interface gráfica do sistema         |
| Fullstack          | Função de um desenvolvedor que atua nas duas principais  |
|                    | camadas de desenvolvimento: Frontend e Backend           |
| Mockup             | Protótipo do modelo das telas do site                    |
| DR                 | Diagrama Relacional                                      |

### **Contexto**

O sistema Organeasy surgiu de uma ideia proposta pelo professor Kleber Jacques na disciplina de Tecnologias WEB no curso de Sistemas de Informação (PUC Contagem).

O foco principal do projeto foi aplicar os conhecimentos adquiridos ao longo da formação na disciplina, além de preparar os alunos para a atividade de gerência e trabalho em equipe.

## Visão Geral do Projeto

Organeasy é um sistema que visa auxiliar alunos que buscam organizar sua rotina afim de obter mais sucesso em suas atividades acadêmicas e tempo disponível para atividades de lazer. O sistema busca permitir que o usuário gerencie essas atividades e tenha dados estatísticos de notas e realização de tarefas. Organeasy busca trazer funções como:

- Calendário com o cronograma
- Gerenciador de notas
- Gerenciador de compromissos e atividades
- Notificações in loco

## Equipe do Projeto

| Nome                              | Cargo              |
|-----------------------------------|--------------------|
| Gabrielle Alcântara Reis Silva    | Gerente de Projeto |
| Guilherme Vianna Amador do Santos | Fullstack          |
| Luiz Felipe Silva Araujo          | Analista de Teste  |
| Thaís Regina Damásio              | Frontend           |
| Vinícius Silva Pacheco            | Backend            |

## Histórias do Usuário

| Código | História   |
|--------|--|
| US0    | Como <b>aluno</b> , quero poder fazer login no sistema. Para meu cadastro desejo poder inserir poucas informações, apenas nome, e-mail, senha e a seleção de um avatar opcional já predefinidos pelo sistema.  |
| US1    | Como <b>aluno</b> , quero cadastrar e manter meus cursos no sistema afim de gerenciar as atividades de cada um. Para o cadastro do curso desejo inserir poucas informações, apenas nome, se ele possui matérias ou não.  |
| US2    | Como <b>aluno</b> , quero cadastrar e manter matérias dentro de um curso que possui matérias, afim de gerenciar as matérias dentro de um curso. Para o cadastro da matéria desejo poucas informações, apenas o nome e associar a mesma a um curso.   |
| US2    | Como aluno, quero cadastrar e manter atividades dentro de uma matéria ou de um curso sem matérias, afim de gerenciar minhas atividades. Para o cadastro da atividade desejo os campos de título, data de entrega, descrição, a inclusão de um ou mais checklists dentro da mesma e um indicador se é uma atividade avaliativa ou não. Caso seja uma atividade avaliativa eu gostaria de poder informar a pontuação que ela vale. |
| US3    | Como <b>aluno</b> , gostaria de cadastrar e manter atividade de lazer e rotina dentro do sistema. Para o cadastro desejo os campos de título, descrição, período de acontecimento, horário de acontecimento, inclusão de um ou mais checklists para a atividade onde a barra de progresso da conclusão do item do checklist seja exibido no formato de porcentagem.  |
| US4    | Como <b>aluno</b> , gostaria de aplicar o status de "feito" ou "não feito" nas atividades cadastradas. Para atividades avaliativas, além de atualizar esse status, também desejo a opção de inserir a nota obtida da nota cadastrada.  |
| US5    | Como <b>aluno</b> , gostaria que o sistema me notificasse sobre as atividades vencidas que não tiveram seus status atualizadas para "feito" ou "não feito", permitindo que eu insira o status. Para as atividades avaliativas que venceram e a nota obtida não foi inserida, o sistema deve me notificar para que eu possa atualiza-la.  |
| US6    | Como <b>aluno</b> , gostaria que o sistema me notificasse de atividades próximas do vencimento.  |
| US7    | Como <b>aluno</b> , gostaria de visualizar um calendário no sistema que exibisse em cada campo de data as atividades cadastradas correspondentes a data do campo. O sistema deve permitir que eu navegue pelos meses do calendário, além de buscar datas específicas.  |
| US8    | Como <b>aluno</b> , gostaria de ver estatísticas de atividades concluídas, não concluídas e sem status no sistema.   |
| US9    | Como <b>aluno</b> , gostaria que o sistema me exiba a média obtida em cada curso com atividade avaliativa, exibir a nota alcançada em cada matéria e em cada atividade realizada em uma aba referente a notas.   |

# Requisitos Não Funcionais

| Requisito | Descrição  |
|-----------|--|
| RNF1      | A implementação deve ser voltada para o ambiente WEB com arquitetura MVC |
| RNF2      | Deve-se maximizar a experiência de uso, usabilidade e comunicabilidade   |

## Diagrama de Casos de Uso

Para o sistema foi identificado apenas um ator usuário do sistema.

| Ator  | Descrição   |
|-------|---|
| Aluno | Usuário autenticado que cadastra atividades acadêmicas, |
|       | referentes a lazer ou rotina para administrar o         |
|       | cronograma e gerenciar as mesmas.                       |

Os casos de uso observados no sistema foram:

### UC1 - Fazer Login

| Objetivo     | Permitir que usuário se autentique na plataforma para ter acesso as suas funcionalidades. |                   |                   |
|--------------|---|-------------------|-------------------|
| Atores       | Aluno   |                   |                   |
| Pré-condição | Ter um cadastro salvo   | na base do sist   | ema.              |
| Fluxo        | <ol> <li>Inserir o e-mai</li> <li>Inserir a senha</li> </ol>                              |                   |                   |
| Pós-condição | Usuário autenticado p sistema.  | oara acessar as f | uncionalidades do |
| Prioridade   | ■ Essencial □   | Importante        | □ Desejável       |
| Frequência   | □ Raramente □ E   | Eventualmente     | ■ Frequentemente  |

### UC2 - Fazer Cadastro

| Objetivo     | Permitir que o usuário se registre na plataforma do sistema.   |
|--------------|--|
| Atores       | Aluno  |
| Pré-condição | -  |
| Fluxo        | <ol> <li>Inserir nome</li> <li>Inserir e-mail</li> <li>Inserir senha</li> <li>Escolher um avatar pré-definido pelo sistema (opcional)</li> <li>O sistema irá autenticar o usuário automaticamente</li> </ol> |
| Pós-condição | Usuário armazenado na base do sistema.   |
| Prioridade   | ■ Essencial □ Importante □ Desejável   |
| Frequência   | □ Raramente ■ Eventualmente □ Frequentemente   |

### UC3 - Manter Curso

| Objetivo     | Permitir que o usuário armazene os cursos que ele realiza para poder gerencia-los.              |
|--------------|---|
| Atores       | Aluno   |
| Pré-condição | Usuário autenticado no sistema.   |
| Fluxo        | <ol> <li>Inserir o nome do curso</li> <li>Informar se o curso possui matérias ou não</li> </ol> |
| Pós-condição | Curso cadastrado e associado ao usuário do sistema.   |
| Prioridade   | ■ Essencial □ Importante □ Desejável  |
| Frequência   | □ Raramente ■ Eventualmente □ Frequentemente  |

### UC4 - Manter Matéria

| <b>Objetivo</b> | Permitir que o usuário armazene as matérias de um curso para poder gerencia-las. |
|-----------------|--|
| Atores          | Aluno  |
| Pré-condição    | Usuário autenticado no sistema e matéria associada ao curso cadastrada.          |
| Fluxo           | 1. Inserir o nome da matéria   |
| Pós-condição    | Matéria cadastrada e associada a um curso no sistema.                            |
| Prioridade      | ■ Essencial □ Importante □ Desejável   |
| Frequência      | ☐ Raramente ■ Eventualmente ☐ Frequentemente                                     |

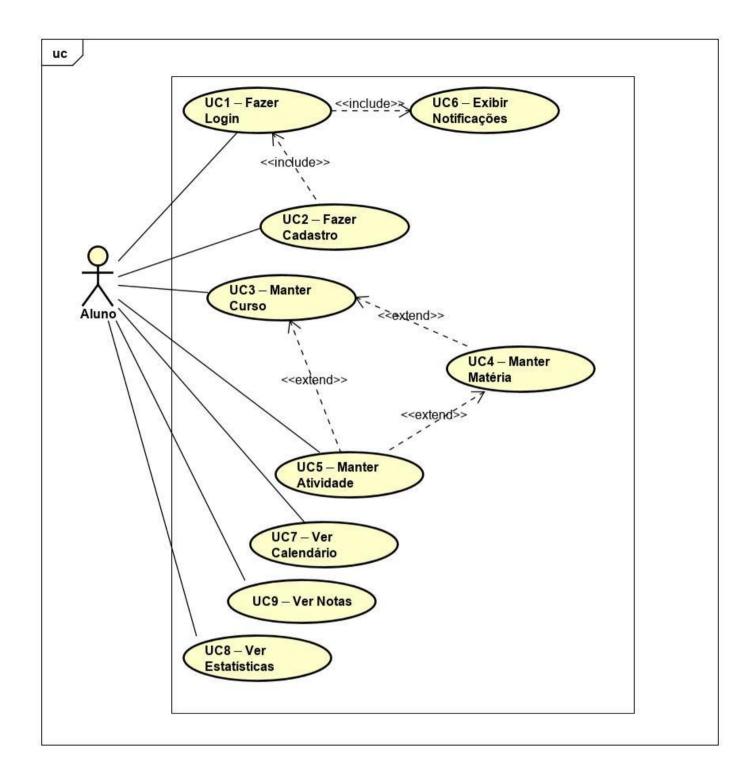
### UC5 - Manter Atividade

| Objetivo     | Permitir que o usuário armazene uma atividade dentro de uma matéria, de um curso ou apenas uma atividade avulsa de forma que possa gerenciar seu cronograma de fazeres.  |  |  |
|--------------|--|--|--|
| Atores       | Aluno  |  |  |
| Pré-condição | Usuário autenticado no sistema, matéria ou curso cadastrado no sistema conforme o tipo de atividade cadastrada.  |  |  |
| Fluxo        | <ol> <li>Informa o tipo de vínculo da atividade (curso, matéria ou avulsa)</li> <li>Informa o título da atividade</li> <li>Informa a data de entrega</li> <li>Informa a descrição da atividade</li> <li>Marca se já foi concluída ou não</li> <li>Caso seja uma atividade de uma matéria ou de um curso informa se é avaliativa ou não</li> <li>Informa o valor da atividade caso ela seja avaliativa</li> <li>Informa se desejado a pontuação adquirida para essa atividade caso ela seja avaliativa</li> </ol> |  |  |
| Pós-condição | Atividade cadastrada e vinculada a um curso ou matéria caso seja selecionado.  |  |  |
| Prioridade   | ■ Essencial □ Importante □ Desejável   |  |  |
| Frequência   | ☐ Raramente ☐ Eventualmente ■ Frequentemente   |  |  |

## UC6 - Exibir Notificações

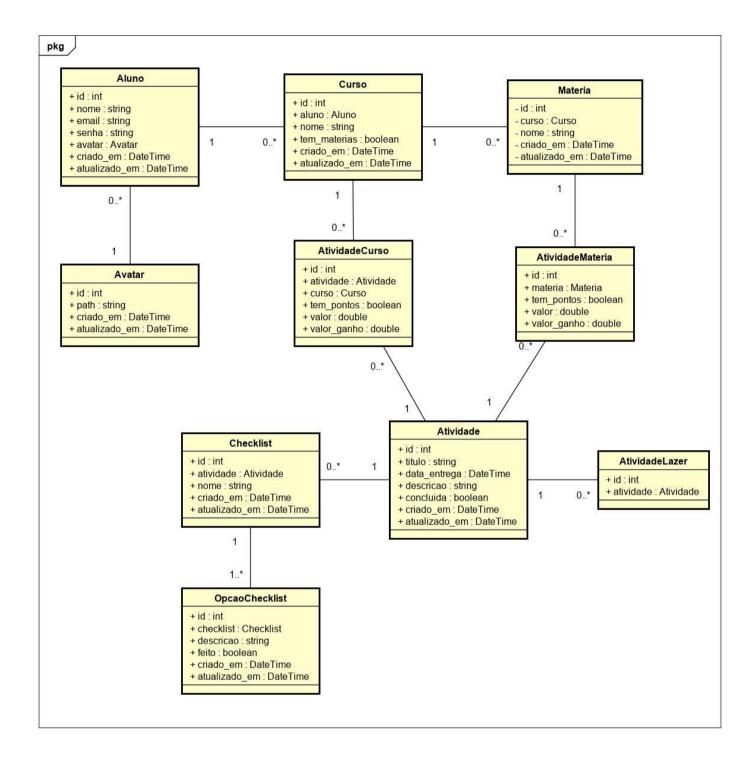
| <b>Objetivo</b> | Notificar usuário de informações sobre atividade:<br>- Atraso  |
|-----------------|--|
|                 | - Atividades não atualizadas quanto a nota, quando as<br>mesmas são avaliativas e a nota não foi inserida após<br>o prazo de conclusão |
|                 | - Atividades próximas do vencimento não concluídas   |
| Atores          | Aluno  |
| Pré-condição    | Usuário autenticado no sistema.  |
| Fluxo           | 1. Usuário acessa o sistema  |
|                 | <ol> <li>Sistema notifica usuário sobre as notificações<br/>de cronograma</li> </ol>   |
| Pós-condição    | Notificações atuais sobre atividades.  |
| Prioridade      | ☐ Essencial ☐ Importante ■ Desejável   |

|          | Frequência   | □ Raramente                         | □ Eventualmente   | ■ Frequentemente                          |
|----------|--|-------------------------------------|---|---|
| UC7 – Ve | r Calendário   |                                     |   |   |
|          | Objetivo   |                                     | suário visualize um<br>amadas marcadas nas                            |   |
|          | Atores   | Aluno                               |   |   |
|          | Pré-condição   | Usuário autentica                   | ado no sistema.   |   |
|          | Fluxo  | visualiza-l<br>2. Usuário ter       | leciona o calendário<br>lo<br>n a opção de navegar<br>data específica |   |
|          | Pós-condição   |                                     | tividades exibidas n  | as datas                                  |
|          | Prioridade   | □ Essencial                         | □ Importante  | <b>■</b> Desejável                        |
|          | Frequência   | □ Raramente                         | ■ Eventualmente   | ☐ Frequentemente                          |
|          |  |                                     |   | ,   |
| UC8 – Ve | r Estatísticas   |                                     |   |   |
|          | Objetivo   | Permitir que o us sobre a conclusão | suário gerencie suas<br>o de atividades.                              | estatísticas                              |
|          | Atores   | Aluno                               |   |   |
|          | Pré-condição   | Usuário autentica                   | ado no sistema e ati  | vidades existentes                        |
|          |  | na base vinculada                   |   |   |
|          | Fluxo  1. Usuário seleciona a opção de estatística  2. Sistema processa as atividades armazenadas pelo aluno e exibi as estatísticas de atividades concluídas, não concluídas e sem status   |                                     |   | armazenadas pelo<br>de atividades         |
|          | Pós-condição   | Estatísticas das                    | atividades exibidas   |   |
|          | Prioridade   | □ Essencial                         | ☐ Importante  | ■ Desejável                               |
|          | Frequência   | □ Raramente                         | ■ Eventualmente   | ☐ Frequentemente                          |
| UC9 – Ve | r Notas  |                                     |   |   |
|          | Objetivo   |                                     | suário gerencie a mé<br>rso e/ou matéria.                             | dia de suas notas                         |
|          | Atores   | Aluno                               |   |   |
|          | Pré-condição   | atividades vincu                    | ado no sistema e cur<br>ladas a ele ou a sua                          | s matérias.                               |
|          | Fluxo  1. Usuário seleciona a opção de visualizar notas 2. Sistema processa as notas e exibi elas e a médi por curso e matéria para o usuário 3. Usuário tem a opção de aplicar filtros por semestre, anual, ou visualização por curso ou matérias |                                     |   | ibi elas e a média<br>ário<br>filtros por |
|          | Pós-condição   | Estatísticas de n                   | notas exibidas.   |   |
|          | Prioridade   | □ Essencial                         | □ Importante  | ■ Desejável                               |
|          | Frequência   | □ Raramente                         | ■ Eventualmente   | ☐ Frequentemente                          |
|          |  |                                     |   |   |



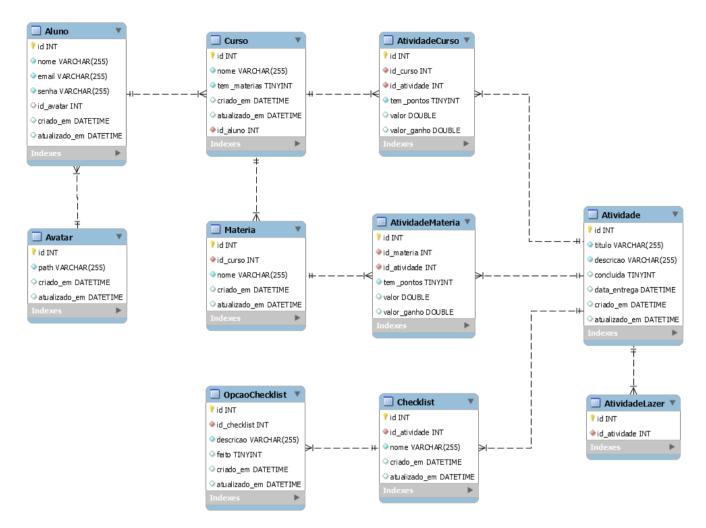
## Diagrama de Classe

A representação dos elementos do sistema ficou dívida como:



### Modelo de Dados

Seguindo a tecnologia de banco de dados como SQL, foi organizado um modelo de dados para o armazenamento das entidades do projeto. Segue abaixo o DR montado:



### Sendo:

| Legenda     |                               |  |  |
|-------------|-------------------------------|--|--|
| ?           | Chave Primária                |  |  |
| <b>&gt;</b> | Atributos Não Nulos           |  |  |
| ◇           | Atributos que podem ser nulos |  |  |
| <b>*</b>    | Chave Estrangeira             |  |  |
| #−+<        | Relação de 1 para muitos (1*) |  |  |

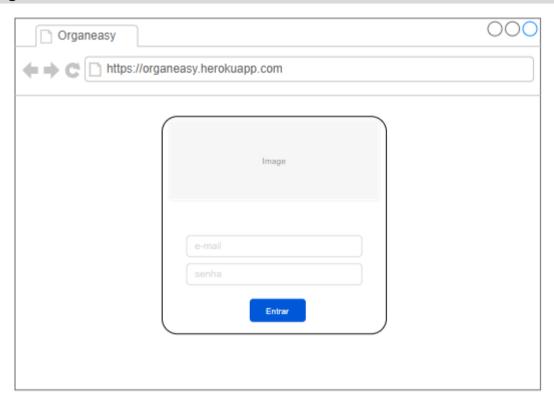
# Tecnologias Utilizadas

| Tecnologia | Descrição  |
|------------|--|
| Node.js    | Utilizado para o desenvolvimento do Backend do sistema   |
| Vue.js     | Utilizado para o desenvolvimento do <i>Frontend</i>  |
| Trello     | Canal de comunicação e gerenciamento das atividades para o desenvolvimento do projeto            |
| Heroku     | Plataforma online de hospedagem gratuita para o armazenamento do site                            |
| Db4free    | Plataforma online de hospedagem gratuita de banco de dados para o armazenamento do banco do site |
| Draw.io    | Plataforma online para o desenvolvimento de diagramas e <i>mockups</i> do sistema                |

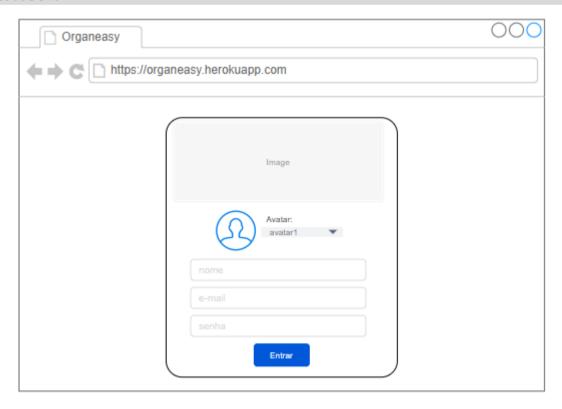
## Mockup das Telas em Baixo Nível

Segue abaixo um protótipo de baixo nível das telas principais que irão compor o sistema:

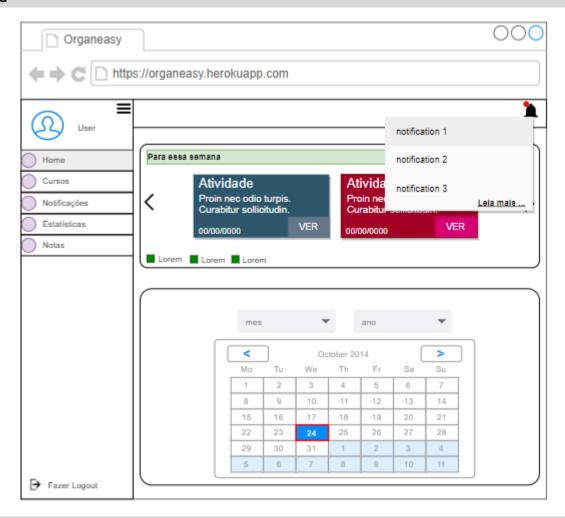
### Tela de Login



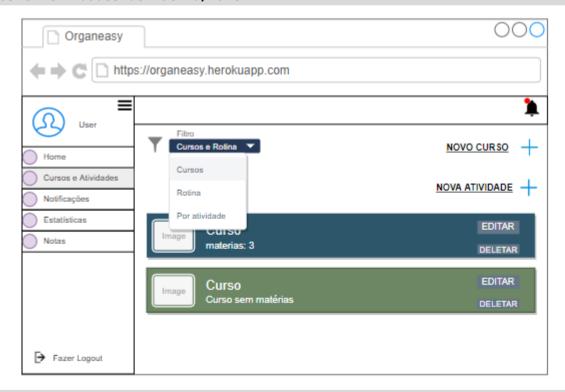
### Tela de Cadastro



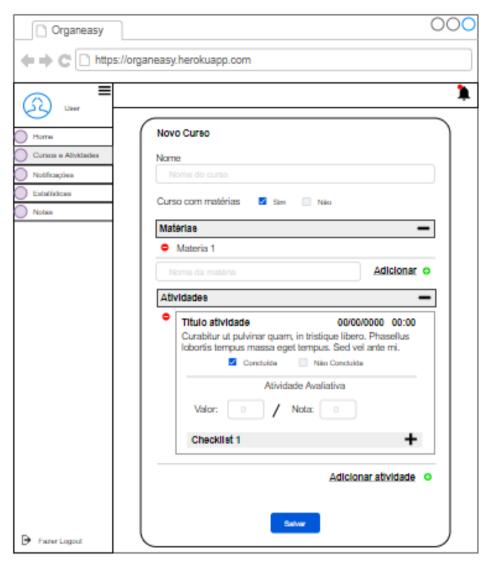
#### Dashboard



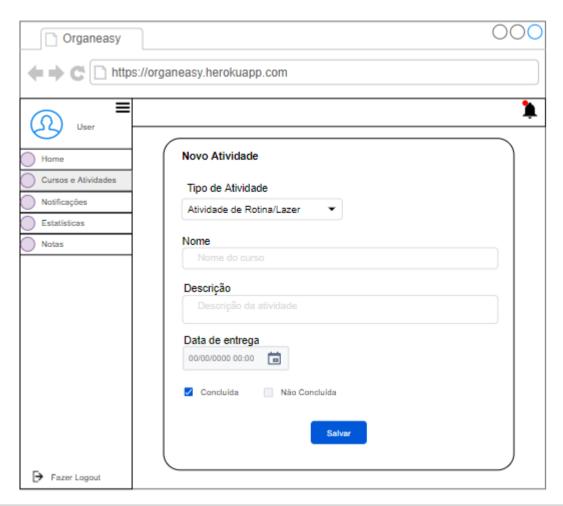
### Ver Cursos e Atividades de Rotina/Lazer



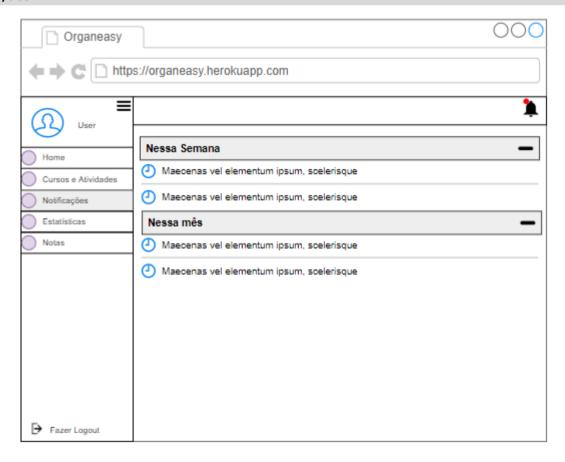
#### Cadastrar Curso



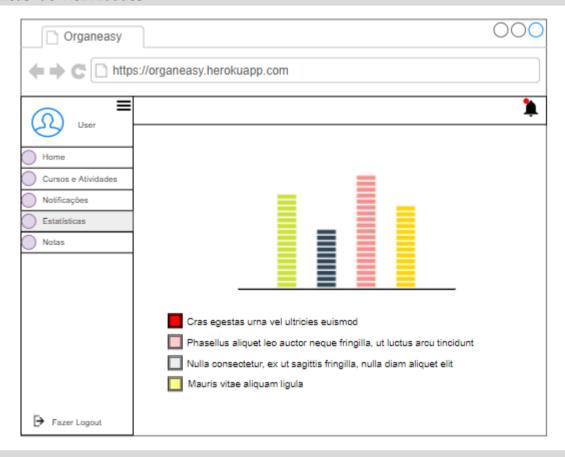
Cadastro de Atividade



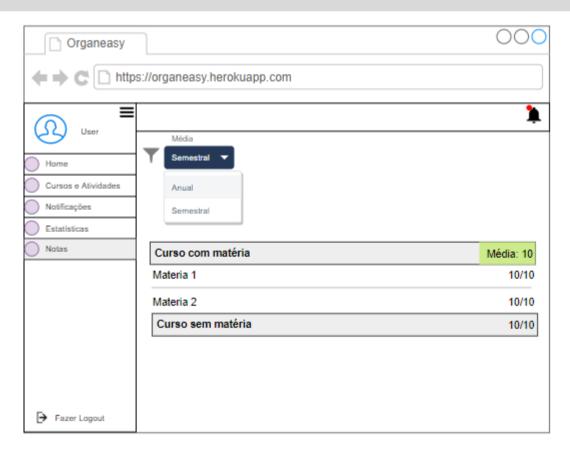
### Notificações



#### Estatísticas de Atividades



#### **Notas**



### Casos de Teste

Conforme o especificado no sistema, serão aplicados os seguintes casos de teste:

- Identificador: Número que identifica e diferencia um caso de teste.
- Objetivo: A necessidade da tarefa
- Pré-condição: O que deve estar concluído para realização da tarefa
- Procedimento: O passo a passo de como realizar a tarefa
- Saída esperada: Alguma interação ou mensagem como forma de resposta da tarefa

| Identificador  | CT01   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Cadastrar aluno  |
| Pré-condição   | Inserir dados válidos em todos campos                                    |
|                | Preencher todos os campos (nome, e-mail e senha) e clicar em "Cadastrar" |
| Saída esperada | Cadastro realizado com sucesso   |

| Identificador  | СТ02   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Aluno efetuar login                                      |
| Pré-condição   | Aluno possuir cadastro                                   |
|                | Preencher os campos de e-mail/senha e clicar em "Entrar" |
| Saída esperada | Aluno redirecionado para seu dashboard                   |

| Identificador  | СТ03   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Cadastrar curso  |
| Pré-condição   | Possuir cadastro no sistema  |
| Procedimento   | Efetuar login e acessar a aba "Cursos e Atividades",<br>selecionar a opção "Novo Curso", após isso deve<br>inserir o Nome e Tipo do curso e informar as matérias<br>(caso existam) |
| Saída esperada | Curso cadastrado com sucesso   |

| Identificador  | СТ04  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Cadastrar matéria   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e ter cadastrado um curso  |
| Procedimento   | Efetuar login, selecionar um curso e clicar em "Adicionar", após isso deve ser preenchido os campos necessários |
| Saída esperada | Matéria cadastrada com sucesso  |

| Identificador | CT05 |
|---------------|------|
|---------------|------|

| Objetivo       | Visualizar cursos                                   |
|----------------|---|
| Pré-condição   | Possuir cadastro, ter cadastrado ao menos um curso  |
| Procedimento   | Efetuar login e acessar a aba "Cursos e Atividades" |
| Saída esperada | Página com todos os cursos cadastrados              |

| Identificador  | СТ06   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Visualizar matérias de um curso  |
| Pré-condição   | Possuir cadastro, ter cadastrado ao menos um curso                         |
| Procedimento   | Efetuar login e na aba "Cursos e Atividades" e selecionar o curso desejado |
| Saída esperada | Todas matérias do curso selecionado  |

| Identificador  | СТ07  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Cadastrar atividades de uma matéria   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro, ter cadastrado ao menos um curso e ao menos uma matéria   |
| Procedimento   | Efetuar login, na aba "Cursos e Atividades", encontrada no canto esquerdo superior, selecionar um curso e a matéria desejada e clicar em "Cadastrar atividade". Deve-se inserir o Título, Data de Entrega, Descrição, incluir opcionalmente um checklist (lista de tarefas dentro da atividade) e informar se é a atividade é avaliativa ou não (caso seja avaliativa deve-se informar a pontuação da mesma). |
| Saída esperada | Atividade cadastrada com sucesso  |

| Identificador  | СТ08  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Editar uma atividade  |
| Pré-condição   | Possuir cadastro, ter cadastrado ao menos um curso, uma matéria e uma atividade   |
| Procedimento   | Efetuar login, selecionar o curso e matéria onde se<br>encontra a atividade desejada, após escolher a<br>atividade deve-se clicar em "Editar atividade". Após<br>as modificações desejadas clicar em "Salvar" |
| Saída esperada | Atividade atualizada com sucesso  |

| Identificador | СТ09  |
|---------------|---|
| Objetivo      | Cadastrar atividades de lazer e rotina  |
| Pré-condição  | Possuir cadastro  |
| Procedimento  | Efetuar login e no campo superior esquerdo selecionar<br>"Cursos e Atividades", selecionar a opção "Nova<br>Atividade", preencher o tipo, nome, descrição e data<br>de entrega e clicar em Salvar |

| Identificador  | CT10   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Status de atividades   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e ao menos uma atividade cadastrada             |
| Procedimento   | Selecionar a atividade desejada e marcar como feita ou não feita |
| Saída esperada | Atualização do status da atividade                               |

| Identificador  | CT11  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Adicionar pontuação obtida de uma atividade   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e ao menos uma atividade avaliativa cadastrada   |
| Procedimento   | Acessar a aba "Notas" e selecionar a atividade avaliativa desejada dentro da matéria e/ou curso, alterando a atividade para "Atividade concluída", será habilitado o campo para adicionar a nota obtida na atividade. |
| Saída esperada | Status da atividade atualizado com sucesso  |

| Identificador | CT12   |
|---------------|--|
| Objetivo      | Notificação de atividades vencidas   |
| Pré-condição  | Possuir cadastro e atividades cadastradas  |
| Procedimento  | Término do prazo de uma atividade  |
| -             | Notificação do vencimento da atividade e sugestão para alterar o status da mesma |

| Identificador  | CT13   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Notificação de atividade avaliativa vencida  |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e atividades avaliativas cadastradas  |
| Procedimento   | Término do prazo de uma atividade avaliativa   |
| Saída esperada | Notificação do vencimento da atividade e sugestão para adicionar o valor obtido na atividade |

| Identificador  | CT14  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Avisar de próximas atividades                                 |
| Pré-condição   | Possuir atividades próximas a data de vencimento              |
| Procedimento   | Data próxima ao término do prazo de uma atividade             |
| Saída esperada | Notificação informando que a atividade está próxima de vencer |

| Identificador  | CT15                                      |
|----------------|---|
| Objetivo       | Visualizar calendário com atividades      |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e atividades cadastradas |
| Procedimento   | Efetuar login e será visualizado          |
| Saída esperada | Calendário com as informações necessárias |

| Identificador  | CT16   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Buscar data específica no calendário   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e atividades cadastradas  |
|                | Efetuar login, selecionar o Calendário no dashboard e navegar entre os dropdowns de ano e mês para visualizar o dia procurado. |
| Saída esperada | Visualização da data que foi inserida  |

| Identificador  | CT17   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Visualizar status estatísticas de atividades                             |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e atividades cadastradas                                |
| Procedimento   | Efetuar login e acessar, no canto superior esquerdo, a aba "Estatísticas |
| Saída esperada | Gráfico informando as estatísticas do usuário                            |

| Identificador  | CT18   |
|----------------|--|
| Objetivo       | Visualizar notas de um curso   |
| Pré-condição   | Possuir cadastro, ter cadastrado ao menos um curso e ao menos uma matéria com atividade avaliativa |
| Procedimento   | No dashboard, acessar a aba "Notas" e buscar o curso desejado                                      |
| Saída esperada | Visualização das notas obtidas no curso  |

| Identificador  | CT19  |
|----------------|---|
| Objetivo       | Visualizar próximas notificações  |
| Pré-condição   | Possuir cadastro e ter cadastrado ao menos uma atividade                              |
| Procedimento   | Efetuar login e no canto superior direito, clicar no símbolo representado por um sino |
| Saída esperada | Próximas notificações e opção de "Ver mais"   |

| Identificador | CT20 |
|---------------|------|
|---------------|------|

| Objetivo       | Visualizar notificações  |
|----------------|--|
| Pré-condição   | Possuir cadastro e ter cadastrado ao menos uma atividade                 |
| Procedimento   | Efetuar login e no canto superior esquerdo, acessar a aba "Notificações" |
| Saída esperada | Notificações ordenadas por semana/mês                                    |

# Dependências do Projeto

Especificar quais dependências para que o projeto funcione local...

# **Apêndice A**

Colocar os links dos projetos aqui...