

Funcionalidades do sistema Enem Station

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: <i>Everton batista</i> 001 - Cadastro método comum | Prioridade: | Estimativa: |
| <p>Na página inicial haverá um botão [Cadastre-se] que quando clicado irá exibir um formulário de cadastro para o usuário com os seguintes campos: (nome), (e-mail), (senha) e (confirmar senha), após o preenchimento dos campos o usuário deverá clicar no botão [Cadastrar].</p> <p>Todos os campos serão obrigatórios, caso não seja preenchido mostrará um mensagem de “O campos X não preenchido!”, caso o campo e-mail não seja preenchido no formato adequado (exemplo@email.com) será exibido a mensagem ao lado especificando o erro.</p> <p>Quando o e-mail já está registrado no banco, exibirá a mensagem “Usuário já cadastrado” e um botão [Login]. caso não esteja registrado, após o preenchimento de modo correto será exibida a mensagem “Cadastro com sucesso!” e o usuário será direcionado à tela de exibição padrão do site.</p> | | |
| Tarefas: 1 - Criar tela de cadastro (Front-End); 2 - Realizar a ligação com o banco de dados com a tela para efetuar a inserção dos dados recebidos da tela de cadastro (Back-end); 3 - Criar validações necessárias; 4- Realizar testes funcionais e de usabilidade. | | |

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: <i>Everton batista</i> 002 - Cadastro via gmail | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

Na página de cadastro haverá um botão **[Gmail]** para se cadastrar pelo Gmail, quando clicado irá ser aberto uma nova janela de acesso ao Gmail com as instruções necessárias para dar continuidade à introdução do site, ao conectar-se o usuário será direcionado à tela de exibição padrão do site.

Caso o e-mail do usuário já esteja registrado no banco, exibirá a mensagem **“Usuário já cadastrado”**, e será direcionado à tela de exibição padrão do site.

Tarefas:

- 1 - Utilizar api disponibilizada pelo google para capturar de informações do usuário (Back-end).
- 2 - Realizar a ligação com o banco de dados para registrar as informações do usuário capturado através da api.
- 3 - Realizar testes funcionais.

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: <i>Everton batista</i> 003 - Login via formulário | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

Na página principal haverá um botão **[Entra]**, onde irá exibir um formulário com os campos **(E-mail)** e **(senha)** logo abaixo terá um botão **[login]**, após ser preenchido corretamente os campos e o usuário clica em login irá ser direcionado para página inicial.

Caso o e-mail não esteja registrado no banco, exibirá a mensagem **“Usuário não cadastrado”**, e será direcionado para página de cadastro.

Em caso de dados informados estejam incorretos, mostrará a mensagem **“E-mail ou senha inválidos”**.

Tarefas:

- 1 - criar um modal de login (Front-End);
- 2 - Realizar a ligação com o banco de dados para conferir as informações enviada através do formulário (Back-End);
- 3 - Criar validações necessárias;
- 4- Realizar testes funcionais e de usabilidade.

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Everton batista 004 - Login via Gmail | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

No modal (mini página) de login haverá um botão **[Gmail]**, quando clicado irá abrir uma nova janela para autenticar o login. logo após o usuário irá ser direcionado para tela padrão do site.

Caso o e-mail não esteja registrado no banco, exibirá a mensagem **“Usuário não cadastrado!”** e um botão **[cadastre-se]** para ser direcionado para página de cadastro.

Em caso de dados informados estejam incorretos, mostrará a mensagem **“E-mail ou senha inválidos”**.

Tarefas:

- 1 - Utilizar api disponibilizada pela google para verificar a permissão do usuário (Back-end);
- 2 - Realizar ligação com o banco para verificar se o usuário já está cadastrado (Back-end).
- 2 - Criar algoritmo de iniciação de sessão do usuário após autenticação bem sucedida.

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Everton Batista 005 - Recuperar senha | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

Na tela de login, haverá a opção **(recuperar senha)** que quando clicada irá exibir um modal explicando os passos para recuperar a senha, logo abaixo terá o campo **(E-mail)** e o botão **[Recuperar]**, após preencher o campos no formato correto (exemplo@mail.com) e clicar em recuperar. O usuário irá receber um e-mail com o link para recuperar senha, esse link irá direcioná-lo para página de modificação de senha, nesta página haverá os campos **(nova senha)** e **(confirmar senha)**, logo abaixo o botão **[Salvar]** após clicado irá ser direcionado para o modal de login.

Caso não exista nenhuma conta do E-mail informado,irá mostra a mensagem "Não há nenhuma conta com o e-mail informado. Cadastre-se!" e depois um botão **[cadastre-se]** que irá exibir o modal de cadastro.

Tarefas:

- 1 - Criar um modal de recuperar senha (Front-end);
- 2- Realizar conexão com o banco de dados para verificar se existe alguma conta com o e-mail informado.
- 3 - Utilizar api que envie e-mail automático com os link para a página de recuperar senha, nesse link deve ter o id do usuário para fazer modificação no banco (Back-end);

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Adrielly Maria 006 - Tela Inicial | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

Na tela inicial do sistema, quando o usuário estiver logado haverá um menu com:

- **[Página Inicial]**
- **[Questões]**
- **[Sobre]**
- **[Perfil]**

Se o usuário não estiver logado irá aparecer a opção de (cadastro) e (login) e um tutorial do sistema, pois ele só poderá acessar o sistema logado.

Nessa tela inicial haverá (**cards**), cada card irá ser uma funcionalidade do sistema, que clicando neles irá redirecionar para outras telas.

Haverá também uma apresentação do sistema e como usá-lo, para facilitar o entendimento e a usabilidade.

Tarefas:

1. Criar o Menu(Front-End)
2. Criar Cards (Front-End)
3. Criar um grid ou uma tabela para mostrar como funciona o sistema e de que maneira ele irá ser útil.

| | | |
|---|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Adrielly Maria 007 - Tela do Usuário | Prioridade: | Estimativa: |
|---|-------------|-------------|

Na tela do usuário, irá exibir o perfil do usuário com suas informações, podendo **[editar], (nome), (foto)**.

Além disso, irá exibir o plano de estudo e um botão **[Editar Plano]** para o usuário fazer modificações quando for necessário, sendo direcionado para a página de modificação do plano de estudo. Também na mesma página irá exibir o desempenho do usuário.

Tarefas:

1. Criar Página do usuário (Front-end)
2. Grid com inputs para editar as informações do usuário (Front-end)
3. Conexão com Banco para modificar as informações do usuário(Back-End)
4. Criar gráficos para exibir o desempenho

| | | |
|--|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Igor 008 - Cadastro Plano de Estudo | Prioridade: | Estimativa: |
|--|-------------|-------------|

Na tela do usuário, a pessoa irá colocar seus dados clicando no botão **[CRIAR NOVO PLANO DE ESTUDO]**, que irá abrir uma nova página para inserir os seguintes dados: **horários disponíveis, matérias com maior dificuldade e com maior afinidade**, depois disso será possível visualizar seu plano.

Após isso irá clicar no botão **[GERAR PLANO]** e seu plano de estudo será gerado e estará disponível para o usuário.

| |
|--|
| <p>Tarefas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tela para o cadastro do plano; (Front-End) 2. Sistema que monte o plano de acordo com as condições dadas pela pessoa, como horários e disciplinas escolhidas;(Back-End) 3. Botões na página do usuário para redirecionar para uma nova página, onde vai criar o plano, se não tiver um cadastrado. |
|--|

| | | |
|--|--------------------|--------------------|
| <p>Título: História de Usuário:</p> <p>Autor: Igor 009 - Visualizar Plano de Estudos</p> | <p>Prioridade:</p> | <p>Estimativa:</p> |
|--|--------------------|--------------------|

Entrando na tela do Perfil do Usuário, mostrará o plano de estudo gerado a partir do cadastro anterior. Esse plano de estudo será visualizado dentro de uma tabela previamente elaborada, sendo um padrão para todos os usuários.

Caso não tenha sido feito o cadastro do plano de estudo, mostrará uma mensagem informando “Não existe um Plano de Estudo” e um botão **[Faça seu Plano de Estudo]** que o redireciona para a página anterior de cadastro do Plano.

| |
|--|
| <p>Tarefas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Uma tabela com os dias de semana, mostrando horários e Disciplinas do dia;(Front-End e Back-End) 2. Layout que facilite o entendimento do consumidor;(Front-End) 3. Caixa de Alerta exibindo a mensagem “Não existe um Plano de Estudo” 4. Botão para redirecionar o usuário para fazer um Plano, caso não tenha feito. |
|--|

| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| <p>Título: História de Usuário:</p> <p>Autor: Igor 010 - Pesquisar Questões Por Filtros/Exibir Questões</p> | <p>Prioridade:</p> | <p>Estimativa:</p> |
|---|--------------------|--------------------|

Na tela de questões, terá um campo de pesquisa com uma lupa, que vai abrir uma caixa com opções para procurar questões, podendo escolher entre disciplinas, nível de dificuldade, entre outros.

Assim que escolher e clicar no botão [Procurar], será exibida às questões filtradas, sendo apenas questões do enem. Se não houver questões com essas opções irá ser exibida uma mensagem "Questão não encontrada, tente novamente"

- Tarefas:**
1. Buscar questões no banco de dados(Back-End)
 2. Adicionar questões e respostas no banco (Back-End)
 3. Exibir questões baseada nas opções (Front-End)

| | | |
|---|--------------------|--------------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Adrielly Maria 011 - Exibir Gráfico da Resolução da Questão e Comentários. | Prioridade: | Estimativa: |
|---|--------------------|--------------------|

Na tela de questões, quando o usuário responder a questão irá ser exibido um gráfico, que irá mostrar a porcentagem de **(acertos)** e **(erros)**. Além disso o usuário irá ter a opção de **[Ver Comentários], [Comentar]**, nas questões, mas essas funções só vão ser disponíveis quando o usuário responder a questão.

Quando o usuário responder a questão irá aparecer a opção **[Ver Resolução]**, que quando clicado irá aparecer embaixo da questão a resolução comentada. Mas essa opção só vai ficar disponível quando o usuário responder a questão.

- Tarefas:**
1. Criação de Gráficos com porcentagem de Erros e Acertos da questão (Front-end)
 2. Conexão do gráfico com o banco de dados.(Back-end)
 3. Box de Comentários em cada questão(Front-End)
 4. Guardar no banco a resolução de cada questão, mas só irá aparecer quando o usuário responder a questão(Back-end)

| | | |
|---|-------------|-------------|
| Título: História de Usuário: Autor: Adrielly Maria 012 - Relatório de Desempenho | Prioridade: | Estimativa: |
|---|-------------|-------------|

Na tela de usuário além do perfil, irá mostrar o desempenho do usuário, em relação às práticas das questões. Irá ser exibido dentro de uma box, **(taxa de acertos), (taxa de erros), (questões respondidas), (dias de estudo), (disciplinas)**. Além disso irá ser exibido um **(gráfico de desempenho geral)** mostrando em que o usuário está falhando e acertando, e o que ele pode melhorar baseado nesse gráfico.

Esse relatório irá ser modificado conforme o usuário for acessando e praticando as questões no sistema.

- Tarefas:**
1. Conexão com o banco de dados.
 2. Um formulário que vai pegar os dados do banco. (Front-End e Back-End).
 3. Gerar gráficos com a conexão com o banco.(Front-end e Back-end).