

ATIVIDADE	SITUAÇÃO PROBLEMA SOMATIVA
CONTEXTO GESTÃO DE AMBIENTES DE ENSINO <p>Você deve se lembrar de ter participado do projeto de banco de dados deste sistema de gestão de ensino para a Hogwarts University, de modo a auxiliar as inúmeras necessidades de manutenção nos diversos ambientes de ensino desta universidade.</p> <p>Agora chega até você a oportunidade de atuar com os primeiros desenvolvimentos como Frontend Developer nesta aplicação, cujo backend já foi codificado por um outro time responsável. Portanto, você deverá interagir também com os conceitos de backend que já é de seu conhecimento, entendendo e interpretando a REST API desenvolvida para integração com seu frontend usando o framework VueJS / Nuxt JS.</p> <p>Apenas contextualizando, caso não se recorde, este sistema auxilia, por exemplo, caso um coordenador, professor, ou outra pessoa com liberação encontre um computador ou algo que necessite de uma atuação ou manutenção em um dos ambientes da escola, esta pessoa poderá tirar foto, descrever o que deve ser feito e assim criar uma tarefa, atribuindo-a aos responsáveis, onde todos os envolvidos neste processo receberão e-mail de alerta e acompanhamento da evolução da tarefa.</p>	

✓ Crie sua Tarefa!

TAREFA:

Título
Preencha...

Descrição
Insira aqui a descrição da sua tarefa...

Solicitante
andre

Responsáveis
Preencha...

Ambiente de Ensino
Preencha...

Prazo
Preencha...

Fotos Upload
Fotos carregadas

Enviar **Limpar**

Ambiente de Ensino
Biblioteca


Prazo
31/05/2023 - 13:53

Solicitante
andre andre

Responsáveis
Erika Teste

Descrição da Tarefa
Anunciar os livros da biblioteca estão desorganizados

Fotos Anexadas



Progresso da Tarefa

Aberta 30/05/2023 - 10:30

Em andamento

Concluída

Encerrada

Avançar Tarefa

Avoid APIs

lack of knowledge about a system is not

"Have much money and I have many more"

less ingredients = better

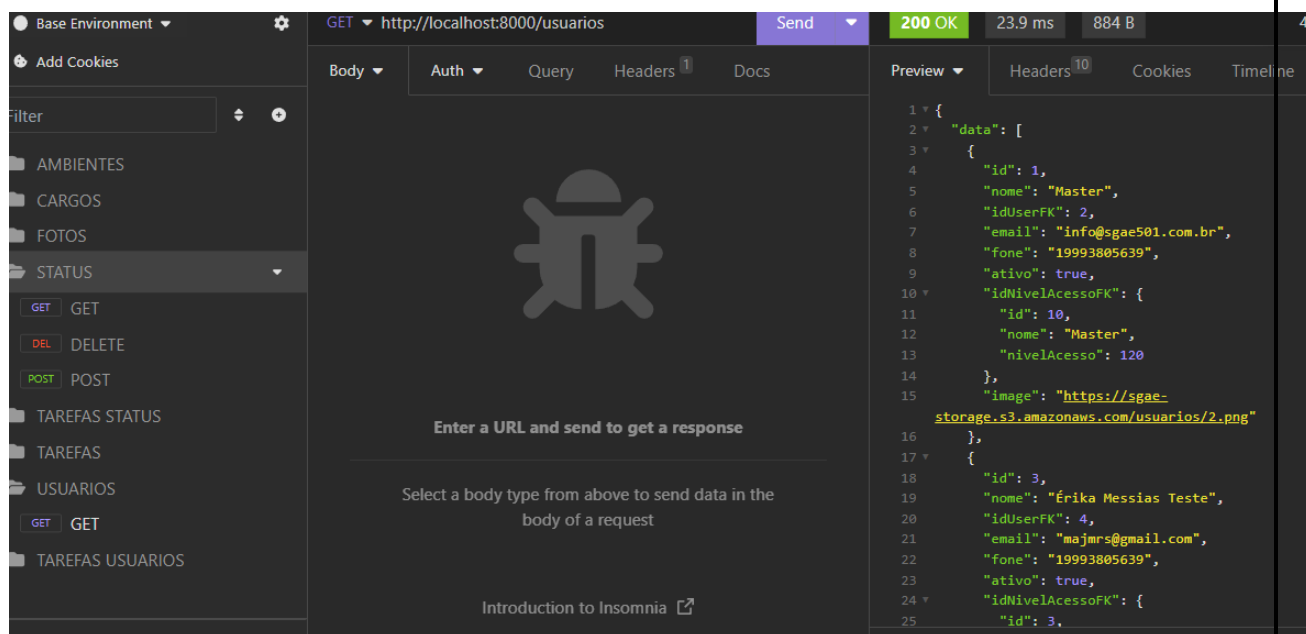
curated content on food waste

create consciousness

pop up reminder that it's not a small sum

OBJETIVOS

1. Faça o clone do repositório do backend disponível junto com esta documentação, crie a venv, e instale as bibliotecas necessárias para que consiga rodar o servidor em Django.
2. Faça a importação do arquivo da exportação do insomnia que também está junto com a documentação, nele será possível você já ter pronto os principais endpoints de interação com o backend:



3. Crie um projeto usando o Nuxt JS, e configure-o para ter as seguintes páginas

- **Tela de Login:**

- A tela de login neste momento não terá um mecanismo de autenticação oficial (jwt, web token, etc), não se preocupe com isso.
- Ela deverá ser a tela principal da aplicação, ou seja, acessada no endereço raiz do servidor, ou seja: <http://localhost:3000>
- Esta tela não deverá ter nenhum menu.
- Nesta tela deverá ter uma mensagem de bem vindo ao sistema, com uma imagem qualquer para ser usada como logo junto com a mensagem
- Abaixo da mensagem e da imagem, deverá ter um **select** que chamará a rota de **usuários** do backend e mostrará apenas os e-mails existentes para seleção.

Login

E-mail

Selecione

Selecione

info@sgoe501.com.br

andre@gmail.com

Login

- Após clicar em Login o sistema deverá ser capaz de levar até a home page
- O botão de login somente deve aparecer ou ficar habilitado para ser clicado se o usuário selecionar alguma das opções existentes

- **Tela de Tarefas:**

- A tela de tarefas deverá exibir as **tarefas** existentes do backend
- Nesta tela será exibido o Nome da Tarefa, Status Atual, Ambiente e Prazo.
- Deverá existir um botão de Abrir Tarefa que fará o redirecionamento para uma página de tarefas por id (semelhante ao que fizemos em sala de aula com o trips)

- **Tela de Tarefas - Detalhada:**

- Nesta tela deverá ser exibido os dados completos da tarefa, como: Nome da Tarefa, Status Atual, Ambiente, Prazo, Data de Início, Data de Término, Descrição da Tarefa e também mostrar o nome e foto de quem solicitou.
- Também deverá exibir o nome e foto dos responsáveis por esta tarefa (dica: consulte o endpoint `tarefasUsuarios` passando como parâmetro de busca o id da tarefa e obterá a lista dos responsáveis)

Solicitante



andre andre

Responsáveis



Érika Teste

- Também deverá possuir nesta mesma tela o andamento do status da tarefa, consultando a api `tarefasStatus`, passando o nome do status e a data de atingimento deste status

🕒 Progresso da Tarefa

**Aberta**

28/05/2023 - 10:36

**Em andamento**

28/05/2023 - 11:05

**Concluída****Encerrada**

- **Tela de Ambientes:**

- Nesta tela exibirá todos os ambientes já cadastrados
- Deverá ter um formulário para poder cadastrar um ambiente novo (dica: olhe no Insomnia que foi disponibilizado como deverá ser enviado o body para cadastrar um novo ambiente.

- **Tela de Cargos:**

- Nesta tela exibirá todos os cargos já cadastrados

- Para entrega final, crie seu repositório Git como privado e me adicione como contribuidor, envie o projeto até o final da aula e, caso tenha finalizado a maior parte da somativa e faltar apenas pequenos detalhes você poderá terminá-la até o final do dia seguinte;

ELABORAÇÃO	DATA	APROVAÇÃO	DATA
André Felipe Savedra Cruz	28 / 11 / 2023		/ /