



Trabalho Interdisciplinar

PEX

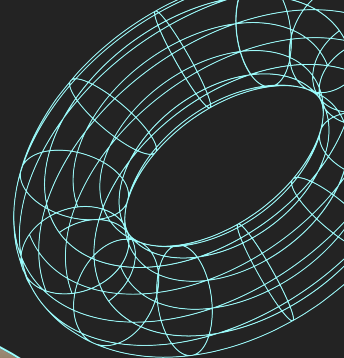
PLATAFORMA DE EXTENSÃO

Inscrição e Criação de Trabalhos de Extensão



Problema a ser resolvido

Estudantes e profissionais enfrentam dificuldades para encontrar oportunidades de extensão devido à falta de uma plataforma centralizada e acessível, além de burocracias e pouca visibilidade. Nosso site resolve esses problemas, conectando pessoas a projetos de extensão de forma simples e eficiente.



Público alvo



Estudantes Universitários

Trabalhos de extensão são comuns em universidades e fazem parte da formação acadêmica



Instituições

Responsáveis por orientar, supervisionar e criar os projetos de extensão por meio de seus Orientadores



Motivações para o desenvolvimento



Integração entre teoria e prática



Aumento da experiência profissional



Facilidade de acesso



Incentivo Acadêmico



Objetivos

Plataforma centralizada

Criação de uma plataforma única para conectar estudantes/professores

Busca e Inscrição Simplificada

Filtros de pesquisa e sistema de inscrição fácil

Gestão de Projetos

Ferramentas para criar, editar e gerenciar projetos e inscrições.



Certificados e Feedbacks

Emissão automática de certificados e sistema de avaliações

Notificações e Experiência

Alertas para manter usuários informados sobre prazos e atualizações



Impactos



**Facilidade de acesso a
trabalhos de extensão**



**Estímulo ao
Desenvolvimento Prático e
Profissional**




**Integração entre
universidade e
sociedade**




**Facilidade de
monitoramento para
professores e orientadores**



Minimundo

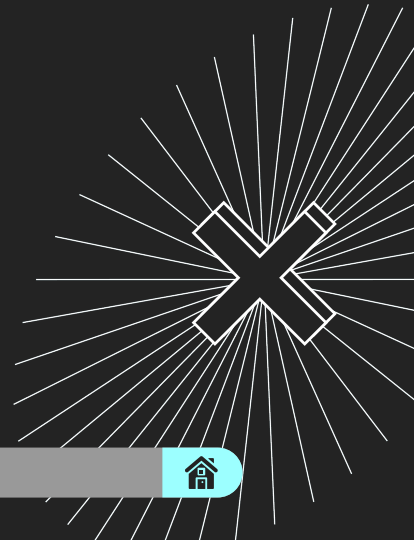
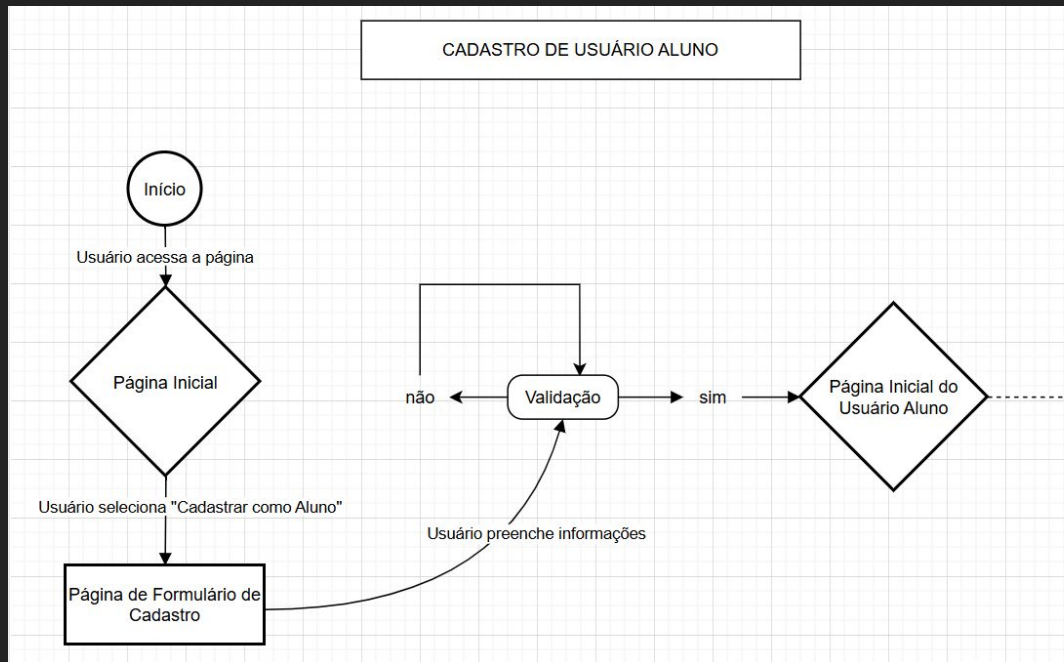


A plataforma visa conectar **alunos que buscam experiência profissional** com **instituições que desejam um ambiente centralizado** para gerenciar **projetos de extensão**. Tanto alunos quanto orientadores deverão **se cadastrar**, fornecendo **nome, e-mail, instituição, curso, código identificador** e **senha**. Os alunos poderão **se inscrever em qualquer projeto**, desde que tenha sido criado por um orientador da sua instituição. Após a inscrição, terão acesso às **tarefas, notas e notificações** de cada projeto separadamente. Caso marquem um projeto como **"interesse"**, poderão visualizá-lo na **aba de interesses** e **receberão um alerta caso o prazo de inscrição esteja se encerrando**. Os orientadores poderão **criar projetos de extensão**, definindo **descrição, requisitos de inscrição** e, se aplicável, a **concessão de certificados**. Também poderão **gerenciar o número de alunos em cada projeto, enviar e receber notificações e atribuir notas às atividades** dos inscritos. Tanto alunos quanto orientadores terão a opção de **atualizar seus dados de perfil**.



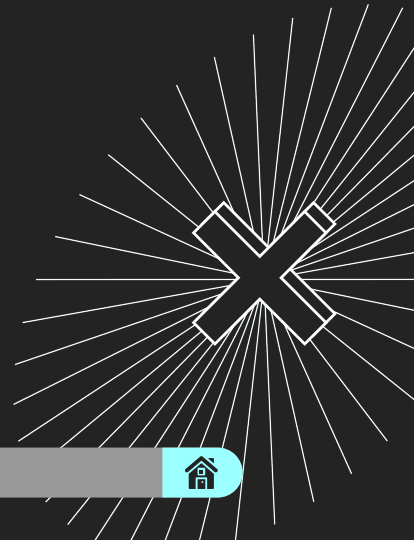
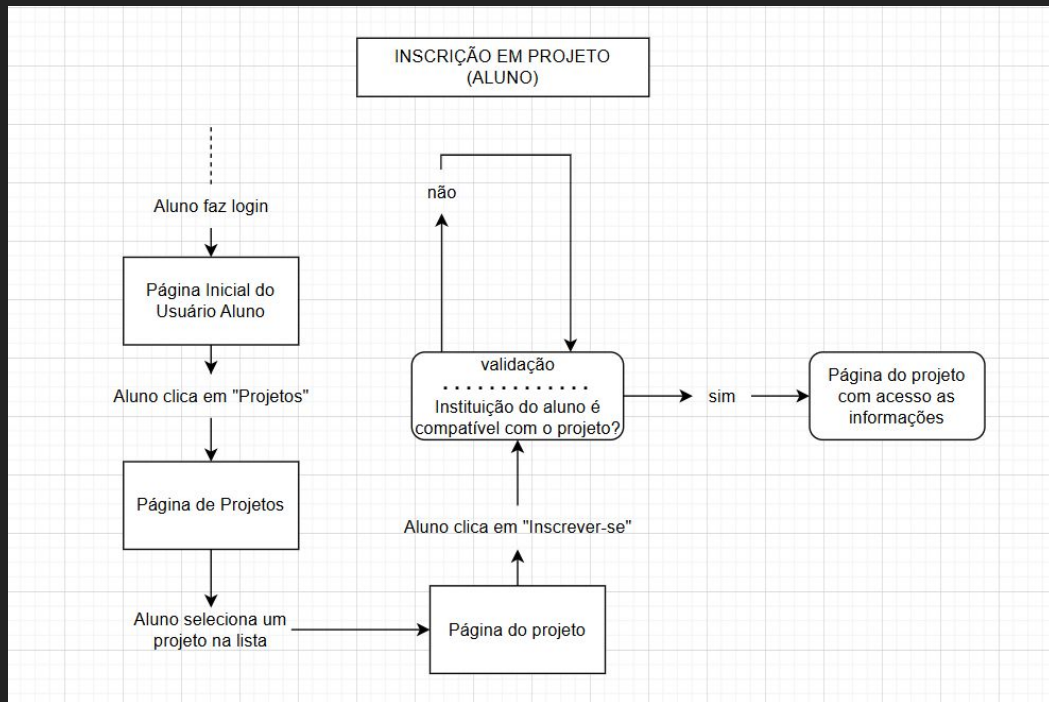


User Flows



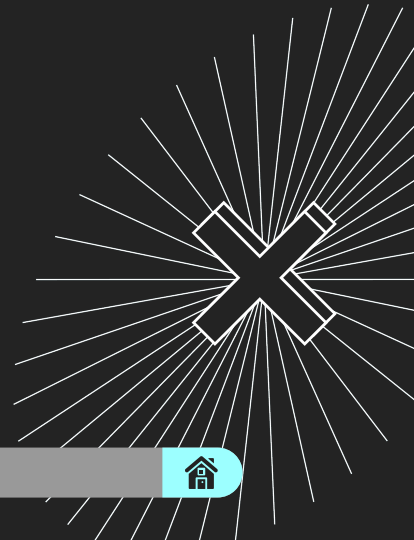
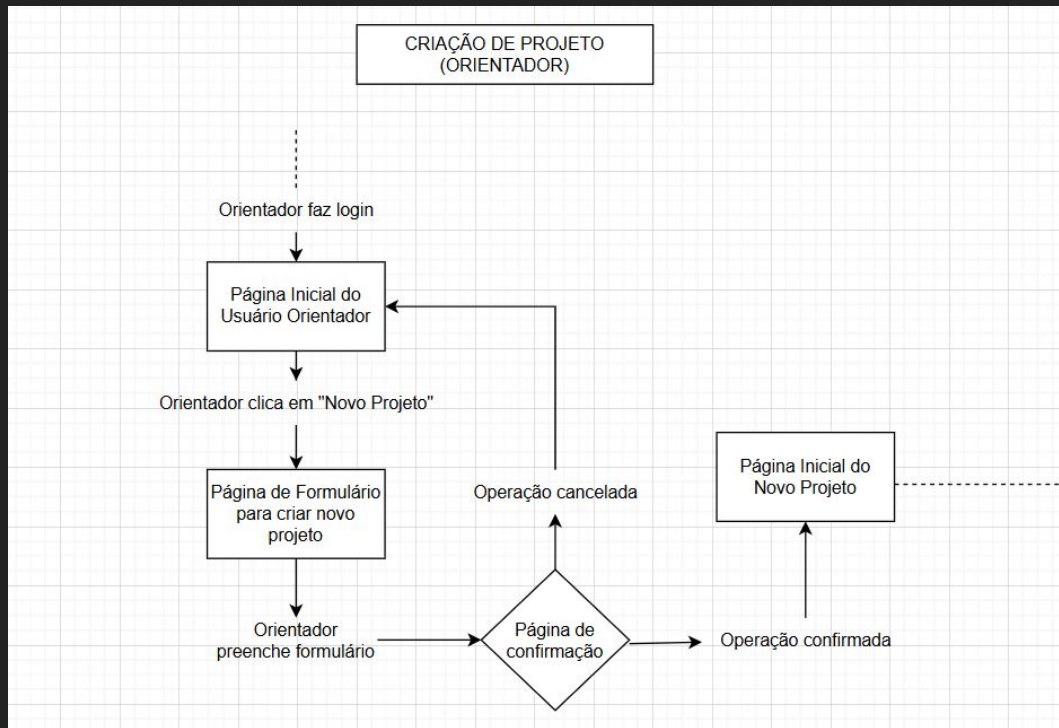


User Flows

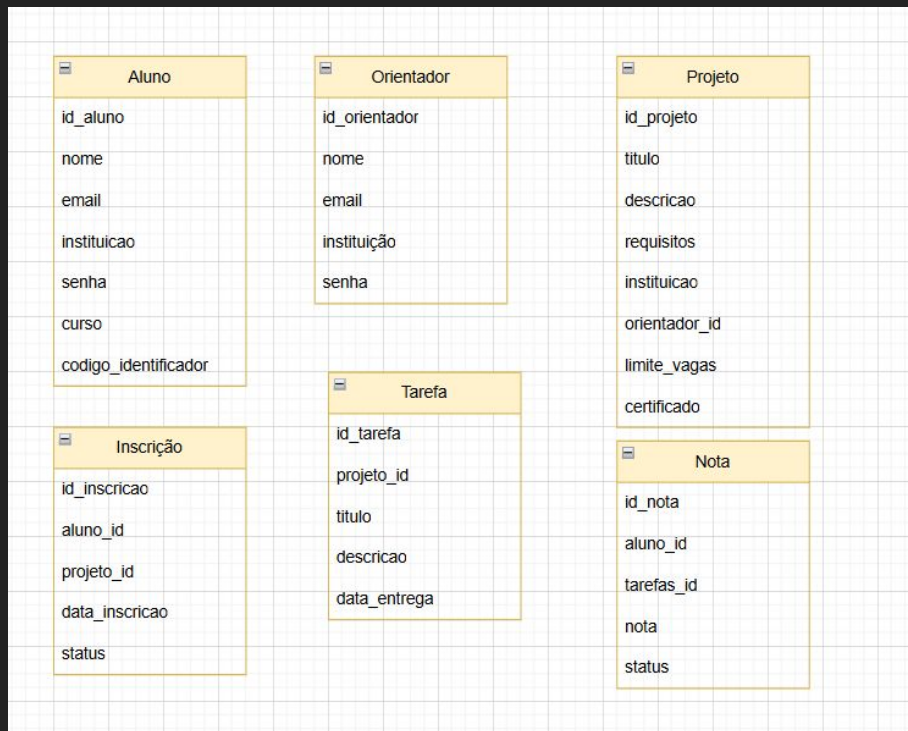




User Flows



Entidades e Relacionamentos



Entidades e Relacionamentos

Restrições

Um aluno pode se inscrever em vários projetos.

Restrição: só pode se inscrever em projetos da **mesma instituição**.

Um projeto pode ter várias inscrições.

Restrição: número de inscritos não pode ultrapassar o **limite de vagas**.

Um orientador pode criar vários projetos.

Restrição: cada projeto pertence a **um único orientador**.

Um projeto pode ter várias tarefas.

Restrição: cada tarefa pertence a **um único projeto**.

Cada tarefa pode ter várias notas (uma por aluno).

Restrição: um aluno só recebe nota se estiver inscrito no projeto.

Um aluno pode receber notas de várias tarefas.

Restrição: nota só é atribuída se ele tiver enviado a atividade.

Relacionamentos

Aluno 1:N Inscrição

Projeto 1:N Inscrição

Orientador 1:N Projeto

Projeto 1:N Tarefa

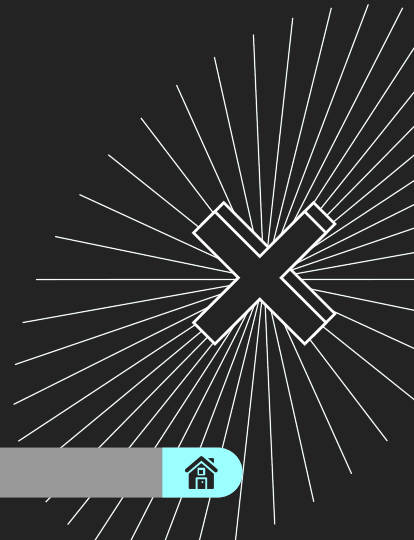
Tarefa 1:N Nota

Aluno 1:N Nota





Páginas



Página de Cadastro



Cadastro

Nome...

Instituição... ▼

Email...

Senha...

confirmar

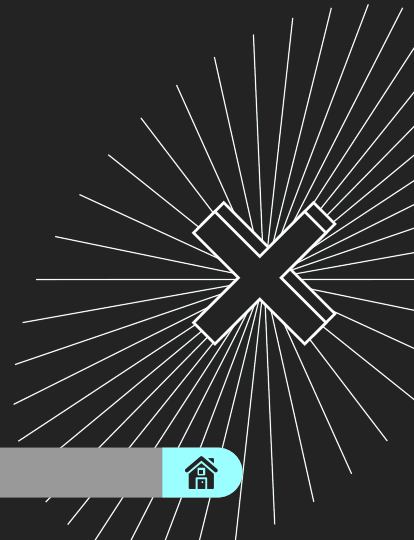


Página de Login





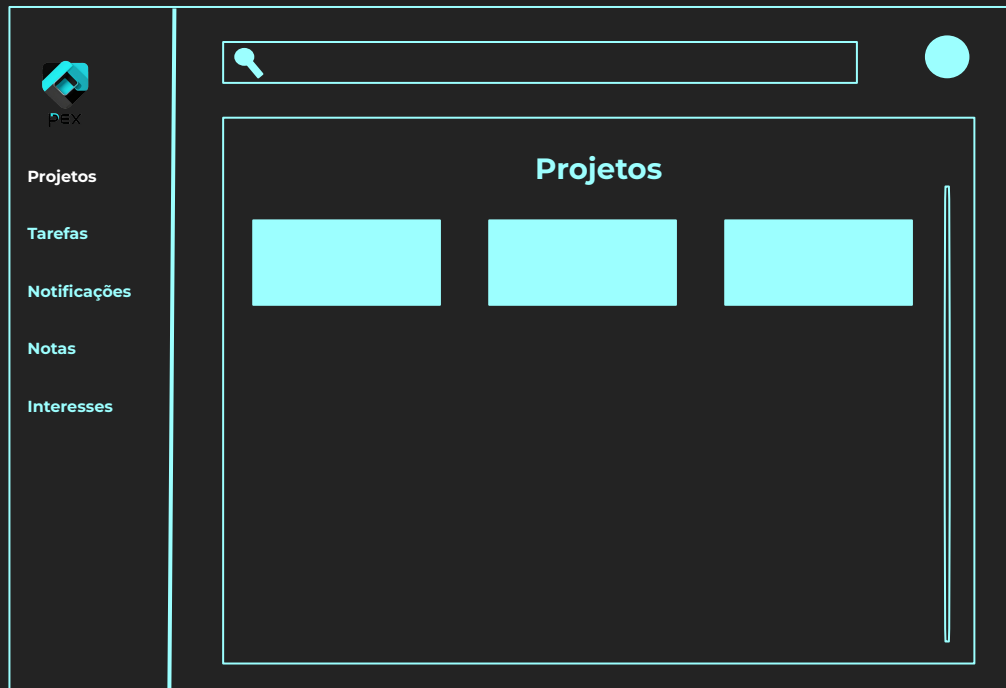
Aluno



Página Inicial



Página - Projetos



Página - Tarefas


PEX

Projetos

Tarefas

Notificações

Notas

Interesses



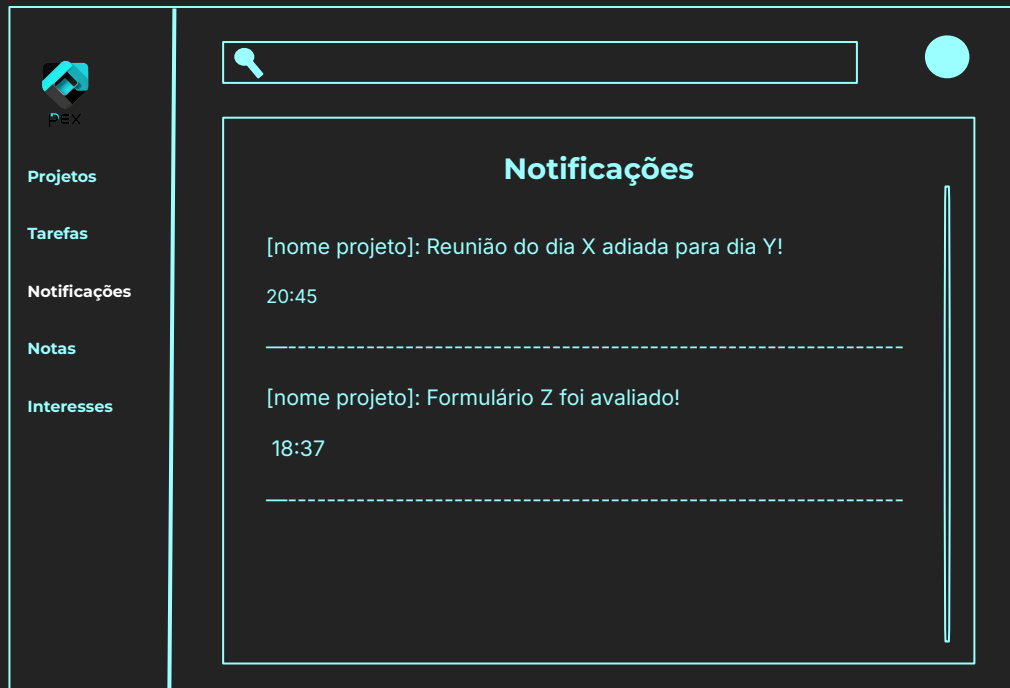
Tarefas

Tarefas em andamento


Nome do projeto	Nome atividade	Data lançada	Prazo
[nome do projeto]	ATIVIDADE X	18/05	27/05
[nome do projeto]	ATIVIDADE Y	27/05	03/06



Página - Notificações



Página - Notas


PEX


Projetos

Tarefas

Notificações

Notas

Interesses



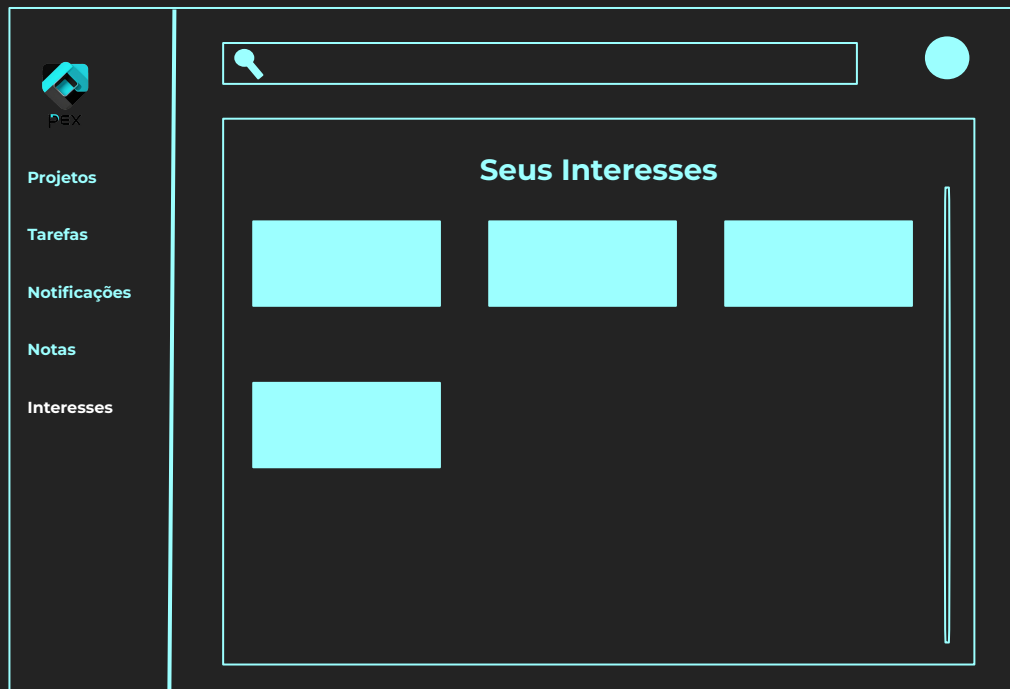
Notas

[nome projeto]

Nome	Data de entrega	Status	Nota
Atividade 01	03/05	Encerrada	10/10
Atividade 02	12/05	Em andamento	-/10

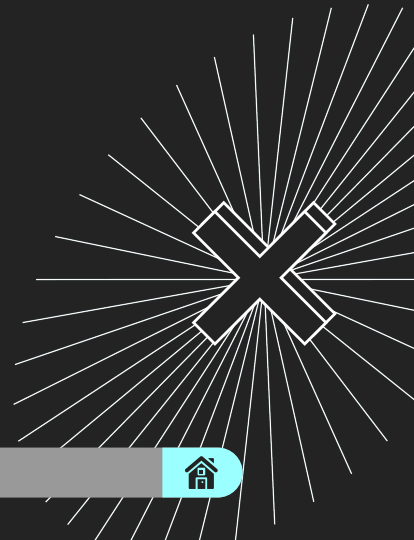


Página - Interesses

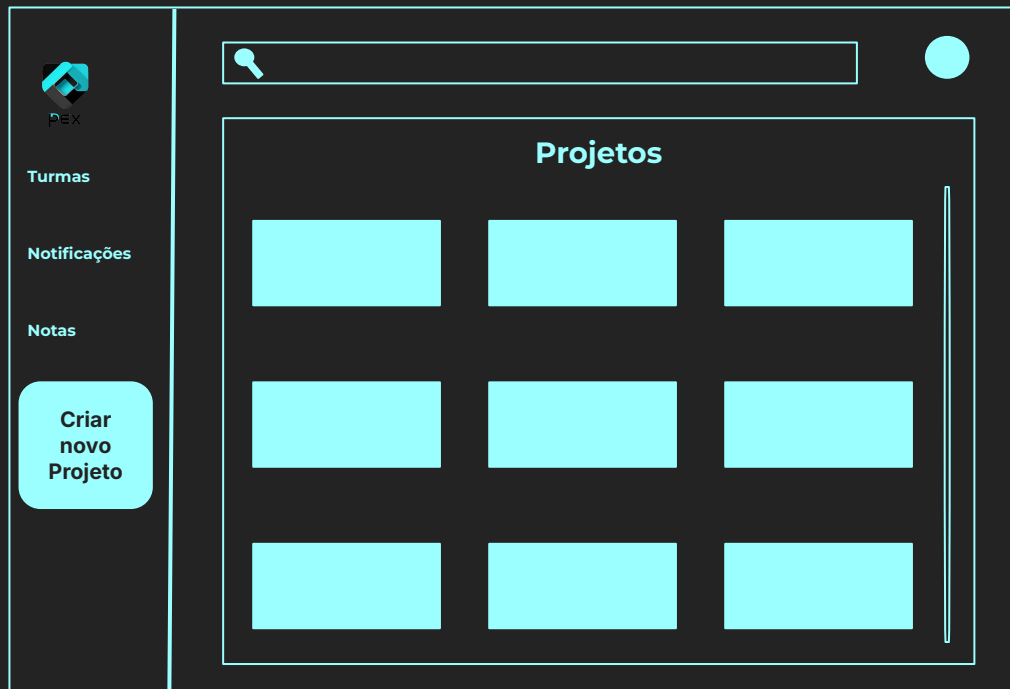





Orientador



Página Inicial



Página - Turmas


pex

Turmas

Notificações

Notas

Criar novo Projeto

Turmas

Nome	Email	
[Nome do aluno]	[email do aluno]	Remover aluno
[Nome do aluno]	[email do aluno]	Remover aluno



Página - Notificações

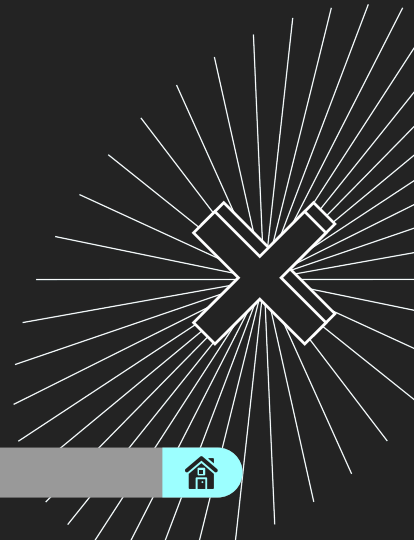




AGRADECEMOS A ATENÇÃO!



PEX





Alunos Responsáveis

Barbara Dorneles
Bruno Maximo
Felipe Birchall
Thiago Figueredo

