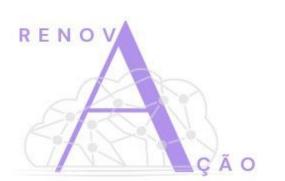
RENOVAÇÃO:

Agenda de Reintegração



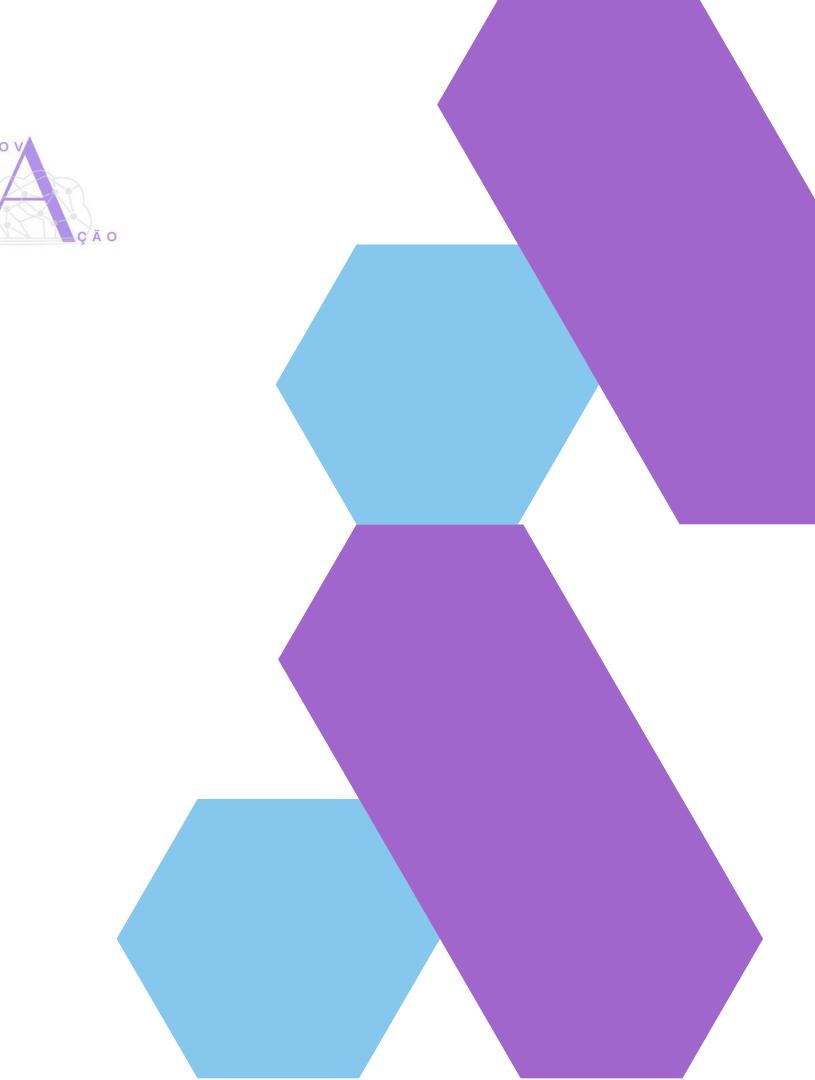


Equipe

Ana Júlia Felix de Oliveira

Ariel Martins Correia

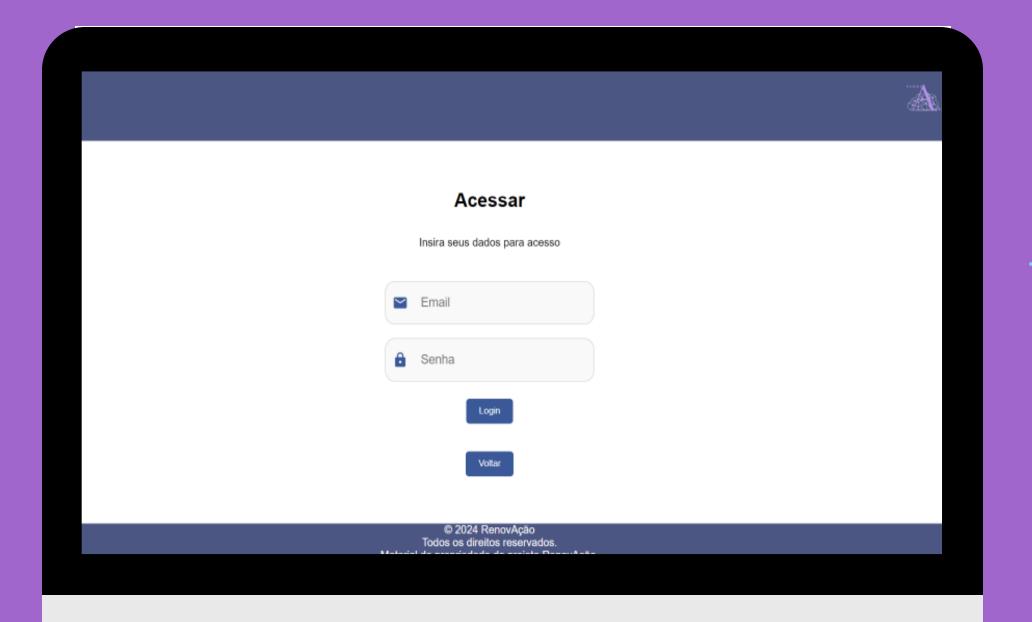
Edmilson Pessôa de Melo Filho



Sumário



Introdução	4
Estrutura Analítica do Projeto (EAP)	9
Atribuição de tarefas	10
Custos e investimentos	12
Cronograma de Gantt	13
Resumo trello	17
Fluxo de trabalho do repositório	19
Casos de uso	20
Protótipos	21
Extrato de códigos	27
Demonstração de uso	32
Lições aprendidas	45
Agradecimentos	46
Referências	47





Este é um projeto inovador que visa combater o cyberbullying nas Instituições de Ensino Superior (IES) através de uma aplicação de agenda de reintegração.

Problema



Representa uma ameaça significativa para a segurança e bem-estar dos alunos.

Torna o ambiente escolar hostil, comprometendo o desenvolvimento educacional dos alunos.

Consequências emocionais e psicológicas sérias.

Alunos tendem a desenvolver transtornos psicológicos e psiquiátricos.

Falta de ferramentas para gerenciar e apoiar agressores.

O reeducação do aluno agressor é parte fundamental para resolução do problema.

Pesquisa de mercado

PROBLEMA MUNDIAL O Brasil é o segundo país com maior número de casos de cyberbullying* 1º 2º INDIA BRASIL 37% 29%





Foca em denúncias anônimas de comportamentos inadequados, com suporte para administradores gerenciarem casos e prevenirem incidentes.



BullyBøx

Plataforma voltada para escolas, permitindo denúncias anônimas de bullying e facilitando respostas rápidas e suporte eficiente por parte da equipe escolar.



ReThink™

Solução proativa que detecta e previne mensagens ofensivas antes de serem enviadas, incentivando os usuários a repensar suas ações online.



Aplicação "RenovAção: Agenda Reintegração.



Obter o controle sobre a efetiva reintegração do aluno agressor.



Suporte integral aos agressores.

Apoio ao aluno agressor para cuidar de sua saúde mental e intelectual.



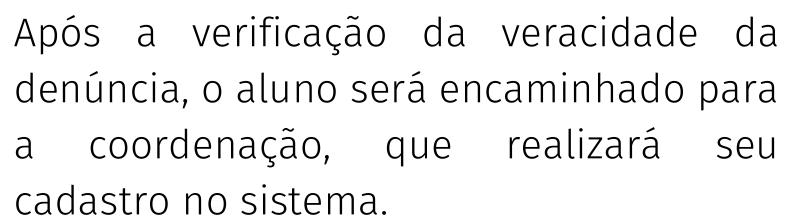
Acesso a profissionais e atividades especializadas.

Gerir atividade e direcionar profissionais específicos reeducação e conscientização do aluno agressor, prevenindo a reincidência dos comportamentos agressivos e fortalecendo a reputação da IES.



Como funciona?

Encaminhamento:



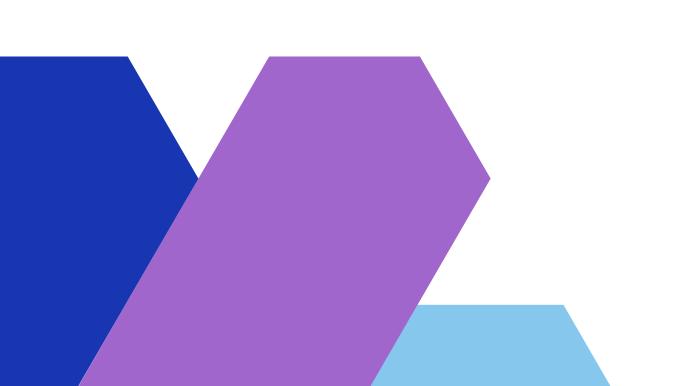
Direcionamento:

O aluno será direcionado para atividades e terapias indicadas para o seu perfil, através de uma agenda disponibilizada no sistema.

Avaliar a evolução dos agressores

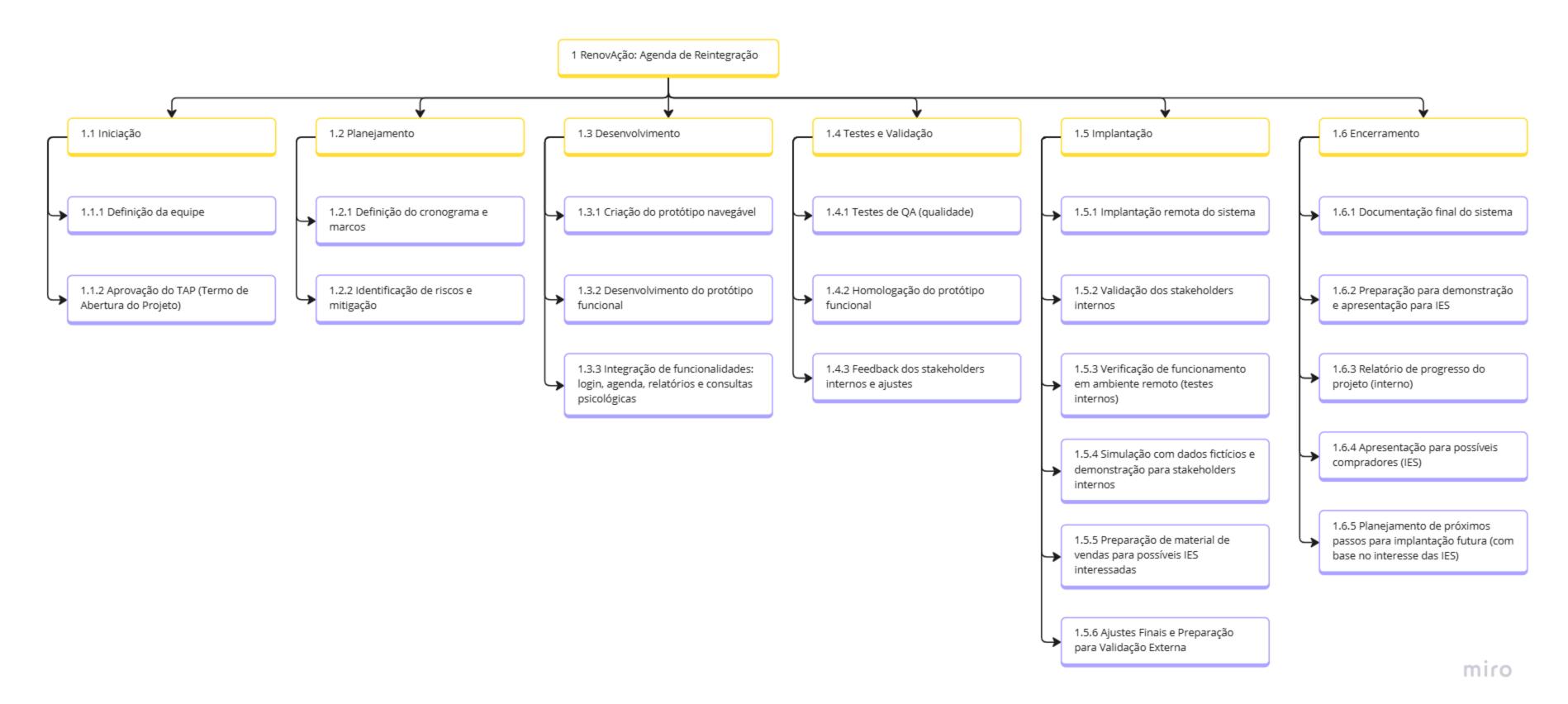
Controlar o perfil evolutivo do aluno para obtenção do resultado esperado.





Estrutura Analítica do Projeto(EAP)





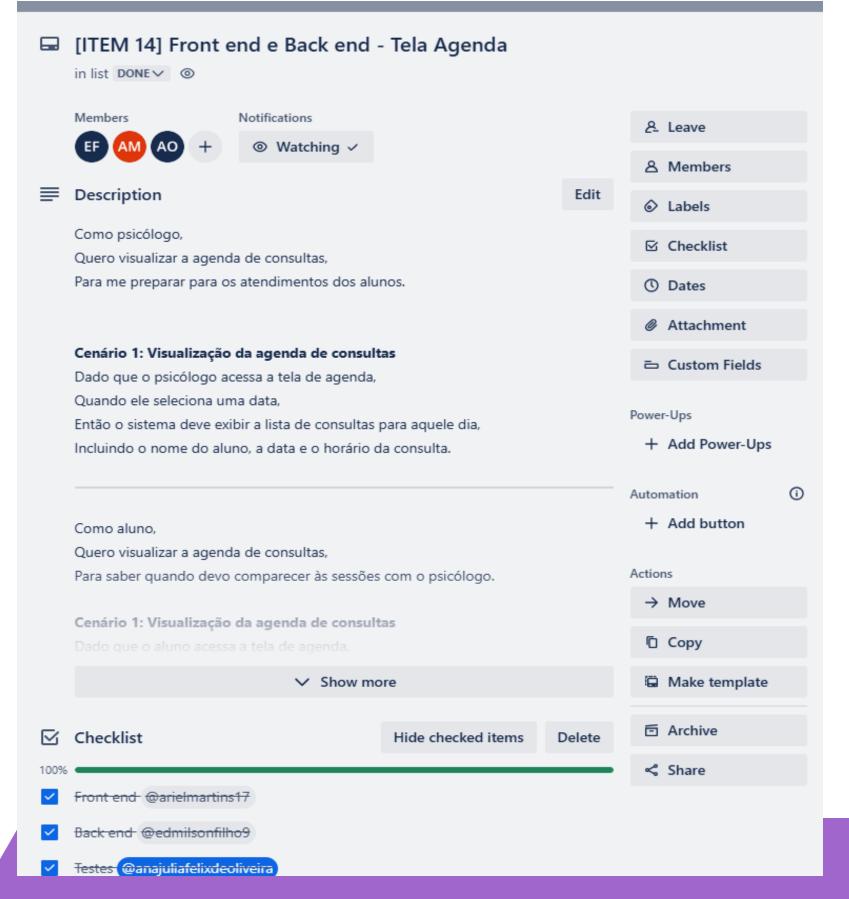
Atribuição de tarefas



=	[ITEM 18] Front end e Back end -	Tela Acompanha	mento	
	Members Notifications			& Leave
	EF AO AM +			& Members
≡	Description		Edit	
	Como psicólogo,			☑ Checklist
	Quero registrar uma avaliação após cada consul	ta,		
	Para documentar o progresso dos alunos.			① Dates
				Attachment
	Cenário 1: Registro de avaliação com sucesso			
	Dado que o psicólogo preenche todos os camp	os obrigatórios,		□ Custom Fields
	Quando ele confirma o registro da avaliação,	J		Power-Ups
	Então o sistema deve salvar a avaliação			
	E exibir uma mensagem de confirmação.			+ Add Power-Ups
	Cenário 2: Falha no registro da avaliação devi	•		Automation
	Dado que o psicólogo não preenche todos os co	ampos obrigatórios,		
	Quando ele tenta registrar a avaliação,			Actions
	Então o sistema deve exibir uma mensagem de	erro indicando os campos	faltantes.	→ Move
\subseteq	Checklist	Hide checked items	Delete	🗈 Сору
100%				(C) Mala tamalata
~	Front end-@arielmartins17			Make template
✓	Back end @edmilsonfilho9			☐ Archive
~	Testes @anajuliafelixdeoliveira			≪ Share

☐ [ITEM 17] Front end e Back e	nd - Tela Cadastrar usuário)S
Members Notifications		& Leave
EF AO AM + ® Watching	~	8 Members
■ Description	Edi	t
Como administrador, Quero cadastrar novos usuários ou remove	er usuários existentes	☑ Checklist
Para garantir que apenas pessoas autoriza	das possam acessar o sistema.	① Dates
		Attachment
Cenário 1: Cadastro bem-sucedido Dado que o administrador preenche todos	s os campos obrigatórios,	
Quando ele confirma o cadastro, Então o sistema deve cadastrar o usuário o E exibir uma mensagem de confirmação.	com sucesso	Power-Ups + Add Power-Ups
Cenário 2: Falha no cadastro devido a ca Dado que o administrador não preenche to Ouando ele tenta cadastrar o usuário.		Automation ① + Add button
Então o sistema deve exibir uma mensage	m de erro indicando os campos ausent	Actions es. → Move
		© Сору
✓ Sho	ow more	Make template
	Hide checked items Delete	e 🗇 Archive
100%		Share Share
✓ Front end @arielmartins17		
✓ Back end @edmilsonfilho9		
✓ Testes @anajuliafelixdeoliveira		

Atribuição de tarefas





-	[ITEM 15] Front en	d e Back end -	- Tela Cronogram	a			
	Members N	lotifications			و	Leave	
	EF AO AM +				0	Manahana	
=	Description			Edit	_	Members	
_	Description			Lait	6	Labels	
	Como administrador,	da da concultar ou c	adastrar trilbas da raadus		☑	Checklist	
	Quero cadastrar uma agen Para organizar os horários				0	Dates	
	o progresso dos alunos en				O	Dates	
		_			0	Attachment	
	Cenário 1: Cadastro de ag Dado que o administrador		ampos obrigatórios		_	Custom Fields	
	Quando ele confirma o cad		ampos obrigatorios,				
	Então o sistema deve salva	_	SSO		Powe	r-Ups	
	E exibir uma mensagem de	confirmação.			+	Add Power-Ups	
	Cenário 2: Falha no cadas Dado que o administrador	_	_			nation Add button	(i)
	Quando ele tenta cadastra	•			Actio	ns	
	Então o sistema deve exibi	r uma mensagem de	erro indicando os campos			Move	
					Ö	Сору	
		✓ Show mo	ore			Make template	
≅	Checklist		Hide checked items	Delete	5	Archive	
100%					<	Share	
~	Front end @arielmartins17	7					
~	Back end @edmilsonfilhos	•					
	Toetoe @iuli-faliuda-li	anima					

Custos e investimentos

ENOV

NOME DO PROJETO

GERENTE DO PROJETO

RenovAção: Agenda de Reintegração

Ariel Martins Correia

ORÇAMENTO DO PROJETO CUSTOS REAIS ABAIXO/ACIMA
R\$ 33 671,00 R\$ - R\$ 33 671,00

			QUANTIDADE ORÇADA			QUANTIDADE REAL				
ITEM/TAREFA	DESCRIÇÃO	UNIDADES	TIPO DE UNIDADE	R\$/UNIDADE	UNIDADES	TIPO DE UNIDADE	R\$/UNIDADE	CUSTO ORÇADO	CUSTO REAL	ABAIXO/ACIMA
INFRAESTRUTURA										
Hospedagem AWS	AWS MySQL	12	Mês	R\$ 200,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 2 400,00	R\$ -	-R\$ 2 400,00
Hospedagem Firebase	Hospedagem do hosting e functions no Firebase	12	Mês	R\$ 150,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 1 800,00	R\$ -	-R\$ 1 800,00
Reserva para Backup	Reserva para Backup	12	Mês	R\$ 100,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 1 200,00	R\$ -	-R\$ 1 200,00
								R\$ 5 400,00	R\$ -	-R\$ 5 400,00
EQUIPE										
Gerente de Projeto	Salário do Gerente de Projeto	1	Pessoa/Mês	R\$ 5 000,00	1	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ 5 000,00	R\$ -	-R\$ 5 000,00
Gerente de Marketing	Salário do Gerente de Marketing	1	Pessoa/Mês	R\$ 3 500,00	0	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ 3 500,00	R\$ -	-R\$ 3 500,00
Scrum Master	Salário do Scrum Master	1	Pessoa/Mês	R\$ 6 000,00	0	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Design/UI	Salário do Design/Ul	1	Pessoa/Mês	R\$ 3 500,00	0	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Desenvolvedor	Salário do Desenvolvedor	2	Pessoa/Mês	R\$ 4 500,00	1	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ 9 000,00	R\$ -	-R\$ 9 000,00
QA (Controle de Qualidade)	Salário do QA	2	Pessoa/Mês	R\$ 4 000,00	1	Pessoa/Mês	R\$ -	R\$ 8 000,00	R\$ -	-R\$ 8 000,00
								R\$ 25 500,00	R\$ -	-R\$ 25 500,00
FERRAMENTAS E LICENÇAS										
Ferramenta de Monitoramento	Azure DevOps	12	Mês	R\$ 200,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 2 400,00	R\$ -	-R\$ 2 400,00
Ferramenta de Design	Figma (Plano Profissional)	12	Mês	R\$ 50,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 600,00	R\$ -	-R\$ 600,00
Controle de Versão	GitHub (Pro) ou GitLab (Gold)	12	Mês	R\$ 40,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 480,00	R\$ -	-R\$ 480,00
Hospedagem de Documentação	Notion (Plano Equipe) ou Confluence	12	Mês	R\$ 30,00	12	Mês	R\$ -	R\$ 360,00	R\$ -	-R\$ 360,00
								R\$ 3 840,00	R\$ -	-R\$ 3 840,00
OUTROS CUSTOS										
Registro de Domínio	Registro anual	1	Unidade	R\$ 40,00	1	Unidade	R\$ -	R\$ 40,00	R\$ -	-R\$ 40,00
Reserva para Imprevistos	10% dos custos totais	1	Unidade	R\$ 2 731,00	1	Unidade	R\$ -	R\$ 2 731,00	R\$ -	-R\$ 2 731,00
								R\$ 2 771,00	R\$ -	-R\$ 2 771,00

TOTAL R\$ 33 671,00 R\$ - - R\$ 33 671,00



TASK	ASSIGNED TO	PROGRESS	START	END
Autenticação de usuário				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/2/24	4/4/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/5/24	4/7/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	4/8/24	4/12/24
Testar	Ana Julia	100%	4/13/24	4/17/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	4/18/24	4/18/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	4/18/24	4/19/24
Gestão de usuários				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/5/24	4/7/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/8/24	4/10/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	4/13/24	4/17/24
Testar	Ana Julia	100%	4/20/24	4/24/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	4/25/24	4/25/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	4/25/24	4/26/24

		abr	1, 2	024					abr	8, 20	024					abr	15, 2	024					abr	22, 2	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d



TASK	ASSIGNED TO	PROGRESS	START	END
Gestão de agenda				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/8/24	4/10/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/11/24	4/13/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	4/18/24	4/22/24
Testar	Ana Julia	100%	4/27/24	5/1/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	5/2/24	5/2/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	5/2/24	5/3/24
Gestão de trilhas				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/11/24	4/13/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/14/24	4/16/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	4/23/24	4/27/24
Testar	Ana Julia	100%	5/4/24	5/8/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	5/9/24	5/9/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	5/9/24	5/10/24

		abr	8, 20	024					abr	15, 2	2024					abr	22, 2	024					abr	29, 2	024					ma	i 6, 2	024		
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
s	t	q	q	s	S	d	s	t	q	q	S	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d



TASK	ASSIGNED TO	PROGRES S	START	END
Gestão de mensagens				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/14/24	4/16/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/17/24	4/19/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	4/28/24	5/2/24
Testar	Ana Julia	100%	5/11/24	5/15/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	5/16/24	5/16/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	5/16/24	5/17/24
Gestão de avaliação				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/17/24	4/18/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/19/24	4/21/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	5/3/24	5/7/24
Testar	Ana Julia	100%	5/18/24	5/22/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	5/23/24	5/23/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	5/23/24	5/24/24

abr 8, 2024	abr 15, 2024	abr 22, 2024	abr 29, 2024	mai 6, 2024	mai 13, 2024	mai 20, 2024
		22 23 24 25 26 27 28				20 21 22 23 24 25 26
s t q q s s d		s t q q s s d		s t q q s s d	s t q q s s d	s t q q s s d

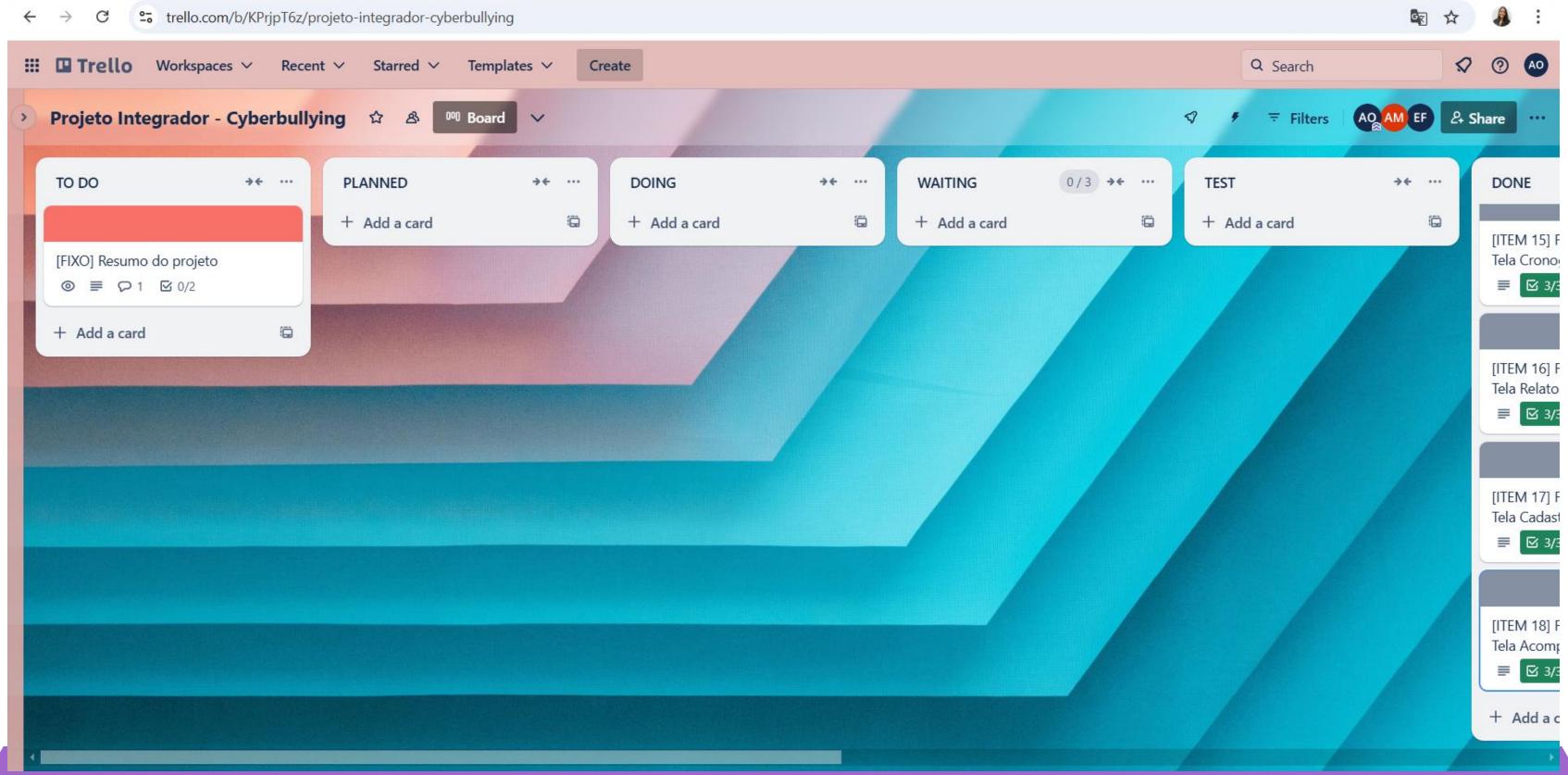


TASK	ASSIGNED TO	PROGRESS	START	END
Gestão de relatórios				
Definir requisitos	Ariel Martins	100%	4/19/24	4/20/24
Desenhar protótipo	Ana Julia	100%	4/21/24	4/23/24
Desenvolver	Edmilson Pêssoa	100%	5/8/24	5/12/24
Testar	Ana Julia	100%	5/25/24	5/29/24
Implementar	Edmilson Pêssoa	100%	5/30/24	5/30/24
Validar implementação	Ana Julia	100%	5/30/24	5/31/24

	abr 15, 2024				abr 22, 2024								abr 29, 2024							mai 6, 2024							mai 13, 2024							mai 20, 2024						mai 27, 2024											
1	5 1	6	17 ′	18	19	20	21	22	23	24	25	26	6 2	27 2	28	29	30	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2
:	S	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	S	:	s	d	s	t	q	q	s	s	d		s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d	s	t	q	q	s	s	d

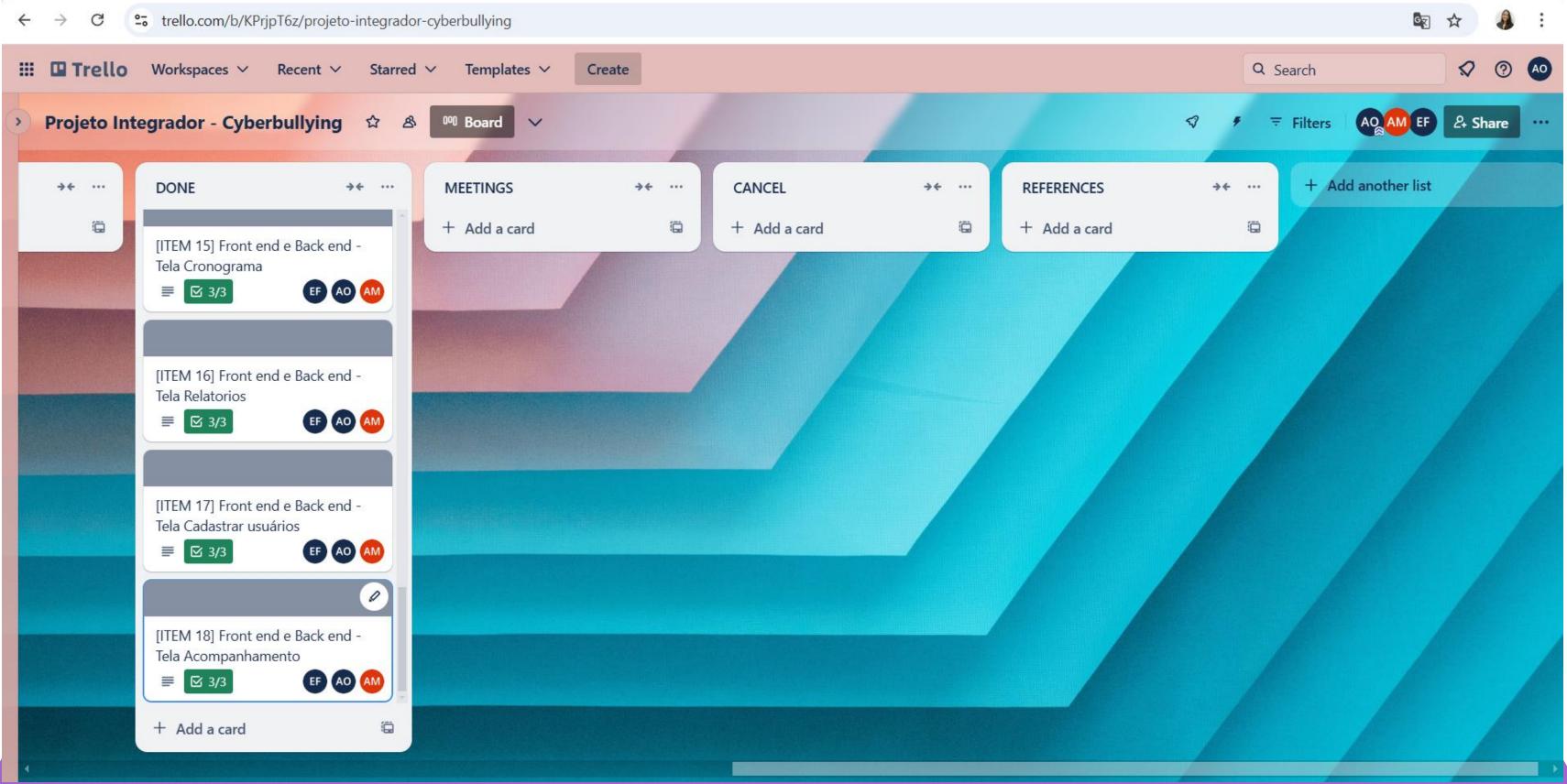
Resumo Trello





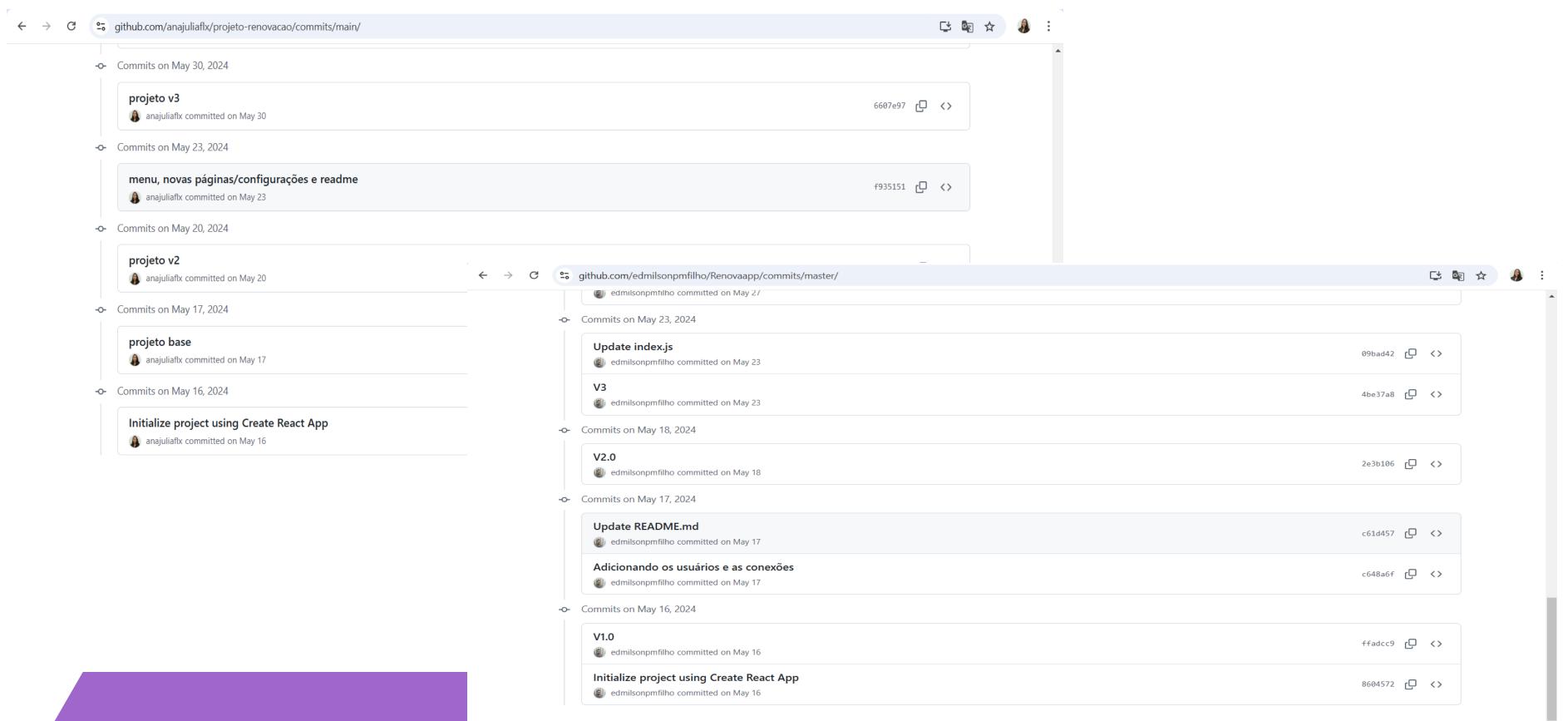
Resumo Trello





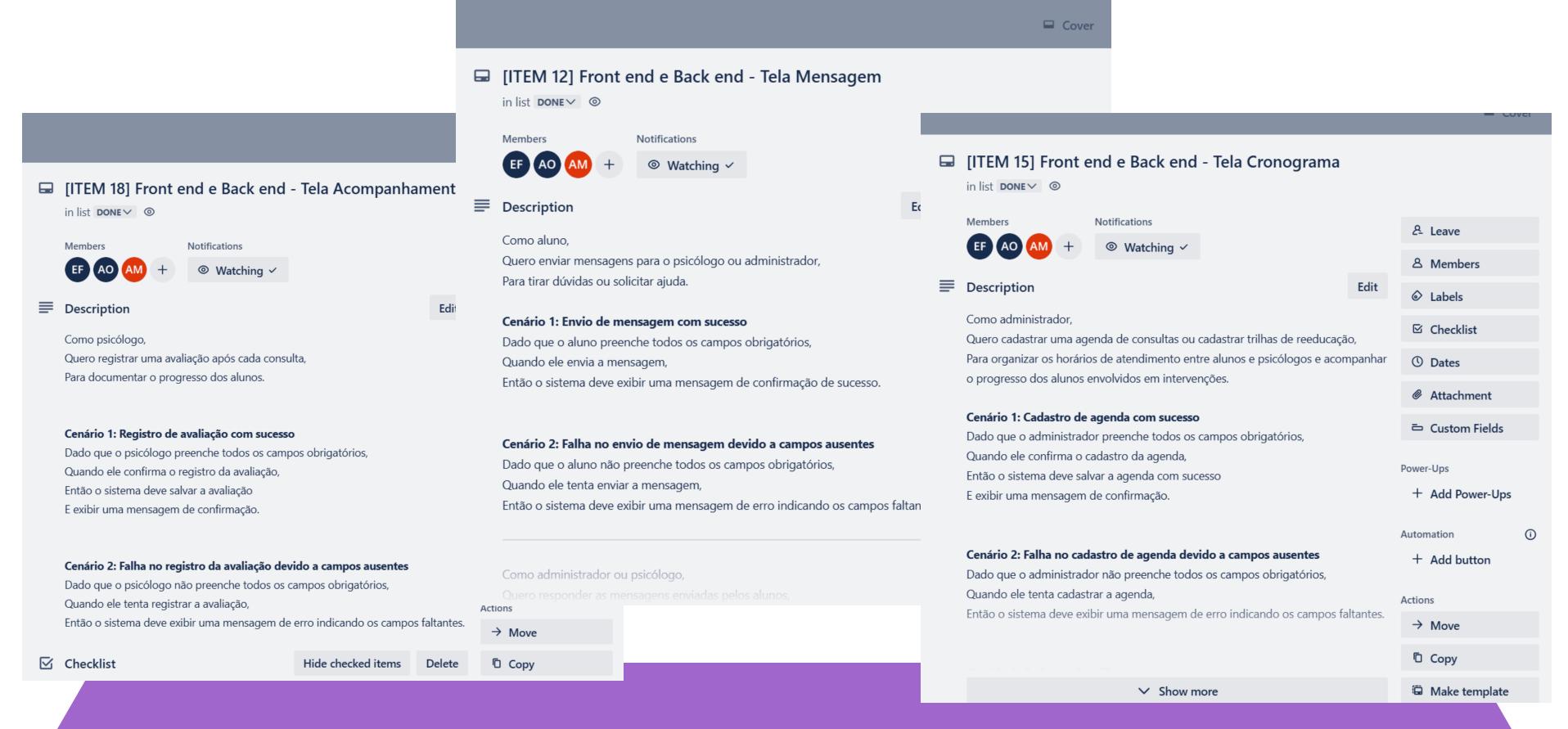
Fluxo de trabalho do repositório





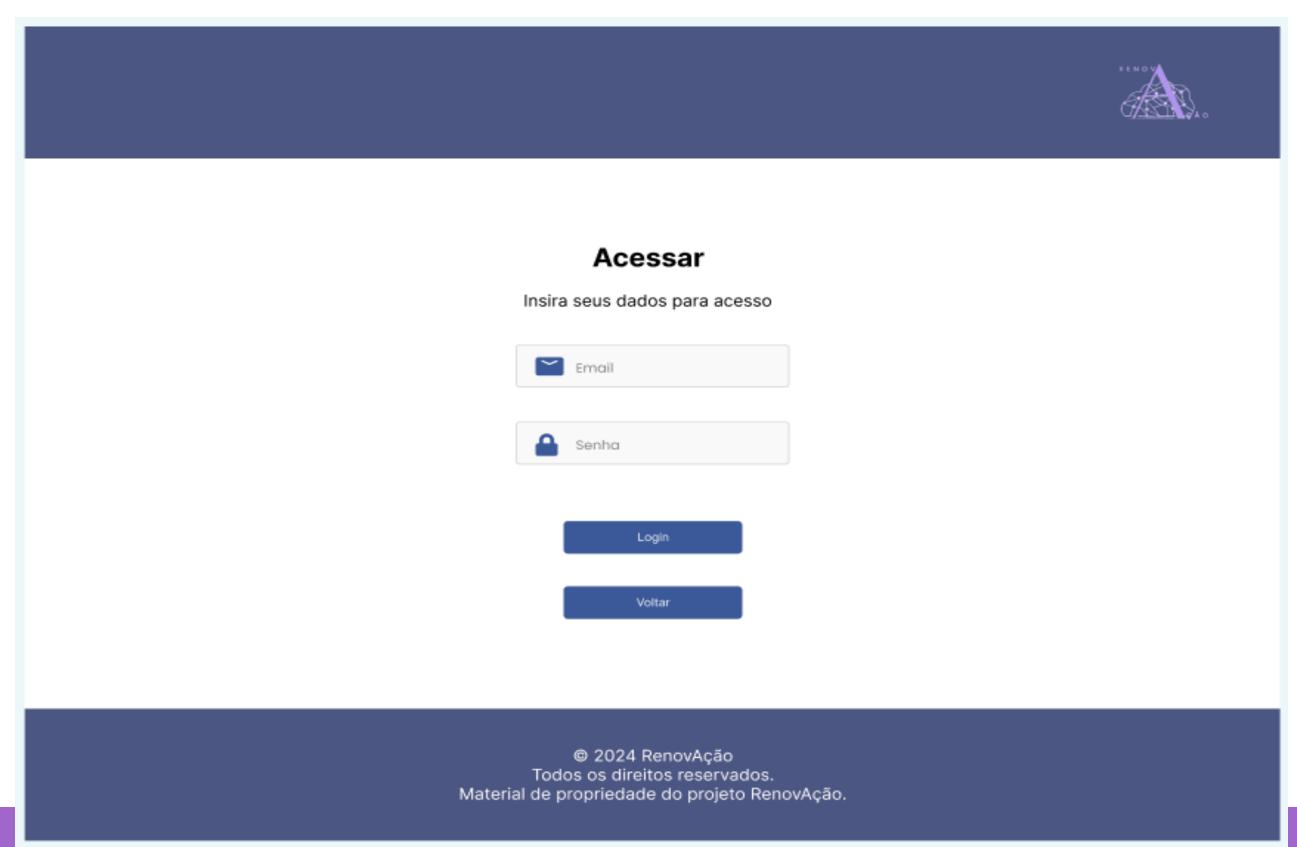
Casos de uso







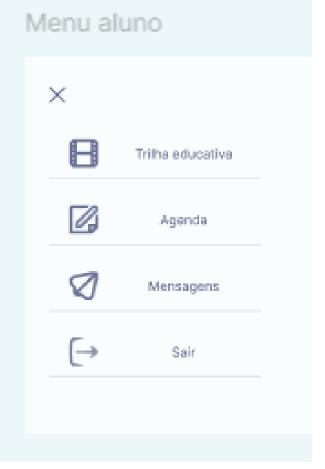
Login



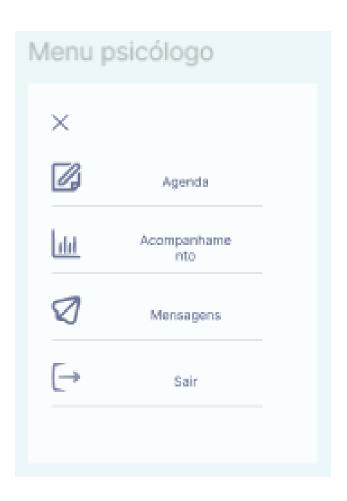


Menu:

- Aluno
- Administrador
- Psicólogo

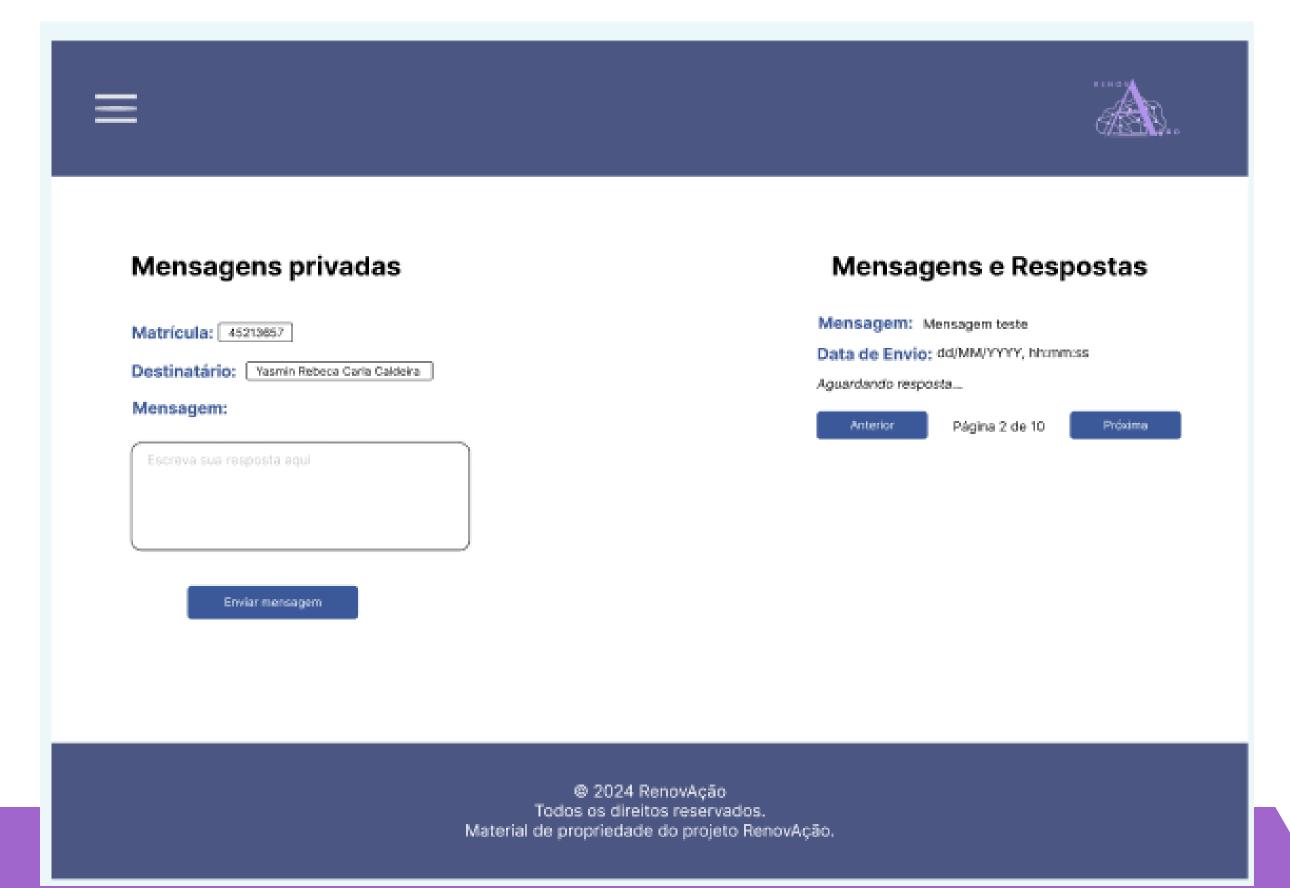






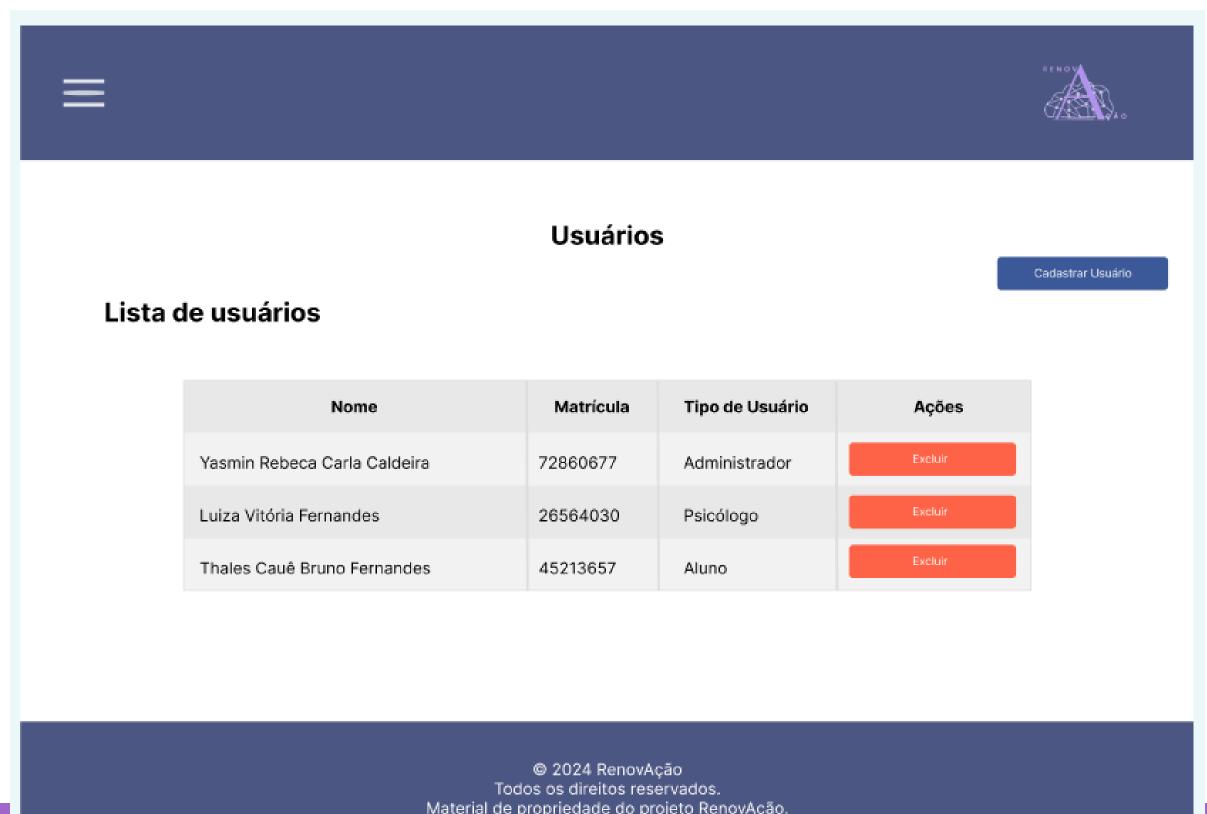


Mensagens





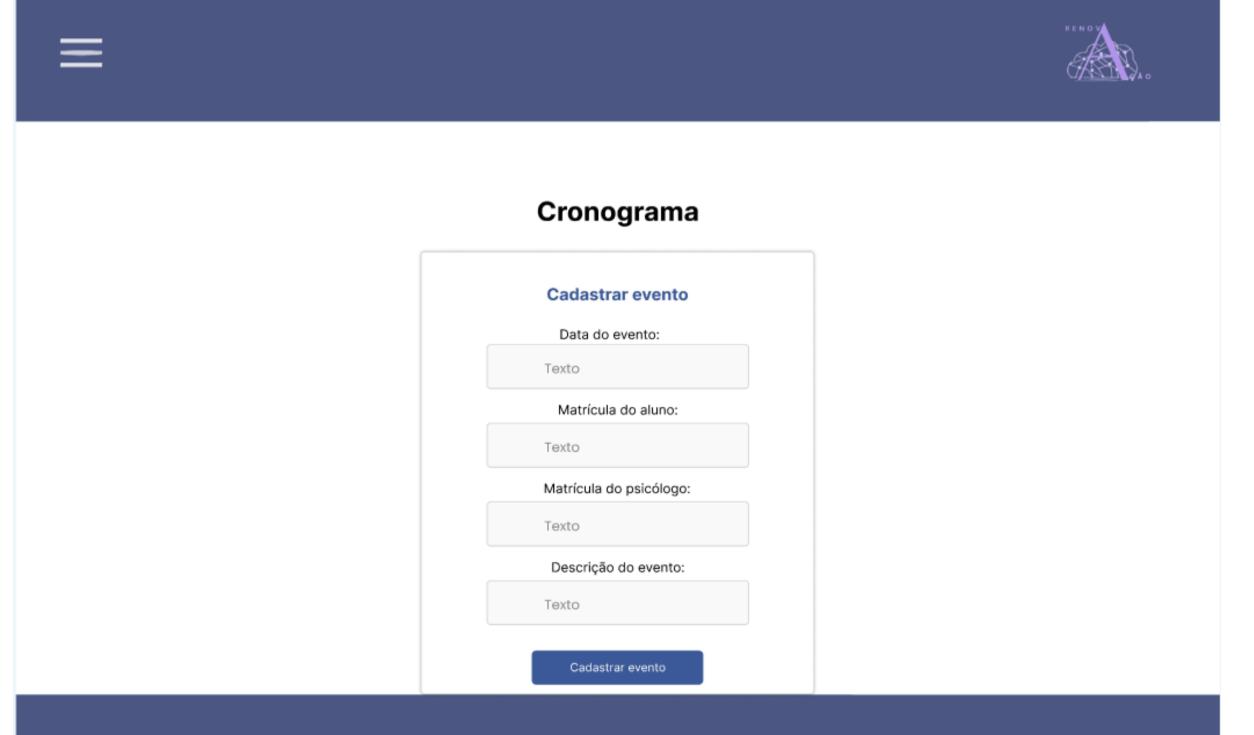
Cadastrar usuário



Material de propriedade do projeto RenovAção.



Cronograma



© 2024 RenovAção Todos os direitos reservados. Material de propriedade do projeto RenovAção.



Acompanhamento



Acompanhamento do Psicólogo

Nome	Matrícula	Ações
Thales Cauè Bruno Fernandes	45213657	Availar aluno
Juliana Betina da Rosa	34321338	Availar aluno
Rafael César Miguel da Rosa	68901390	Availer eluno

2024 RenovAção Todos os direitos reservados. Material de propriedade do projeto RenovAção.



```
const db = require('../db/db');
const bcrypt = require('bcrypt');
const saltRounds = 10;
const cadastroModel = {
    // Cria um novo usuário
    Codeium: Refactor | Explain | X
    createUser: (userData, callback) => {
        bcrypt.hash(userData.senha, saltRounds, (error, hash) => {
            if (error) return callback(error);
            const query = `
                INSERT INTO usuarios (nome, email, senha, matricula, tipoUsuario)
                VALUES (?, ?, ?, ?, ?)
            db.query(query, [userData.nome, userData.email, hash, userData.matricula, userData.tipoUsuario], callback);
        });
    // Busca um usuário pelo email ou matrícula
    Codeium: Refactor | Explain | X
    findByEmailOrMatricula: (email, matricula, callback) => {
        const query = `SELECT * FROM usuarios WHERE email = ? OR matricula = ?`;
        db.query(query, [email, matricula], callback);
module.exports = cadastroModel;
```



```
const CadastroModel = require('../model/cadastroModel');
     const CadastroController = {
         Codeium: Refactor | Explain | Generate JSDoc | X
         register: (req, res) => {
             const { nome, email, senha, matricula, tipoUsuario } = req.body;
             //Realiza a verificação do email e matricula
             CadastroModel.findByEmailOrMatricula(email, matricula, (error, results) => {
                 if (error) return res.status(500).json({ msg: 'Erro no servidor.' });
                 //Informa de que o email ou matricula ja foram cadastrados
                 if (results.length > 0) {
10
                      return res.status(409).json({ msg: 'Email ou matrícula já cadastrados' });
11
12
13
                 //Cria o usuário
                 CadastroModel.createUser({ nome, email, senha, matricula, tipoUsuario }, (error) => {
14
                      if (error) return res.status(500).json({ msg: 'Erro ao cadastrar usuário' });
15
16
                      res.status(201).json({ msg: 'Usuário cadastrado com sucesso' });
17
                 });
18
             });
19
20
     };
21
22
     module.exports = CadastroController;
24
```



```
renovacao_api > router > _s loginRouter.js > ...
  1 // server/routes/authRoutes.js
      const express = require("express");
       const loginController = require("../controller/loginController");
  4
       const loginRouter = express.Router();
  6
       loginRouter.post("/login", loginController.login);
       loginRouter.post("/logout", loginController.logout);
  9
       module.exports = loginRouter;
 10
 11
```

```
RENOV
```

```
import React, { useState } from "react";
import { Link } from "react-router-dom";
import { ErrorMessage, Formik, Form, Field } from "formik";
import PersonIcon from '@mui/icons-material/Person';
import EmailIcon from '@mui/icons-material/Email';
import PasswordIcon from '@mui/icons-material/Password';
import AssignmentIndIcon from '@mui/icons-material/AssignmentInd';
import PeopleIcon from '@mui/icons-material/People';
import api from '../../componentes/api/apiConfig';
import * as yup from "yup";
import styles from './cadastro.module.css';
import Menu from '../../componentes/menu';
```

```
//Pega as informações para o cadastro
Codeium: Refactor | Explain | X
function Cadastro() {
   const [userExists, setUserExists] = useState(false);
   const [errorMsg, setErrorMsg] = useState("");
   Codeium: Refactor | Explain | Generate JSDoc | X
   const handleRegister = (values, { resetForm }) => {
        api.post(`/cadastro`, {
            nome: values.nome,
            email: values.email,
            senha: values.senha,
            confirmsenha: values.confirmsenha,
            matricula: values.matricula,
            tipoUsuario: values.tipoUsuario,
        .then(response => {
            alert(response.data.msg);
            if (response.data.msg === "Usuário cadastrado com sucesso") {
                setUserExists(false);
                setErrorMsg("");
                resetForm();
             else if (response.data.msg === "Email ou matrícula já cadastrados") {
                setUserExists(true);
                setErrorMsg(response.data.msg);
        .catch(error => {
            console.error('Erro ao cadastrar:', error);
        });
```



```
// Responsavel pela validação dos dados inseridos para o cadastro
const validationsRegister = yup.object().shape({
    nome: yup.string().required("O nome é obrigatório"),
    email: yup.string().email("Email inválido").required("O email é obrigatório"),
    senha: yup.string().min(8, "A senha deve ter pelo menos 8 caracteres").required("A senha é obrigatória"),
    confirmsenha: yup.string().oneOf([yup.ref("senha"), null], "As senhas são diferentes").required("A confirmação da senha é obrigatória"),
    matricula: yup.string().max(8, "A matrícula deve ter 8 caracteres").required("A matrícula é obrigatória"),
    tipoUsuario: yup.string().required("Este campo é obrigatório"),
});
```

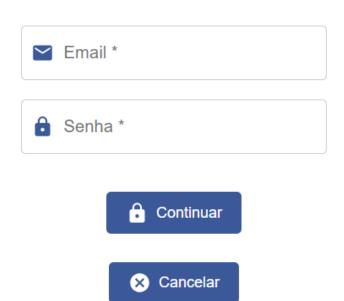


Tela inicial: Login



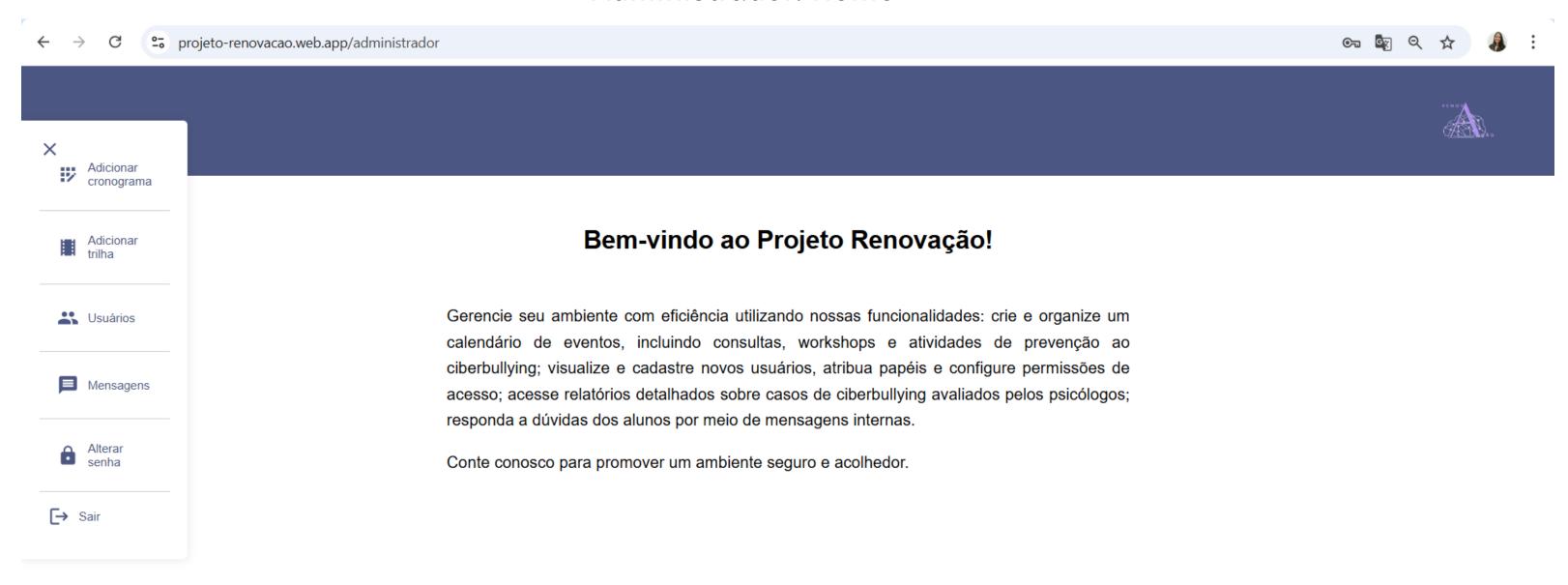
Acessar

Insira seus dados para acesso





Administrador: Home



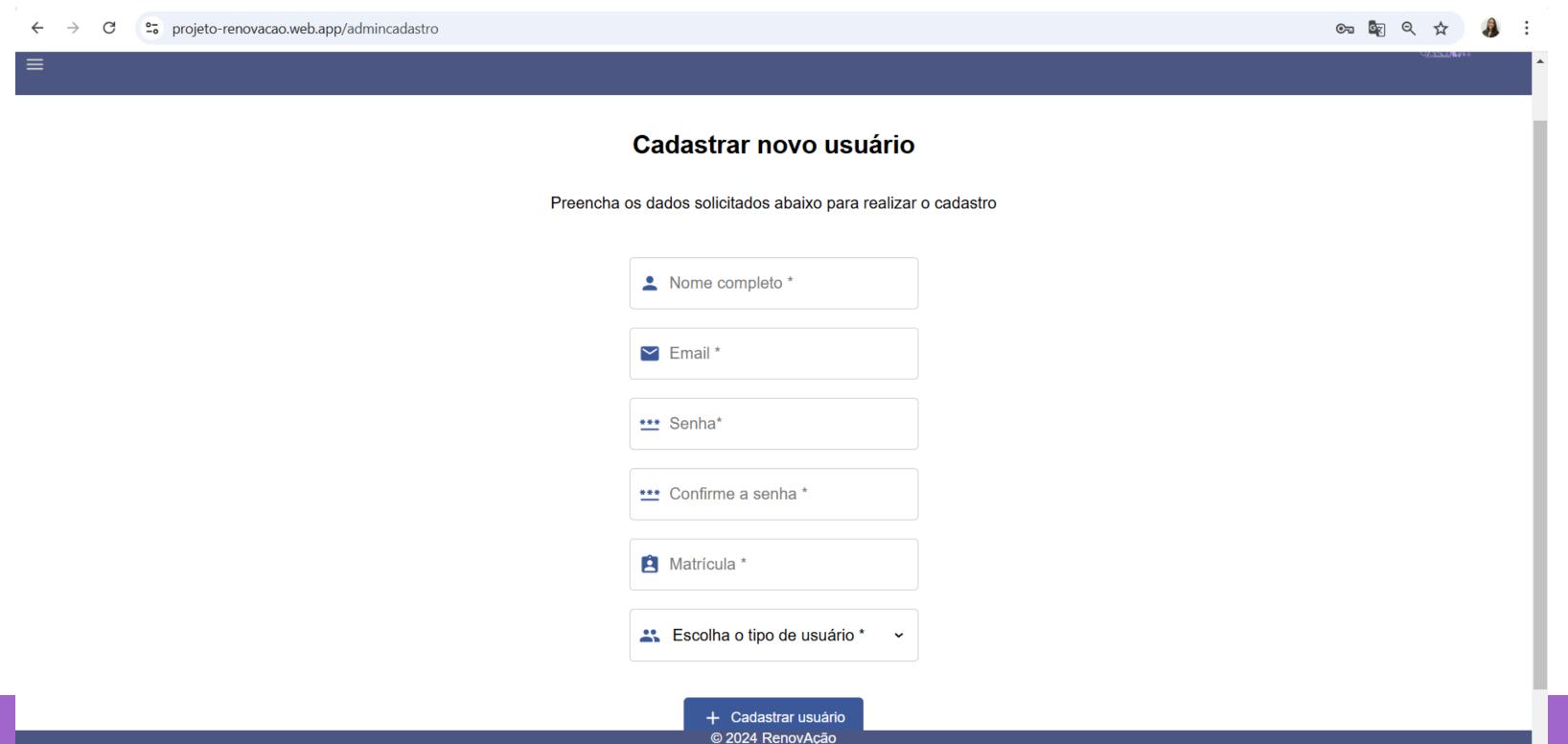


Administrador: Usuários





Administrador: Cadastrar usuário





Administrador: Mensagem





Aluno: Home



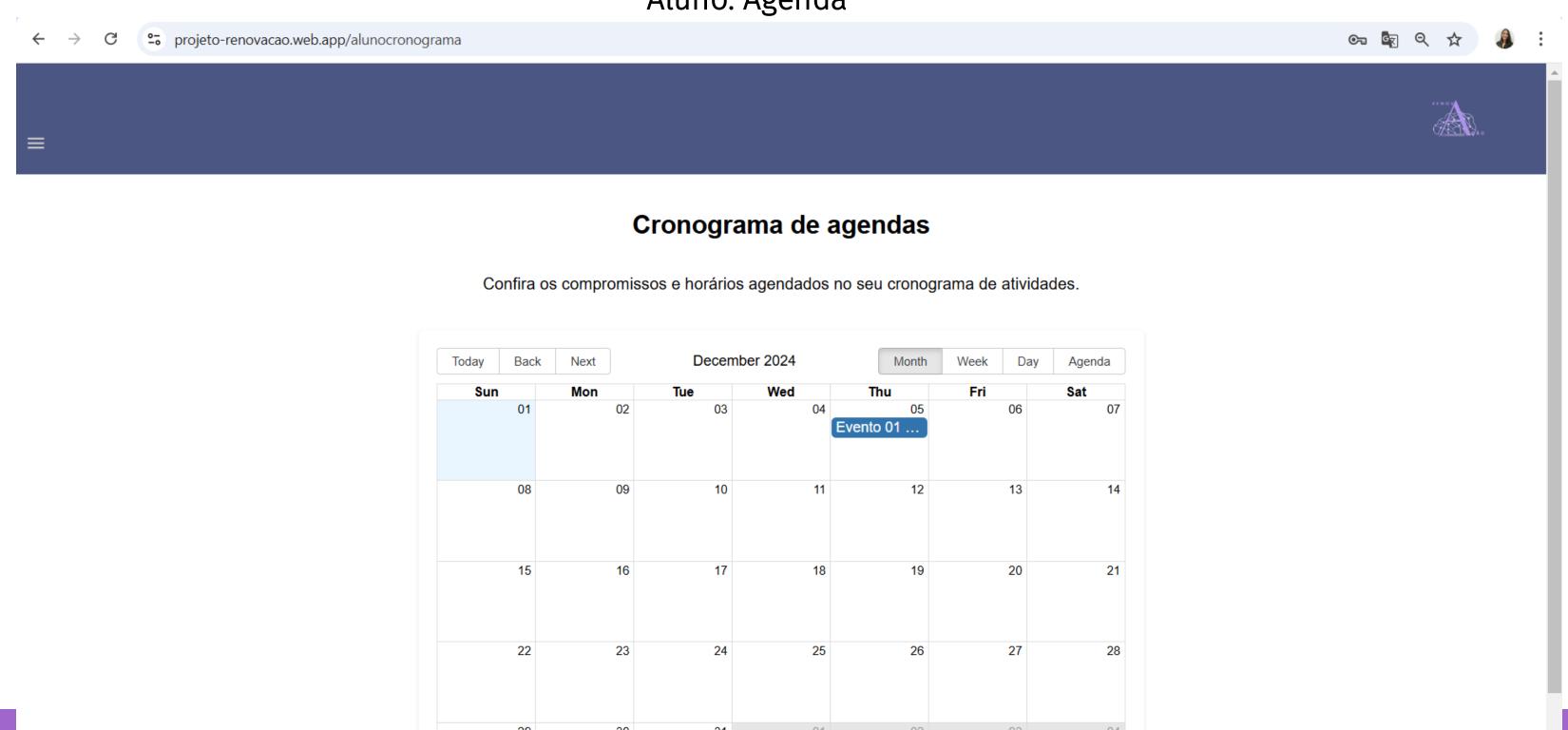


Aluno: Trilha educativa



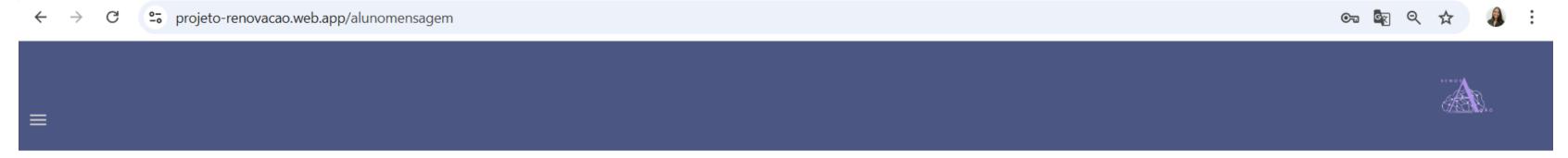


Aluno: Agenda





Aluno: Mensagem



Enviar mensagem

Preencha os campos abaixo para enviar uma mensagem ao administrador ou psicólogo.

		Destinatá	rio:	Administrado	r ~	
Digite	sua	mensagem a	aqui	*		
		250	caract	eres restantes		1.
		>	Envia	ar mensagem		

Histórico de mensagens

Conteúdo da mensagem enviada: teste

Aqui você pode visualizar todas as mensagens enviadas e suas respectivas respostas.

Enviado em: 01/12/2024, 14:46:14

Conteúdo da resposta: teste 15h26

Respondido em: 01/12/2024, 15:26:54

Conteúdo da mensagem enviada: teste

Enviado em: 01/12/2024, 15:50:35

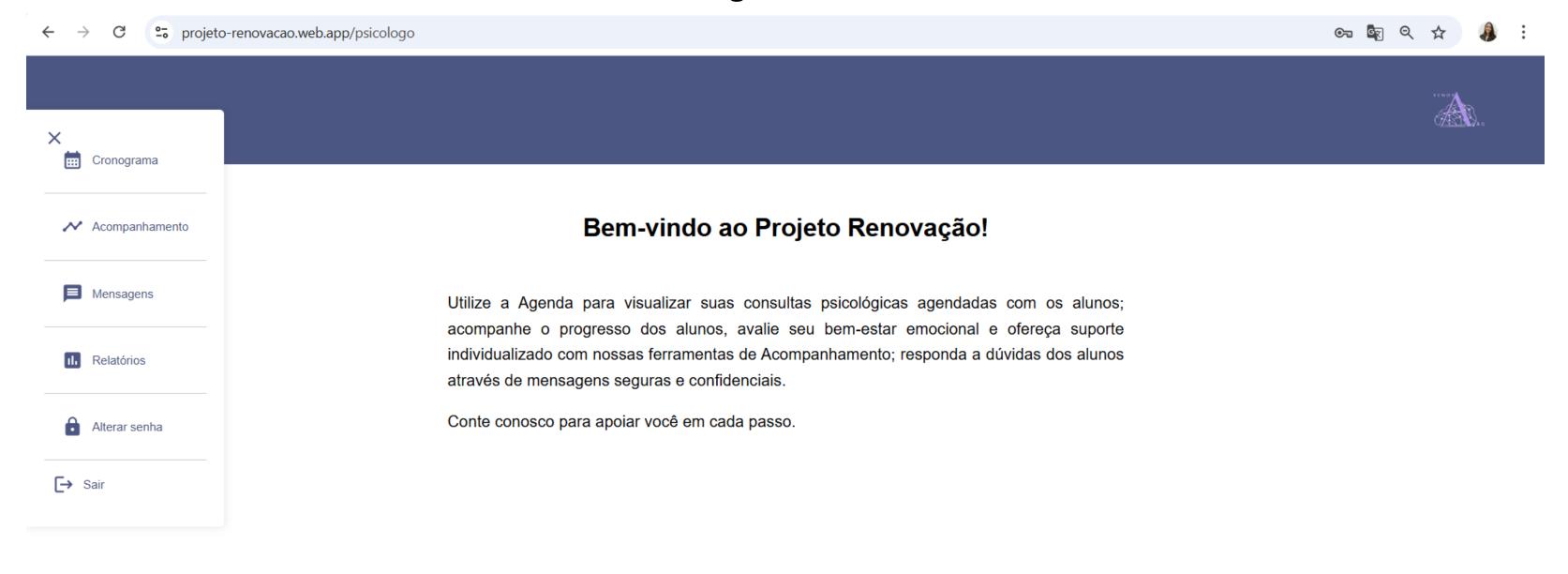
Aguardando resposta...

Conteúdo da mensagem enviada: testes Enviado em: 01/12/2024, 15:50:41 Conteúdo da resposta: teste Respondido em: 01/12/2024, 15:51:22

← Página 1 de 1 →



Psicólogo: Home





Psicólogo: Acompanhamento



Registro de avaliação do aluno

Clique no botão abaixo para preencher e registrar a avaliação do aluno para o dia de atendimento.

Nome completo	Matrícula do aluno	Ação	
Pedro Henrique Henry Iago Silveira	44244224	🛨 Avaliar aluno	



Para explorar nossa plataforma, escaneie o QR code abaixo

ou visite o site:

https://projeto-renovacao.web.app/

• Utilize as credenciais de acesso:

Administrador

Usuário: joaoarthurcampos@yopmail.com

Senha: joao1234

Aluno

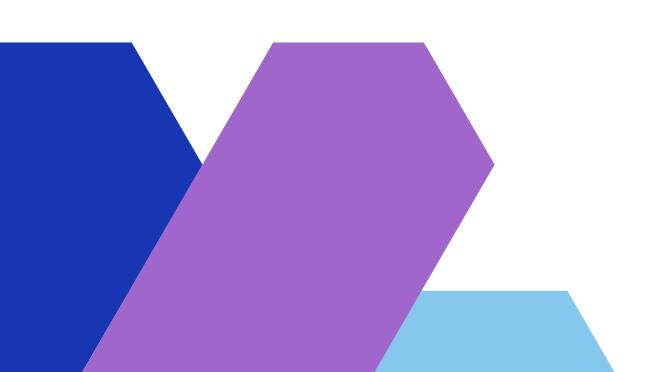
Usuário: pedrosilveira77@yopmail.com

Senha: pedro1234

Psicólogo

Usuário: cristianegoncalves98@yopmail.com

Senha: cris1234





Diferencial

- Software brasileiro
 desenvolvido para atender
 as particularidades das
 Instituições de Ensino
 Superior (IES).
- Foco na reeducação de alunos envolvidos em cyberbullying por meio de intervenções personalizadas.

- Integração com administradores e psicólogos para uma gestão eficiente.
- Monitoramento
 contínuo e avaliação da
 evolução dos
 agressores ao longo do
 tempo.

- Prevenção da reincidência de comportamentos agressivos por meio de soluções adaptadas.
- Foco na mudança de comportamento e conscientização a longo prazo.

Lições aprendidas



Gestão de tempo

Utilizamos uma abordagem ágil e entregas pequenas, com isso nós conseguimos estimar o tempo de forma assertiva e cumprir os prazos estabelecidos.

• Trabalho em Equipe

Conseguimos superar os desafios juntos, compartilhar conhecimentos técnicos e gerir nosso tempo.

Desafios na Comunicação

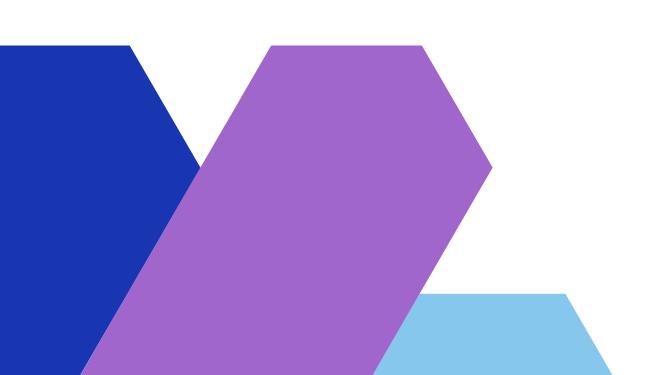
A comunicação foi eficiente dentro da equipe. O uso de ferramentas como Trello minimizou falhas.

Flexibilidade

Nos adaptamos rapidamente a mudanças e limitações, isso foi importante para o andamento do projeto.

Feedback Continuo

Validações internas e testes regulares permitiram detectar problemas precocemente. Foi essencial para melhorar o sistema.





Agradecimentos

Orientadores e Professores

André Caetano Alves Firmo João Ferreira da Silva Junior Pryscilla de Barros Gonçalves • Equipe do Projeto

Ana Júlia Felix de Oliveira Ariel Martins Correia Edmilson Pessôa de Melo Filho



Referências

- GOOGLE. **Firebase**. Documentação. Disponível em: https://firebase.google.com/docs?hl=pt-br. Acesso em: 02 abr. 2024.
- REACT. **Getting Started**. Disponível em: https://legacy.reactjs.org/docs/getting-started.html. Acesso em: 06 abr. 2024.
- AMAZON WEB SERVICES. **Documentação do Amazon RDS**. Disponível em: https://docs.aws.amazon.com/AmazonRDS/latest/UserGuide/CHAP_MySQL.html. Acesso em: 10 abr. 2024.
- YOUTUBE. [Vídeo] Firebase na Prática com o Realtime Database. Disponível em: https://youtu.be/7ol2DgfzvC4?si=hsJnMpa4vBzhQk6N. Acesso em: 02 abr. 2024.
- YOUTUBE. [Vídeo] Deploying Express API to Firebase | Firebase functions | Serverless API. Disponível em: https://youtu.be/LW26kpjGl2c?si=etAEr7YS6Q0P8Bl1. Acesso em: 02 abr. 2024.

Obrigado!

