



The Undergrad

# MANUAL DO USUÁRIO

## Índice

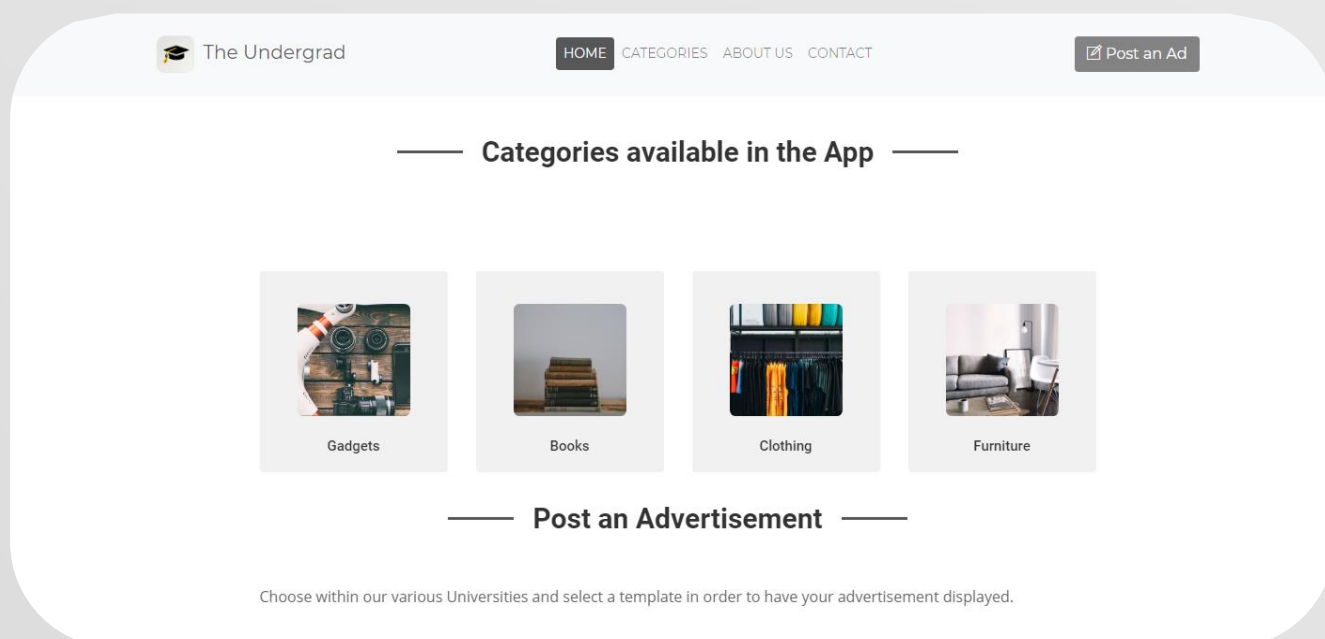
<b>Sistema Web (Site)</b>	3
Como acessar o Sistema Web (Versão usuário comum)	4
Tela inicial	4
A Primeira seção - <i>CATEGORIES</i> :	4
A Segunda seção - <i>ABOUT US</i> :	5
A Terceira seção - <i>CONTACT</i> :	5
A Quarta seção - <i>PRIVACY POLICY</i> :	6
A Quinta seção - <i>POST AN AD</i> :	7
Como acessar o Sistema Web (Manager)	12
Inicial (Home)	13
Report Messages	14
Block Users	14
Manage Admin	15
View Ads	15
Universities	16
Landing Page	16
<b>APP</b>	17
Escolha de idiomas	18
Termos	19
Login	19
Cadastrar	20
Tela inicial	20
Perfil	21
Ofertar um produto	22
Produto	22
Chat	23
<b>Firebase:</b>	24
Características do firebase	25
Tela inicial	25
<b>Authentications (Remover usuários)</b>	27
<b>Database</b>	29
<b>Storage</b>	32
<b>Hosting</b>	32
<b>Permissões</b>	33



# Sistema Web (Site)

## Como acessar o Sistema Web (Versão usuário comum)

Para acessar o sistema o usuário poderá utilizar o navegador de sua preferência, sem restrições para um específico. Com o navegador aberto, o usuário deverá navegar até o endereço <https://theundergradstore.com> ou <https://app-venda.web.app/> ou <https://app-venda.firebaseio.com/>, onde o sistema está hospedado. No endereço aparecerá a tela inicial.



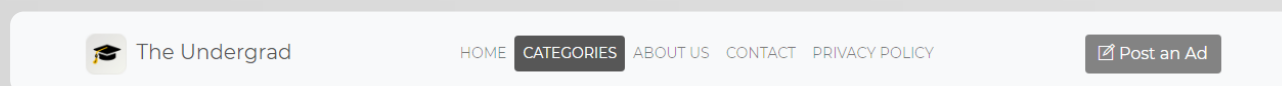
*Tela inicial*

## Tela inicial

A Tela inicial, é seccionada em quatro partes, onde cada parte pode-se acessada rapidamente utilizando o mouse para clicar na seção desejada na aba de navegação

## A Primeira seção - **CATEGORIES:**

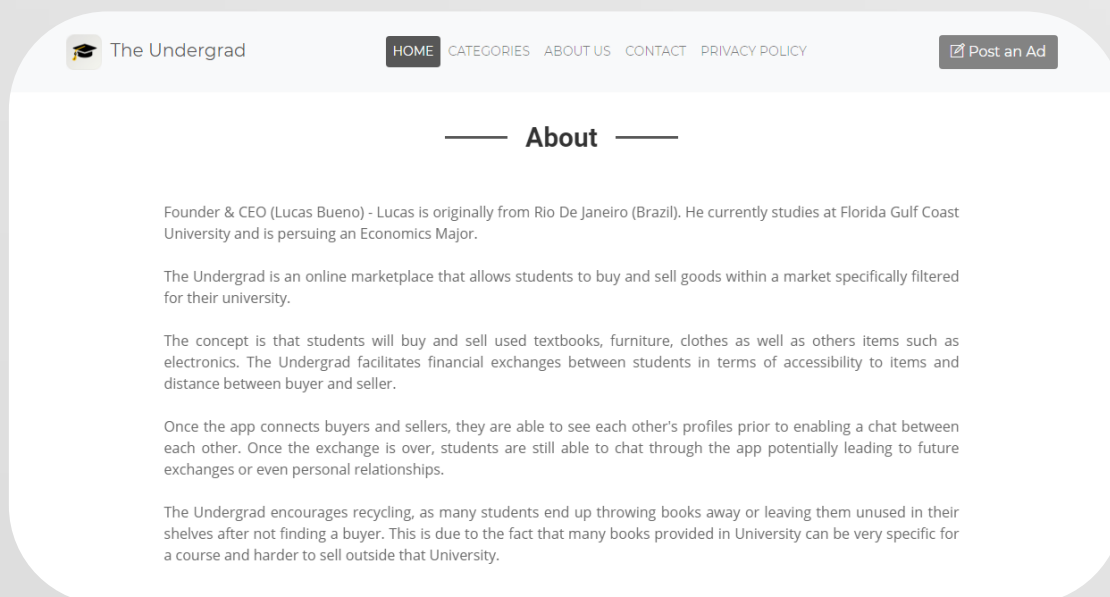
Representa visualmente a as principais categorias disponíveis para categorizar os produtos ofertados. As imagens, possuem uma pequena animação ao se aproximar com o mouse.



*Aba de navegação categories*

## A Segunda seção - **ABOUT US**:

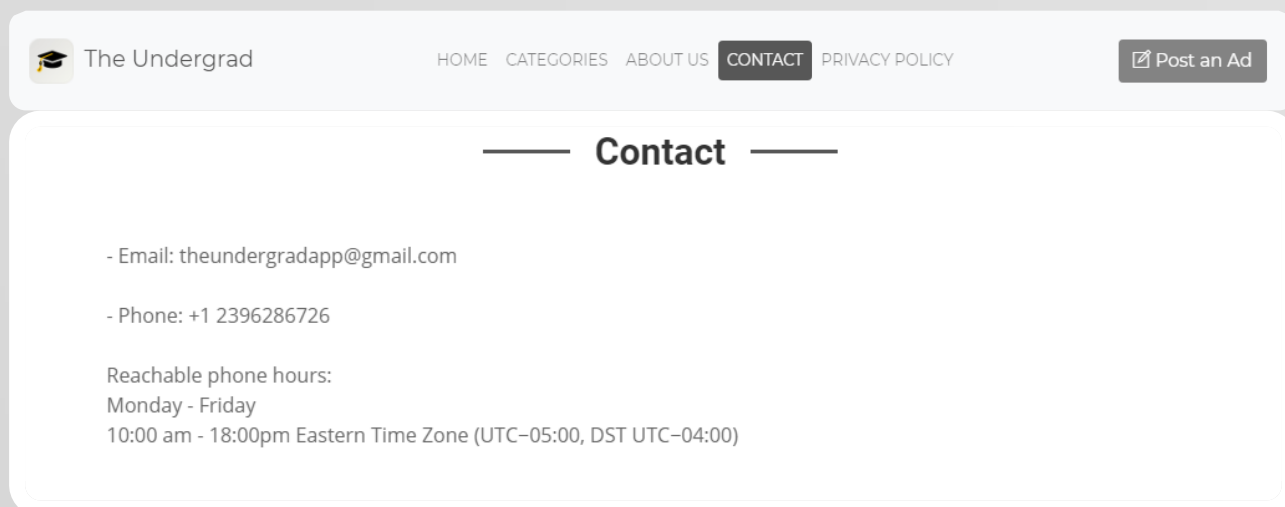
Onde se localiza um espaço para texto com o intuito de apresentar ao usuário um pouco mais sobre a criação e a motivação por trás do **The Undergrad**. O Texto pode ser editado na parte de manager.



### Seção - CATEGORIES

## A Terceira seção - **CONTACT**:

Onde se localiza um espaço para texto com o intuito de apresentar ao usuário as informações de contato para suporte ou dúvidas sobre **The Undergrad**. O Texto pode ser editado na parte de manager.




### Seção - CONTACT

## A Quarta seção - **PRIVACY POLICY:**

Pode ser acessado através do link: <https://theundergradstore.com/privacy-policy>

Nesta página é possível encontrar as políticas de privacidade que regem o **The Undergrad**.

 The Undergrad

HOME CATEGORIES ABOUT US CONTACT **PRIVACY POLICY**

Post an Ad

## Privacy policy

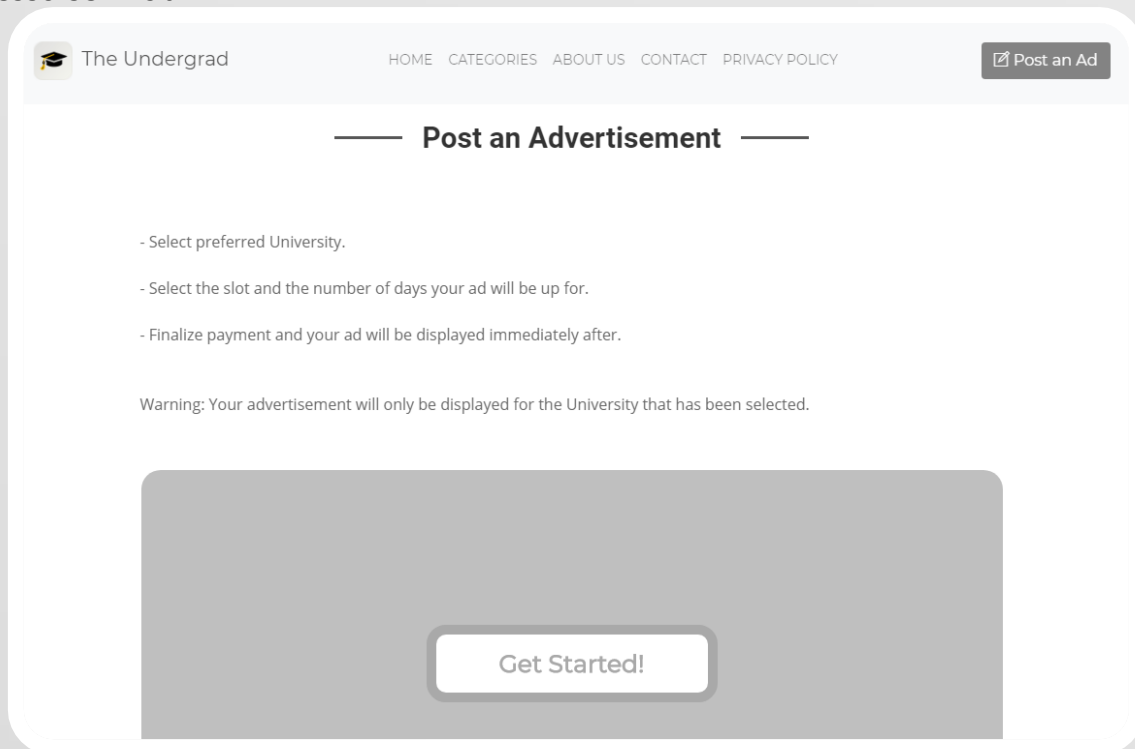
We care about your privacy and are committed to protecting your personal data. This privacy statement will inform you how we handle your personal data, your privacy rights and how the law protects you. Please read this privacy statement carefully before using our Services. In this privacy statement: Services means any products, services, content, features, technologies, or functions, and all related websites, applications and services offered to you by us. Platform means the websites, mobile apps, mobile sites or other online properties through which we offer our Services.

1. Who are we? The undergrad LLC, a limited liability company under the laws of Local, with its offices (hereinafter "The undergrad") is the controller of your data in Local for the purpose of the provision of our services through the website The undergrad.com, related sites and the mobile application of the platform (collectively, the "Website") according to our Terms of Use, (hereinafter collectively referred to as "The undergrad", "we", "us" or "our" in this privacy statement). Relevant contact details are set out in section 13.
2. What data do we collect about you?
  - 2.1. Data provided through direct interactions Registration and other account information When you register to use our Services, we may collect the following information about you: if you register using your mobile number: mobile number. Depending on the choices you make during the log-in to our Services or during the process of engaging our Services, you may opt to give the following additional personal data: your name; e-mail address; mobile number; and/or your credit card details in case you want to purchase our paid services as defined in our Terms of Use. Communication through the chat feature on our Platform When you use our chat feature to communicate with other users, we collect information that you choose to provide to other users through this feature.
  - 2.2. Data we collect automatically when you use of our Services When you interact with our Platform or use our Services, we automatically collect the following information about you: Device Information We collect device-specific information such as operating system version and unique identifiers. For example, the name of the mobile network that you are using. We associate the device identifiers with your The undergrad account. Location information Depending on your device permissions, if you post or item on our

*Página de PRIVACY POLICY*

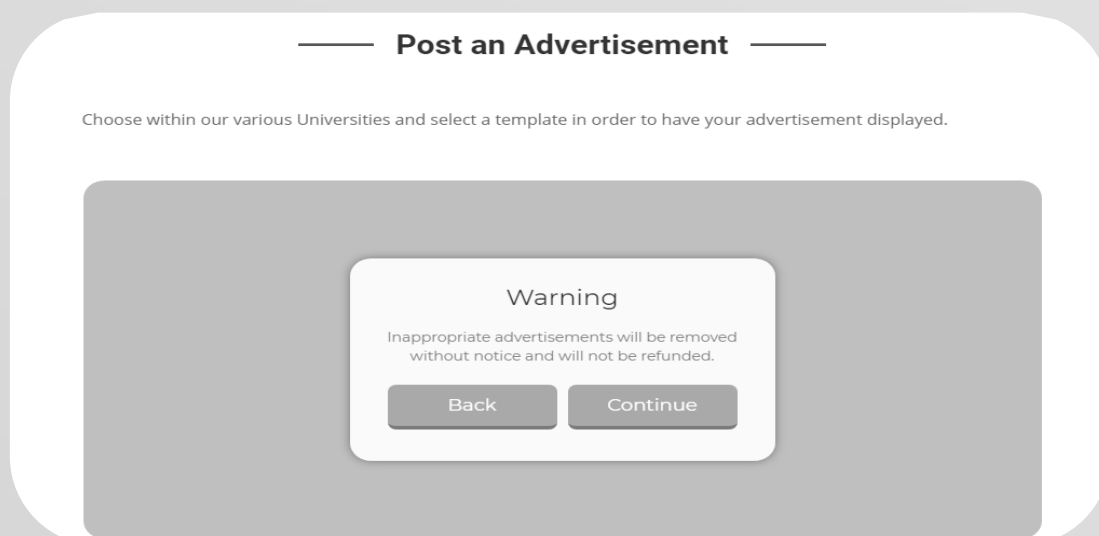
### A Quinta seção - **POST AN AD:**

Nesta seção se encontra a principal funcionalidade do sistema, sendo esta a compra de *spots* que poderão ser vistos na tela inicial do aplicativo. Clicando em "*Get Started!*" o processo se inicia.



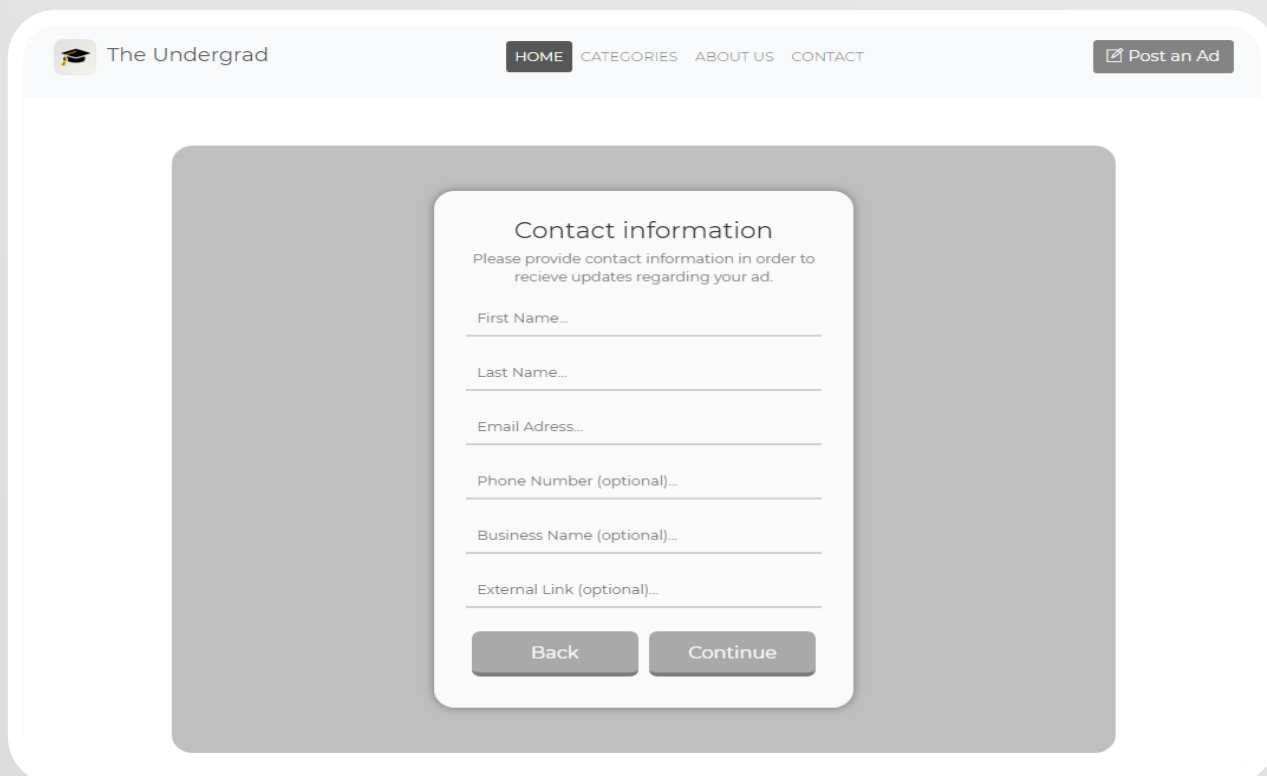
*"Get Started!"*

Após o clicar no botão, uma mensagem de aviso será apresentada na tela.



*Aviso*

Caso o usuário decida prosseguir, aparecerá um formulário onde deve-se preencher as informações necessárias antes de dar prosseguimento. Principalmente o nome o sobrenome e o endereço de emails que são campos obrigatórios.



*Formulário de contato*

Caso o usuário decida prosseguir, aparecerá, como na imagem abaixo, uma lista suspensa, onde o usuário irá selecionar para qual universidade ele irá enviar a propaganda. Também nessa tela é possível selecionar a forma e a posição da propaganda no aplicativo.



Post an Advertisement

Choose within our various Universities and select a template in order to have your advertisement displayed.

Select Spot

Univ. Federal do Rio de Janeiro

\$0.80

\$1.00

\$0.70

Back

Continue

*Escolha do spot e da universidade*

Caso o usuário decida prosseguir, aparecerá, como na imagem abaixo, um espaço de upload para que o usuário consiga realizar o upload da arte da propaganda.

Post an Advertisement

Choose within our various Universities and select a template in order to have your advertisement displayed.

Upload Photo

For better visualization, select an image with the shape of selected slot. Maximum 32MB recommended.

Select Photo

Back

Continue

*Upload da arte*


Após selecionar a imagem, ela será editada de forma que caiba no formato do spot pré selecionado.

— Post an Advertisement —

Choose within our various Universities and select a template in order to have your advertisement displayed.

Upload Photo

For better visualization, select an image with the shape of selected slot. Maximum 32MB recommended.



Back
Continue

*Upload completo*

Caso o usuário decida prosseguir, aparecerá, como na imagem abaixo, um espaço para selecionar a quantidade de dias que o usuário gostaria que a propaganda dele ficasse no aplicativo e abaixo o preço que será para tal configuração.

— Post an Advertisement —

Choose within our various Universities and select a template in order to have your advertisement displayed.

Confirm Selection

— Choose Duration —

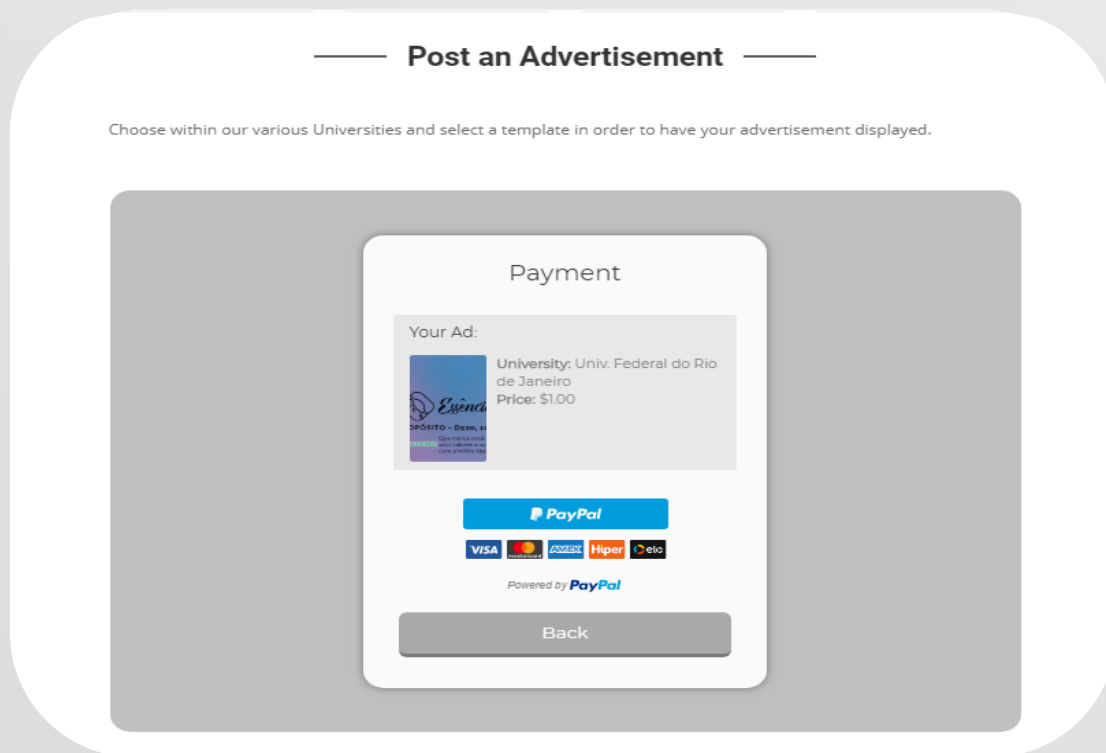
1 days ▼

Total: \$1

Back
Continue

*Quantidade de dias e o preço*

Caso o usuário decida prosseguir, aparecerá, como na imagem abaixo, a forma de pagamento que ao ser clicada leva a plataforma de pagamento da PayPal. Ao fim do pagamento, o Ad será criado e enviado ao app.

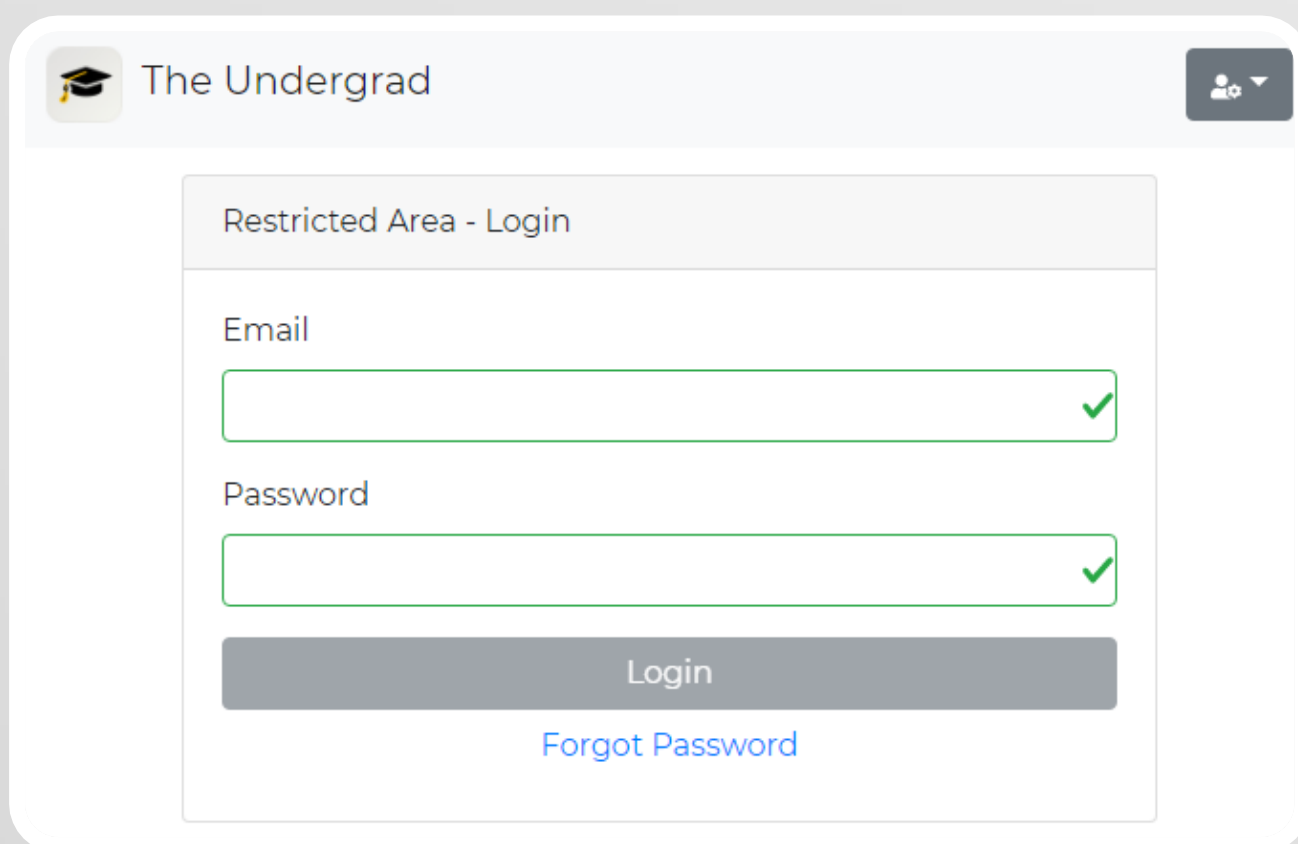



*Pagar com PayPal*

## Como acessar o Sistema Web (Manager)

Para acessar o sistema o usuário poderá utilizar o navegador de sua preferência, sem restrições para um específico.

Com o navegador aberto, o usuário deverá navegar até o endereço <https://theundergradstore.com/app/manager> ou <https://app-venda.web.app/app/manager> ou <https://app-venda.firebaseio.com/app/manager>. No endereço aparecerá a tela Login, caso você ainda não esteja logado. Para que o login seja efetuado, será necessário fornecer um E-mail e uma senha de usuário administrador.



 The Undergrad

Restricted Area - Login

Email

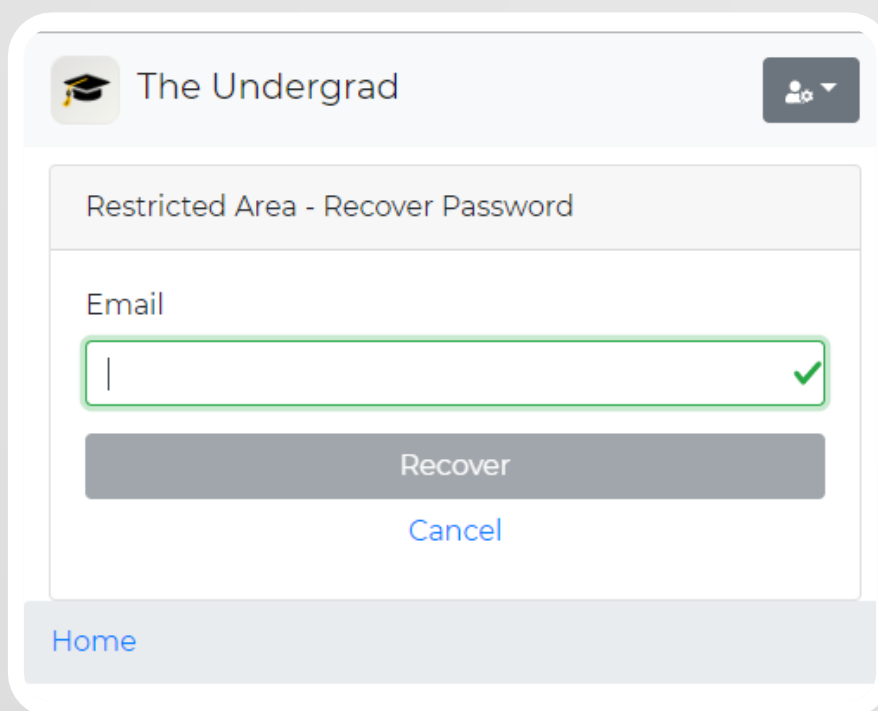
Password

Login

[Forgot Password](#)

*Login manager*

Caso tenha esquecido sua senha, ela pode ser recuperada ao clicar em “*Forgot Password*”. Na tela de “Recover Password” é possível fornecer um e-mail cadastrado para que se receba por email as instruções para recuperação de acesso.



The Undergrad

Restricted Area - Recover Password

Email

Recover

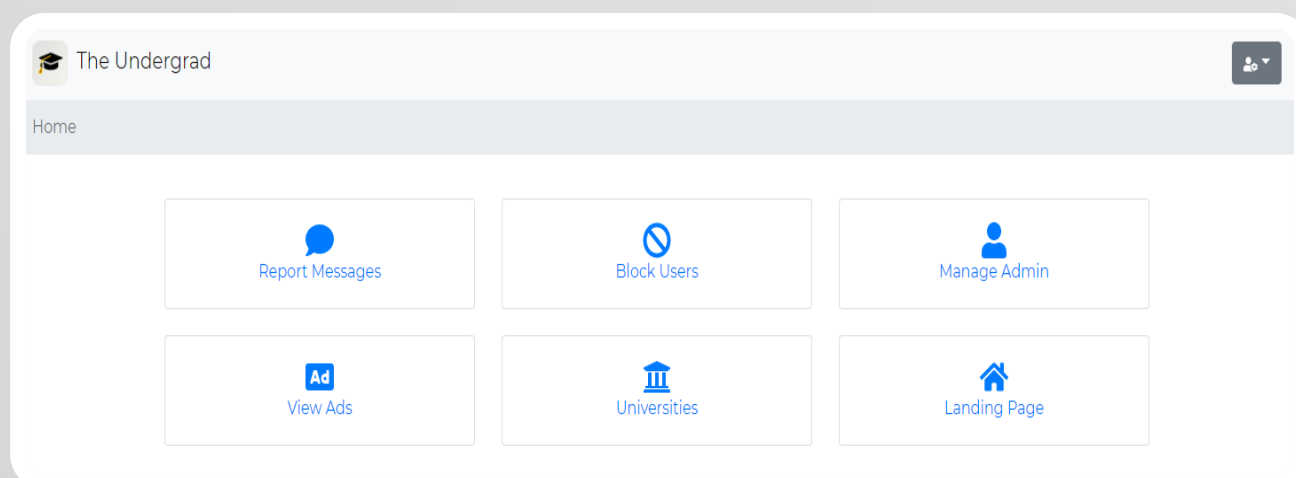
Cancel

Home

*Recover Password*

## Inicial (Home)

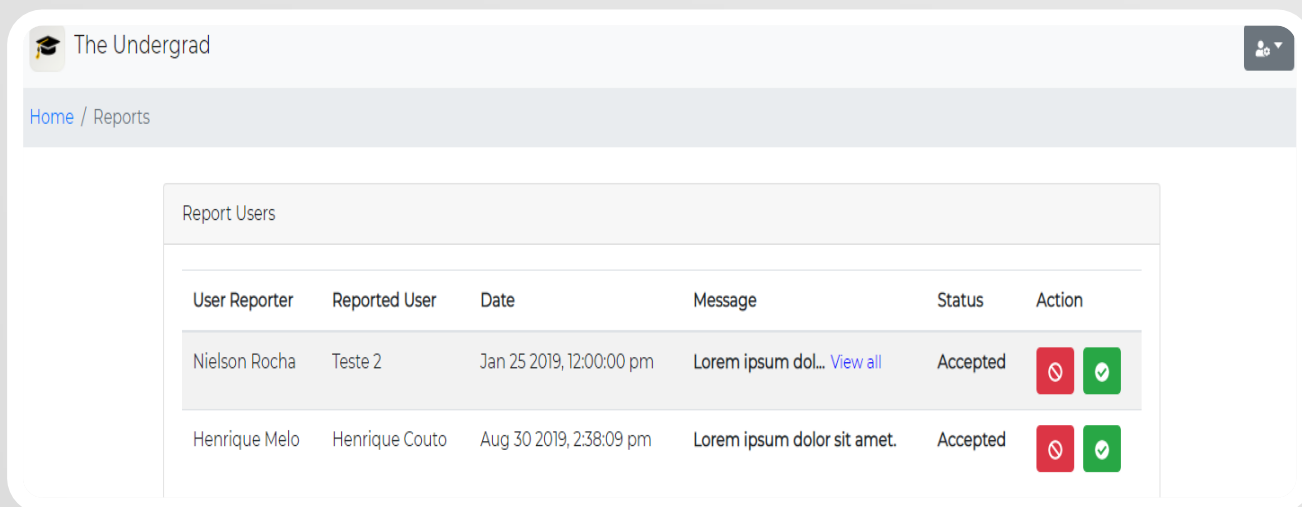
Nesta tela é possível ter acesso a todas as funcionalidades fornecidas ao administrador do aplicativo. Esta tela é dividida em 6 partes, cada uma responsável por uma funcionalidade.







*Home*

## Report Messages

Nesta página, se encontram as mensagens de denúncia de usuários realizadas no aplicativo. Existem duas ações possíveis aceitar a denúncia ou recusá-la, caso veja que não faça sentido.

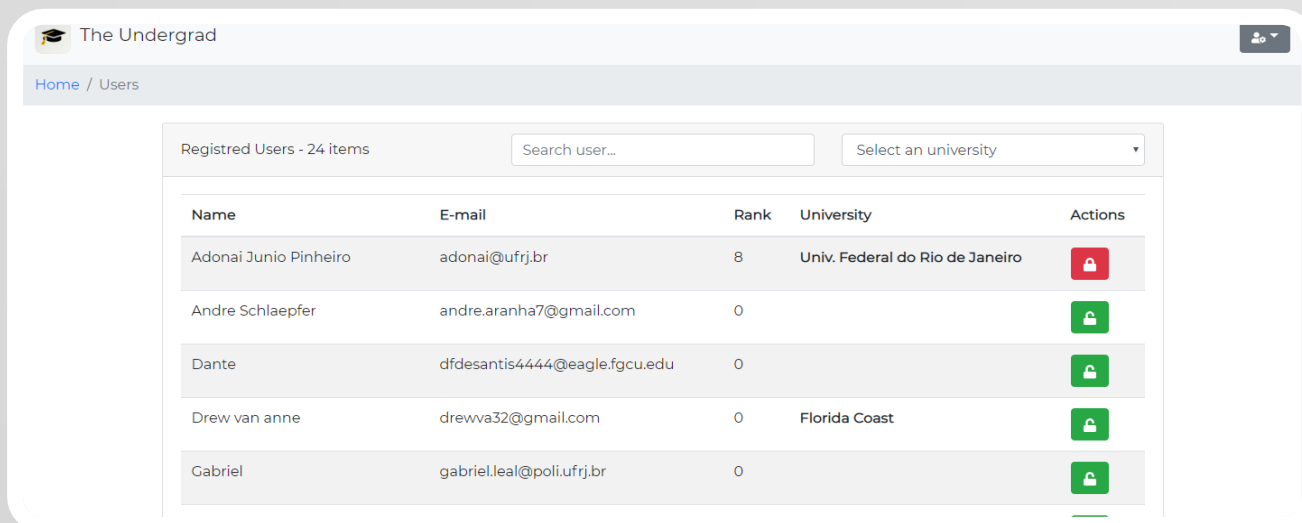







User Reporter	Reported User	Date	Message	Status	Action
Nielson Rocha	Teste 2	Jan 25 2019, 12:00:00 pm	Lorem ipsum dol... <a href="#">View all</a>	Accepted	 
Henrique Melo	Henrique Couto	Aug 30 2019, 2:38:09 pm	Lorem ipsum dolor sit amet.	Accepted	 

### Denúncias

## Block Users

Nesta página é possível ver a lista de todos os usuários cadastrados no **The Undergrad**. Além disso é possível bloquear o acesso deles ao aplicativo ao desejo do administrador.

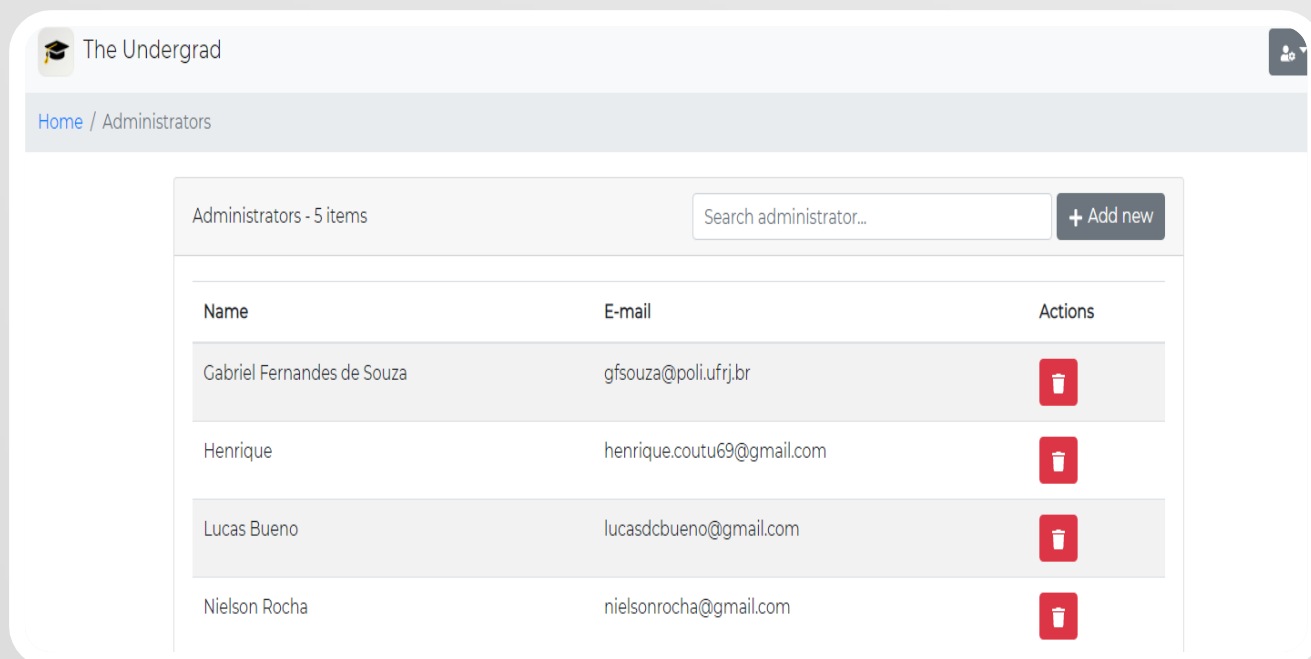


Name	E-mail	Rank	University	Actions
Adonai Junio Pinheiro	adonai@ufrj.br	8	Univ. Federal do Rio de Janeiro	
Andre Schlaepfer	andre.aranha7@gmail.com	0		
Dante	dfdesantis4444@eagle.fgcu.edu	0		
Drew van anne	drewva32@gmail.com	0	Florida Coast	
Gabriel	gabriel.leal@poli.ufrj.br	0		





### Lista de usuários cadastrados

## Manage Admin

Nesta página é possível ver a lista de usuários com nível de administrador no sistema, além de permitir que sejam adicionados novos como removidos usuários que não necessitem mais deste nível de acesso.



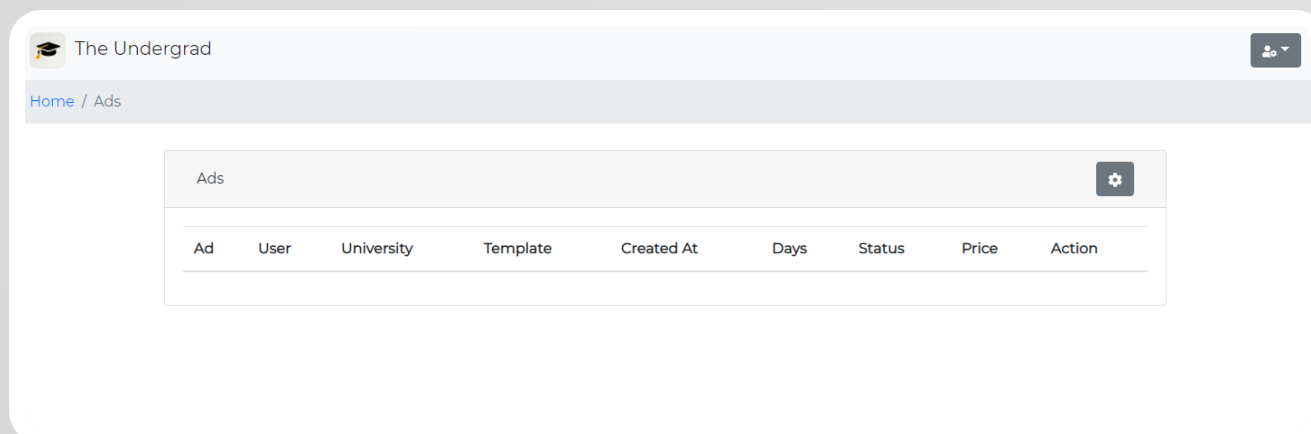
The screenshot shows the 'Manage Admin' interface. At the top, there's a header with 'The Undergrad' logo and a user profile icon. Below the header is a breadcrumb trail: 'Home / Administrators'. The main content area is titled 'Administrators - 5 items' and includes a search bar labeled 'Search administrator...' and a '+ Add new' button. Below this is a table with the following data:

Name	E-mail	Actions
Gabriel Fernandes de Souza	gfsouza@poli.ufrj.br	
Henrique	henrique.coutu69@gmail.com	
Lucas Bueno	lucasdcbueno@gmail.com	
Nielson Rocha	nielsonrocha@gmail.com	

*Lista de usuários com nível de administrador*

## View Ads

Nesta página é possível ver a lista de propagandas já compradas, Permite a desativação de propagandas a desejo do administrador.



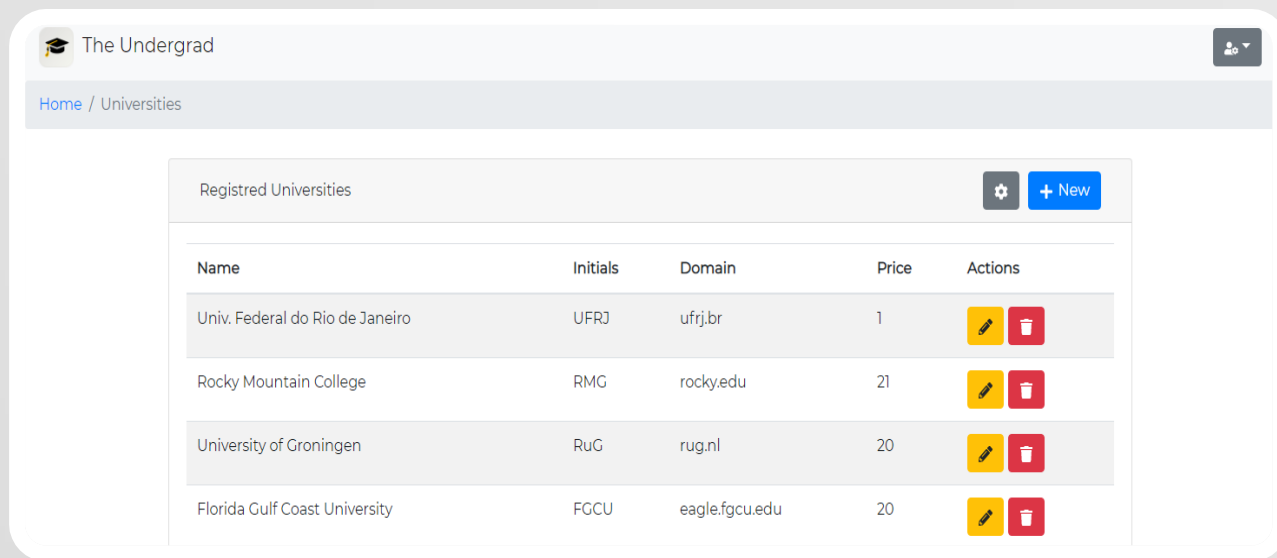
The screenshot shows the 'View Ads' interface. At the top, there's a header with 'The Undergrad' logo and a user profile icon. Below the header is a breadcrumb trail: 'Home / Ads'. The main content area is titled 'Ads' and includes a settings gear icon. Below this is a table with the following columns:

Ad	User	University	Template	Created At	Days	Status	Price	Action
----	------	------------	----------	------------	------	--------	-------	--------









*Lista de Propagandas (Ads) compradas.*

## Universities

Nesta página é possível ver a lista de universidades cadastradas no **The Undergrad**. É por ela que também é feito o cadastro de novas universidades e também de fazer o controle dos preços base para os spots de cada universidade.



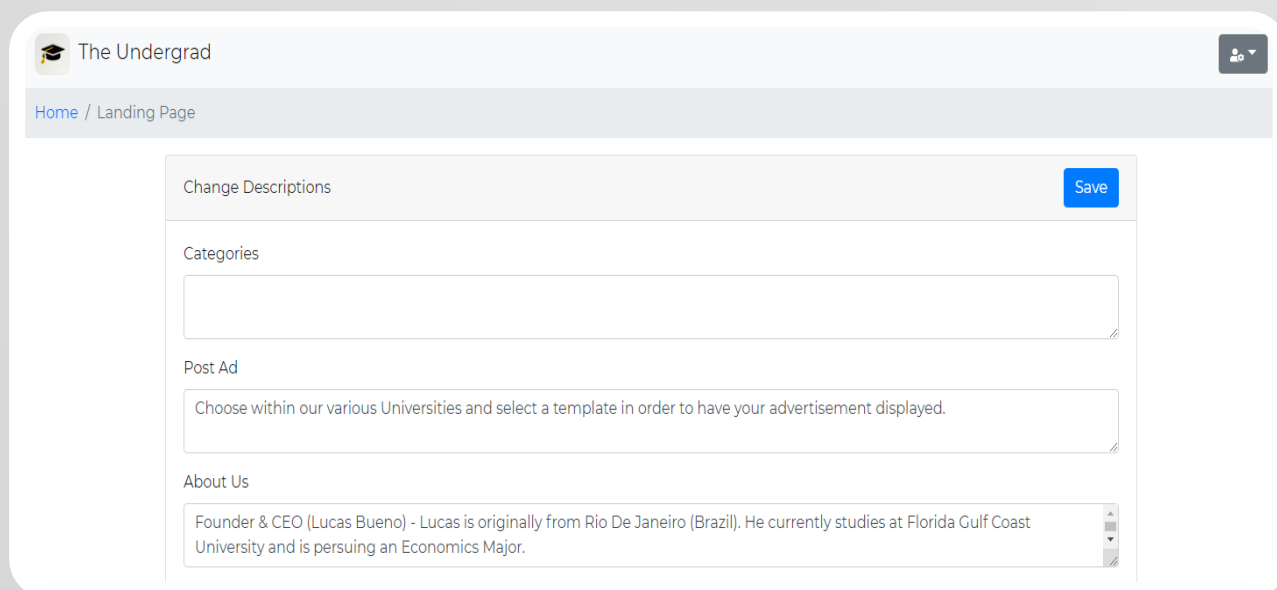
Registered Universities

Name	Initials	Domain	Price	Actions
Univ. Federal do Rio de Janeiro	UFRJ	ufrj.br	1	 
Rocky Mountain College	RMG	rocky.edu	21	 
University of Groningen	RuG	rug.nl	20	 
Florida Gulf Coast University	FCCU	eagle.fgc.edu	20	 

*Lista de universidades cadastradas*

## Landing Page

Nesta página é onde se localiza os campos para edição dos textos que aparecem na tela inicial do Sistema para usuários comuns.



Change Descriptions

Categories

Post Ad

About Us

*Campos de edição*





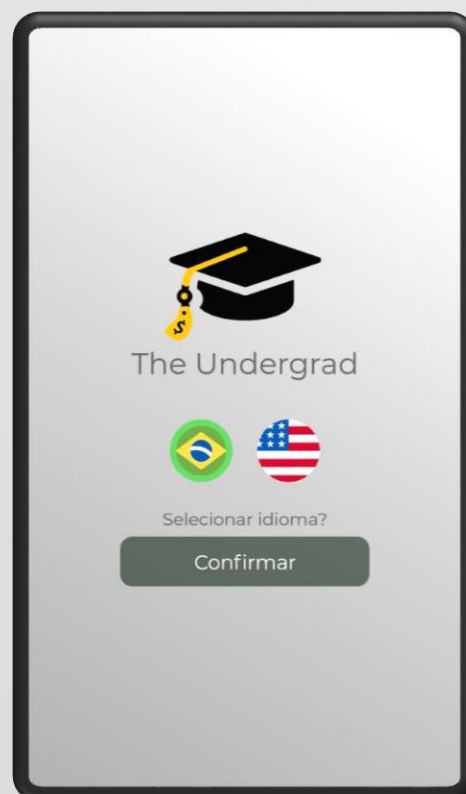
**Aplicativo**

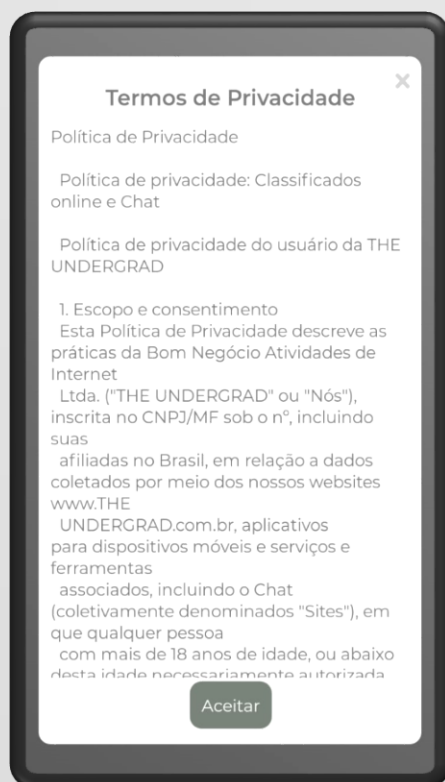
Tudo neste manual será pautada para a versão em português, tendo a versão em inglês a única diferença o idioma interno da aplicação, portanto o manual é válido para ambas as versões.

O aplicativo pode ser baixado na playstore no endereço:  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.theundergrad>

## Escolha de idiomas

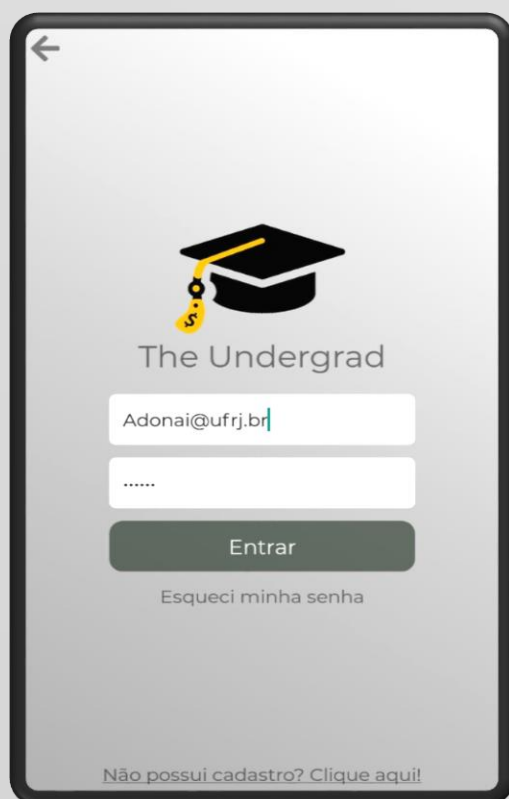
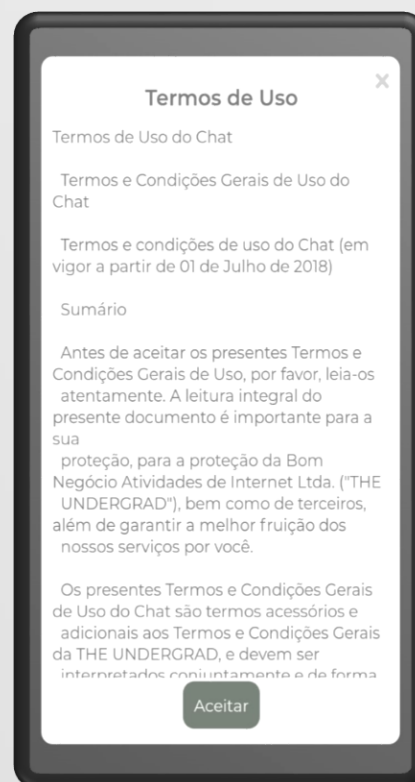
Ao iniciar o aplicativo aparecerá a tela ao lado para que seja selecionado o idioma do aplicativo. Tendo as opções em português representada pela bandeira do Brasil e inglês representado pela bandeira dos Estados Unidos da América.





## Termos

Após selecionado o idioma, e confirmando, aparecerá uma caixa de texto contendo os Termos de Privacidade e os Termos de Uso.



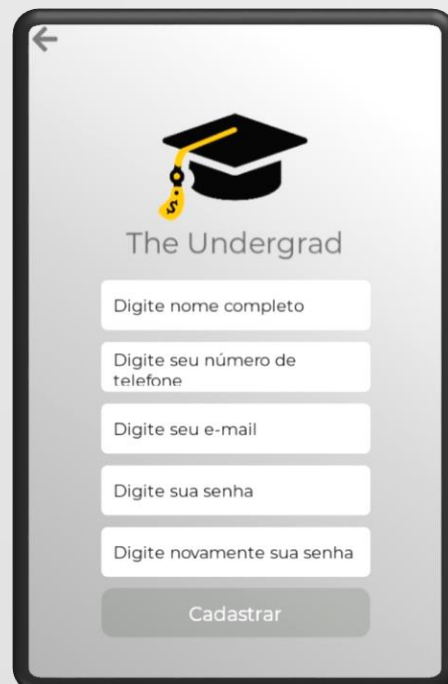
## Login

Após aceitar os dois termos, a tela de login aparecerá. Nela é possível entrar no aplicativo fornecendo um e-mail e uma senha já cadastrados. Caso tenha cadastro e não se recorde de sua senha existe o botão "esqueci minha senha" que redireciona para a tela de recuperação de senha, que ao fornecer o email cadastrado será enviado um email do processo de recuperação de acesso. Caso o usuário ainda não tenha cadastro no fim da tela há um link para a tela de cadastro de usuários

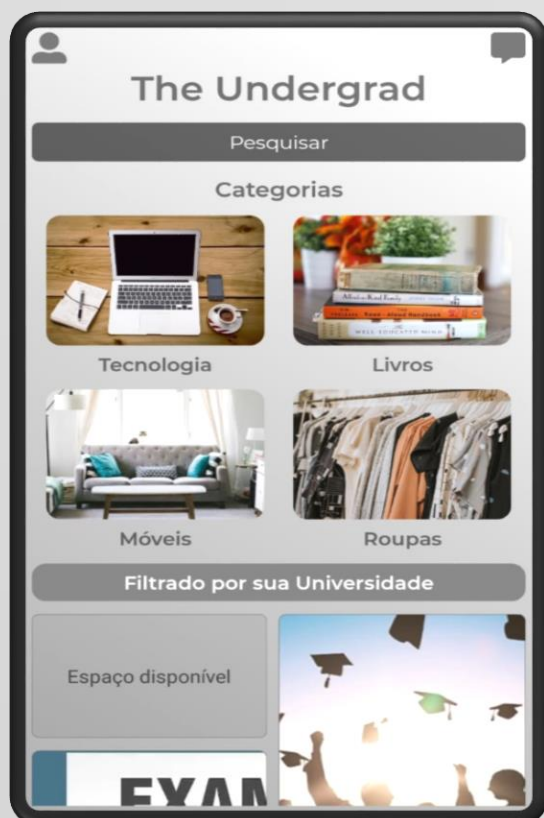
## Cadastrar

Nesta tela o usuário é capaz de se cadastrar no aplicativo, no entanto para isso é necessário que a pessoa possua um endereço de e-mail com um domínio pertencente a uma universidade já cadastrada.

Caso não esteja, aparecerá um aviso informando para que solicite o cadastro da universidade ao administrador antes do cadastro do usuário.



The registration screen of the 'The Undergrad' app. It features a back arrow in the top left corner and a graduation cap icon with a yellow tassel in the center. Below the icon is the app name 'The Undergrad'. There are five input fields: 'Digite nome completo', 'Digite seu número de telefone', 'Digite seu e-mail', 'Digite sua senha', and 'Digite novamente sua senha'. At the bottom is a 'Cadastrar' button.

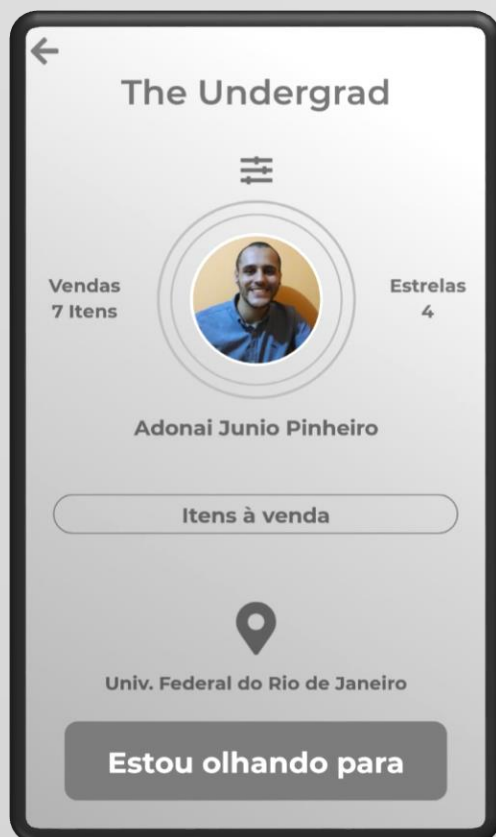


## Tela inicial

Após efetuado o login, a tela inicial será mostrada. Nela o usuário tem acesso a barra de pesquisa de produtos, ao seu próprio perfil (ícone de pessoa), acesso às suas conversas (ícone de mensagem) e também é nela que se encontram as propagandas compradas no sistema web (site), que ao serem clicadas se expandem para as imagens originais, permitindo melhor visualização.

## Categorias

Ao clicar em qualquer uma das categorias o usuário será redirecionado para todos os itens listados nesta categoria.



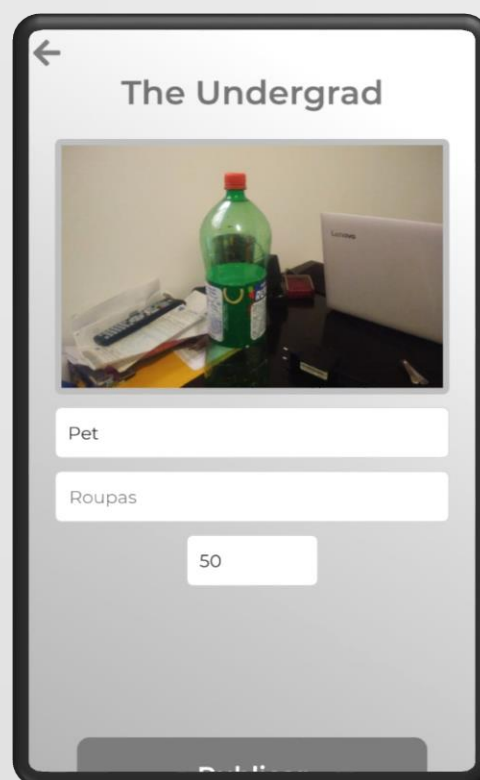
## Perfil

Ao clicar no ícone da pessoa a tela do perfil será mostrada. Nela o usuário pode verificar suas próprias informações, número de itens vendidos, pontuação, configurações de perfil e itens à venda.

Ao clicar no botão "estou olhando para" abrirá um balão perguntando se o usuário deseja buscar algo para compra ou algo para vender. Dependendo da resposta o usuário será redirecionado para a tela de seu interesse.

## Ofertar um produto

Ao clicar em "vender" no balão do "estou olhando para" A tela de publicação de produto irá aparecer. Nela é possível fazer o upload de uma foto referente ao produto que o usuário gostaria de vender. Pode se atribuir ao item um nome, uma categoria e o preço pelo qual o usuário gostaria de vendê-lo.



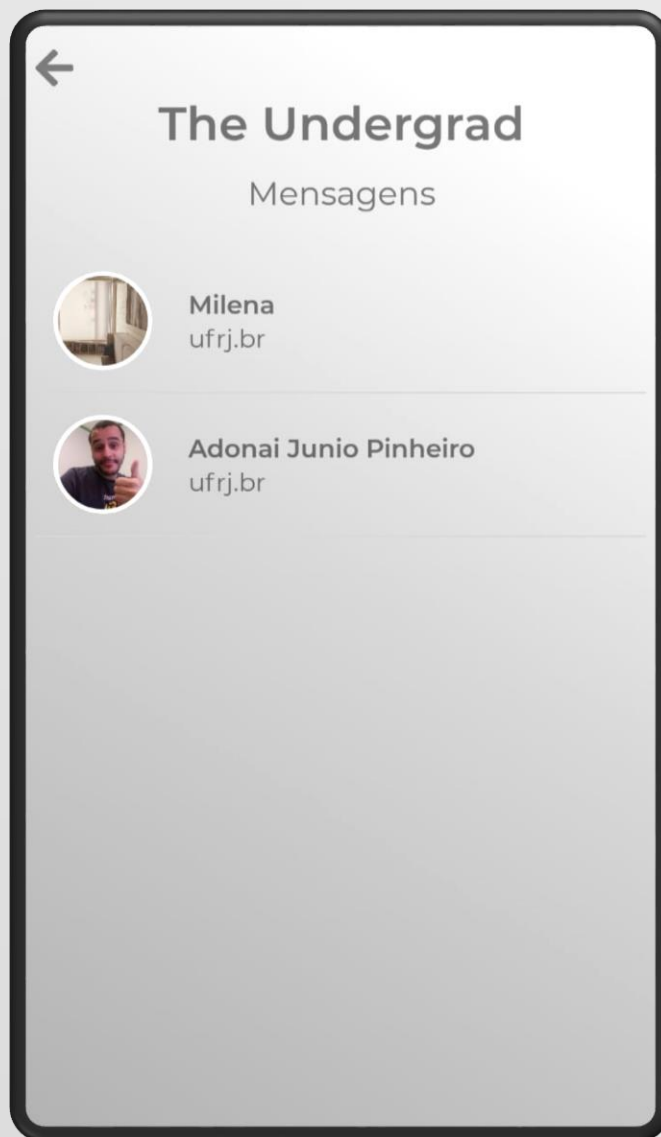
## Produto

Ao clicar em qualquer produto o usuário é levado para a tela do item onde é possível ver o nome o preço e alguns dados do vendedor, a quantidade de vendas realizadas e a sua pontuação como vendedor.

Logo abaixo do nome se encontra o botão de mensagem onde é possível entrar em um chat com o usuário vendedor para dar início a negociação.

## Chat

Ao clicar no ícone de mensagens, é possível acessar conversas já realizadas com outros usuários. Cada usuário possui seu chat privativo com o usuário vendedor, sendo válido para ambos os lados da negociação.





# Firebase



**Atenção!** Usar cuidadosamente esta plataforma, pois ele é responsável por organizar todos os dados do sistema e qualquer informação apagada erroneamente pode comprometer o uso do sistema.

“**Firebase** é uma plataforma de desenvolvimento mobile (e web) adquirida pela Google em 2014. Com foco em ser um back-end completo e de fácil usabilidade, essa ferramenta disponibiliza diversos serviços diferentes que auxiliam no desenvolvimento e gerenciamento de aplicativos.”

## Características do firebase

### Cloud Firestore

Armazene e sincronize dados do app em escala global

### Authentication

Autentique usuários de modo simples e seguro

### Hosting

Ofereça recursos de app da Web com velocidade e segurança

### Cloud Storage

Armazene e ofereça arquivos na escala do Google

### Realtime Database

Armazene e sincronize dados de aplicativos em milissegundos

## Tela inicial

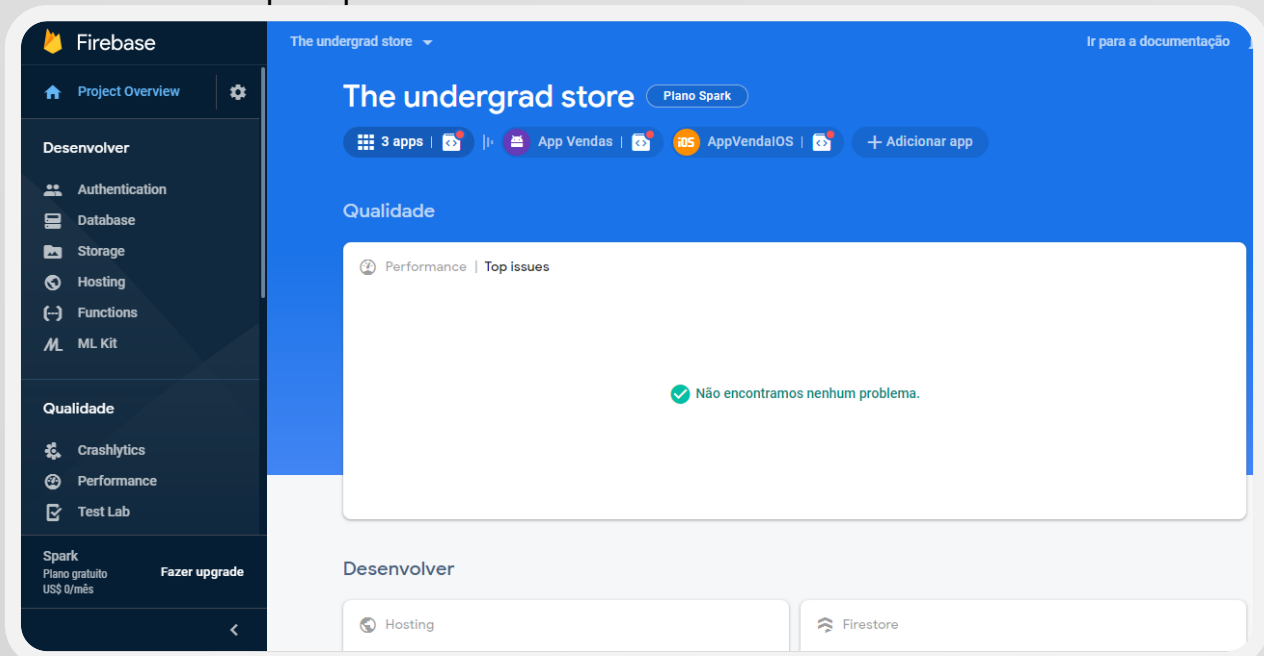
### Firebase

Para acessar ao firebase pode se utilizar do endereço <https://console.firebase.google.com/>  
O usuário para ter acesso ao projeto deve realizar o login com uma conta do google autorizada para ter acesso a plataforma. A primeira tela apresentada após a efetuação do login é uma lista de projetos ativos na conta logada. Ao clicar no nome do projeto “The undergrad store”



## The undergrad

Ao acessar o projeto, a primeira página a carregar é a o project overview onde há um resumo básico dos principais erros do sistema.

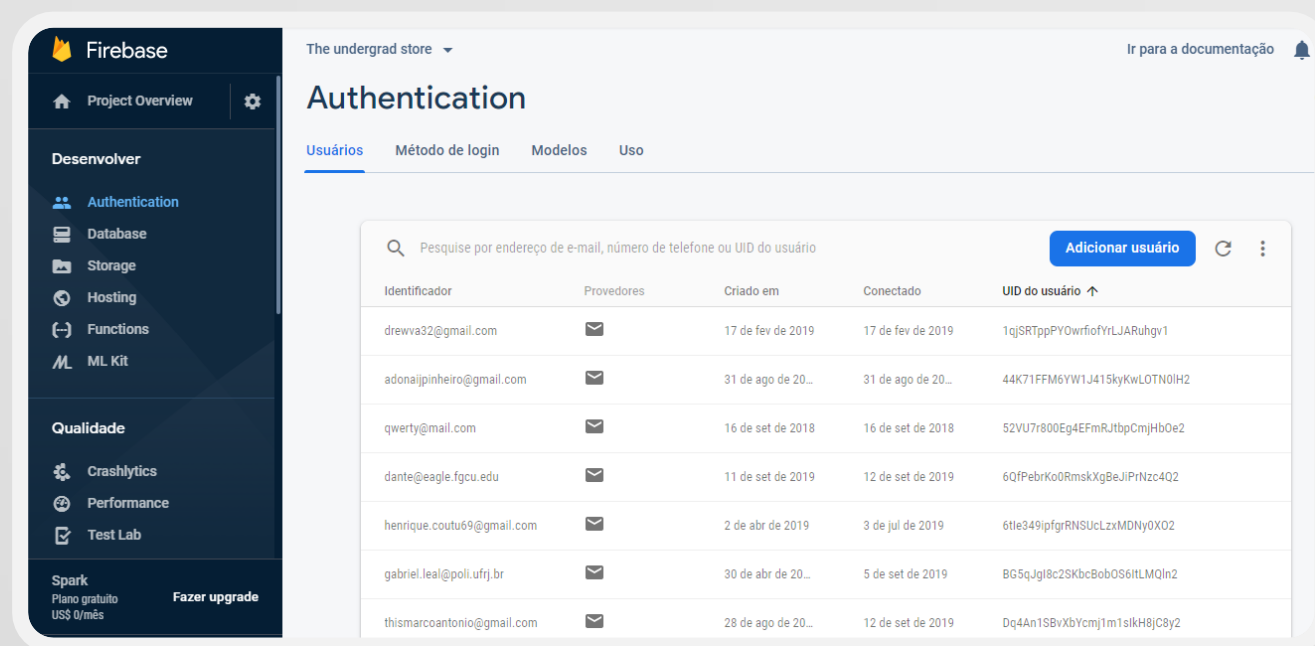


## Authentications (Remover usuários)

A página de autenticação pode ser acessado através do endereço:

<https://console.firebase.google.com/u/1/project/app-venda/authentication/users>

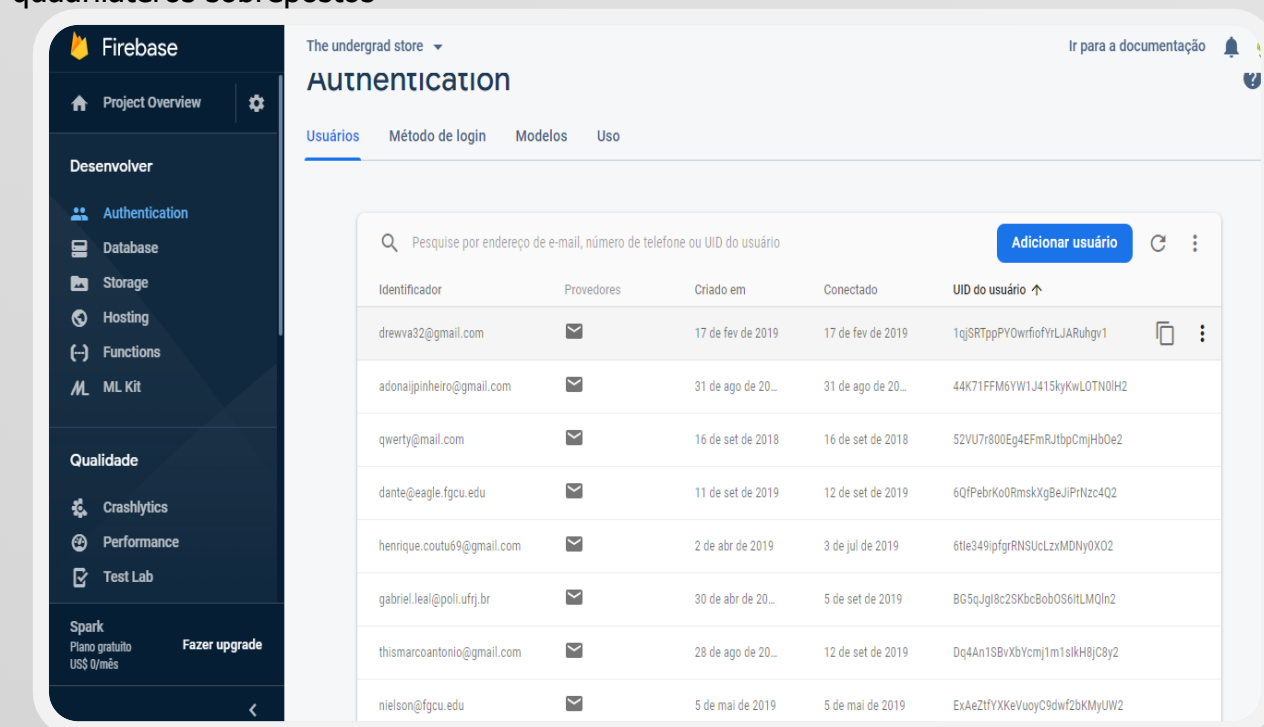
Nesta página se encontra a lista de todas as pessoas já cadastradas no banco de dados. Nela é possível adicionar manualmente novos usuários.



The screenshot shows the Firebase Authentication console for 'The undergrad store'. The left sidebar contains navigation options: Project Overview, Authentication, Database, Storage, Hosting, Functions, ML Kit, Crashlytics, Performance, Test Lab, and Spark. The main area displays the 'Authentication' page with tabs for 'Usuários', 'Método de login', 'Modelos', and 'Uso'. The 'Usuários' tab is active, showing a table of users. A search bar at the top allows filtering by email, phone number, or UID. A button 'Adicionar usuário' is visible. The table lists users with columns: Identificador, Provedores, Criado em, Conectado, and UID do usuário.

Identificador	Provedores	Criado em	Conectado	UID do usuário
drewva32@gmail.com		17 de fev de 2019	17 de fev de 2019	1qjSRTppPYOwrfofYrLJARuhgv1
adonaijpinheiro@gmail.com		31 de ago de 20...	31 de ago de 20...	44K71FFM6YW1J415kyKwLOTN0IH2
qwerty@mail.com		16 de set de 2018	16 de set de 2018	52VU7r800Eg4EFmRJtpCmjHbOe2
dante@eagle.fgcu.edu		11 de set de 2019	12 de set de 2019	6QfPebrKo0RmskXgBeJlPrNzc4Q2
henrique.coutu69@gmail.com		2 de abr de 2019	3 de jul de 2019	6tle349ipfgrRNSUcLzMDNy0XO2
gabriel.leal@poli.ufjf.br		30 de abr de 20...	5 de set de 2019	BG5qJgl8c2SKbcBobOS6tLMQln2
thismarcoantonio@gmail.com		28 de ago de 20...	12 de set de 2019	Dq4An1SBvXbYcmj1m1slkH8jC8y2

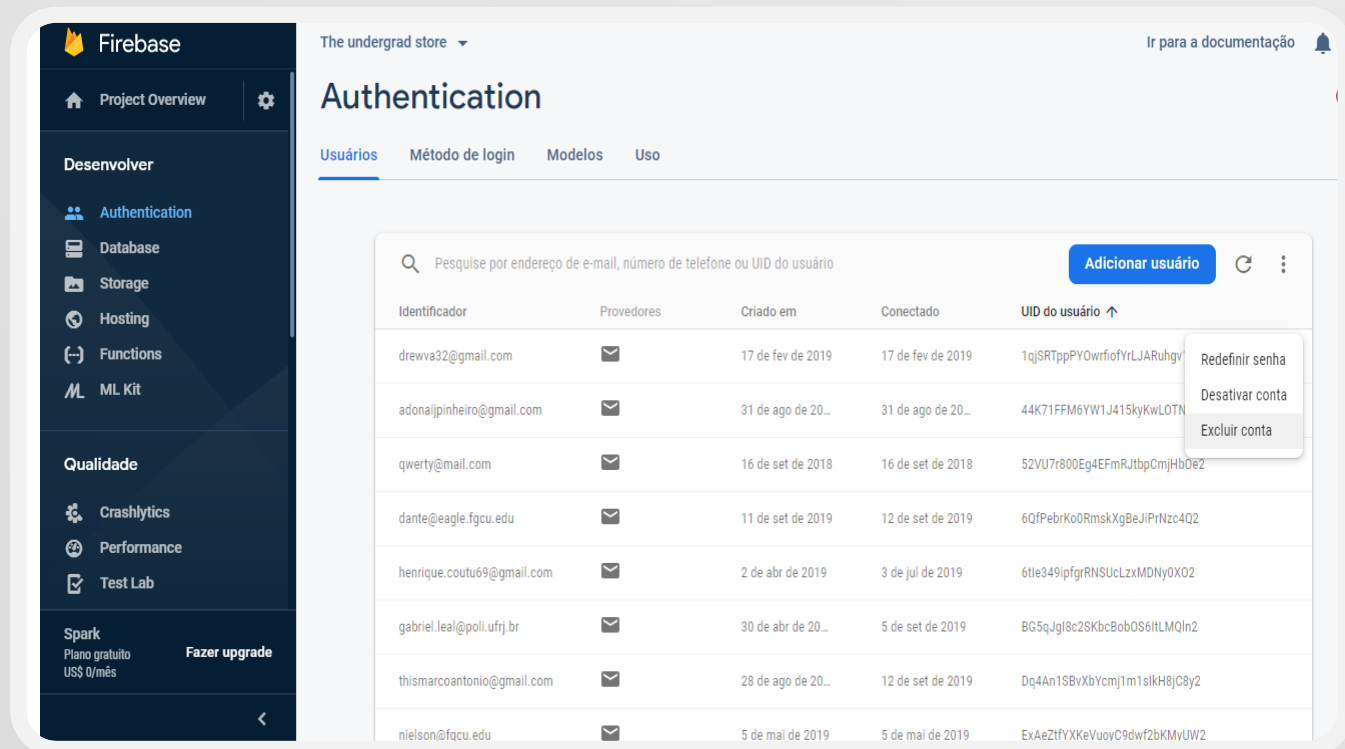
Caso seja de interesse do usuário é possível clonar usuários clicando nos dois quadriláteros sobrepostos



This screenshot is similar to the previous one, but it highlights the 'Adicionar usuário' button and the copy icon (two overlapping squares) next to the UID of the first user, '1qjSRTppPYOwrfofYrLJARuhgv1', demonstrating how to clone a user.

Identificador	Provedores	Criado em	Conectado	UID do usuário
drewva32@gmail.com		17 de fev de 2019	17 de fev de 2019	1qjSRTppPYOwrfofYrLJARuhgv1
adonaijpinheiro@gmail.com		31 de ago de 20...	31 de ago de 20...	44K71FFM6YW1J415kyKwLOTN0IH2
qwerty@mail.com		16 de set de 2018	16 de set de 2018	52VU7r800Eg4EFmRJtpCmjHbOe2
dante@eagle.fgcu.edu		11 de set de 2019	12 de set de 2019	6QfPebrKo0RmskXgBeJlPrNzc4Q2
henrique.coutu69@gmail.com		2 de abr de 2019	3 de jul de 2019	6tle349ipfgrRNSUcLzMDNy0XO2
gabriel.leal@poli.ufjf.br		30 de abr de 20...	5 de set de 2019	BG5qJgl8c2SKbcBobOS6tLMQln2
thismarcoantonio@gmail.com		28 de ago de 20...	12 de set de 2019	Dq4An1SBvXbYcmj1m1slkH8jC8y2
nielson@fgcu.edu		5 de mai de 2019	5 de mai de 2019	ExAeZtYfYXKeVuoYc9dWf2bKMyUW2

Ao clicar nos três pontinhos, uma pequena lista de opções irá aparecer que podem ser usadas nas contas listadas, dentre elas trocar a senha cadastrada, desativar a conta, impossibilitando futuros logins e a mais relevante para o sistema e também a que se tomar certo cuidado, uma vez que contas excluídas não podem ser recuperadas



The screenshot shows the Firebase Authentication console. On the left is a sidebar with the 'Desenvolver' (Develop) section expanded, showing 'Authentication' as the selected option. The main area is titled 'Authentication' and has tabs for 'Usuários' (Users), 'Método de login' (Login method), 'Modelos' (Models), and 'Uso' (Usage). The 'Usuários' tab is active, displaying a table of users. A search bar at the top allows searching by email, phone number, or UID. A blue button 'Adicionar usuário' (Add user) is in the top right. A context menu is open over the first user, showing options: 'Redefinir senha' (Reset password), 'Desativar conta' (Deactivate account), and 'Excluir conta' (Delete account).

Identificador	Provedores	Criado em	Conectado	UID do usuário ↑	
drewva32@gmail.com	✉	17 de fev de 2019	17 de fev de 2019	1qjSRTppPYOwrfofYrLJARuhgv	Redefinir senha Desativar conta Excluir conta
adonaijpinheiro@gmail.com	✉	31 de ago de 20...	31 de ago de 20...	44K71FFM6YW1J415kyKwLOTN	
qwerty@mail.com	✉	16 de set de 2018	16 de set de 2018	52VU7r800Eg4EFmRJtbpCmjHb0E2	
dante@eagle.fgcu.edu	✉	11 de set de 2019	12 de set de 2019	6QfPebrKo0RmskXgBeJiPrNzc4Q2	
henrique.coutu69@gmail.com	✉	2 de abr de 2019	3 de jul de 2019	6tle349lpfgrRNSUcLzxMDNy0X02	
gabriel.leal@poli.ufrj.br	✉	30 de abr de 20...	5 de set de 2019	B65qJgl8c2SKbcBobOS6tLMQln2	
thismarcoantonio@gmail.com	✉	28 de ago de 20...	12 de set de 2019	Dq4An1SBvXbYcmj1m1sikH8jC8y2	
nielson@fgcu.edu	✉	5 de mai de 2019	5 de mai de 2019	ExAeZtfYXKeVuovC9dwf2bKMyUW2	

## Database

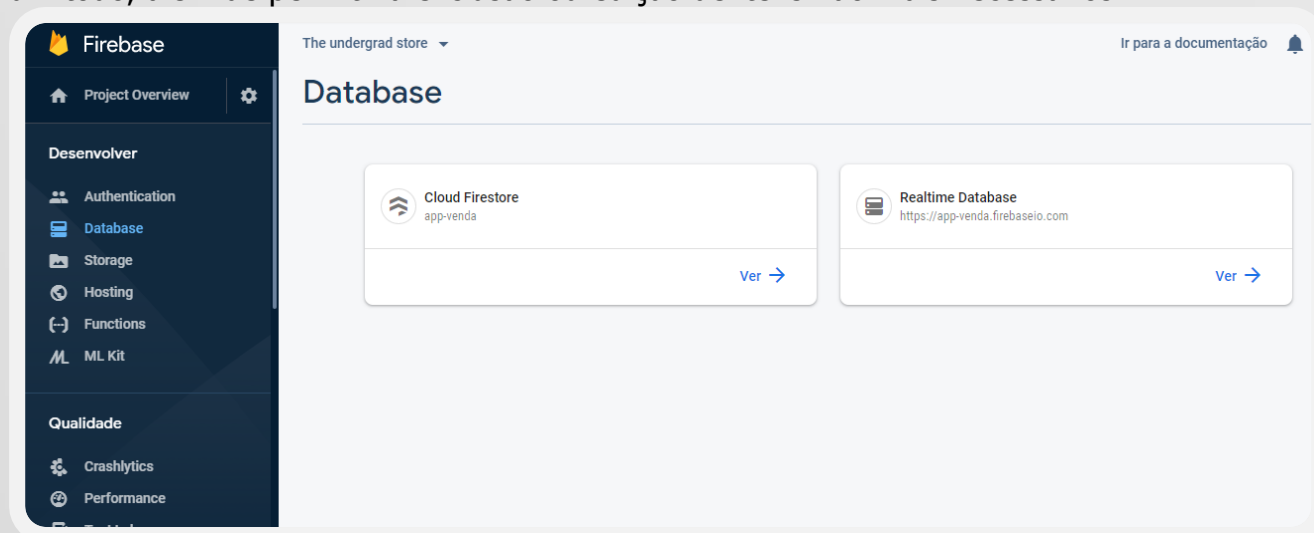
Pode ser acessado através do endereço:

<https://console.firebase.google.com/u/1/project/app-venda/database>

A página de database se divide em duas seções:

A *realtime database* que é responsável por armazenar todas as mensagens já trocadas no aplicativo. Todas as mensagens estão criptografadas por uma questão de privacidade;

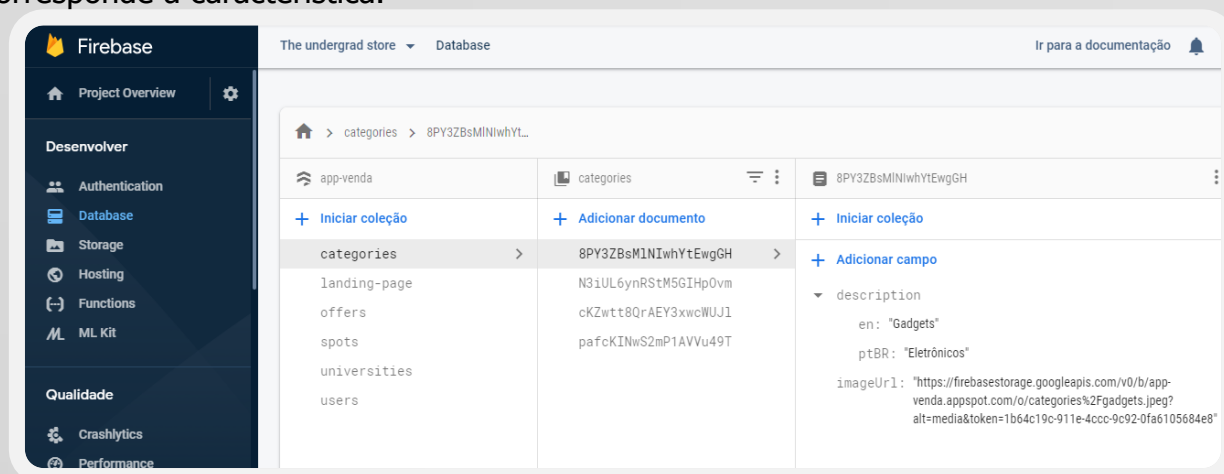
E a *Cloud Firestore* Responsável por guardar todos os dados cadastrados no sistema com um todo, além de permitir a exclusão ou edição de itens não mais necessários



A *Cloud Firestore* se divide de acordo com as características das tabelas de dados.

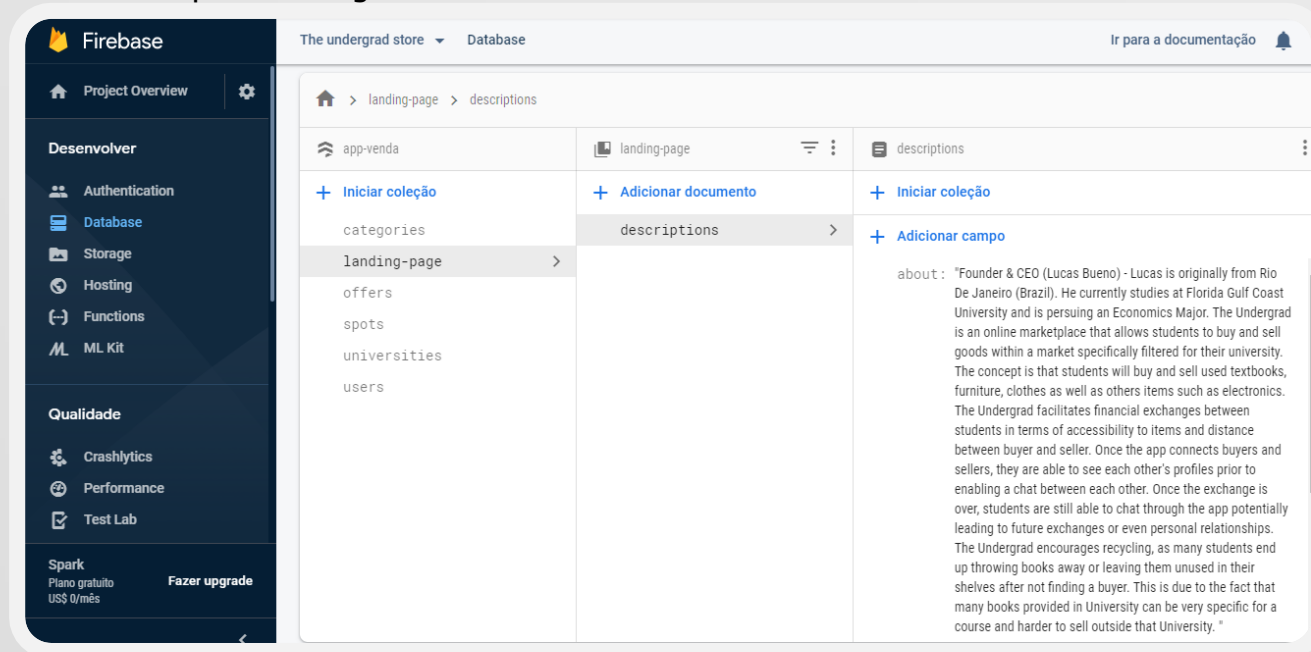
## Categories

A coleção de categorias possui as informações referentes as 4 categorias registradas que possui como dados os nomes em inglês, em português e o endereço da imagem que corresponde a característica.



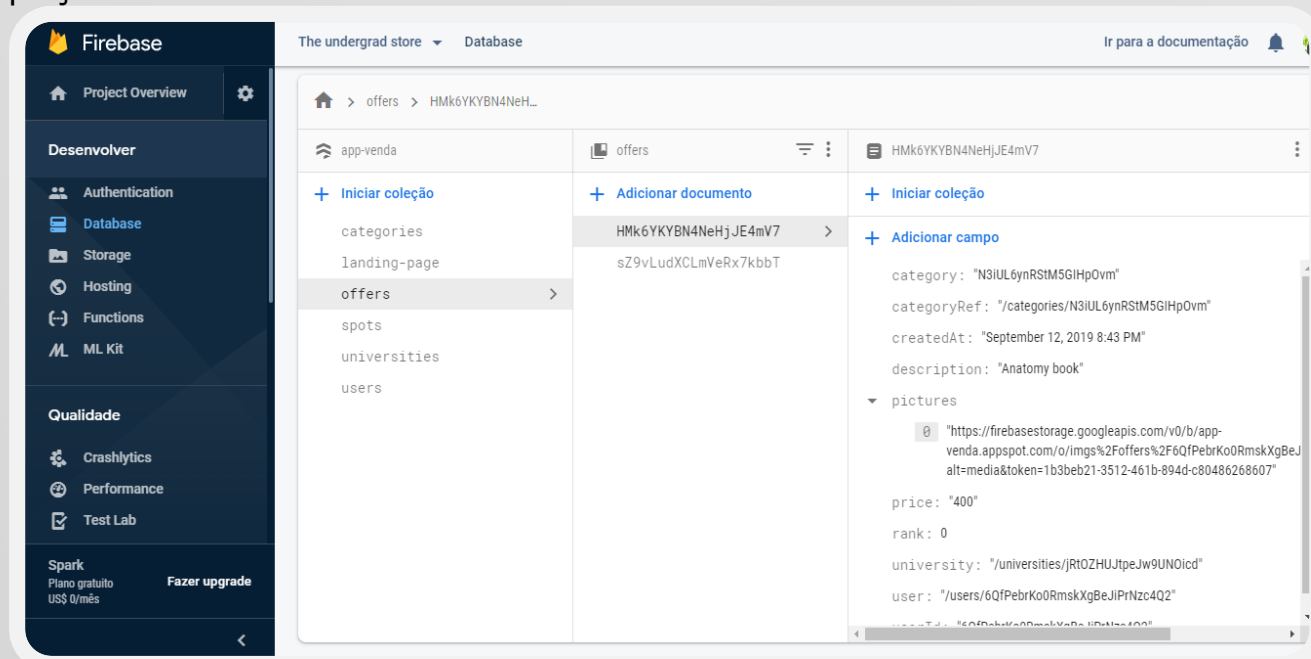
## Landing-page

Na coleção *landing-page* é onde se encontra salvo o texto referente à descrição que são alteradas na parte Manager do sistema web.



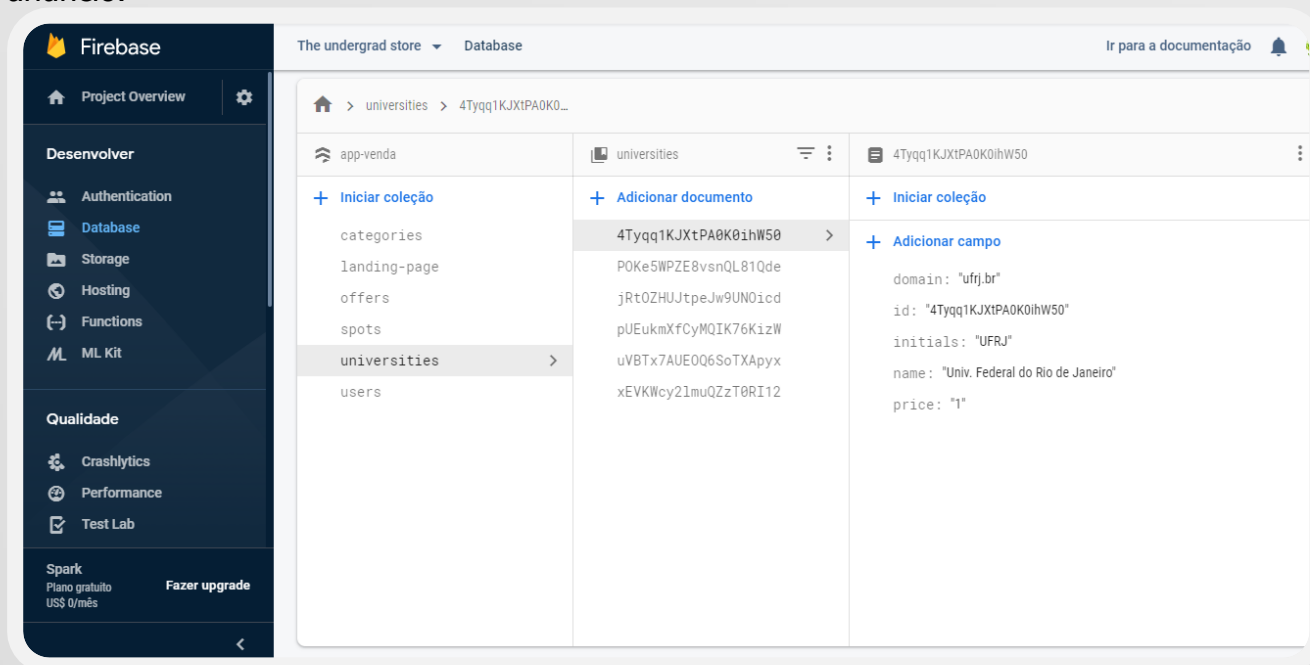
## Offers

Na coleção *offers* se encontram salvos as informações das ofertas criadas no aplicativo, com a categoria na qual se encaixa, data de criação, Descrição, endereço da imagem, preço e rank e universidade.



## Universities

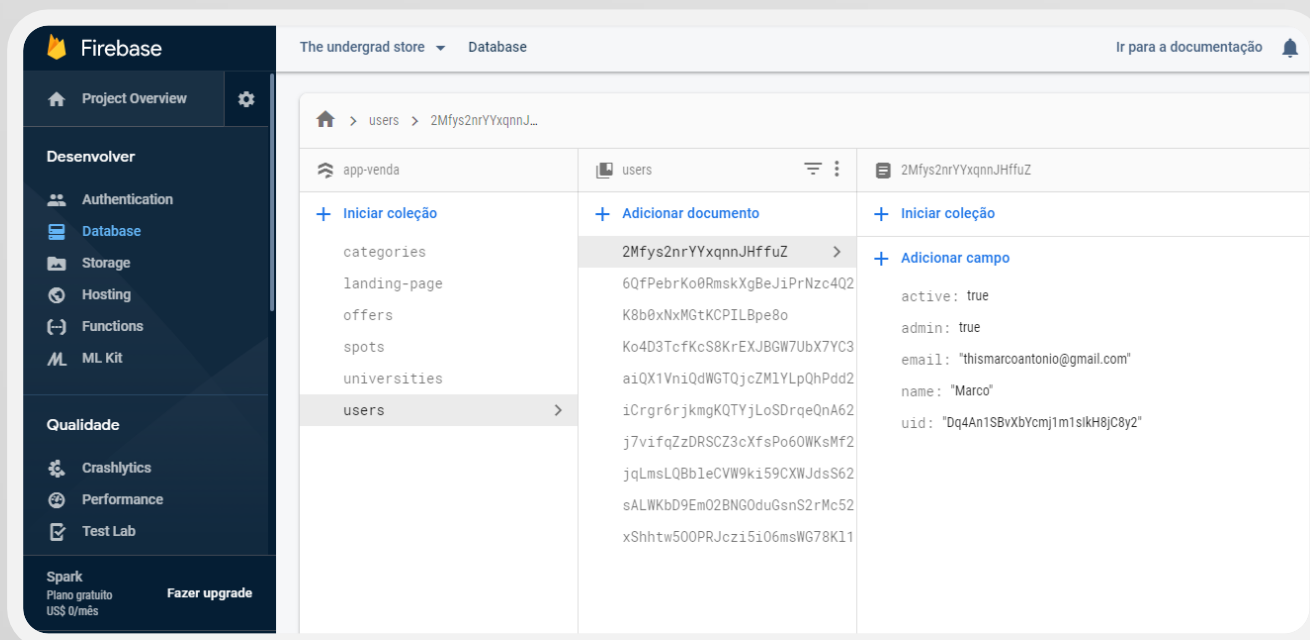
Na coleção *universities* se encontram salvos as informações referente ao domínio do e-mail, iniciais da universidade, o nome completo e também o preço base para o spot de anúncio.



Collection	Document ID	Fields
universities	4Tyqq1KJXtPA0K0ihW50	<ul style="list-style-type: none"> <li>domain: "ufrj.br"</li> <li>id: "4Tyqq1KJXtPA0K0ihW50"</li> <li>initials: "UFRJ"</li> <li>name: "Univ. Federal do Rio de Janeiro"</li> <li>price: "1"</li> </ul>

## Users

Na coleção *users* se encontram salvos as informações referente a atividade das contas dos usuários, e-mail, nome e se o usuário possui acesso a área de manager do sistema.



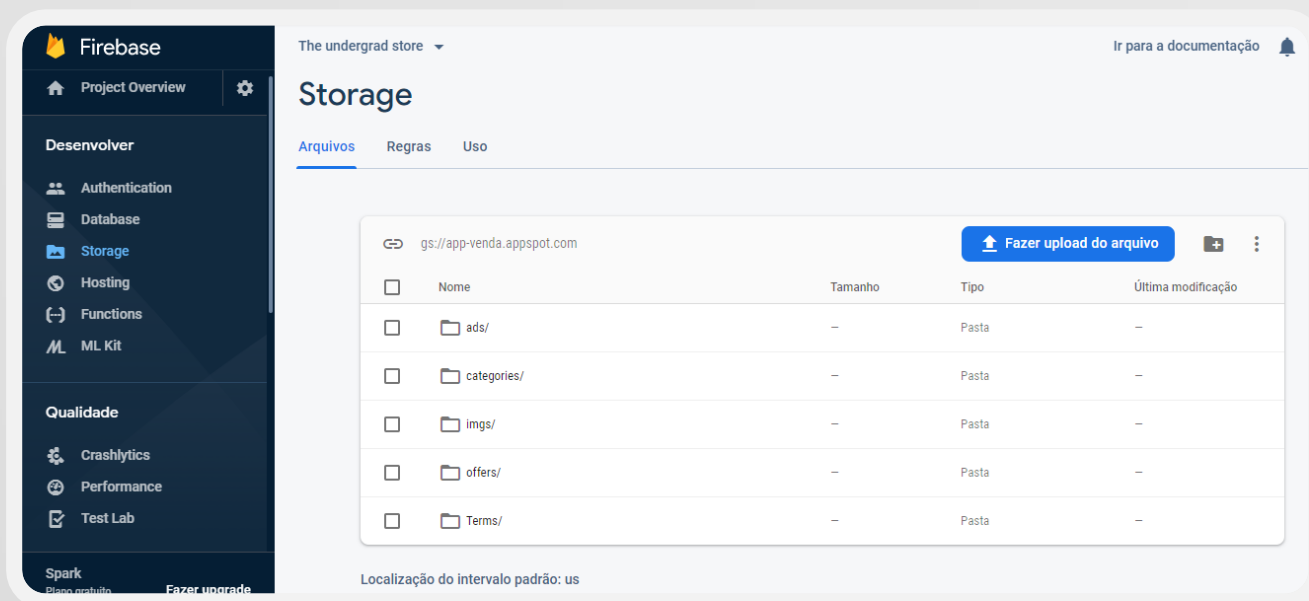
Collection	Document ID	Fields
users	2Mfys2nrYYxqnnJHffuZ	<ul style="list-style-type: none"> <li>active: true</li> <li>admin: true</li> <li>email: "thismarcoantonio@gmail.com"</li> <li>name: "Marco"</li> <li>uid: "Dq4An1SBvXbYcmj1m1sikH8jC8y2"</li> </ul>

## Storage

Esta página pode ser acessada pelo endereço:

<https://console.firebase.google.com/u/1/project/app-venda/storage/app-venda.appspot.com/files>

Na página de storage é possível encontrar todas as imagens e documentos que já foram colocados no sistema, salvas em um único local.

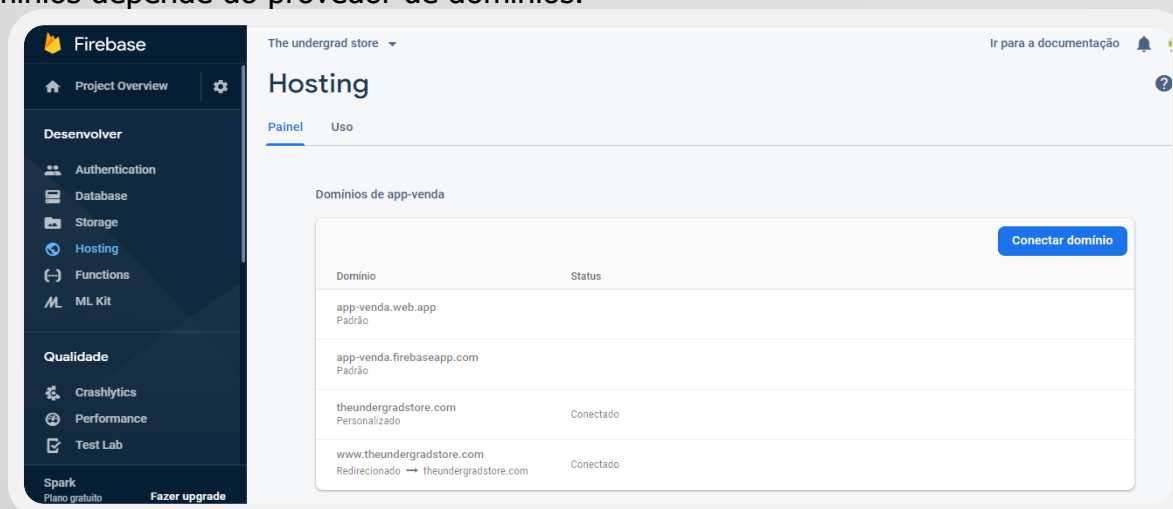


## Hosting

Pode ser acessado através do endereço:

<https://console.firebase.google.com/u/1/project/app-venda/hosting>

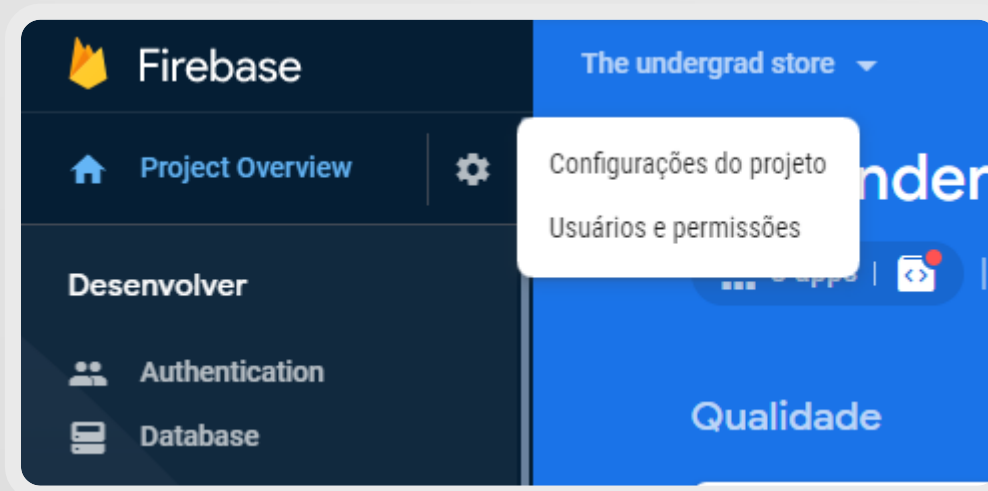
Nesta é possível fazer o controle de domínios (nome do endereço da página) registrados na hospedagem do sistema web (Site). Para adicionar um novo domínio basta clicar no botão de adicionar um novo domínio. O firebase fornece as configurações, mas a transição entre domínios depende do provedor de domínios.





## Permissões

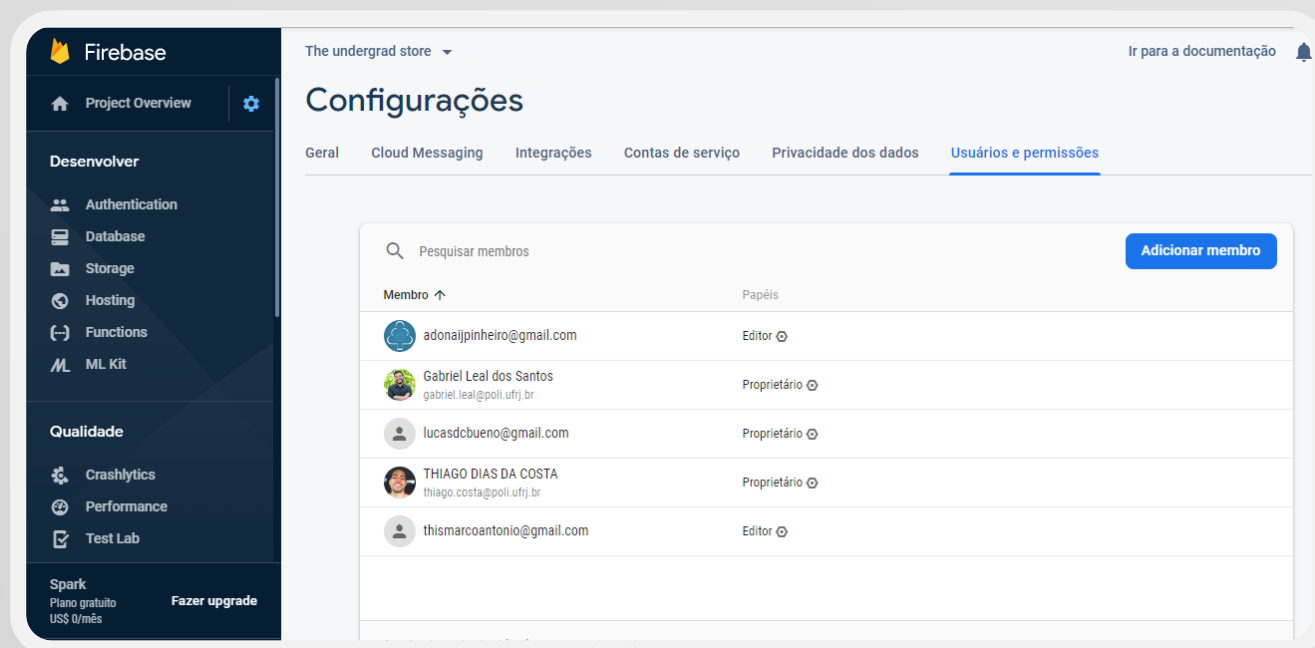
Para acessar a parte de permissões da plataforma é necessário clicar na engrenagem e depois clicar em usuários e permissões.



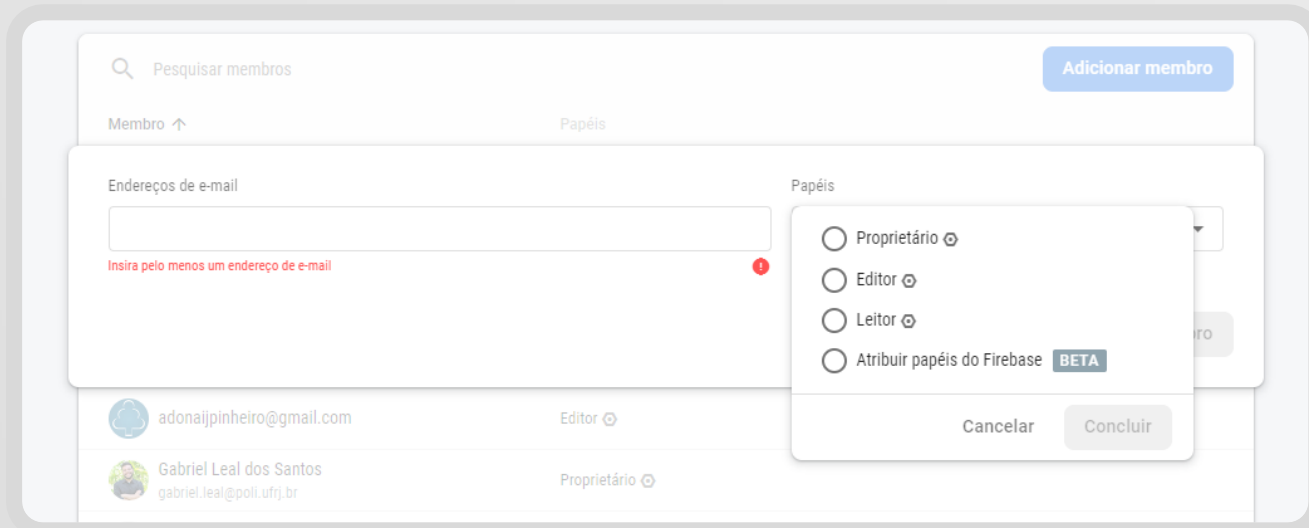
Ou acessar pelo endereço:

<https://console.firebase.google.com/u/1/project/app-venda/settings/iam>

Ao acessar essa página, na tela se encontra a lista de pessoas habilitadas a acessar a plataforma do firebase e também para fornecer as permissões necessárias. As permissões são utilizadas para controlar quem pode fazer alterações no banco de dados.



Como pode ser visto na imagem abaixo, as permissões possuem 4 níveis diferentes: Proprietário, Editor, Leitor, Papéis do firebase. Poucas coisas são alteradas em relação entre si.



The screenshot shows the 'Adicionar membro' (Add member) dialog in the Firebase console. At the top, there is a search bar labeled 'Pesquisar membros' and a button 'Adicionar membro'. Below this, there are two tabs: 'Membro' (selected) and 'Papéis'. The 'Membro' tab shows a list of members with their email addresses and roles. The roles are 'Editor' and 'Proprietário'. A dropdown menu is open, showing the following options: 'Proprietário', 'Editor', 'Leitor', and 'Atribuir papéis do Firebase' (marked as BETA). The 'Atribuir papéis do Firebase' option is selected. Below the dropdown, there are 'Cancelar' and 'Concluir' buttons.