



universidade
de aveiro

SIGA APP

Manual

MIECT - CM 2021-20

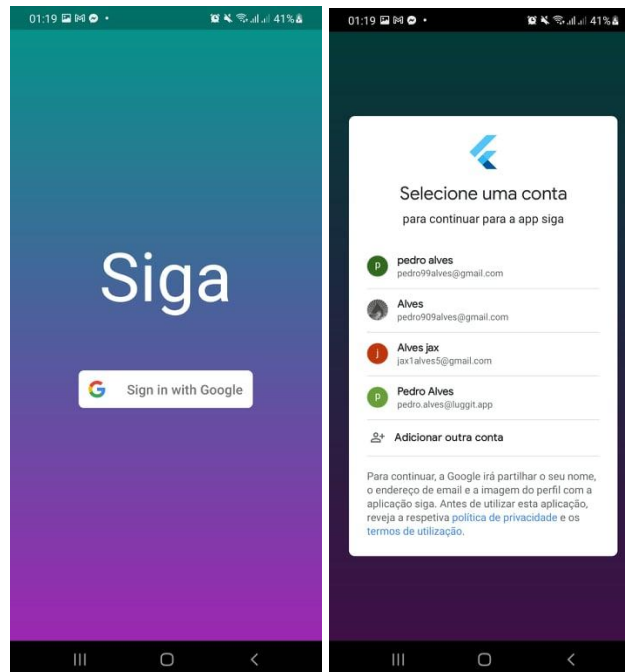
Pedro Alves 88861

Rui Santos 89293

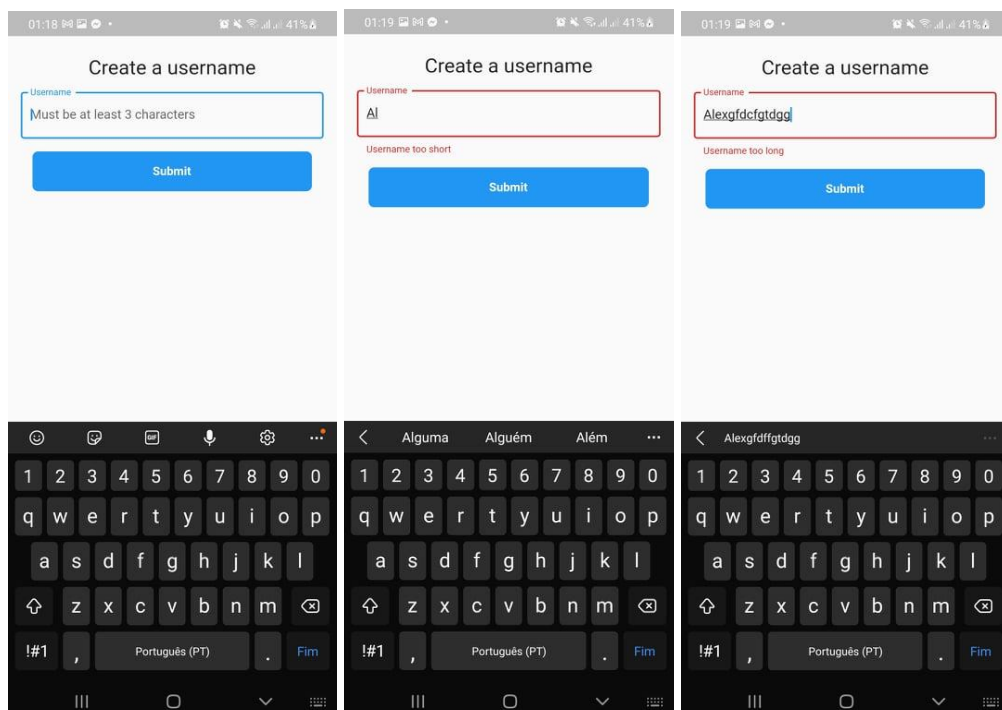
Novembro 2021

Autenticação

A primeira página que deve ser mostrada é a página da Autenticação. O método selecionado para que o utilizador se possa autenticar é pelo Google Sign In e o processo pode ser observado nas seguintes figuras:

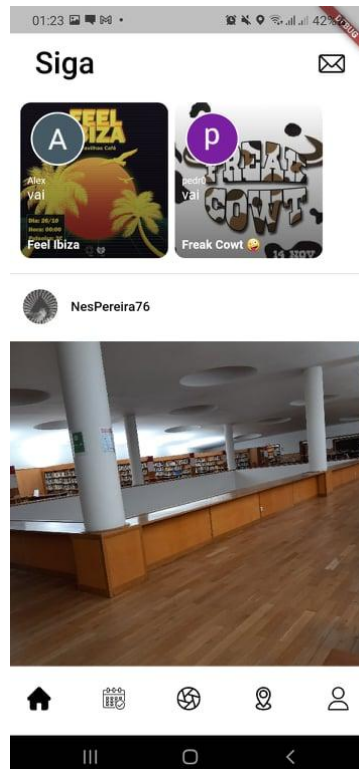


Se o utilizador ainda não estiver registado na base de dados (Firestore) da aplicação, é-lhe pedido que registe um username. Este registo tem de respeitar algumas regras: o username não pode ter menos de 3 caracteres nem mais do que 12.



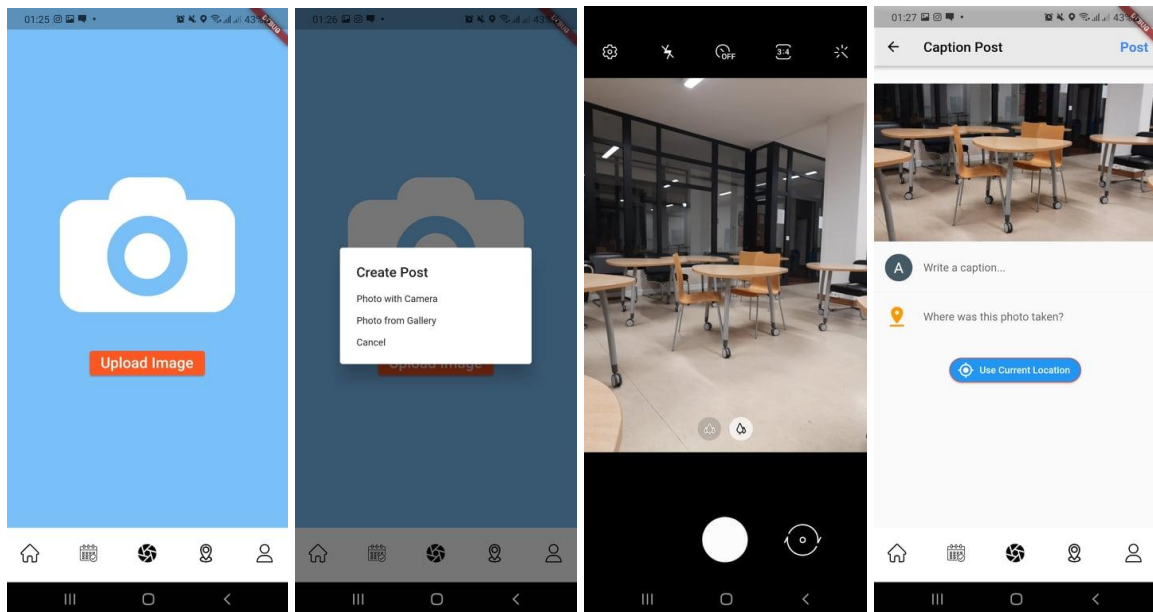
Home Page

Depois de autenticado, a aplicação deve mostrar ao utilizador a página principal, onde se pode verificar no topo cartões com os eventos que os seus amigos disseram que iam e depois uma lista da publicações e fotos dos seus amigos. Através da barra de navegação inferior, o utilizador poderá navegar entre outras páginas de uma forma simples e perceber facilmente em que página se encontra pelo facto do seu símbolo estar preenchido a preto na barra.



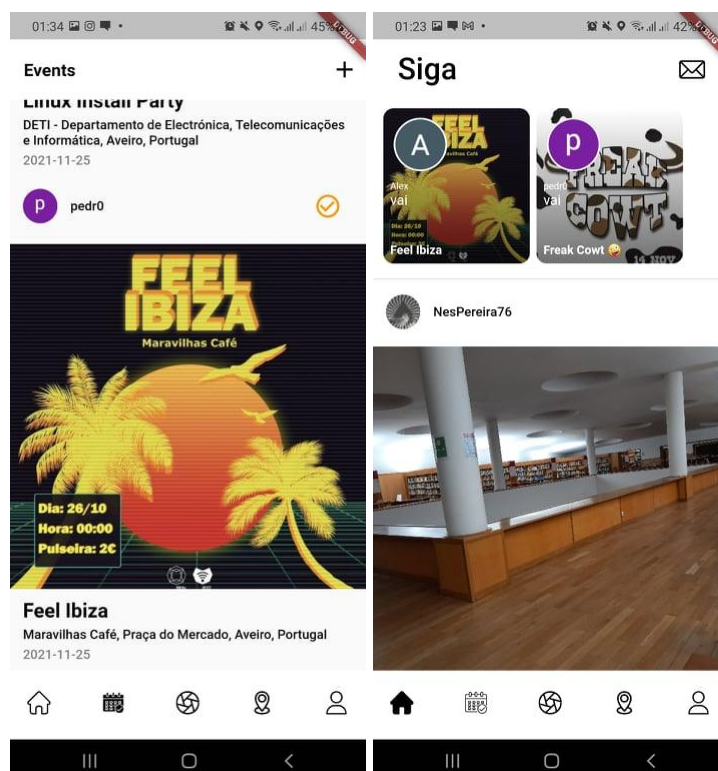
Novo Post

O utilizador poderá criar um novo post e publicar com os seus amigos através da página dedicada que pode ser acedida a partir do ícone de uma objetiva no centro da barra de navegação. Nesta página, o utilizador poderá escolher tirar uma fotografia com a sua câmara ou escolher uma imagem a partir da galeria do seu smartphone. De seguida, irá ser apresentada uma página com uma *preview* da imagem e a possibilidade do utilizador inserir uma descrição e uma localização na publicação. Este processo pode ser observado pelas seguintes figuras:



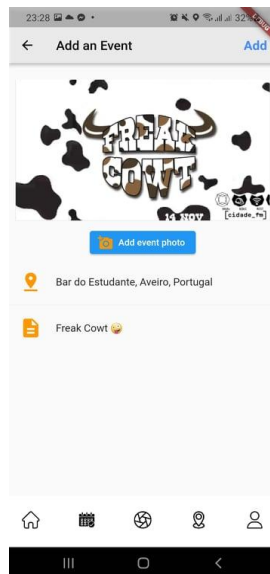
Eventos

Na página *Events*, o utilizador pode visualizar os eventos que lhe possam interessar. Cada evento tem informação sobre o seu administrador, o seu título, a sua localização e a data em que irá ocorrer. Para o utilizador anunciar que pretende ir a um evento, poderá premir o botão laranja *check* que irá gerar um cartão na página inicial para que os seus amigos o vejam.



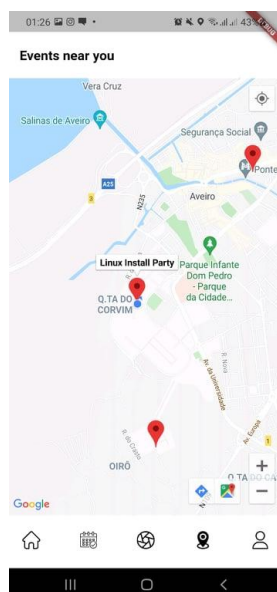
Novo Evento

O utilizador poderá querer criar um novo evento e partilhá-lo com os seus amigos. Para isso, basta clicar no botão *plus* no canto superior direito da página de eventos. De seguida, aparecerá uma página dedicada à criação do novo evento onde o utilizador poderá tirar uma foto ou seleccionar uma imagem da galeria, adicionar uma localização e um título.



Mapa

A aplicação disponibiliza também um mapa onde se encontra a localização atual do utilizador, onde este poderá ver os eventos próximo dele e carregar no mesmo para obter mais informações:



Profile Page

O utilizador poderá ainda aceder à sua página de perfil e verificar as suas informações.

