

CONSELHO DE ARQUITETURA E URBANISMO DO  
BRASIL – CAU/BR

## GUIA DO USUÁRIO

**MobiArq**  
Protagonista

Brasília, DF  
Julho de 2014



**CAU/BR**

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil



## INTRODUÇÃO

O Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU, existe para orientar e fiscalizar o exercício da profissão de arquiteto e urbanista na construção das cidades, e agora conta com a sua ajuda para zelar pelas boas práticas e pela ética no setor. Com o aplicativo MobiArq Protagonista, arquitetos e urbanistas de todo o país, poderão enviar fotos de indícios de possíveis irregularidades em suas localidades, diretamente para o CAU.

O MobiArq Protagonista é um aplicativo desenvolvido para Profissionais de Arquitetura e Urbanismo, com finalidade colaborativa de maneira a auxiliar a ação de fiscalização do exercício profissional e melhoria da qualidade do ambiente em que vivemos.

Esta é uma aplicação para dispositivos móveis (smartphones e tablets) que permite aos arquitetos e urbanistas encaminhar fotos e breves relatos de possíveis irregularidades ao CAU, que serão devidamente processadas em tempo oportuno pelas equipes dos conselhos estaduais.





## PROCEDIMENTOS DE UTILIZAÇÃO

### 1. INSTALAÇÃO

De posse do seu dispositivo móvel, realize a instalação do aplicativo MobiArq Protagonista, disponível nas lojas online Play (Android) e na AppStore (Iphone).

### 2. AUTENTICAÇÃO

A aplicação foi desenvolvida para utilização dos profissionais da Arquitetura e Urbanismo em todo o território nacional, para tanto, somente usuários cadastrados no sistema SICCAU poderão ter acesso à aplicação, utilizando seu usuário (CPF) e respectiva senha de acesso.

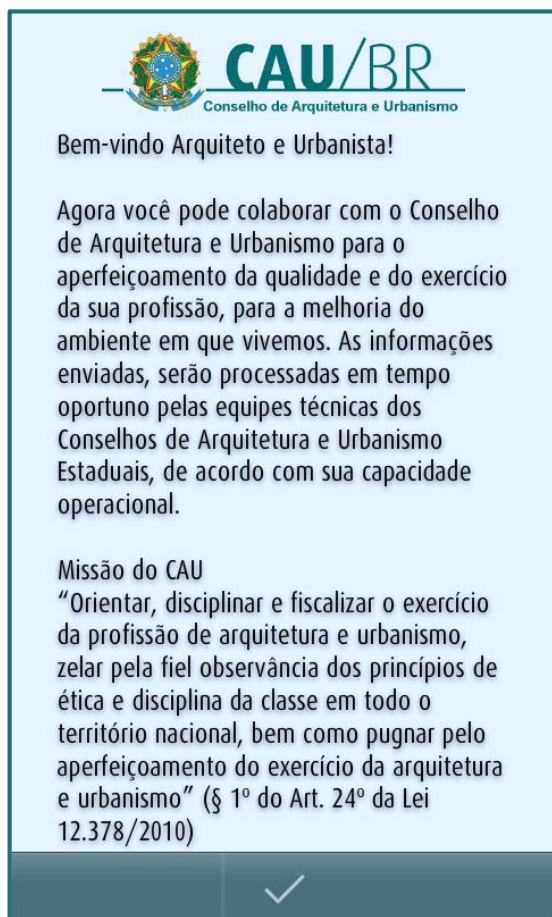


Figura 1 – Tela de apresentação



Figura 2 -Tela de autenticação de usuário SICCAU

### 3. FUNCIONALIDADES DO APP

Vencida a etapa de credenciamento, a tela de manipulação do aplicativo terá a seguinte configuração:

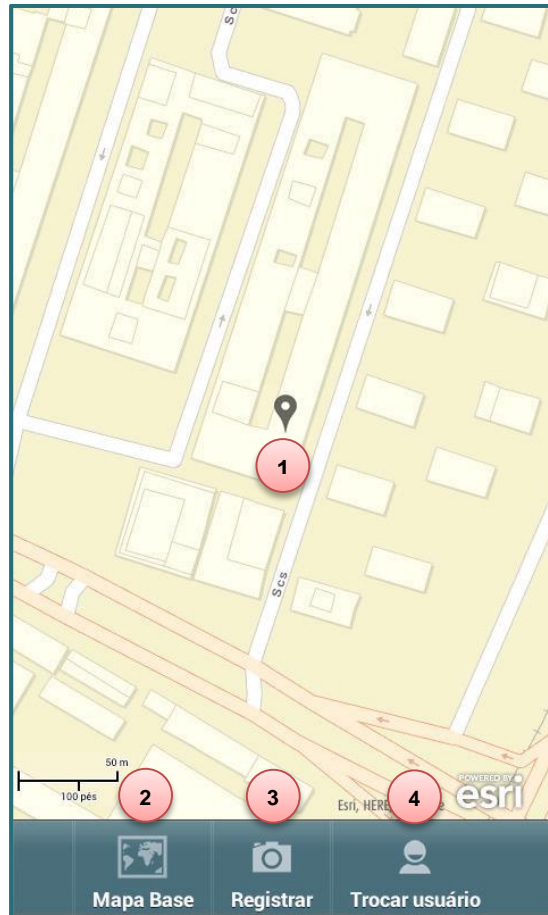


Figura 3 – Localização do Arquiteto e Urbanista

#### 3.1 LOCALIZAÇÃO

- (1) Representação da localização do arquiteto e urbanista no espaço físico (mapa base); informação de suma importância, pois o CAU/UF utilizará essa informação de posicionamento para localizar a possível irregularidade caso necessário.

#### 3.2 MAPA BASE

- (2) Funcionalidade que permite a alteração entre diversas visualizações de mapeamentos de plano de fundo, como por exemplo, a alternância entre o mapeamento de ruas e pontos notáveis pela representação da imagem de satélite do local. Tal funcionalidade permite a ampliação do reconhecimento local.



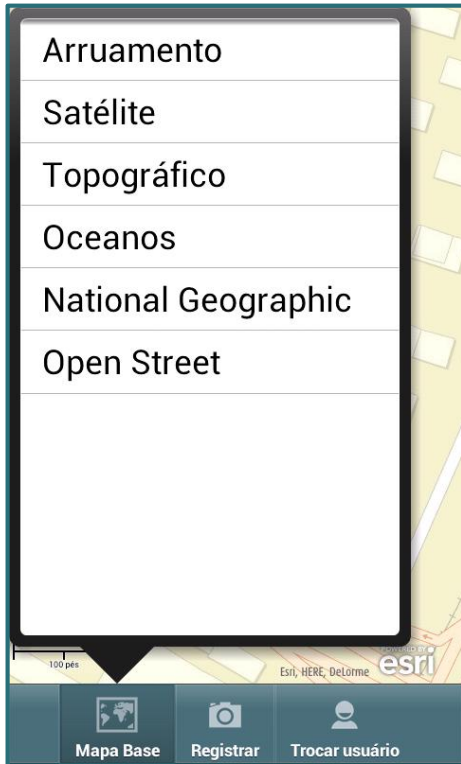


Figura 4 – Troca de camada base para visualização

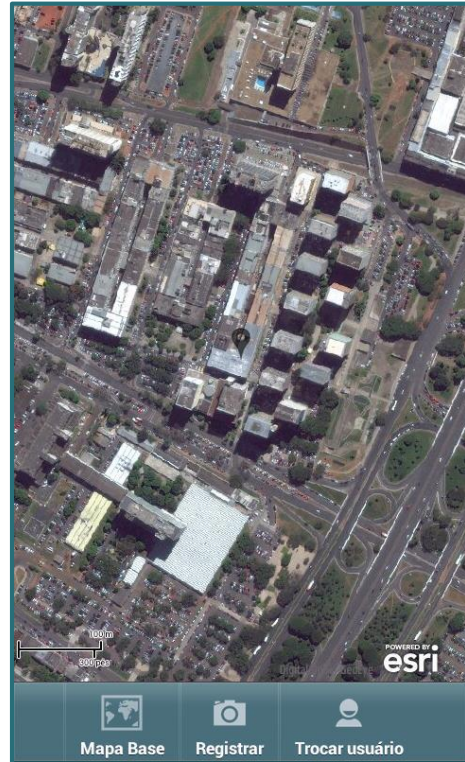


Figura 5 – Camada base de imagem de satélite

### 3.3 TROCA DE USUÁRIO

(4) No caso do uso compartilhado de um dispositivo móvel, é possível que seja efetuada a troca do usuário SICCAU através desta funcionalidade. Isto garantirá que, as contribuições lançadas no sistema de inteligência geográfica do CAU – IGEO, sejam cadastradas com o usuário correto.

### 3.4 REGISTRO DA CONTRIBUIÇÃO

(3) Ao identificar uma possível irregularidade, o Arquiteto e Urbanista poderá fotografar a ocorrência pressionando o botão REGISTRAR. Desta forma, a câmera do dispositivo móvel será habilitada, permitindo o usuário capturar a fotografia do local.

OBS: Será possível somente o registro de UMA fotografia por vez.

#### 4. CATEGORIZAÇÃO E DESCRIÇÃO DA FOTOGRAFIA

Ao confirmar a captura da fotografia do local, automaticamente o app apresentará a imagem em uma nova tela, com novas opções de configuração, conforme demonstra a figura a seguir.

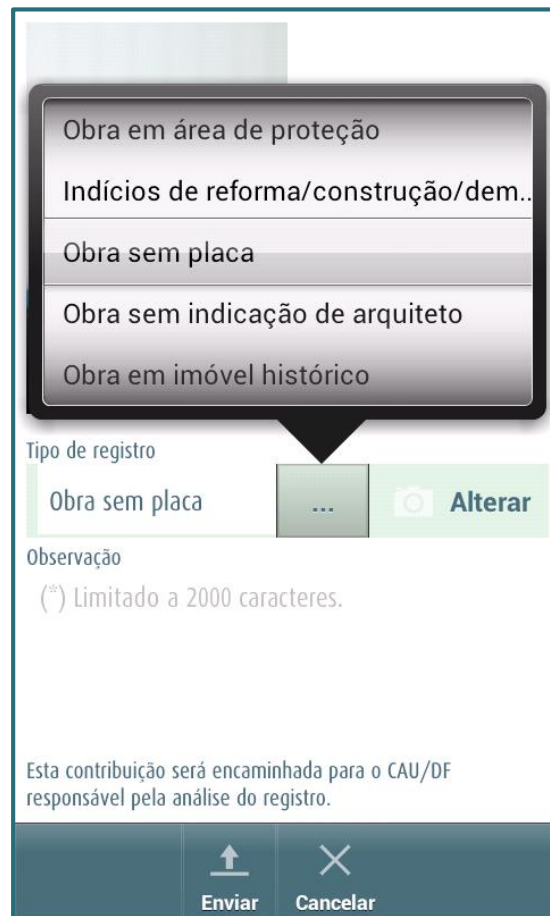


Figura 6 – Tela de registro da contribuição / fotografia

##### 4.1 CATEGORIZAÇÃO DA FOTOGRAFIA

(5) Ao clicar nessa opção, um menu em lista será disponibilizado, de forma que o Arquiteto e Urbanista selecione uma das sete classificações/tipos de ocorrências passíveis de cadastro e coleta de informação em campo; ditas categorizações/classificações são:

- Obra em risco;
- Obra sem placa;
- Obra sem indicação do arquiteto e urbanista;
- Obra em área de proteção;
- Obra em imóvel histórico;
- Indícios de reforma/construção/demolição;



Obra em área de proteção

Indícios de reforma/construção/dem..

Obra sem placa

Obra sem indicação de arquiteto

Obra em imóvel histórico

Tipo de registro

Obra sem placa

...

Alterar

Observação

(\*) Limitado a 2000 caracteres.

Esta contribuição será encaminhada para o CAU/DF responsável pela análise do registro.

Enviar Cancelar

Figura 7 – Categorização/Classificação da fotografia registrada

#### 4.2 REGISTRO DE NOVA FOTOGRAFIA

(6) Caso a fotografia não esteja adequada às categorizações existentes e/ou o Arquiteto e Urbanista queira alterar a imagem outrora registrada, esta funcionalidade permitirá acessar à câmera de seu dispositivo móvel, de forma a registrar uma nova foto.

#### 4.3 DESCRIÇÃO DA COLABORAÇÃO

(7) O campo de descrição da imagem anexada, serve para o Arquiteto e Urbanista inserir informações complementares à fotografia registrada, de forma a trazer luz à ocorrência por ele detectada; ajudando o processo de depuração da informação por parte das equipes técnicas dos CAU/UF. Este campo não é obrigatório e tem limitação de 2000 caracteres.



#### 4.4 CANCELAMENTO DA COLABORAÇÃO

(8) Ao pressionar o botão CANCELAR, o Arquiteto e Urbanista cancelará o registro da contribuição e, ao realizar esta ação o app retornará para a tela de localização geográfica (figura 3).

#### 4.5 ENVIO DA COLABORAÇÃO

(9) Ao pressionar o botão ENVIAR, o Arquiteto e Urbanista encaminhará a sua contribuição ao sistema de inteligência geográfica do CAU – IGEO, o qual armazenará toda e qualquer contribuição advindas dos profissionais, ao longo de todo o território nacional.

### 5. TELA DE AGRADECIMENTO E CADASTRO DE DENUNCIA

No termino do envio da fotografia e suas respectivas informações complementares, a tela final do aplicativo em questão retornara um aviso de agradecimento da colaboração efetuada, e também permitirá acessar o sistema SICCAU, em específico a área de registro de DENUNCIA, caso o Arquiteto e Urbanista entenda que existe gravidade/importância na sua contribuição encaminhada.

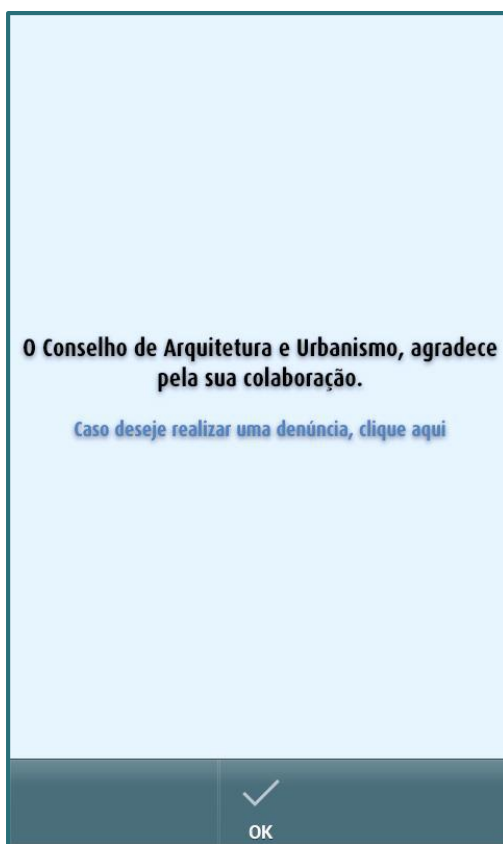


Figura 8 – Tela de agradecimento e registro de denúncia





**A Denúncia, diferentemente do registro realizado no aplicativo MobiArq Protagonista, deve ser cadastrada no sistema SICCAU, de forma a ser considerada como oficial e passível de análise obrigatória por parte do Conselho de Arquitetura e Urbanismo.**