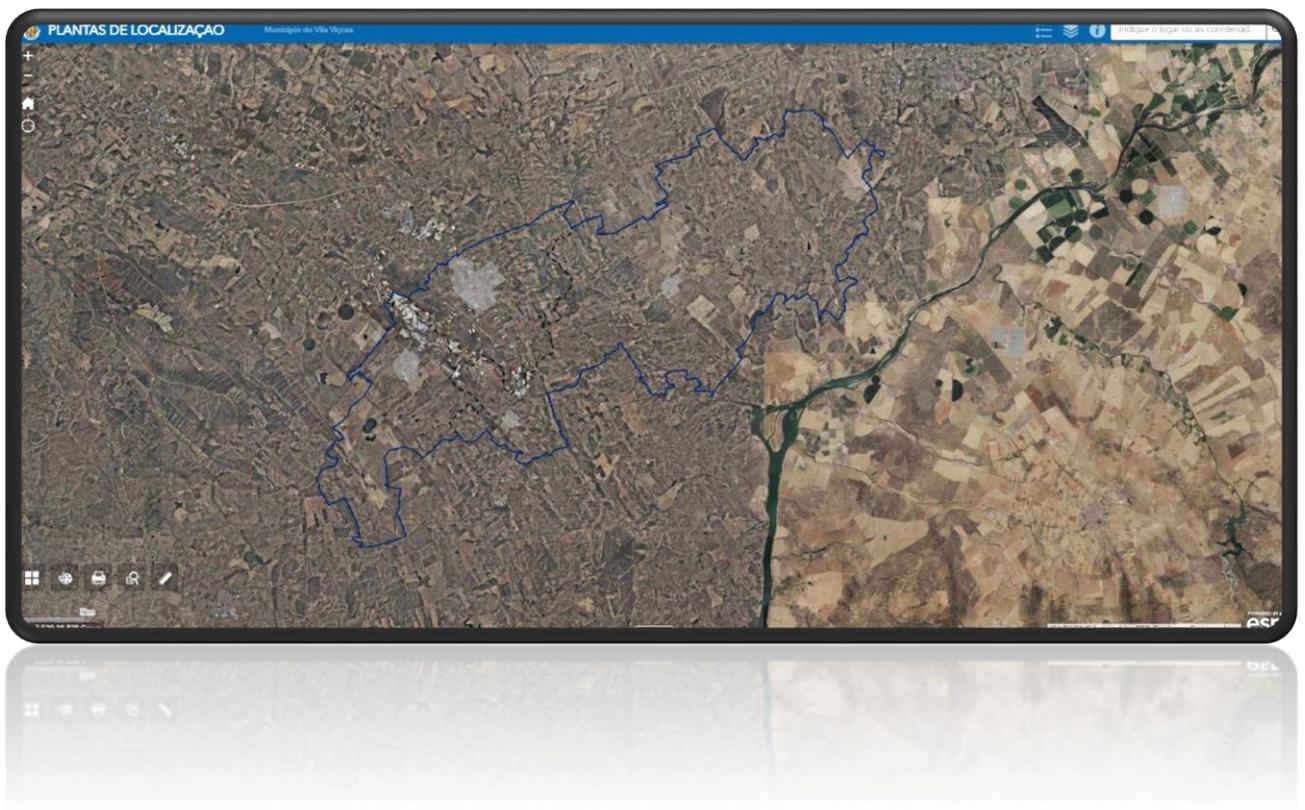




MUNICÍPIO
DE
VILA VIÇOSA

Município de Vila Viçosa



**Manual para emissão de Plantas de
Localização On-line**

Índice:

Índice	2
1. Introdução	3
2. Menus disponíveis	4
2.1 Menus de Zoom localizados no canto superior esquerdo.....	4
2.2. Pesquisa por lugares ou coordenadas:	4
2.3. Funcionalidades da Aplicação.....	5
2.4 Botões de informação e Ajuda.....	10
3. Procedimento para a criação de Plantas de Localização	11

1. Introdução

O Município de Vila Viçosa vêm disponibilizar uma nova aplicação para emissão de plantas de localização de acesso universal e gratuito, possibilitando os munícipes, para a realização das suas próprias plantas de localização.

Esta aplicação permite a pesquisa por aglomerado urbano, por número de artigos matriciais e secções dos prédios rústicos, por nome de ruas e permite desenhar, medir áreas, distâncias, obter coordenadas de pontos e a impressão da planta final.

Os temas de informação geográfica apresentados nesta aplicação são públicos, podendo ser utilizados livremente, desde que seja salvaguardada a sua proveniência e autoria.

Os conjuntos de dados geográficos divulgados nesta aplicação têm como principal objetivo constituir uma ferramenta auxiliar para o utilizador, podendo conter imprecisões técnicas ou erros posicionais.

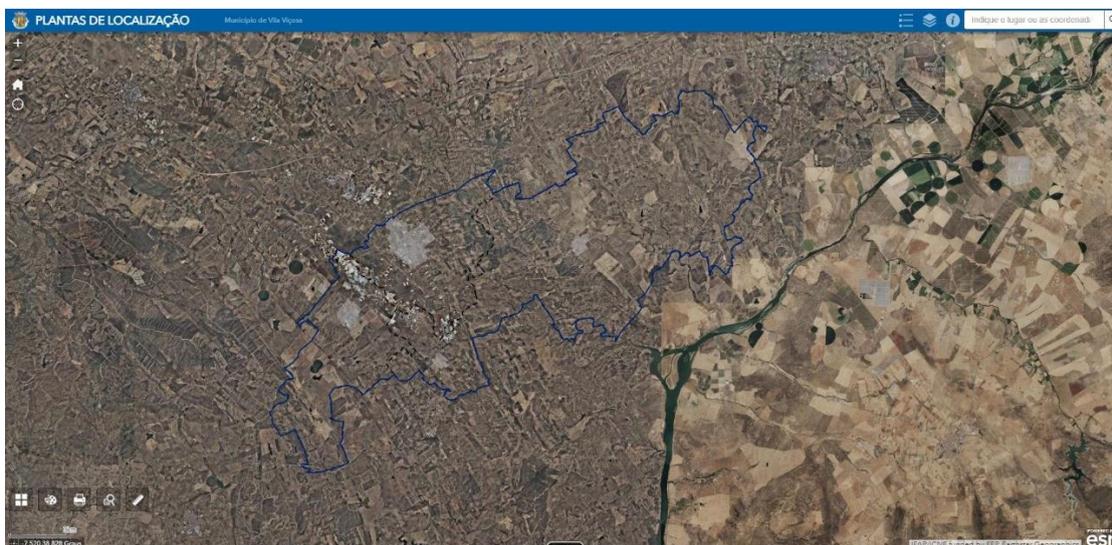
Como tal, têm carácter geral e meramente indicativo, não substituindo os documentos oficiais vinculativos, pelo que a sua utilização não dispensa a consulta da legislação e dos instrumentos de gestão territorial em vigor.

O Município de Vila Viçosa não se responsabiliza se o acesso às funcionalidades da aplicação não ocorrer com tempo de resposta pretendido pelo utilizador, por motivos de dificuldades técnicas ou operacionais, designadamente as decorrentes da capacidade de resposta aos servidores ou da velocidade da internet.

O Browser indicado para a utilização da aplicação é o Google Chrome.

2. Menus disponíveis

A Aplicação das Plantas de Localização disponibiliza diversas funcionalidades, como podemos enumerar a seguir:



2.1 Menus de Zoom localizados no canto superior esquerdo:



- Aumentar ou Reduzir o Zoom do

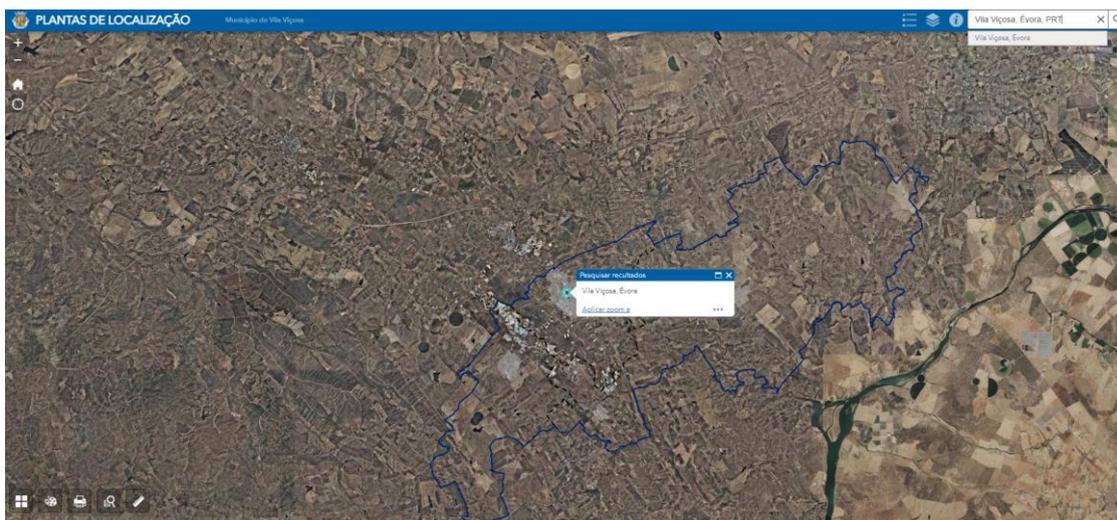


Mapa - Voltar ao Zoom Inicial do
Mapa

2.2. Pesquisa por lugares ou coordenadas:



- Menu de Pesquisa por lugar ou coordenadas localiza-se no canto superior direito da aplicação, aqui poderá indicar o local que pretende visualizar ou pesquisar por coordenadas geográficas:



2.3. Funcionalidades da Aplicação:

O Menu seguinte disponibiliza diversas funcionalidades, tal como a pesquisa de moradas e dos prédios cadastrais, a função de desenho e medição e permitir imprimir a planta de localização realizada, podemos ver seguidamente cada uma das funcionalidades em pormenor.



- Galeria de Mapas Base

permite escolher qual a base de mapa que queremos visualizar, Imagem, Imagem com Rótulos, topográfica, etc:



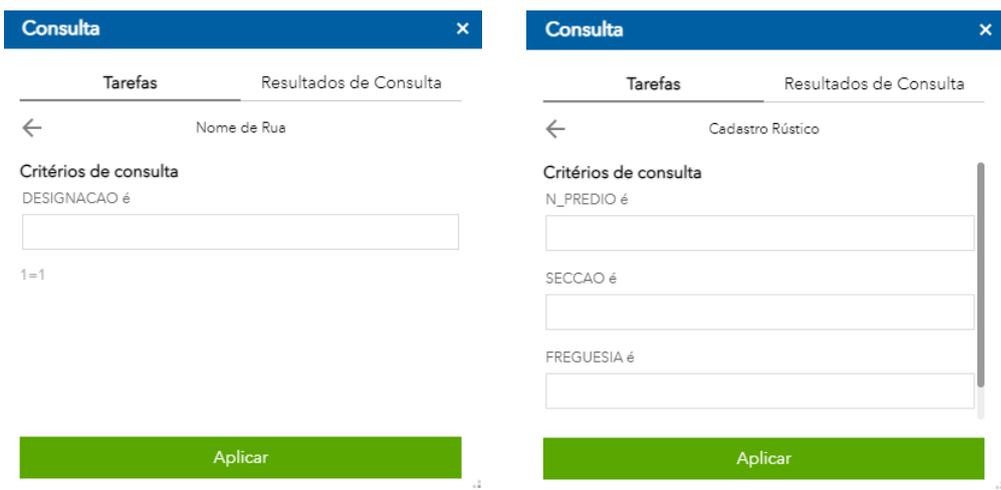


- **Botão de pesquisa** permite pesquisar por Nome de Rua ou por Cadastro Rústico (Artigo, Secção Cadastral e Freguesia).



The screenshot shows a window titled 'Consulta' with a close button (X). It has two tabs: 'Tarefas' and 'Resultados de Consulta'. Under 'Tarefas', there are two items: 'Cadastro Rústico' and 'Nome de Rua', each with a magnifying glass icon.

Pesquisa por Nome de Rua e pelo Cadastro Rústico:

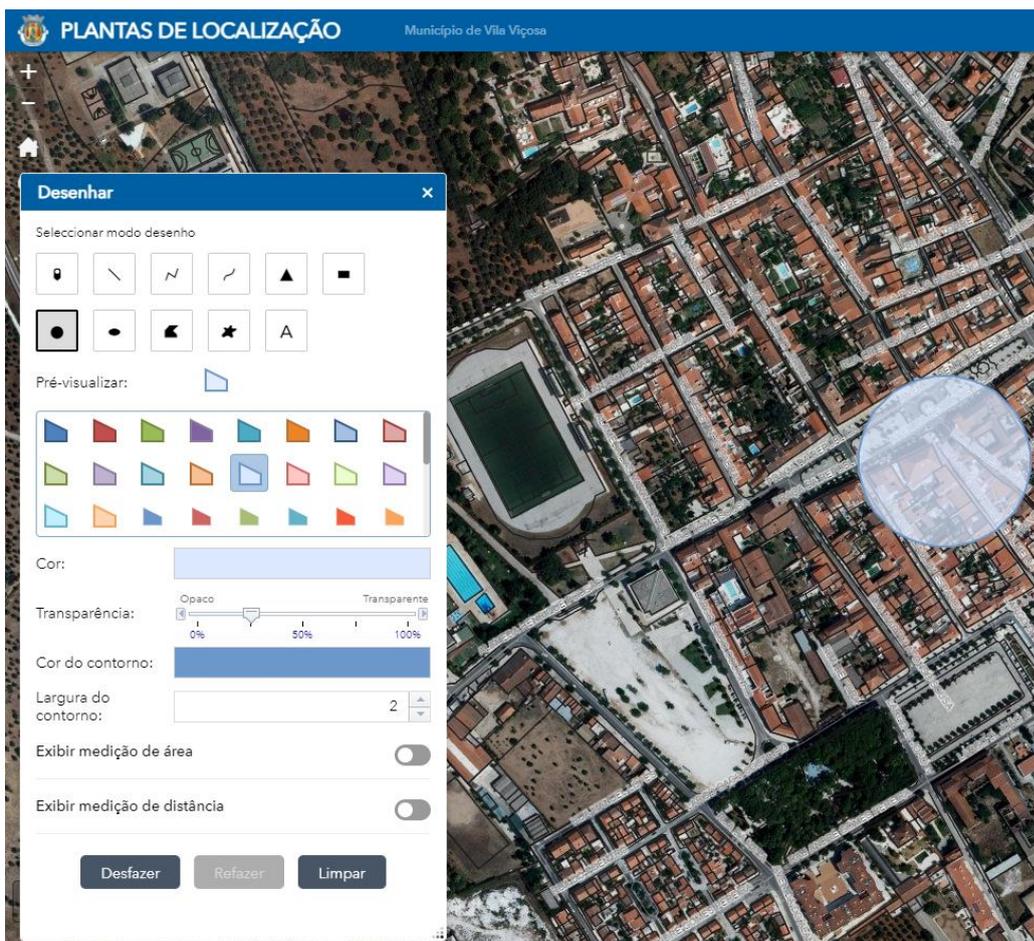


The first screenshot shows the search interface for 'Nome de Rua'. It has a 'Tarefas' tab selected and a search criteria section with a text input field for 'DESIGNACAO é' and a '1=1' indicator. A green 'Aplicar' button is at the bottom.

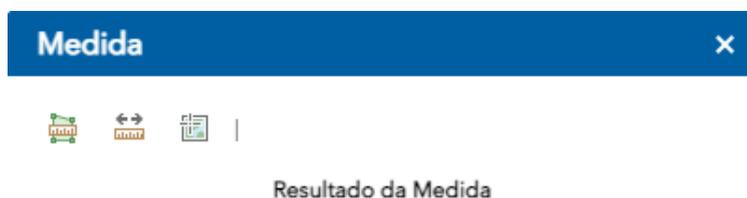
The second screenshot shows the search interface for 'Cadastro Rústico'. It has a 'Tarefas' tab selected and search criteria sections for 'N_PREDIO é', 'SECCAO é', and 'FREGUESIA é', each with a text input field. A green 'Aplicar' button is at the bottom.



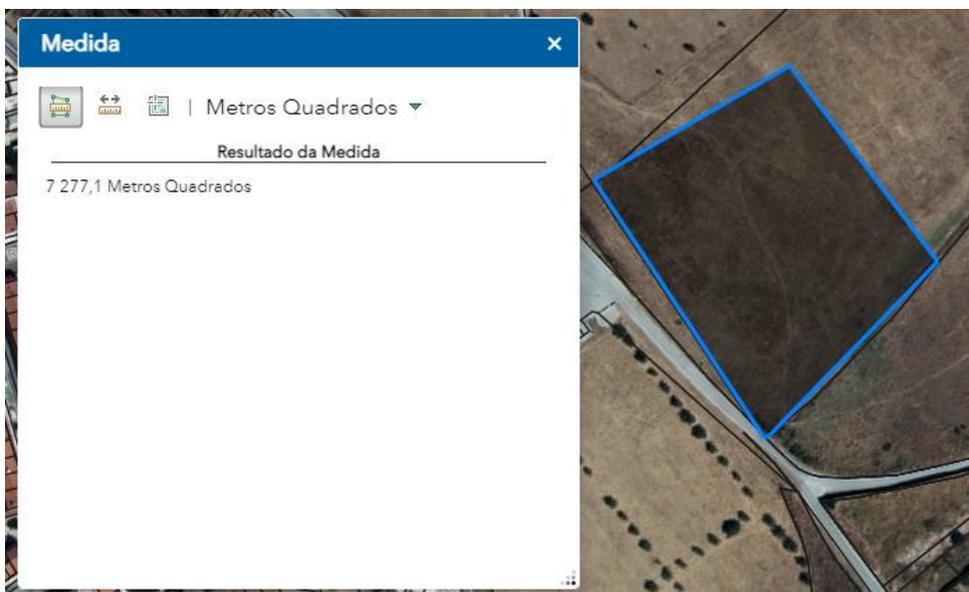
- **Botão de desenho** permite desenhar um ponto, uma linha, círculos, quadrados, polígonos e escrever anotações, permite também, escolher a simbologia (cor e nível de transparência) e emitir medições de distâncias e de áreas.



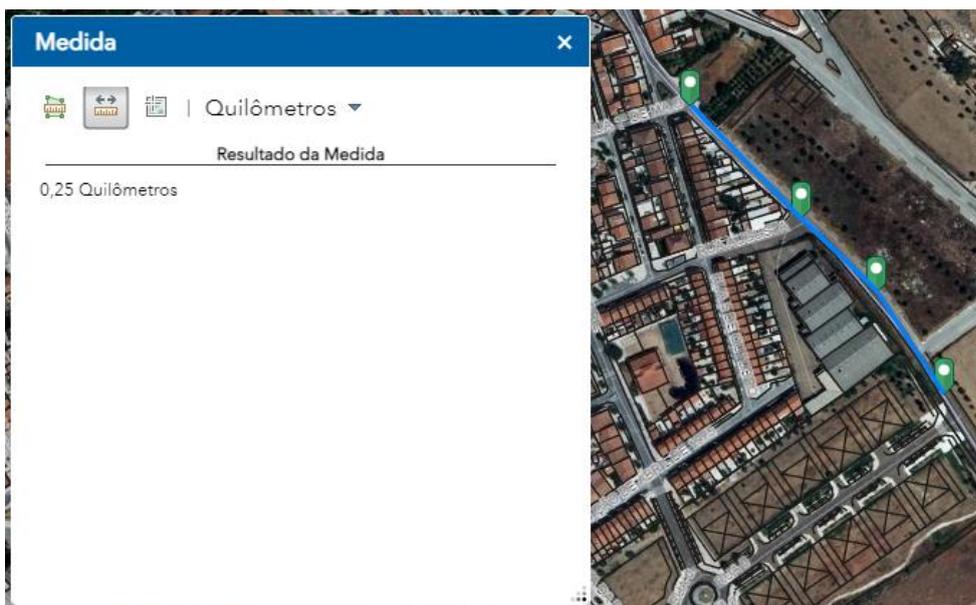
- **Botão de medição** permite realizar medição de áreas, medição de distâncias e as coordenadas da localização pretendida.



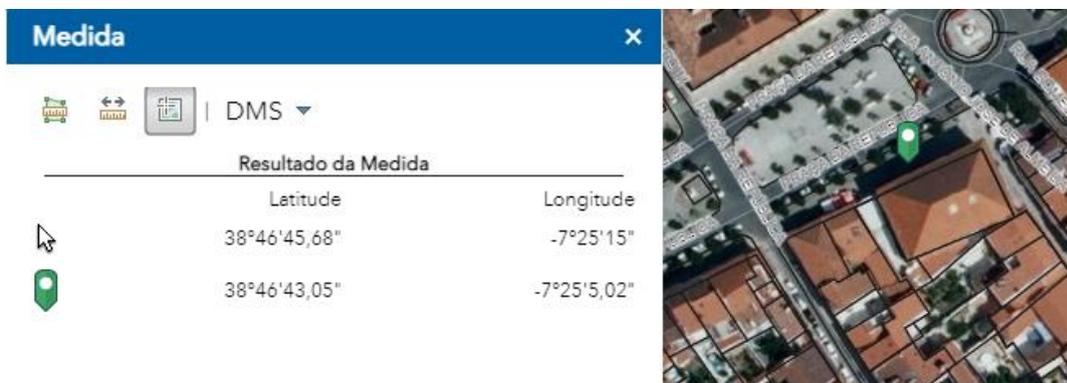
 - **Determina Áreas**, permite desenhar um retângulo no mapa e obter a sua área em metros quadrados, quilómetros, hectares, entre outras unidades:



 - **Calcula distâncias**, este botão permite traçar uma linha no mapa e obter o comprimento da mesma, em metros, quilómetros, entre outras unidades:

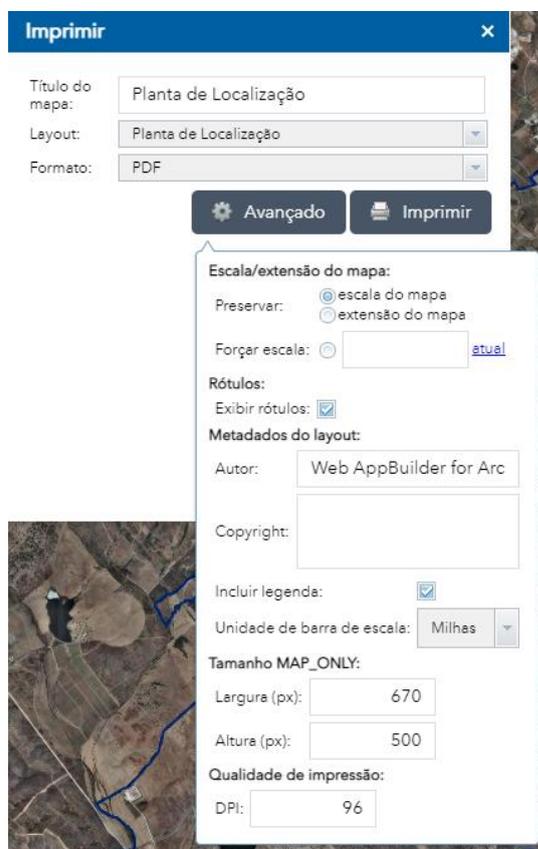


 - **Obter coordenadas**, este botão permite clicar no mapa e obter a coordenada, em grausdecimais ou em graus, minutos e segundos:



Resultado da Medida	
Latitude	Longitude
38°46'45,68"	-7°25'15"
38°46'43,05"	-7°25'5,02"

 - **Botão de Impressão** permite-nos imprimir o mapa que realizámos. Podemos escolher o formato da folha e no menu “Avançado” escolher a escala que queremos.



Imprimir

Título do mapa: Planta de Localização

Layout: Planta de Localização

Formato: PDF

Avançado **Imprimir**

Escala/extensão do mapa:

Preservar: escala do mapa extensão do mapa

Forçar escala: atual

Rótulos:

Exibir rótulos:

Metadados do layout:

Autor: Web AppBuilder for Arc

Copyright:

Incluir legenda:

Unidade de barra de escala: Milhas

Tamanho MAP_ONLY:

Largura (px): 670

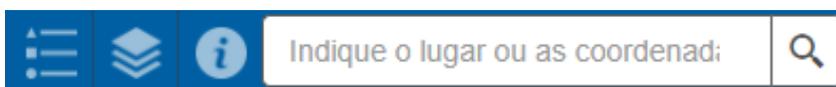
Altura (px): 500

Qualidade de impressão:

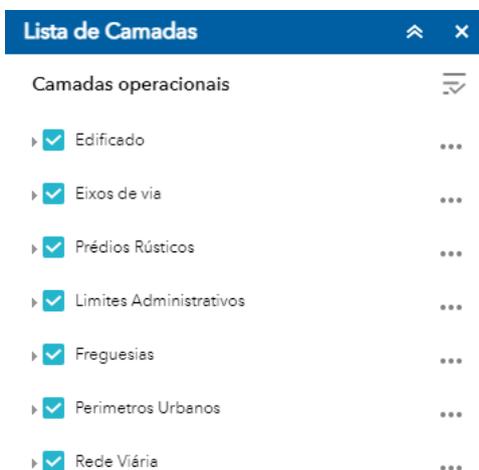
DPI: 96

2.4 Botões de informação e Ajuda

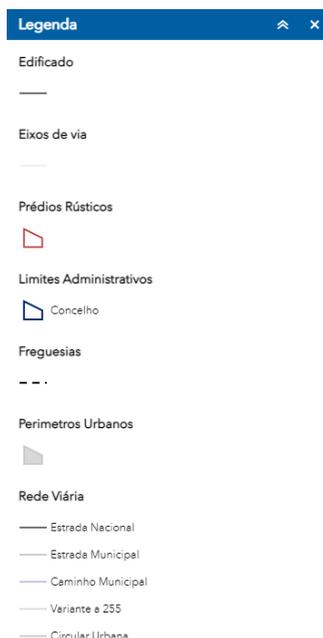
No canto superior direito podem-se encontrar os seguintes botões:



- **Informação sobre a lista de camadas** onde se podem ver as layers ativas do mapa e podem-se desligar e ligar as camadas pretendidas. Para desativar a visualização dos temas pretendidos basta clicar na quadrícula e desligar os que não lhe interessam;



- **Informação sobre a legenda do mapa:**





- **Botão de Ajuda** onde se pode consultar o presente Manual de Utilização da Aplicação.

3. Procedimento para a criação de Plantas de Localização

Para criar uma planta de localização tem de executar os seguintes procedimentos:

- 1- Através do ícone  (**Informação sobre a lista de camadas**) deverá visualizar os temas ativos no mapa e poderá desativar os que não lhe interessam;
- 2- Através do ícone  (**Botão de desenho**) poderá desenhar através de um ponto, linha ou polígono à área que pretende localizar. Também poderá adicionar um texto à planta de localização;
- 3- Poderá agora imprimir a planta para ficheiro pdf, jpg, png, clicando no ícone  (**botão de impressão**) e poderá escolher o formato da folha e no menu “Avançado” escolher a escala que pretende, tal como explicado anteriormente.

