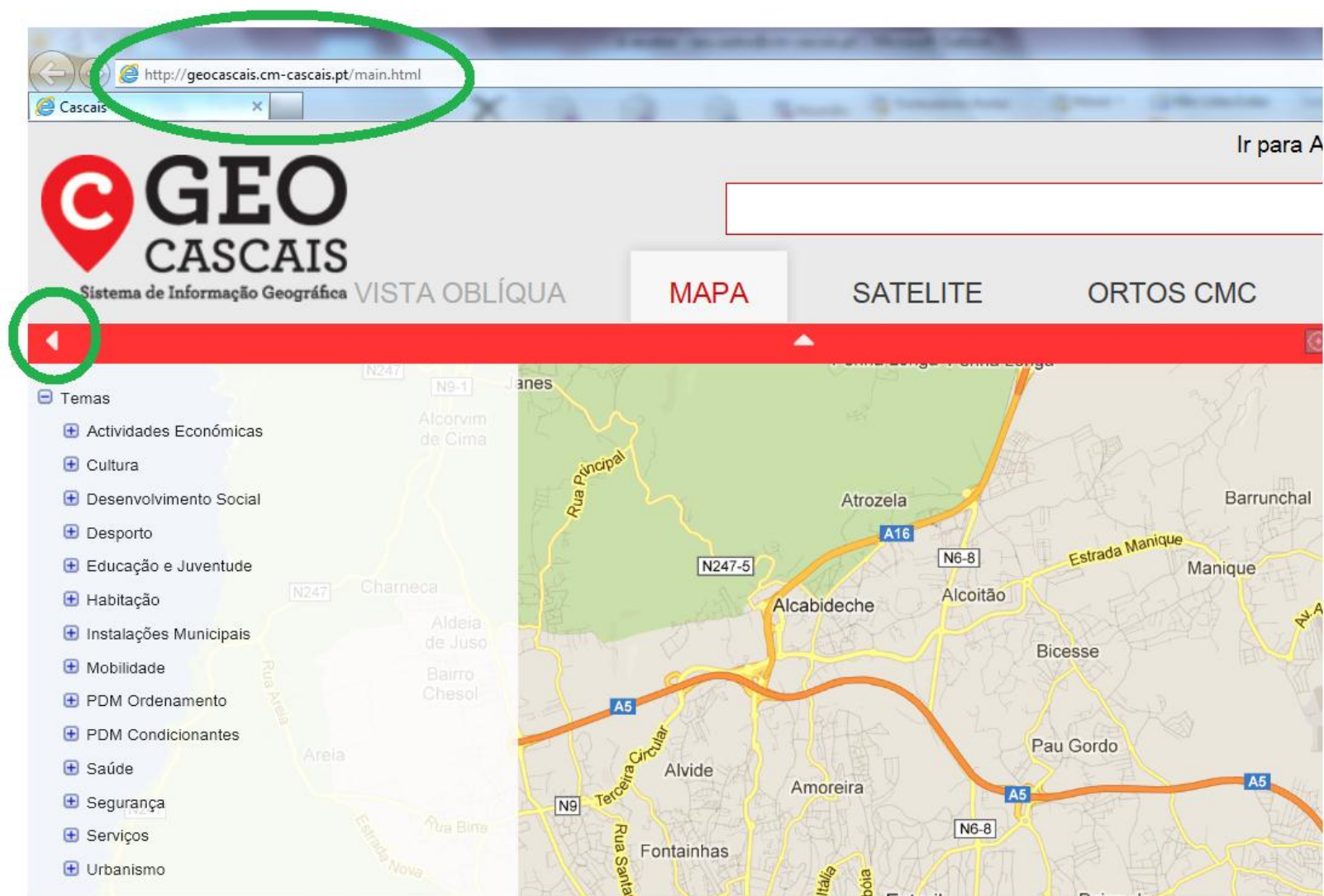


GEO Cascais Guia do Utilizador

1. Para consultar o GEO Cascais, basta aceder ao endereço

<http://geocascais.cm-cascais.pt>.

2. No canto superior esquerdo da página, clique na seta para abrir a barra de ferramentas que permite aceder aos TEMAS de pesquisa do GEO Cascais. Estes TEMAS permitem-lhe localizar serviços e equipamentos do concelho, tais como feiras e mercados, farmácias, centros comerciais, património arquitetónico, associações, escolas, praças de táxis, paragens de autocarros, centros de saúde, restaurantes, entre outros.



GEO Cascais Guia do Utilizador

3. Se quiser saber, por exemplo, a localização dos equipamentos culturais disponíveis no concelho, basta seleccionar a opção CULTURA e escolher o tipo de equipamento que procura. Se seleccionar ASSOCIAÇÃO CULTURAL, irá aparecer no mapa a localização de todas as associações desta natureza existentes em Cascais.

The screenshot displays the GEO CASCAIS web application interface. At the top left is the logo "GEO CASCAIS Sistema de Informação Geográfica". To the right is a search bar with the text "Ir para Aplicação Profissional" and a "Pesquisar" button. Below the search bar are navigation tabs: "VISTA OBLÍQUA", "MAPA" (selected), "SATELITE", "ORTOS CMC", and "CARTO CMC". On the left side, there is a "Temas" (Themes) menu. The "Cultura" theme is selected and circled in green. Under "Cultura", the "Associação cultural" option is checked and also circled in green. The main map area shows a map of Cascais with numerous blue icons representing cultural associations. A large green circle highlights a central area of the map, including neighborhoods like Alcoitão, Bicesse, and Pau Gordo. The map also shows roads, rivers, and other geographical features.

GEO Cascais Guia do Utilizador

4. No mapa, se clicar no ícone da Associação pretendida, surge uma janela com informações variadas sobre a mesma, como o nome, morada completa, número de telefone e email de contacto.

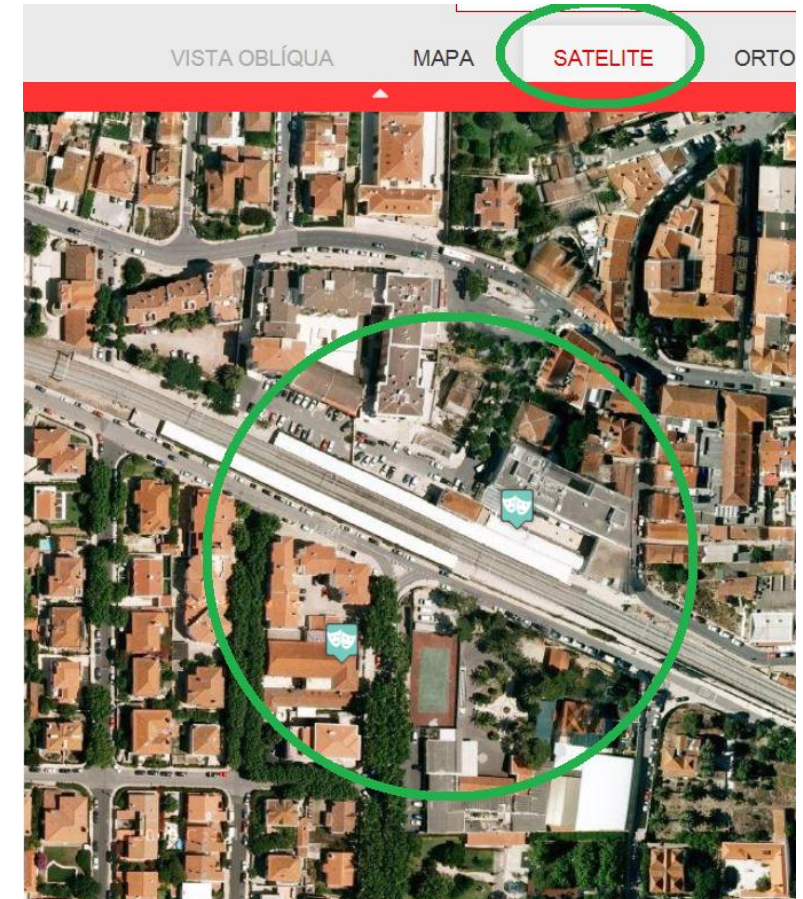
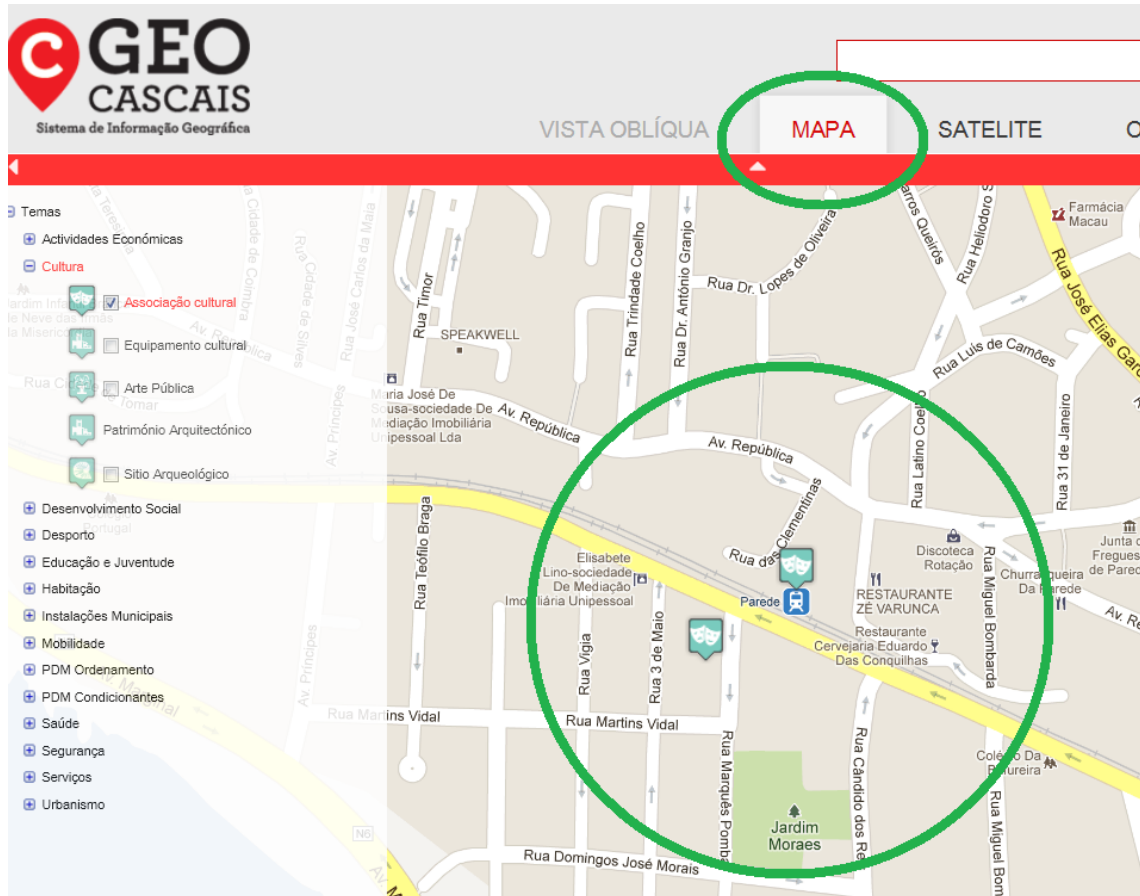
The screenshot displays a map application interface. On the left, a sidebar lists various categories under 'Temas' (Topics), including 'Cultura' (Culture) which is currently selected. The main map area shows a street grid with several yellow-highlighted roads. A green circle highlights a specific location on the map, which is magnified in a pop-up window on the right. The pop-up window is titled 'Associação cultural' and contains the following details:

Associação cultural	
Detalhes	
Nome	Sociedade Musical União Paredense
Freguesia	Parede
Local	Parede
Rua	Rua Marquês de Pombal
Número de polícia	319
Código Postal	2775-265 Parede
Telefone	214571325
Fax	214563568
E-mail	smup@netcabo.pt

At the bottom of the pop-up window, there is a timestamp: 'SIG | 2007-05-24 (20:10:44)'. The map background shows various streets such as 'Rua Pinhal', 'Av. Plátanos', 'Rua Palmeiras', 'Rua Cidade do Porto', 'Rua Cidade de Beja', 'Rua de Santa Teresinha', 'Av. República', 'Rua Cidade de Tomar', 'Av. Marginal', 'Av. Príncipes', 'Rua Teófilo Braga', 'Rua Vigia', 'Rua 3 de Maio', 'Rua Machado dos Santos', and 'Av. República'.

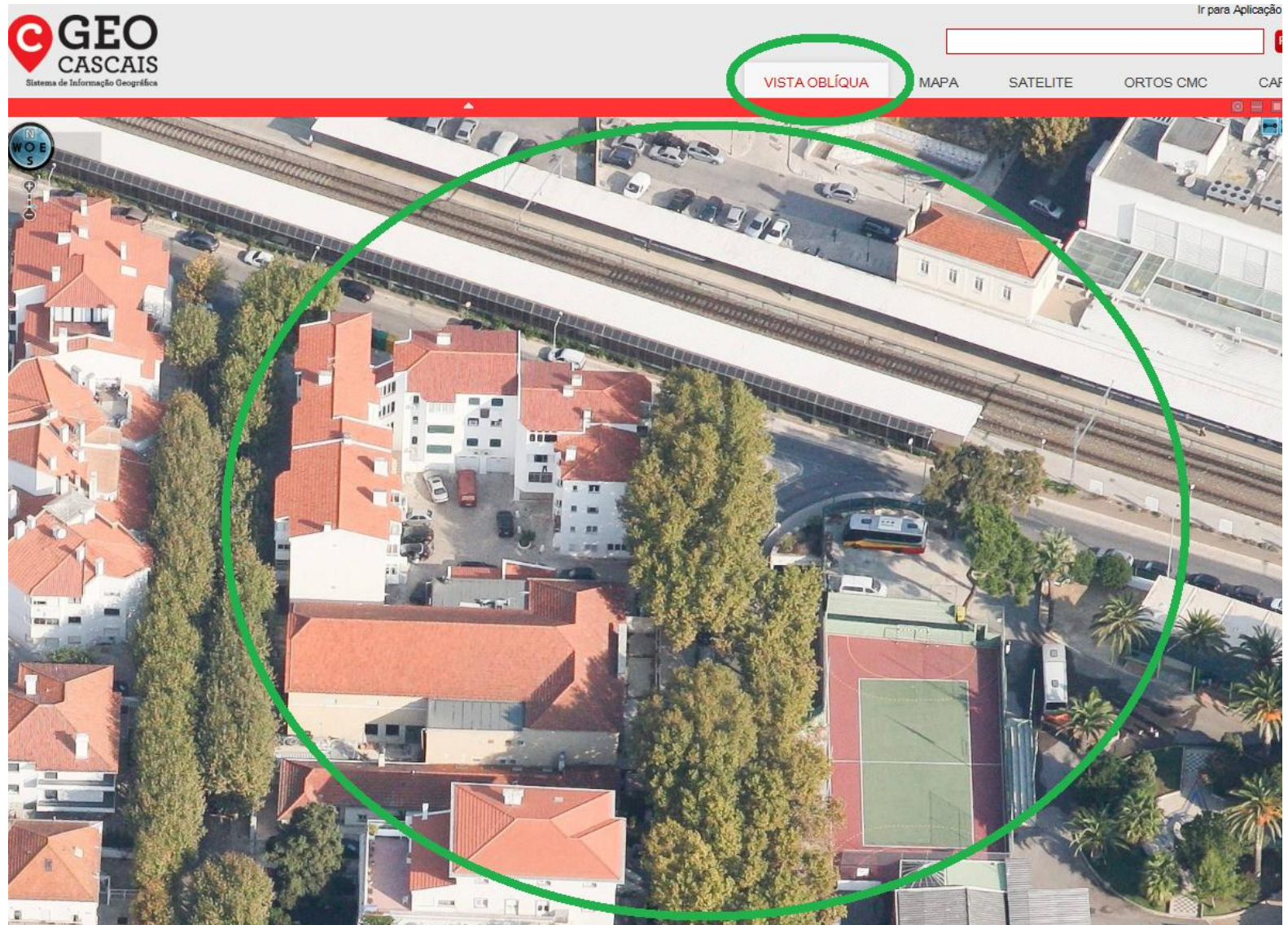
GEO Cascais Guia do Utilizador

5. Pode visualizar o GEO Cascais através das opções MAPA ou SATÉLITE, disponíveis na barra de ferramentas principal. A primeira mostra um mapa tradicional, onde encontra o nome das ruas, por exemplo. A segunda mostra o local pretendido através de fotografia aérea com uma maior aproximação à realidade, permitindo visualizar com grande detalhe as ruas, estradas, ferrovias, pracetas e casas.



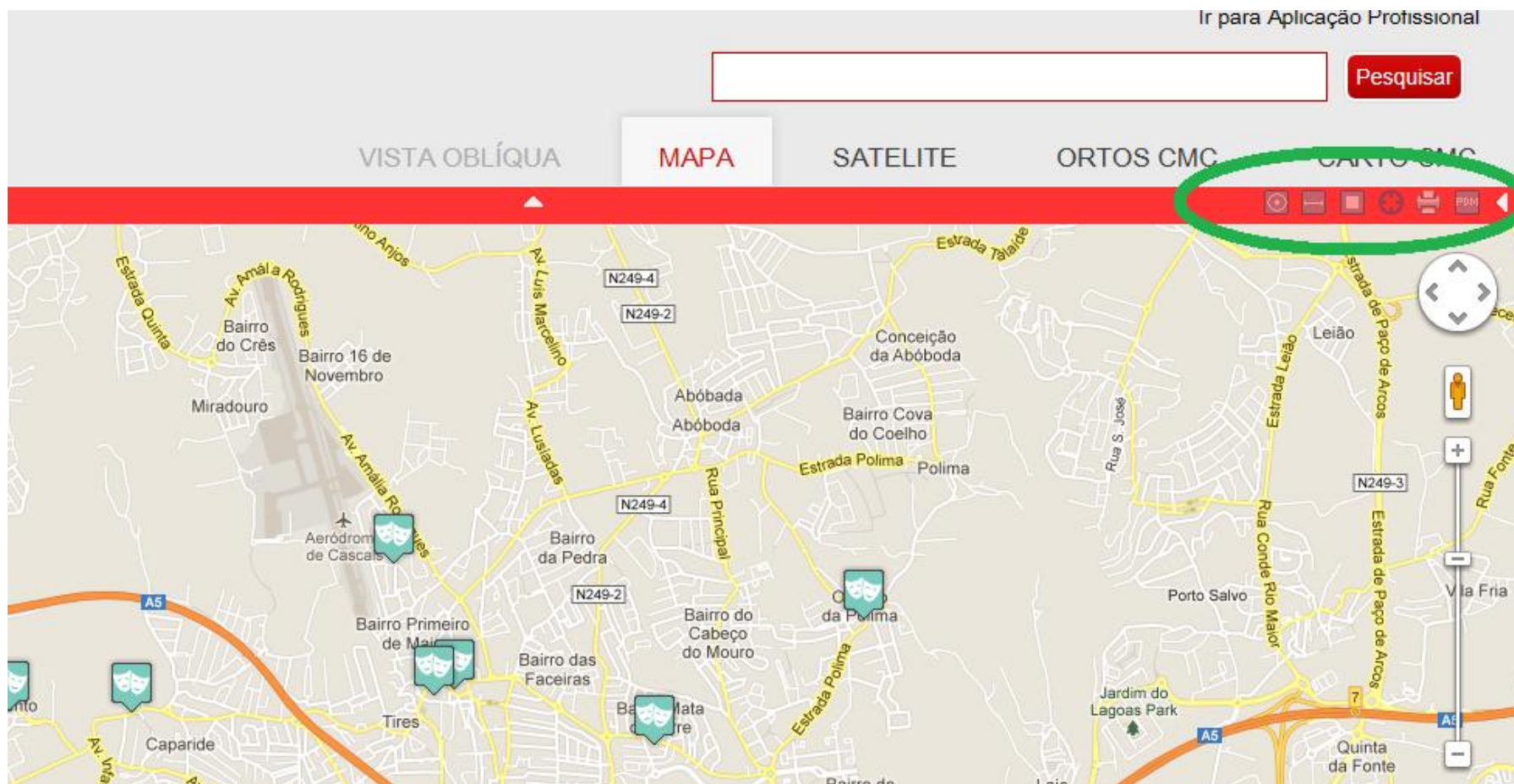
GEO Cascais Guia do Utilizador

6. Na mesma barra de ferramentas, se seleccionar a opção VISTA OBLÍQUA, o mapa passa a ser visualizado de uma perspetiva diagonal, aumentando o nível de detalhe.



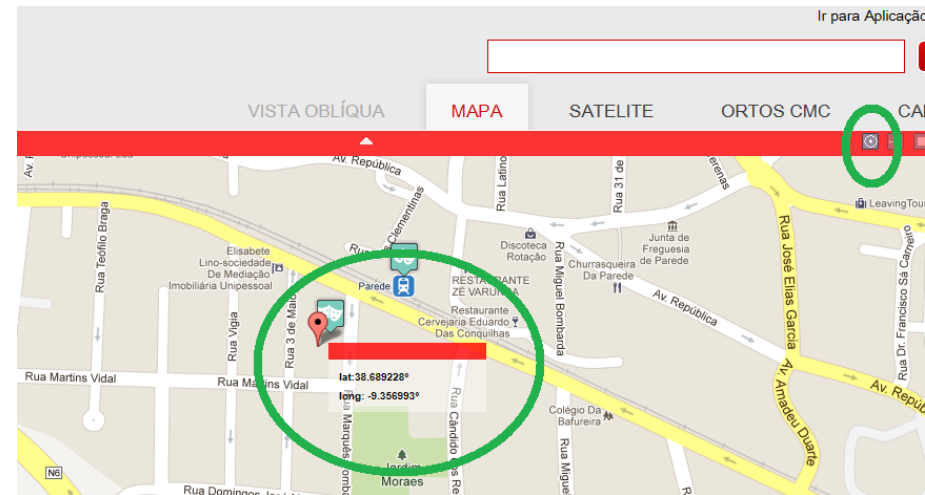
GEO Cascais Guia do Utilizador

7. Por baixo da barra de ferramentas principal, à direita, pode encontrar um menu com as seguintes opções: COORDENADAS, DISTÂNCIA, ÁREA, LOCALIZAÇÃO DO UTILIZADOR, IMPRESSÃO e PDM.

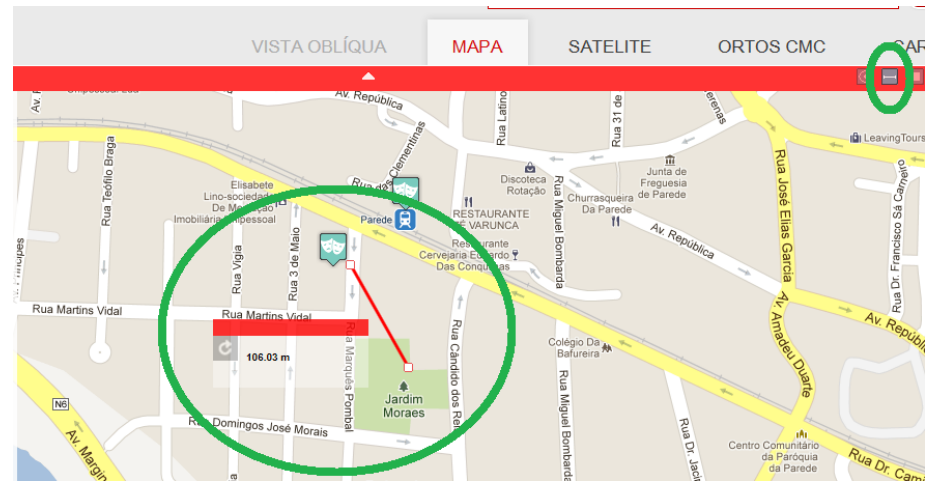


GEO Cascais Guia do Utilizador

7.1 Ao selecionar o botão COORDENADAS e marcar um ponto no mapa, surgem, numa caixa em destaque, as coordenadas associadas a esse local.

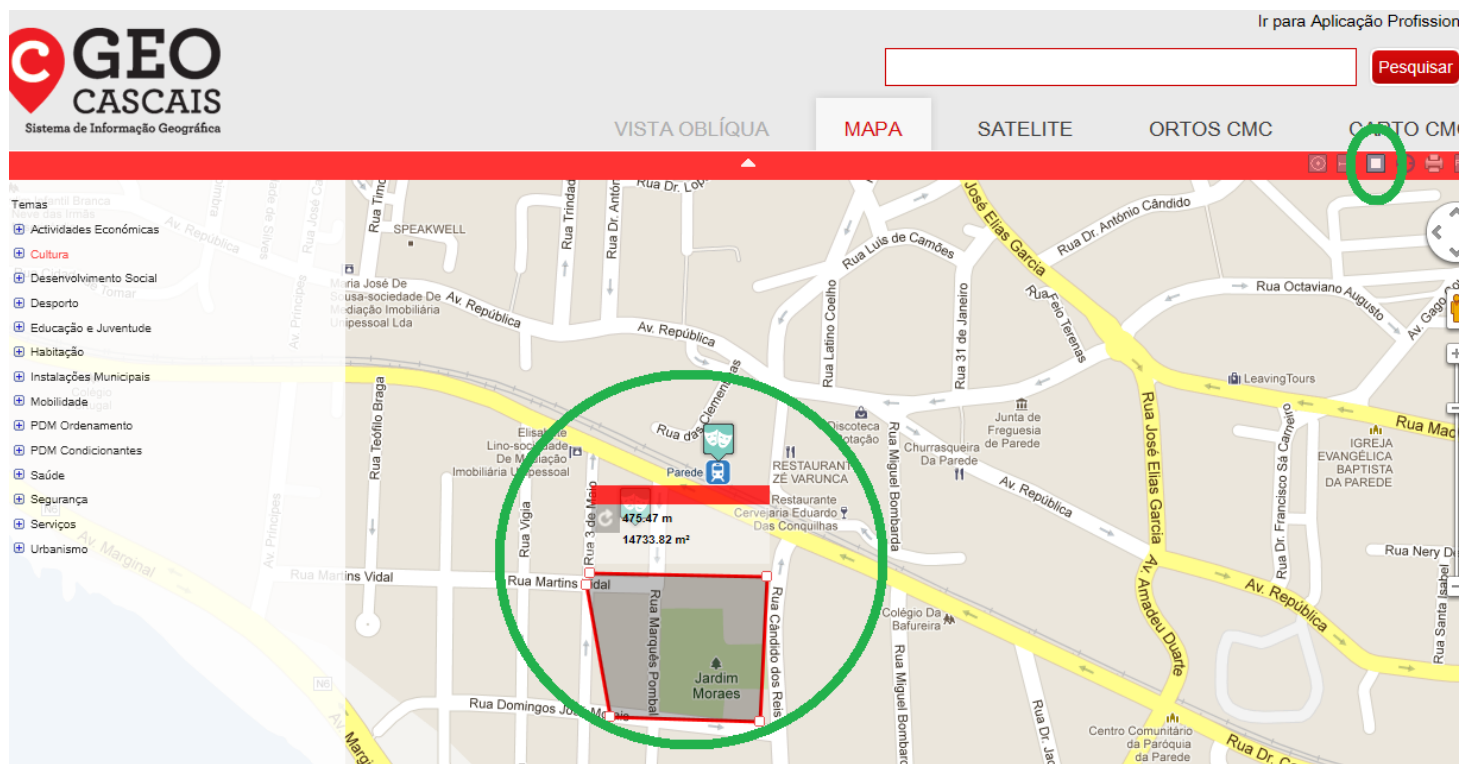


7.2 O botão DISTÂNCIA permite-lhe selecionar dois pontos no mapa, surgindo-lhe, numa caixa em destaque, a distância entre esses locais.



GEO Cascais Guia do Utilizador

7.3 Por sua vez, o botão **ÁREA** permite-lhe marcar vários pontos num espaço e determinar a sua superfície em metros quadrados. Atenção: para fechar a seleção do espaço, deve clicar duas vezes no último ponto selecionado.

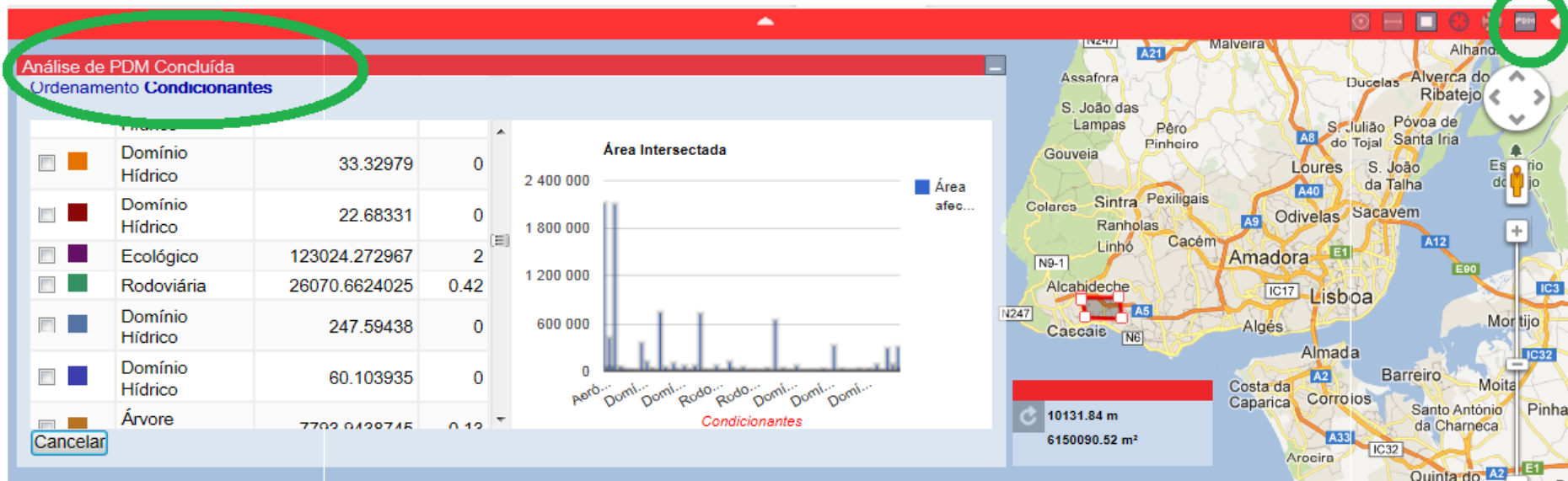
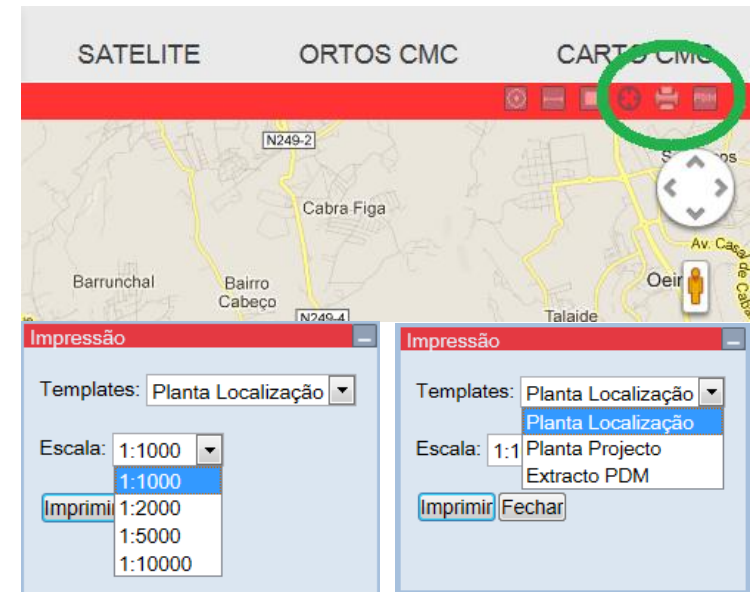


GEO Cascais Guia do Utilizador

7.4 A opção LOCALIZAÇÃO DO UTILIZADOR permite ao GEO Cascais identificar automaticamente a sua localização, podendo usar essa informação, por exemplo, se quiser definir a distância do seu local de trabalho para o museu mais próximo.

7.5 IMPRESSÃO é a ferramenta que permite imprimir o mapa em diferentes escalas e templates - planta da localização, planta do projeto e extrato do PDM.

7.6 Por sua vez, PDM é a ferramenta que lhe permite marcar uma determinada área no mapa - utilizando a ferramenta ÁREA - e analisar esse território em função do Plano Diretor Municipal PDM - do concelho, identificando regras de ordenamento e condicionantes. Esta opção mostra-lhe também um gráfico que facilita a análise das diversas variáveis a estudar.



GEO Cascais Guia do Utilizador

8. No canto superior direito pode ainda aceder à APLICAÇÃO PROFISSIONAL do GEO Cascais, que faz a ligação à plataforma SIG – Sistema de Informação Geográfica de Cascais. Nessa plataforma encontra informações mais pormenorizadas e cruzadas sobre freguesias, ruas, habitações, áreas do município.

The image displays the GEO Cascais user interface. At the top left, there is a search bar with a red border and a "Pesquisar" button. Below it are tabs for "MAPA", "SATELITE", "ORTOS CMC", and "CARTO CMC". A green arrow points from the search bar area to the top right of the main map window. In the main map window, a green oval highlights the text "Ir para Aplicação Profissional". The main map shows a detailed view of Cascais with various streets and landmarks. On the right side, there is a sidebar with "Definições", "Detalhes do Objecto", and "Trilho" tabs. Below these are "Impressão", "Temas", and "Exportação" options. The "Navegação" section includes fields for "Centro (m)", "Escala", and "Rotação", with an "Aplicar" button. At the bottom right, there is an "Enquadramento" section with "Vista Urbana" and "Vista de Rua" tabs, and a "Perfil" and "Legenda" section. The bottom left of the main map window has a "Pesquisas" and "Explorador" section with dropdown menus for "Freguesia:", "Localidade:", "Rua:", and "Porta:", and "Limpar" and "Pesquisar" buttons.