

# Rede de Apoio Topográfico do Porto

Manual de consulta



Porto | Dezembro 2014

**Divisão Municipal de Informação Geográfica**

[dmig@cm-porto.pt](mailto:dmig@cm-porto.pt)

Rua Guilherme da Costa Carvalho, 38 – 5º Piso, 4000-274 Porto

tel. +351 222 097 017

## Introdução

Este documento pretende detalhar o procedimento de consulta da plataforma **Rede de Apoio Topográfico do Porto**.

## Manual de Procedimentos

Através do link indicado tem acesso à plataforma cujo layout de entrada é o que podemos ver na imagem anterior. A imagem mostra-nos a distribuição e respetiva numeração dos pontos que compõem a rede. Para aceder à pesquisa e detalhe de cada ponto tem de selecionar o menu posicionado logo acima da imagem de entrada.






Vértices da Rede de Apoio do Município do Porto - Pesquisa e Detalhe

Aparece então o menu que podemos ver de seguida. É mostrado só o ponto 001 (pontos etiquetados e numerados sequencialmente) de forma a tornar o acesso mais rápido.




Nesta vista temos acesso à informação do ponto – nº do vértice, freguesia onde se encontra materializado, local, sistema de coordenadas, coordenadas M, P e Cota em metros, fotografia e ainda a localização do ponto no Google.

Do lado esquerdo do nº do vértice aparece o botão  que nos dá acesso à ficha completa do ponto como podemos ver de seguida.

<b>Vértice nº</b>	001	<b>Sist. Coord.</b>	ETRS89/PT-TM06
<b>Freguesia</b>	União das freguesias de Aldoar, Foz do Douro e Nevogilde	<b>Local</b>	Avenida de Montevideu
<b>M (m)</b>	-46464.818	<b>M_datum73(m)</b>	-46462.036
<b>P (m)</b>	166296.386	<b>P_datum73(m)</b>	166299.192
<b>Cota (m)</b>	11.242	<b>Cota_datum73(m)</b>	11.242
<b>Fotografia</b>		<b>Localização</b>	
<b>Descrição</b>	Marca de bronze no lancil do passeio a 4.80 metros do poste.		
<b>Visibilidades</b>	Vértice 8 e 12		
<b>Tipo de Estacionamento</b>	Tripé		
<b>Estado de Conservação</b>	Bom	<b>Data de Construção</b>	2014-01-10
<b>Método de Observação</b>	GPS/GNSS	<b>Data de Observação</b>	2014-02-28
<span style="border: 2px solid red; padding: 2px;">Voltar à Lista</span> <span style="margin-left: 20px;">&gt;&gt;&gt;</span>			

Para sair desta vista basta selecionar 'Voltar à Lista' no canto inferior esquerdo.

Também do lado esquerdo do nº do vértice aparece o botão de impressão  caso pretenda imprimir os dados desse ponto.

Para conseguir pesquisar determinado vértice basta aceder ao menu de pesquisas (imagem seguinte) situado no canto superior esquerdo (1), digitando o nº do vértice pretendido seguido de Enter. Para regressar ao esquema dos vértices tem de selecionar o menu 'Voltar Esquema de Vértices' (2).



Por favor diga-nos se este manual foi de encontro às suas necessidades e se existem áreas que necessitem de um maior desenvolvimento.