

transporlis.pt
Um só caminho, o seu!

GUIA DE INSTALAÇÃO DO WIDGET TRANSPORLIS

27.11.2015

INTRODUÇÃO

O *widget* TRANSPORLIS é uma pequena aplicação que permite adicionar funcionalidades do *journey planner* TRANSPORLIS a *sites*, permitindo aos visitantes conhecer a maneira mais fácil de chegar aos locais, nomeadamente instalações de entidades, utilizando os transportes públicos da Área Metropolitana de Lisboa.

The image displays the TRANSPORLIS widget interface, which is used for planning public transport routes. It is divided into several sections:

- PERCURSO (Route Form):** Contains input fields for 'Ponto de partida' (Start point), 'Data de...' (Date), 'Dia' (Day), and 'Hora' (Time). It also includes radio buttons for 'Opto pelo percurso' (Choose route): 'Mais Rápido' (Fastest), 'Menos Pedonal' (Least walking), and 'Menos Transbordos' (Fewest transfers). A 'Calcular' (Calculate) button is at the bottom.
- Map:** Shows a map of the area around the airport, with a red pin indicating the starting point and a blue line showing the route to the destination.
- RESULTADO DA PESQUISA (Search Results):** Displays the following information:
 - Origem:** Definido no mapa (Defined on map)
 - Destino:** Parque de Estacionamento P1 - Aeroporto
 - Hora de partida:** 11:30
 - Hora de chegada:** 11:47
 - Transbordos:** 0
 - CO2:** 163g
 - Duração:** 0h17m
 - Preço:** 1,80 €
 - Distância:** 3408 m
- Percurso (Route Details):** Shows the route starting at 'Início' (Start) and going to 'Etapa 1' (Stage 1) at 11:30, defined on the map, with a link to 'Andar 156m'. It also shows 'Etapa 2' (Stage 2) starting at 11:35.

Exemplo do banner do widget TRANSPORLIS na página de "Equipamentos" da Câmara Municipal de Lisboa www.cm-lisboa.pt

Widget Transporlis para planear a viagem de uma origem até ao Parque de Estacionamento P1 do Aeroporto de Lisboa, utilizando transportes públicos.



A utilização do *widget* TRANSPORLIS requer um pedido de registo prévio para o seguinte email suporte@gismedia.pt.

Após receber as credenciais de acesso, bastará aceder à gestão do *widget* através seguinte endereço:
<http://www.transporlis.pt/Default.aspx?tabid=224>

transporlis.pt Entrar
Um só caminho, o seu!

Portugal United Kingdom

User Log In

Utilizador:

Password:

Note que a password é sensível a maiúsculas e minúsculas.

Remember Login




Após login efetuado, o utilizador tem acesso ao *backoffice* do *widget*. Aqui podem ser registados múltiplos locais para finalidades diversas, como seja o de chegar a uma instituição utilizando transportes públicos.

1 O registo de um novo local consiste em seleccionar:

Registos:

2 Pré-definir um local, que poderá ser de “partida”, “chegada” ou “partida e chegada”:

Predefinir: 

3 Dar um nome que identifica e grava o registo do local no *widget*:

Descrição (nome que surgirá na lista de Registos):

4 Inserir as coordenadas do local, que poderão ser obtidas com recurso ao mapa seleccionando “marcar ponto no mapa”:

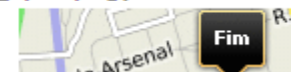
Coordenadas Chegada (exemplo: 38.707545,-9.136468): [marcar ponto no mapa](#)

BACKOFFICE DO WIDGET



- 5 O ícone de chegada a mostrar no mapa pode ser personalizado, desde que tenha o formato .png e dimensões de 39x41 pixels, sendo introduzido o endereço para a imagem no campo seguinte. Caso não seja inserido, é exibido um ícone por defeito intitulado “Fim”.

Endereço para a Imagem a surgir no mapa como destino - 39x41 (exemplo: http://transporlis.pt/images/end_spot.png):



- 6 No campo seguinte é inserido o nome que se pretende exibir como local de destino pré-definido:

Nome do Local de Destino (exemplo: Praça do Comércio):



- 7 Após inserção de todos os dados, pressionar o botão “inserir”

Inserir

Domínio onde será usado (exemplo: gismedia.pt):

Código a inserir na página onde ficará o widget

www.gismedia.pt

Código a usar na página:

```
<!-- Transporlis Widget - Inicio -->
<div id="TransporlisWidgetDiv">
<form action="http://www.transporlis.pt/Default.aspx?tabid=225" method="POST" target="widgetTransporlis" onSubmit="window.open('', 'widgetTransporlis',
'width=600,height=600,status=yes,resizable=yes,scrollbars=yes')">
<input type="hidden" name="wdgld" value="96fe8b25-750b-4410-b18f-0bf5db981ced">
<input type="image" src="http://www.transporlis.pt/images/banner_widget.png" border="0" />
</form>
</div>
<!-- Transporlis Widget - Fim -->
```

Exemplo de código gerado pelo widget para um local de chegada

INSERÇÃO DO CÓDIGO NA PÁGINA DE DESTINO



8

Realizado pelo administrador técnico que mantém o site de destino, o código gerado deverá ser copiado para a página web (por exemplo para uma página de contactos).

Domínio onde será usado (exemplo: gismedia.pt):

Código a inserir na página onde ficará o widget

Código a usar na página:

```
<!-- Transporlis Widget - Inicio -->
<div id="TransporlisWidgetDiv">
<form action="http://www.transporlis.pt/Default.aspx?tabid=225" method="POST" target="widgetTransporlis" onSubmit="window.open('', 'widgetTransporlis',
'width=600,height=600,status=yes,resizable=yes,scrollbars=yes')">
<input type="hidden" name="wdgId" value="96fe8b25-750b-4410-b18f-0bf5db981ced">
<input type="image" src="http://www.transporlis.pt/images/banner_widget.png" border="0" />
</form>
</div>
<!-- Transporlis Widget - Fim -->
```



```
> <div id="wtdirectory_map_equipment" style="position: relative; overflow: hidden; transform:
translateZ(0px); background-color: rgb(229, 227, 223);">...</div>
▼ <div class="wtdirectory_detailed_localization">
  <a href="equipamentos/mapa-grande/info/parque-de-estacionamento-pl-aeroporto">Ver mapa maior</a>
</div>
▼ <div id="TransporlisWidgetDiv" style="display: block;">
  ▼ <form action="http://www.transporlis.pt/Default.aspx?tabid=225&language=pt-PT" method="POST"
target="widgetTransporlis" onSubmit="window.open('', 'widgetTransporlis',
'width=600,height=600,status=yes,resizable=yes,scrollbars=yes')">
  <input type="hidden" name="wdgId" value="a9d2d9bf-e120-422f-b870-a571ccec4963">
  <input type="image" src="fileadmin/templates/img/img_tt_content/calcul_e_percurso.png" border="0">
  </form>
</div>
</div>
</div>
</div>
```

Exemplo de código gerado e inserido numa página web (página de Equipamentos da Câmara Municipal de Lisboa www.cm-lisboa.pt)

PERSONALIZAÇÃO DO BANNER



9

O banner do widget que é instalado na página de destino pode ser personalizado, bastando para isso alterar a linha abaixo destacada para um endereço diferente onde estará a imagem customizada.

```
><div id="wtdirectory_map_equipment" style="position: relative; overflow: hidden; transform: translateZ(0px); background-color: rgb(229, 227, 223);">...</div>
▼<div class="wtdirectory_detailed_localization">
  <a href="equipamentos/mapa-grande/info/parque-de-estacionamento-pl-aeroporto">Ver mapa maior</a>
</div>
▼<div id="TransporlisWidgetDiv" style="display: block;">
  ▼<form action="http://www.transporlis.pt/Default.aspx?tabid=225&language=pt-PT" method="POST"
  target="widgetTransporlis" onsubmit="window.open('', 'widgetTransporlis',
  'width=600,height=600,status=yes,resizable=yes,scrollbars=yes')">
    <input type="hidden" name="wdeId" value="a9d2d9bf-e120-422f-b870-a571ccec4963">
    <input type="image" src="fileadmin/templates/img/img_tt_content/calcul_e_percurso.png" border="0">
  </form>
  </div>
</div>
</div>
</div>
```



Banner personalizado pela CM de Lisboa para aceder ao Widget Transporlis




Caso o banner não seja personalizado, surgirá este banner por defeito do Widget Transporlis


IMPORTAÇÃO EM BATCH



Caso exista um grande volume de locais para a criação de *widgets* Transporlis, está disponível a funcionalidade que se encontra no topo da página do *widget* Transporlis.

Importação em Batch: [\(template\)](#) 

1 Para iniciar este processo, deverá começar por descarregar o *template*.

Importação em Batch: [\(template\)](#) 

2 Ao abrir no Excel o ficheiro descarregado (“*template.xlsx*”), este é composto por 9 colunas que podem desta forma ser preenchidas importando de outras fontes.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Descricao	Tipo	Lon1	Lat1	Lon2	Lat2	Dominio	Local1	Local2
2	Gismedia	2			-9,179048	38,76144	gismedia.pt		Gismedia
3									

3 A título de exemplo, foi criada a localização da Gismédia, com o Tipo 2, ou seja, pretende-se saber como chegar às instalações. Na coluna Tipo existem 3 possibilidades.

Tipo de Widget

- 1 - Ponto de Partida
prédefinido (como sair)
- 2 - Ponto de Chegada
prédefinido (como cá chegar)
- 3 - Ponto de Partida e
Chegada prédefinido (ir de A a B)

IMPORTAÇÃO EM BATCH



- 4 Após finalização do preenchimento do *template* deverá gravar o ficheiro e importá-lo através do seguinte icon.

Importação em Batch: ([template](#))



- 5 Deverá em seguida escolher o ficheiro preenchido e enviar.

Widget: Importação em batch


Escolher ficheiro Nenhum ficheiro selecionado

Enviar

- 6 Após o envio, o ficheiro é processado e fica disponível um novo ficheiro Excel (“widgets.xlsx”), que contém já uma coluna com o código de cada local para otimizar a integração do *widget* em sites e páginas dinâmicas.

Widget: Importação em batch

Ficheiro gravado e importado



XXXX	USR	CRE	Descricao	Tipo	Lon1	Lat1	Lon2	Lat2	Dominio	Local1	Local2
297			Gismedia	2			-9,179048	38,76144	gismedia.pt		Gismedia

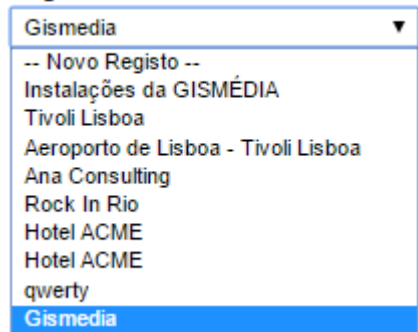
IMPORTAÇÃO EM BATCH



7

Ao regressar à página do *widget* Transporlis, na lista de “Registos” já se encontram importados todos os locais e está disponível o código do *widget* Transporlis para cada local.

Registos:



Nota: A funcionalidade “Importação em Batch” só deve ser utilizada para novos locais que ainda não possuem um código do *widget* Transporlis.

transporlis.pt
Um só caminho, o seu!

SUORTE

Caso sejam encontradas dificuldades ou problemas na instalação do *widget* TRANSPORLIS, está disponível o seguinte contacto:

suporte@gismedia.pt