

## Descrição dos circuitos dos CE

O CEN é composto por quatro circuitos a operar no período da manhã e da tarde, ou seja, na recolha e largada dos alunos, tendo a particularidade de no período da tarde ser executado o trajeto inverso ao período da manhã, ou seja, a última paragem no período da manhã corresponde à primeira do período da tarde.

No Anexo VII são apresentados os circuitos e respetivas paragens identificadas com o nome correspondente.

De seguida são analisados, com mais pormenor, os circuitos que integram os CE

### *Centro Educativo Norte*

- **Circuito 1** - A viagem do Circuito 1 que serve o CEN tem como destino Pedraires, passando por Casal Bom como primeira paragem, onde recolhe 15 alunos (MiniBus da Câmara Municipal). Tem uma extensão de linha de 4,0 km. O seu percurso é realizado ao longo da EN2.
- **Circuito 2** - Este circuito é o que apresenta uma maior extensão da linha, correspondendo a 10,50km. Serve a região mais a Norte do concelho, iniciando a sua marcha no CEN, em direção a Amaíño, ao longo da EN2 (sentido Santa Comba Dão - Tondela), efetuando neste local a sua primeira paragem. De seguida segue para Relvas, São Joaninho-1 e São Joaninho-2, através da EM629 e recolhe um total de 12 crianças (MiniBus da Câmara Municipal). No, regresso vem ao longo da EN334, retomando a EN2 no cruzamento de Vila Pouca, sentido Tondela.
- **Circuito 3** - O circuito 3 tem uma extensão de 5,73km e recolhe 50 crianças ao longo de toda a linha (Autocarro de 55 lugares da empresa “Transdev”). Ao longo da EN334 (Treixedo) realiza duas paragens seguindo depois em direção a Nagosela pela EM631, onde efetua mais três paragens.
- **Circuito 4** - O circuito 4 apresenta uma extensão da linha de 8,0km com uma recolha de 30 alunos (Autocarro de 55 lugares da empresa da “Transdev”), que se realiza, ao longo da EN2 (sentido Tondela - Santa Comba Dão), sofrendo um desvio no cruzamento de Vila Pouca para a EN334, em direção a São Joaninho e Casal Maria, onde toma a EM629, até à paragem da Cruz da Pedrosa.

### *Centro Educativo Centro*

- **Circuito 5** - A viagem do circuito 5 é feita através da EN2 até ao centro da cidade - Largo do Balcão, para depois seguir no sentido Mortágua pela EN234. A recolha dos alunos é feita com uma única paragem na localidade de Coval, sendo a extensão da linha igual a 5,0 km. O tipo de transporte utilizado é um táxi de 9 lugares

devidamente equipado para o transporte de crianças, que neste caso são um total de 8 alunos.

- **Circuito 6** - Este circuito é o que apresenta uma extensão de linha menor, sendo igual a de 2,0km. É um circuito que serve o centro da cidade através da EM629, mais propriamente o Bairro do Fomento. Neste caso o meio de transporte é um táxi de 9 lugares, que recolhe 6 alunos.
- **Circuito 7** - O circuito 7 tem por função servir a povoação do Granjal, passando por 3 paragens no seu percurso, que são o Largo do Balcão, Bairro da Franca e o cruzamento junto ao restaurante “Típico”. A extensão da linha é de 6,0km e recolhe um total de 8 alunos. As estradas utilizadas são a EN2, passando também pelo CM1564 em direção ao Granjal.
- **Circuito 8** - Este circuito serve a zona Norte do CEC e efetua 9 paragens, algumas delas repetindo-se relativamente ao CEN, tais como as de Casal Maria, Pedraires, Vila Pouca e Cruz da Pedrosa. A extensão da linha é de 12,0km e recolhe no total 17 alunos (Autocarro 25 lugares da Câmara Municipal) ao longo da EN2, EN334 e EM629.
- **Circuito 9** - Trata-se de um circuito com uma extensão de linha de 15,0km, que se desenvolve ao longo da EN2, na zona Norte do concelho, e do IP3 dando acesso à margem Sul do Rio Dão e conseqüentemente às freguesias situadas na zona Sul do concelho. Na zona do nó do Rojão Grande entra no IC12, permitindo o acesso logo de imediato à freguesia do Vimeiro, onde retoma a EN2 em direção a Coimbra. Para o transporte é utilizado um Autocarro de 52 lugares, o qual recolhe 45 alunos, tendo como paragens ao longo do seu percurso: Cancela, Rojão Grande, Venda do Sebo e Vimieiro margem Sul. Bairro Pinhal da Bica, Fontainhas e Rua General Humberto Delgado, sendo as duas primeiras a ligação feita através da EN234 e a última EN2.

#### *Centro Educativo Sul*

- **Circuito 10** - Trata-se do circuito com a extensão de linha mais longa, sendo igual a 27,0km, em que grande parte do circuito se efetua ao longo da EN234, que faz ligação ao IP3 no sentido Viseu-Coimbra, servindo as paragens do Chamadouro, Oveiro e Lameiras. As paragens de Cagido e Óvoa são realizadas pelo CM1573 e pela EM634, retomando a EN234 no sentido para Carregal do Sal, seguindo em direção a Castelejo e Cerenada. O serviço é prestado com recurso a uma viatura de 56 lugares da empresa Transdev, S.A. que transporta 41 alunos até ao Centro Educativo Sul no período da manhã, sendo que no período da tarde efetua o mesmo trajeto para deixar os alunos nas suas residências.
- **Circuito 11** - Este circuito apresenta uma extensão da linha de 7km, e à semelhança do circuito anterior, o veículo utilizado é um autocarro de 56 lugares da empresa Transdev, S.A. que transportando 51 alunos, sendo que na paragem Pinheiro de Ázere\_3 recolhe 33 alunos. O seu trajeto é efetuado ao longo da EN234, que faz

ligação com a EN2, onde recolhe alunos no Rojão Grande. Segue depois ao longo da CM1569 e EM634, servindo as paragens de Pinheiro de Ázere e Pinheirinho, onde recolhe os restantes alunos.

- **Circuito 12** - É um circuito que serve a sede de freguesia de São João de Areias e de Vila Dianteira, ao longo da EN234-6. Efetua paragem em Póvoa de Mosqueiros, Anta e Vale Pinheiro, ao longo das EM634 e CM1573, que fazem ligação a EN2 que no sentido Viseu, que por sua vez faz ligação a EN234 retomando o caminho em direção ao CES. A extensão da linha é de 8,0km e recolhe 40 alunos num autocarro de 56 lugares da empresa Transdev, S.A..

Tendo em conta a descrição apresentada pode verificar-se que nos três Centros Educativos, as ligações são feitas sempre em Itinerários Importantes, dos quais se podem destacar: o IP3 (Viseu - Coimbra), que serve de ligação à margem Sul do concelho e também é utilizado pelo circuito 10; a EN2 (a Norte, que liga o centro da cidade ao concelho de Tondela e a Sul, que faz ligação na zona do Vimieiro em direção a Coimbra), servindo grande parte dos circuitos; e a EN234, muito utilizada nos circuitos do Centro Educativo Sul.