



### Reportagem Multimédia: O JN com McNamara



Diretor  
Manuel Tavares  
[Iniciativas](#)  
[Loja do Jornal](#)  
[Classificados](#)

[Início](#) | [Multimédia](#) | [Blogues](#) | [Tendências](#) | [Opinião](#) | [Dossiês](#) | [Cidadão Repórter](#) | [Serviços](#)



**FACEBOOK**  
Siga-nos no Facebook. 322 mil

**TWITTER**  
Siga-nos no Twitter. Follow

**GOOGLE +**  
Siga-nos no Google +. >10m

**INSTAGRAM**  
Siga-nos no Instagram. Follow

**SITE MOBILE**  
Toda a informação na ponta dos seus dedos. [m.jn.pt](#)

**RSS**  
Subscreva os nossos feeds. Subscrever

[Últimas](#) | [Política](#) | [Sociedade](#) | [Segurança](#) | [Economia](#) | [País](#) | [Mundo](#) | [Desporto](#) | [Cultura](#) | [Gente](#) | [Tecnologia](#)

Pesquisa



#### FERRAMENTAS

- [Comentar](#)
- [Imprimir](#)
- [Distribuir](#)
- [Enviar](#)
- [Aumentar](#)
- [Diminuir](#)
- ESTATÍSTICAS
- Patrocínio

## Jovens vestem pele de morcegos

Publicado em 2008-03-31

Maria de Lurdes Lopes \*

**Like** Be the first of your friends to like this.



"Não vou dizer mais nada sobre os morcegos", jura a monitora que acompanha o grupo de jovens de Viseu em visita ao Carsoscópio, o Centro de Ciência Viva do Alviela. Junto da "janela cársica", onde se encontram as galerias que acolhem uma das maiores colónias de morcegos cavernícolas do país, Sílvia não quer esgotar o manancial de informação oferecido pelo Quiroptário, uma das três salas de exposição interactiva do Carsoscópio, onde os visitantes podem experimentar a sensação de ser morcego.

O percurso pedestre, com duração de cerca de uma hora, permite observar in loco o que os jovens irão ver depois recriado no Geódromo, outra sala do Carsoscópio, a mais popular, que proporciona uma emocionante viagem - alguns têm a sensação de voar - de 175 milhões de anos.

Aí está retratada a evolução geológica da região, situada no Maciço Calcário Estremenho, onde a permeabilidade da rocha calcária é responsável por fenómenos como o súbito desaparecimento da Ribeira dos Amiais e pelas galerias, habitadas, de Abril a Setembro, por pequenos seres de grandes asas que aqui têm as suas crias.

Há ainda o Climatógrafo, um filme a três dimensões que descreve o clima na região e protótipos de uma estação udométrica (para medir a precipitação) e outro de uma estação limnigráfica (para medir o caudal do rio).

Amélia Dias, a professora de Ciências que acompanha os alunos do 8º ano da Escola Grão Vasco, de Viseu, sublinha como esta actividade é "aliciante e motivadora" na aprendizagem das matérias curriculares dos alunos.

[Ler Artigo Completo](#)

(Pág.1/3)

[Seguinte ▶](#)

Multimédia  
Blogues  
Inquérito



## Galerias

[Menina cai em frente ao novo cão da família Obama](#)

PUB

NOTÍCIAS  
MAGAZINE Especial  
**Natal**

Nas bancas até 31 de dezembro  
POR APENAS  
**4,99€**  
COM O JORNAL

VIDEOJOGO  
**Cristiano Ronaldo**

Jornal de Notícias



Últimas  
 +Lidas  
 +Comentadas  
 +Pesquisadas

[Al-QaEda recrutou dois mil jovens europeus para combaterem na Síria](#)

Publicado às 16.55

[Centenas de professores protestam contra prova "humilhante"](#)

Publicado às 16.44

[Confessa que matou senhoria a tiro de caçadeira mas nega premeditação](#)

Publicado às 16.20

[NASA vai cultivar nabos, agriões e](#)

[manjerição na Lua](#)

Publicado às 16.16

[Cerca de cem professores impedidos de entrar nas galerias do Parlamento](#)

Publicado às 15.54

[Paulo Baptista arbitra F. C. Porto-Sporting de Braga](#)

Publicado às 15.39

[BCE reitera juros baixos durante período prolongado](#)

Publicado às 15.30

[Variante do vírus VIH descoberta na África Ocidental não é nova](#)

Publicado às 15.10

[Câmara de Viana aprova moção contra extinção dos estaleiros](#)

Publicado às 14.41

[Aragonés anuncia fim da carreira de treinador, aos 75 anos](#)

Publicado às 14.40

PUB

## Futebol

Vídeos da Liga

[mais vídeos >>](#)



[Estoril 0 - 2 V. Guimarães \\\ Liga \(11.ª Jornada...](#)

Liga Zon Sagres  
 Jogos Ao Vivo  
 Classificação  
 Resultados  
 Próxima Jornada

1 - Sporting (26)  
 2 - Benfica (26)

9 - Académica (14)  
 10 - Rio Ave (13)

- 3 - FC Porto (24)
- 4 - Gil Vicente (18)
- 5 - Estoril (17)
- 6 - Nacional (16)
- 7 - V. Guimarães (16)
- 8 - Sp. Braga (15)

- 11 - Marítimo (13)
- 12 - V. Setúbal (13)
- 13 - Belenenses (10)
- 14 - Olhanense (9)
- 15 - Arouca (8)
- 16 - P. Ferreira (8)

## Serviços

TEMPO Porto



- 17°C
- 6°C
- HOJE



- 16°C
- 4°C
- AMANHÃ

[> ver outros dias](#)



[FARMÁCIAS](#)



[TRÂNSITO](#)



[CARTAZ](#)



[HORÓSCOPO](#)

## Classificados Tuti

[CASAS EMPREGO MIX VEÍCULOS](#)



Controlinveste Media SGPS, S.A. Todos os direitos reservados

[Termos de Uso e Política de Privacidade](#) | [Ficha Técnica](#) | [Quem Somos](#) | [Contactos](#) | [Webmaster](#)



[Açoriano Oriental](#) | [Diário de Notícias](#) | [Dinheiro Vivo](#) | [DN Madeira](#) | [Jornal do Fundão](#) | [Jornal de N](#)

[Assinaturas](#) | [Buzz Media](#) | [Classificados Tuti](#) | [Clube Life](#) | [Cosmos](#) | [Descontocasiao](#) | [Loja do Jornal](#) | |