

CONCURSO CRIANÇAS NA RIBALTA DA CIÊNCIA

12 Mini-shows de Ciência pelos mais pequenos

Uma iniciativa do **Exploratório**,
Centro Ciência Viva de Coimbra,
em parceria com a **RTP2**
e com a colaboração da Rede
de Centros **Ciência Viva**



Destinatários do concurso

Alunos do Ensino Básico, em dois escalões:
3º e 4º anos de escolaridade (1º escalão) e
5º e 6º anos de escolaridade (2º escalão),
no ano lectivo 2011/2012.

 **Exploratório**
Centro Ciência Viva
Coimbra

Regulamento

1. Objectivos

- Contribuir para a iniciação à Ciência junto dos mais pequenos, designadamente reforçando a aprendizagem experimental e lúdica.
- Promover o desenvolvimento de competências de comunicação pública de alguns fundamentos da Ciência, pelos mais pequenos.
- Fomentar nas crianças a capacidade de questionamento disciplinado.
- Reforçar a auto-estima das crianças em matéria de Ciência.
- Desmitificar alguns dos fundamentos da Ciência junto do cidadão comum, através de uma série de mini-episódios na televisão (RTP2), com as crianças como protagonistas.

2. Formato do concurso

- Através de um concurso a nível nacional, durante o ano lectivo 2011/2012, serão seleccionadas 6 crianças em cada escalão, para serem preparadas pela equipa do Exploratório como apresentadores de pequenos shows de Ciência, a serem exibidos na RTP2 numa série de curtos episódios.

3. Etapas do concurso e outras informações

- Depois de receberem a informação necessária – em Abril/Maio de 2011 – as escolas interessadas farão a sua **inscrição on-line** através do site do **Exploratório – entre 12 e 26 de Setembro de 2011**.
- As escolas inscritas serão associadas a um dos Centros Ciência Viva mais próximos. Para cada Centro, serão seleccionadas até ao máximo de 20 escolas, segundo a ordem de inscrição.
- Cada escola escolherá – pelos mecanismos que entender – uma criança (mais um suplente) por escalão, para participar no concurso.
- Cada um desses alunos será preparado por um professor da escola para apresentar um mini-show de ciência com a duração máxima de 15 minutos.
- As escolas inscritas receberão informação (vídeo e guião com os 12 mini-shows que serão mostrados na RTP2) sobre uma experiência-piloto já realizada no Exploratório.
- Haverá apoio às escolas para alguns consumíveis necessários à preparação dos mini-shows (limite a definir após a selecção das escolas) e para a deslocação de alunos e professores na fase regional e nacional.
- Os mini-shows começarão por ser apresentados em cada Centro Ciência Viva envolvido, nas férias do Natal de 2011, perante um júri por este escolhido, com vista a seleccionar-se o vencedor regional no 1º e no 2º escalão (mais um suplente em cada caso). Não haverá recurso das decisões do júri.
- Os vencedores regionais apresentarão o seu mini-show na final nacional que terá lugar no Exploratório, no período das férias da Páscoa 2012. Serão, então, seleccionados os 12 alunos vencedores (6 em cada escalão). Não haverá recurso das decisões do júri.
- Os participantes e seus acompanhantes (familiares ou outros) na final terão entrada gratuita no Exploratório.
- Os nomes dos alunos vencedores (e das respectivas escolas) serão publicados. Haverá prémios simbólicos para os vencedores, embora o grande prémio seja mostrar Ciência na televisão.
- Todos os alunos participantes no concurso terão uma entrada gratuita no Exploratório em 2011/12.

4. Gravação para a RTP2

- A preparação de cada um dos 12 alunos vencedores na apresentação de um dos mini-shows constantes do guião referido acima será realizada no Exploratório, no Verão de 2012. Serão ainda treinados na exploração do módulo “Temos música” e competirão em equipas no jogo “Ciência em domínio”.
- Após apresentação pública, será feita a gravação vídeo para a RTP2.