

**CAMPUS** 

Costa Rica

Aveiro (Portugal) Setembro

CONVOCATÓRIA DO PROCESSO DE SELEÇÃO DE DELEGAÇÕES: 1. PARA O PRIMEIRO CAMPUS CLIMÁNTICA IBEROAMÉRICA SÃO JOSÉ, COSTA RICA, 8-12 DE ABRIL DE 2019

Climántica Science Education Society (hierarch figur II. MAY CHARLE

2. TERCEIRO CAMPUS CLIMÁNTICA NA FÁBRICA CENTRO CIÊNCIA VIVA DE AVEIRO AVEIRO, PORTUGAL, 4-8 DE SETEMBRO DE 2019

#### **CONVOCAÇÃO:**

http://congresovirtual.climantica.org

Site, nos três idiomas oficiais do Primeiro Campus Climántica Iberoamérica: espanhol, português e galego, para a apresentação de candidaturas.

IMPULSADO POR:



CO-ORGANIZADOR PARA AMÉRICA LATINA:







O projeto Climántica com o seu âmbito escolar e universitário: IES Virxe do Mar é o centro coordenador da rede escolar do projeto e o grupo de investigação universitário SEPA-Interea da Universidade de Santiago de Compostela (USC), em consórcio com o Colégio Madrid da Cidade de México A. C. e com a Fábrica Centro Ciência Viva da Universidade de Aveiro; contando com o apoio institucional do Conselho de Educação para o México, América do Norte Central e Caraíbas, convocam o congresso juvenil virtual internacional CLMNTK19. Este congresso virtual internacional tem duas grandes finalidades.

1. Sensibilizar a população, através da elaboração e publicação no portal do congresso virtual, produtos multimédia sobre os desafios ambientais globais contemporâneos: alterações climáticas, energia, água,

alterações globais no oceano, conservação da biodiversidade genética, ecossistema tropicais e capital bio cultural.

2. Selecionar, de acordo com as bases expressas nesta convocatória, estudantes que participarão nos campus juvenis internacionais Climántica Iberoamérica 2019 em São José na Costa Rica (de 8 a 12 de abril) e Climántica na Fábrica, Centro Ciência Viva na Universidade de Aveiro (de 4 a 8 de setembro) e respetivos docentes, que orientarão os produtos elaborados pelos estudantes, e que farão parte do seminário docente de investigação-ação sobre o campus, creditado pelas organizações universitárias colaboradoras. Para os professores que trabalham em centros espanhóis sustidos por fundos públicos, decidiu-se a homologação de 48 horas de formação, que desde 2015 são concedidas pelo Ministério de Educação do Governo de Espanha.









#### COSTA RICA E AVEIRO

A seleção para os campus na Costa Rica (abril 2019) e em Portugal (setembro 2019) faz-se através do congresso virtual internacional CLMNTK19. O meio de seleção é a plataforma mediante a qual se expõem, avaliam e selecionam os trabalhos de sensibilização ambiental. A participação nesta etapa está aberta a todos os centros educativos, sempre que se cumpram as bases estabelecidas no procedimento de participação.

A partir desta plataforma, levar-se-á a cabo a seleção de estudantes que poderão participar nos dois campus internacionais. Portanto, a plataforma permitirá selecionar os alunos da América do Norte Latina que assistirão ao Primeiro Campus Climántica Iberoamérica (de 8 a 12 de abril de 2019) e os participantes de todos os países da Europa e América do Norte Latina que assistirão ao Terceiro Campus Internacional Climántica na Fábrica Centro Ciência Viva da Universidade de Aveiro (de 4 a 8 de setembro de 2019).

Para se efetuar esta seleção irão realizar-se três avaliações, as duas primeiras para o Campus da Costa Rica, e a terceira para o Campus de Portugal. Em todas elas tomar-se-ão em consideração todos os trabalhos publicados desde a abertura da plataforma.

**a.** A primeira avaliação desenvolver-se-á entre 15 e 20 de fevereiro, e permitirá selecionar os 20 representantes dos países da América do Norte Latina (dentro dos que iniciam o ano letivo em setembro).



**b.** A segunda avaliação, que se realizará de 28 de fevereiro a 3 de março, permitirá selecionar os 20 alunos que representem os países da América do Norte Latina (que começam o ano letivo em fevereiro, e que necessitam de alojamento). Também permitirá selecionar os 40 alunos locais que possam deslocar-se diariamente desde São José (Costa Rica) e que, portanto, não necessitam alojamento.

c. A terceira avaliação, que se realizará entre 31 de maio e 6 de junho, permitirá selecionar os 60 alunos dos países da Europa e da América do Norte Latina que assistirão ao Terceiro Campus Internacional Climántica na Fábrica, Centro Ciência Viva.







#### CAMPUS DE COSTA RICA

**Primeiro Campus internacional Climántica** Iberoamérica e pós-campus internacional: levar-se-ão a cabo em São José, Costa Rica, de 8 a 12 de abril de 2019. A fase campus está aberta a todos os países iberoamericanos. Durante os 5 dias que durará o campus, trabalhar-se-á em grupos vinculados a dois tipos de projetos, um musical e curta-metragens, que serão produtos para a sensibilização e difusão através de internet. No pós-campus, devido à mudança de sede que terá lugar uma vez finalizado o campus, terão prioridade, devido às limitações de espaço, os alunos dos três países organizadores: México, Espanha e Portugal. Este pós-campus (opcional), direciona-se para o conhecimento do meio envolvente e acontecerá entre 13 e 18 de abril de 2019. Os dois eventos (campus e pós-campus) contarão com a participação dos alunos e docentes selecionados no campus virtual.



#### **CAMPUS DE AVEIRO**

Terceiro Campus internacional Climántica na Fábrica Centro Ciência Viva de Aveiro: Este campus realizar-se-á em Aveiro de 4 a 8 de setembro de acordo com o modelo seguido nos dois anos anteriores. Está em estudo a possibilidade de organizar um pós-campus na Galiza como já se realizou na edição de 2017. Os objetivos, conteúdos e metodologia são os mesmos que os do Primeiro Campus Climantica Iberoamérica.

Os alunos europeus que participem nesta edição, além de ser candidatos, ao igual que os latino-americanos, a ser selecionados para o III Campus Internacional de Climántica em Fábrica Centro Ciência Viva da Universidade de Aveiro, que celebrar-se-á nesta cidade portuguesas do 4 ao 8 de setembro de 2019, serão também candidatos a ser selecionados no Segundo Campus Ibero-americano, que dará continuidade ao Primeiro Campus Internacional que celebrar-se-á em Costa Rica em abril de 2019.







#### PARTICIPAÇÃO E SELECÇÃO

#### **Participantes**

- Poderão participar estudantes inscritos num qualquer centro educativo cujo nível de escolaridade corresponda a uma idade entre os 11 e 18 anos (6º a 12º).
- Os estudantes que elaborem os trabalhos deverão ser assessorados por um professor pertencente à sua instituição educativa.

#### BASES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO

- **1.** Os trabalhos, para ser objeto de seleção para os campus, deverão ser de autoria individual ou coautoria em pares.
- **2.** Os trabalhos deverão ser publicados pelo aluno, docente, coordenador ou centro educativo no portal

http://congresovirtual.climantica.org segundo as indicações expressas na secção FORMATO e TUTORIAIS. Devem conter um título e uma sinopse, não ultrapassando o texto os 300 caracteres com espaços. Deve conter, além

disso, o nome do centro educativo, a sua localidade com o nome do país entre parêntese e os anos de escolaridade que frequentam os autores. Se forem dois autores de anos de escolaridade diferentes, colocam-se os dois, seguindo a ordem com que assinam os autores. O mesmo se deverá fazer com os nomes dos centros educativos, se forem de centros educativos diferentes. Nesse caso cada aluno deve ter um docente orientador no seu centro educativo.

**3.** Os estudantes que elaborem os trabalhos deverão ser assessorados por um professor pertencente à sua instituição educativa. Os que não tenham um docente orientador com custodia oficial identificado perderá o direito a participar no campus, ou a ser selecionado.

Os assessores dos trabalhos deverão enviar um email a climantica@climantica.org, com CC à direção dos seus centros educativos. As datas limite para enviar estas mensagens são, respetivamente:







- **a.** Sexta-feira, 15 de fevereiro do 2019, para os países latinoamericanos que iniciaram o ano letivo em setembro e que estão interessados em participar no Campus da Costa Rica.
- **b.** Domingo, 28 de fevereiro de 2019, para os países da América do Norte Latina que iniciam o ano letivo em fevereiro e que estão interessados em participar no Campus da Costa Rica.
- **c.** Sexta-feira, 31 de maio de 2019, para os países da Europa e América do Norte Latina interessados em participar no Campus de Aveiro (Portugal).

Estas mensagens deverão conter a seguinte informação:

- · Nome completo do docente.
- Especialidade e níveis em que exerce.
- Título, url do trabalho publicado na plataforma, nome e apelidos dos seus alunos.
- Datos do centro educativo a que pertencem (nome, morada, endereço de correio eletrónico e número de telefone com prefixo do país).
- Expressão do compromisso de acompanhar e custodiar os seus estudantes e de incorporar o seminário docente de investigação-ação sobre o campus.







**4.** Os trabalhos deverão apresentar-se em algum dos seguintes formatos

#### a. Artes visuales, dramáticas y narrativas

- i. Desenho
- ii. Pintura (técnica livre)
- iii. Póster ou cartaz
- iv. Fotografia
- v. Banda desenhada
- vi. Infografia
- vii. Obra de teatro (apresentar em vídeo)
- viii. Relato
- ix. Poesia
- x. Mini-ficção
- xi. Conto
- xii. Ensaio





#### b. Cinema e multimédia

- i. Curta-metragem
- ii. Documentário
- iii. Cineminuto
- iv. Videoclip v. Animação (digital, stopmotion e outras)
- v. Reportagem
- vi. Apresentação (plataformas como Power-Point, Prezi, etc.)
- vii. Vídeo musical

### c. Materiais e tecnologia transferíveis como produtos visuais web:

- i. Modelos
- ii. Esculturas fixas e dinâmicas
- iii. Robótica/mecânica
- **5.** Os trabalhos deverão elaborar-se partindo de, pelo menos, um dos seguintes temas:
  - a. Alterações climáticas
  - b. Mudança global no oceano
  - c. Contaminação
  - d. Conservação da biodiversidade genética
  - e. Ecossistema tropicais e de latitudes médias na Europa e América do Norte
  - f. Capital bio cultural
  - g. Recursos naturais
  - h. Energia
  - i. Água
- **6.** Para que os trabalhos sejam considerados candidatos a ser selecionados para o Primeiro



Campus Climántica Iberoamérica, bem como para o Terceiro Campus Internacional Climántica, deverão ser integrados na página web do congresso:

http://congresovirtual.climantica.org, pelos docentes, alunos ou centros educativos participantes antes das 23:59 horas, dos dias, respetivamente:

- 1)15 de fevereiro para os países latinoamericanos com início do ano letivo em setembro, que têm interesse em participar no Campus de Costa Rica;
- 2) 28 de f<mark>evereiro</mark> de 2019 para os países latinoamericanos com início do ano letivo em fevereiro que têm interesse no Campus de Costa Rica;
- 3) 31 de maio para os países da Europa e América do Norte Latina que têm interesse em participar no Campus de Aveiro.

Em caso de dúvida, deverão entrar em contacto com o comité organizador enviando um email a <u>climantica@climantica.org.</u>





- **7.** A avaliação final e a seleção não asseguram a participação no Campus Internacional, unicamente outorga o direito aos participantes a participar neste.
- 8. O congresso virtual funcionará como plataforma de seleção para a participação de alunos no Primeiro Campus Climántica Iberoamérica, assim como no Terceiro Campus Internacional Climántica em Fábrica, Centro de Ciência Viva da Universidade de Aveiro. A qualificação final dos trabalhos apresentados é composta pela avaliação por parte de um juri internacional, a qual tem um valor de 75% da pontuação final, e das avaliações dos utilizadores do Facebook, cuja avaliação constituirá os 25% restantes da pontuação final. O júri internacional é constituído por peritos de Educação Ambiental, professores, investigadores e divulgadores científicos.
- **9.** Fica aberta a presente convocatória a partir da sua publicação até 31 de maio para selecionar os participantes no Campus de Aveiro, com as duas qualificações, até 15 de fevereiro ou até 28



de fevereiro, para selecionar aos alunos latinoamericanos que participem no Campus da Costa Rica, respetivamente, aos países da América do Norte Latina que inicia o ano letivo em setembro e aos que iniciam o ano letivo em fevereiro. A quota de alunos europeus participantes no Campus da Costa Rica ficou coberta pelo processo de seleção CLMNTK18.

**10.** Para a seleção dos trabalhos dar-se-á prioridade à máxima representação territorial e de comunidades educativas participantes. Por isso não se outorgará um segundo lugar a uma mesma comunidade territorial se noutra existem trabalhos que cumprem os requisitos mínimos.

Os critérios de valoração que aplicará o júri e que se recomendam para os utentes que votam através de Facebook são:

- Cumprimento das bases da convocação.
- Originalidade da proposta.
- Criatividade no seu desenvolvimento.
- Contar com informação válida e confiável e qualidade na elaboração.
- Capacidade de sensibilização em função do produto apresentado e a respeito do tema eleito.
- Grau de madurez, em relação com a idade, na elaboração técnica.
- Capacidade de relação entre conhecimentos diferentes e compreensão dos mesmos.
- Eficácia do produto multimédia na difusão e sensibilização através do portal do congresso virtual.





#### FORMATOS E TUTORIAIS

### Especificações dos trabalhos participantes

- Formatos de vídeo: avi, 3 gp, mov, mp4, mpeg, flv, mkv
- Formatos de imagem: jpg, jpeg, bmp, tiff, png
- Formatos de documento: pdf, Powerpoint (ppt, pps, pot, pptz, ppsx, potx), Word (doc, docx), OpenOffice (odp, odt, ods)

#### Tutoriais de participação

 Participar com um trabalho em formato vídeo. Ajuda <u>pdf:</u>

http://congresovirtual.climantica.org/wp-content/themes/climantica\_congreso/tutoriales/es/video.pdf

 Participar com um trabalho em formato imagem. Ajuda <u>pdf:</u>

http://congresovirtual.climantica.org/wp-content/themes/climantica\_congreso/tutoriales/es/imagen.pdf

 Participar com um trabalho em formato documento
 Ayuda pdf:

http://congresovirtual.climantica.org/wp-content/themes/climantica\_congreso/tutoriales/es/documento.pdf
Para esclarecer dúvidas, contactar
climantica@climantica.org.







#### Organizan:

















Colegio de convenio con:













Colabora: Concello de Noia