



Comissão Nacional das Olimpíadas da Geologia | Porto | 21 Julho, 2014



IX CONGRESSO
NACIONAL DE
GEOLOGIA PORTO PORTUGAL

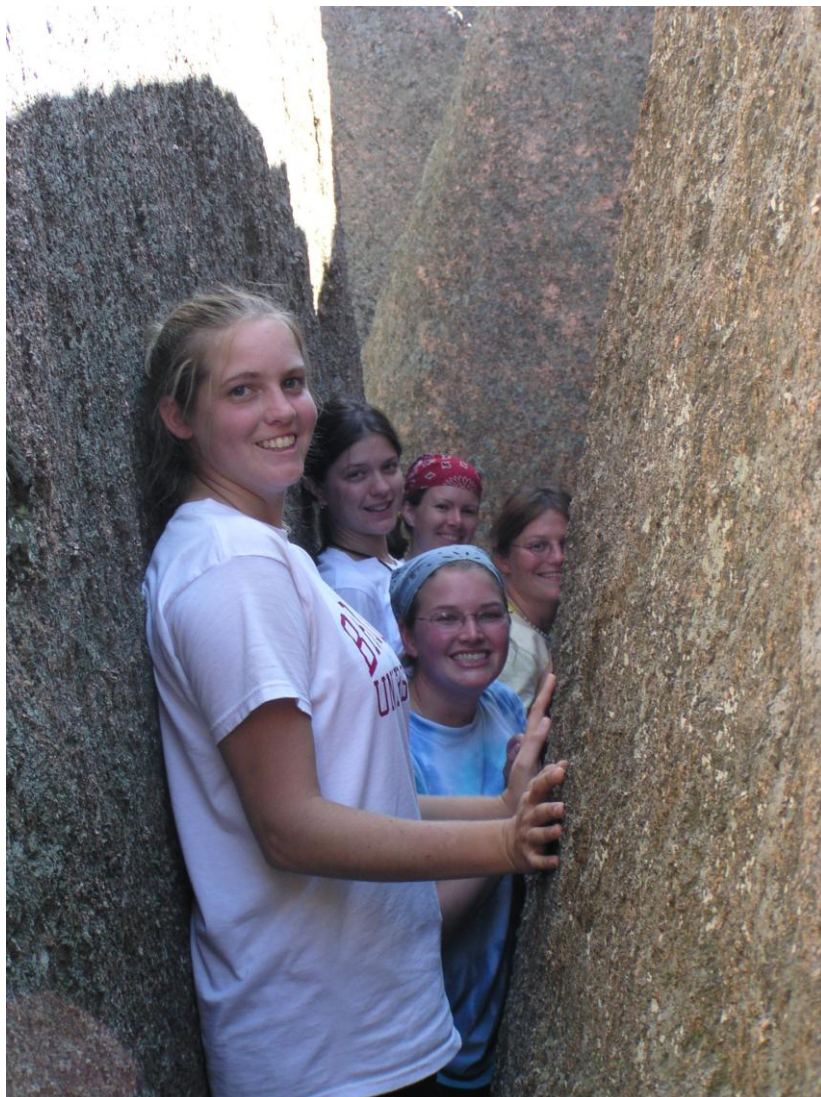
2º CONGRESSO
DE GEOLOGIA
DOS PAÍSES DE LÍNGUA
PORTUGUESA

OLIMPÍADAS DA GEOLOGIA

ANO LETIVO 2014/15
ENSINO SECUNDÁRIO (11º ANO)



As “Olímpiadas Portuguesas de Geologia” são concursos anuais que visam a resolução de questões teóricas e problemas práticos de Geologia, dirigidos aos estudantes do ensino secundário português e organizados pela Sociedade Geológica de Portugal (SGP).



- Despertar o interesse e dinamizar o ensino/aprendizagem da Geologia
- Aproximar Escolas Secundárias e Universidades; captar vocações para as Geociências
- Representar Portugal nas *International Earth Sciences Olympiads (IESO)*

Comissão Nacional das Olimpíadas da Geologia (CNOG)



- . Jorge Relvas (Univ. Lisboa, Coordenador Nacional)
- . José Carlos Kulberg (Univ. Nova Lisboa, SGP)
- . Álvaro Pinto (Univ. Lisboa, CCV Lousal)
- . Jorge Ferreira (Esc. Sec. Fernando Lopes-Graça, Parede)
- . Delegada da *International Geoscience Educational Organization* (Clara Vasconcelos, Univ. Porto)
- . Delegado/a da Agência Nacional para a Cultura Científica e Tecnológica-Ciência Viva (a designar)
- . Delegado/a do Ministério da Educação e Ciência (a designar)





Estrutura das Olimpíadas

Fase	Local	Participantes
Escolar	Escolas Secundárias	alunos do 11º ano
Regional (4 regiões)	Escolas Secundárias, Centros Ciência Viva, Museus de Ciência, Geoparques	3 melhores de cada escola
Final, nacional	Universidades	25 melhores da fase regional



Tipo, duração, conteúdos e calendário das provas

Fase	Tipo	Duração	Conteúdos	Calendário
Escolar	Teórico (escolha múltipla)	90 minutos	10º ano (toda a componente de Geologia)	Janeiro, 2ª quinzena
Regional (4 regiões)	Teórico (escolha múltipla)	90 minutos	10º ano (toda a componente de Geologia) e 11º ano (parte da componente de Geologia)	Férias da Páscoa
Final, nacional	Teórico (escolha múltipla) Prático (laboratório e/ou campo)	90 minutos + 90 minutos	10º e 11º anos (todas as componentes de Geologia)	Maio, 2ª quinzena

Professor responsável (fase escolar) - funções



- ✓ Disponibilizar-se para a função (até final de Outubro);
- ✓ Inscrever os alunos;
- ✓ Receber, imprimir e distribuir os enunciados (provas fornecidas);
- ✓ Corrigir as provas (grelhas fornecidas);
- ✓ Comunicar os resultados.



Professor acompanhante (fases regional e final)



- ✓ Acompanhar os alunos (ajuda de custo);
- ✓ Participar na correcção das provas.



Júri de Especialistas

- . Rui Dias (Univ. Évora, Presidente)
- . Helena Sant'Ovaia (Univ. Porto)
- . Lígia Castro (Univ. Nova Lisboa)
- . Jorge Ferreira (Esc. Sec. Fernando Lopes-Graça, Parede)
- . Hélder Pereira (Esc. Sec. Loulé)



Júri de Especialistas



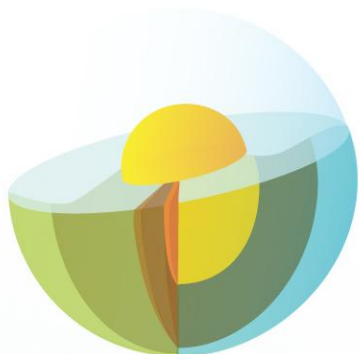
- ✓ Elaborar as provas de todas as fases, bem como definir as cotações e chaves de correcção
- ✓ Corrigir as provas da Fase Final, podendo recorrer a professores acompanhantes
- ✓ Zelar pelo equilíbrio, rigor, justiça, credibilidade e transparência do processo.
- ✓ As decisões do Júri são soberanas, não cabendo a possibilidade de recurso.



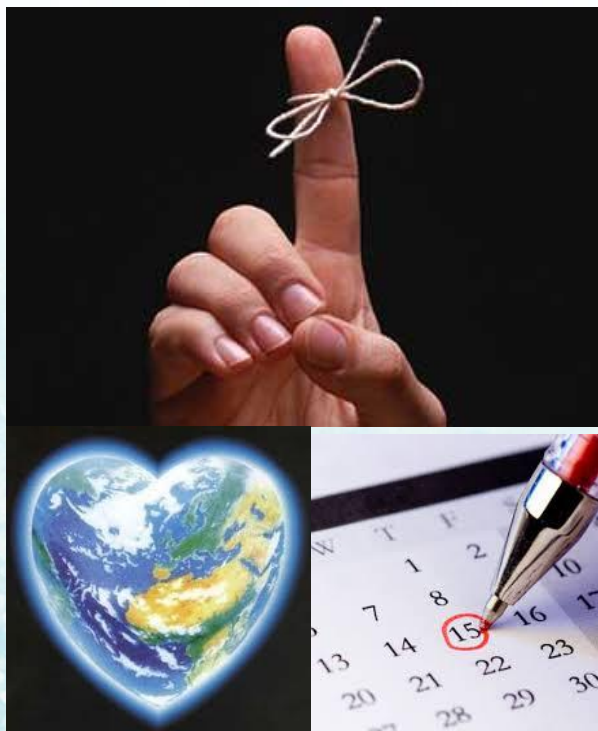


EDIÇÃO 2014/2015

OLIMPIADAS DA ANO LETIVO 2014/15 ENSINO SECUNDÁRIO (11º ANO) GEOLOGIA

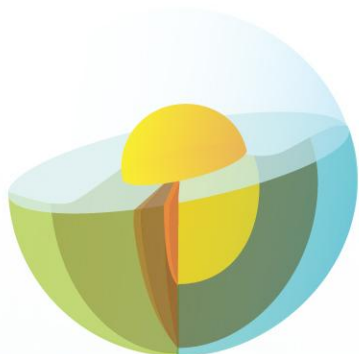


EDIÇÃO 2014/2015



Datas a não esquecer

- ✓ Fase Escolar: 30 Janeiro 2015
- ✓ Fase Regional: 21 Março 2015
- ✓ Final Nacional: 23-24 Maio 2015



EDIÇÃO 2014/2015



Norte

Centro

LVT

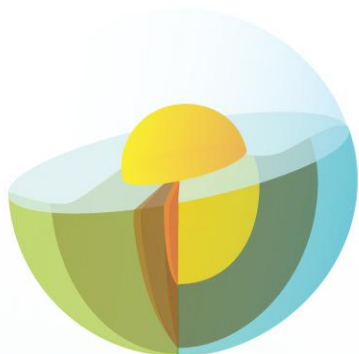
Sul e Ilhas

Fase Regional

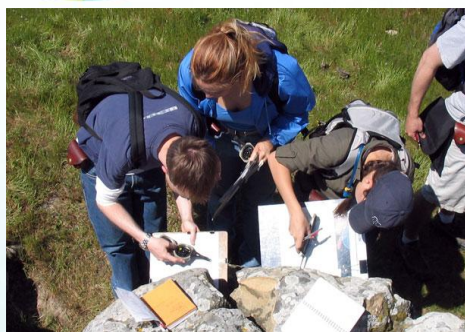
21 Março 2015

Organização (provisório)





EDIÇÃO 2014/2015



Final Nacional

23-24 Maio 2015

Organização



UNIVERSIDADE DE ÉVORA



List of past and future venues

- 2007 –  South Korea
- 2008 –  Philippines
- 2009 –  Taiwan
- 2010 –  Indonesia
- 2011 –  Italy
- 2012 –  Japan
- 2012 –  Argentina
- 2013 –  India
- 2014 –  Spain
- 2015 –  Russia
- 2016 –  Japan



<http://www.ieso-info.org/>





IGEO International Geoscience Education Organisation

"promoting GeoScience education worldwide"



ABOUT:	the IGEO	Constitution	Newsletters	Officers	Contacts	Membership	Honorary Awards
FOR VISITORS:	Conferences	Useful websites	Noticeboard	email IGEO	IGEO home		



The IGEO is affiliated to and sponsored by the International Union of Geological Sciences (IUGS)



The aims of the International Geoscience Education Organisation (IGEO) are to promote geoscience education internationally at all levels,



to encourage developments raising public awareness of geoscience, particularly amongst younger people,



to work for enhancement of the quality of geoscience education internationally

[See our latest Annual Report](#) | [Follow us on Facebook](#)



[Find out about the International Earth Science Olympiad \(IESO\)](#)

Website designed by [KUDIS](#) and managed by [Geography, Geology and the Environment](#), Keele University

<http://www.geoscied.org>

OLIMPÍADAS DA ANO LETIVO 2014/15 ENSINO SECUNDÁRIO (11º ANO) **GEOLOGIA**





Secretariado Nacional Centro Ciência Viva do Lousal



Contactos: info@lousal.cienciaviva.pt | 269750522 / 269750520

Flyer



OLIMPIADAS DA GEOLOGIA

ANO LETIVO 2014/15
ENSINO SECUNDÁRIO (11º ANO)

DESPERTAR O INTERESSE
E DINAMIZAR O ENSINO/APRENDIZAGEM
DA GEOLOGIA

APROXIMAR ESCOLAS SECUNDÁRIAS E UNIVERSIDADES;
CAPTAR VOCAÇÕES PARA AS GEOCIÊNCIAS

REPRESENTAR PORTUGAL NAS INTERNATIONAL EARTH SCIENCES OLYMPIADS- IESO

PARTICIPE COM A SUA ESCOLA. OS SEUS ALUNOS MERECEM. A GEOLOGIA TAMBÉM!

CONSULTE O REGULAMENTO EM WWW.SOCGEOL.ORG/OLIMPIADAS_1

SECRETARIADO NACIONAL
CENTRO CIÊNCIA VIVA DO LOUSAL

CONTACTOS
INFO@LOUSAL.CIENCIAVIVA.PT
269 750 522/520

ORGANIZAÇÃO DA FINAL NACIONAL 2014/15
UNIVERSIDADE DE ÉVORA/CENTRO CIÊNCIA VIVA DE ESTREMOZ
FASE ESCOLAR: 30.1.2015 / FASE REGIONAL: 28.3.2015 / FINAL NACIONAL: 23-24.5.2015



Roll-up



OLIMPIADAS DA GEOLOGIA

ANO LETIVO 2014/15
ENSINO SECUNDÁRIO 11º ANO

As "Olimpiadas Portuguesas de Geologia" são concursos anuais que visam a resolução de questões teóricas e problemas práticos de Geologia, dirigidos aos estudantes do ensino secundário português e organizados pela Sociedade Geológica de Portugal (SGP).

SECRETARIADO NACIONAL
CENTRO CIÊNCIA VIVA DO LOUSAL

CONTACTOS
INFO@LOUSAL.CIENCIAVIVA.PT
269 750 522/520

DESPERTAR O INTERESSE E DINAMIZAR
O ENSINO/APRENDIZAGEM DA GEOLOGIA

APROXIMAR ESCOLAS SECUNDÁRIAS E UNIVERSIDADES;
CAPTAR VOCAÇÕES PARA AS GEOCIÊNCIAS

REPRESENTAR PORTUGAL NAS
INTERNATIONAL EARTH SCIENCES OLYMPIADS- IESO

PARTICIPE COM A SUA ESCOLA. OS SEUS ALUNOS MERECEM.
A GEOLOGIA TAMBÉM!

CONSULTE O REGULAMENTO EM WWW.SOCGEOL.ORG/OLIMPIADAS_1

COMISSÃO NACIONAL DAS OLIMPIADAS DA GEOLOGIA (CNODG)

JÓRGE REILVAS - COORDENADOR NACIONAL

JOSÉ CARLOS KULBERG

ÁLVARO PIATO

JÓRGE FERREIRA

DELEGADA DA INTERNATIONAL GEOSCIENCE EDUCATIONAL ORGANIZATION

DELEGADA DA AGENCIA NACIONAL PARA A CULTURA CIENTIFICA E TECNOLÓGICA - CIENCIA VIVA

DELEGADA DO MINISTERIO DA EDUCACAO E CIENCIA (A ORIGINAL)

JURÍ DE ESPECIALISTAS

RUI DIAS - PRESIDENTE

HELENA SANT'OVAIA

LÍCIA CASTRO

JÓRGE FERREIRA

HÉLDER FERREIRA



Contactos:

info@lousal.cienciaviva.pt

269750522 / 269750520



OLIMPÍADAS DA GEOLOGIA

ANO LETIVO 2014/15
ENSINO SECUNDÁRIO (11.º ANO)

Consulte o Regulamento em:

http://www.socgeol.org/olimpiadas_1



**Participe com a sua Escola.
Os seus alunos merecem.**

A Geologia também!

Obrigado pela sua atenção!