Comunicações

Submissão de Resumos

Utilizando a área reservada, na página Web do Congresso, os autores podem submeter um resumo com o máximo de 450 palavras, até ao dia 31 de outubro de 2019.

Submissão de Comunicações

Após a aceitação do resumo, os autores devem submeter o resumo alargado e a correspondente comunicação para processo de revisão pela Comissão Científica, que devem ser submetidos na área reservada a autores na página Web do Congresso, até ao dia 19 de janeiro de 2020.

Custos

	Até 31 jan 2020	Após 31 jan 2020
Sócios da SPG	300 €	350 €
Sócios da ABMS/ABGE	150 €	200 €
Não Sócios	350 €	400 €
Estudantes a)	80 €	150 €

a) Requer o comprovativo da condição de estudante

Contactos

A correspondência deve ser dirigida para:

Comissão Organizadora do 17º Congresso Nacional de Geotecnia

A/C Secretariado do 17º Congresso Nacional de Geotecnia

Av. do Brasil 101 | 1700-066 LISBOA | PORTUGAL

Informações

Secretariado do 17º Congresso Nacional de Geotecnia

Tel: + 351 21 844 38 59 | Email: spg@lnec.pt

Web: http://17cng2020.lnec.pt



17º Congresso Nacional de Geotecnia

10° Encontro de Jovens Geotécnicos10° Congresso Luso Brasileirode Geotecnia







Lisboa • LNEC 3 - 6 • maio • 2020









Convite

A Sociedade Portuguesa de Geotecnia (SPG) e o Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC) organizam o 17º Congresso Nacional de Geotecnia (17CNG). O Congresso decorrerá em Lisboa, nas instalações do LNEC, de 3 a 6 de maio de 2020. Na mesma ocasião, a 4 de maio de 2020, decorrerá o 10º Congresso Luso-Brasileiro de Geotecnia, organizado pela SPG, a Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica (ABMS) e o LNEC, subordinado ao tema "Segurança de obras geotécnicas". No dia 3 de maio de 2019 haverá também lugar ao 10º Encontro de Jovens Geotécnicos.

O objetivo do 17CNG é promover a divulgação de conhecimento e o debate técnico e científico no domínio da geotecnia, nomeadamente nas disciplinas da geologia de engenharia e da mecânica dos solos e das rochas, em todas as atividades que a interessam, desde a investigação e ensino, passando pelo projeto, construção, fiscalização, manutenção e exploração de obras, até à utilização de novas tecnologias. O tema do Congresso será: "A Geo, as Ciências e a Tecnologia".

O Congresso será organizado em sessões plenárias, com conferências proferidas por especialistas nacionais e estrangeiros, e sessões técnicas, com apresentação de comunicações selecionadas. As conferências e as comunicações serão disponibilizadas em formato digital.

Durante as sessões decorrerá ainda uma exposição técnica, na qual se conta com a participação de instituições e empresas. No último dia do Congresso estão programadas visitas técnicas. Os dias das sessões incluirão almoço a que acresce a realização de outros eventos sociais a divulgar oportunamente.

Temas

Prospeção e caracterização geotécnica e ambiental

Comportamento de geomateriais, modelação física e numérica

Fundações, escavações, taludes e obras subterrâneas

Tratamento e reforço de maciços

Barragens

Geotecnia dos transportes

Reabilitação

Sustentabilidade

Tecnologias de informação

Risco

Programa do congresso

3 maio 14:30 – 10º Encontro de Jovens Geotécnicos

17:45 – Abertura do 17º Congresso Nacional de Geotecnia

Palestra do Prémio Teixeira Duarte

Entrega de prémios

4 maio 10º Congresso Luso-Brasileiro de Geotecnia

Jantar do 10º Congresso Luso-Brasileiro de Geotecnia

5 maio 17º Congresso Nacional de Geotecnia

Jantar do 17º Congresso Nacional de Geotecnia

6 maio Manhã – 17º Congresso Nacional de Geotecnia

Tarde - Visitas técnicas

Datas importantes

31 outubro 2019 Data limite para envio dos resumos

30 novembro 2019 Aceitação dos resumos e informação sobre eventuais

alterações

19 janeiro 2020 Data limite para submissão das comunicações

21 fevereiro 2020

Aceitação das comunicações

20 março 2020

Data limite para envio da versão definitiva das

comunicações

27 abril 2020

Programa definitivo