



São Paulo, 17 de junho de 2004

Ano 2004

Número 7

Boletim Nacional da Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica

Melhor visualizado em 800x600

::: Manchetes**::::Ciclo de palestras em homenagem ao Prof. André Assis**

Evento no próximo dia 17 homenageia o Prof. André Assis, que está concluindo a gestão 2001-2004 na presidência da ITA - International Tunnelling Association.

**::::GEOSUL' 2004 acontecerá entre os dias 20 e 22 de maio**

Encontram-se na reta final os preparativos para a quarta edição do GEOSUL – Simpósio de Engenharia Geotécnica da Região Sul, que será realizada em Curitiba.

::::Brasileiros são agraciados com a IGS Award 2004

Ennio Marques Palmeira (UnB) e Maria das Graças Gardoni Almeida (UFMG) receberão o mais importante prêmio da International Geosynthetics Society.

::::IX International Symposium on Landslides (Rio de Janeiro, 28 de junho a 02 de julho de 2004)

O boletim 3 do IX ISL será distribuído ainda este mês aos sócios da ABMS.

Inscrições e Informações:

Profin Consultoria e Eventos Ltda.

Fone: (21) 3879-4830

Fax: (21) 3879-4835

e-mail: isl@dh.com.br ou 9isl@geotec.coppe.ufrj.br

Home Page: <http://www.abms.com.br>

::::II Congresso Luso-Brasileiro e 9o Congresso Nacional de Geotecnia

Entre os dias 18 e 23 de abril ocorreu o segundo Congresso Luso-Brasileiro, realizado juntamente com a 9ª edição do congresso da Sociedade Portuguesa de Geotecnia, em Aveiro.

::::Artigos selecionados para Osaka 2005

Confira a relação dos resumos de autores brasileiros selecionados para a 16th International Conference on Mechanics and Geotechnical Engineering – 16th ICSMGE.

::::1º CBT e SAT 2004 realizados com sucesso em São Paulo

O 1º Congresso Brasileiro de Túneis e Estruturas Subterrâneas e o Seminário Internacional "South Tunneling" movimentaram a comunidade tuneleira nacional e internacional.

::::Trabalhos publicados no Congresso Panamericano 2003

Na página web da ABMS pode ser encontrada uma relação dos trabalhos publicados no último Congresso Panamericano, realizado em junho/2003, em Boston. Caso você tenha interesse no conteúdo de algum artigo, entre em contato com a secretaria da ABMS.

Link:

<http://www.abms.com.br/paind2003.pdf>

::::Atenas sediou em outubro/2003 o International Workshop on Prediction and Simulation Methods in Geomechanics

Nos dias 14 e 15 de outubro de 2003 foi realizado em Atenas o International Workshop on Prediction and Simulation Methods in Geomechanics, IWS-Greece-2003. Leia o relato enviado pelo representante brasileiro, TC 34 (Technical Committee on Prediction Methods in Large Strain Geomechanics) da ISSMGE, Prof. Muniz de Farias.

::::Você gostaria de receber o e-ABMS em uma versão impressa?

Conforme já divulgado, o antigo boletim nacional impresso foi substituído pelo informativo eletrônico.

Você está satisfeito com este novo canal de comunicação? Caso você ainda prefira receber a impressas, entre em contato com a secretaria da ABMS. Teremos a satisfação de lhe encaminhar por e-mail a impresso do e-ABMS. O importante é conseguirmos manter os associados informados e satisfeitos com as atividades da nossa associação!

:::: **Eventos Internacionais**

Confira a agenda internacional de eventos na área de geotecnia.

::: **Notícias**

:::: **Ciclo de palestras em homenagem ao Prof. André Assis**

O CBT convida todos os interessados a prestigiarem o Ciclo de Palestras em Homenagem ao Prof. Dr. Pacheco de Assis, que ocorrerá em 17 de maio próximo, a partir das 17 horas, no Instituto de Engenharia de São Paulo.

Nessa ocasião, o Eng. André estará partindo para o Congresso Mundial de Túneis, em Singapura, despedirá da presidência da ITA - International Tunnelling Association, após 3 anos de muita dedicação e uma profícua gestão na direção do Conselho Executivo da ITA. Detalhes do programa das palestras do dia 17 podem ser encontrados no link abaixo.

Link:

<http://www.abms.com.br/documentos/cbt7.doc>

[volta](#)

:::: **GEOSUL' 2004 acontecerá entre os dias 20 e 22 de maio**

O GEOSUL' 2004 será realizado no Salão de Atos do Parque Barigui, em Curitiba, entre os dias 20 e 22 de maio. A comissão organizadora espera receber um grande público para a quarta edição deste evento, que tem por objetivo discutir a prática da engenharia geotécnica na região sul do país.

As palestras e trabalhos abordarão temas relacionados com Investigações Geotécnicas, Obras e Estruturas, Pavimentos, Meio Ambiente e Fundações. Diversas empresas estão prestigiando o GEOSUL'2004 sob o patrocínio de: Fundesp, Belgo, In Situ, Maccaferri, Itaipu, Huesker, Ober, Azimute, Brasfond, Engenpol, Geoforma, Intertechne, Plastisul e TBG.

Informações sobre o programa completo do evento e inscrições podem ser obtidas no link abaixo.

Link:

<http://abmsprsc.cesec.ufpr.br>

[volta](#)

:::: **Brasileiros são agraciados com a IGS Award 2004**

Os professores Ennio Marques Palmeira (UnB) e Maria das Graças Gardoni Almeida (UFMG) foram agraciados com o "IGS Award 2004", o mais importante prêmio da International Geosynthetic Society, concedido anualmente para pesquisadores que se destacam em pesquisas sobre geossintéticos. A premiação foi na categoria "Contribuição ao Estudo de Drenos e Filtros Geotêxteis". Outros premiados neste ano foram Pierre Giroud, R. Kerry Rowe, M. Shinoda e J. Zornberg. A cerimônia de entrega do prêmio ocorrerá durante a realização da Asian Conference on Geosynthetics, em junho próximo.

Prof. Renato P. Cunha
Presidente do NRBR da ABMS

[volta](#)

:::: **II Congresso Luso-Brasileiro e 9o Congresso Nacional de Geotecnia**

Cerca de 500 participantes prestigiaram o II Congresso Luso-Brasileiro e o 9º Congresso Nacional de Geotecnia, que aconteceram na Universidade de Aveiro, em Portugal. Previamente a esses eventos foi realizado também o curso Geotechnical Risk in Rock Tunnels, nos dias 16 e 17 de abril, que contou com a participação de 200 inscritos e a participação de especialistas de renome internacional.

O encontro de geotécnicos brasileiros e portugueses se deu no dia 19, versando sobre "Obras de Engenharia Geotécnica", tema que havia sido proposto pela ABMS. As sessões técnicas do II CLBG foram divididas nos seguintes temas: "Aterros", "Resíduos", "Geossintéticos" e "Barragens". O 9º Congresso Nacional de Geotecnia aconteceu nos dias 20 e 22 de abril, com sessões que contemplaram os temas "Prospecção e Caracterização de Solos", "Materiais Geotécnicos", "Modelação e Segurança" e "Casos de Obra". O dia 23 foi destinado a visitas às obras dos metrô de Lisboa e do Porto e da Luso SCUT - Costa de Prata. O sucesso técnico do evento refletiu nos quatro volumes de anais, nos quais cerca de 180 trabalhos foram publicados. Patrocinadores do evento foram a FCT, Brisa, Metro do Porto, Rave, Tecnasol FGE, Gesolve, Metropolitano de Lisboa, Luso-Americana, Somincor, Apa, Cenorgeo, Atlas Copco Portugal, Sondagens Rodio e Teixeira Duarte.

A presença brasileira no II CLBG e 9º CBG foi significativa, tendo se materializado através de trabalhos apresentados por técnicos (ao todo, mais de 40 artigos foram enviados), participação nas mesas diretoras das sessões e palestras especiais dos professores Ennio Palmeira, Paulo Cruz e Waldemar Hachich. Durante o evento a ABMS procedeu também a uma divulgação do III Congresso Luso-Brasileiro, que será realizado juntamente com o COBRAMSEG 2006, em Curitiba. As diretorias da SPG e da ABMS promoveram ainda um trabalho na qual - dentre outros assuntos - se discutiu o intercâmbio das revistas Geotecnia e Solos e Estruturas, bem como idéias para ampliar a inserção internacional destas publicações.

A programação social constituiu-se também em um dos pontos altos dos eventos. No dia 19, real foi o jantar luso-brasileiro na vinícola Aliança, na região da Bairrada. Foram cerca de 40 participantes que, num cardápio com vinhos e pratos típicos da região, puderam conhecer em detalhes os principais produtores de excelentes espumantes. Na quarta-feira, 21 de abril, transcorreu o jantar de confraternização com a participação da maioria dos congressistas inscritos. Novamente foram apreciados os pratos típicos portugueses, desta vez acompanhados por um ótimo grupo musical, composto por mais de 30 estudantes da Universidade de Aveiro. Além das canções típicas, foram cantadas várias canções brasileiras, gaúchas, cariocas, nordestinas e até japonesas. Para os cerca de 35 brasileiros presentes em Aveiro, certamente, uma semana para não ser mais esquecida, devendo-se registrar a hospitalidade dos geotécnicos portugueses.

A ABMS congratula-se com a diretoria da SPG, presidida pelo Prof. António Gomes Correia, e com a Comissão Organizadora do II CLBG / 9º CNG, cujos trabalhos foram conduzidos pelo Prof. Claudino de Sá, expressando seus cumprimentos pelos excelentes resultados alcançados com o evento.

Maiores informações e notícias sobre o II CLBG / 9º CNG, a SPG e o Congresso Luso-Brasileiro podem ser encontradas nos links abaixo:

Links:

- Programa do II CLBG / 9º CNG: http://www.abms.com.br/Documentos/CLBG_programa.doc
- Lista de artigos publicados: http://www.abms.com.br/Documentos/CLBG_Lista_de_Papers.doc
- Apresentação do III CLBG: http://www.abms.com.br/Documentos/Curitiba_2006.ppt
- Notícias sobre a SPG: "[SPG elege nova diretoria](#)" e "[Número 100 da Revista Geotecnia](#)"

[volta](#)

Artigos selecionados para Osaka 2005

Foram enviados à ISSMGE os resumos selecionados pela ABMS para o Congresso Internacional de 2005, que acontecerá em Osaka, Japão. A Diretoria agradece ao esforço e zelo da Comissão de Classificação e Seleção, cuja composição ainda não é divulgada, pois ela atuará novamente na revisão e seleção final dos resumos, em outubro de 2004.

Todos os autores de resumos (tanto selecionados quanto não selecionados) são estimulados a preparar seus trabalhos até 4/10/04 imprimeiramente. Trabalhos não entregues até essa data (ou não com o nível de qualidade sugerido pelo resumo) poderão, a juízo da Comissão de Classificação e Seleção, ser substituídos por artigos de qualidade superior, dentre aqueles cujos resumos não foram inicialmente selecionados. A relação completa dos trabalhos pode ser consultada no link abaixo.

Link:

<http://www.abms.com.br/selecionados.htm>

[volta](#)

:::: 1º CBT e SAT 2004 realizados com sucesso em São Paulo

O CBT, a ABMS e a ITA realizaram, entre os dias 01 e 03 de março, o 1º Congresso Brasileiro de Estruturas Subterrâneas e o Seminário Internacional "South American Tunneling".

O congresso teve o patrocínio do CNPq, Herrenknecht, Construtora Passareli, Holcim, Sansuy, Gutierrez, Camargo Correa, OAS, Odebrecht e Queiroz Galvão. Apoiaram o evento a ABEF, ABGE, IBRACON, IE, Metrô-SP, Novatecna, Sinduscon-SP, THEMAG e UnB.

O congresso contou com 70 trabalhos técnicos e palestras de renomados profissionais do Brasil e André Pacheco de Assis, Claude Berenguer, Harvey Parker, François Vuilleimier, Alfred Haack Wagner, Ricardo Nicolau, Gianfranco Perri, Gabriel Fernandes, Tarcisio Celestino, Aluísio Margari Carlos Eduardo Maffei, Luís Eduardo Sózio e Silvano Andrade.

Além do sucesso técnico, o 1º CBT trouxe também um expressivo resultado financeiro.

Informações detalhadas sobre o evento serão disponibilizadas em breve.

[volta](#)

:::: Atenas sediou em outubro/2003 o International Workshop on Prediction and Simulation Methods in Geomechanics

Foi realizado, nos dias 14 e 15 de outubro de 2003, em Atenas, capital da Grécia, o International Workshop on Prediction and Simulation Methods in Geomechanics, IWS-Greece-2003. Este encontro foi promovido pelo TC 34 ("Technical Committee on Prediction Methods in Large Strain Geomechanics") da ISSMGE. O comitê foi estabelecido após a conferência de Istanbul, em 2001. Este comitê é uma continuação do antigo comitê (Deformation of Earth Materials), que era presidido pelo Prof. Ioannis Vardoulakis, da National University of Athens.

Atualmente o TC 34 está sob os auspícios da Sociedade Geotécnica Japonesa (Japanese Geotechnical Society - JGS) e é presidido pelo Prof. Fusao Oka, da University of Kyoto, Japan. Novos membros foram adicionados para este comitê e o representante brasileiro, indicado pela ABMS, é o Prof. Márcio Muniz de Faria da Universidade de Brasília. Entre os temas de trabalho ligados ao TC 34, citam-se: previsão de instalação e desenvolvimento de novos métodos numéricos e analíticos de previsão; modelos constitutivos avançados e implementações numéricas e determinação de parâmetros; e avaliação de métodos de previsão.

O IWS-Greece-2003 é o terceiro evento internacional promovido pelo TC 34 desde sua recriação. Um evento foi realizado em Sendai (Japão) em 23 de maio de 2001. Outro, mais recente, foi realizado em 24 de agosto de 2003. O workshop na Grécia foi patrocinado pelo TC 34, a JGS, a SMGE (Society), a Universidade Nacional Técnica de Atenas, e a Universidade de Kyoto. O Prof. Márcio Muniz de Faria esteve presente no IWS-Greece, que também contou com a participação de pesquisadores do Canadá, Estados Unidos, França, Grécia, Hong Kong, Hungria, Itália, Japão e Suécia.

Durante o evento foram apresentados 50 (cinquenta) artigos escolhidos pelo comitê organizador. Márcio colocou os anais à disposição dos interessados. Os melhores trabalhos foram indicados para serem publicados em um número especial da revista Soils and Foundations, a ser publicado em abril de 2005.

Após o evento, todos os membros do comitê TC 34 foram convidados a apreciar a hospitalidade e a residência do prof. Ioannis Vardoulakis.

Márcio Muniz de Farias, PhD (UnB)

Membro do TC 34

e-mail: muniz@unb.br

[volta](#)

:::: Eventos Internacionais

Através dos links e e-mails abaixo, você pode obter informações sobre vários eventos internacionais. A organização encontra-se em andamento.

International Conference on Geotechnical Engineering, Beirute – Líbano, 19 a 22 de maio de 2004
<http://www.geotechlb.com/Geo2DBeyrouth2004/frensh/index.asp>
ykazan@ul.edu.lb

IX International Symposium on Landslides, Rio de Janeiro – Brasil, 28 de junho a 2 de julho de 2004
<http://www.em.pucrs.br/islrrio/>
willyl@globo.com

V Seminário Colombiano de Geotecnia, X Congresso Colombiano de Geotecnia, Tunja -Colômbia, 9 a 12 de agosto de 2004
<http://www.scg.org.co>
scg1@colomsat.net

International Site Characterization – ISC'2, Porto - Portugal, 20 a 22 de setembro de 2004
<http://www.fe.up.pt/isc-2>
viana@fe.up.pt

Risk Analysis 2004 - 4th. International Conference on Computer Simulation in Risk Analysis and Mitigation, Rhodes - Grécia, 27 a 29 de setembro de 2004
<http://www.wessex.ac.uk/conferences/2004/risk2004/cfp.html>
rgreen@wessex.ac.uk

4th International Conference on Dam Engineering, Nanjing - China, 18 a 20 de outubro de 2004
<http://www.dam04.com>
cipremie@singnet.com.sg

Soil Nailing & Stability of Soil and Rock Engineering, Nanjing - China, 21 a 23 de outubro de 2004
<http://www.cipremier.com>
cipremie@singnet.com.sg

Geotechnical Aspects of Underground Construction in Soft Ground, Amsterdam - Holanda, 15 a 17 de maio de 2005
<http://www.tc28-amsterdam.org>
tc28@kivibur.nl

Advanced Experimental Unsaturated Soil Mechanics, Trento - Itália, 27 a 29 de junho de 2005
<http://www.experus2005.ing.unitn.it>
experus2005@ing.unitn.it

16th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – 16th ICSMGE, Japão, 12 a 16 de setembro de 2005
<http://www.icsmge2005.org>
Kamon@geotech.gee.kyoto-u.ac.jp

World Tunnel Congress, Seul – Coreia, 22 a 27 de abril de 2006
<http://www.ita2006.com>
ita2006@hanjinpc.com

[volta](#)

A ABMS, Associação Brasileira de Mecânica dos Solos e Engenharia Geotécnica: Presidente: Waldemar Coelho Haer
presidente: Arsenio Negro Junior; **Secretário Geral:** Alberto S.F.J. Sayão; **Tesoureiro:** Flavio Teixeira Montez; **Secretário**
 Alessandro C. Morales Kormann

Endereço:

Av. Prof. Almeida Prado, 532-IPT, Prédio 54-DEC CEP 05508-901
São Paulo, SP / Telefax: (11) 3768-7325
e-mail: abms@abms.com.br sítio: <http://www.abms.com.br>
