



# Notícias da SPE

## Seção Brasil

[connect.spe.org/brazil](http://connect.spe.org/brazil)

[brazil\\_section@spemail.org](mailto:brazil_section@spemail.org)

### Palavra do Presidente

Prezados associados da SPE,

A presente edição do SPE Notícias é voltada à divulgação do *Brazilian Petroleum Conference*, cuja primeira edição será realizada em maio de 2015. Sobre o evento recaem grandes expectativas, dado que, além de trazer palestrantes internacionalmente renomados, seu foco em reservatórios carbonáticos é de central relevância para a indústria de E&P brasileira.

A SPE Brasil é uma das entidades envolvidas diretamente na organização do evento. Deste modo, mais uma vez encorajamos todos os nossos membros a participarem.

Boa leitura!

Bruno Moczydlower  
Presidente da SPE Seção Brasil

*Divulgação SPE Brasil*

## Primeira Edição do *Brazilian Petroleum Conference* tem foco em Reservatórios Carbonáticos



De 19 a 21 de maio de 2015, no Rio de Janeiro, será realizada a primeira edição do *Brazilian Petroleum Conference*, organizado pela SPE Brasil, SBGF, SPWLA Brasil e ABGP. Em sua edição inaugural, o evento traz Reservatórios Carbonáticos com tema central. Não há dúvidas de que a conferência se ajusta perfeitamente à realidade da indústria de E&P brasileira. O prospecto de produção crescente no Brasil é suportado principalmente por acumulações carbonáticas do pré-sal.

O BPC trará importantes nomes da indústria e academia, e tratará de todos os aspectos de caracterização e exploração de reservatórios carbonáticos. Participe!

Para maiores informações e inscrições, acesse [www.brazilianpetroleumconference.com](http://www.brazilianpetroleumconference.com).

Entrevista

## Sylvia Anjos, *Chairperson* do primeiro *Brazilian Petroleum Conference*

A geóloga Sylvia Maria Couto dos Anjos tem doutorado em Geologia pela Universidade de Illinois em Urbana-Champaign. Atualmente, é Gerente Geral de Geologia Aplicada à Exploração na Petrobras e Presidente da Associação Brasileira de Geólogos de Petróleo (ABGP). Sylvia é *Chairperson* da primeira edição do *Brazilian Petroleum Conference*.

Conversamos com Sylvia sobre a organização, os objetivos e a importância do evento para a indústria de E&P brasileira.

**SPE Notícias:** Sylvia, o que é o *Brazilian Petroleum Conference*?

**Sylvia Anjos:** Pela primeira vez as quatro associações profissionais do petróleo se unem para organizar um evento de interesse nacional e internacional: A SPE Brasil, o *Brazil Chapter* da SPWLA (*Society of Well Log Analysts*), a SBGf (Sociedade Brasileira de Geofísica), e a ABGP (Sociedade Brasileira de Geólogos de Petróleo), que eu represento. Esta primeira edição do evento vai chamar-se *Brazilian Petroleum Conference - 1st. Edition: Carbonates - From Genesis to Production*.

**SPE Notícias:** Qual a importância dos carbonatos para o panorama exploratório e de desenvolvimento da produção no Brasil e no exterior?

**Sylvia Anjos:** Reservatórios carbonáticos são notáveis no cenário de exploração e produção mundiais. Campos gigantes em reservatórios carbonáticos ocorrem em vários pontos do globo. No evento, haverá um Painel abordando campos gigantes notáveis, em escala mundial: Cantarell, no México, Ghawar, na Arábia Saudita e Kashagan, que fica no mar Cáspio, no Casaquistão. No Brasil, até a década de 90, reservatórios carbonáticos ocuparam um papel secundário. Esse cenário mudou gradativamente com o descobrimento de reservatórios carbonáticos de idade albiana, no Pós-Sal da Bacia de Campos. São reservatórios subjacentes aos arenitos turbidíticos que constituem os grandes campos produtores naquela bacia, tais como Marlim e Albacora. Em 2006, a descoberta de reservatórios carbonáticos portadores de óleo no Pré-Sal nas águas ultra profundas da Bacia de Santos colocou o Brasil no centro do panorama dos mega-reservatórios carbonáticos mundiais.



*Sylvia Anjos: Presidente da Associação Brasileira de Geólogos de Petróleo, Chairperson do BPC.*

*Entrevista (continuação)*

## **Sylvia Anjos, Chairperson do primeiro *Brazilian Petroleum Conference***

**SPE Notícias:** Como está organizada esta conferência?

**Sylvia Anjos:** A conferência ocorrerá entre os dias 19 e 21 de maio, no auditório da Bolsa de Valores do Rio de Janeiro. Haverá painéis de interesse geral e sessões técnicas. A programação foi definida de modo que sempre ocorram simultâneas duas sessões técnicas. Nelas, serão tratados temas fundamentais para reservatórios carbonáticos, tais como gênese, diagênese, petrofísica, imageamento sísmico, sísmica 4D, perfuração e completação de poços, caracterização de reservatórios, e simulação de fluxo. Após a conferência, no dia 22, haverá uma viagem de campo para observação de carbonatos microbiais em processo de formação, aqui em lagoas costeiras no estado do Rio de Janeiro. O evento contará com palestrantes de grandes operadoras — como Petrobras, Total, PEMEX e Exxon —, e companhias de serviços — como Baker, Schlumberger e Halliburton —, além de professores de renomadas universidades internacionais.

**SPE Notícias:** A BPC terá continuidade em anos posteriores?

**Sylvia Anjos:** Sim, a idéia é ter a cada edição um novo tema de interesse geral e que permita uma abordagem científica e multidisciplinar. Este tema deverá conter em si desafios para a Exploração, para as Geociências e para as áreas de Engenharia envolvidas no Desenvolvimento da Produção dos campos. E deverá ter interesse mundial, sendo especialmente importante para o Brasil. Trata-se portanto de um momento de reflexão científica e tecnológica que possa unir os profissionais brasileiros do petróleo com seus colegas de outras nações.

**SPE Notícias** Soubemos que neste evento vai se falar sobre Marte, sobre a pesquisa de vida naquele planeta, ETs... É verdade?

**Sylvia Anjos:** ETs não!! (risos) Vamos trazer John Grotzinger, o maior especialista do mundo em estromatólitos, formações carbonáticas microbiais. Grotzinger chefiou a equipe responsável por analisar a geologia de Marte, no projeto *Mars Exploration Rovers*, da NASA. A rocha mais antiga no mundo em que se constataram ocorrências de microbiais, ou seja, organismos vivos, são estromatólitos. É o tipo de rocha que a missão buscava identificar em Marte, como forma de investigação sobre a vida naquele planeta. E esse é também um tipo de rocha semelhante à encontrada no pré-sal brasileiro. Então ele vem para falar sobre isso, para tentar auxiliar os geólogos a entenderem melhor as rochas carbonáticas, e em especial as rochas do pré-sal.



**MAY 19-21, 2015**  
RIO DE JANEIRO

**REGISTER NOW**



**BRAZILIAN  
PETROLEUM  
CONFERENCE**

**1<sup>st</sup> EDITION CARBONATES**  
FROM GENESIS TO PRODUCTION

**CONFERENCE HIGHLIGHTS**

<b>Plenary Sessions</b>	Pre-salt Brazil <b>Petrobras</b> Ghawar Field <b>Saudi Aramco</b> Cantarel Field <b>Pemex</b> Libra Field <b>Petrobras</b> Tengiz and Kashagan <i>(to be confirmed)</i>
Carbonates: From Pre-Cambrian to Mars <i>John Grotzinger Caltech</i>	
Major Carbonate fields experiences around the world - <i>Bob Fryklund IHS</i>	
<b>Technical Themes</b>	Geology Geomechanics Geophysical Imaging / Acquisition Diagenesis / Geochemistry Rock Physics / Petrophysics Smart Completion / Drilling Reservoir Modelling and much more
<b>Field Trip</b> <i>post conference</i>	Microbial carbonates in Rio de Janeiro Lagoons - <i>Crisógono Vasconcelos ETH Zurich</i>




[www.brazilianpetroleumconference.com](http://www.brazilianpetroleumconference.com)  
Contact: [abgp@abpg.com.br](mailto:abgp@abpg.com.br) | +55 21 2220-2709

Organized by:



Sponsors:



**Save the Date!**



**Os Desafios da Educação na  
Engenharia de Petróleo**

Rio de Janeiro – 15 de Setembro de 2015



23 A 26 DE JUNHO DE 2015  
MACAÉ, RIO DE JANEIRO | BRASIL

## NOVIDADES DA 8ª EDIÇÃO



### CONFERÊNCIA IBP E SPE

As Conferências focarão nas oportunidades da Bacia de Campos e os temas abordados serão “Superfície”, “Subterrânea (Reservatório, Perfuração e Conclusão)” e “Submarina”. O programa diário será iniciado com a liderança da indústria, seguida das seções técnicas paralelas.



### SPE REGIONAL STUDENT PAPER CONTEST

A SPE (The Society of Petroleum Engineers) coordenará **10 concursos regionais de artigos científicos**, poderão participar os alunos de graduação, nível de mestrado e doutorado.



### RODADAS DE NEGÓCIOS

Durante todo evento, estas **mesas de negócios** ajudarão no desenvolvimento de **novos contatos** e, conseqüentemente, negócios, reunindo as principais âncoras do setor com pequenos, médios e grandes fornecedores regionais e internacionais.

**Brasil Offshore. Onde o mundo offshore se encontra para realizar negócios.**

**WWW.BRASIOFFSHORE.COM**



[fb.com/BrasilOffshore](https://fb.com/BrasilOffshore)



[zip.net/bdphSg](https://zip.net/bdphSg)