



Quarta-feira, 29 de novembro

8h30-9h00

Welcome Coffee & Registration

09h00 - 09h20 | Cerimônia de Abertura
Sebastião Pereira (Coordenação Geral do Evento)
Carla Araujo, Presidente da ABGP
Sylvia Anjos, Diretora de Relações Externas da ABGP

Sessão de Abertura

09h20 - 09h50

PALESTRA MAGNA | Ricardo Rosa, Petrobras

09h50 - 10h30 (online)

Keynote Speaker

Deep learning for seismic interpretation, model building, and inversion | Prof. Xinming Wu, USTC

***** 10h30 – 10h50 | Coffee Break e Networking *****

Sessão 1

10h50 - 11h20

a definir | Sergei Bezerra, Gartner

11h20 - 11h50

Inteligência Artificial aplicada ao mercado de O&G com nVidia | João Paulo Navarro, NVIDIA

11h50 - 12h20

Generative AI na Industria de Oil&Gas | Alexandre Santos, Microsoft

***** 12h20 - 14h00 | Almoço *****

Sessão 2

14h00 - 14h30

Inteligência Artificial e Aplicações na Industria de O&G | Alexandre Evsukoff, COPPE/UFRJ

14h30 - 15h00

Novas tendências de IA aplicadas no contexto Offshore | Flavio Leite, Radix

15h00 - 15h30

Inteligência Artificial aplicada ao monitoramento ambiental marinho | Cristina Bentz, Petrobras

***** 15h30 – 16h00 | Coffee Break e Networking *****

Sessão 3

16h00 - 16h30

Aplicação da IA na Exploração e Produção de Petróleo: exemplos do onshore brasileiro | João Claudio Conceição, FindOut O&G

16h30 - 17h00

a definir | Mohamed Sidahmed, Shell

17h00 - 17h30

Aplicações práticas de IA no setor de O&G: Cases de Startups do Energy Hub | Luiz Mandarino, Energy Hub SDP

17h30 - 18h00

Modelos Preditivos para Distinguir Manchas de Óleo de Origem Natural e Antrópica na Superfície do Mar com Dados SAR e Inteligência Artificial: Reconhecimento de Padrões e Transferência de Conhecimento | Fernando Pellon, Petrobras

***** 18h00 - 19h00 | Coquetel *****

Quinta, 30 de novembro

Sessão 4

09h00 - 09h30

PALESTRA MAGNA | Frederico Miranda, Eneva

09h30 - 10h00

Keynote Speaker | Carlos Augusto Barreto, Petrobras

10h:00 - 10h30

Soluções de IA para geração de dados geológicos e petrofísicos aplicados em reservatórios do pré-sal | Marcio Martins, Petrec

***** 10h30 – 11h00 | Coffee Break e Networking *****



Sessão 5

11h00 - 11h30

Inteligência Artificial: A Próxima Fronteira no Setor de Petróleo | Daniel Moura, Pix Force

11h30 - 12h00

Conectando o Futuro: O Poder da Inteligência Artificial na Transição Energética | Guilherme Veloso, SLB

12h00 - 12h30

Automated Learning Intelligence for Exploration | Luiz Fernando Santos, PUC-Tecgraf

12h30 - 13h00

Como o aprendizado máquina pode ser uma ferramenta eficaz no processamento e na interpretação sísmica |Alexsandro Guerra Cerqueira,

*** 13h00 - 14h30 | Almoço ***

Sessão 6

14h30 - 15h00

Transforming the Energy Industry with AI/ML | Mehdi Far, Amazon

15h00 - 15h30

Aplicação de GANs no aumento de resolução de perfis de imagem em tempo real para auxílio a tomadas de decisão | Willian A. Trevizan,

15h30 - 16h00

A Visão da Siemens Sobre o Presente e Futuro da Inteligência Artificial no Ecossistema de Energia | Thiago Felipe Ribeiro , Siemens

*** 16h00 – 16h30 | Coffee Break e Networking ***

Sessão 7

16h30 - 17h00

Painel de Análogos | Lucas Arienti Gonçalves, Petrobras

17h00 -17h30

High Performance Computing (HPC): viabilizando o uso de Inteligência Artificial na exploração de óleo e gás | Maicon Melo Alves, Petrobras

17h30 -18h00

a definir

Sexta, 01 de dezembro

Sessão 8

09h00 - 09h30

PALESTRA MAGNA | Marcelo Gattass, PUC-Rio

09h30 - 10h00

The Role of Everyday AI to Empower Geoscientists in Exploration | Kaveh Dehghan, TotalEnergies

10h00 - 10h30

Gestão de Dados e Inteligência Artificial em E&P | Sebastião Pereira, Eneva

*** 10h30 – 11h00 | Coffee Break e Networking ***

Sessão 9

11h00 - 11h30

a definir | lesBrazil

11h30 - 12h00

Automated Machine Learning Platform for Real-Time Drilling Analytics and Geological Interpretation | Luiz Oliveira, Geowellx

12h00 - 12h30

Estimativa das Durações de Perfuração e de Completação de Poços Utilizan do Machine Learning | Igor Girao Peres Vianna, Halliburton

12h30 - 13h00

O uso da Inteligência Artificial na Integridade Submarina | Lucas Penna, Petrobras

---- Lunch ----

Sessão 10

14h30 - 15h00

Retrospectiva e Perspectivas do uso de Inteligência Artificial na pesquisa acadêmica da Geologia da UNISINOS | Ariane Silveira, UNISINOS

15h00 - 15h30

Similaridade de dados geocientíficos: uma abordagem não supervisionada | André Korenchandler, Petrobras

15h30 - 16h00

a definir

16h00 - 16h15

Encerramento

*** 16h15 – 16h30 | Coffee Break e Networking ***

16h30 - 18h AÇÃO COM ESTUDANTES E JOVENS PROFISSIONAIS