

## AGENDA DO WORKSHOP // BELO HORIZONTE - NOV.29 , 2018 //

Temos o prazer de convidá-lo(a) a este evento gratuito de um dia no qual você aprenderá como melhorar a qualidade e a eficiência das estimativas de recursos com o Isatis ou Minestis. Por favor confirme sua participação até o dia 22 de novembro com: Gustavo USERO ([usero@geovariances.com](mailto:usero@geovariances.com)).

### MODULO DA MANHÃ // APRENDA COMO UTILIZAR GEOESTATÍSTICA AVANZADA CON ISATIS E MELHORAR A ESTIMATIVA DE RECURSOS. //

- 9:00 am **Boas-vindas**
- 9:15 am Apresentação sobre a Geovariances  
*Gustavo USERO – Diretor América Latina & Caribe da Geovariances*
- 9:20 am Como utilizar dados de tipos diferentes (furos, canais, blastholes) na estimativa de recursos? (Demonstração: Krigagem com Variância de Erro de Medida)  
*Por Christianne MARIZ – Consultora Senior de Geovariances*
- 10:00 am Top cut: Como lidar com valores extremos?  
*Por Christianne MARIZ – Consultora Senior de Geovariances*
- 10:40 am Coffee break
- 11:00 am Como estimar variáveis não-estacionárias utilizando dados auxiliares? (Demonstração: Krigagem com Deriva Externa)  
*Por Christianne MARIZ – Consultora Senior de Geovariances*
- 11:30 pm Classificação de Recursos Minerais, problemas atuais, melhores práticas e ferramentas fáceis de utilizar do ISATIS (Demonstração: Classificação com Simulações Condicionais e Spatial Sampling Density Variance)  
*Por Christianne MARIZ – Consultora Senior de Geovariances*
- 12:15 pm **Finger food buffet**

### MODULO DA TARDE // DESCUBRA COMO O WORKFLOW DO MINESTIS OTIMIZA A ESTIMATIVA DE RECURSOS //

- 1:15 pm **Boas-vindas**
- 1:30 pm Apresentação sobre a Geovariances  
*Gustavo USERO – Diretor América Latina & Caribe da Geovariances*
- 1:45 pm MINESTIS: O software por excelência para a estimativa de recursos minerais, desde Análise Exploratória de Dados até Estimativa de Recursos Recuperáveis  
*Por Silvia MISK – Consultora de Geovariances*
- 2:30 pm Clustering Multivariado: Um poderoso algoritmo para criar domínios geológicos.  
*Por Silvia MISK – Consultora de Geovariances*
- 2:50 pm Estimativa 2D – Estudo de Caso  
*Por Silvia MISK – Consultora de Geovariances*
- 3:00 pm Coffee break
- 3:20 pm Ore control - Estudo de Caso  
*Por Christianne MARIZ – Consultora Senior de Geovariances*
- 3:40 pm Prática
- 5:00 pm **Fim do evento**

~ O programa pode mudar de acordo com a audiência ~



**Geovariances**  
Where no one has gone before

GEOVARIANCES BRASIL  
Belo Horizonte, MG - +55 31 3267 9095  
[info@geovariances.com](mailto:info@geovariances.com) - [www.geovariances.com](http://www.geovariances.com)