

## Immersive Technologies acrescenta a produtividade do instrutor com lançamento dos novos modelos de simuladores avançados de equipamento

15 Janeiro de 2013

Immersive Technologies, o fornecedor líder de simuladores de equipamento e soluções de treinamento de operadores na indústria da mineração, tem anunciado o lançamento dos Simuladores Avançados de Equipamento PRO3-B e UG360-B. Estes produtos representam uma atualização dos modelos bem-sucedidos, os modelos PRO3 e UG360, com inclusão de uma Estação melhorada de Instrutor.

A Estação melhorada do Instrutor é uma interfase dupla que permite ao instrutor ter uma melhor imagem do simulador durante uma sessão. Com os novos avanços, os instrutores agora podem observar uma imagem em três dimensões, criar eventos, revisar os erros no momento que eles ocorrem, gerar relatórios, manejar cenários e alunos, ao mesmo tempo em que eles executam uma sessão de treinamento, o que acrescenta a eficiência do instrutor.

Karen Joseph, Gerente do Portfólio de Produtos, disse: "Esta é uma ferramenta muito valiosa porque os instrutores são um recurso limitado na maioria das operações de mineração. Nós podemos acrescentar a eficiência do instrutor proporcionando uma forma de realizar outras tarefas enquanto o simulador está sendo usado".

A configuração de tela dupla permite ao instrutor administrar o simulador numa tela enquanto a sessão é executada numa outra tela. As novas imagens da simulação são parte do avanço e incluem imagens fixas múltiplas e configurações de câmera de movimento livre que permitem ao instrutor observar o desempenho do aluno desde qualquer ângulo.

"Permitindo ao instrutor ver a simulação desde qualquer ângulo e obter uma perspectiva 3D total com habilidade de navegar pelo sítio de mineração, proporciona uma oportunidade única para os instrutores melhorarem a orientação e instrução".



*PRO3-B inclui interfase dupla acrescentada que permite a um instrutor monitorar e controlar uma sessão de simulação enquanto ele realiza funções de administração e relatório ao mesmo tempo.*



*A Estação melhorada do Instrutor pode ser adquirida para os Simuladores Avançados de Equipamento PRO3 de superfície e o UG360, subterrâneo.*

Joseph disse: "Nos enfocamos em assegurar melhor segurança dos operadores e a maior rentabilidade dos empregadores, e esta inovação apoia os dois objetivos fazendo que os instrutores possam treinar facilmente um número maior de operadores".

A focalização na eficiência do instrutor e a produtividade do aluno não é uma área nova da especialidade para Immersive Technologies. A Estação melhorada de Instrutor complementa uma séria já existente de tecnologias que incluem ferramentas de retroalimentação do aluno, ferramentas de avaliação de aluno automatizadas, ferramentas de treinamento específico, análise de dados avançada e ferramentas de relatórios desenhadas para facilitar e acelerar o processo de aprendizagem para os operadores de equipamento. O novo lançamento da Estação de Produtividade do Instrutor, para instalações múltiplas de Simuladores Avançados de Equipamento e a tela tátil de SimMentor™ que fornece à funcionalidade integrada de sessões de informação prévias e posteriores um suporte acrescentado de eficiência e eficácia para o processo de aprendizagem.

A Estação melhorada de Instrutor faz parte da plataforma atual do PRO3-B e UG360-B, e ela pode ser adquirida como atualização pelos proprietários dos Simuladores Avançados de Equipamento, o PRO3 e o UG360.

###

### Sobre a Immersive Technologies

Immersive Technologies é o maior fornecedor do mundo, testado e provado, de simuladores de equipamento para mineração subterrânea e de superfície de toda a indústria de mineração global. Esta empresa tem alcançado esta posição única com a missão de todos os operadores de equipamento mineiro e movimento de terras trabalharem com maior segurança, e as companhias obterem maiores benefícios com a utilização de suas tecnologias de simulação.

Os Simuladores Avançados de Equipamento da Immersive Technologies estão colaborando com centenas de companhias mineiras no mundo inteiro para aumentar a segurança de seus operadores de equipamentos e para geração de utilidades nos sítios mineiros com o uso de treinamento de simulação efetiva.

Immersive Technologies fornece aos clientes os melhores simuladores de equipamentos de mineração eficiente disponíveis. Isto é possível através da parceria de licenciamento exclusivo formal e informação técnica que foi criada com fabricantes de equipamento original (OEM), entre os quais estão Caterpillar, Hitachi, Komatsu, Liebherr e P&H Mining Equipment. Estas parcerias especiais permitem Immersive Technologies ter acesso exclusivo às informações técnicas sobre as Máquinas do Fabricante Original, confidenciais e proprietárias, requeridas para simulação correta da maquinaria original, que não se pode obter pelos meios públicos ou de distribuição.

Com módulos de simuladores avançados instalados em 32 países, A Immersive Technologies é dedicada a oferecer serviços sobressalentes. Para cumprir este compromisso, a empresa tem escritórios de vendas e suporte ao cliente nos lugares perto deles, em Perth e Brisbane, na Austrália; Salt Lake City, nos Estados Unidos; Calgary, Ottawa e Vancouver, em Canadá; Monterrey nos México, Lima nos Peru, Santiago do Chile; Bochum nos Alemanha; Johannesburgo, na África do Sul; Jacarta, na Indonésia, e Calcutá, na Índia.

# IMMERSIVE TECHNOLOGIES

## Boletim para a Imprensa



Telefone: +61 8 9347 9000

Fax: +61 8 9347 9090

Simulação que Proporciona Segurança e Produtividade

Email: [enquiries@ImmersiveTechnologies.com](mailto:enquiries@ImmersiveTechnologies.com)

Web: [www.ImmersiveTechnologies.com](http://www.ImmersiveTechnologies.com)

Immersive tem experiência em mineração, tecnologia inovadora, gama de produtos, relações com fabricantes de equipamento original, compromisso comprovado com o apoio, e uma visão na indústria. Estas características são ideais para sua companhia formar uma parceria conosco e garantir que suas soluções de treinamento com simulador produzam resultados significativos que sua empresa espera.

Para maior informação e médios associados, favor contatar:

Ashley Mullaney

Public Relations Manager

Immersive Technologies

[amullaney@ImmersiveTechnologies.com](mailto:amullaney@ImmersiveTechnologies.com) | Tel: +61 (8) 9347 9000

[www.ImmersiveTechnologies.com](http://www.ImmersiveTechnologies.com)