

## O novo Simulator PRO3 e Caterpillar 793F fazem uma dupla perfeita em Tucson

27 de outubro de 2010

Immersive Technologies fez a demonstração do PRO3, o novo simulador de equipamento avançado da próxima geração, no evento inaugural de distribuidores e clientes de Caterpillar, o Foro da Mineração de 2010, que foi realizado no seu Centro de Demonstrações e Ensino em Tijuana Hills, Arizona, nos Estados Unidos.

Nesse evento, que se estendeu por duas semanas, um leque de sessões de aprendizado e demonstrações de novos produtos foi apresentado para os clientes convidados, vindos do mundo inteiro. O evento forneceu à Immersive Technologies um cenário ideal para demonstração do valor do seu novo Simulador de Equipamento Avançado, o PRO3, que entrega soluções, tanto para os clientes de Caterpillar quanto para seus distribuidores.

Immersive Technologies também pôs a disposição dos seus clientes o Kit de Conversão ® mais recente na mineração de superfície para o Caminhão Mineiro Cat® 793F. Este caminhão, quando utilizado junto aos sistemas de visor e retroalimentação avançados do PRO3, fornece aos operadores do equipamento o nível de realismo de simulação e de transferência de aprendizados mais eficientes da indústria mineira.

Caterpillar e Immersive Technologies têm assinado um convenio exclusivo de licença e informação técnica em 2004, e ele foi renovado em 2009. Em virtude deste convênio, Caterpillar entrega à Immersive Technologies o acesso exclusivo à sua informação própria sobre a tecnologia de maquinarias necessária para reproduzir fielmente o equipamento Caterpillar num simulador avançado.

Caterpillar, como parte deste convênio, facilita o acesso da Immersive Technologies ao seu equipo de engenheiros especialistas. Eles, além da informação técnica, foram muito importantes para a simulação exata do novo caminhão minero 793F da Caterpillar.

Wayde Salfinger, Diretor Executivo de Tecnologia de Immersive Technologies, diz: "O novo caminhão minero 793F possui todos os sistemas avançados para fornecer retroalimentação ao operador. Sem nossa íntima aliança e relacionamento de trabalho, não teria sido possível desenvolver o Kit de Conversão para o 793F no nível de exatidão que Immersive já tem alcançado. Nosso nível de perfeição é vital para a capacitação em simuladores cumprir com a entrega de resultados valiosos esperados hoje pelos nossos clientes".

Salfinger afirma: "Caterpillar, reconhecendo a necessidade de níveis mais avançados de fidelidade nos simuladores dos clientes, também tem avançado no desenvolvimento do software exclusivo para apoio da integração de nossas tecnologias".

### Advanced Equipment Simulator **PRO3** DESIGNED FOR SURFACE MINING



*Ken Edwar, Gerente de Saúde, Segurança e Meio ambiente em Mineração da Caterpillar com Gerrit Zevenster, Gerente Regional de Immersive Technologies para África, junto do simulador PRO3 para mineração de superfície.*

Também foi altamente positiva a retroalimentação sobre o simulador PRO3 e o Kit de Conversão 793F e muitos dos delegados tiveram a oportunidade exclusiva para comparar em primeira mão o caminhão minero Cat 793F real, com a versão simulada de Immersive Technologies, no mesmo dia.

Cory Cook, Vice-Presidente da Immersive Technologies para América do Norte, afirmou: "Nossa relação com a Caterpillar está baseada numa paixão compartilhada pela criação de produtos da mais alta qualidade que entregam segurança e produtividade concretas para a indústria mineira global.

"Caterpillar, com o seu apoio constante e seu estímulo permanente para o treinamento em simulação avançada, destaca os resultados logrados nas minerações do campo que usam os simuladores de Immersive para introduzir câmbios sustentáveis na indústria minera".

Cook diz finalmente: "Immersive Technologies espera ampliar a relação do trabalho que ela mantém com Caterpillar e seus distribuidores, enfocando o aumento do valor de sua base de clientes globais".

###

### Sobre a Immersive Technologies

A nossa missão é fazer que todos os operadores de equipamento mineiro y de movimento de terra trabalhem com segurança no mundo inteiro, e que os seus empregadores possam obter maiores benefícios via nossas tecnologias de simulação. Essa visão única faz à Immersive Technologies o provedor líder mundial de simuladores para o treinamento de operadores na indústria mineira de superfície e subterrânea. Do Congo ao Canadá, os Simuladores de Equipamento Avançados de Immersive Technologies colaboram com centos de companhias mineiras em 29 países para aumentar a segurança e reduzir seus custos por tonelada mediante a maior eficiência de seus operadores.

Para assegurar que nossos clientes recebam um simulador autêntico, Immersive Technologies tem formado alianças de licença e informação técnica exclusivas com os Fabricantes de Equipamentos Originais mais importantes. Eles incluem: Caterpillar, Hitachi, Komatsu, Liebherr e P&H Mine Pro. Essas alianças fornecem Immersive Technologies com um acesso exclusivo à informação técnica confidencial necessária para simular a maquinaria de esses fabricantes líderes. Immersive conta com tecnologias, sistemas, pessoal experimentado e compromisso para garantir que sua solução de treinamento com simuladores entreguem os resultados que sua companhia está visando.

Immersive Technologies está dedicada a entregar um serviço de alta qualidade. Para lograr nosso compromisso, temos oficinas de vendas e apoio perto de nossos clientes em Perth e Brisbane, Austrália; Salt Lake City, USA; Calgary, Canadá; Santiago do Chile; Johannesburgo, África do Sul; Amã, Jordânia; Jacarta, Indonésia, e Calcutá, na Índia.

Para maior informação e médios associados, favor contatar:

Don Forbes

Manager Promoções

Immersive Technologies

[dforbes@ImmersiveTechnologies.com](mailto:dforbes@ImmersiveTechnologies.com)

Tel: +61 (8) 9347 9016 Fax: +61 (8) 9347 9090

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