Edição: 7 de março de 2013

**Coletar e analisar grande quantidade de dados Raman em alta resolução.**

**Com o novo software WiRE 4 da Renishaw, os usuários do inVia podem produzir imagens químicas de alta definição a partir de grandes conjuntos de dados Raman.**

**Imagem de qualidade superior**

A tecnologia por trás do WIRE 4 permite a produção de imagens nítidas e claras – na tela e impressas – sem processamento, interpolação ou pixelação.

**Aumento da exatidão e confiança**

O WIRE 4 permite que usuários coletem e trabalhem com máxima eficiência uma quantidade maior de dados, observem mais detalhes e gerem imagens mais ricas para seus relatórios e trabalhos científicos.

A informação adquirida com o WIRE 4 proporciona uma compreensão completa das amostras porque permite que os domínios sejam quantificados e descritos em detalhe simultaneamente. O usuário obterá informações mais exatas e representativas sobre sua amostra, permitindo resultados com um novo nível de confiança.

Para mais informações, contate nosso representante local pelo telefone +55 11 4195 2866.

Fim

## Notas para os editores

### Perfil da Renishaw

A Renishaw é uma empresa líder mundial em metrologia e espectroscopia, com uma comsolidação histórica sólida de inovações em desenvolvimento e fabricação de produtos.

Desde sua fundação em 1973, a empresa fornece globalmente produtos inovadores, que aumentam a produtividade dos processos, aprimoram a qualidade dos produtos e fornecem soluções de automação com a melhor relação custo-benefício.

Um alto nível de investimentos em pesquisa e desenvolvimento (P&D) resultou em desenvolvimentos em outras áreas tecnológicas, incluindo os microscópios Raman para a análise espectral de materiais. Historicamente, os investimentos totais em P&D, incluindo os custos de engenharia associados, alcançam 17% do faturamento.

Com mais de 60 operações em 32 países e mais de 3000 colaboradores, os clientes da Renishaw são fortemente apoiados em todo o mundo, com conhecimento especializado e serviços técnicos excepcionais.

### Para maiores informações

Entre em contato com:

|  |  |
| --- | --- |
| Renishaw Latino Americana Ltda  Calçada dos Cravos, 141  Centro Commercial Alphaville  CEP 06453-053  Barueri SP  Brasil  Tel: +55 11 4195 2866  E-mail: brazil@renishaw.com |  |