

REVISTA

Edição nº 22

Conteúdo

[Edições anteriores](#)[Anuncie](#)[Assinatura](#)[Expediente](#)[Links](#)**EDITORIAL**[Agenda](#)[Articelistas](#)[Água](#)[Artigos](#)[Cidadania](#)[Cultura](#)[Direito Público](#)[Do Leitor](#)[Ecoturismo](#)[Educação](#)[Energia](#)[Inclusão Digital](#)[Inclusão Social](#)[Meio Ambiente](#)[Negócios](#)[Publicações](#)[Vida Saudável](#)**NEWS LETTERS**

Receba notícias no seu E-mail

 Inscrever Cancelar

Curitiba: (41) 3332 7580 / 3023 4209

horapublica@horapublica.com.br



- A Revista brasileira de Cidadania!

Incubadora lança novo equipamento para leitura de movimentos

Negócios 04/07/2007

Os equipamentos utilizados para a fisioterapia e educação física não sofreram grandes mudanças desde que essas profissões foram regulamentadas. Mesmo com todo o crescimento tecnológico presenciado no mundo, a área de tratamento físico pouco foi agraciada com essas inovações. Através da Incubadora Tecnológica de Curitiba (INTEC), foi desenvolvido um equipamento para monitorar os movimentos humanos, que vai auxiliar fisioterapeutas e preparadores físicos. O nome do produto é BioFeed, produzido pela empresa BioSmart, de Curitiba.



O equipamento é formado por sensores capazes de medir a inclinação de um membro em relação ao solo e o grau de abertura de uma articulação, indica também as acelerações a que o membro foi submetido. Os dados fornecidos pelos sensores são lidos por um software gráfico onde é possível acompanhar em tempo real os

movimentos do paciente, permitindo também que seja utilizado como um sistema de biofeedback.

Além disso, os dados de uma sessão de treinamento podem ser gravados e comparados a outros para fins de análise da evolução da terapia utilizada.

Os sensores comunicam-se com o computador por rádio-freqüência, dispensando fios para conexão.

Entre os principais benefícios do BioFeed estão a Introdução de parâmetros confiáveis para comparação entre as sessões e a possibilidade de funcionamento em qualquer ambiente, ampliando a gama de terapias aplicáveis.

[voltar](#)[imprimir](#)

Comentários 0



Contatos Virtuais, Negócios Reais

www.linnce.com.br**AGENDA**

- Inteligência Competitiva
- Oficina de Marionetes

PUBLICAÇÕES

100 maneiras de aproveitar a água da chuva



Bife Sujo



Governadores do Paraná

MBA Executivo Internacional em Gestão Empresarial com ênfase em



o caminho para seus negócios

- ✓ Licitações de todo país
- ✓ Informações on-line
- ✓ Distância distância
- ✓ Follow-up*
- ✓ Consultoria
- ✓ Personalidades Públicas
- ✓ Cursos
- ✓ Resultados

