



EMPRESAS 2.0

Na linha de frente das tendências

Blog do Max Gonzales

<http://info.abril.com.br/blog/empresas20/>

Bytes santificados



A pia eletrônica de água benta: detecta a mão e libera a gota santa

Quem disse que a Igreja Católica não se moderniza? Ok, Bento 16 foi eleito Papa pelo trabalho na conservadora Congregação para a Doutrina da Fé, mas o Vaticano não está totalmente alheio à tecnologia. Agora, até a água benta das Igrejas pode ser automatizada digitalmente.

No próximo final de semana começa a Expocatólica, feira para igrejas e lojas de artigos religiosos, em São Paulo. Entre os produtos exibidos estão os da JBN Eletrônicos, empresa de Santa Rita (SP) que até 2005 tinha como clientes parques temáticos, estacionamentos e caminhões de entrega de gás. Então, a esposa João Barassal Neto, fundador da JBN, descobriu que sua gravidez de trigêmeos estava em risco. Barassal fez uma promessa: se um dos bebês sobrevivesse, ele modernizaria toda a igreja de Santa Rita.

Um dos bebês sobreviveu e Barassal cumpriu a promessa. A JBN começou a desenvolver aparelhos como velários com tecnologia Bluetooth, velas eletrônicas individuais recarregáveis com autonomia de 72 horas para o interior das igrejas – cujo tempo que ficam acesas depende do valor da doação o fiel, em moedas – e velas eletrônicas a pilha para procissões. Há também o sino eletrônico MP3, com até 500 sons diferentes de badaladas.

O item da foto acima chama a atenção pelo design e pela funcionalidade. Chamado de Água Benta Eletrônica, o aparelho usa circuitos e sensores eletrônicos que detectam a presença da mão de um fiel, para então liberar as gotinhas santas. Um microcontrolador com um firmware monitora o nível do líquido e acende um led vermelho quando o recipiente está quase seco.

Postado por - Max Alberto Gonzales Osorio - 01/08/2008