

Assunto sério

A colisão entre os dois satélites é um assunto que requer atenção. Não é para ninguém se alarmar, mas também não é um fato corriqueiro. Vi com certa preocupação a forma como abordaram o assunto empresas que vivem estritamente de telecomunicações. O assunto foi relegado a segundo plano nos telejornais, nenhum especialista no assunto foi ouvido, nenhum comentário sobre os riscos envolvidos, nada. Sem contar os "foras" - a manchete de um dos jornais da maior rede de TV brasileira foi: "Dois satélites se chocaram no ar". No ar?

Como disse corajosamente o engenheiro da NASA, lá em cima não há regras. Porque nós não as estabelecemos aqui embaixo. Há uma infinidade de satélites e artefatos militares abandonados e uma quantidade nada desprezível de satélites de comunicações já desativados. Sem contar os detritos mesmo, restos de foguetes, mecanismos usados nos lançamentos para proteção dos satélites, pedaços resultantes de choques anteriores etc. e etceteras.

A chance de um "strike", uma sucessão de choques em cadeia, é muito pequena. Mas ela existe. E não é necessário uma destruição cataclísmica, bastaria que um incidente envolvesse um pequeno número de satélites importantes para que os efeitos práticos fossem muito grandes. Nunca é demais lembrar que toda a nossa economia tem as telecomunicações como base operacional. Uma paralisação em pontos chaves da nossa capacidade de comunicação teria um efeito sobre o sistema econômico tão ou mais danoso do que uma paralisação momentânea do crédito.

Até agora, a órbita da Terra tem sido uma espécie de "terra de ninguém" ou, no mínimo, um "território sem lei", onde quase tudo é secreto, militarizado. É chegado o momento da sociedade se manifestar, participar, ser ouvida. O assunto interessa-nos a todos. Ainda que os mais diretamente envolvidos pareçam não se dar conta disso.

Bom fim de semana.

Agostinho Rosa
Editor

Últimas notícias

Eletrônica

[Novo transístor de plasma cria telas planas de 1 mm de espessura](#)

O transístor de plasma poderá ser utilizado para fabricar telas planas mais leves, mais baratas e com resolução muito superior às atuais. As telas medem menos de 1 mm de espessura. [Leia mais...](#)



Energia

[Nanotubos podem substituir platina em células a combustível](#)

Se todos os carros fabricados no mundo passassem a ser equipados com células a combustível, a reservas mundiais de platina se esgotariam em menos de uma década. Os nanotubos de carbono podem ser a solução. [Leia mais...](#)



Meio ambiente

[Técnica reduz emissão de poluente no uso de plástico como combustível](#)

Apesar de não ser comum no Brasil, a combustão dos resíduos sólidos urbanos é uma alternativa à disposição em aterros bastante utilizada por países desenvolvidos. [Leia mais...](#)



Espaço

[Conheça os dois satélites que colidiram no espaço](#)

Dois satélites artificiais chocaram-se violentamente no espaço, espalhando destroços por uma região entre 500 e 1.300 quilômetros de altitude. Veja como eles eram. [Leia mais...](#)



[Vai começar a construção do maior telescópio do mundo](#)

O espelho principal do maior telescópio do mundo terá 24,5 metros, composto por sete segmentos primários com 8,4 metros de diâmetro e 20 toneladas cada um. [Leia mais...](#)



Materiais Avançados

[Penas de galinha vão virar roupas biodegradáveis](#)

Travesseiros de pena de ganso são confortáveis e quentes. Já as camisas de linho amassam bastante, embora inevitavelmente sejam confortáveis e muito elegantes. Mas como será uma camisa de pena de galinha, ou uma calça de palha de arroz? [Leia mais...](#)



Nanotecnologia

[Raio trator nanotecnológico aprisiona moléculas de DNA](#)

O raio trator dispositivo permitirá a criação de ferramentas para uso no interior dos biochips e para a montagem de nanomáquinas molécula por molécula. [Leia mais...](#)



Mecânica

[Carros emitirão aviso automático em caso de acidentes](#)

Para garantir a integridade do sistema durante o acidente, os sensores comunicam-se com a unidade central de controle por meio de conexões sem fios. [Leia mais...](#)

Robótica

[Robô da NASA será capaz de fazer rapel espacial](#)

Ancorado em uma pedra, o robô poderá fazer uma espécie de rapel espacial, descendo para explorar as profundezas de uma cratera sem o perigo de cair lá dentro ou de não conseguir sair. [Leia mais...](#)



Patrocínio:

Diário da
SAÚDE

Saúde
Comportamento
Bem-estar

Notícias mais lidas da semana

- [Atividade mental altera mecanismos biológicos do cérebro](#)
- [Boneca feita com células vivas poderá substituir modelos animais](#)
- [Energéticos estão se tornando o café da nova geração](#)
- [Descoberta molécula associada à forma mais agressiva do câncer de próstata](#)
- [Gel anti-HIV oferece proteção em apenas 30% dos casos](#)

Copyright 1999-2009 www.inovacaotecnologica.com.br. Todos os direitos reservados.