

Fevereiro de 2013
Boletim Nº 03

Mais informações sobre o sistema DRM de rádio digital:

- www.drm.org
- www.drm-brasil.org
- Grupo DRM no Facebook <http://www.facebook.com/groups/120520764715172/>



Participe da Plataforma DRM Brasil

A Plataforma DRM Brasil tem a missão de auxiliar e dar suporte na implantação do Rádio Digital no Brasil, tendo como foco o aperfeiçoamento do sistema e apoio aos diferentes agentes da radiodifusão sonora.

Mais informações no site do DRM Brasil (www.drm-brasil.org)

O receptor standalone **Newstar DR111** que sintoniza AM/FM/DRM+, possui novo firmware com novos recursos. A indústria chinesa está oferecendo o modelo no atacado a preços menores do que US\$ 70. O DR111 permite que, ao toque de um botão, voce grave para o cartão SD o áudio da emissora bem como dados da transmissão, tudo em arquivos facilmente decodificáveis por um PC comum.

Conselho Consultivo do Rádio Digital retoma os trabalhos em 2013

O Conselho Consultivo do Rádio Digital, do Ministério das Comunicações, agendou para o dia 28 de fevereiro a sua primeira reunião de 2013. Segundo a Coordenadora-Geral de Avaliação de Outorgas Substituta, Sra. Elza Fernandes, "na reunião as Câmaras Temáticas apresentarão o andamento dos seus trabalhos". No ano passado foram criadas 3 Câmaras Temáticas: Inovação tecnológica, Indústria e Análise dos testes. Em janeiro, a equipe do DRM respondeu a questionários e forneceu muitos dados, a pedido do Minicom.

Implantação do DRM acelera na Índia

A AIR – All India Radio iniciou a implantação do DRM. A intenção é cobrir todo o país em ondas médias. Foram adquiridos 21 transmissores de 100 Kw cada, em uma licitação vencida pela empresa canadense Nautel. Todo o restante do mercado radiofônico indiano se movimenta para digitalizar-se e pressiona o governo indiano para que anuncie a data do início das transmissões em digital o mais breve possível. Em janeiro aconteceu a BES (Broadcast Engineering Society) Expo2013, em Nova Delhi. O **DRM** foi um dos **patrocinadores máster** do evento e seu estande esteve entre um dos mais visitados por autoridades oficiais, mídia, radiodifusores da Índia e de outros países, como a África do Sul.

A grande "corrida" no momento é por receptores. Mais de 12 fabricantes de receptores realizaram conferencias com a equipe do Consórcio DRM.

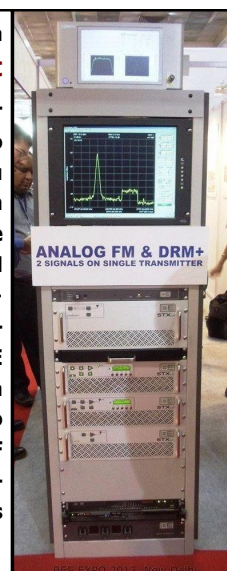
No dia 28/01 o Consórcio DRM reuniu-se com a ICA (Indian Cellular Association), onde líderes da indústria de celulares demandaram bastante da nossa equipe.

Durante a BES a apresentação mais concorrida do DRM foi a demonstração de um receptor DRM30 (AM) em um carro, demonstrando a qualidade do DRM em movimento.

EBU publica resultado do teste mais completo já realizado com rádio digital

DRM foi testado extensivamente no Reino Unido em um ambiente real, sendo que a frequência e a antena eram de uma FM comercial. Muitas medidas foram tomadas, por um longo período e grande extensão geográfica. O resultado mostrou que a cobertura urbana do DRM+ é superior ao FM. Acesse <http://tech.ebu.ch/webdav/site/tech/shared/tech/tech3357.pdf> e veja o estudo.

A norte-americana **BE – Broadcast Electronics**, associou-se ao Consórcio DRM e já apresentou na BES/Índia um transmissor capaz de transmitir sinal FM analógico e DRM+ (foto). Antes de juntar-se ao DRM, a BE trabalhou associada ao instituto alemão Fraunhofer IIS e à RF Mondiale para desenvolver suas soluções em DRM.



DRM no encontro regional da AERP – No dia 22 de fevereiro a Associação das Emissoras do Estado do Paraná realizará seu encontro regional e convidou o DRM para uma detalhada apresentação. Estarão presentes Marcelo Goedert – Representante do Consórcio DRM e Rafael Diniz – Presidente da Plataforma DRM Brasil. O encontro será em Foz do Iguaçu, novidades serão mostradas!

Conselho Sueco rejeita DAB e sugere DRM: O Conselho de Serviços Públicos da Suécia rejeitou pedido do governo para implantar o sistema DAB na rádio governamental Sveriges Radio (SR). O Conselho sugere que "a Suécia deve seguir outros países europeus, e também países emergentes como Brasil e Índia, e introduzir uma tecnologia complementar como o DRM+, mais econômica e transparente". Mais informações: <http://digitalradioinsider.blogspot.in/2013/01/council-objects-to-dab.html> .