



A  
ANACOM  
Av. José Malhoa, 12  
1099-017 LISBOA

**Exmos. Senhores**

Junto enviamos as nossas respostas à consulta pública, para a prestação do serviço móvel com recursos partilhados, com sistema de acesso para divisão de códigos (SMRP - CDMA).

### **Questão 1**

Dos conhecimentos de que dispomos nesta área a tecnologia de CDMA em 450MHz é relativamente recente em termos de implementação. É pois natural que não exista ainda uma plataforma totalmente desenvolvida e estável e que por tal não estejam ainda todos os serviços disponíveis. O mesmo se poderá dizer dos terminais que ao que sabemos não estão ainda disponíveis. Os atrasos deverão ser encarados numa óptica de conjunto e não tão somente no que diz respeito aos terminais ou uma facilidade que o sistema deve oferecer e ainda não o permite. No nosso entender é mais grave permanecer estagnado com tecnologias ultrapassadas (MPT1327) ou que pelo seu custo e atraso (Tetra) não conduzem a lado nenhum do que aguardar mais algum tempo na certeza de que algo inovador irá surgir.

### **Questão 2**

O SMRP tem reflectido nos últimos anos algum insucesso que tem sido fruto das tecnologias adoptadas para a sua prestação de serviço. Por outro lado assistiu-se ao relativo sucesso do GSM comparativamente a qualquer das tecnologias (MPT1327 e Tetra) que estiveram presentes na prestação de serviço do SMRP. Em termos comparativos esse sucesso tem assentado essencialmente na distribuição generalizada de sinal radioeléctrico (cobertura) e na disponibilização de serviços com inúmeras vantagens para um mercado cada vez mais exigente e simultaneamente mais consciente. O mercado SMRP também evoluiu mas não foi, infelizmente, acompanhado de uma correspondente evolução tecnológica equiparável à do SMT. Temos pois, compreensivelmente, alguma expectativa quanto à implementação desta nova tecnologia na medida em que certamente nos trará maior flexibilidade através de serviços mais adequados à área profissional permitindo-nos uma maior produtividade e competitividade.

### **Questão 3**

Para os utilizadores de SMRP os benefícios emergentes da interligação a outras redes e serviços são uma maior facilidade de acesso (basta o terminal de SMRP em vez de dois terminais distintos) bem como um acesso a outros serviços permitindo-lhe uma maior universalidade nas comunicações.

Numa altura em que se vêem as barreiras tecnológicas ultrapassadas, a interligação é antes mais nada o reflexo da capacidade de entendimento entre os operadores das diversas redes com o objectivo de prestarem um serviço cada vez mais abrangente e universal.

### **Questão 4**

Exceptuando o caso da Roménia onde a empresa Inquam regista operação, não existe outro local que tenhamos encontrado com terminais de CDMA 450.

### **Questão 5**

O SMRP dedica-se a um sector das comunicações com características muito próprias e exigentes. Ao longo dos anos temos assistido à luta contínua com que se tem debatido o sector, em grande parte devido a uma tecnologia insuficiente para uma satisfação total dos requisitos. Tem-se igualmente assistido a uma tentativa dos restantes operadores de satisfazerem o sector para o qual não dispõem de argumentos convincentes e eficazes. Não nos parece que até hoje exista realmente uma única tecnologia que satisfaça globalmente o SMRP. Por esse motivo são grandes as expectativas no CDMA anunciado.

Melhores Cumprimentos

**Direcção Geral**  
**Aki – Bricodis, S.A.**