

Mais informações em: [www.anacom.pt](http://www.anacom.pt)

## ANACOM DISPONIBILIZA BIBLIOTECA ONLINE

A Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM) disponibilizou, a 28 de fevereiro, a Biblioteca ANACOM, portal que permite o acesso ao catálogo bibliográfico desta Autoridade, bem como à informação sobre as bases de dados e serviços em linha transversais a diversas áreas temáticas. Neste portal

é possível aceder a cerca de 25 000 exemplares, distribuídos entre monografias, publicações periódicas, documentos analíticos, vídeos e recursos eletrónicos, disponíveis para consulta presencial na sede da ANACOM, de segunda a sexta-feira, das 9 às 17 horas. (+)

## PROJETO DE TERCEIRA EDIÇÃO DO MANUAL ITED

Foi aprovado pela ANACOM, por deliberação de 6 de março, o projeto final de 3.ª edição do Manual ITED - Prescrições e especificações técnicas das infraestruturas de telecomunicações em edifícios, a notificar à Comissão Europeia (CE) por intermédio do Instituto Português da Qualidade (IPQ). A 3.ª

edição do Manual ITED é o resultado da maturação do regime técnico, até aqui em vigor, respondendo a uma necessidade de atualização e refletindo, igualmente, uma alteração do paradigma do sector do imobiliário, dando mais atenção aos edifícios a reabilitar. (+)

## METODOLOGIA DE CÁLCULO E ENCARGO FINANCEIRO DO SU

As decisões finais sobre a metodologia de cálculo dos custos líquidos do serviço postal universal e sobre o conceito de encargo financeiro não razoável para efeitos de compensação do

custo líquido do serviço postal universal foram aprovadas pela ANACOM, por deliberação de 18 de fevereiro. (+)

## QUESTIONÁRIO SOBRE ROAMING INTERNACIONAL

Decorre até 30 de abril o prazo para envio à ANACOM de resposta ao questionário sobre *roaming* internacional - 13.º modelo de

especificação de dados relativo à itinerância nas redes telefónicas móveis públicas na União Europeia (UE). (+)

## TELEVISÃO DIGITAL TERRESTRE (TDT)

### MONITORIZAÇÃO DE SINAL

A ANACOM apresentou, a 17 de fevereiro, o novo projeto de monitorização do sinal de televisão digital terrestre (TDT), suportado por uma inovadora rede de sondas com tecnologia exclusivamente nacional. A solução tecnológica global foi especificada por esta Autoridade, sendo o desenvolvimento e a implementação da responsabilidade das empresas portu-

guesas Ubiwhere e Wavecom. A supervisão científica cabe a uma equipa de professores e investigadores da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e do INESC Tecnologia e Ciência (INESC TEC).

Na base deste projeto esteve um concurso público internacional, cujo lançamento foi aprovado por esta Autoridade por deliberação de 21 de janeiro de 2013. (+)

# COMUNICAÇÕES EM PORTUGAL

## ATUALIDADES

### PROCESSOS DE CONTRAORDENAÇÃO

Tendo sido constatada prática de ilícito de mera ordenação social por violação de obrigações em matéria de serviços de comunicações eletrónicas, por decisão da Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM) foram aplicadas as seguintes sanções:

- à empresa Colt Technology Services, Unipessoal, uma coima única no valor de 9000 euros, paga pela arguida; (+)
- à empresa Luckyprice, uma coima no valor de 2000 euros, tendo a arguida recorrido; (+)
- à empresa Orange Business Portugal, uma coima única no valor de 22 000 euros, paga pela arguida. (+)

### SUSPENSÃO DE REVOGAÇÃO DE TÍTULO

A 27 de fevereiro, a ANACOM informou que, na sequência da regularização da situação de incumprimento em que a Mundio Mobile (Portugal) se encontrava, relativamente às suas obrigações em matéria de portabilidade, a referida empresa poderá continuar a exercer a sua atividade em Portugal. (+)

### TÍTULOS EMITIDOS

A ANACOM emitiu, a 25 de fevereiro, declaração que permite à empresa Compatel a oferta dos seguintes serviços: (+)

- serviço de mensagens curtas (SMS);
- serviço de voz através da Internet (VoIP) de origem nómada.

A 21 de fevereiro, foi também emitida declaração que permite à empresa Inmarsat Global a oferta de rede pública de comunicações eletrónicas. (+)

### TWITTER DA ANACOM

A ANACOM atingiu 5 milhares de seguidores no Twitter, rede social na qual está presente desde fevereiro de 2009, com o objetivo de reforçar a divulgação da informação que é publicada no seu sítio institucional e da sua atividade. (+)

### FAQ SOBRE PORTABILIDADE

Foram atualizadas, a 7 de março, as perguntas frequentes (FAQ) no âmbito da portabilidade de operador, designadamente a seguinte: [O que tenho de fazer para pedir a portabilidade do meu número?](#) (+)

### SUBVENÇÕES ATRIBUÍDAS EM 2013

A ANACOM divulgou, a 21 de fevereiro, a lista de subvenções atribuídas em 2013, remetida à Inspeção-Geral de Finanças (IGF). (+)

### INTERVENÇÕES PÚBLICAS DA ANACOM

A presidente do conselho de administração (CA) da ANACOM, Fátima Barros, participou, a 4 e 5 de fevereiro, na reunião do Office do Organismo de Reguladores Europeus das Comunicações Eletrónicas (BEREC), em Riga (Letónia); a 11 e 12 de fevereiro, na reunião plenária do Grupo de Reguladores Euro-Mediterrânicos (EMERG), em Amã (Jordânia); a 24 e 25 de fevereiro, no "Ministerial Programme 2014" no âmbito do GSMA - Mobile World Congress, em Barcelona (Espanha); a 26 de fevereiro, no *workshop* do BEREC sobre mercados relevantes e, a 27 e 28 de fevereiro, na 18.ª reunião plenária do BEREC e na assembleia do Grupo de Reguladores Independentes (IRG), em Estocolmo (Suécia). O vogal do CA Hélder Vasconcelos representou a ANACOM, a 18 e 19 de fevereiro, no Grupo de Política do Espectro Radioelétrico (RSPG), em Bruxelas (Bélgica), e de 24 a 27 de fevereiro, no "Ministerial Programme 2014" no âmbito do GSMA - Mobile World Congress, em Barcelona (Espanha). Por sua vez, o vogal do CA João Confraria recebeu, a 7 de fevereiro, em Lisboa, o Ministro dos Transportes de Moçambique.

### ANACOM NO PROJETO 112

Foi designado, a 3 de março de 2014, um grupo de especialistas composto por várias entidades intervenientes em situações de emergência, nomeadamente pela ANACOM, para apoiar o Estado nas ações a desenvolver para a implementação do projeto 112. (+)

### CNPD PROMOVE SEGURANÇA ONLINE

A Comissão Nacional de Proteção de Dados (CNPD) disponibilizou, a 11 de fevereiro, a Pen C3Priv, que desenvolveu em parceria com o Centro de Competências em Cibersegurança e Privacidade (C3Priv). Trata-se de um conjunto de aplicações gratuitas que permitem ao utilizador controlar melhor a sua privacidade, protegendo-o quando navega na Internet em redes Wi-Fi públicas, como em cibercafés e aeroportos. (+)

### ANIVERSÁRIO DA WEB

No âmbito da comemoração, a 12 de março, do 25.º aniversário da *World Wide Web*, o seu criador, Timothy John Berners-Lee, evidenciou as alterações geradas pela Internet ao longo dos últimos 25 anos, como o crescimento económico gerado, a importância universal que os dados assumiram no século XXI, a inovação desencadeada na educação e na saúde, a diluição das fronteiras geográficas e sociais, a revolução dos meios de comunicação e a reinvenção da política em alguns países através da promoção de um constante diálogo entre governantes e governados. (+)

## OPERADORES / PRESTADORES DE REDES E SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES

### PRESTADORES DE SERVIÇOS DE COMUNICAÇÕES ELETRÓNICAS

	N.º Entidades habilitadas (a)	N.º Entidades em atividade (a)
Serviço de distribuição de sinais de televisão (b)	15	11
Serviço telefónico móvel		
Operadores de redes móveis (MNO)	3	3
Operadores de redes móveis virtuais (MVNO)	6	4
Serviço telefónico em local fixo	19	15
Serviço móvel com recursos partilhados	1	1
Serviço de acesso à Internet		
Banda larga fixa	59	46
Banda larga móvel	7	6
Serviço de voz através da Internet de uso nómada (VoIP nómada) (c)	23	13
Serviço de postos públicos	14	6
Serviço de cartões virtuais de chamadas	29	12

### PRESTADORES DE SERVIÇOS POSTAIS

	N.º Entidades habilitadas (a)	N.º Entidades em atividade (a)
Serviços Postais fora do âmbito do serviço universal	67	58 (d)
Serviços Postais abrangidos no âmbito do serviço universal	14	10

a) Situação em 31 de dezembro de 2013.

b) Inclui o serviço prestado no âmbito das RDC (8 prestadores em atividade) e através de outras plataformas (3 prestadores em atividade).

c) Serviços prestados com recurso à gama de numeração "30".

d) Inclui 20 empresas a prestar o serviço sob a marca MRW em regime de *franchising* (a empresa IBERCOURIER é proprietária da marca MRW), 15 empresas a prestar o serviço sob a marca NACEX em regime de *franchising* (a empresa LOGISTA é proprietária da Marca NACEX) e 2 empresas a prestar o serviço sob a marca ENVIALIA em regime de *franchising*.

## ALTERAÇÃO DA DESIGNAÇÃO SOCIAL DA TMN

Foi aprovada pela Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM), por deliberação de 6 de março, a alteração do título dos direitos de utilização de frequências (DUF) para serviços de comunicações eletrónicas terrestres emitido à então

TMN - Telecomunicações Móveis Nacionais, na sequência da mudança da designação social da empresa para MEO - Serviços de Comunicações e Multimédia (MEO). (+)

## PUBLICADOS NOVOS DIPLOMAS

**Decreto-Lei n.º 35/2014** (I Série - D.R. de 7 de março) - revoga o Decreto-Lei n.º 31/2003, de 17 de fevereiro, que altera e substitui as bases da concessão do serviço público de telecomunicações. (+)

**Portaria n.º 57/2014** (I Série - D.R. de 7 de março) - fixa para os anos 2013 e 2014 as percentagens que a Autoridade da Concorrência recebe a título de receitas próprias, provenientes de taxas cobradas pelos serviços prestados, de várias entidades reguladoras. (+)

**Decreto-Lei n.º 24/2014** (I Série - D.R. de 14 de fevereiro) - transpõe a Diretiva 2011/83/UE, de 25 de outubro de 2011, relativa aos direitos dos consumidores. (+)

# COMUNICAÇÕES NO MUNDO

## UNIÃO EUROPEIA

---

### PARLAMENTO EUROPEU APOIA FUTURO DIGITAL

Foi aprovada pelo Parlamento Europeu (PE), a 26 de fevereiro, a disponibilização de uma verba de mil milhões de euros para apoio de projetos de serviços digitais pan-europeus e redes de banda larga de alta velocidade. (+)

### MUSEUS MAIS INTERATIVOS

O projeto "Cultural-Heritage Experiences through Socio-personal interactions and Storytelling" (CHESS), apresentado na "Innovation Conference 2014", a 10 e 11 de março, em Bruxelas, Bélgica, e apoiado em mais de 2,8 milhões de euros pela Comissão Europeia (CE), pretende levar a cultura e a história à generalidade das pessoas através do recurso às tecnologias móvel e de geo-localização. (+)

### PRESENÇA DAS MULHERES NA ECONOMIA DIGITAL

A Comissão Europeia (CE) apresentou um conjunto de dados sobre a presença das mulheres na economia digital: 9 por cento dos criadores de aplicações para dispositivos móveis são mulheres; há apenas 19 por cento de empresárias e empreendedoras nas áreas das tecnologias da informação e da comunicação (TIC); regista-se uma diminuição no número de licenciadas na área da computação. A CE sublinhou o facto de estes números não corresponderem ao aumento da economia digital e das aplicações para dispositivos móveis na Europa e lançou o desafio de um maior envolvimento por parte das mulheres. (+)

### UE FINANCIA A CIBERSEGURANÇA

No âmbito do programa de investigação Horizonte 2020, a CE anunciou a disponibilização de financiamento para projectos de cibersegurança que apresentem soluções de tecnologias da informação e da comunicação (TIC) sólidas, que garantam um ambiente digital seguro e de confiança na Europa. (+)

### CARROS INTERLIGADOS NA EUROPA EM 2015

A Comissão Europeia (CE) informou, a 12 de fevereiro, que dois organismos europeus de normalização - o Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações (ETSI) e o Comité Europeu de Normalização (CEN) - confirmaram que o conjunto de normas solicitado pela CE, para tornar a interligação de carros uma realidade, foi totalmente concluído. Estas normas asseguram a comunicação entre viaturas produzidas por diferentes fabricantes. (+)

### REGULAMENTO PARA TRANSAÇÕES ELETRÓNICAS

A Comissão Europeia (CE) saudou, a 28 de fevereiro, o acordo político entre os Estados-Membros sobre um projeto de regulamento de identificação eletrónica e serviços de confiança para transações eletrónicas no mercado interno da União Europeia (UE). O regulamento permite, por exemplo, a inscrição *online* de alunos em universidades estrangeiras, o preenchimento *online* de declarações fiscais noutro país da UE e a participação em concursos públicos, eletronicamente, em toda a UE. (+)

### NN NO REGULAMENTO PARA O MERCADO ÚNICO

A European Broadcasting Union (EBU) e a Computer and Communications Industry Association (CCIA) defendem o reforço das regras da neutralidade da rede (NN) no âmbito do regulamento para o mercado único das comunicações eletrónicas. (+)

### ESTRANGULAMENTOS NA ECONOMIA DAS APPS

A Comissão Europeia (CE) apresentou, a 13 de fevereiro, o relatório "Sizing the EU app economy", destacando que, em menos de cinco anos, o sector europeu das aplicações passou a contribuir com 63 biliões de euros para a economia europeia. Sublinha, no entanto, que há estrangulamentos causados pela existência de um quadro regulamentar esgotado e sem capacidade de resposta às atuais necessidades, nomeadamente ao nível da interligação sem fios, ligações transfronteiriças, bloqueio de aplicações por parte de operadores e custo das comunicações em *roaming*. (+)

### TIC E EMPREGO SUSTENTADO

A Comissão Europeia (CE), a 3 de março, lançou um concurso com o objetivo de encontrar ideias inovadoras para o futuro das tecnologias da informação e da comunicação (TIC) no que diz respeito a novos modelos de negócio, com base num crescimento sustentado de emprego na União Europeia (UE). (+)

### RECRUTAMENTO NA UPU

Podem ser apresentadas, até 9 de abril, candidaturas ao posto P2 - Especialista "Estratégia", com colocação na Direção do Gabinete da Estratégia e da Comunicação, da Secretaria Internacional da União Postal Universal (UPU), sediada em Berna, Suíça, por um período limitado de três anos. As candidaturas podem ser submetidas *online*, através do sítio da UPU na Internet. (+)

## MERCADO DE ENCOMENDAS E COMÉRCIO ELETRÓNICO

O Parlamento Europeu (PE) aprovou, a 4 de fevereiro, uma resolução sobre um mercado de entrega de encomendas integrado para o crescimento do comércio eletrónico na União Europeia (UE). A resolução realça nomeadamente: a existência de serviços de entrega acessíveis, económicos, eficazes e de alta qualidade, essenciais na aquisição de bens *online*; o aumento da confiança dos consumidores no processo de entrega; a criação de condições equitativas de concorrência para as pequenas e médias empresas (PME), fundamentais na promoção do crescimento, na inovação e na criação de emprego; a existência de soluções inovadoras e interoperáveis; a monitorização do desenvolvimento do mercado, por forma a identificar potenciais deficiências que necessitem da aplicação de novas medidas; e a melhoria da supervisão regulamentar, que deverá ter em conta os operadores postais estabelecidos e outros tipos de prestadores de serviços. (+)

## 112 DISPONÍVEL EM TODOS OS PAÍSES DA UE

A Comissão Europeia (CE) publicou, a 11 de fevereiro, o resultado de um inquérito do Eurobarómetro de janeiro, que conclui que 49 por cento dos europeus desconhecem que, quando viajam na União Europeia (UE), podem contactar os serviços de emergência, telefonando para o 112. (+)

## TARIFAS DE ROAMING LIMITAM UTILIZAÇÃO MÓVEL

De acordo com os resultados do “e-Communications Household Survey and Telecom Single Market Survey - Roaming Results”, publicados pela CE a 17 de fevereiro, 94 por cento dos europeus que viajam para fora do seu país limitam a utilização de serviços, como o Facebook, por causa das tarifas de *roaming*. (+)

## CE PROPÕE REFORMA NA INTERNET

A CE, num comunicado de imprensa de 12 de fevereiro, propôs uma reforma na maneira como a Internet é gerida. A CE pretende uma governação mais transparente, responsável e inclusiva. (+)

## ERGP ADOTA PROGRAMA DE TRABALHO PARA 2014

Foi divulgado, a 26 de fevereiro, o programa de trabalho do Grupo de Reguladores Europeus dos Serviços Postais (ERGP), para 2014, previamente submetido a consulta pública. (+)

## REDUÇÃO DE CUSTOS DE INSTALAÇÃO DE BANDA LARGA

A 28 de fevereiro foi alcançado acordo político em relação ao projeto de diretiva sobre redução dos custos de instalação de banda larga. Esta proposta será sujeita à votação formal do Parlamento Europeu em abril e do Conselho de Ministros em junho. (+)

## BLOQUEIO DE CONTEÚDOS DA INTERNET

A Comissão Europeia (CE) divulgou que, de acordo com o inquérito do Eurobarómetro a 28 000 cidadãos europeus por toda a União Europeia (UE), 1 em cada 4 utilizadores de Internet continua a ter os seus conteúdos bloqueados, estando impedidos pelos seus prestadores de ver vídeos, ouvir música ou utilizar outros aplicativos à sua escolha. (+)

## TRÁFEGO MÓVEL EM 2020

A Comissão Europeia (CE) defende que em 2020 haverá 30 vezes mais tráfego de Internet móvel do que houve em 2010, mas diferente do tipo de tráfego de hoje. A utilização da Internet tem crescido não só pelo uso de *smartphones* e *tablets*, mas também pelo aumento maciço de máquinas e sensores que usam a Internet como forma de comunicação, facto que requer uma tecnologia mais eficiente e ubíqua para transportar o tráfego de dados. (+)

## INTERVENÇÕES PÚBLICAS DE NEELIE KROES

Encontram-se disponíveis as mais recentes intervenções públicas de Neelie Kroes, vice-presidente da Comissão Europeia (CE), sobre temas sectoriais, das quais se destacam: “A secure online network for Europe”, no âmbito da Cyber Security Conference (Bruxelas, 28 de fevereiro); “Digital capital for a connected continent”, no CISCO CIO’s event (Amesterdão, 27 de fevereiro); “5G for the Connected Continent”, no GSMA Mobile World Congress (Barcelona, 24 de fevereiro); e “The app opportunity”, no Launch of Eurapp Study on the European apps economy (Bruxelas, 13 de fevereiro). (+)

## BEREC

### SESSÃO DE ESCLARECIMENTO SOBRE A 18.ª PLENÁRIA

O BEREC realizou, a 6 de março, no Albert Borschette Conference Centre, em Bruxelas, Bélgica, uma sessão pública de apresentação dos resultados da 18.ª reunião plenária, que teve lugar a 27 e 28 de fevereiro de 2014, em Estocolmo, Suécia. (+)

### RESULTADOS DA 18.ª PLENÁRIA

O BEREC divulgou os resultados da 18.ª reunião plenária, a primeira a decorrer sob a presidência de Göran Marby, presidente da Swedish Post and Telecom Agency (PTS), entidade reguladora sueca. A vice-presidência passou a ser assegurada pela

presidente da ANACOM, Fátima Barros. (+)

### WORKSHOP SOBRE MERCADOS RELEVANTES

O BEREC deu início aos trabalhos sobre a proposta da Comissão Europeia (CE) relativa à avaliação dos mercados relevantes, realizando um *workshop* sobre o tema, em Estocolmo (Suécia), a 26 de fevereiro. Após apresentação da proposta por parte da CE, representantes de operadores e grupos de consumidores de toda a União Europeia (UE) trocaram opiniões num debate. Houve ainda um exercício de reflexão sobre a forma como a lista de mercados relevantes poderá evoluir no futuro. (+)

## ATIVIDADE INTERNACIONAL DA ANACOM

A Autoridade Nacional de Comunicações (ANACOM), como representante nacional do sector das comunicações junto de organizações internacionais sectoriais, participou recentemente em reuniões no âmbito da Conferência Europeia das Administrações de Correios e Telecomunicações (CEPT), União Internacional das Telecomunicações (UIT), Organização Internacional das Telecomunicações por Satélite (ITSO), Organismo de Reguladores Europeus das Comunicações Eletrónicas (BEREC), Grupo de Reguladores Independentes (IRG), Grupo de Reguladores Euro-Mediterrânicos (EMERG), Grupo de Reguladores Europeus dos Serviços Postais (ERGP) e União Europeia (UE).

### CEPT

No âmbito dos trabalhos do Comité de Comunicações Eletrónicas (ECC), tiveram lugar os seguintes encontros:

- 4.ª reunião da PTA do CPG, em Mainz (Alemanha), de 8 a 10 de janeiro; (+)
- 66.ª reunião do WGSE, em Sesimbra, de 27 a 31 de janeiro; (+)
- 4.ª reunião da PT-C do CPG15, em Mainz (Alemanha), de 28 a 31 janeiro; (+)
- 3.ª reunião do ECC TG6, em Copenhaga (Dinamarca), de 11 a 13 de fevereiro; (+)
- 79.ª reunião do WGFM, em Budapeste (Hungria), de 3 a 7 de fevereiro; (+)
- reunião do WGNP, no Luxemburgo, a 12 e 13 de fevereiro. (+)

### UIT

No âmbito da UIT, decorreram as seguintes reuniões:

- 2.ª reunião do Comité de Preparação das Comemorações do 150.º Aniversário da UIT, em Genebra (Suíça), a 26 de fevereiro; (+)
- 3.ª reunião do GT sobre Recursos Humanos e Financeiros, em Genebra (Suíça), a 24 e 25 de fevereiro; (+)
- 3.ª reunião do GT para Preparação dos Planos Estratégico e Financeiro da UIT para o período 2016-2019, em Genebra (Suíça), a 27 e 28 de fevereiro. (+)

### ITSO

Decorreu em Washington D.C. (Estados Unidos da América), a 20 e 21 de fevereiro, a 18.ª reunião do Comité Consultivo (IAC). (+)

### BEREC

No seio do BEREC decorreram as seguintes reuniões:

- Rede de Contatos, em Riga (Letónia), a 6 e 7 de fevereiro; (+)
- Comité de Gestão, em Estocolmo (Suécia), a 28 de fevereiro; (+)
- Conselho de Reguladores, em Estocolmo (Suécia), a 27 e 28 de fevereiro. (+)

### IRG

No seio do IRG tiveram lugar as reuniões dos seguintes grupos:

- Rede de Contatos, em Riga (Letónia), a 6 de fevereiro; (+)
- Assembleia Geral, em Estocolmo (Suécia), a 27 de fevereiro; (+)

### EMERG

Decorreu em Amã (Jordânia), a 11 e 12 de fevereiro, a plenária do EMERG. (+)

### ERGP

No âmbito do ERGP decorreram as seguintes reuniões:

- GT Net Costs of Universal Service Obligation - VAT as a Benefit/Burden, em Estocolmo (Suécia), a 27 de fevereiro; (+)
- Subgrupo de Trabalho End Users Satisfaction and Monitoring of Market Outcomes, em Varsóvia (Polónia), a 20 de fevereiro. (+)

### UE

Decorreu em Bruxelas (Bélgica), a 5 de fevereiro, a 4.ª reunião do Grupo Multi-Stakeholder Dialogue Comparison Tools (MSDCT), da Direção-Geral da Saúde e dos Consumidores (DG SANCO), da Comissão Europeia (CE). (+)

## ARCTEL-CPLP

### V FÓRUM LUSÓFONO DAS COMUNICAÇÕES

Decorre a 23 e 24 de abril de 2014, em Maputo (Moçambique), a 5.ª edição do Fórum Lusófono das Comunicações de 2014 da Associação de Reguladores de Comunicações e Telecomunicações da Comunidade dos Países de Língua Portuguesa (ARCTEL-CPLP), subordinada ao tema "As comunicações CPLP na Era Digital". Serão abordados os seguintes aspectos: i) Que modelo de Governança da Internet; ii) O serviço postal e o comércio eletrónico; iii) A televisão digital interativa. Atalho

seguro para a inclusão digital; iv) Infraestruturas internacionais digitais: cabos submarinos e *data center*. (+)

### IV MOSTRA TECNOLÓGICA

A Mostra Tecnológica, que decorre em simultâneo com o Fórum Lusófono das Comunicações, visa proporcionar aos agentes do sector das telecomunicações um ambiente privilegiado para promover a sua atividade e interagir, num único espaço, com representantes de todos os países da comunidade lusófona. (+)

# NOTÍCIAS DE OUTROS PAÍSES

## BRASIL - Ministério das Comunicações

• O Governo do Brasil e a Global System for Mobile Communications Association (GSMA) assinaram, no "Mobile World Congress" da GSMA, que teve lugar em Barcelona (Espanha), de 24 a 27 de fevereiro, um acordo de cooperação para acelerar a adoção da banda larga móvel e a entrega de novos serviços móveis no Brasil. (+)

## CANADÁ - Canadian Radio-television and Telecommunications Commission (CRTC)

- A CRTC divulgou, a 20 de fevereiro, uma consulta pública sobre a análise do mercado grossista de serviços móveis sem fios com o objetivo de verificar se é suficientemente competitivo, hoje e no futuro. (+)
- A CRTC lançou, a 18 de fevereiro, a 2.ª edição do "Let's Talk TV: Choicebook", questionário interativo que visa recolher a opinião dos consumidores sobre as dificuldades de escolha relativas ao sistema televisivo. (+)

## CROÁCIA - Croatian Post and Electronic Communications Agency (HAKOM)

- O regulador lançou, a 21 de fevereiro, um novo e mais amplo portal interativo Geographic Information System (GIS) acessível via Internet. Para além da cobertura de banda larga presente na versão anterior, passou a incluir um plano consolidado de operadores de rede móveis e a publicação de intenção de implementação de redes de distribuição de fibra ótica. (+)
- A 17 de fevereiro, a HAKOM recebeu quatro propostas relativas à quarta ronda do concurso público para a atribuição de ajudas estatais ao rápido desenvolvimento de redes de banda larga em áreas como colinas, montanhas e ilhas. (+)

## ESPAÑA - Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC)

- A CNMC divulgou, a 21 de fevereiro, que os operadores alternativos lideraram o número de contratações de linhas de banda larga e de telefonia fixa pelo terceiro mês consecutivo, as quais ascenderam, respetivamente, a 77 722 e 2945 novas linhas. (+)

## EUA - Federal Communications Commission (FCC)

- A FCC anunciou, a 4 de março, a formação de uma nova Comissão de Trabalho - CONNECT2HEALTHFCC - que pretende reunir a experiência do regulador para a conjugação de banda larga,

tecnologia de ponta e saúde. Pretende acelerar a adoção de tecnologias de cuidados de saúde através de recurso à banda larga e outros serviços de comunicação de próxima geração. (+)

- No Mobile World Congress, da Global System for Mobile Communications Association (GSMA), que teve lugar em Barcelona (Espanha), de 24 a 27 de fevereiro, o presidente da FCC, Tom Wheeler, anunciou o lançamento do aplicativo Speed Test FCC para dispositivos iOS no iTunes App Store. (+)

## França - Autorité de Régulation des Communications Électroniques et des Postes (ARCEP)

- A 19 de fevereiro, a ARCEP publicou e submeteu à Autoridade da Concorrência francesa, para apreciação, o projeto de decisão relativo às análises dos mercados de acesso de alto e muito alto débito. (+)
- A ARCEP publicou, a 19 de fevereiro, a autorização concedida à Orange para realizar testes a sistema móvel de alta velocidade baseado na tecnologia *long term evolution (LTE) advanced*. (+)
- A 7 de fevereiro, a ARCEP lançou uma consulta pública relativa ao documento prospetivo sobre *Fiber to the Distribution Point (FttDP)*, que resume as discussões do Grupo de Trabalho FttDP. Os contributos dos interessados e eventual informação adicional serão refletidos nas conclusões do grupo. (+)

## IRLANDA - Commission for Communications Regulation (ComReg)

- A ComReg publicou, a 24 de fevereiro, informação estatística sobre o volume de chamadas feitas para o *Emergency Call Answering Service (ECAS)* no período de janeiro a dezembro de 2013. (+)
- A ComReg lançou, a 11 de fevereiro, uma consulta pública sobre gestão e utilização de frequências na *ultra high frequency (UHF)* dos 470-790 MHz. (+)

## REINO UNIDO - Office of Communications (Ofcom)

- A 11 de fevereiro o Ofcom lançou uma consulta pública sobre a insenção de licenças relativas à utilização, a bordo das aeronaves, de dispositivos com sistema de comunicações móveis de 3.ª geração (UMTS) e *long term evolution (LTE)* de 4.ª geração. (+)
- O Ofcom publicou, a 19 de fevereiro, uma consulta sobre *Public Sector Spectrum Release (PSSR)*, em concreto sobre questões técnicas relacionadas com a futura atribuição de espectro, designadamente a coexistência entre os atuais e potenciais novos utilizadores de frequências adjacentes. (+)

## RECRUTAMENTO NA UIT

Podem ser submetidas à União Internacional das Telecomunicações (UIT), agência especializada das Nações Unidas, com sede em Genebra, Suíça, candidaturas à vaga para Junior

Promotions Officer. As candidaturas devem ser apresentadas até 19 de maio de 2014 no site da UIT. (+)

## DIVULGADAS ESTATÍSTICAS DO 4.º TRIMESTRE DE 2013

### SERVIÇOS MÓVEIS

O volume de minutos de conversação originados nas redes móveis aumentou face ao trimestre anterior e em termos homólogos, 3,2 por cento e 9,6 por cento respetivamente, ficando acima do limite superior do intervalo de previsão resultante da tendência histórica e do efeito sazonal estimado. Este crescimento deve-se-á ao lançamento de ofertas com chamadas ilimitadas. (+)

### SERVIÇO DE TELEVISÃO POR SUBSCRIÇÃO

No final do quarto trimestre de 2013 existiam cerca de 3,17 milhões de assinantes do serviço de televisão por subscrição, mais 1,6 por cento ou 49,4 mil clientes do que no período homólogo. Entre o terceiro e o quarto trimestre do ano o número de clientes do serviço aumentou 0,3 por cento ou 8500 clientes. O crescimento deste serviço deveu-se às ofertas suportadas em fibra ótica até casa (FTTH/B) e ao conjunto de tecnologias da família DSL (xDSL). (+)

### SERVIÇO DE ACESSO À INTERNET

No final de dezembro de 2013 registaram-se, a nível nacional, cerca de 2,6 milhões de acessos fixos à Internet, mais 7,2 por

cento do que no período homólogo e mais 2,3 por cento face ao trimestre anterior. Quanto à Internet móvel, 3,9 milhões de pessoas utilizaram-na efetivamente durante o último trimestre de 2013, o que se traduz num crescimento de 12,2 por cento em termos homólogos e de 7,7 por cento face ao trimestre anterior. (+)

### SERVIÇOS POSTAIS

Destacam-se as receitas provenientes dos serviços postais que totalizaram 184,9 milhões de euros, 7,4 por cento acima do valor registado no trimestre anterior. As receitas do correio expresso, responsável por cerca de 40 por cento do total, subiram 5 por cento, enquanto o correio não expresso registou um aumento nas receitas de 9,2 por cento, para 111 milhões de euros. (+)

### SERVIÇO TELEFÓNICO FIXO

Os acessos ao serviço fixo de telefone (SFT) através de Internet, suportados em redes de alta velocidade, cresceram 3,2 por cento em 2013, enquanto os outros tipos de acesso - analógicos, sistema global para comunicações móveis (GSM), sistema de comunicações móveis de 3.ª geração (UMTS) e de rede digital com integração de serviços (RDIS) - registaram uma quebra. (+)

## CRIADO GRUPO DE TRABALHO eCALL

Foi criado, a 25 de fevereiro, o Grupo de Trabalho eCall (GTe-Call), encarregue de apresentar um projeto de decreto-lei que defina as entidades envolvidas, respetivas responsabilidades e competências, assim como a forma de articulação, para a prossecução e implementação do eCall. Trata-se do sistema

pan-europeu de chamadas de emergência automáticas na União Europeia (UE) através de dispositivos instalados nos veículos que utilizam, em caso de acidente, a estrutura do número europeu de emergência (112). A ANACOM integra este grupo de trabalho. (+)

eQNAF  
PORTAL DE FREQUÊNCIAS

À DISTÂNCIA  
DE UM CLIQUE  
TUDO SOBRE  
O ESPECTRO  
RADIOELÉTRICO

ANACOM

SPECTRU

EDIÇÃO  
E PROPRIEDADE:  
ICP – Autoridade  
Nacional de  
Comunicações

SEDE:  
Av. José Malhoa, 12  
1099-017 Lisboa  
info@anacom.pt  
www.anacom.pt

ISSN  
N.º1645-4162

PRODUÇÃO:  
companhia dos riscos,  
design lda

DIRETORA:  
Fátima A. Botelho