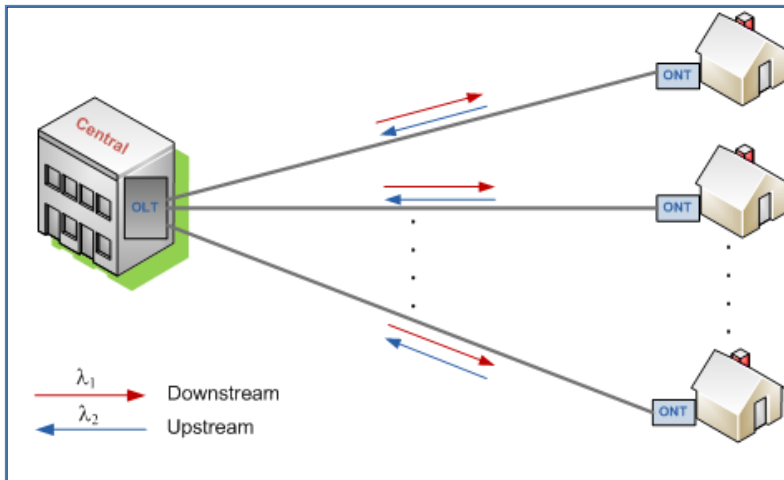


ERRATA

- **Página 27**

Na figura 12, o sentido da ligação ONT-OLT, que era designado por “**Downstream**”, foi substituído por “**Upstream**”. O valor dos comprimentos de onda, 1550 nm e 1310 nm, foram substituídos por λ_1 e λ_2 . Apresenta-se de seguida a figura alterada.

Figura 12 Arquitectura de rede ponto-a-ponto



- **Página 29**

Na figura 14, onde se lê "stwich" deve ler-se "switch"

- **Página 49**

Onde se lê

“De acordo com a mesma fonte, os clientes **FTTH** ascendiam, na mesma data a 52 500.”

deve ler-se

“De acordo com a mesma fonte, os clientes **FTTH** ascendiam, na mesma data a 52 500.”

- **Página 65**

Onde se lê

“A medida supramencionada integra-se no Programa “*Regional Backbone Blackspots*”..., à empresa **Netxgen Networks**”

deve ler-se

“A medida supramencionada integra-se no Programa “*Regional Backbone Blackspots*”..., à empresa **Nextgen Networks**”.

- **Página 80**

Onde se lê

“Quanto à abordagem da FCC (Genachowski, 2010) e do Governo Federal (NTIA, 2008), esta tem consistido essencialmente numa política de incentivo a projectos concretos de investimento em áreas rurais e periféricas, na isenção de **IVA** sobre o acesso...”

deve ler-se

“Quanto à abordagem da FCC (Genachowski, 2010) e do Governo Federal (NTIA, 2008), esta tem consistido essencialmente numa política de incentivo a projectos concretos de investimento em áreas rurais e periféricas, na isenção de **imposto sobre vendas** sobre o acesso...”

- **Página 85**

Onde se lê

“Quanto à taxa de penetração de casas ligadas com o serviço de televisão FIOS, esta era, no final de 2010, sendo que em 2009 era de cerca de 25%.”

deve ler-se

“Quanto à taxa de penetração de casas ligadas com o serviço de televisão FIOS, esta era, no final de 2010, **de cerca de 28%**, sendo que em 2009 era de cerca de 25%.”

- **Página 142**

Onde se lê

“No Mercado 2, embora a BT tenha **SMP**, existe alguma concorrência grossista e potencial para que isso se desenvolva ainda mais. Considera-se adequado impor obrigações de acesso geral e de não discriminação sobre a BT para fazer face ao **SMP** e à preocupação que a BT poderia aumentar os seus preços a um nível excessivo. Existe uma certa concorrência no mercado 2 grossista e um potencial para este se continuar a desenvolver, embora a dimensão do investimento seja incerto. No entanto, o Ofcom também reconhece que uma salvaguarda para proteger contra o risco potencial de aumento dos preços a um nível excessivo é **necessário**, no caso de este investimento não se concretizar.”

deve ler-se

“No Mercado 2, embora a BT tenha **PMS**, existe alguma concorrência grossista e potencial para que isso se desenvolva ainda mais, embora a dimensão do investimento seja incerto. Considera-se adequado impor obrigações de acesso geral e de não discriminação sobre a BT para fazer face ao **PMS** e à preocupação que a BT poderia aumentar os seus preços a um nível excessivo. No entanto, o Ofcom também reconhece que uma salvaguarda para proteger contra o risco potencial de aumento dos preços a um nível excessivo é **necessária**, no caso de este investimento não se concretizar.”

- **Página 145**

Onde se lê

“Outro destaque pode ser concedido à iniciativa que procura incentivar a implementação de NGA no North Yorkshire. Esta iniciativa resulta da constatação que um projecto (co-financiado pela CE) iniciado em 2007 e que se traduziu na implementação de **backaul** em...”

deve ler-se

“Outro destaque pode ser concedido à iniciativa que procura incentivar a implementação de NGA no North Yorkshire. Esta iniciativa resulta da constatação que um projecto (co-financiado pela CE) iniciado em 2007 e que se traduziu na implementação de **backhaul** em...”

- **Página 147**

Onde se lê

“Actualmente, a Openreach já está a oferecer serviços FTTP numa nova urbanização em Ebbsfleet Valley (Kent), sendo **que os** utilizadores localizados nessa área beneficiam de débitos de até 100 Mbps”

deve ler-se

“Actualmente, a Openreach já está a oferecer serviços FTTP numa nova urbanização em Ebbsfleet Valley (Kent), sendo **que os** utilizadores localizados nessa área beneficiam de débitos de até 100 Mbps”

- **Página 150**

- **Nota de rodapé 295**

Onde se lê

“Expressa em termos de quociente entre o potencial de procura de linhas de banda larga numa área e a área em quilómetros quadrados**s**.”

deve ler-se

“Expressa em termos de quociente entre o potencial de procura de linhas de banda larga numa área e a área em quilómetros quadrados.”

- **Página 150**

Onde se lê

“Já no final de 2010, a BT concluiu o concurso “*Race to infinity*”, ... Madingley (Cambridgeshire) e **Withchurch** (Hampshire).”

deve ler-se

“Já no final de 2010, a BT concluiu o concurso “*Race to infinity*”, ... Madingley (Cambridgeshire) e **Whitchurch** (Hampshire).”

- **Página 150**

- **Nota de rodapé 297**

Onde se lê

“Nas áreas de Muswell Hill e **Whitechurch.**”

deve ler-se

“Nas áreas de Muswell Hill e **Whitchurch.**”

- **Página 160**

Onde se lê

“Em Junho de 2007, a mesma entidade publicou o documento “*Improved broadband competition **trough** functional separation,...*”

deve ler-se

“Em Junho de 2007, a mesma entidade publicou o documento “*Improved broadband competition **through** functional separation,...*”

- **Página 178**

Na tabela 9 onde se lê “O fornecimento grossista de acesso em banda larga **VDSLdeve** ser considerado...” deve ler-se “O fornecimento grossista de acesso em banda larga **VDSL deve** ser considerado...”

- **Página 203**

Onde se lê

“Seguindo o princípio da proporcionalidade na imposição de obrigações, considera-se uma abordagem “faseada” e eventualmente suportada na análise dos Mercados 4 e 5, em que, em acréscimo a obrigações de não discriminação e transparência e relacionadas com a transição dos modelos baseados na OLL para os baseados em **NRA.**”

deve ler-se

“Seguindo o princípio da proporcionalidade na imposição de obrigações, considera-se uma abordagem “faseada” e eventualmente suportada na análise dos Mercados 4 e 5, em que, em acréscimo a obrigações de não discriminação e transparência e relacionadas com a transição dos modelos baseados na OLL para os baseados em **NGA.**”

- **Página 213**

- **Nota de rodapé 398**

Onde se lê

“De notar que o montante financiado, tal como acontece com empréstimos com o mesmo objectivo concedidos à ZON e à Sonaecom, é enquadrado no **âmbito** do protocolo previamente mencionado **celebtado** entre o governos e diversos prestadores de serviços de comunicações electrónicas.”

deve ler-se

“De notar que o montante financiado, tal como acontece com empréstimos com o mesmo objectivo concedidos à ZON e à Sonaecom, é enquadrado no **âmbito** do protocolo previamente mencionado **celebrado** entre o governos e diversos prestadores de serviços de comunicações electrónicas.”

- **Página 216**

Onde se lê

“Já nos **treês** primeiros trimestres de 2010, o investimento total da ZON registou um acréscimo de 17,7% comparativamente com o período homólogo de **2009**,. sem”

deve ler-se

“Já nos **três** primeiros trimestres de 2010, o investimento total da ZON registou um acréscimo de 17,7% comparativamente com o período homólogo de **2009**, sem...”

- **Página 230**

Onde se lê

“Aliás, esperam-se resultados importantes em termos de redução de consumo energético e concomitante diminuição da emissão de carbono, **decorrentes não da** adopção generalizada de NGN e do seu impacte em termos globais sobre as condições de vida e de trabalho, para além do próprio teletrabalho.”

deve ler-se

“Aliás, esperam-se resultados importantes em termos de redução de consumo energético e concomitante diminuição da emissão de carbono, **decorrentes da** **adopção** generalizada de NGN e do seu impacte em termos globais sobre as condições de vida e de trabalho, para além do próprio teletrabalho.”

- **Página 247**

Onde se lê

“CPE - Costumer Premisses Equipment.”

deve ler-se

“Customer premises equipment”.

- **Página 248**

Onde se lê

“FT / Orange SA - FT (Operador alternativo de comunicações electrónicas francês)”

deve ler-se

“FT / Orange SA - FT (Operador histórico de comunicações electrónicas francês)”.

- **Página 250**

Onde se lê

“Mediafibte - Operador alternativo de comunicações electrónicas francês”

deve ler-se

“Mediafibre - Operador alternativo de comunicações electrónicas francês”