

Broadband Internet Access Service
Active Providers - 4th quarter 2014

| Providers of the Fixed Broadband Internet Access Service | Market segment | |
|---|----------------|-----------------|
| | Residential | Non Residential |
| AR Telecom - Acessos e Redes de Telecomunicações, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Associação Porto Digital ¹⁾ | | ✓ |
| AT&T - Serviços de Telecomunicações, Sociedade Unipessoal, Lda. ¹⁾ | | ✓ |
| Banda Larga Rural Unipessoal, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| BLU, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Cabovisão - Televisão por Cabo, S.A. ^{1) 3)} | ✓ | ✓ |
| Cgest, S.A. (Clara Net Portugal) | | ✓ |
| Clara Net Portugal - Telecomunicações, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Cogent Communications Portugal, Lda. | | ✓ |
| COLT Technology Services, Unipessoal, Lda. ^{1) 3)} | | ✓ |
| Companhia I.B.M. Portuguesa S.A. | | ✓ |
| Concourse Communications, UK, Ltd. ¹⁾ | | ✓ |
| CYCLOP NET - Informática e Telecomunicações, Lda. ^{1) 3)} | | ✓ |
| FLEXIMÉDIA - Serviços e Meios de Informação e Comunicação, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| Fractalia Remote Systems Portugal, Unipessoal, Lda. ¹⁾ | | ✓ |
| G9Telecom, S.A. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| GOWIRELESS - Comércio de Equipamentos de Telecomunicações, Unipessoal, Lda. ¹⁾ | | ✓ |
| HSIA Hospitality Services Portugal - Serviços de Internet, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| IPTV TELECOM - Telecomunicações, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Kubi Wireless, S.L. ¹⁾ | | ✓ |
| Lazer Visão Antenas, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| Level 3 Communications España S.A.U. | | ✓ |
| MEO - Serviços de Comunicações e Multimédia, S.A. ^{1) 2) 3) 4)} | ✓ | ✓ |
| NFSi Telecom, Lda. ¹⁾ | | ✓ |
| NOS Açores Comunicações, S.A. ³⁾ | ✓ | ✓ |
| NOS Comunicações, S.A. ^{1) 2) 3)} | ✓ | ✓ |
| NOS Madeira Comunicações, S.A. ^{1) 3)} | ✓ | ✓ |
| ONITELECOM - Infocomunicações, S.A. ^{1) 3)} | | ✓ |
| Orange Business Portugal, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Otnetvtel - Unipessoal, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| PINKHAIR - Unipessoal, Lda. ²⁾ | ✓ | |
| Refer Telecom - Serviços de Telecomunicações, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| Satélite da Sabedoria - Serviços de Internet, Unipessoal, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| SEMCABO - Soluções em Redes Informáticas, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| Skylogic, SpA | | ✓ |
| STV - Sociedade de Telecomunicações do Vale do Sousa, S.A. ³⁾ | ✓ | |
| TELVENT Portugal, S.A. ¹⁾ | | ✓ |
| UNITELDATA - Telecomunicações, S.A. ³⁾ | ✓ | |
| Uros S.A.R.L. ¹⁾ | | ✓ |
| Verizon Portugal - Sociedade Unipessoal, Lda. | | ✓ |
| Vivanet - Distribuição de Produtos Electrónicos, Lda. ^{1) 2)} | ✓ | ✓ |
| Vodafone Portugal - Comunicações Pessoais, S.A. ^{1) 2) 3)} | ✓ | ✓ |
| Wapop África Interconnect Exchange, S.L. | | ✓ |

| Providers of Mobile Broadband Services | Market segment | |
|--|----------------|-----------------|
| | Residential | Non Residential |
| CTT - Correios de Portugal, S.A. (Phone-ix) ⁵⁾ | ✓ | ✓ |
| Lycamobile Portugal, Lda. ⁵⁾ | ✓ | ✓ |
| MEO - Serviços de Comunicações e Multimédia, S.A. ^{3) 4) 6) 7)} | ✓ | ✓ |
| Mundio Mobile (Portugal) Limited ⁵⁾ | ✓ | |
| NOS Comunicações, S.A. ^{3) 6) 7)} | ✓ | ✓ |
| Vodafone Portugal - Comunicações Pessoais, S.A. ^{3) 6) 7)} | ✓ | ✓ |

Notes:

¹⁾ Provider with Stand Alone offers directed at non-residential segment, i.e. with offer for non-residential users who only wish to subscribe to the Fixed Broadband Internet Access service (not as part of a bundle which includes other electronic communication services).

²⁾ Provider with Stand Alone offers directed at residential segment, i.e. with offer for residential segment users who only wish to subscribe to the Fixed Broadband Internet Access service (not as part of a bundle which includes other electronic communication services).

³⁾ Provider with offer of bundles of services.

⁴⁾ On 29 December 2014, MEO - Serviços de Comunicações e Multimédia, S.A. was acquired by PT Comunicações, S.A. - PT Comunicações, S.A. then changed its name to MEO - Serviços de Comunicações e Multimédia, S.A.

⁵⁾ Providers of mobile phone Internet service working as virtual mobile network operator (MVNO). The offer also includes the mobile telephone service.

⁶⁾ Provider with Stand Alone offers directed at non-residential segment, i.e. with offer for non-residential users who only wish to subscribe to the Mobile Broadband service (not as part of a bundle which includes other electronic communication services).

⁷⁾ Provider with Stand Alone offers directed at residential segment, i.e. with offer for residential segment users who only wish to subscribe to the Mobile Broadband service (not as part of a bundle which includes other electronic communication services).