

## 1 obxecto

A sociedade, **R** Cable y Telecable Telecomunicaciones, S.A.U., en diante **R**, presta os servizos de telefonía fixa e móvil, internet de alta velocidade e televisión por cable, e decidiu lanzar unha campaña comercial de captación denominada “promoción benvida autónomos e negocios 4T4 2021”, en diante a Promoción Benvida, coas seguintes bases:

## 2 duración e ámbito

A Promoción Benvida aplicarase a novos clientes da división de Empresas ou novas localizacións de clientes que contraten o servizo entre o 01/12/2021 e o 09/01/2022.

## 3 descripción da Promoción Benvida

A oferta de contratación do servizo de **R** baixo a promoción benvida é:

- portabilidade, alta e instalación básica para novas altas gratis en todos os combos e mambos con internet (prezo sen promoción 148,76 € (180 con IVE))

• Combo negocio móvete + fp 30 GB: liña fixa, internet 300 megas, móvil 30 GB + chamadas ilimitadas por 23,97 €/mes (29€ con IVE) durante os 6 primeiros meses; despois o prezo deste pack será de 46,28 €/mes (56 €/mes con IVE). Primeira liña adicional ilimitada 30 GB con desconto do 100% durante 24 meses; no resto de liñas adicionais ilimitadas 30 GB ou con 50 GB o desconto será do 50% durante 24 meses, despois o prezo será de 13,22€/mes (16€/mes con IVE) e de 16,53€/mes (20€/mes con IVE) respectivamente. Agora 1Gb a prezo de 300 megas durante 3 meses. A partir do terceiro mes, se decides quedarche coa velocidade de 1Gb, o prezo incrementarase 10€ máis ao mes.

• Combo negocio infinito petisco: liña fixa, internet 300 megas, con chamadas ilimitadas + GB ilimitados con velocidade de 2 MBps e módulo pro por 23,97 €/mes (29€ con IVE) durante os 6 primeiros meses despox 48,76€/mes (59 €/mes con IVE). Primeira liña adicional con GB ilimitados (2 Mbps) con desconto do 100% durante 24 meses; no resto de liñas adicionais ilimitadas 30 GB ou con 50 GB o desconto será do 50% durante 24 meses, despois o prezo será de 13,22€/mes (16€/mes con IVE) e de 16,53€/mes (20€/mes con IVE) respectivamente. Agora 1Gb a prezo de 300 megas durante 3 meses. A partir do terceiro mes, se decides quedarche coa velocidade de 1Gb, o prezo incrementarase 10€ máis ao mes.

• Combo negocio infinito: liña fixa, internet 300 megas con wifi mesh, móvil GB + chamadas ilimitadas e módulo pro por 23,97 €/mes (29€ con IVE) durante os 6 primeiros meses; despois o prezo deste pack será de 57,03€/mes (69 €/mes con IVE). Primeira liña adicional con GB ilimitados con desconto do 100% durante 24 meses; no resto de liñas adicionais ilimitadas 30 GB ou con 50 GB o desconto será do 50% durante 24 meses, despois o prezo será de 13,22€/mes (16€/mes con IVE) e de 16,53€/mes (20€/mes con IVE) respectivamente. Agora 1Gb a prezo de 300 megas durante 3 meses. A partir do terceiro mes, se decides quedarche coa velocidade de 1Gb, o prezo incrementarase 10€ máis ao mes.

• Upgrade de 600M a prezo de 300M durante 3 meses. A partir do cuarto mes o prezo do paquete incrementarse 9€/mes. (Exclusivo HFC)

• mambro contratado conxuntamente cunha liña de **móbilR** con desconto do 50% na cota durante os 4 primeiros meses, despois aplicaranse os prezos en vigor.

• mambro con desconto do 50% na cota (20,25 €/mes (24,5 €/mes con IVE)) durante os 4 primeiros meses; despois 40,50 €/mes (49 €/mes con IVE).

• mantemento bronce gratis 1 mes. Prezo sen promoción 4,13 €/mes (5€ con IVE).

• **deco 4K** cota de alta e instalación básica gratis para novas altas de combos coa opción tv total ou opción tv ocio. Prezos sen promoción: cota de alta 49,76€ (59€ con IVE) e instalación básica 37,19€ (45€ con IVE). A instalación básica inclúe: instalación básica + desprazamento do técnico + toma adicional no caso de ser necesaria. Resto de equipos e tomas de instalación adicionais facturaranse según os prezos en vigor. No caso de baixa da opción de tv ou baixa total do servizo a non devolución do equipo terá unha penalización de 106,61€ (129€ con IVE) non prorrateable.

## 4 paquetes de servizos de **R**

A efectos informativos indicanse os prezos sen promoción dos paquetes de servizos de **R** con IVE, viventes segundo tarifas en vigor desde o 22/09/2021, suxeitos a actualizacións:

| produto                     | combo negocio móvete  |                            |
|-----------------------------|---|----------------------------|
| teléfono                    | 4.120 minutos de chamadas (4.000 a fixos e 120 a móbiles)     |                            |
| internet                    | 600/60 megas<br>wi-fi AC dobre banda                          | 300/30 megas<br>wi-fi N    |
| televisión                  | <b>tv antena de Agile TV:</b> coas canles xeneralistas en VoD |                            |
| módulo                      | módulo negocio  | módulo negocio             |
| <b>móbilR</b><br>plana 30GB | 53,72 €/mes<br>(65 con IVE)                                   | 46,28€/mes<br>(56 con IVE) |
| sen <b>móbilR</b>           | 44,63 €/mes<br>(54 con IVE)                                   | 37,19€/mes<br>(45 con IVE) |
|                             |   |                            |
| <b>tv ocio</b>              |   | <b>tv total</b>            |
| +60 canles e rebobina       |   | +90 canales e rebobina     |
| +6,61 €/mes (8 con IVE)     |   | +11,57 €/mes (14 con IVE)  |

\* chamadas ilimitadas a móbiles en bono de 7,44 €/mes (9 con IVE)

| produto                         | combo negocio infinito  |                             |
|---------------------------------|---|-----------------------------|
| teléfono                        | 4.120 minutos de chamadas (4.000 a fixos e 120 a móbiles)     |                             |
| internet                        | 600/60 megas<br>wi-fi AC doble banda                          | 300/30 megas<br>wi-fi N     |
| televisión                      | <b>tv antena de Agile TV:</b> coas canles xeneralistas en VoD |                             |
| módulo                          | Módulo pro  | Módulo pro                  |
| <b>móbilR</b><br>ilim + ilim GB | 64,46 €/mes<br>(78 con IVE)                                   | 57,02 €/mes<br>(69 con IVE) |

Se o cliente quere un bono de minutos extra, ten 4.000min a móbiles por 1,65€/mes (2 con IVE)

| produto                                  | combo negocio infinito petisco                                |                             |
|--|---|-----------------------------|
| teléfono                                 | 4.120 minutos de chamadas (4.000 a fixos e 120 a móbiles)     |                             |
| internet                                 | 600/60 megas<br>wi-fi AC doble banda                          | 300/30 megas<br>wi-fi N     |
| televisión                               | <b>tv antena de Agile TV:</b> coas canles xeneralistas en VoD |                             |
| módulo                                   | módulo negocio  | módulo negocio              |
| <b>móbilR</b><br>ilim + ilim GB<br>2MBps | 56,20 €/mes<br>(68 con IVE)                                   | 48,76 €/mes<br>(59 con IVE) |

Se o cliente quere un bono de minutos extra, ten 4.000min a móbiles por 1,65€/mes (2 con IVE)

| produto                         | internet R                           |                             |
|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| teléfono                        | --                                   |                             |
| internet                        | 500/50 megas<br>wi-fi AC doble banda | 200/20 megas<br>wi-fi N     |
| televisión                      | --                                   |                             |
| <b>móbilR</b><br>ilim + ilim GB | 59,50 €/mes<br>(72 con IVE)          | 57,02 €/mes<br>(69 con IVE) |
| <b>móbilR</b><br>plana 30GB     | 39,67 €/mes<br>(48 con IVE)          | 37,19 €/mes<br>(45 con IVE) |
| <b>móbilR</b><br>plana 15GB     | 34,71 €/mes<br>(42 con IVE)          | 32,23 €/mes<br>(39 con IVE) |
| sen <b>móbilR</b>               | 30,58 €/mes<br>(37 con IVE)          | 28,10 €/mes<br>(34 con IVE) |

\* chamadas ilimitadas a móbiles en bono de 7,44 €/mes (9 con IVE)

## 5 principais opcións de servizos de R

A efectos informativos indicanse os prezos sen promoción das principais opcións dos servizos de **R** en vigor, suxeitas a actualizacións:

|   |                            |
|---|----------------------------|
| pack aforro dominio (dominio + mnt. prata + axudaR)                 | 6,50 €/mes (7,87 con IVE)  |
| pack aforro seguridade (seguridade R + mnt. prata + axudaR)         | 6,00 €/mes (7,26 con IVE)  |
| pack aforro wifi (wifi + mnt prata + axudaR)                        | 7,50 €/mes (9,08 con IVE)  |
| pack aforro seguridade + wifi (seguridade R + wifi + mnt. prata)    | 9,00 €/mes (10,89 con IVE) |
| pack aforro respaldo + wifi   | 8,00 €/mes (9,68 con IVE)  |
| pack aforro seguridade + respaldo + wifi                            | 9,50 €/mes (11,50 con IVE) |
| pack aforro control P2P   | 4,50 €/mes (5,45 con IVE)  |
| pack aforro wifi + ollomol R  | 13 €/mes (15,73 con IVE)   |
| pack aforro axuda + mantemento                                      | 5,50 €/mes (6,66 con IVE)  |
| pack aforro mantemento + axuda + ollomol                            | 10 €/mes (12,10 con IVE)   |
| bono chamadas ilimitadas a fixos e 100 min a móbiles <sup>(1)</sup> | 4,96 €/mes (6 con IVE)     |
| bono chamadas ilimitadas a fixos e móbiles <sup>(2)</sup>           | 7,44 €/mes (9 con IVE)     |
| bono 4000 minutos a móbiles <sup>(3)</sup>                          | 1,65 €/mes (2 con IVE)     |
| multiring   | 3,00 €/mes (3,63 con IVE)  |
| WIFI Mesh (1 equipo)  | 3,31 €/mes (4 con IVE)     |
| WIFI Mesh adicional (1 equipo)                                      | 1,65 €/mes (2 con IVE)     |

(1 y 2) bonos para combos con estrutura Flex; (3) bono para combos con estrutura Nou2

## 5.1 mantemento

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| mantemento ouro   | 15 €/mes (18,15 con IVE) |
| mantemento prata  | 5,79 €/mes (7 con IVE)   |
| mantemento bronce | 4,13 €/mes (5 con IVE)   |

- tempo de resolución en caso de corte de servizo de 4 e 8 h laborables para os mantementos ouro e prata respectivamente, e 48 horas naturais para o mantemento bronce e o básico. No caso de degradado no servizo, haberá que multiplicar por tres os tempos de resolución indicados.
- móbil de cortesía con cobertura de danos, válido nos casos nos que o terminal enviado a reparar fose comprado a **R**; non válido para móbiles comprados fóra de **R**. Durante o período de préstamo, están cubertos os danos que puidese sufrir o móvil de cortesía. Non cobre a non devolución do mesmo. No caso de que o cliente solicite as operacións actualización SW, optimización rendemento terminal ou oiminación código de seguridade, o custo será 9 € (7,44 sen IVE)
- presupostos reparación rexeitados: inclúe os orzamentos de terminais de calquera marca, adquiridos a **R** e cuxa reparación se xestionou con **R**.
- garantía de rede interior de por vida (PTR, cableado, tomas)
- axuda **R**: soporte teofónico para dispositivos e aplicacións ofimáticas
- seguro de desprazamento, que inclúe:
  - reconfiguración de navegación internet (tcp-ip) para cablemódem (rtc non incluido) ata 4 pcs con cablemódem router
  - sintonización de televisores conectados a **R**
  - reparación da rede interior instalada (PTR, cableado e tomas) ou conectada (cableado e tomas de teléfono reaproveitadas) por **R**
  - máximo de 3 actuacións por semestre (1 no caso de sintonización de televisores conectados a **R**)

- axuda para a configuración do terminal móbil en tenda **R** inclúe:
  - configuración punto de acceso internet no móvil, configuración correo no móvil, descarga de apps, traspaso de contactos, configuración da aplicación wiificientes, descarga e configuración nube **R**, eliminación do código de seguridade, actualización do software e optimización do rendimento do terminal.
  - máxímo 3 actuacións por trimestre (considerase actuación cada unha das operacións descritas nos puntos anteriores)

## 6 instalación básica

instalación básica en directo: 1 toma de teléfono por liña analóxica e instalación ata o punto de terminación da rede para liña dixital + 1 toma da internet + 1 toma de televisión e cableado non superior a 15 metros; os cargos factúranse a mes vencido, con prorratoe das cotas mensuais desde o día de activación do servizo.

## 7 perda das vantaxes da promoción

Mediante a contratación da presente promoción o cliente solicita expresamente recibir a factura en formato electrónico. Así mesmo para mantenemento da promoción, o cliente deberá seguir con factura electrónica durante o período de vixencia da mesma. Se che interesa ter factura en papel, podes consultar as promocións disponíbeis en [www.mundo-R.com](http://www.mundo-R.com)

As vantaxes destas promocións están ligadas ao mantenemento do contrato de prestación de servizos con **R** durante 12 meses completos e seguidos dende a provisión do servizo. No caso de incumplir dita condición o cliente deberá abonar a **R** o importe de 180€ prorratoeado a 365 días reducido de forma proporcional aos días de permanencia cumpridos.

Ao termo do período de aplicación da promoción, aplicaranse ao cliente, sen necesidade de comunicación previa, os prezos vixentes do servizo nese momento, que se atoparán publicados e actualizados en [mundo-R.com/gl/tarifas-e-condicions](http://mundo-R.com/gl/tarifas-e-condicions).

Todos os novos clientes, polo feito de participar nesta promoción, aceptan as presentes bases. Esta promoción comercial non é acumulable a outras ofertas e promocións. Bases elaboradas en novembro 2021.

A efectos de redondeo trabállase con 4 decimais en cargos e con 6 en tarificación de chamadas, que son redondeados a 2 decimais para facturación segundo a lei 46/1998.

Todas as condicións e produtos suxeitos a disponibilidade do servizo.

Servizo de TV prestado por Agile TV (Over The Top Networks Ibérica, S.L.U. con NIF B-86588639, con Domicilio Social en C. Casanova 209, principal 1º – 08021, Barcelona)

Para maior información consulta **R.gal** ou chama ao 1446.

**R Cable y Telecable Telecomunicaciones, S.A.U.** (A15474281); Real 85 A Coruña

## 8 condicións xerais

## PUBLICACION VELOCIDADES INTERNET

### 1. VELOCIDADES DAS MODALIDADES RELEVANTES DE INTERNET

| Produto                    | Anunciada Baixada/ Subida | Velocidade Baixada (Kbps) |                        |         | Velocidade Subida (Kbps) |                        |        |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|---------|--------------------------|------------------------|--------|
|                            |                           | Máxima                    | Disponible Normalmente | Mínima  | Máxima                   | Disponible Normalmente | Mínima |
| 20M Internet Fibra Óptica  | 20Mbps/2Mbps              | 21.327                    | 21.071                 | 19.774  | 2.288                    | 2.272                  | 2209   |
| 60M Internet Fibra Óptica  | 60Mbps/6Mbps              | 62.003                    | 60.814                 | 56.987  | 6.264                    | 6.096                  | 5455   |
| 100M Internet Fibra Óptica | 100Mbps/10Mbps            | 100.843                   | 94.778                 | 76.847  | 9.386                    | 9.211                  | 9144   |
| 150M Internet Fibra Óptica | 150Mbps/15Mbps            | 151.791                   | 139.642                | 103.904 | 15.000                   | 13.955                 | 11171  |
| 200M Internet Fibra Óptica | 200Mbps/20Mbps            | 203.904                   | 180.618                | 124.486 | 17.554                   | 17.121                 | 16928  |
| 300M Internet Fibra Óptica | 300Mbps/30Mbps            | 301.998                   | 282.194                | 186.921 | 27.026                   | 26.508                 | 25822  |
| 350M Internet Fibra Óptica | 350Mbps/35Mbps            | 350.000                   | 320.362                | 227.946 | 36.505                   | 29.995                 | 17465  |
| 500M Internet Fibra Óptica | 500Mbps/50Mbps            | 500.000                   | 430.000                | 286.000 | 50.000                   | 43.000                 | 41000  |

### Velocidades das modalidades relevantes de Internet por FTTH

| Produto            | Anunciada Baixada/ Subida | Velocidade Baixada (Kbps) |                        |         | Velocidade Subida (Kbps) |                        |        |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------|---------|--------------------------|------------------------|--------|
|                    |                           | Máxima                    | Disponible Normalmente | Mínima  | Máxima                   | Disponible Normalmente | Mínima |
| 100M Internet FTTH | 100Mbps/100Mbps           | 100.000                   | 100.000                | 95.000  | 100.000                  | 97.000                 | 90000  |
| 200M Internet FTTH | 200Mbps/200Mbps           | 200.000                   | 195.000                | 180.000 | 200.000                  | 190.000                | 140000 |
| 300M Internet FTTH | 300Mbps/300Mbps           | 300.000                   | 275.000                | 210.000 | 300.000                  | 240.000                | 180000 |
| 500M Internet FTTH | 500Mbps/500Mbps           | 500.000                   | 450.000                | 250.000 | 500.000                  | 350.000                | 200000 |

A “velocidade máxima” é a velocidad máxina que permite a rede para cada modalidade.

A “velocidade disponible normalmente” correspón dese coa media de velocidad das medicións realizadas polo Sistema de Sondas para a modalidade roevante que resulte máis equiparable.

A “velocidade mínima”, correspón dese co percentil 5, para o cal se toman todas as medidas da velocidad de transmisión conseguida, ordénanse de menor a maior e tómase o rexistro correspondente ao 5 % de todas. É dicir, é a velocidad mínima alcanzada entre todos os intentos de descarga/subida exceptuando o 5% de descargas/subidas más lentas.

### 2. FACTORES ROEVANTES QUE LIMITAN A VELOCIDADE

#### A) FACTORES SOBRE OS QUE O OPERADOR TEN CONTROL:

A interrupción ou degradación do servizo como consecuencia de operacións de mantemento de rede durante o tempo imprescindible para a realización das mesmas.

#### B) FACTORES ALLEOS AO OPERADOR:

1. A velocidad dependerá en todo momento do tráfico na internet existente, e do número de usuarios navegando simultáneamente, disminuíndo a velocidad cando aumenta o tráfico e os usuarios.
2. Para velocidades superiores a 100Mbps desde un PC é necesario que este disponga dunha tarxeta de rede Gigabit Ethernet, de non ser así a velocidad quedará limitada pola que admite a tarxeta.
3. Número de dispositivos conectados ao Cablemodem e aplicacións executándose simultáneamente no PC.
4. Os programas Peer to peer (P2P) xeneran unha cantidade elevada de tráfico que pode provocar lentitude na navegación.
5. A presenza de vírus no PC do cliente pode reducir considerablemente a velocidad de navegación.
6. As actualizacións automáticas do Software do PC aumentan o tráfico de datos, o cal leva unha baixada na velocidad de navegación.
7. Existencia de equipos de rede intermedios entre o PC e o Cablemodem (Routers, Switches, PLCs,...). A velocidad de acceso a Internet verase condicionada polas limitacións propias destes equipos
8. O Cableado e equipamento suministrado por R debe manterse en perfectas condicións. Calquera manipulación dos mesmos por parte do cliente pode afectar na calidade do servizo.
9. Factores específicos de conexión a Internet por WiFi:
  - A señal WiFi e a velocidad de navegación empeoran a maior distancia do Cablemodem.
  - A Cobertura WiFi vese afectada pola tipoloxía da vivenda do cliente (paredes, encofrados ou calquera obstáculo físico) así como polas interferencias que xeran os electrodomésticos e aparatos oelectrónicos.
  - Saturación de bandas e interferencias con redes WiFi colindantes con vecíños.
  - Compatibilidade da versión de WiFi do dispositivo conectado á rede WiFi. Cada rede WiFi pode obter por tecnoloxía unha velocidad máxima, para chegar a dita velocidad máxima é necesario que todos os dispositivos sean compatibles coa versión da rede WiFi.
  - Método de encriptación da rede WiFi.

# Velocidades de acceso a internet en tecnoloxía móvil

Información sobre a velocidade de internet en Toefonía Móbil

|           | Velocidade Anunciada (Mbps) |        | Máxima velocidade conseguida (Mbps) |        |
|-----------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|--------|
|           | Downlink                    | Uplink | Downlink                            | Uplink |
| <b>3G</b> | 16                          | 4      | 16                                  | 4      |
| <b>4G</b> | 150                         | 50     | 150                                 | 50     |

R publica as velocidades aplicables ás distintas modalidades de acceso a Internet no apartado de Tarifas que forma parte do contrato subscrito polo CLIENTE.

En relación ás devanditas velocidades publicadas, comunícase que os factores roevantes que poden limitar a velocidad que o CLIENTE poderá experimentar ao usar Internet, son os seguintes:

A) FACTORES SOBRE OS QUE O OPERADOR TEN CONTROL:

A interrupción ou degradación do servizo como consecuencia de operacións de mantemento de rede durante o tempo imprescindible para a realización das mesmas.  
B) FACTORES ALLEOS AO OPERADOR:

1. Tecnoloxía de acceso (2G, 3G, 4G) que esté dando cobertura e a banda de transmisión.  
A tecnoloxía de acceso (4G, 3G o 2G) vai determinar cal é a máxima velocidad obtida, independentemente do resto de factores. Asimismo, en frecuencias baixas (banda 800MHz) a propagación das ondas radioeléctricas é molor, e conséguese molor cobertura dentro dos edificios e tamén molores velocidades de acceso a internet desde o móvil. Doutra banda as frecuencias más altas (2600MHz) teñen maior capacidade, aínda que a propagación é peor, co que empeora a cobertura en interiores.
2. Distancia á antena.  
A distancia respecto da antena tamén afecta á velocidad máxima que se pode conseguir, diminuíndo ao afastarse da antena.
3. Cantidad de usuarios conectados de forma simultánea á antena que dá o servizo.  
A capacidade máxima da antena compártese entre todos os usuarios conectados á mesma. Desta forma, a maior número de usuarios conectados usando o servizo de forma simultánea, diminúe más a velocidad experimentada.
4. Tipo de servizo utilizado polo resto de usuarios.  
A rede móbil debe distribuir a súa capacidade entre todos os usuarios que se conectan á vez, tamén en función do tipo de servizo que demandan. Non se necesita a mesma capacidade da rede para enviar unha mensaxe de texto por unha aplicación de mensaxería, que para facer unha videoconferencia. En consecuencia o modo en que os usuarios utilizan o servizo acaba afectando á velocidad do resto de usuarios conectados nese momento.
5. Movimento do usuario.  
Atoparse en movemento tamén afecta á velocidad experimentada, producíndose unha maior baixada da velocidad cando aumenta a velocidad. Desta forma a baixada é inferior camiñando e increméntase ao moverse dentro dun coche. Capacidad do terminal o dispositivo utilizado por o usuario do servizo.
6. A tecnoloxía do dispositivo deberá ser compatible coa da antena á que se atopa conectado. Desta forma, se o dispositivo ten só tecnoloxía 3G non poderá alcanzar a velocidad facilitada pola tecnoloxía 4G.  
Así mesmo, a calidade da antena do dispositivo do CLIENTE tamén afecta á velocidad experimentada.
7. Condicións xeográficas (incluído localización en interiores, garaxes, muros, ...)  
A situación do usuario e os obstáculos físicos que existan entre o mesmo e a antena afectan á velocidad experimentada.
8. Condicións climatolóxicas.  
Dada á natureza inalámbrica do servizo algunas inclemencias climatolóxicas poden afectar na propagación do sinal.