



bases da promoción benvida fixo 4T1(II) 2018

3.1 paquetes de servizos de R

A efectos informativos indicanse os prezos, con IVE e cota de liña incluída, sen promoción dos paquetes de servizos de R vixentes a 01/10/2018:

| producto | combo 350 series | combo 200 series | combo 60 series |
|----------------------|---|-------------------------------------|--------------------------|
| teléfono | tarifa plana a fixos +1.100 minutos a móviles con factura electrónica | | |
| internet | 350/35 megas wi-fi AC sobre banda | 200/20 megas wi-fi N sobre banda | 60/6 megas wi-fi N |
| televisión | tv series: más de 50 canles con HD, rebobina e catálogo TDT sen antenas e autonómicos e internacionais en DVB-C | | |
| móbilR plana 50GB | 95 €/mes (78,51 sen IVE) | 92 €/mes (76,03 sen IVE) | 85 €/mes (70,25 sen IVE) |
| móbilR plana 25GB | 85 €/mes (70,25 sen IVE) | 82 €/mes (67,77 sen IVE) | 75 €/mes (61,98 sen IVE) |
| móbilR plana 10GB | 75 €/mes (61,98 sen IVE) | 72 €/mes (59,50 sen IVE) | 65 €/mes (53,72 sen IVE) |
| móbilR 500 min + 5GB | 70 €/mes (57,85 sin IVA) | 67 €/mes (55,37 sen IVE) | 60 €/mes (49,59 sen IVE) |
| móbilR 200 min + 4GB | 69 €/mes (57,02 sen IVE) | 66 €/mes (54,55 sen IVE) | 59 €/mes (48,76 sen IVE) |
| móbilR tarifa 0 3GB | 72 €/mes (59,50 sen IVE) | 69 €/mes (57,02 sen IVE) | 62 €/mes (51,24 sen IVE) |
| sen móbilR | 66 €/mes (54,55 sen IVE) | 63 €/mes (52,07 sen IVE) | 56 €/mes (46,28 sen IVE) |

| producto | combo sen 350 series | combo sen 200 series | televisiónR series HD | teléfonoR |
|----------------------|---|---|--|-----------------------------|
| teléfono | | -- | tarifa plana a fixos +1.100 minutos a móviles con factura electrónica | |
| internet | 350/35 megas router wi-fi AC sobre banda | 200/20 megas router wi-fi N sobre banda | -- | -- |
| televisión | más de 50 canles, con HD, rebobina e catálogo | | TDT sen antenas | |
| móbilR plana 50GB | 84 €/mes (69,42 sen IVE) | 81 €/mes (66,94 sen IVE) | 71 €/mes (58,68 sen IVE) | 63 €/mes (52,07 sen IVE) |
| móbilR plana 25GB | 74 €/mes (61,15 sen IVE) | 71 €/mes (58,68 sen IVE) | 61 €/mes (50,13 sen IVE) | 53 €/mes (43,80 sen IVE) |
| móbilR plana 10GB | 64 €/mes (52,89 sen IVE) | 61 €/mes (50,13 sen IVE) | 51 €/mes (42,15 sen IVE) | 43 €/mes (35,54 sen IVE) |
| móbilR 500 min + 5GB | -- | -- | 46 €/mes (38,02 sen IVE) | 38 €/mes (31,41 sen IVE) |
| móbilR 200 min + 4GB | -- | -- | 37 €/mes (30,58 sen IVE) | -- |
| móbilR tarifa 0 3GB | -- | -- | 40 €/mes (33,06 sen IVE) | -- |
| móbilR tp voz | -- | -- | -- | 30 €/mes (25,61 sen IVE) |
| sen móbilR | -- | -- | 34 €/mes (28,09 sen IVE) | 26 €/mes (21,49 sen IVE) |
| opcións tv | tv familia | | prezo | |
| | +90 canles con HD ou 4K, rebobina e catálogo | | +10 €/mes (8,26 sen IVE) | |

| producto | combo 350 antena | combo 200 antena | combo 60 antena |
|----------------------|---|-------------------------------------|--------------------------|
| teléfono | tarifa plana a fixos +1.100 minutos a móviles con factura electrónica | | |
| internet | 350/35 megas wi-fi AC sobre banda | 200/20 megas wi-fi N sobre banda | 60/6 megas wi-fi N |
| móbilR plana 50GB | 95 €/mes (78,51 sen IVE) | 92 €/mes (76,03 sen IVE) | 85 €/mes (70,25 sen IVE) |
| móbilR plana 25GB | 85 €/mes (70,25 sen IVE) | 82 €/mes (67,77 sen IVE) | 75 €/mes (61,98 sen IVE) |
| móbilR plana 10GB | 75 €/mes (61,98 sen IVE) | 72 €/mes (59,50 sen IVE) | 65 €/mes (53,72 sen IVE) |
| móbilR 500 min + 5GB | 70 €/mes (57,85 sen IVE) | 67 €/mes (55,37 sen IVE) | 60 €/mes (49,59 sen IVE) |
| móbilR 200 min + 4GB | 61 €/mes (50,41 sen IVE) | 58 €/mes (47,93 sen IVE) | 51 €/mes (42,15 sen IVE) |
| móbilR tarifa 0 3GB | 64 €/mes (52,89 sen IVE) | 61 €/mes (50,41 sen IVE) | 54 €/mes (44,63 sen IVE) |
| sen móbilR | 58 €/mes (47,93 sen IVE) | 55 €/mes (45,45 sen IVE) | 48 €/mes (39,67 sen IVE) |

| opcións tv | tv familia | | prezo |
|---|---|--|---|
| | +90 canles con HD ou 4K, rebobina e catálogo | | +10 €/mes (8,26 sen IVE) |
| opciones tv | tv series | | tv familia |
| | +50 canles con HD, rebobina e catálogo | | +90 canles con HD ou 4K, rebobina e catálogo |
| prezo con móbilR con tarifa 500 min + 5GB ou superior | -- | | +10 €/mes (8,26 sen IVE) |
| prezo resto casos | +8 €/mes (6,61 sen IVE) | | +18 €/mes (14,88 sen IVE) |

Tarifa plana a fixos sen límite de chamadas, limitada a 120 minutos por chamada, os excesos se facturarán a 21 cent/min (17,36 sen IVE).

1.100 minutos de chamadas de fixo a móviles nacionais ao recibir a factura exclusivamente en formato electrónico: 100 minutos de luns a venres e 1.000 minutos fins de semana e festivos autonómicos e nacionais; limitados a 60 minutos por chamada, os excesos en chamadas a móviles a 25 cent/min(20,66 sen IVE)+ 30 cent establecimientu (24,79 sen IVE).

1 obxecto

R Cable y Telecomunicaciones Galicia S.A.U., en adiante **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 4T1 (II) 2018", en adiante a promoción benvida, coas seguintes bases:

2 duración e ámbito

A promoción benvida está comprendida entre o 01/10/2018 e o 15/10/2018 para novos clientes particulares, en enderezos de provisión que non reciban servizos de **R** nos doce meses anteriores á contratación, en zonas de cobertura de rede propia de **R**.

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 (prezo sen promoción 180 € (148,76 sen IVE))
- combo 350 familia cunha liña **móbilR** (excepto tarifa 500 200MB, plana 25GB e plana 50GB), con cota gratis durante o 1º mes e cota de 52€/mes os 11 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor. Se a tarifa **móbilR** contratada é unha plana 10GB terá gratis unha 2ª liña **móbilR** coa tarifa **R** 0 500MB gratis os 12 primeiros meses, despois 3€/mes.
- combo 200 familia cunha liña **móbilR** (excepto tarifa 500 200MB, plana 25GB e plana 50GB), con cota gratis durante o 1º mes e cota de 49€/mes os 11 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor. Se a tarifa **móbilR** contratada é unha plana 10GB terá gratis unha 2ª liña **móbilR** coa tarifa **R** 0 500MB gratis os 12 primeiros meses, despois 3€/mes.
- combo 60 familia cunha liña **móbilR** (excepto tarifa 500 200MB, plana 25GB e plana 50GB), con cota gratis durante o 1º mes e cota de 39€/mes os 11 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo 350 e combo 200 coa opción de tv familia ou tv series, contratados cunha liña **móbilR** con tarifa plana 25GB ou 50GB, con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor. Segunda liña **móbilR** gratis coa tarifa **R** 0 500MB os 12 primeiros meses, despois 3 €/mes.
- combo 60 coa opción de tv familia ou tv series, contratado cunha liña **móbilR** coa tarifa plana 25GB ou 50GB, con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo 350 antena, combo 200 antena e combo 60 antena, cada un contratado cunha liña **móbilR** (excepto tarifa 500 200MB con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo 350 familia; combo 200 familia e combo 60 familia, con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo SEN 350 e combo SEN 200, con calquera opción de televisión, contratado cunha liña de **móbilR** (planas 10GB ou superior), con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo 350 series; combo 200 series e combo 60 series, con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- combo 350 antena; combo 200 antena e combo 60 antena, con cota gratis o primeiro mes e desconto do 50% na cota os 3 meses seguintes, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- internetR 350; internetR 200 e internetR 60 contratado con **móbilR** (planas 10GB ou superior), con descuento do 50% na cota os 4 primeiros meses, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- internetR 350; internetR 200 e internetR 60, con descuento do 50% na cota os 4 primeiros meses, despois aplicaranse os prezos en vigor.
- televisiónR familia e series contratado con **móbilR** (excepto tarifa 500 min + 200MB) con cota gratis o primeiro mes; despois aplicaranse os prezos en vigor.
- televisiónR familia e series con cota gratis o primeiro mes; despois aplicaranse os prezos en vigor.
- teléfono **R** e teléfono **R** contratado con **móbilR** (excepto tarifa 0 3GB e 200 4GB) con cota gratis o primeiro mes; despois aplicaranse os prezos en vigor.
- promoción estudantes con internet **R** 200 a 35€/mes sen permanencia e internet **R** 350 a 39€/mes sen permanencia. Exclusiva para altas de estudantes debidamente acreditadas co xustificante de matrícula ou carné de estudiante. Incompatible coa promoción amigos.
- calle LaLiga123 TV (10 partidos por xornada) gratis nas opcións tv familia, durante esta tempada.
- deco 4K con cota de alta e instalación básica gratis para novas altas de combos coa opción tv familia. Prezos sen promoción: cota de alta 59€ e instalación básica 45€. 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 129€ non prorratable.
- mantemento bronce gratis 3 meses. Prezo sen promoción 5 €/mes.
- seguridadeR opcional con desconto do 50% durante 6 facturas
- 3ollos **R** opcional con promoción de aluguer do concentrador, cámara HD e sensor de porta por 4,5 €/mes durante os 6 primeiros meses. Prezos sen promoción: concentrador 5€/mes; cota do servizo 0€/mes para clientes con combo ou móbilo con internet e 9€/mes para o resto de clientes; cámara HD 4€/mes e sensor de porta 2€/mes. Desconto no financiamento do equipamento de 3ollos **R** ata un máximo de 2 €/mes durante 24 cotas. O importe dos equipos que supere os 2€ deberá abonalo o cliente. Instalación gratuita. Prezo dos sensores financiados a 24 meses; o nº máximo de sensores/medidores que pode incluir un servizo é de 4 para clientes residenciais. En el caso de baixa, o cliente abonará a **R** as cotas pendentes dos equipos financiados que superen os 2€ sen ter en conta ningunha promoción. Para o funcionamiento do servizo é necesario ter polo menos 2 Mbps de velocidade de subida. Todos os clientes de 3ollos **R** gozarán automáticamente de 3ollos **R** móvil, con cota de servicio 0€/mes e sen cota de permanencia ou de financiamento.



bases da promoción benvida fixo 4T1(II) 2018

3.4 instalación básica

A instalación básica inclúe a instalación dun punto de terminación de rede integrado para os servizos de teléfono, internet de alta velocidade e televisión, a conexión dos terminais comprados ou arrendados a R, así como o cableado e tomas indicadas no seguinte cadro segundo o paquete de servizos contratado:

| paquete de servizos | tomas de telefonía | toma de coaxial |
|---------------------|--------------------|-----------------|
| combo | 1 | 1* |
| teléfonoR | 1 | 1 |
| televisiónR | 1 | 1 |
| internetR | 0 | 1 |
| desco adicional | 0 | 1 |

* os combos con desco teñen incluída unha toma coaxial adicional opcional

A reutilización de tomas de telefonía propiedade do cliente resta unha toma de teléfono da instalación básica. As tomas de TV só se poderán reutilizar se eran dunha instalación previa de R, en cuxo caso restaría unha toma de TV da instalación básica

A instalación básica é propiedade do cliente, con excepción do punto de terminación de rede, e conta cunha garantía de 6 meses:

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| toma ethernet | 45 € (37,19 sen IVE) |
| toma adicional de coaxial | 30 € (24,79 sen IVE) |
| toma adicional de telefonía | 30 € (24,79 sen IVE) |
| desprazamento | 45 € (37,19 sen IVE) |

O desprazamento facturábase en desprazamentos causados por incidencias orixinadas en equipos do cliente ou manipulacións indebidas e en instalacións de tomas adicionais de forma non simultánea coa alta

4 perda das vantaxes da promoción

As vantaxes destas promocións están ligadas ao cumprimento do contrato de prestación de servizos con R de forma continuada durante 12 meses completos e seguidos dende a provisión do servizo.

No caso de incumplir as permanencias, o cliente deberá abonar a R o importe de 180€ (148,76 sen IVE), reducido de forma proporcional ao tempo de permanencia restante do contrato.

5 bases xerais

Ao termo do período de aplicación da promoción, aplicárselle ao cliente, sen necesidade de comunicación previa, os prezos víxentes do servizo nese momento, que se atoparán publicados e actualizados en [tarifas.mundo-R.com](#)

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 setembro de 2018.

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.

Para maior información consulta [R.gal](#) ou chama ao 1449.

R Cable y Telecomunicaciones Galicia S.A.U. (A15474281); Real 85 A Coruña

PUBLICACION VELOCIDADES INTERNET

1. VELOCIDADES DAS MODALIDADES RELEVANTES DE INTERNET

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

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

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

| Produto | Anunciada Baixada / subida | Velocidade Baixada (Kbps) | | | Velocidade Subida (Kbps) | | |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------|--------------------------|---------------------------|--------|
| | | Máxima | Disponible Normalmente | Mínima | Máxima | Disponible Normalmente | Mínima |
| | | | | | | | |
| 20M Internet Fibra Optica | 20Mbps/2Mbps | 21.327 | 21.071 | 19.774 | 2.288 | 2.272 | 2.209 |
| 60M Internet Fibra Optica | 60Mbps/6Mbps | 62.003 | 60.814 | 56.987 | 6.264 | 6.096 | 5.455 |
| 100M Internet Fibra Optica | 100Mbps/10Mbps | 100.000 | 94.619 | 78.193 | 10.000 | 9.585 | 8.864 |
| 150M Internet Fibra Optica | 150Mbps/15Mbps | 151.791 | 139.642 | 103.904 | 15.000 | 13.955 | 11.171 |
| 200M Internet Fibra Optica | 200Mbps/20Mbps | 200.000 | 183.063 | 130.255 | 20.000 | 18.632 | 16.900 |
| 350M Internet Fibra Optica | 350Mbps/35Mbps | 350.000 | 320.362 | 227.946 | 36.505 | 29.995 | 17.465 |

2. FACTORES RELEVANTES 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, disminuindo 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 virus 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 calidad 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 aparellos electrónicos.

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| parella teléfonos dect en aluguer | 3,63 €/mes (3 sen IVE) |
| parella teléfonos dect en venda | 43,56 €/mes (36 sen IVE) |
| solución internacional | 3 €/mes (2,48 sen IVE) |
| bono internacional 150 | 6 €/mes (4,96 sen IVE) |
| servizo adicional de tv digital HD | 6 €/mes (4,96 sen IVE) |
| opción movistar estrenos | 9 €/mes (7,44 sen IVE) |
| opción más series | 5 €/mes (4,13 sen IVE) |
| opción nenos | 5 €/mes (4,13 sen IVE) |
| opción cine | 12 €/mes (9,92 sen IVE) |
| canal Laliga123tv | 5 €/mes (4,13 sen IVA) |
| sensor de porta | 2 €/mes (1,65 sen IVE) |
| enchufe intelixente | 2 €/mes (1,65 sen IVE) |
| multisensores 4en1 | 3 €/mes (2,48 sen IVE) |
| detector de fume | 3 €/mes (2,48 sen IVE) |
| detector de auga | 3 €/mes (2,48 sen IVE) |
| cámara HD | 4 €/mes (3,31 € sen IVE) |
| medidor de enerxía eléctrica | 4 €/mes (3,31 € sen IVE) |
| cámara HD con altavoz | 7 €/mes (5,79 sen IVE) |

3.2.1mantemento

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

- tempo de resolución en caso de corte de servizo de 4 e 8 h laborables para os mantemento 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 fora 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 eliminación 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 telefónico 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 reproveitadas) por R
 - máximo de 3 actuacións por semestre (1 no caso de sintonización de televisores conectados a R)
- axuda para a configuración do terminal móvil en tenda R inclúe:
 - configuración punto de acceso internet no móvil, configuración correo no móvil, descarga de apps, traspaso de contactos, configuración da aplicación wiñifiles, descarga e configuración nube R, eliminación do código de seguridade, actualización do software u optimización do rendemento do terminal.
 - máximo 3 actuacións por trimestre (considerase actuación cada unha das operacións descritas nos puntos anteriores)



- 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 velocidade máxima, para chegar a dita velocidade máxima é necesario que todos os dispositivos sean compatible coa versión da rede WiFi.
- Método de encriptación da rede WiFi.

Velocidades de acceso a internet en tecnoloxía móvil

Información sobre a velocidad de internet en Telefonía Móbil

| Velocidade Anunciada (Mbps) | | Máxima velocidad conseguida (Mbps) | |
|-----------------------------|-------|------------------------------------|-------|
| Downlik | Uplik | Downlik | Uplik |
| 3G | 16 | 8 | 16 |
| 4G | 75 | 25 | 75 |

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, comunicase que os factores relevantes 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 mellor, e conséguese mellor cobertura dentro dos edificios e tamén mellores velocidades de acceso a internet desde o móbil.
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 compártense 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 del terminal o el dispositivo utilizado por el usuario del servicio.
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.