

CATÁLOGO  
2016

# ÓRBITA

BICICLETAS PORTUGUESAS

PT/ES



*Temos uma equipa de profissionais, temos orgulho no design dos nossos produtos e estamos na frente com as melhores marcas mundiais.*  
*Tenemos un equipo de profesionales, tenemos orgullo en el design de nuestros productos y estamos junto a las mejores marcas mundiales.*

RUA TRÊS MARCOS, 125  
3750-064 AGUADA DE CIMA / ÁGUEDA  
PORTUGAL

TLF.: + 351 234 612 010  
FAX: + 351 234 601 537

[comercial@orbitabikes.com](mailto:comercial@orbitabikes.com)  
[www.orbitabikes.com](http://www.orbitabikes.com)

**N 40 32.676**  
**W 8 26.915**

**ÓRBITA**

BICICLETAS PORTUGUESAS, LDA



**ÓRBITA**

**45**

**anos/años**

DE EMPENHO  
DE EMPENO

*Ambição de querer fazer sempre mais e melhor!  
Ambición de hacer siempre más y mejor!*





ROCKSHOX

ROCKSHOX

EDUWAL BE  
ROCKSHOX

# MOUNTAIN

# 09

XTR/XT 29"  
XTR/XT 27,5"  
KREYTS 29<sup>er</sup>  
KREYTS 27,5"  
KREYTS  
RS-5  
KRIPTON  
BOXXER  
EUROPA H  
SPRINTLINE H  
SPRINTLINE S  
ALFA 26 H  
ALFA 26 S  
EUROPA 24  
ALFA 24 H  
ALFA 24 S

# ADVENTURE

# COMFORT

# CITY 19

FIX CROMOLI  
FIX St-37  
EXPO-BIKE H  
EXPO-BIKE S  
ESTORIL II H  
ESTORIL II S  
SUPER CITY  
1971 H  
1971 S  
CLASSIC S  
CLASSIC H  
EVOLUTION  
EUROBICI  
FLEX  
DOUBLE FORCE  
DUPLA SPORT  
SINTRA  
TRICICLO BASCULANTE



CHALLENGE

ROAD

31

ULTEGRA / 105  
OP 2200

KID

33

SHARK  
BTT 20 H  
BTT 20 S  
POP 16  
CROSS  
KITTY

FUNNY

CORPORATE

37

URBAN

EFFECTIVE

E\_BIKE

41

E\_ÓRBITA STEPS  
E\_ÓRBITA SUPER 3  
E\_ÓRBITA EVOLUTION  
E\_ÓRBITA CARGA

SIMPLE





AD  
VEN  
TURE  
MOUNTAIN

ADVENTURE

**ORBITA**



# XTR / XT 29"

Concebido para o treino intensivo e a introdução à competição. Este modelo irá permitir-lhe ir mais além do que antes, com o magnífico design de uma marca Portuguesa aplicado a uma roda de 29.

Concebido para el entrenamiento intensivo y la iniciación a la competición. Este modelo le permitirá ir más allá que antes, con el magnífico diseño de una marca Portuguesa, aplicado a una rueda de tamaño 29.



01

09  
MOUNTAIN • ÓRBITA • PORTUGAL

	XTR 62005	XT 62006
Quadro / Cuadro	Carbono	Carbono
Forqueta / Horquilla	RockShox SID	RockShox SID
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano XTR	Shimano XT
Mudança Frente / Cambio Delantero	Shimano XT	Shimano Deore
Mudança Trás / Cambio trasero	Shimano XTR	Shimano XT
Jogo Pedaleiro / Bielas	Shimano XTR	Shimano XT
Carreto / Cassete	Shimano - 11 Vel.	Shimano - 11 Vel.
Jogo Travões / Frenos	Shimano XTR - Disco-Hidraulicos	Shimano XT - Disco-Hidraulicos
Rodas / Ruedas	Órbita Race	Órbita Race
Medidas dos Quadros / Tallas	16" - 18" - 20"	16" - 18" - 20"
Pneus / Cubiertas	Schwalbe 29"	Schwalbe 29"
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	9,900	10,600
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	12,700	12,900
Emb cx. cartão / Embalaje	1,790 x 180 x 1,000	1,790 x 180 x 1,000

# XTR / XT 27,5"

Concebido para o treino intensivo e a introdução à competição. Este modelo irá permitir-lhe ir mais além do que antes, com o tamanho ideal de roda!

Concebido para el entrenamiento intensivo y la iniciación a la competición. Este modelo le permitirá ir más allá que antes, con el tamaño ideal de rueda.

• ÓRBITA • PORTUGAL • MOUNTAIN

10



01

	XTR 62007	XT 62008
Quadro / Cuadro	Carbono	Carbono
Forqueta / Horquilla	RockShox SID	RockShox SID
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano XTR	Shimano XT
Mudança Frente / Cambio Delantero	Shimano XT	Shimano Deore
Mudança Trás / Cambio trasero	Shimano XTR	Shimano XT
Jogo Pedaleiro / Bielas	Shimano XTR	Shimano XT
Carrete / Cassete	Shimano - 11 Vel.	Shimano - 11 Vel.
Jogo Travões / Frenos	Shimano XTR - Disco-Hidraulicos	Shimano XT - Disco-Hidraulicos
Rodas / Ruedas	Órbita Race	Órbita Race
Medidas dos Quadros / Tallas	16" - 18" - 20"	16" - 18" - 20"
Pneus / Cubiertas	Schwalbe 27.5"	Schwalbe 27.5"
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	9,800	10,600
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	12,000	12,900
Emb cx. cartão / Embalaje	1,790 x 180 x 1,000	1,790 x 180 x 1,000



# KREYTS 29<sup>er</sup>

Concebido para descobrir a prática de BTT e passear em plena natureza por caminhos e trilhos. O essencial da BTT de lazer.

Concebida para descubrir el BTT y pasear en la naturaleza por caminos y pistas. Es la BTT imprescindible para el ocio.

61612

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano Deore 10x3 <i>Shimano Deore 10x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX50 / Deore <i>Shimano TX50 / Deore</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano Triplo <i>Shimano Triplo</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 10 Vel. <i>Shimano 10 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Órbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	29" <i>29"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,250 <i>14,250</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,520 <i>17,520</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



Cores  
Colores

# KREYTS 27,5"

61613

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano Deore 10x3 <i>Shimano Deore 10x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX50 / Deore <i>Shimano TX50 / Deore</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano Triplo <i>Shimano Triplo</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 10 Vel. <i>Shimano 10 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Órbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	16" - 18" <i>16" - 18"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	27.5" <i>27.5"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,250 <i>14,250</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,520 <i>17,520</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



Cores  
Colores

# KREYTS

Concebido para descobrir a prática de BTT e passear em plena natureza por caminhos e trilhos. O essencial da BTT de lazer.

Concebida para descubrir el BTT y pasear en la naturaleza por caminos y pistas. Es la BTT imprescindible para el ocio.



01

## 61611

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano Deore 10x3 <i>Shimano Deore 10x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX50 / Deore <i>Shimano TX50 / Deore</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano Tripla <i>Shimano Tripla</i>
Carrete <i>Cassete</i>	Shimano 10 Vel. <i>Shimano 10 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 2.10" <i>26 x 2.10"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,250 <i>14,250</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,520 <i>17,520</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



Cores  
Colores

05

# RS - 5

## 61215

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Amortecedor Central <i>Amortiguador Central</i>	Helicoidal <i>Helicoidal</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano ST-EF 51 8x3 <i>Shimano ST-EF 51 8x3</i>
Mudança Frente <i>Cambio Delantero</i>	Shimano <i>Shimano</i>
Mudança Trás <i>Cambio trasero</i>	Shimano ALTUS <i>Shimano ALTUS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla c/ crenque alumínio <i>Plato triple c/ biela en aluminio</i>
Carrete <i>Cassete</i>	Shimano 8 Vel <i>Shimano 8 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" <i>17" - 19"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X2.10 <i>26x2.10</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,000 <i>16,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,270 <i>19,270</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



01



Cores  
Colores

05



# KRIPTON

Concebido para descobrir a prática de BTT e passear em plena natureza por caminhos e trilhos. O essencial da BTT de lazer.

Concebida para descubrir el BTT y pasear en la naturaleza por caminos y pistas. Es la BTT imprescindible para el ocio.

63598

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano Alivio 9x3 <i>Shimano Alivio 9x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX50 / Alivio <i>Shimano TX50 / Alivio</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano tripto <i>Shimano Tripto</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 9 Vel. <i>Shimano 9 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Órbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 1.95" <i>26 x 1.95"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,250 <i>14,250</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,520 <i>17,520</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



01



Cores  
Colores

05

# BOXXER 27,5"

60596

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano ST-EF51 8x3 <i>Shimano ST-EF51 8x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX30 / Altus <i>Shimano TX30 / Altus</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripto c/ crenque alumínio <i>Plato triple c/ biela en aluminio</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 8 Vel <i>Shimano 8 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Órbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	27,5" <i>27,5"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,250 <i>14,250</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,520 <i>17,520</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,790 x 180 x 1,000 <i>1,790 x 180 x 1,000</i>



05



Cores  
Colores

01

# EUROPA H

O nosso produto com melhor relação preço/qualidade. Este modelo é ideal para a prática de BTT e passeio na natureza.

Nuestro produto con mejor relación calidad/precio. este modelo es ideal para la práctica del BTT y paseos en la naturaleza.



05

69591

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano ST-EF 51 7x3 <i>Shimano ST-EF 51 7x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TX30 / TX35 <i>Shimano TX30 / TX35</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla c/ crenque em alumínio <i>Triple con Bielas en Aluminio</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 7 Vel. <i>Shimano 7 Vel.</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	15" - 17" - 19" - 21" <i>15" - 17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X1.95 <i>26X1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,000 <i>14,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,100 <i>16,100</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



01

Cores  
Colores

# SPRINTLINE H

69590

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano TX-50 7x3 <i>Shimano TX-50 7x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Quilong/Shimano TY21 <i>Quilong/Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla Aço Plastificado <i>Triple Acero Plastificado</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 7 Vel <i>Shimano 7 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	15" - 17" - 19" - 21" <i>15" - 17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X1.95 <i>26X1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,000 <i>14,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,100 <i>16,100</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



01



05

Cores  
Colores



# SPRINTLINE S

69589

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano TX-50 7x3 <i>Shimano TX-50 7x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Quilong/Shimano TY21 <i>Quilong/Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Triplo Aço Plastificado <i>Triple Acero Plastificado</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 7 Vel <i>Shimano 7 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X1.95 <i>26X1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,000 <i>14,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,100 <i>16,100</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



37



Cores  
Colores

01

# ALFA 26 H

61502

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	QL Rotativos 6 x 3 <i>QL Giratórios 6 x 3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	QL 18 Vel <i>QL 18 Vel</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Triplo Aço Plastificado preto <i>Triple Acero Plastificado negro</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 6 Vel <i>Shimano 6 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	18" <i>18"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X1.95 <i>26X1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,500 <i>14,500</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,600 <i>16,600</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



05



09



01

Cores  
Colores

# ALFA 26 S



37

61503

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	QL Rotativos 6 x 3 <i>QL Giratórios 6 x 3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	QL 18 Vel <i>QL 18 Vel</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla Aço Plastificado preto <i>Triple Acero Plastificado negro</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 6 Vel <i>Shimano 6 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	18" <i>18"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26X1.95 <i>26X1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,500 <i>14,500</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,600 <i>16,600</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



01

Cores  
Colores

# EUROPA 24

68580

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6x3 <i>RVS-Q 6x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Quilong/Shimano TY21 <i>Quilong/Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla Aço Plastificado preto <i>Triple Acero Plastificado negro</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	14" <i>14"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	24X1.90 <i>24X1.90</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	13,800 <i>13,800</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	15,650 <i>15,650</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1280 x 180 x 670 <i>1280 x 180 x 670</i>



09



22



01

Cores  
Colores

# ALFA 24 H

61511

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	QL Rotativos 6 x 3 <i>QL Giratórios 6 x 3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	QL 18 Vel <i>QL 18 Vel</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla Aço Plastificado preto <i>Triple Acero Plastificado negro</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 6 Vel <i>Shimano 6 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	14" <i>14"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	24X1.90 <i>24X1.90</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,100 <i>14,100</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	15,950 <i>15,950</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1280 x 180 x 670 <i>1280 x 180 x 670</i>



09



05



01

Cores  
Colores

# ALFA 24 S

61526

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	QL Rotativos 6 x 3 <i>QL Giratórios 6 x 3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	QL 18 Vel <i>QL 18 Vel</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla Aço Plastificado preto <i>Triple Acero Plastificado negro</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 6 Vel <i>Shimano 6 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	14" <i>14"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	24X1.90 <i>24X1.90</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,500 <i>14,500</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	16,600 <i>16,600</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1,460 x 180 x 670 <i>1,460 x 180 x 670</i>



01



37

Cores  
Colores





COMFORT

CITY

COMFORT

ORBITA



# FIX CROMOLI

83100

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço CrMo <i>Acero CrMo</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço CrMo <i>Acero CrMo</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	46D Aço <i>46D Acero</i>
Travões <i>Frenos</i>	Ferradura Alumínio <i>Herradura Aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19" 19"
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 23C 700 x 23C
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	8,500 8,500
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	11,000 11,000
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1,000 1790 x 180 x 1,000

Cores  
*Colores*



06



27

# FIX St-37

83101

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço ST-37 <i>Acero ST-37</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço ST-37 <i>Acero ST-37</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	46D Aço <i>46D Acero</i>
Travões <i>Frenos</i>	Ferradura Alumínio <i>Herradura Aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19,5" 19,5"
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 23C 700 x 23C
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	9,000 9,000
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	11,500 11,500
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1,000 1790 x 180 x 1,000

Cores  
*Colores*



27



06

# EXPO-BIKE H

Concebida para pessoas que procuram uma bicicleta de cidade simples, bonita e equipada para as deslocações ocasionais na cidade.

Hecha para personas que buscan una bici de ciudad simple, bonita y con la equipación adecuada para desplazamientos ocasionales en ciudad.



05

85101

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano ST-EF 51 7x3 <i>Shimano ST-EF 51 7x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TZ-31 / TX-35 <i>Shimano TZ-31 / TX-35</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano <i>Shimano</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 7 Vel. <i>Shimano 7 Vel.</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 35C <i>700 x 35C</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,000 <i>16,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,270 <i>19,270</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1000 <i>1790 x 180 x 1000</i>



Cores  
Colores

01

# EXPO-BIKE S

85102

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano ST-EF 51 7x3 <i>Shimano ST-EF 51 7x3</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TZ-31 / TX-35 <i>Shimano TZ-31 / TX-35</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Shimano <i>Shimano</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 7 Vel. <i>Shimano 7 Vel.</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 35C <i>700 x 35C</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,000 <i>16,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,270 <i>19,270</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1000 <i>1790 x 180 x 1000</i>



01



Cores  
Colores

05



# ESTORIL II H

84103

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla aço plastificado preto <i>Tripla en acero plastificado negro</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake em aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 35C <i>700 x 35C</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,900 <i>14,900</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	18,170 <i>18,170</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1000 <i>1790 x 180 x 1000</i>



01



Cores  
Colores

05

# ESTORIL II S

84104

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Tripla aço plastificado preto <i>Tripla en acero plastificado negro</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake em aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	17" - 19" - 21" <i>17" - 19" - 21"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	700 x 35C <i>700 x 35C</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	14,900 <i>14,900</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	18,170 <i>18,170</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1000 <i>1790 x 180 x 1000</i>



01



Cores  
Colores

# SUPER CITY

Concebida para pessoas que procuram uma bicicleta de cidade simples, bonita e equipada para as deslocações ocasionais na cidade.

Hecha para personas que buscan una bici de ciudad simple, bonita y con la equipación adecuada para desplazamientos ocasionales en ciudad.



05

84116

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Simplex 36D Crenque Alumínio <i>Plato 36D com bielas en Aluminio</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake em aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19" <i>19"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 1.50" <i>26 x 1.50"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	15,000 <i>15,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	18,270 <i>18,270</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1790 x 180 x 1000 <i>1790 x 180 x 1000</i>



Cores  
Colores

01

# 1971 H

20202

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS Shimano 6Vel <i>RVS Shimano 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Aço 46D <i>Acero 46D</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19" <i>19"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 1.3/8" <i>26 x 1.3/8"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,150 <i>16,150</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,650 <i>19,650</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1670 x 180 x 960 <i>1670 x 180 x 960</i>



12

# 1971 S



03



Cesto traseiro - Opcional pago  
Cesta trasera - Opcional pagado

20122

Quadro / Cuadro	Aço / Acero
Forqueta / Horquilha	Aço / Acero
Manipulos Mudança / Mandos	RVS Shimano 6Vel / RVS Shimano 6Vel
Mudanças / Cambios	Shimano TY21 / Shimano TY21
Jogo Pedaleiro / Bielas	Aço 46D / Acero 46D
Travões / Frenos	V-Brake / V-Brake
Rodas / Ruedas	Órbita / Órbita
Medida Quadro / Tallas	19" / 19"
Pneus / Cubiertas	26 x 1.3/8" / 26 x 1.3/8"
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	16,150 / 16,150
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	19,650 / 19,650
Emb cx. cartão / Embalaje	1670 x 180 x 960 / 1670 x 180 x 960



# CLASSIC S



05

22119

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandas</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Aço 46D <i>Acero 46D</i>
Travões <i>Frenos</i>	Ferradura <i>Herradura</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita <i>Orbita</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19" <i>19"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 1.3/8" <i>26 x 1.3/8"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,150 <i>16,150</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,650 <i>19,650</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1670 x 180 x 960 <i>1670 x 180 x 960</i>

Opção s/ mudanças  
*Opcion s/ cambios*  
21121

# CLASSIC H

23204

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandas</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 <i>Shimano TY21</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Aço 46D <i>Acero 46D</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake en aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	19" <i>19"</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	26 x 1.3/8" <i>26 x 1.3/8"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	16,150 <i>16,150</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	19,650 <i>19,650</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1670 x 180 x 960 <i>1670 x 180 x 960</i>

Opção s/ mudanças  
*Opcion s/ cambios*  
21121



05

# EVOLUTION

88011

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano RVS 7 Vel <i>Shimano RVS 7 Vel</i>
Mudanças Trás <i>Cambio tras.</i>	Shimano TY-21 SS <i>Shimano TY-21 SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Aço 44D <i>Acer 44D</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake em aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	20 x 1.50 <i>20 x 1.50</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	13,500 <i>13,500</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	15,350 <i>15,350</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1460 x 180 x 760 <i>1460 x 180 x 760</i>



05



Cores  
Colores

01

# EUROBICI

80006

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acer</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acer</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6Vel <i>RVS-Q 6Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21 SS <i>Shimano TY21 SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Aço 44D <i>Acer 44D</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em alumínio <i>V-Brake em aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	20 x 1.50 <i>20 x 1.50</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	15,100 <i>15,100</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	17,200 <i>17,200</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1460 x 180 x 760 <i>1460 x 180 x 760</i>

Opcão s/ mudanças  
*Opcion s/ cambios*

80005



09

Cores  
Colores



01

05

# FLEX - 16

• ÓRBITA • PORTUGAL • CITY

26



32

Cores  
Colores



02

80009

Quadro / Cuadro	Aluminio / Aluminio
Forqueta / Horquilla	Aço / Acero
Manipulos Mudança / Mandos	RVS-Q 6Vel / RVS-Q 6Vel
Mudança Trás / Cambio trasero	Shimano FT-35 / Shimano FT-35
Jogo Pedaleiro / Bielas	Aço 44D / Acero 44D
Jogo Travões / Frenas	V-Brake aluminio / V-Brake aluminio
Rodas / Ruedas	Órbita Aluminio / Órbita Aluminio
Pneus / Cubiertas	16 x 1.75 / 16 x 1.75
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	12,500 / 12,500
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	14,350 / 14,35
Emb cx. cartão / Embalaje	735 x 350 x 635 / 735 x 350 x 635



# DOUBLE FORCE

72561

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio Suspensão central <i>Aluminio Suspension central</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano SL-M310 8x3Vit. <i>Shimano SL-M310 8x3Vit.</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TZ30 / Altus <i>Shimano TZ30 / Altus</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Conjunto Alumínio <i>Set Aluminio</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 8 Vel <i>Shimano 8 Vel</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	Shimano - Hidraulicos <i>Shimano - Hidraulicos</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	18" 18"
Pneus <i>Cubiertas</i>	Slick - 26 x 1.95 <i>Slick - 26 x 1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	22,500 22,500
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	26,500 26,500
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	2.100 x 210 x 750 2.100 x 210 x 750



22

# DUPLA SPORT

70550

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano SL-M310 8x3Vel. <i>Shimano SL-M310 8x3Vel.</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TZ30 / Altus <i>Shimano TZ30 / Altus</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Conjunto Alumínio <i>Set Aluminio</i>
Carreto <i>Cassete</i>	Shimano 8 Vel <i>Shimano 8 Vel</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake alumínio <i>V-Brake aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Dupla Parede <i>Orbita Dupla Parede</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	18" 18"
Pneus <i>Cubiertas</i>	Slick - 26 x 1.95 <i>Slick - 26 x 1.95</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	22,500 22,500
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	26,500 26,500
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	2.100 x 210 x 750 2.100 x 210 x 750



05



01

Cores  
Colores

# DUPLA SINTRA

O tandem indicado para passeios longos, já com alguns trilhos, onde o trabalho de equipa é fundamental para a adrenalina do passeio.

CEL tándem indicado para paseos largos combinado con pistas de montaña, pero donde el trabajo en equipo es fundamental para la adrenalina del paseo.



01

• ÓRBITA • PORTUGAL • CITY

28



Cores  
Colores

05



70555

Quadro / Cuadro	Aço / Acero
Forqueta / Horquilla	Aço / Acero
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano ST-EF 51 7x3Vel / Shimano ST-EF 51 7x3Vel
Mudanças / Cambios	Shimano TZ30 / TX35 / Shimano TZ30 / TX35
Jogo Pedaleiro / Bielas	Conjunto Alumínio / Set Aluminio
Travões / Frenas	V-Brake alumínio / V-Brake aluminio
Rodas / Ruedas	Órbita Alumínio / Órbita Aluminio
Medidas dos Quadros / Tallas	18" / 18"
Pneus / Cubiertas	Slick - 26 x 1.95 / Slick - 26 x 1.95
Peso Líquido (Kg) / Peso Neto	23,500 / 23,500
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	27,500 / 27,500
Emb cx. cartão / Embalaje	2,100 x 210 x 750 / 2,100 x 210 x 750

# TRICICLO BASCULANTE



01

Cores  
Colores



02

Opção s/ mudanças  
Opcion s/ cambios  
90015

90010

Quadro / Cuadro	Aço Basculante / Acero Inclinacion
Forqueta / Horquilla	Aço / Acero
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano NEXUS 3Vel. / Shimano NEXUS 3Vel
Mudanças / Cambios	Shimano NEXUS 3Vel. / Shimano NEXUS 3Vel.
Jogo Pedaleiro / Bielas	Simples 38D / Plato 38D com bielas en acero
Jogo Travões / Frenos	V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr. / V-Brake - Del. // Roller Brake - Tr.v
Rodas / Ruedas	Órbita Alumínio / Órbita Alumínio
Pneus / Cubiertas	Slick - F- 20X1.75 // T- 16X1.75 / Slick - F- 20X1.75 // T- 16X1.75
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	28,000 / 28,000
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	34,000 / 34,000
Emb cx. cartão / Embalaje	1430 x 570 x 760 / 1430 x 570 x 760





# CHALLENGE

CHALLENGE

# ROAD

**ORBITA**

# ULTEGRA/105

A parceira ideal para a sua subida aos picos mais difíceis, na estrada mais sinuosa, que lhe facilitará e rentabilizará a viagem, tornando-a memorável.

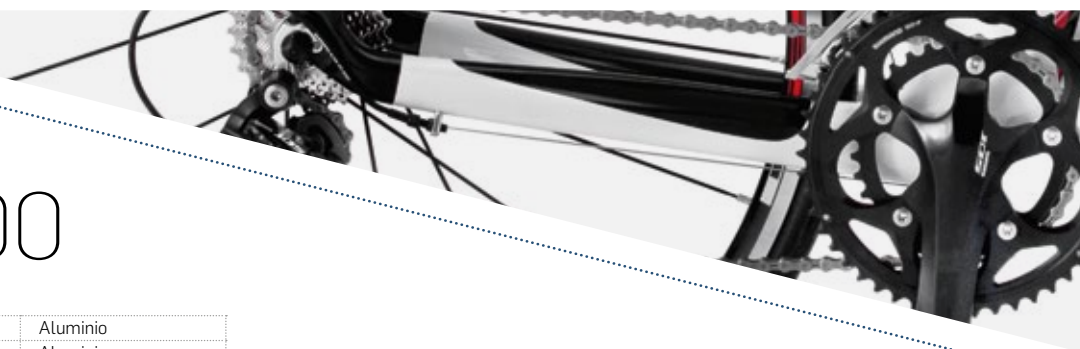
La compañia ideal para su subida hasta los picos más difíciles, en la carretera más estrecha, que le facilitará el viaje haciendolo memorable.



ULTEGRA 33211

105 32215

Quadro / Cuadro	Carbono	Carbono
Forqueta / Horquilla	Carbono	Carbono
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano ULTEGRA 11 x 2	Shimano 105 (11 x 2)
Mudança Frente / Cambio Delantero	Shimano ULTEGRA	Shimano 105
Mudança Trás / Cambio trasero	Shimano ULTEGRA	Shimano 105
Jogo Pedaleiro / Bielas	Shimano ULTEGRA Duplo	Shimano 105 Duplo
Carreto / Cassete	Shimano 11 Vel	Shimano 11 Vel
Jogo Travões / Frenos	Shimano ULTEGRA	Shimano 105
Rodas / Ruedas	Shimano	Shimano
Medidas dos Quadros / Tallas	480mm - 500mm - 520mm - 540mm	480mm - 500mm - 520mm - 540mm
Pneus / Cubiertas	700X23C	700X23C
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	7,900	8,200
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	11,170	11,470
Emb cx. cartão / Embalaje	1,790 x 180 x 1,000	1,790 x 180 x 1,000



# OP 2200

32240

Quadro / Cuadro	Aluminio
Forqueta / Horquilla	Aluminio
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano Claris (8 x 2)
Mudança Frente / Cambio Delantero	Shimano Claris
Mudança Trás / Cambio trasero	Shimano Claris
Jogo Pedaleiro / Bielas	Shimano Claris
Carreto / Cassete	Shimano HG 50-8
Jogo Travões / Frenos	Shimano Claris
Rodas / Ruedas	Órbita Dupla Parede
Medidas dos Quadros / Tallas	480mm - 500mm 520mm - 540mm
Pneus / Cubiertas	700X23C
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	10,650
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	13,920
Emb cx. cartão / Embalaje	1790 x 180 x 1,000

Cores  
Colores



05



01





FUNNY  
**KID**

**ORBITA**



# SHARK

67650

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio <i>Aluminio</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Suspensão Zoom <i>Suspension Zoom</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6 Vel <i>RVS-Q 6 Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21-SS <i>Shimano TY21-SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 38D Aço <i>Preto 38D Aço</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em Alumínio <i>V-Brake em Alumínio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Alumínio</i>
Medidas dos Quadros <i>Tallas</i>	12" 12"
Pneus <i>Cubiertas</i>	20 x 1.90 20 x 1.90
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	11,750
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	13,600 13,600
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1280 x 180 x 670 1280 x 180 x 670



09



01



22

Cores  
Colores

# BTT 20 H

63500

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6 Vel <i>RVS-Q 6 Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21-SS <i>Shimano TY21-SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 38D Aço <i>Negro 38D Aço</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em Alumínio <i>V-Brake em Alumínio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Alumínio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	20 x 1.90 20 x 1.90
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	12,000
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	13,500 13,500
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1280 x 180 x 670 1280 x 180 x 670

Opção s/ mudanças  
*Opcion s/ cambios*

63546



22



09



01

Cores  
Colores

# BTT 20 S

65535

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	RVS-Q 6 Vel <i>RVS-Q 6 Vel</i>
Mudanças <i>Cambios</i>	Shimano TY21-SS <i>Shimano TY21-SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 38D Aço <i>Negro 38D Aço</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em Alumínio <i>V-Brake em Aluminio</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	20 x 1.90 <i>20 x 1.90</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	12,000 <i>12,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	13,500 <i>13,500</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1280 x 180 x 670 <i>1280 x 180 x 670</i>

Opção s/ mudanças  
*Opcion s/ cambios*

63547



31



Cores  
*Colores*

01

# POP 16

69010

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 32D Aço <i>Negra 32D Acero</i>
Travões <i>Frenos</i>	V-Brake em plástico <i>V-Brake en plástico</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Órbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	16 x 1.75 <i>16 x 1.75</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	9,650 <i>9,650</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	11,400 <i>11,400</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1070 x 170 x 760 <i>1070 x 170 x 760</i>



09



Cores  
*Colores*

01

# CROSS

40309

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 28D Aço <i>Negro 28D Aço</i>
Travões <i>Frenos</i>	Ferradura / Cinta <i>Herradura / Cinta</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Aluminio <i>Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	12 1/2" x 2,1/4" <i>12 1/2" x 2,1/4"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	7,850 <i>7,850</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	8,800 <i>8,800</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	910 x 190 x 530 <i>910 x 190 x 530</i>

Cores  
*Colores*



01



09

# KITTY

40310

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço <i>Acero</i>
Forqueta <i>Horquilla</i>	Aço <i>Acero</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	Preto 28D Aço <i>Negro 28D Aço</i>
Travões <i>Frenos</i>	Ferradura / Cinta <i>Herradura / Cinta</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Aluminio <i>Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	12 1/2" x 2,1/4" <i>12 1/2" x 2,1/4"</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	8,100 <i>8,100</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	9,050 <i>9,050</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	910 x 190 x 530 <i>910 x 190 x 530</i>

Cores  
*Colores*



01



31





PSIMPLE  
E\_BIKE

ORBITA

# E\_ORBITA STEPS



05

Cores  
Cores



22

## 23120

Quadro / Cuadro	Aço / Acero
Forqueta / Horquilha	Suspensão Zoom / Suspension Zoom
Motor / Motor	Central 250W / 36V / Central 250W / 36V
Bateria / Bateria	Li-Ion 36V - 10A / Li-Ion 36V - 10A
Carregador / Carregador	230 V (AC) / 42 V 3,1A (DC) / 230 V (AC) / 42 V 3,1A (DC)
Velocidade Máxima / Velocidad Máx.	25 Km/h / 25 Km/h
Manipulos Mudança / Mandos	Shimano NEXUS 3 Vel / Shimano NEXUS 3 Vel
Mudança Trás / Cambio tras.	Shimano NEXUS 3 Vel / Shimano NEXUS 3 Vel
Jogo Pedaleiro / Bielas	Shimano 38D / Shimano 38D
Jogo Travões / Frenos	V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr. // V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr.
Rodas / Ruedas	Órbita Dupla Parede / Órbita Doble Parede
Pneus / Cubiertas	26 x 1.50 / 26 x 1.50
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	23,000 / 23,000
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	26,270 / 26,270
Emb cx. cartão / Embalaje	1890 x 180 x 1000 / 1890 x 180 x 1000



# E\_ORBITA SUPER 3



38 · ORBITA · PORTUGAL · ELECTRIC

00

Cores  
Colores



02

Opção Forqueta rígida e cesto  
Opcion Horquilla rígida y cesta

23115

Quadro / Cuadro	Alumínio / Aluminio
Forqueta / Horquilla	Aço / Acero
Motor / Motor	Cubo Frente 250W / 36V / Buje Delantero 250W / 36V
Bateria / Bateria	Li-Ion 36V - 10A / Li-Ion 36V - 10A
Carregador / Carregador	230 V (AC) / 42 V 1.8A (DC) / 230 V (AC) / 42 V 1.8A (DC)
Velocidade Máxima / Velocidad Máx.	25 Km/h / 25 Km/h
Manipulos Mudança / Mandas	Shimano NEXUS 3 Vel / Shimano NEXUS 3 Vel
Mudança Trás / Cambio tras.	Shimano NEXUS 3 Vel / Shimano NEXUS 3 Vel
Jogo Pedaleiro / Bielas	Simples 36D Crenque Alumínio / Plato 36D com bielas em Alumínio
Jogo Travões / Frenos	V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr. / V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr.
Rodas / Ruedas	Órbita Dupla Parede / Órbita Doble Parede
Pneus / Cubiertas	26 x 1.50 / 26 x 1.50
Peso Líquido (Kg) / Peso Neto	23,000 / 23,000
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	26,270 / 26,270
Emb cx. cartão / Embalaje	1890 x 180 x 1000 / 1890 x 180 x 1000



# E\_ORBITA EVOLUTION

89025

Quadro <i>Cuadro</i>	Alumínio Dobrável <i>Aluminio Plegable</i>
Forqueta Suspensão <i>Horquilla Suspensión</i>	Zoom <i>Zoom</i>
Motor <i>Motor</i>	Cubo Frente 250W / 36V <i>Buje Delantero 250W / 36V</i>
Bateria <i>Bateria</i>	Li-Ion 36V - 10A <i>Li-Ion 36V - 10A</i>
Carregador <i>Carregador</i>	230 V (AC) / 42V 1.8A (DC) <i>230 V (AC) / 42V 1.8A (DC)</i>
Velocidade Máxima <i>Velocidad Máx.</i>	25 Km/h <i>25 Km/h</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano RVS 7 <i>Shimano RVS 7</i>
Mudanças Trás <i>Cambio tras.</i>	Shimano TY21-SS <i>Shimano TY21-SS</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	44D Aço <i>44D Acero</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	V-Brake Al <sup>9</sup> <i>V-Brake Al<sup>9</sup></i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	20X1.50 <i>20X1.50</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	20,000 <i>20,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	23,000 <i>23,000</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1460 x 180 x 760 <i>1460 x 180 x 760</i>



01



Cores  
Colores

05

# E\_ORBITA CARGA

90020

Quadro <i>Cuadro</i>	Aço Basculante <i>Acero Inclinacion</i>
Forqueta Suspensão <i>Horquilla Suspensión</i>	Aço <i>Acero</i>
Motor <i>Motor</i>	Cubo Frente 250W / 36V <i>Buje Delantero 250W / 36V</i>
Bateria <i>Bateria</i>	Li-Ion 36V - 10A <i>Li-Ion 36V - 10A</i>
Carregador <i>Carregador</i>	230 V (AC) / 42V 1.8A (DC) <i>230 V (AC) / 42V 1.8A (DC)</i>
Velocidade Máxima <i>Velocidad Máx.</i>	25 Km/h <i>25 Km/h</i>
Manipulos Mudança <i>Mandos</i>	Shimano NEXUS 3Vel. <i>Shimano NEXUS 3Vel.</i>
Mudanças Trás <i>Cambio tras.</i>	Shimano NEXUS 3Vel. <i>Shimano NEXUS 3Vel.</i>
Jogo Pedaleiro <i>Bielas</i>	38D Aço <i>38D Acero</i>
Jogo Travões <i>Frenos</i>	V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr. <i>V-Brake - Fr. // Roller Brake - Tr.</i>
Rodas <i>Ruedas</i>	Órbita Alumínio <i>Orbita Aluminio</i>
Pneus <i>Cubiertas</i>	F- 20X1.75 // T- 16X1.75 <i>F- 20X1.75 // T- 16X1.75</i>
Peso Líquido(Kg) <i>Peso Neto</i>	39,000 <i>39,000</i>
Peso Bruto (kg) <i>Peso Bruto</i>	45,000 <i>45,000</i>
Emb cx. cartão <i>Embalaje</i>	1430 x 570 x 760 <i>1430 x 570 x 760</i>



02



Cores  
Colores

01



**ORBITA**

E  
F  
F  
E  
C  
T  
I  
V  
E

EFFECTIVE

**CORPORATE**

**ORBITA**

# URBAN



02

41  
CORPORATE • ÓRBITA • PORTUGAL

Opção  
Opcion

Cadeado anti-roubo  
Bloqueo antirrobo

Camaras de ar c/ Gel anti-furo  
Cámaras de aire c/ Gel anti-Agujero

Dinamo cubo  
Dinamo cubo

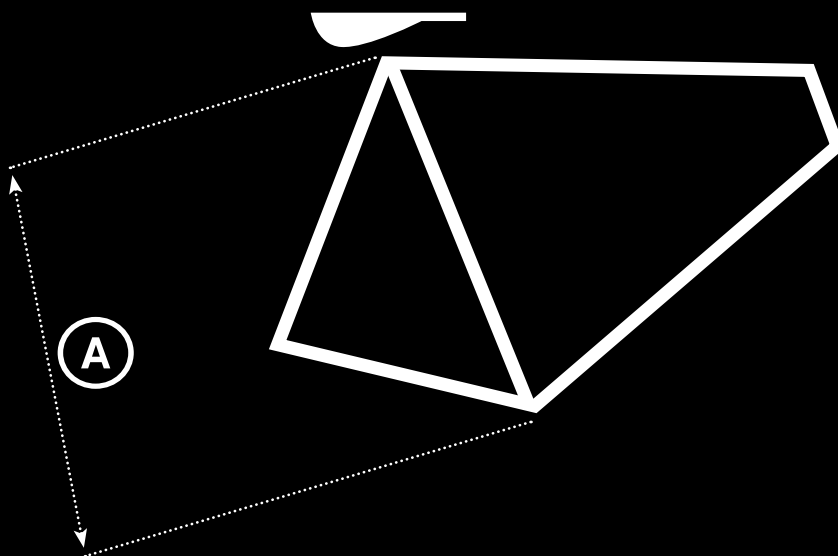
Personalização sob consulta  
Personalización a pedido

88101

Quadro / Cuadro	Aço c/ tratamento anti corrosão / Acero com tratamiento contra la corrosión
Forqueta / Horquilla	Aço c/ tratamento anti corrosão / Acero com tratamiento contra la corrosión
Mudanças / Cambios	Shimano NEXUS-3 / Shimano NEXUS-3
Jogo Pedaleiro / Bielas	36D Crenque Alumínio / 36D com bielas en Aluminio
Travões / Frenos	V-Brake em alumínio / V-Brake en aluminio
Cubos / Bujes	NEXUS-3 Tr // Alumínio Fr / NEXUS-3 Tr // Aluminio Fr
Aros / Llantas	Alumínio Dupla Parede / Aluminio Doble Parede
Medida Quadro / Tallas	18"
Pneus / Cubiertas	26 x 1.50" / 26 x 1.50"
Peso Líquido(Kg) / Peso Neto	17,800 / 17,800
Peso Bruto (kg) / Peso Bruto	21,500 / 21,500
Emb cx. cartão / Embalaje	1790 x 180 x 1000 / 1790 x 180 x 1000



# TECHNICAL DATA



CÓDIGO  
CODIGO

0  
1  
2  
3  
4

**A**  
ALTURA EM POLEGADAS  
TALLA EN POLEGADAS

UNIC  
15"/16"  
17"/18"  
19"/20"  
21"/22"

**A**  
ALTURA (mm)  
TALLA (mm)

-  
480  
510  
530  
560

Forma de requisitar, incluindo a cor e a altura do quadro.

Exemplo: **5N 01 2 060594**

- 01 - Cor do quadro
- 2 - Altura do quadro
- 060594 - Referência do produto

Cores standard: são as constantes no catálogo.

Manera de hacer el pedido, incluyendo el color y la talla del cuadro.

Ejemplo: **5N 01 2 060594**

- 01 - Color del cuadro
- 2 - Talla del cuadro
- 060594 - Referencia del producto

Colores standard: son los mencionados en el catálogo actual.

ÓRBITA - BICICLETAS PORTUGUESAS, LDA.

Na busca constante da melhoria e aperfeiçoamento dos seus produtos, a Órbita reserva-se o direito de alterar e/ou modificar, sem aviso prévio, as especificações técnicas dos seus produtos.

As fotografias podem apresentar acessórios que não estão incluídos no modelo base.

ÓRBITA - BICICLETAS PORTUGUESAS, LDA.

En la búsqueda permanente de productos más adecuados y mejores, nosotros nos reservamos al derecho de cambiar y/o modificar, sin avisar, las especificaciones técnicas de productos.

Las fotografías pueden tener accesorios que no están en el modelo base.

# **ÓRBITA**

BICICLETAS PORTUGUESAS, LDA

**ÓRBITA**

BICICLETAS PORTUGUESAS