









	t 1,299	€ 1,099	£ 3,399	£ 1,433
INFORMAÇÃO DO PRODUTO				
TAMANHOS DO QUADRO	M (19cm) - L (20,5cm)	S (46cm) - M (52cm) - L (56cm)	S (38cm) - M (42cm) - L (46cm)	M (52cm) - L (56cm)
PESO PESO	Aprox. 25kg	Aprox. 24kg	Aprox. 26kg	Aprox. 20kg
PESO MÁXIMO RECOMENDADO	120kg	145kg	135kg	150kg
DINITUDA		Pintura em Pó à Prova de Riscos +	Pintura em Pó à Prova de Riscos +	Pintura em Pó à Prova de Riscos +
PINTURA	- White Star com acabamento brilhante	Verniz Mate	Verniz Brilhante	Verniz Brilhante
CORES	Happy Blue com acabamento mate Black Suit com acabamento mate	Moon Grey com acabamento mate Desert Sand com acabamento mate	Dark night com acabamento brilhante Pure red com acabamento brilhante	Azul Metalizado
QUADRO				
QUADRO	High Step Alumínio	Low Step Alumínio	MTB FS Full Aluminium 150mm	High Step Alumínio
SUSPENSÃO	-	-	Rockshox 35S Ar Curso 150mm Axle Boost 110mm 29"	-
FORQUETA	Rígida em Alumínio 28"	Rígida em Alumínio 28"	-	Rígida de Alumínio 28"
CAIXA DE DIREÇÃO	ACROS 1.5" to 1-1/8" Tapered SHIS	SHIS 1-1/8"	ACROS AZX-581 1.5" SHIS Com Bloqueio 150° Cabos Integrados	Semi integrada 1-1/8"
AMORTECEDOR TRASEIRO	-	-	ROCKSHOX Deluxe Select+ Curso 150mm Trunnion (205x57,5)	-
SISTEMA E-BIKE				
MOTOR	SHIMANO Steps E5000 Horizontal 40Nm	BAFANG H400B Roda Traseira 45Nm	SHIMANO Steps EP800 85Nm	BAFANG H400B Roda Traseira 45Nm
BATERIA	418Wh 36V - Semi-integrada no Tubo	360Wh 36V - Integrada no Tubo	630Wh 36V - Integrada no Tubo	36V 360Wh - Integrada no Tubo
	Inferior - Removível	Inferior - Não Removível	Inferior - Removível	Inferior - Não removível
AUTONOMIA	40km a 100km	40km a 100km	40km a 100km	40km a 100km
CHAVE BATERIA	Sim		Sim	
CARREGADOR	2A - 6 horas para carga total	2A - 5 horas para carga total	2A - 6 a 8 horas para carga total	2A - 5 horas para carga total
ECRÃ	SHIMANO E5000	BAFANG DP.C11	SHIMANO SC-E7000	BAFANG DP.C11
COCKPIT				
GUIADOR	AL 660mm / 31.8mm (Reto)	AL 660mm / 31.8mm (Curvo)	AL 780mm / 31.8mm / Elevação 20mm (Reto)	Z00M Gravel 400mm / 31.8mm / Flare 25°
AVANÇO	AL 90mm - 31.8mm - ajustável 0-90°	AL 90mm - 31.8mm - ajustável 0-90°	AL 40mm - 31.8mm - 0°	AL 100mm - 31.8mm - 7°
PUNHOS	HERRMANS DD36 Ergonomic	HERRMANS DD36 Ergonomic	VP VPG 122A	SELLE ITALIA SG Tape
RODAS				
PNEUS	CONTINENTAL Double Fighter 29"x2,0"	CONTINENTAL Contact Cruiser 28"x2,0"	CONTINENTAL MountainKing 27,5"x2,6" / TrailKing 29"x2,4" (Pneu Traseiro Tubeless Ready)	VITTORIA Terreno Dry 29"x1,75"
TAMANHO DA RODA	29"	28"	Mullet: 27,5" / 29"	29"
ARO	Alumínio de parede dupla 25mm	Alumínio de parede dupla 25mm	Alumínio de parede dupla Frontal: 30mm/ Traseira: 35mm (Tubeless Ready)	Alumínio de parede dupla 25mm
RAIOS	Aco inoxidável preto	Aço inoxidável	Aco inoxidável preto	Aço inoxidável
CUBO FRONTAL	SHIMANO HB-MT400 100 Thru-axle 15mm	SHIMANO HB-TX506 9x100mm QR	Boost 110 Thru-axle 15mm	Alloy 9x135mm QR
CUBO TRASEIRO	SHIMANO FH-TX505-8,FOR CENTER LOCK 36H OLD:135M	BAFANG H400B 135mm	Boost 148 Thru-axle 12mm	BAFANG H400B 135mm
SISTEMA DE TRANSMISSÃO E				
TRAVÕES	SHIMANO Hidráulico MT200	ALHONGA Hidráulico HJ-HT474	SHIMANO Hidráulico MT520	TEKTRO Hidráulico Acionado por Cabo HD-C705
DISCO - Frente	SHIMANO SM-RT10 180mm	ALHONGA HJ-DXR1806 180MM	SHIMANO SM-RT30 203mm	SHIMANO SM-RT26 180mm
DISCO - Traseiro	SHIMANO SM-RT10 180mm	ALHONGA HJ-DXR1806 180MM	SHIMANO SM-RT30 180mm	SHIMANO SM-RT26 180mm
DESVIADOR TRASEIRO	SHIMANO ALTUS 9S	SHIMANO Altus 9S	SHIMANO Deore 11S	MICROSHIFT AdventX 10S
CASSETE	SHIMANO Altus 9S 11-36T	SHIMANO Altus 9S 11-36T	SHIMANO Deore 11S 11-51T	MICROSHIFT AdventX 10S 11-48T
MANÍPULO DE MUDANÇAS	SHIMANO ALTUS 9S	SHIMANO Altus 9S	SHIMANO Deore 11S	MICROSHIFT AdventX 10S
PRATO PEDALEIRO			MIRANDA ChainFlow 3D BCD104 36T	MIRANDA ChainFlow BCD104 38T
CRANK	SHIMANO SM-CRE50 38T	MIRANDA ChainFlow BCD104 38T		
	SHIMANO SM-CRE50 38T SHIMANO FC-E5010 - 175	MIRANDA ChainFlow BCD104 38T MIRANDA JIS 170	SHIMANO FC-EM600 165	MIRANDA JIS 170
CORRENTE		MIRANDA JIS 170		MIRANDA JIS 170 KMC e10 Turbo e-bike series
	SHIMANO FC-E5010 - 175		SHIMANO FC-EM600 165	
CORRENTE CHAINGUARD	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series	KMC e10 Turbo e-bike series
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series	KMC e10 Turbo e-bike series
CORRENTE CHAINGUARD	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110	KMC e10 Turbo e-bike series
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-H653 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg)	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg)	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW	KMC e10 Turbo e-bike series
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux	KMC e10 Turbo e-bike series
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-H653 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux -	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO GUARDA-LAMAS	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux -	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO GUARDA-LAMAS CAMPAINHA	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux SKS Sim	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux SKS -	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO GUARDA-LAMAS CAMPAINHA SUPORTE DE GARRAFA	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux SKS Sim	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux SKS	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux SKS Sim Não incluído. Vendido separadamente.	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux SKS - Não incluído. Vendido separadamente.	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux FIDLOCK Twist	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA Não incluído. Vendido separadamente.
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO GUARDA-LAMAS CAMPAINHA SUPORTE DE GARRAFA SELIM ESPIGÃO DE SELIM	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-H653 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux SKS Sim Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ROYAL Essenza Moderate Gel	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux SKS - Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ROYAL Rio Gel	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux FIDLOCK Twist SELLE SAN MARCO GND KindShock Dropper Post Lev Integra	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ITALIA Model X Superflow
CORRENTE CHAINGUARD SEGURANÇA E ACESSÓRIOS PORTA-BAGAGEM LUZ FRONTAL LUZ TRASEIRA DESCANSO GUARDA-LAMAS CAMPAINHA SUPORTE DE GARRAFA SELIM	SHIMANO FC-E5010 - 175 SHIMANO CN-HG53 Sim - SHIMANO ATRANVELO Tour AVS (max.: 25Kg) AXA Blueline 30 com reflector PICCADILY com reflector ATRANVELO Dux SKS Sim Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ROYAL Essenza Moderate Gel AL Preto 350mm 30,9mm/15mm	MIRANDA JIS 170 SHIMANO CN-HG53 Sim - SKS ATRANVELO City AVS (max.: 25Kg) AXA Ecoline 15 com refletor AXA Slim com refletor ATRANVELO Dux SKS - Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ROYAL Rio Gel AL Preto 300mm 31,6mm/15mm	SHIMANO FC-EM600 165 KMC e11 Turbo e-bike series Sim - GW - LITEMOVE SE-110 with reflector 110 Lux FIDLOCK Twist SELLE SAN MARCO GND KindShock Dropper Post Lev Integra Curso 150mm	KMC e10 Turbo e-bike series Sim - MIRANDA Não incluído. Vendido separadamente. SELLE ITALIA Model X Superflow AL Preto 300mm 31,6mm /15mm