



Prefeitura Municipal de Araçatuba
Estado de São Paulo
Secretaria de Esportes, Lazer e Recreação

TERMO DE REFERENCIA

1. DO OBJETO

O objeto deste edital visa a aquisição de peças para bicicleta fixa e pneus para a equipe de ciclismo de Araçatuba.

2. JUSTIFICATIVA

A aquisição visa atender a equipe de ciclismo da Secretaria Municipal de Esportes, Lazer e Recreação. As peças são necessárias para adequar a bicicleta "fixa" que será utilizada pela equipe durante as provas dos JOGOS REGIONAIS 2024, que será realizado na cidade de Araçatuba, e em caso de classificação nos JOGOS ABERTOS DO INTERIO DE 2024.

O equipamento é específico para a competição da modalidade, composta de 10 atletas entre masculino e feminino.

3. DESCRIÇÃO

Cubos Flip Flop Bike Fixa Pinhão 18 Dentes 36 Furos com Rolamentos

Cubo dianteiro e traseiro feito em alumínio na cor preta, eixo de 9mm com rolamentos selados.

Cubo traseiro com rosca dos dois lados, Flip Flop, serve para catraca roda livre.

Acompanha contra porca com arruela e pinhão com 18 dentes para Bike Fixa.

Par de cubos com 36 furos para roda ou aro com 36 raios.

Peso do cubo dianteiro 310g e o traseiro 470g aprox..

OLD dianteiro 100mm e traseiro 120mm (espaço entre eixo, medida interna do garfo e quadro)

Específico para Bike Fixa ou com 1 velocidade

Não serve para Bike com marchas. Não acompanha catraca roda livre.

Modelo: Flip Flop



Prefeitura Municipal de Araçatuba
Estado de São Paulo
Secretaria de Esportes, Lazer e Recreação

Material: Cubo de Alumínio, Pinhão de Aço e Rolamentos

Cor: Cubo Preto, Pinhão Cromado

Peso Dianteiro: 310 gramas aprox.

AROS RODAS SPEED 700C/36 FUROS ROAD GRAVEL SPIN

O aro é desenhado para ciclistas que precisam de rigidez e aerodinâmica, seu perfil tem 30mm de altura o que garante melhor desempenho em altas velocidades. Sua construção possui fechamento em cunha que garante um aro mais leve.

Modalidade ROAD - Ciclismo de Estrada

Aros Parede Dupla

Medidas 700C - 622x14.9mm

ERD 575mm

Raios Compatível com raios de 1.5 a 2.0mm

Furação 32 ou 36

Peso 615 gr

Material Alumínio 6061

Modelo Ciclismo de Estrada

Pneu 700x19 à 700x30

Válvula Fina (Presta)

Cores Preto

Raio Fino Inox Preto 2.0 X 295mm Com Niple - 36 pç

Raios para roda de bicicleta, modelo Fino, material Inox, cor preto, diâmetro 2.0mm, comprimento 295mm, acompanha (1x) Niple de Inox na cor prata.

Quantidade: 36 pçs. (Raios + Niples)

Especificações:

Material: Inox;

Cor: preto;



Prefeitura Municipal de Araçatuba
Estado de São Paulo
Secretaria de Esportes, Lazer e Recreação

Diâmetro: 2.0mm;

Comprimento: 295mm;

Niple de inox na cor prata, comprimento 12mm;

Peso: 250 gramas;

Pedivela Snigle 44 dentes 170mm BMx Fixa Preto

Modelo: Pedivela Uma Coroa

Material do Pedivela: Alumínio

Material da Coroa: Aço

Peso: 710 gramas

Cor: Preto Brilhoso

Modalidade: Fixa, Urbano

BCD: 110mm

Padrão da Coroa: 5 furos

Coroa: 44 Dentes

Relação: 1 velocidade

Comprimento dos Braços: 170mm

Recomendado para central ponta quadrada: 110mm

Não acompanha movimento central

Padrão de Pedal: Inglês rosca grossa 9/16

Acompanha pedivela esquerdo e duas tampas acabamento

Pneu Dsi 700x25mm Speed Road SRI-90

Pneu 700x25 (25-622mm) speed road preto certificado pelo inmetro

modelo: speed road

medida: 700x25

para bicicleta: aro 700

cor: preto

composição: elastômero, tecido sintético, arame de aço, pigmentos



Prefeitura Municipal de Araçatuba
Estado de São Paulo
Secretaria de Esportes, Lazer e Recreação

Coroa FC 6800 BCD 110mm 2x11v tamanho 52D

Modelo: FC -6800 cores: cinza escuro 52 dentes BCD 110 mm 4 furos compatível com correntes de 11 velocidades confeccionada em alumínio e composite Extremamente forte e durável item de reposição original

Coroa FC 6800 BCD 110mm 2x11v tamanho 36D

Coroa menor para Speed, 36 dentes, modelo 105 FC-5800, 4 furos BCD 110 com 36 dentes. Para relações com pedivelas de 2 coroas e 11 velocidades.

Compatível com pedivela Shimano 105 R7000, 105 5800, Ultegra 6800 e Ultegra R8000 11v para speed com 4 furos e BCD 110mm. Para uso com coroa maior de 52 dentes.

Peso de 65 gramas aproximadamente. Fabricado em Alumínio

4. PRAZO DE ENTREGA

Até 30 (trinta) dias.

5. LOCAL DE ENTREGA

Rua: Francisco Braga, 414 Jardim Bandeirantes – Araçatuba/SP – CEP 16015-560.

6. VALOR REFERÊNCIA

Cubos Flip Flop Bike Fixa Pinhão 18 Dentes 36 Furos com Rolamentos = R\$ 248,00 (Duzentos e quarenta e oito reais)

AROS RODAS SPEED 700C/36 FUROS ROAD GRAVEL SPIN = R\$ 270,00 (Duzento e setenta reais)



Prefeitura Municipal de Araçatuba
Estado de São Paulo
Secretaria de Esportes, Lazer e Recreação

Raio Fino Inox Preto 2.0 X 295mm Com Niple - 36 pç = R\$ 172,80 (Cento e setenta e dois reais e oitenta centavos)

Pedivela Snigle 44 dentes 170mm BMx Fixa Preto = R\$ 229,00 (Duzentos e vinte e nove reais)

Pneu Dsi 700x25mm Speed Road SRI-90 = R\$ 1.512,00 (Mil quinhentos e doze reais)

Coroa FC 6800 BCD 110mm 2x11v tamanho 52D = R\$ 1.279,00 (Mil duzentos e setenta e nove reais)

Coroa FC 6800 BCD 110mm 2x11v tamanho 36D = R\$ 177,00 (Cento e setenta e sete reais)

7. GARANTIA

Garantia de 90 (noventa) dias.

Sérgio Tumelero

Secretário Municipal de Esportes, Lazer e Recreação