

# SEGURANÇA E EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS

A segurança é fundamental para todos os usuários:

## CAPACETE



**Obrigatório** para condutores de ciclomotores (modelo de motociclista com selo INMETRO). Para bicicletas elétricas e autopropelidos, o uso é **fortemente recomendado** para sua proteção, embora a falta não gere multa.

## ITENS OBRIGATÓRIOS PARA TODOS



Indicador de velocidade, campainha/buzina e sinalização noturna (frente, traseira e laterais).



## ESPELHOS RETROVISORES



**Obrigatórios** no lado esquerdo para bicicletas elétricas e em ambos os lados para ciclomotores.

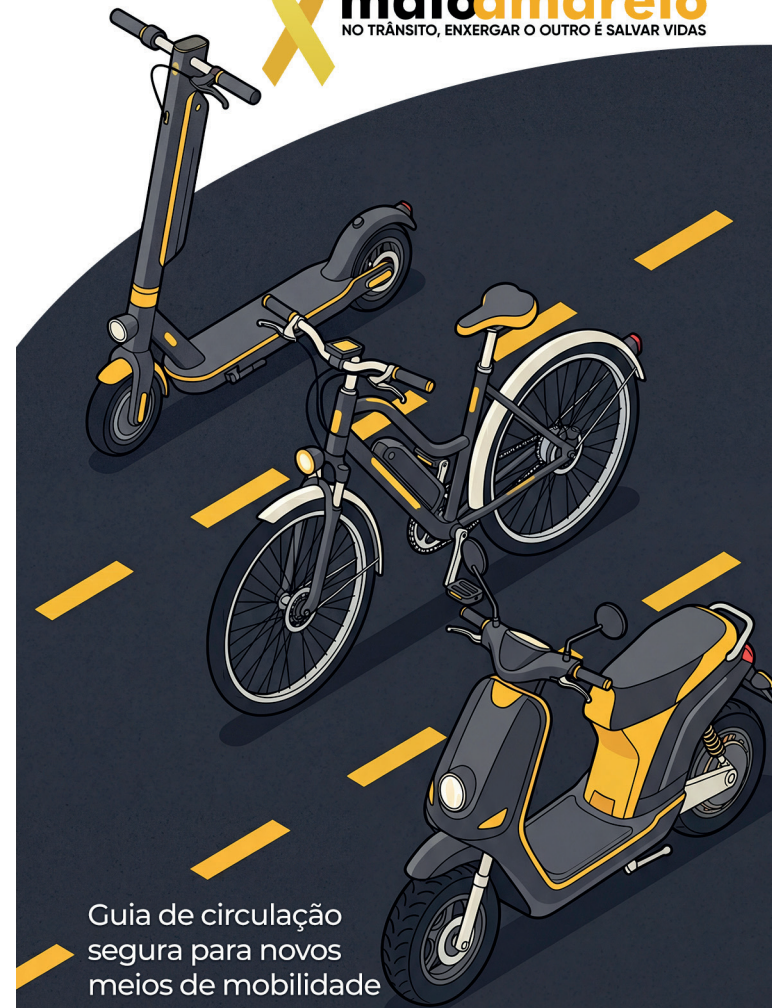


Em **Atibaia**, a fiscalização está atenta ao uso de veículos com **aceleradores manuais** em ciclovias e calçadas. Se o seu veículo não exige esforço nos pedais para andar, ele é um **ciclomotor** e deve **seguir as regras de trânsito** de motos, incluindo uso de **capacete** e **habilitação**.



SECRETARIA DE  
**MOBILIDADE E PLANEJAMENTO URBANO**

# CARTILHA PARA JOVENS



Guia de circulação segura para novos meios de mobilidade urbana, elaborado com base nas normas vigentes.

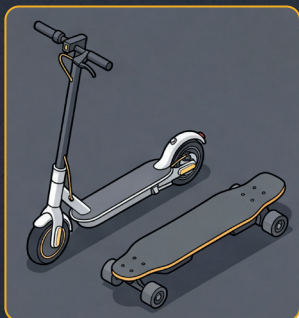
(Resolução CONTRAN nº 996/2023).



SECRETARIA DE  
**MOBILIDADE E PLANEJAMENTO URBANO**

# QUEM É QUEM? ENTENDA AS DEFINIÇÕES

Para saber as regras, primeiro você precisa identificar qual é o seu veículo:



## AUTOPROPOLIDOS

### FICHA TÉCNICA

Largura máxima: 70cm

Distância entre eixos: até 130cm

Motor próprio

Incluem patinetes elétricos, skates motorizados e monociclos elétricos. Possuem motor próprio.



## BICICLETAS ELÉTRICAS

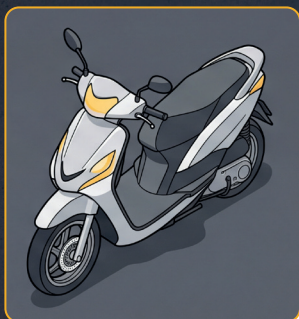
### FICHA TÉCNICA

Propulsão humana com motor auxiliar

Potência: até 1.000 W

Sistema de assistência (motor só funciona se pedalar)

Se tiver acelerador manual sem necessidade de pedalar, pode ser considerada um ciclomotor.



## CICLOMOTORES

### FICHA TÉCNICA

Motor de até 50 cm<sup>3</sup> (combustão) ou 4 kW (elétrico)

Velocidade máxima de fabricação: 50 km/h

Duas ou três rodas

# ONDE POSSO CIRCULAR E QUAL A VELOCIDADE?

Onde você pode andar depende do seu veículo e do local:



LOCAL	AUTOPROPOLIDOS	BICICLETA ELÉTRICA	CICLOMOTOR
Calçadas	✓ PERMITIDO ATÉ:  6 km/h	✗ PROIBIDO	✗ PROIBIDO
Ciclovias/Ciclofaixas	✓ PERMITIDO ATÉ:  20 km/h	✓ PERMITIDO ATÉ:  20 km/h	✗ PROIBIDO
Ruas e Avenidas	✗ PROIBIDO Salvo áreas autorizadas	✓ PERMITIDO BORDA DA PISTA	✓ PERMITIDO CENTRO DA FAIXA DIREITA
Rodovias	✗ PROIBIDO	✗ PROIBIDO	APENAS SE HOVER ACOSTAMENTO

# PRECISA DE PLACA OU HABILITAÇÃO?

Essa é a maior diferença entre os modelos:

## AUTOPROPOLIDOS E BICICLETAS ELÉTRICAS



NÃO precisam de registro, licenciamento, emplacamento ou habilitação.

## CICLOMOTORES



SIM! São considerados veículos automotores.

### EXIGEM:

- ▶ Registro e licenciamento anual junto ao Detran.
- ▶ Placa traseira padrão Mercosul.
- ▶ Conductor com no mínimo 18 anos.
- ▶ Habilitação categoria ACC ou A.