

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 1 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **SUB-COMPACTO**

Veículos de passageiros com área até 6,5m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**4 Marcas**

**23 Versões de 20 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo   | Versão                      | Motor    | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.   | Direção Assistida                      | Combustível   | Quilometragem por litro |               |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|-------|----------|-----------------------------|----------|--|--------------------|--|--|---------------|-------------------------|---------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|       |          |                             |          | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |  |               | Cidade (ciclo urbano)   |               | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|       |          |                             |          |  |                    | Hidráulica (H)<br>Mecânica (M)<br>Elétrica (E)<br>Eleto-hidráulica (E-H) | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l)         | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l)            |   |                                     |
| FIAT  | Uno      | Mille Fire Economy 2 Portas | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,9           | 12,7                    | 10,7          | 15,6                       | A |                                     |
| FIAT  | Uno      | Mille Fire Economy 4 Portas | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,9           | 12,7                    | 10,7          | 15,6                       | A |                                     |
| FIAT  | Uno      | Mille Way Economy 2 Portas  | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,4           | 12,1                    | 9,5           | 13,6                       | C |                                     |
| FIAT  | Uno      | Mille Way Economy 4 Portas  | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,4           | 12,1                    | 9,5           | 13,6                       | C |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Economy Evo 2 portas        | 1.4 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,7           | 12,5                    | 10,4          | 15,2                       | A |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Economy Evo 4 portas        | 1.4 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,7           | 12,5                    | 10,4          | 15,2                       | A |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Vivace Evo 2 portas         | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,3           | 12,3                    | 9,4           | 14,5                       | B |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Vivace Evo 4 portas         | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,3           | 12,3                    | 9,4           | 14,5                       | B |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Attractive Evo 2 portas     | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | H  | F                                      | 7,3           | 10,6                    | 9,1           | 13,3                       | D |                                     |
| FIAT  | Novo Uno | Attractive Evo 4 portas     | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | H  | F                                      | 7,3           | 10,6                    | 9,1           | 13,3                       | D |                                     |
| FIAT  | Palio    | Fire Economy 2 Portas       | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,0           | 12,2                    | 10,1          | 15,4                       | B |                                     |
| FIAT  | Palio    | Fire Economy 4 Portas       | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,0           | 12,2                    | 10,1          | 15,4                       | B |                                     |
| FIAT  | 500      | Cult                        | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | E  | F                                      | 7,2           | 11,0                    | 8,4           | 12,8                       | D |                                     |
| FIAT  | 500      | Cult Dualogic               | 1.4 - 8V | MTA-5  | S                  | E  | F                                      | 7,5           | 11,3                    | 8,5           | 13,0                       | D |                                     |
|       |          |                             |          |  |                    |  |  |               |                         |               |                            |   |                                     |
| FORD  | Ka       | Base                        | 1.0 - 8V | M-5  | N                  | M  | F                                      | 8,1           | 11,6                    | 9,2           | 13,5                       | C |                                     |
| FORD  | Ka       | Pulse Class                 | 1.0 - 8V | M-5  | S                  | M  | F                                      | 8,1           | 11,6                    | 9,2           | 13,5                       | C |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 2 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **SUB-COMPACTO**

Veículos de passageiros com área até 6,5m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**4** Marcas

**23** Versões de **20** Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ▶ | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ▶ |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo  | Versão          | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|---------|-----------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|         |         |                 |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|         |         |                 |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| KIA     | Picanto | EX4<br>LX4      | 1.0 - 12V | M-5  | S                  | E                                      | F                 | 8,3             | 12,0                    | 9,1             | 13,4                       | C |                                     |
| KIA     | Picanto | EX4<br>LX4      | 1.0 - 12V | A-4  | S                  | E                                      | F                 | 8,3             | 11,4                    | 9,4             | 13,1                       | C |                                     |
| RENAULT | Clio    | Campus 3 Portas | 1.0 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 8,6             | 11,5                    | 9,2             | 14,5                       | C |                                     |
| RENAULT | Clio    | Campus 5 Portas | 1.0 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 8,6             | 11,5                    | 9,2             | 14,5                       | C |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 3 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **COMPACTO**  
Veículos de passageiros com área de 6,5 até 7,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**5 Marcas**

**40 Versões de 26 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ▶ | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ▶ |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo              | Versão          | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|---------------------|-----------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|         |                     |                 |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|         |                     |                 |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| FIAT    | Siena               | Fire            | 1.0 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 8,2             | 12,0                    | 9,8             | 14,1                       | A |                                     |
| FIAT    | Siena               | EL              | 1.0 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,4             | 10,4                    | 8,8             | 12,8                       | C |                                     |
| FIAT    | Siena               | EL              | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,1             | 10,6                    | 8,8             | 13,2                       | C |                                     |
| FIAT    | Novo Palio          | Attractive      | 1.0 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,8                    | 9,4             | 13,6                       | B |                                     |
| FIAT    | Novo Palio          | Attractive      | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,4             | 10,8                    | 9,3             | 13,5                       | B |                                     |
| HONDA   | Fit                 | DX<br>LX<br>LXL | 1.4 - 16V | M-5  | S                  | E                                      | F                 | 8,1             | 11,8                    | 9,2             | 13,3                       | A |                                     |
| HONDA   | Fit                 | DX<br>LX<br>LXL | 1.4 - 16V | A-5  | S                  | E                                      | F                 | 6,6             | 11,0                    | 8,5             | 12,5                       | D |                                     |
| HONDA   | Fit                 | EX<br>EXL       | 1.5 - 16V | M-5  | S                  | E                                      | F                 | 7,6             | 11,3                    | 8,5             | 12,2                       | C |                                     |
| HONDA   | Fit                 | EX<br>EXL       | 1.5 - 16V | A-5  | S                  | E                                      | F                 | 6,8             | 10,5                    | 8,2             | 12,2                       | D |                                     |
| PEUGEOT | 207 HB<br>Blue Lion | 5 Portas        | 1.4 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 7,8             | 11,6                    | 10,0            | 15,0                       | A |                                     |
| PEUGEOT | 207 HB              | XR 3 Portas     | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,8             | 10,6                    | 8,7             | 13,7                       | C |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 4 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **COMPACTO**  
Veículos de passageiros com área de 6,5 até 7,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**5 Marcas**

**40 Versões de 26 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Menor consumo na categoria ▶ | <b>A</b> |
|                              | <b>B</b> |
|                              | <b>C</b> |
|                              | <b>D</b> |
|                              | <b>E</b> |
| Maior consumo na categoria ▶ |          |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca      | Modelo        | Versão                       | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|---------------|------------------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|            |               |                              |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|            |               |                              |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| PEUGEOT    | 207 HB        | XR 5 Portas<br>XR S 5 Portas | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,8             | 10,6                    | 8,7             | 13,7                       | C |                                     |
| PEUGEOT    | 207 Passion   | XR<br>XR S                   | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,8             | 10,6                    | 8,7             | 13,7                       | C |                                     |
| PEUGEOT    | 207 SW        | XR<br>XR S                   | 1.4 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,8             | 10,6                    | 8,7             | 13,7                       | C |                                     |
| RENAULT    | Sandero       | Authentique<br>Expression    | 1.0 - 16V | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 8,0             | 12,1                    | 8,8             | 13,0                       | A |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol Ecomotion | 2 Portas                     | 1.0 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 8,4             | 12,0                    | 9,8             | 14,1                       | A |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol Ecomotion | 4 Portas                     | 1.0 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 8,4             | 12,0                    | 9,8             | 14,1                       | A |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol G4        | 2 Portas                     | 1.0 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 7,6             | 11,1                    | 9,0             | 13,2                       | B |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol G4        | 4 Portas                     | 1.0 - 8V  | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 7,6             | 11,1                    | 9,0             | 13,2                       | B |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol           | 1.0 L                        | 1.0 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,4             | 10,8                    | 9,5             | 14,1                       | B |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol           | 1.6 L<br>Power               | 1.6 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 9,4             | 13,7                       | B |                                     |
| VOLKSWAGEN | Gol           | I-Motion<br>Power I-Motion   | 1.6 - 8V  | MTA-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 9,5             | 13,6                       | B |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 5 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **COMPACTO**  
Veículos de passageiros com área de 6,5 até 7,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**5 Marcas**

**40 Versões de 26 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca      | Modelo     | Versão            | Motor    | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|------------|-------------------|----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|            |            |                   |          | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|            |            |                   |          |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| VOLKSWAGEN | Polo       | BlueMotion        | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | E-H                                    | F                 | 7,4             | 10,8                    | 10,5            | 15,0                       | A |                                     |
| VOLKSWAGEN | Polo       | 1.6 L Sportline   | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,2             | 9,4                     | 8,1             | 12,1                       | E |                                     |
| VOLKSWAGEN | Polo Sedan | 1.6 L Comfortline | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,2             | 9,4                     | 8,1             | 12,1                       | E |                                     |
|            |            |                   |          |  |                    |  |                   |                 |                         |                 |                            |   |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 6 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **MÉDIO**  
Veículos de passageiros com área de 7,0 até 8,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**5** Marcas

**23** Versões de 11 Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Menor consumo na categoria ▶ | <b>A</b> |
|                              | <b>B</b> |
|                              | <b>C</b> |
|                              | <b>D</b> |
|                              | <b>E</b> |
| Maior consumo na categoria ▶ |          |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para similar condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo       | Versão                    | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |      | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|--------------|---------------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|------|-------------------------------------|
|         |              |                           |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |      |                                     |
|         |              |                           |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |      |                                     |
| FORD    | Fiesta Sedan | SE                        | 1.6 -16V  | M-5  | S                  |  | E                 | F               | 7,5                     | 11,0            | 9,3                        | 13,9 | B                                   |
| FORD    | Fiesta Hatch | SE HA                     | 1.6 -16V  | M-5  | S                  |  | E                 | F               | 7,5                     | 11,0            | 9,3                        | 13,9 | B                                   |
| HONDA   | City         | DX<br>LX<br>EX<br>EXL     | 1.5 - 16V | M-5  | S                  |  | E                 | F               | 7,6                     | 10,9            | 8,7                        | 12,5 | C                                   |
| HONDA   | City         | DX<br>LX<br>EX<br>EXL     | 1.5 - 16V | A-5  | S                  |  | E                 | F               | 7,5                     | 11,2            | 8,3                        | 14,0 | B                                   |
| KIA     | Soul         | EX<br>LX                  | 1.6 - 16V | M-6  | S                  |  | E                 | F               | 7,0                     | 10,3            | 8,0                        | 11,8 | E                                   |
| KIA     | Soul         | EX<br>LX                  | 1.6 - 16V | A-6  | S                  |  | E                 | F               | 6,5                     | 9,6             | 7,6                        | 11,1 | E                                   |
| RENAULT | Logan        | Authentique<br>Expression | 1.0 - 16V | M-5  | N                  |  | M                 | F               | 8,0                     | 12,1            | 8,8                        | 13,0 | A                                   |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 7 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **MÉDIO**

Veículos de passageiros com área de 7,0 até 8,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**5** Marcas

**23** Versões de 11 Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Menor consumo na categoria ► | <b>A</b> |
|                              | <b>B</b> |
|                              | <b>C</b> |
|                              | <b>D</b> |
|                              | <b>E</b> |
| Maior consumo na categoria ► |          |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca      | Modelo | Versão                        | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |          | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|--------|-------------------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|-------------------------------------|
|            |        |                               |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |          |                                     |
|            |        |                               |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |          |                                     |
| RENAULT    | Symbol | Expression Privilege          | 1.6 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,5             | 10,8                    | 8,4             | 12,8                       | <b>C</b> |                                     |
| VOLKSWAGEN | Voyage | 1.0 L                         | 1.0 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,4             | 10,8                    | 9,5             | 14,1                       | <b>B</b> |                                     |
| VOLKSWAGEN | Voyage | 1.6 L Comfortline             | 1.6 - 8V  | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 9,4             | 13,7                       | <b>B</b> |                                     |
| VOLKSWAGEN | Voyage | I-Motion Comfortline I-Motion | 1.6 - 8V  | MTA-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 9,5             | 13,6                       | <b>B</b> |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 8 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **GRANDE**

Veículos de passageiros com área superior a 8,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**6** Marcas

**27** Versões de **16** Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Menor consumo na categoria ▶ | <b>A</b> |
|                              | <b>B</b> |
|                              | <b>C</b> |
|                              | <b>D</b> |
|                              | <b>E</b> |
| Maior consumo na categoria ▶ |          |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo      | Versão            | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |          | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|-------------|-------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|----------|-------------------------------------|
|         |             |                   |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |          |                                     |
|         |             |                   |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |          |                                     |
| FORD    | Fusion      | Hybrid            | 2.5 - 16V | CVT  | S                  | E                                      | G                 | \               | 13,8                    | \               | 13,1                       | <b>A</b> |                                     |
| FORD    | Focus Hatch | HC                | 1.6 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,5             | 9,7                     | 8,7             | 12,9                       | <b>B</b> |                                     |
| FORD    | Focus Sedan | FC                | 1.6 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 6,5             | 9,7                     | 8,7             | 12,9                       | <b>B</b> |                                     |
| HONDA   | Civic       | LXS<br>LXL<br>EXS | 1.8 - 16V | A-5  | S                  | E                                      | F                 | 7,3             | 10,5                    | 10,0            | 13,4                       | <b>A</b> |                                     |
| HONDA   | Civic       | LXS<br>LXL        | 1.8 - 16V | M-5  | S                  | E                                      | F                 | 6,8             | 10,2                    | 9,0             | 12,2                       | <b>B</b> |                                     |
| KIA     | Cerato      | EX3<br>LX3<br>SX3 | 1.6 - 16V | M-6  | S                  | H                                      | G                 | \               | 9,9                     | \               | 12,7                       | <b>B</b> |                                     |
| KIA     | Cerato      | EX3<br>LX3<br>SX3 | 1.6 - 16V | A-6  | S                  | H                                      | G                 | \               | 9,9                     | \               | 12,3                       | <b>B</b> |                                     |
| PEUGEOT | 3008        | Allure<br>Griffe  | 1.6 - 16V | A-6  | S                  | E-H                                    | G                 | \               | 8,8                     | \               | 11,1                       | <b>D</b> |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 9 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **GRANDE**

Veículos de passageiros com área superior a 8,0m<sup>2</sup> (+/- 0,1m<sup>2</sup>)

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**6 Marcas**

**27 Versões de 16 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ▶ | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ▶ |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo            | Versão               | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |      | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|-------------------|----------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|------|-------------------------------------|
|         |                   |                      |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |      |                                     |
|         |                   |                      |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |      |                                     |
| PEUGEOT | RCZ               | -                    | 1.6 - 16V | A-6  | S                  |  | E-H               | G               | \                       | 8,4             | \                          | 12,0 | D                                   |
| PEUGEOT | 308 CC            | -                    | 1.6 - 16V | A-6  | S                  |  | E-H               | G               | \                       | 8,2             | \                          | 12,0 | D                                   |
| PEUGEOT | 508               | -                    | 1.6 - 16V | A-6  | S                  |  | E-H               | G               | \                       | 8,4             | \                          | 11,4 | D                                   |
| RENAULT | Fluence           | Dynamique            | 2.0 - 16V | M-6  | S                  |  | E                 | F               | 6,8                     | 10,2            | 9,2                        | 14,1 | A                                   |
| RENAULT | Megane Grand Tour | Expression Dynamique | 1.6 - 16V | M-5  | S                  |  | E                 | F               | 6,3                     | 9,7             | 8,2                        | 12,8 | C                                   |
| TOYOTA  | Corolla           | GLi XLi              | 1.8 - 16V | M-6  | S                  |  | E                 | F               | 7,0                     | 10,2            | 9,6                        | 13,5 | A                                   |
| TOYOTA  | Corolla           | GLi XLi              | 1.8 - 16V | A-4  | S                  |  | E                 | F               | 7,1                     | 10,5            | 9,1                        | 13,3 | A                                   |
| TOYOTA  | Camry             | XLE                  | 3.5 - 24V | A-6  | S                  |  | E-H               | G               | \                       | 7,5             | \                          | 10,2 | E                                   |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 10 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **UTILITÁRIO ESPORTIVO**

Veículos especiais conforme Resolução CONAMA 15/95 mas com tração 4x2

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**4 Marcas**

**19 Versões de 12 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo    | Versão                        | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |      | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|-------|-----------|-------------------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|------|-------------------------------------|
|       |           |                               |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |      |                                     |
|       |           |                               |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |      |                                     |
| FIAT  | Novo Idea | Adventure                     | 1.8 - 16V | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 5,9                     | 8,8             | 6,7                        | 9,9  | D                                   |
| FIAT  | Palio     | Adventure                     | 1.8 - 16V | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,3                     | 9,4             | 7,4                        | 11,0 | C                                   |
| FIAT  | Palio     | Adventure Dualogic            | 1.8 - 16V | MTA-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,4                     | 9,9             | 7,3                        | 10,9 | B                                   |
| FIAT  | Strada    | Adventure                     | 1.8 - 16V | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,5                     | 9,3             | 7,3                        | 10,6 | C                                   |
| FIAT  | Strada    | Adventure Cabine Dupla        | 1.8 - 16V | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,5                     | 9,3             | 7,3                        | 10,6 | C                                   |
| FIAT  | Strada    | Adventure C Dupla Dualogic    | 1.8 - 16V | MTA-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,6                     | 9,9             | 7,0                        | 10,4 | C                                   |
|       |           |                               |           |  |                    |  |                   |                 |                         |                 |                            |      |                                     |
| FORD  | Ecosport  | XL<br>XLS<br>XLT<br>FreeStyle | 1.6 - 8V  | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 6,4                     | 9,1             | 7,5                        | 11,2 | C                                   |
| FORD  | Ecosport  | XLT<br>FreeStyle              | 2.0 - 16V | M-5  | S                  |  | H                 | F               | 5,5                     | 8,6             | 7,2                        | 10,7 | D                                   |
| FORD  | Ecosport  | XLT<br>FreeStyle              | 2.0 - 16V | A-4  | S                  |  | H                 | F               | 5,2                     | 8,0             | 7,0                        | 10,0 | E                                   |
|       |           |                               |           |  |                    |  |                   |                 |                         |                 |                            |      |                                     |
| KIA   | Sportage  | EX<br>LX                      | 2.0 - 16V | M-6  | S                  |  | H                 | F               | 5,8                     | 8,5             | 6,9                        | 10,3 | D                                   |
| KIA   | Sportage  | EX<br>LX                      | 2.0 - 16V | A-6  | S                  |  | H                 | F               | 6,0                     | 8,9             | 7,4                        | 11,2 | C                                   |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 11 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **UTILITÁRIO ESPORTIVO**

Veículos especiais conforme Resolução CONAMA 15/95 mas com tração 4x2

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**4** Marcas

**19** Versões de **12** Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo | Versão        | Motor    | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|--------|---------------|----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|         |        |               |          | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|         |        |               |          |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| RENAULT | Duster | Dynamique 4x2 | 2.0 -16V | M-6  | S                  | H                                      | F                 | 6,7             | 9,9                     | 7,8             | 11,2                       | B |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 12 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria FORA-DE-ESTRADA

Veículos especiais conforme Resolução CONAMA 15/95

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

4 Marcas

5 Versões de 4 Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a.

[Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca   | Modelo   | Versão             | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|---------|----------|--------------------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|         |          |                    |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|         |          |                    |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| FORD    | Ecosport | 4WD                | 2.0 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 5,3             | 7,9                     | 6,3             | 9,2                        | C |                                     |
| KIA     | Sorento  | EX2 G17<br>LX2 G17 | 2.4 - 16V | A-6  | S                  | H                                      | G                 | \               | 6,9                     | \               | 7,9                        | E |                                     |
| RENAULT | Duster   | Dynamique 4x4      | 2.0 -16V  | M-6  | S                  | H                                      | F                 | 6,1             | 8,9                     | 7,2             | 10,2                       | A |                                     |
| TOYOTA  | Rav4     | -                  | 2.4 - 16V | A-4  | S                  | E                                      | G                 | \               | 7,7                     | \               | 9,7                        | C |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 13 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **MINIVAN**

Veículos com no mínimo 6 e no máximo 12 lugares

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**1** Marcas

**1** Versões de **1** Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo | Versão  | Motor     | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|-------|--------|---------|-----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|       |        |         |           | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|       |        |         |           |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| FIAT  | Doblo  | Essence | 1.8 - 16V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 5,7             | 8,2                     | 6,4             | 9,4                        | C |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 14 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **COMERCIAL**

Veículos comerciais leves conforme Resolução CONAMA 15/95

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**4 Marcas**

**9 Versões de 7 Modelos**



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca      | Modelo | Versão                           | Motor    | Transmissão Velocidades (n°)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |      | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|--------|----------------------------------|----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|------|-------------------------------------|
|            |        |                                  |          | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |      |                                     |
|            |        |                                  |          |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |      |                                     |
| FIAT       | Doblo  | Cargo                            | 1.4 - 8V | M-5  | N                  |  | M                 | F               | 5,9                     | 8,6             | 6,4                        | 9,5  | B                                   |
| FORD       | Ranger | Cabine Simples                   | 2.3 -16V | M-5  | S                  |  | H                 | G               | \                       | 7,3             | \                          | 9,0  | E                                   |
| FORD       | Ranger | Cabine Dupla                     | 2.3 -16V | M-5  | S                  |  | H                 | G               | \                       | 7,3             | \                          | 9,0  | E                                   |
| RENAULT    | Kangoo | Express                          | 1.6 -16V | M-5  | N                  |  | M                 | F               | 6,1                     | 9,0             | 7,4                        | 10,9 | A                                   |
| VOLKSWAGEN | Kombi  | Standard                         | 1.4 - 8V | M-4  | N                  |  | M                 | F               | 5,7                     | 8,4             | 6,1                        | 9,0  | C                                   |
| VOLKSWAGEN | Kombi  | Furgão                           | 1.4 - 8V | M-4  | N                  |  | M                 | F               | 5,7                     | 8,4             | 6,1                        | 9,0  | C                                   |
| VOLKSWAGEN | Kombi  | Escolar<br>Lotação<br>Ambulância | 1.4 - 8V | M-4  | N                  |  | M                 | F               | 5,7                     | 8,4             | 6,1                        | 9,0  | C                                   |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 15 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **CARGA DERIVADO**

Veículos derivados de passageiros conforme Resolução CONAMA 15/95

Modelos com classificação PBE para ENCE

[Comparação estatística entre modelos participantes de uma mesma categoria](#)

Ano **2012**

**3** Marcas

**11** Versões de 8 Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Menor consumo na categoria ► | <b>A</b> |
|                              | <b>B</b> |
|                              | <b>C</b> |
|                              | <b>D</b> |
|                              | <b>E</b> |
| Maior consumo na categoria ► |          |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca      | Modelo  | Versão                                       | Motor    | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.                               | Direção Assistida | Combustível     | Quilometragem por litro |                 |                            |   | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|---------|--|----------|--|--------------------|--|-------------------|-----------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|---|-------------------------------------|
|            |         |  |          | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |  |                   |                 | Cidade (ciclo urbano)   |                 | Estrada (ciclo rodoviário) |   |                                     |
|            |         |  |          |  |                    | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l)     | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l)           | Gasolina (km/l) |                            |   |                                     |
| FIAT       | Fiorino | Furgão                                       | 1.3 - 8V | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 7,2             | 10,6                    | 8,1             | 11,8                       | B |                                     |
| FIAT       | Strada  | Fire   | 1.4 - 8V | M-5  | N                  | M                                      | F                 | 7,3             | 10,6                    | 8,2             | 12,0                       | B |                                     |
| FIAT       | Strada  | Fire Cabine Estendida                        | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,1             | 10,6                    | 7,7             | 11,5                       | C |                                     |
| FIAT       | Strada  | Trekking                                     | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,0             | 10,3                    | 7,6             | 11,2                       | C |                                     |
| FIAT       | Strada  | Trekking Cabine Estendida                    | 1.4 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,0             | 10,3                    | 7,6             | 11,2                       | C |                                     |
| FORD       | Courier | L<br>XL                                      | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | M                                      | F                 | 7,0             | 9,7                     | 8,4             | 12,1                       | C |                                     |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | Cabine Simples<br>Cabine Simples Trooper     | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 8,5             | 12,3                       | A |                                     |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | Cabine Estendida<br>Cabine Estendida Trooper | 1.6 - 8V | M-5  | S                  | H                                      | F                 | 7,3             | 10,7                    | 8,5             | 12,3                       | A |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.

# VEÍCULOS LEVES 2012

13/03/2012  
Página 16 de 16



INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA,  
QUALIDADE E TECNOLOGIA

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM - PBE

Tabelas de Consumo / Eficiência Energética

Veículos Automotores Leves

Categoria **ESPORTIVO**

Veículos especiais conforme norma ECE R-51

Modelos sem classificação PBE para ENCE

Não foram declarados modelos nesta categoria

Ano **2012**

**0** Marcas

**0** Versões de **0** Modelos



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Menor consumo na categoria ► | A |
|                              | B |
|                              | C |
|                              | D |
|                              | E |
| Maior consumo na categoria ► |   |

Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para simular condições mais comuns de utilização. O consumo percebido pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte [www.inmetro.gov.br](http://www.inmetro.gov.br) e [www.conpet.gov.br](http://www.conpet.gov.br) e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo | Versão | Motor | Transmissão Velocidades (nº)   |                    | Ar Cond.  | Direção Assistida                      | Combustível   | Quilometragem por litro |               |                            |  | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|-------|--------|--------|-------|--|--------------------|---|--|---------------|-------------------------|---------------|----------------------------|--|-------------------------------------|
|       |        |        |       | Manual (M)<br>Automática (A)<br>Automatizada (MTA)<br>Contínua (CVT) | Sim (S)<br>Não (N) |   |  |               | Cidade (ciclo urbano)   |               | Estrada (ciclo rodoviário) |  |                                     |
|       |        |        |       |  |                    | Hidráulica (H)<br>Mecânica (M)<br>Elétrica (E)<br>Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E)<br>Gasolina (G)<br>Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l)         | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l)            |  |                                     |
|       |        |        |       |  |                    |   |  |               |                         |               |                            |  |                                     |
|       |        |        |       |  |                    |   |  |               |                         |               |                            |  |                                     |

Os valores de referência em km/l são de modelos que foram testados com os opcionais de ar condicionado e direção assistida conforme indicado.