

VEÍCULOS LEVES 2012

28/09/2012
Página 1 de 18



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 6,5m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

4 Marcas

23 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e www.conpet.gov.br e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo | Versão | Motor | Transmissão | | Ar Cond. | Direção Assistida | Combustível | Quilometragem por litro | | | | Classificação PBE 2012 na Categoria | |
|-------|----------|-----------------------------|----------|--------------------|----------------|----------|-------------------------|-------------|-------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------------|---|
| | | | | Velocidades (n°) | | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | | |
| | | | | Manual (M) | Automática (A) | | | | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| | | | | Automatizada (MTA) | Continua (CVT) | Sim (S) | Mecânica (M) | Etanol (E) | Gasolina (G) | | | | | |
| | | | | | | Não (N) | Elétrica (E) | Flex (F) | | | | | | |
| | | | | | | | Eletro-hidráulica (E-H) | | | | | | | |
| 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 | 1.0 - 8V | M-5 | | S | M | F | | 8,1 | 11,6 | 9,2 | 13,5 | C |
| FORD | Ka | 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

28/09/2012
Página 2 de 18



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 6,5m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

4 Marcas

23 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| KIA | Picanto | EX4 | 1.0 - 12V | M-5 | S | | E | F | 8,3 | 12,0 | 9,1 | 13,4 | C |
| KIA | Picanto | LX4 | 1.0 - 12V | M-5 | S | | E | F | 8,3 | 12,0 | 9,1 | 13,4 | C |
| KIA | Picanto | EX4 | 1.0 - 12V | A-4 | S | | E | F | 8,3 | 11,4 | 9,4 | 13,1 | C |
| KIA | Picanto | 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

28/09/2012
Página 3 de 18



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 7,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

7 Marcas

55 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| CITROEN | C3 | Origine | 1.5 - 8V | M-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,9 | 9,3 | 14,7 | A |
| CITROEN | C3 | Tendance | 1.5 - 8V | M-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,9 | 9,3 | 14,7 | A |
| CITROEN | DS3 | THP Sport Chic | 1.6 - 16V | M-6 | S | | E | G | / | 11,3 | / | 14,4 | A |
| 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 | 1.4 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,1 | 11,8 | 9,2 | 13,3 | A |
| HONDA | Fit | LX | 1.4 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,1 | 11,8 | 9,2 | 13,3 | A |
| HONDA | Fit | LXL | 1.4 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,1 | 11,8 | 9,2 | 13,3 | A |
| HONDA | Fit | DX | 1.4 - 16V | A-5 | S | | E | F | 6,6 | 11,0 | 8,5 | 12,5 | D |
| HONDA | Fit | LX | 1.4 - 16V | A-5 | S | | E | F | 6,6 | 11,0 | 8,5 | 12,5 | D |
| HONDA | Fit | LXL | 1.4 - 16V | A-5 | S | | E | F | 6,6 | 11,0 | 8,5 | 12,5 | D |
| HONDA | Fit | EX | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 11,3 | 8,5 | 12,2 | C |
| HONDA | Fit | EXL | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 11,3 | 8,5 | 12,2 | C |
| HONDA | Fit | EX | 1.5 - 16V | A-5 | S | | E | F | 6,8 | 10,5 | 8,2 | 12,2 | D |

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

28/09/2012
Página 4 de 18



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 7,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

7 Marcas

55 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| HONDA | Fit | EXL | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 11,3 | 8,5 | 12,2 | C |
| PEUGEOT | 207 HB 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 |
| PEUGEOT | 207 HB | XR 5 Portas | 1.4 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,8 | 10,6 | 8,7 | 13,7 | C |
| PEUGEOT | 207 HB | 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 | 1.4 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,8 | 10,6 | 8,7 | 13,7 | C |
| PEUGEOT | 207 Passion | XR S | 1.4 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,8 | 10,6 | 8,7 | 13,7 | C |
| PEUGEOT | 207 SW | XR | 1.4 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,8 | 10,6 | 8,7 | 13,7 | C |
| PEUGEOT | 207 SW | XR S | 1.4 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,8 | 10,6 | 8,7 | 13,7 | C |
| RENAULT | Sandero | Authentique | 1.0 - 16V | M-5 | N | | M | F | 8,0 | 12,1 | 8,8 | 13,0 | A |
| RENAULT | Sandero | Expression | 1.0 - 16V | M-5 | N | | M | F | 8,0 | 12,1 | 8,8 | 13,0 | A |
| TOYOTA | Etios HB | 1.3 | 1.3 - 16V | M-5 | N | | M | F | 8,5 | 12,5 | 9,0 | 13,0 | A |
| TOYOTA | Etios HB | X | 1.3 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,5 | 12,5 | 9,0 | 13,0 | A |
| TOYOTA | Etios HB | XS | 1.3 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,5 | 12,5 | 9,0 | 13,0 | A |
| TOYOTA | Etios HB | XLS | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,5 | 12,4 | 8,9 | 13,4 | 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

28/09/2012
Página 5 de 18



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 7,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

7 Marcas

55 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| 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 | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,4 | 10,8 | 9,5 | 14,1 | B |
| VOLKSWAGEN | Gol | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Gol | Power | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Gol | I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Gol | Power I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | BlueMotion Technology | 1.0 - 8V | M-5 | N | | H | F | 8,0 | 11,8 | 10,1 | 14,9 | A |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | 1.0 | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,7 | 11,6 | 9,6 | 13,9 | A |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | City | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,7 | 11,6 | 9,6 | 13,9 | A |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | City | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | Power | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | City I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Gol | 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

28/09/2012
Página 6 de 18



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 7,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

7 Marcas

55 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| VOLKSWAGEN | Polo | BlueMotion | 1.6 - 8V | M-5 | S | S | E-H | F | 7,4 | 10,8 | 10,5 | 15,0 | A |
| VOLKSWAGEN | Polo | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | S | H | F | 6,2 | 9,4 | 8,1 | 12,1 | E |
| VOLKSWAGEN | Polo | Sportline | 1.6 - 8V | M-5 | S | S | H | F | 6,2 | 9,4 | 8,1 | 12,1 | E |
| VOLKSWAGEN | Polo Sedan | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | S | H | F | 6,2 | 9,4 | 8,1 | 12,1 | E |
| VOLKSWAGEN | Polo Sedan | Comfortline | 1.6 - 8V | M-5 | S | 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

28/09/2012
Página 7 de 18



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 8,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

6 Marcas

34 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 10,9 | 8,7 | 12,5 | C |
| HONDA | City | LX | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 10,9 | 8,7 | 12,5 | C |
| HONDA | City | EX | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 10,9 | 8,7 | 12,5 | C |
| HONDA | City | EXL | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,6 | 10,9 | 8,7 | 12,5 | C |
| HONDA | City | DX | 1.5 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,2 | 8,3 | 14,0 | B |
| HONDA | City | LX | 1.5 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,2 | 8,3 | 14,0 | B |
| HONDA | City | EX | 1.5 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,2 | 8,3 | 14,0 | B |
| HONDA | City | EXL | 1.5 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,5 | 11,2 | 8,3 | 14,0 | B |
| KIA | Soul | EX | 1.6 - 16V | M-6 | S | | E | F | 7,0 | 10,3 | 8,0 | 11,8 | E |
| KIA | Soul | LX | 1.6 - 16V | M-6 | S | | E | F | 7,0 | 10,3 | 8,0 | 11,8 | E |
| KIA | Soul | EX | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E | F | 6,5 | 9,6 | 7,6 | 11,1 | E |
| KIA | Soul | LX | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E | F | 6,5 | 9,6 | 7,6 | 11,1 | E |
| RENAULT | Logan | Authentique | 1.0 - 16V | M-5 | N | | M | F | 8,0 | 12,1 | 8,8 | 13,0 | A |
| RENAULT | Logan | 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

28/09/2012
Página 8 de 18



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 8,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

6 Marcas

34 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e www.conpet.gov.br e conheça a: [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo | Versão | Motor | Transmissão | | Ar Cond. | Direção Assistida | Combustível | Quilometragem por litro | | | | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|------------|-------------|----------------------|-----------|------------------|----------------|------------|-------------------|---------------|-------------------------|---------------|----------------------------|------|-------------------------------------|
| | | | | Velocidades (n°) | | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | Manual (M) | Automática (A) | Etanol (E) | Gasolina (G) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| RENAULT | Symbol | Expression | 1.6 - 16V | M-5 | S | | H | F | 7,5 | 10,8 | 8,4 | 12,8 | C |
| RENAULT | Symbol | Privilege | 1.6 - 16V | M-5 | S | | H | F | 7,5 | 10,8 | 8,4 | 12,8 | C |
| TOYOTA | Etios SD | X | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,4 | 11,9 | 9,3 | 14,0 | A |
| TOYOTA | Etios SD | XS | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,4 | 11,9 | 9,3 | 14,0 | A |
| TOYOTA | Etios SD | XLS | 1.5 - 16V | M-5 | S | | E | F | 8,4 | 11,9 | 9,3 | 14,0 | A |
| VOLKSWAGEN | Voyage | 1.0 | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,4 | 10,8 | 9,5 | 14,1 | B |
| VOLKSWAGEN | Voyage | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Voyage | Comfortline | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Voyage | I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Voyage | Comfortline I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | 1.0 | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,7 | 11,6 | 9,6 | 13,9 | A |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | City | 1.0 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,7 | 11,6 | 9,6 | 13,9 | A |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | 1.6 | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | Comfortline | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | City | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,4 | 13,7 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | I-Motion | 1.6 - 8V | MTA-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 9,5 | 13,6 | B |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | Comfortline 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



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 8,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

6 Marcas

34 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| VOLKSWAGEN | Novo Voyage | City 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

28/09/2012
Página 10 de 18



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 8,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

6 Marcas

29 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | A |
| FORD | Focus Hatch | HC | 1.6 - 16V | M-5 | S | | H | F | 6,5 | 9,7 | 8,7 | 12,9 | B |
| FORD | Focus Sedan | FC | 1.6 - 16V | M-5 | S | | H | F | 6,5 | 9,7 | 8,7 | 12,9 | B |
| FORD | Focus Hatch | HC | 2.0 - 16V | M-5 | S | | E-H | F | 6,4 | 9,2 | 8,1 | 11,7 | C |
| FORD | Focus Sedan | FC | 2.0 - 16V | M-5 | S | | E-H | F | 6,4 | 9,2 | 8,1 | 11,7 | C |
| HONDA | Civic | LXS | 1.8 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,3 | 10,5 | 10,0 | 13,4 | A |
| HONDA | Civic | LXL | 1.8 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,3 | 10,5 | 10,0 | 13,4 | A |
| HONDA | Civic | EXS | 1.8 - 16V | A-5 | S | | E | F | 7,3 | 10,5 | 10,0 | 13,4 | A |
| HONDA | Civic | LXS | 1.8 - 16V | M-5 | S | | E | F | 6,8 | 10,2 | 9,0 | 12,2 | B |
| HONDA | Civic | LXL | 1.8 - 16V | M-5 | S | | E | F | 6,8 | 10,2 | 9,0 | 12,2 | B |
| KIA | Cerato | EX3 | 1.6 - 16V | M-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,7 | B |
| KIA | Cerato | LX3 | 1.6 - 16V | M-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,7 | B |
| KIA | Cerato | SX3 | 1.6 - 16V | M-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,7 | B |
| KIA | Cerato | EX3 | 1.6 - 16V | A-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,3 | B |
| KIA | Cerato | LX3 | 1.6 - 16V | A-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,3 | B |
| KIA | Cerato | SX3 | 1.6 - 16V | A-6 | S | | H | G | \ | 9,9 | \ | 12,3 | 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

28/09/2012
Página 11 de 18



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 8,0m² (+/- 0,1m²)

Modelos com classificação PBE para ENCE

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

Ano **2012**

6 Marcas

29 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| PEUGEOT | 3008 | THP Allure | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E-H | G | \ | 8,8 | \ | 11,1 | D |
| PEUGEOT | 3008 | THP Griffé | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E-H | G | \ | 8,8 | \ | 11,1 | D |
| PEUGEOT | RCZ | THP | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E-H | G | \ | 8,4 | \ | 12,0 | D |
| PEUGEOT | 308 CC | THP | 1.6 - 16V | A-6 | S | | E-H | G | \ | 8,2 | \ | 12,0 | D |
| PEUGEOT | 508 | THP | 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 | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 6,3 | 9,7 | 8,2 | 12,8 | C |
| RENAULT | Megane Grand Tour | Dynamique | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 6,3 | 9,7 | 8,2 | 12,8 | C |
| TOYOTA | Corolla | Gli | 1.8 - 16V | M-6 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 9,6 | 13,5 | A |
| TOYOTA | Corolla | XLi | 1.8 - 16V | M-6 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 9,6 | 13,5 | A |
| TOYOTA | Corolla | Gli | 1.8 - 16V | A-4 | S | | E | F | 7,1 | 10,5 | 9,1 | 13,3 | A |
| TOYOTA | Corolla | 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

28/09/2012
Página 12 de 18



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

23 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | New Ecosport | S | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 8,4 | 12,2 | A |
| FORD | New Ecosport | SE | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 8,4 | 12,2 | A |
| FORD | New Ecosport | Freestyle | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 8,4 | 12,2 | A |
| FORD | New Ecosport | Titanium | 1.6 - 16V | M-5 | S | | E | F | 7,0 | 10,2 | 8,4 | 12,2 | A |
| FORD | Ecosport | XL | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,4 | 9,1 | 7,5 | 11,2 | C |
| FORD | Ecosport | XLS | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,4 | 9,1 | 7,5 | 11,2 | C |
| FORD | Ecosport | XLT | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,4 | 9,1 | 7,5 | 11,2 | C |
| FORD | Ecosport | FreeStyle | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 6,4 | 9,1 | 7,5 | 11,2 | C |
| FORD | Ecosport | XLT | 2.0 - 16V | M-5 | S | | H | F | 5,5 | 8,6 | 7,2 | 10,7 | D |
| FORD | Ecosport | FreeStyle | 2.0 - 16V | M-5 | S | | H | F | 5,5 | 8,6 | 7,2 | 10,7 | D |
| FORD | Ecosport | XLT | 2.0 - 16V | A-4 | S | | H | F | 5,2 | 8,0 | 7,0 | 10,0 | E |
| FORD | Ecosport | FreeStyle | 2.0 - 16V | A-4 | S | | H | F | 5,2 | 8,0 | 7,0 | 10,0 | 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

28/09/2012
Página 13 de 18



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

23 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) | Automática (A) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | Automatizada (MTA) | Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) Flex (F) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | |
| KIA | Sportage | EX | 2.0 - 16V | M-6 | | S | H | F | 5,8 | 8,5 | 6,9 | 10,3 | D |
| KIA | Sportage | LX | 2.0 - 16V | M-6 | | S | H | F | 5,8 | 8,5 | 6,9 | 10,3 | D |
| KIA | Sportage | EX | 2.0 - 16V | A-6 | | S | H | F | 6,0 | 8,9 | 7,4 | 11,2 | C |
| KIA | Sportage | LX | 2.0 - 16V | A-6 | | S | H | F | 6,0 | 8,9 | 7,4 | 11,2 | C |
| 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

28/09/2012
Página 14 de 18



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 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e www.conpet.gov.br e conheça a [Metodologia para divulgação de dados de consumo veicular](#)

| Marca | Modelo | Versão | Motor | Transmissão | | Ar Cond. | Direção Assistida | Combustível | Quilometragem por litro | | | | Classificação PBE 2012 na Categoria |
|-------|--------|---------|-----------|------------------|--------------------|------------|-------------------|---------------|-------------------------|---------------|----------------------------|-----|-------------------------------------|
| | | | | Velocidades (n°) | | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | Manual (M) | Automática (A) | Etanol (E) | Gasolina (G) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | Etanol (km/l) | Gasolina (km/l) | | |
| FIAT | Doblo | Essence | 1.8 - 16V | Manual (M) | Automatizada (MTA) | S | Hidráulica (H) | Flex (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

28/09/2012
Página 15 de 18



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 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | 2.4 - 16V | A-6 | S | | H | G | \ | 6,9 | \ | 7,9 | E |
| KIA | Sorento | 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

28/09/2012
Página 16 de 18



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 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | 1.4 - 8V | M-4 | N | | M | F | 5,7 | 8,4 | 6,1 | 9,0 | C |
| VOLKSWAGEN | Kombi | Lotação | 1.4 - 8V | M-4 | N | | M | F | 5,7 | 8,4 | 6,1 | 9,0 | C |
| VOLKSWAGEN | Kombi | 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

28/09/2012
Página 17 de 18



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 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) Automática (A) Automatizada (MTA) Contínua (CVT) | Sim (S) Não (N) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | |
| | | | | | | Hidráulica (H) Mecânica (M) Elétrica (E) Eletro-hidráulica (E-H) | Etanol (E) Gasolina (G) 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 | Courrier | L | 1.6 - 8V | M-5 | S | | M | F | 7,0 | 9,7 | 8,4 | 12,1 | C |
| FORD | Courrier | XL | 1.6 - 8V | M-5 | S | | M | F | 7,0 | 9,7 | 8,4 | 12,1 | C |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | Cabine Simples | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 8,5 | 12,3 | A |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | Cabine Simples Trooper | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 8,5 | 12,3 | A |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | Cabine Estendida | 1.6 - 8V | M-5 | S | | H | F | 7,3 | 10,7 | 8,5 | 12,3 | A |
| VOLKSWAGEN | Saveiro | 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



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 Modelos / Versões



Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE

Classificação quanto ao consumo energético

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

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 e 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) | Automática (A) | | | | Cidade (ciclo urbano) | | Estrada (ciclo rodoviário) | | | | |
| | | | | Automatizada (MTA) | Continua (CVT) | Sim (S) Não (N) | Hidráulica (H) | Etanol (E) | Gasolina (G) | 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.