



A/AO PREGOEIRO(A) E À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE, ESTADO DE SÃO PAULO.

ÓRGÃO LICITANTE: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE POSSE/SP
PROC. ADM.: 4426/2024
MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO
EDITAL Nº: 152/2024
TIPO: MENOR VALOR GLOBAL

MOBILE AUTOMOVEIS E SERVIÇOS LTDA ("MOBILE"), pessoa jurídica de direito privado, CNPJ 32.951.008/0001-20, inscrição estadual nº 10.754.546-2, inscrição municipal nº 4779363, com endereço na Av. T-63, nº 1.289, Qd. 25/27, Setor Nova Suíça, cidade de Goiânia – GO, CEP nº 74.230-105, representada por seu procurador **JOSÉ MARCOS DA SILVA**, brasileiro, casado, gestor de vendas ao Governo, CPF 860.031.001-68 e Registro Geral nº 3588076, expedido por SSP-GO, endereço profissional acima indicado, com fundamento no art. 164 da Lei Federal nº 14.133/21¹, vem

IMPUGNAR

o Edital/Processo Licitatório em epígrafe, que tem como objeto "AQUISIÇÃO DE UM VEÍCULO TIPO MINIVAN, ZERO QUILOMETRO PARA ATENDER A SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL", pelas razões de fato e de direito a seguir.

1. SÍNTESE DO TERMO DE REFERÊNCIA

O Termo de Referência define, dentre outras, as seguintes especificações dos veículos objeto do presente Pregão: "Capacidade de 07 (sete) passageiros, incluso motorista" e "Motor 1.8, no mínimo".

As referidas especificações restringem o caráter competitivo do processo licitatório e direcionam a contratação para a marca/modelo CHEVROLET SPIN, como demonstrado nas razões abaixo.

¹ LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

Art. 164. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação desta Lei ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data de abertura do certame.



2. FUNDAMENTOS TÉCNICOS E JURÍDICOS

2.1. ÚNICA MARCA E MODELO QUE ATENDE ÀS ESPECIFICAÇÕES DO EDITAL

A única marca e modelo de veículo disponível no mercado que possui capacidade de 07 lugares e com motor 1.8 cilindradas é a CHEVROLET SPIN (ficha técnica em anexo).

Referida quantidade de cilindradas restringe propostas/participações com o veículo Citroën C3 Aircross (ficha técnica em anexo), que é um veículo que atende à todas as demais especificações técnicas do edital (menos o quesito cilindradas), sendo, inclusive, superior nos quesitos potência, torque, aceleração, economia e consumo.

2.2. IMPOSSIBILIDADE DE INDICAÇÃO OU DIRECIONAMENTO PARA MARCA/MODELO

Como se sabe, o inciso XXI do art. 37 da Constituição Federal² determina que *“as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes”*.

O inciso I do art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021³ dispõe sobre as hipóteses excepcionais em que a Administração Pública pode indicar marca/modelo para contratação.

² CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Art. 37. A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, ao seguinte: (...)

XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

³ LEI FEDERAL Nº 14.133/2021

Art. 41. No caso de licitação que envolva o fornecimento de bens, a Administração poderá excepcionalmente:

I - indicar uma ou mais marcas ou modelos, desde que formalmente justificado, nas seguintes hipóteses:

- a) em decorrência da necessidade de padronização do objeto;
- b) em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração;
- c) quando determinada marca ou modelo comercializados por mais de um fornecedor forem os únicos capazes de atender às necessidades do contratante;
- d) quando a descrição do objeto a ser licitado puder ser mais bem compreendida pela identificação de determinada marca ou determinado modelo aptos a servir apenas como referência;



Contudo as referidas hipóteses excepcionais estabelecidas no **inciso I do art. 41** Lei Federal nº 14.133/2021 **não** estão presentes nesse processo licitatório, que, inclusive, não apresentou justificativa formal para o direcionamento para um veículo específico.

De modo que não é possível o direcionamento para a marca/modelo CHEVROLET SPIN.

Portanto o Termo de Referência deverá ser alterado para admitir propostas com veículos que possuam motores com menos de 1.8 cilindradas.

3. AMPLIAÇÃO DO CARÁTER COMPETITIVO SEM PERDA DE QUALIDADE E COM ECONOMIA

Como se sabe, o **art. 34** da Lei Federal nº 14.133/2021⁴ dispõe que o julgamento por menor preço considerará o menor dispêndio para a Administração e os parâmetros mínimos de qualidade definidos no edital de licitação.

O aumento da competitividade do processo licitatório certamente proporcionará maior economia para o Município de Santo Antônio de Posse/SP.

A competitividade é princípio e objetivo do processo licitatório como dispõem o **art. 5º** e o **inciso II do art. 11** da Lei Federal 14.133/2021⁵.

A especificação de motor com 1.8 cilindradas não se justifica tecnicamente e restringe sobremaneira o caráter competitivo do presente processo licitatório.

⁴ **LEI FEDERAL Nº 14.133/2021**

Art. 34. O julgamento por menor preço ou maior desconto e, quando couber, por técnica e preço considerará o menor dispêndio para a Administração, atendidos os parâmetros mínimos de qualidade definidos no edital de licitação.

⁵ **LEI FEDERAL Nº 14.133/2021**

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).
(...)

Art. 11. O processo licitatório tem por objetivos: (...)

II - assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição;



Vejamos os motivos pelos quais tal especificação não se justifica.

A Chevrolet Spin tem motor de **1.8** cilindradas e o Citroën C3 Aircross possui **1.0** cilindradas, conforme se comprova através da documentação que segue em anexo.

Ocorre que o Citroën C3 Aircross é superior à Chevrolet Spin em todos os dados técnicos referentes a motorização. Confira-se:

CITRÖEN C3 AIRCROSS		CHEVROLET SPIN	
CILINDRADAS	1.0	CILINDRADAS	1.8
CILINDROS	3	CILINDROS	4
POTÊNCIA (CV)	125 (G) 130 (E)	POTÊNCIA (CV)	106 (G) 111 (E)
TORQUE	20,4 kgfm	TORQUE	17,7 mkgf
ACELERAÇÃO (0 A 100 KM/H)	9,9 (G) 9,7 (E) segundos	ACELERAÇÃO (0 A 100 KM/H)	10,2 segundos
CONSUMO	10,6 e 7,4 km/l	CONSUMO	10,4 e 7,2 km/l

AIRCROSS 7 FEEL	SPIN LT 7
<ul style="list-style-type: none"> + 3 revisões grátis + Atraente + Potente e eficiente + Tecnológico 	
	
<p>B-SUV – Design moderno, robusto e imponente. Altura do solo de 233 mm e ângulos de entrada e saída adaptados para obstáculos das ruas e rodovias brasileiras.</p> <p>Motor turbo 1.0 130CV - 20kgf de torque – eficiência e economia. Melhor desempenho e rápida resposta em retomadas</p> <p>Rodas aro 16"</p> <p>Central multimídia 10" / espelhamento SEM fio / posição flutuante no painel 3 portas USB</p> <p>Ventilação extra para bancos traseiros</p> <p>3ª fileira com 2 bancos individuais, rebatíveis e removíveis. 5 A 7 lugares. Versatilidade para melhor acomodar passageiros e bagagens.</p> <p>Segurança: Construído sobre a moderna Plataforma global CMP com aços de última geração. Airbag duplo frontal DRL com LED ITMPS – monitoramento da pressão dos pneus</p>	<p>MINI VAN – Design antigo. Carro baixo. Altura do solo e ângulos de entrada e saída não informados pois não são mandatórios para homologação num monovolume.</p> <p>Motor aspirado 1.8L 111CV – 17,4 kgf de torque</p> <p>Rodas aro 15"</p> <p>Central multimídia 7" / espelhamento COM cabo / Posição embutida no painel 1 porta USB</p> <p>Não disponível</p> <p>3ª fileira banco inteiro e rebatíveis. 5 OU 7 lugares</p> <p>Segurança: Airbag duplo frontal Sem DRL Não disponível</p>

De modo que é evidente a superioridade da motorização do Citroën C3 Aircross em relação Chevrolet Spin apesar do primeiro possuir motor de 1.0 cilindradas e o segundo 1.8 cilindradas.

A motorização do Citroën C3 Aircross é equipada com a tecnologia “turbo”, daí a sua superioridade em termos de desempenho (potência e agilidade) e economia de combustível. Ademais, sua motorização é menos poluente ao meio ambiente.

A quantidade de cilindradas de um veículo (1.0, 1.3, 1.6 etc) corresponde ao volume da mistura combustível e ar em litros que o motor é capaz de queimar a cada movimento dos seus pistões. Logo, tal quesito não necessariamente torna um veículo mais ou menos potente.



O motor “turbo”, também conhecido como sobrealimentado, diferencia-se do aspirado nas características da entrega do ar para a câmara de combustão, segundo o engenheiro Marco Barreto, coordenador do curso de mecânica automotiva da Pós-Graduação da FEI (FUNDAÇÃO EDUCACIONAL INACIANA)⁶.

Logo, um motor “turbo” com menor quantidade de cilindradas pode ser mais potente do que um veículo que não seja “turbo”.

“O motor turbo possui um mecanismo que pressuriza o ar no sistema de admissão”, explica Barreto. “Quanto mais ar admitido pelo motor, mais combustível pode ser injetado e, por consequência, mais torque e potência são entregues.”

E isto faz com que seja inequívoco que a alteração da quantidade mínima de cilindradas constante no Termo de Referência não diminuirá a qualidade do objeto licitado, trazendo, em verdade, mais benefícios à Administração Pública.

O **caput** do **art. 34** da Lei Federal nº 14.133/2021⁷ determina que o julgamento das propostas deve considerar o menor dispêndio para a Administração se atendidos os **parâmetros mínimos de qualidade**.

E o Citroën C3 Aircross atende aos **parâmetros mínimos de qualidade**, uma vez que o critério de cilindrada maior ou menor não significa qualidade superior ou inferior se analisado de forma isolada.

Sendo que quanto maior a cilindrada, maior é o motor e consequentemente o veículo é mais pesado, o que invariavelmente aumenta o consumo de combustível.

Logo a motorização 1.0 turbo do Citroën C3 Aircross possui maior eficiência em termos de potência e economia, pois trabalha com torque em baixa rotação e injeção direta de ar e combustível, sendo superior em qualidade ao motor aspirado 1.8 do Chevrolet Spin.

⁶ <https://mobilidade.estadao.com.br/entender/como-funciona-o-motor-turbo/>

⁷ **LEI FEDERAL Nº 14.133/2021**

Art. 34. O julgamento por menor preço ou maior desconto e, quando couber, por técnica e preço considerará o menor dispêndio para a Administração, atendidos os parâmetros mínimos de qualidade definidos no edital de licitação.



Acredita-se que a intenção da Administração Pública ao definir os parâmetros de motorização teve o objetivo de obter veículo mais potente, ágil e econômico.

E conforme os dados técnicos apresentados **o Citroën C3 Aircross tem motorização mais potente, ágil e econômica que o Chevrolet Spin**. Em outras palavras, a motorização do Citroën C3 Aircross possui desempenho superior ao Chevrolet Spin.

De modo que os parâmetros mínimos de qualidade são atendidos pelo Citroën C3 Aircross.

Como sabemos, **a fase preparatória do processo licitatório deve compreender “a definição do objeto para o atendimento da necessidade” e “a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica”⁸.**

Contudo pode acontecer de alguma especificação restringir a competitividade do processo licitatório sem qualquer justificativa técnica e certamente não é essa a intenção do agente público, até porque é vedado pela **alínea “a” do inciso I do art. 9º da Lei Federal nº 14.133/2021⁹**.

Assim, visando afastar o direcionamento deste certame à uma determinada marca e modelo e visando a assegurar a **economicidade, a competitividade e a justa competição** do presente processo licitatório (**art. 5º e art. 11 da Lei Federal nº 14.133/2021**), **o Termo de Referência deverá ser alterado para admitir propostas com veículos de 07 lugares que possuam motor 1.0 ou superior**.

⁸ **LEI FEDERAL 14.133/2021**

Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos: (...)

II - a definição do objeto para o atendimento da necessidade, por meio de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, conforme o caso; (...)

IX - a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica, mediante indicação das parcelas de maior relevância técnica ou valor significativo do objeto, e de qualificação econômico-financeira, justificativa dos critérios de pontuação e julgamento das propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

⁹ **LEI FEDERAL 14.133/2021**

Art. 9º É vedado ao agente público designado para atuar na área de licitações e contratos, ressalvados os casos previstos em lei:

I - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos que praticar, situações que:

a) comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo do processo licitatório, inclusive nos casos de participação de sociedades cooperativas;



Conforme adiante exposto, a referida alteração aumentará a competitividade do processo licitatório e consequentemente proporcionará economia para o Município de Santo Antônio de Posse/SP sem causar qualquer redução da qualidade do objeto licitado.

4. PROVA DE REQUISITO TÉCNICO PREVISTO EM LEI ESPECIAL

O Termo de Referência exige nas especificações que o veículo seja “0 km”.

Contudo, **não consta do Edital ou do Termo de Referência a determinação para que seja apresentada prova do atendimento de requisitos previstos em lei especial, especificamente comprovação de que o licitante terá condição técnica de entregar veículo automotor novo e com o primeiro registro e licenciamento (emplacamento) no nome e no CNPJ do Município de Santo Antônio de Posse/SP.**

A definição e a clareza dessa exigência são de suma importância no presente processo licitatório.

Pois as concessionárias de fabricantes/montadoras somente estão autorizadas a comercializar veículos novos diretamente aos consumidores, sendo “vedada a comercialização para fins de revenda” segundo o art. 12 da Lei Federal nº 6.729/1979¹⁰.

A Deliberação nº 64/2008 do Conselho Nacional de Trânsito (CONTRAN) estabelece no subitem 2.12 que veículo novo é aquele “antes do seu registro e licenciamento”.

E o art. 120 do Código de Trânsito Brasileiro (CTB) dispõe que todo “veículo automotor [...] deve ser registrado perante o órgão executivo de trânsito do Estado ou do Distrito Federal, no Município de domicílio ou residência de seu proprietário”¹¹.

Sendo que para a expedição do Certificado de Registro de Veículo o proprietário deverá apresentar a nota

¹⁰ LEI FEDERAL Nº 6.729/1979

Art. 12. O concessionário só poderá realizar a venda de veículos automotores novos diretamente a consumidor, vedada a comercialização para fins de revenda.

¹¹ CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO

Art. 120. Todo veículo automotor, articulado, reboque ou semirreboque, deve ser registrado perante o órgão executivo de trânsito do Estado ou do Distrito Federal, no Município de domicílio ou residência de seu proprietário, na forma da lei.



fiscal fornecida pelo fabricante ou revendedor como determina o **inciso I do art. 122** do CTB¹².

Destacando que o primeiro licenciamento (emplacamento) é realizado simultaneamente ao registro como estabelecido no **§ 1º do art. 131** do CTB¹³.

Assim se conclui que os revendedores de veículos automotores não terão condição técnica de efetuar a entrega de veículo novo, ou seja, com o primeiro emplacamento (licenciamento) em nome e no CNPJ do Município de Santo Antônio de Posse/SP.

Vejamos:

- (i) as concessionárias de fabricantes/montadoras só podem comercializar veículos novos para consumidores, sendo vedada a comercialização para revenda;
- (ii) logo os revendedores têm que adquirir os veículos como consumidores;
- (iii) e estão obrigados pelo CTB a registrar e a licenciar (emplacar) os veículos que adquirirem como consumidores; e
- (iv) os veículos registrados e licenciados (emplacados) perdem a condição de novo.

O **inciso IV do art. 67** da Lei Federal nº 14.133/2021¹⁴ estabelece que **na habilitação técnica deve ser apresentada “prova do atendimento de requisitos previstos em lei especial”**.

De modo que deve constar do Termo de Referência a exigência de comprovação do licitante ser concessionário de fabricante/montadora de veículos automotores.

¹² **CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO**

Art. 122. Para a expedição do Certificado de Registro de Veículo o órgão executivo de trânsito consultará o cadastro do RENAVAM e exigirá do proprietário os seguintes documentos:

I - nota fiscal fornecida pelo fabricante ou revendedor, ou documento equivalente expedido por autoridade competente;

¹³ **CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO**

Art. 131. O Certificado de Licenciamento Anual será expedido ao veículo licenciado, vinculado ao Certificado de Registro de Veículo, em meio físico e/ou digital, à escolha do proprietário, de acordo com o modelo e com as especificações estabelecidos pelo Contran. **§ 1º** O primeiro licenciamento será feito simultaneamente ao registro.

¹⁴ **LEI FEDERAL Nº 14.133/2021**

Art. 67. A documentação relativa à qualificação técnico-profissional e técnico-operacional será restrita a:

(...)

IV - prova do atendimento de requisitos previstos em lei especial, quando for o caso;



5. PEDIDOS

Por todo o exposto, a MOBILE requer a alteração do Termo de Referência para:

- (i) admitir propostas com veículos que possuam motor 1.0 turbo ou superior, excluindo-se a exigência de Motor 1.8, no mínimo; e
- (ii) incluir determinação para que os licitantes façam a comprovação de serem concessionários de fabricantes/montadoras do veículo constante da proposta, o que é necessário para certificar a possibilidade de fornecimento de veículo "0 km".

Por fim, manifestamos votos de elevada estima, respeito e consideração por este Município nas pessoas do Sr. Prefeito, do(a) Sr(a). Pregoeiro(a) deste certame e dos ilustres integrantes da Comissão de Licitação.

JOSE
MARCOS DA
SILVA:860031
00168

Assinado de forma
digital por JOSE
MARCOS DA
SILVA:86003100168
Dados: 2024.11.18
16:27:19 -03'00'

JOSÉ MARCOS DA SILVA
PROCURADOR

RG/CI Nº. 3588076/SSP-GO
CPF/MF Nº. 860.031.001-68

Goiânia/GO, 18 de novembro de 2024.

32.951.008/0001-20

MOBILE AUTOMÓVEIS E SERVICOS LTDA

Av. T- 63 Nº 1289 Qd. 152 Lt. 25/27
Setor Bueno - CEP: 74.230-105

GOIÂNIA - GO



CITROËN

CITROËN C3 AIRCROSS 7 FEEL

Ano Modelo 24/25

Ficha Técnica	Aircross 7 Feel Turbo 200 AT
MOTOR	
Motor	1.0 TURBO 200
Número de cilindros e válvulas	3 cilindros e 12 válvulas
Cilindrada	999 cm ³
Alimentação	Sistema de injeção direta na camara de combustão
Potência máxima	Gasolina: 125 cv a 5.750 rpm Etanol: 130 cv a 5.750 rpm
Torque máximo	20 kgf @1750 rpm
DESEMPENHO	
Velocidade máxima (em circuito)	191 km
Aceleração de 0 a 100 km/h	Etanol: 9,8 s Gasolina: 10,1 s
TRANSMISSÃO	
Câmbio	Transmissão Continuamente Variável (CVT)
Tração	Frente: 7 Marchas Emuladas no modo Manual - Contínuo no modo Automático (2,480 ~ 0,398)
DIREÇÃO	
Sistema de direção	Elétrica com assistencia variável
SUSPENSÃO	
Suspensão dianteira	Tipo pseudo macpherson, independente, molas helicoidais, amortecedores hidráulicos telescópicos e barra estabilizadora
Suspensão traseira	Travessa deformável, molas helicoidais, amortecedores hidráulicos telescópicos e barras estabilizadora.
FREIOS	
Sistema dianteiro	Discos ventilados
Sistema traseiro	Tambor
Auxílio à frenagem	ABS+ESC+EBD (corretora eletrônica de frenagem)
PNEUS E RODAS	
Rodas	Rodas de Aço 16" - com calotas
Medida dos pneus	205/65 R16 95H
Estepe	T125/85 R16 99M
COMBUSTÍVEL	
Combustível	Gasolina e Etanol
Tanque	47 litros
DIMENSÕES	
Comprimento	4.320 mm
Largura	1.796 mm
Largura (com espelhos)	2.019 mm
Altura	1.678 mm
Entre-eixos	2.675 mm
Altura em relação ao solo (entre -eixos)	239 mm
Ângulo de ataque (dianteiro)	23,3°
Ângulo de saída (traseiro)	31,9°
PESOS	
Peso em ordem de marcha (kg)	1257
Carga útil (kg)	400

PORTA-MALAS	
Volume do porta-malas com 3ª fila em posição normal (L VDA)	42
Volume do porta-malas sem 3ª fila (L VDA)	493
Altura até o porta-pacotes (mm)	622
Comprimento do assoalho (mm)	812
Largura do assoalho (mm)	954
LUGARES	
Número de passageiros	7
SEGURANÇA	
2 air bags: frontal condutor e passageiro	
ABS/ESP	
Alarme periférico	
Chave com controle de abertura remoto	
Comando interno de abertura da tampa de combustível	
DRL a LED	
Estepe de uso temporário	
Fixação ISOFIX e Top Tether (fixação para cadeiras de crianças)	
Hill Assist - Assistente de Partida em Rampa	
iTPMS - Sensor de pressão de pneus	
Luzes indicadoras de direção nos retrovisores	
Travamento automático das portas e do porta-malas com veículo em movimento	
CONFORTO	
1 Porta USB de recarga e dados	
2 portas USB de rápido carregamento para 2ª fileira	
Ar condicionado manual	
Direção elétrica com ajuste de altura	
Espelho de cortesia no para sol motorista e passageiro	
Limpador de desembaçador de vidro traseiro	
Luz de cortesia dianteira e traseira	
Luz de cortesia no porta malas	
Porta celular na 3ª fileira	
Tomada 12v no painel	
Vidros elétricos dianteiros e traseiros (todos com função One Touch)	
SISTEMA DE ÁUDIO E MULTIMÍDIA	
Android Auto e Apple Car Play	
Antena dianteira e 6 auto falantes	
Bluetooth e entrada auxiliar USB	
Citroën connect touchscreen 10" + espelhamento AA/CP sem fio	
Volante com controle de áudio	
BANCOS E REVESTIMENTOS	
3ª fileira com 2 bancos individuais, rebatíveis e removíveis	
Bancos dianteiros com apoio cabeça integrado	
Banco do motorista com ajuste de altura	
ACABAMENTO E ESTÉTICA	
Acabamento interno do painel em cinza	
Aerofólio traseiro	
Barras de teto estética	
Capa do retrovisor texturizada	
Maçanetas na cor da carroceria	
Moldura de caixa de roda e lateral de carroceria	
Moldura preta nos vidros	
Painel de instrumentos digital com indicação de velocidade numérica	
Porta objetos com acabamento premium no painel	
CORES	
Branco banquise	O
Cinza grafito	O
Preto perla nera	S
Vermelho Rubi	O
Cinza Artense	O

(O) Indica item opcional

Informações de modelo e versões válidas para veículos fabricados a partir de 01/07/2024

 Chevrolet Spin 1.8LS E MT Saiba mais	 Chevrolet Spin 1.8L LS AT Saiba mais	 Comparar versão
--	--	---

Motorização			
Tipo	Dianteiro transversal, gasolina e etanol	Dianteiro transversal, gasolina e etanol	
Numero de cilindros	4 em linha	4 em linha	
Válvulas, total	8 (SOHC)	8 (SOHC)	
Taxa de compressão	12.3	12.3	
Injeção eletrônica de combustível	M.P.F.I	M.P.F.I	
Potencia máxima líquida (ABNT NBR 5484/ISO 1585 Líquida ou SAE bruta)	Gasolina: 106 cv (78kw / 105 hp) @ 5200 rpm / Etanol: 111 cv (82,0 kw / 110 hp) @ 5200 rpm	Gasolina: 106 cv (78kw / 105 hp) @ 5200 rpm / Etanol: 111 cv (82,0 kw / 110 hp) @ 5200 rpm	
Torque máximo líquido (ABNT NBR 5484/ISO 1585 líquida ou SAE bruta)	Gasolina: 16,8 mkgf (165 Nm) @ 2800 rpm / Etanol: 17,7 mkpf (174 Nm) @2600 rpm	Gasolina: 16,8 mkgf (165 Nm) @ 2800 rpm / Etanol: 17,7 mkpf (174 Nm) @2600 rpm	
Transmissão			
Tipo	Manual de 6 velocidades ou Automática de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades ou Automática de 6 velocidades	
Direção			
Tipo	Elétrica Progressiva (EPS)	Elétrica Progressiva (EPS)	
Freios			
Sistema de freios	Hidráulico com duplo circuito distribuído em diagonal	Hidráulico com duplo circuito distribuído em diagonal	
Freios dianteiros	A disco ventilado	A disco ventilado	
Freios traseiros	A tambor	A tambor	
Suspensão			
Suspensão dianteira	Independente tipo "McPherson" / Barra estabilizadora ligada a haste tensora / Molas helicoidais com carga lateral linear / Amortecedor telescópico pressurizado estrutural	Independente tipo "McPherson" / Barra estabilizadora ligada a haste tensora / Molas helicoidais com carga lateral linear / Amortecedor telescópico pressurizado estrutural	

	 Chevrolet Spin 1.8LS E MT Saiba mais	 Chevrolet Spin 1.8L LS AT Saiba mais	 Comparar versão
Rodas E Pneus			
Rodas	Aço estampado 6Jx15 com calota integral presa por parafusos 6Jx15 (Sobressalente de aço estampado 4Bx16) - 4 furos	Aço estampado 6Jx15 com calota integral presa por parafusos ou Alumínio 6Jx15 (Sobressalente de aço estampado 4Bx16) - 4 furos	
Pneus	Radiais 195/65 R15 (sobressalente radial T115/70 R16)	Radiais 195/65 R15 (sobressalente radial T115/70 R16)	
Sistema Elétrico			
Bateria (com AC)	12V, 50Ah	12V, 50Ah	
Alternador (com AC)	100 A	100 A	
Dimensões			
Comprimento total (mm)	4.416	4.416	
Largura carroceria (mm)	1.735	1.735	
Largura total - espelho a espelho (mm)	1.953	1.953	
Altura mx. (mm)	1.684	1.684	
Capacidades			
Tanque de combustível (Litros)	53	53	
Porta-Malas (Litros - Ate O Canto Superior Do Encosto Do Banco/Ate O Teto)			
7 lugares	162 / 199	162 / 199	
7 lugares com a 3a feira de bancos rebatida	553 / 864	553 / 864	
7 lugares com a 2a feira de bancos rebatida	952 / 1.608	952 / 1.608	
5 lugares	710 / 1.021	710 / 1.021	
5 lugares com a 2a feira de bancos rebatida	1.068 / 1.841	1.068 / 1.841	
Informações Complementares			
Peso em ordem de marcha (Kg)	1,210	1,210	



Chevrolet Spin 1.8LS E MT

[Saiba mais](#)



Chevrolet Spin 1.8L LS AT

[Saiba mais](#)



Comparar versão

Alça dianteira de teto



Alça traseira no teto - lado direito



Aviso sonoro do cinto de segurança - motorista



Aviso sonoro do cinto de segurança - passageiro



Alerta de frenagem de emergência



Brake Light



Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionadores e ajuste de altura



Cintos de segurança traseiros laterais e central 3 pontos



Assistente de partida em aclave



Controle eletrônico de estabilidade e tração



Luzes indicadoras de direção laterais



Lanterna de neblina



Regulagem de altura dos faróis



Sistema de freios com ABS e sistema de distribuição de frenagem ("EBD")



Sistema de fixação de cadeiras para crianças ("Isofix e Top Tether")



Sistema de imobilização do motor



Trava de segurança nas portas traseiras



Aparência

Adesivo de coluna na cor preto (exceto nos veículos na cor Preto Ouro Negro e Azul Blue Eyes)





Chevrolet Spin 1.8LS E MT

Saiba mais



Chevrolet Spin 1.8L LS AT

Saiba mais



Comparar versão

Grade frontal com detalhes em prata "Link Silver"



Maçanetas externas na cor do veículo



Painel de instrumentos em preto "Jet Black"



Parachoques pintados na cor do veículo



Conjunto roda de aço e pneu sobressalente aro 16"



Roda de aço aro 15" com calotas integrais



Volante com 3 raios e detalhes na cor cinza



Conforto E Conveniência

Destramamento do compartimento de gasolina por controle remoto na chave e botão no interior do veículo



Ar condicionado



Chave tipo canivete dobrável



Coluna de direção com regulagem em altura



Desembaçador elétrico temporizado do vidro traseiro



Direção Elétrica Progressiva



Indicador de troca de marchas



Limpador e lavador elétrico do vidro traseiro



Luz interna de cortesia/leitura para motorista e passageiro



Luzes de leitura traseiras



	 Chevrolet Spin 1.8LS E MT Saiba mais	 Chevrolet Spin 1.8L LS AT Saiba mais	 Comparar versão
Sombrias - motorista e passageiro	✓	✓	
Tomada de força 12V	✓	✓	
Transmissão manual de seis velocidades	✓	✗	
Transmissão automática de seis velocidades com opção de troca manual de marchas "Active Select"	✗	✓	
Trava elétrica das portas com acionamento na chave	✓	✓	
Vidro elétrico nas portas com acionamento por "um toque", anti esmagamento e abertura/fechamento automático pela chave	✓	✓	
Bancos			
Banco do motorista com regulagem de altura	✓	✓	
Banco da segunda fileira bipartido e rebatível	✓	✓	
Bancos de tecido diferenciado na cor preto	✓	✓	
Banco da segunda fileira correção	✓	✓	
Encostos de cabeça laterais e central do banco da segunda fileira	✓	✓	
Encosto de cabeça dos bancos dianteiros com ajuste de altura	✓	✓	
Sistema Do Som			
Provisão para instalação de rádio (fiação)	✓	✓	
Acabamento Interno			
Acabamento interno na cor preto "Jet Black" e cinza claro "Very Light Platinum" (!39)	✓	✓	
Acessórios - Segurança			



Chevrolet Spin 1.8LS E MT

[Saiba mais](#)



Chevrolet Spin 1.8L LS AT

[Saiba mais](#)



Comparar versão

até 13 Kg

Cadeira Infantil Britax Duo Plus de 9 a 18 Kg

Farol de Neblina

Sensor de Estacionamento Dianteiro

Sensor de Estacionamento Traseiro

Display de Sensor de Estacionamento Traseiro

Trava Anti-Furto para Estepe

Trava Anti-Furto para Rodas

Protetor de Carter (requer 4 PNs 11611334)



Acessórios - Conforto E Conveniência

Bolsa Organizadora



Bolsa Organizadora - Pequena



Bolsa Organizadora (Bolsa + Cooler) - Spin 5 lugares



Cabo Android USB



Cabo Apple USB



Cabo 3 em 1 (Lightning; USB-C; Micro USB) - Preto



Extensor USB



Cabo tipo C - Cinza



Extensão de Tomada 12V



Lampada Effect Blue - Farol de Neblina H27



Lâmpada Effect Blue - H7 - Farol Baixo





Chevrolet Spin 1.8LS E MT

Saiba mais



Chevrolet Spin 1.8L LS AT

Saiba mais



Comparar versão

Rolo de Película Solar - LA05



Rolo de Película Solar - LA15



Rolo de Película Solar - LA35



Rolo de Película Solar - LA50



Rolo de Película Térmica - AIR80



Rolo de Película Térmica - LATI 05



Rolo de Película Térmica - LATI 15



Rolo de Película Térmica - LATI 50



Rolo de Película Térmica - LATI 35



Rolo de Película Térmica - ATR 05



Rolo de Película Térmica - ATR 15



Rolo de Película Térmica - ATR 35



Rolo de Película Térmica - ATR 50



Película MyLink



Save Dor



Jogo de tapetes PVC



Tapete de Bandeja de Porta-Malas - 5 Lugares



Tapete de Carpete – Versão 5 lugares



Tapete de Carpete - Porta Malas - 5 Lugares



Kit Acendimento Automático de Farol



Calha de Chuva



Filtro de Ar Condicionado





Chevrolet Spin 1.8LS E MT

[Saiba mais](#)



Chevrolet Spin 1.8L LS AT

[Saiba mais](#)



Comparar versão

Capa de Maçaneta Cromada



Emblema Gravata Chevrolet Frontal - Preto



Emblema Gravata Chevrolet Traseira - Preto



Friso Lateral - Branco Summit



Friso Lateral - Cinza Satin Steel



Friso Lateral - Cinza Graphite



Friso Lateral - Prata Switchblade



Friso Lateral - Preto Ouro Negro



Friso Lateral Sem Pintura



Friso Lateral - Azul Eclipse



Iluminação interna LED



Pedaleira Esportiva - Câmbio Automático



Ponteira aço inox Simples



Ponteira Preta Simples



Ponteira Cromada Esportiva



Soleira Iluminada



Soleira Resinada "Chevrolet" - Alumínio



Soleira Resinada "Chevrolet" - Preto



Soleira Resinada "SPIN" - Alumínio



Soleira Resinada "SPIN" - Preto



	 Chevrolet Spin 1.8LS E MT Saiba mais	 Chevrolet Spin 1.8L LS AT Saiba mais	 Comparar versão
Calota Roda 15"	✓	✓	
Acessórios - Entretenimento			
Central Multimídia 7" BT+DTV+Espelhamento	✓	✓	
Central Multimídia 7" BT+DTV+DVD+Espelhamento+GPS	✓	✓	
Central Multimídia Effect 6,75" FX450 (USB + Android Auto + Apple Car Play)	✓	✓	
Haste de Antena Esportiva (Veículo SEM OnStar)	✓	✓	
Rádio AM/FM, COM USB / SEM Bluetooth / SEM Mecanismo de CD	✓	✓	
Rádio MVH-218BT COM bluetooth / SEM leitor de CD	✓	✓	
Rádio MVH-98UB - COM Entrada USB	✓	✓	
Subwoofer - JBL	✓	✓	
Serviços De Onstar			
Planos			
Cores Externas			
Azul Eclipse - Cor Metálica - G5K (PDB)	✓	✓	
Preto Ouro Negro - Cor Metálica - GB8 (PDB)	✓	✓	
Cinza Rush - Cor Metálica - GGV (PDB)	✓	✓	
Branco Summit - Cor Sólida - GAZ (000)**	✓	✓	
Prata Shark - Cor Metálica - GR2 (PDB)	✓	✓	