



## AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 01

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: VEÍCULO HATCH ELETRICO

Modelo ofertado no catálogo: BYD DOLPHIN

Fabricante: BYD (Build Your Dreams)

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE, e as características do produto ofertado pela empresa JANGADA AUTOMOTIVE COM VEICULOS E PEÇAS LTDA, sediada na Av. Barão de Studart, 1630, loja 2, Aldeota, Fortaleza-CE, inscrita no CNPJ sob o nº 03.935.677/0001-00 e IE nº 06.299042-0. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca BYD, modelo **BYD Dolphin**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 01** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGIDO NO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
<b>Tipo de veículo</b>	Hatch elétrico	Hatch elétrico (5 portas)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Quilometragem</b>	Zero km	Novo, 0 km (novo)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Ano de fabricação/marcação</b>	$\geq 2025$	Modelo 2025 disponível (lançado global em 2025)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Capacidade de passageiros</b>	5 (incluindo motorista)	5 passageiros	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>N.º de portas</b>	4 portas	5 portas (inclui porta traseira/hatch)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Propulsão</b>	100% elétrico	100% elétrico	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Transmissão</b>	Automática	Transmissão automática (redução fixa)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Autonomia</b>	291 km (PBEV)	291 km Inmetro / WLTP ~340 km	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Potência</b>	92 cv	95 cv (70 kW)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Bateria</b>	Blade (LFP), $\geq 44$ kWh	Bateria Blade LFP 44,9 kWh (líquido)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Dimensões (CxLxA)</b>	4125×1770×1570 mm	4290×1770×1570 mm	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Peso mínima em ordem de marcha</b>	1405 kg	1405–1506 kg (chega a 1405 kg)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Pneus</b>	195/60 R16	195/60 R16	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Freios regenerativos</b>	Com regeneração cooperativa inteligente	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>2 airbags frontais</b>	Sim	Sim (2 frontais)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>2 airbags laterais dianteiros</b>	Sim	Sim (2 laterais dianteiros)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>2 airbags de cortina</b>	Sim	Sim (2 de cortina)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Assistente de Frenagem Hidráulico HBA</b>	Sim	Está presente (Assistente freio hidráulico)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333

28



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

<b>Sistema de Controle de Tração TCS</b>	Sim	Sim (Controle de tração)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Controle Dinâmico do Veículo VDC</b>	Sim	Sim (Controle dinâmico, ESP)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Sensores de estacionamento traseiros</b>	Sim	Sim (3 sensores traseiros e câmera 360)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Ar condicionado automático</b>	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Sistema de purificação de ar automático</b>	Sim	Sim (filtro PM2.5)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Retrovisores elétricos</b>	Sim	Sim (elétricos e aquecidos)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Garantia veículo</b>	5 anos ou 200.000 km	Sim (5 anos / 200 000 km)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Garantia bateria</b>	8 anos sem limite de km	Sim (8 anos / 200 000 km)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Cor</b>	Branco	Disponível em "Skiing White" (branco)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo BYD Dolphin apresentado pela JANGADA AUTOMOTIVE COM VEÍCULOS E PEÇAS LTDA, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 01 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo BYD Dolphin, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANNA CLAUDIA DE FRA NCA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte



## AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 02

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: VEÍCULO HATCH

Modelo ofertado no catálogo: Citroën C3

Fabricante: Citroën do Brasil

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **CEVEMA Comércio de Veículos Máquinas Peças Serviços e Locação LTDA**, sediada na Rua Leão XIII, 599, bairro Salesianos, Juazeiro do Norte/CE, CEP 63.050-030, inscrita no CNPJ sob o nº 35.307.250/0001-53 e IE nº 06.296725-8. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Citroën, modelo **C3**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 02** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	1.0CC , min. 84CV	1.0 Firefly (75CV)	<input checked="" type="checkbox"/> Não atende – Potência inferior ao mínimo exigido
Combustível	Flex	Flex	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Câmbio	Manual 5 marchas	Manual 5 marchas	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Capacidade	5 lugares	5 lugares	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Porta-malas	Mínimo 260 litros	315 litros	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Elétrica ou hidráulica	Elétrica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Tanque de combustível	Mínimo 40 litros	47 litros	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Cor	Branca ou Prata	Branco disponível	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Procedência	Concessionária autorizada	Citroën – rede oficial nacional	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo CITROËN C3 apresentado pela EMPRESA CEVEMA COMÉRCIO DE VEÍCULOS MÁQUINAS PEÇAS SERVIÇOS E LOCAÇÃO LTDA, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 02 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Citroën C3, constata-se que o modelo ofertado não atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital. O Termo de Referência exige, de forma expressa, motorização mínima de 1.0CC com



PREFEITURA DE  
**HORIZONTE**  
O TRABALHO CONTINUA



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

potência mínima de 84CV. No entanto, conforme consta no material técnico fornecido, o modelo Citroën C3 analisado possui motor 1.0 Firefly com apenas 75CV, configurando potência inferior à exigida, o que caracteriza não conformidade com o edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **DESAPROVADO**, por não atender ao requisito essencial de potência mínima do motor, conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NÇA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte

---

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333

85 3222-0520

saude.horizonte

saude@horizonte.ce.gov.br

---



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

### AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 03

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: Veículo tipo utilitário – 7 lugares

Modelo ofertado no catálogo: Citroën Aircross 7L (Feel, Feel Pack ou Shine)

Fabricante: Citroën do Brasil

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **CEVEMA Comércio de Veículos Máquinas Peças Serviços e Locação LTDA**, sediada na Rua Leão XIII, 599, bairro Salesianos, Juazeiro do Norte/CE, CEP 63.050-030, inscrita no CNPJ sob o nº 35.307.250/0001-53 e IE nº 06.296725-8. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Citroën, modelo **AIRCROSS 7L**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 03** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	1.8cc 8v, min. 100CV	1.0 Turbo (130CV)	<input checked="" type="checkbox"/> Não atende – Cilindrada inferior ao mínimo exigido
Combustível	Flex	Flex	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Câmbio	Automático 6 marchas	CVT com simulação de 7 marchas	<input checked="" type="checkbox"/> Atende (superior, automatizado)
Capacidade	7 lugares	7 lugares (Feel Pack 7L e Shine 7L)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Rodas	Liga leve, 16"	16" (Feel Pack) / 17" (Shine)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Digital (em todas as versões 7L)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Elétrica ou hidráulica	Elétrica com ajuste de altura	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Airbags	Frontais motorista e passageiro	Frontais + laterais (versões superiores)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Cor	Branca	Branco disponível	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Procedência	Concessionária autorizada	Citroën – rede oficial nacional	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo CITROËN AIRCROSS 7L apresentado pela EMPRESA CEVEMA COMÉRCIO DE VEÍCULOS MÁQUINAS PEÇAS SERVIÇOS E LOCAÇÃO LTDA, não cumpre a exigência mínima quanto à motorização. O Termo de Referência exige motor de no mínimo 1.8cc (1.800 cm<sup>3</sup>) com 8 válvulas,



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

enquanto o modelo ofertado possui motor 1.0 Turbo, com cilindrada significativamente inferior, ainda que apresente potência nominal superior (130CV). No entanto, potência e desempenho não substituem o requisito de cilindrada mínima, quando este está expressamente previsto, como é o caso do edital em questão. Diante disso, o item encontra-se tecnicamente **DESAPROVADO**, por não atender integralmente às especificações técnicas exigidas, impossibilitando sua aceitação para fins de homologação da proposta.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NÇA MORAIS**

Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

### AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 04

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: AMBULÂNCIA TIPO A

Modelo ofertado no catálogo: Renault Kangoo

Fabricante: Renault

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **F5 COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**, sediada na SHN quadra 2 bloco f s/n edif executive office tower sala 625, setor asa norte Brasília-DF, CEP: 70.702-060, inscrita no CNPJ sob o nº 54.410.640/0001-07. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Renault, modelo **Kangoo**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 04** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	1.6cc, min. 100CV	1.6cc , min. 112CV	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Combustível	Flex (etanol/gasolina)	Flex	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Roda	Roda de aço aro 14"	Roda de aço aro 14"	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Portas	02 portas na cabine, 01 porta dupla no compartimento traseiro e uma lateral deslizante.	02 portas na cabine, 01 porta dupla no compartimento traseiro e uma lateral deslizante.	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Hidráulica ou superior	Eletro-hidráulica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo KANGOO apresentado pela EMPRESA F5 COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 04 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Renault Kangoo, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRANÇA MORAIS**

Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333



## AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 05

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: PICK UP/CAMINHONETE

Modelo ofertado no catálogo: S10 WT AT (1481KT) R7N

Fabricante: CHEVROLET

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas Secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **Sanauto Nordeste Automóveis LTDA**, sediada na Av. Barão de Studart, 1630, Aldeota, Fortaleza, Ce, inscrita no CNPJ sob o nº 07.379.340/0001-14 e IE nº 06.142.280-0. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Chevrolet, modelo **S10 WT AT (1481KT) R7N**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 05** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	2.8CC, Min. 204CV	2.8CC / 207CV	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Combustível	Diesel	Diesel	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Câmbio	Automático de 6 marchas ou mais	Automática de 8 velocidades com active select	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Tração	4x4 com opção reduzida	4x4 (Seletor eletrônico de tração 4x2, 4x4 High / Low)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Torque	50,9	52,0 mkgf (510 Nm) @ 2000 rpm - Automático	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Capacidade	5 lugares	5 lugares	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Carga útil da caçamba	1.050 kg	1080 kg	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Distância entre eixos	3.050 mm	3.095	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Altura	1.815mm	1.845	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Comprimento do veículo	5.300mm	5.344	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Largura	1.850mm	1.871	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Peso mínimo	1.950 Kg	2090 kg	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Elétrica ou hidráulica	Elétrica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Rodas	Liga leve de no mínimo 17 cm	Radias 265/60 R18"	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Cor	Prata	Prata Shark - Cor Metálica - GR2 (PDB)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Procedência	Concessionária autorizada	Chevrolet – rede oficial nacional	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo **S10 WT AT (1481KT) R7N** apresentado pela **Sanauto Nordeste Automóveis LTDA**, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 05 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo S10 WT AT (1481KT) R7N, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NÇA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte



**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 06**

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: MOTOCICLETAS PATRULHEIRO, ON OFF ROAD

Modelo ofertado no catálogo: Yamaha Lander 250

Fabricante: Yamaha

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **F5 COMERCIO E SERVIÇOS LTDA**, sediada na SHN quadra 2 bloco f s/n edif executive office tower sala 625, setor asa norte Brasilia-DF, CEP: 70.702-060, inscrita no CNPJ sob o nº 54.410.640/0001-07. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Yamaha, modelo **Lander 250**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 06** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

**ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA**

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
<b>Cilindrada</b>	Mínimo 249 cc	249 cc	✓ Sim
<b>Número de cilindros</b>	Monocilíndrico	1 cilindro	✓ Sim
<b>Tipo de uso</b>	Patrulhamento misto	Uso on/off road	✓ Sim
<b>Combustível</b>	Flex (Gasolina/Etanol)	Apenas Gasolina	✗ Não
<b>Potência mínima</b>	20 cv	20,9 cv (Gasolina)	✓ Sim
<b>Ciclo do motor</b>	4 tempos	4 tempos	✓ Sim
<b>Sistema de refrigeração</b>	Refrigeração a ar	Refrigeração a ar	✓ Sim
<b>Alimentação</b>	Injeção eletrônica	Injeção eletrônica	✓ Sim
<b>Partida</b>	Elétrica	Elétrica	✓ Sim
<b>Sistema de freios</b>	ABS	ABS (somente dianteiro)	✓ Sim
<b>Pneu dianteiro</b>	Aro 21M/C, raiado, com câmara	80/90 - 21M/C METZELER TOURANCE, com câmara e raiado	✓ Sim
<b>Pneu traseiro</b>	Aro 18M/C, raiado, com câmara	120/80 - 18M/C METZELER TOURANCE, com câmara e raiado	✓ Sim
<b>Distância mínima do solo</b>	Mínimo 240 mm	240 mm	✓ Sim
<b>Dimensões mínimas (C x L x A)</b>	2150 x 820 x 1200 mm	2150 x 820 x 1210 mm	✓ Sim
<b>Ano/modelo</b>	2025 ou versão mais atualizada	Ano/modelo 2025 disponível	✓ Sim

**CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:**



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Conforme a análise técnica realizada, o veículo Yamaha Lander 250 apresentado pela EMPRESA F5 COMERCIO E SERVIÇOS LTDA, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 06 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Yamaha Lander 250, constata-se que o modelo ofertado não atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital. O Termo de Referência exige, de forma expressa, alimentação bicombustível (flex). No entanto, conforme consta no material técnico fornecido, o modelo Yamaha Lander 250 analisado possui alimentação com apenas por gasolina, o que caracteriza não conformidade com o edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **DESAPROVADO**, por não atender ao requisito de alimentação bicombustível (flex), conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NÇA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte



## AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 07

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: CAMINHÃO COM PLATAFORMA HIDRÁULICA PARA AUTO SOCORRO

Modelo ofertado no catálogo: Aumark S 1217

Fabricante: Foton

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **FORZA DISTRIBUIDORA LTDA**, sediada na Av. Comércio n. 25, VI. Maria José, Goiânia/GO (CEP: 74815-457), inscrita no CNPJ sob o nº 46.135.499/0001-45 e IE nº 10.920.445-0. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Foton, modelo **Aumark S 1217**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 07** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	160CV	Cummins F3.8, 4 cilindros 3.760 cilindradas, 170 cv, 600 Nm	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Torque Máximo	55,0mkg.f	600/1.200 a 1.900	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Combustível	Diesel S10	Diesel S10	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Câmbio	Mecânico mínimo de seis marchas à frente e uma a ré	ZF/ 6S558, Manual, 6 marchas	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Distância entre eixos	4.450mm	4500/3800	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Peso bruto total homologado (PBT)	10.000kg	11.500	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Suspensão dianteira	Conforme linha de produção, dimensionada adequadamente para a capacidade de transporte a que se destina.	Molas parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação. Barra estabilizadora	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Suspensão traseira	Reforçada conforme linha de produção, dimensionada adequadamente para a capacidade de transporte a que se destina.	Molas parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação. Barra estabilizadora	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Freios	Pneumático	Ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras com ABS + ASR + ESC	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Rodas	Aço 17,5 x 6,75 e pneus 235/75 R17,5	Aço, 235/ 75 R17,5	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	AC Eletrônico	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Elétrica ou hidráulica	Hidráulica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333

85 3222-0520

saude.horizonte

saude@horizonte.ce.gov.br

20



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

<b>Tanque de combustível</b>	Mínimo 150 litros	200-A/160-B/60/ Alumínio	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Sistema Elétrico</b>	24 volts com 02 (duas) baterias de 100Ah	24 volts com 02 baterias de 100Ah	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Procedência</b>	Concessionária autorizada	Foton Caminhões Brasil	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
<b>Outros</b>	Travas/vidros elétricos	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo Aumark S 1217 apresentado pela **FORZA DISTRIBUIDORA LTDA**, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 07 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Aumark S 1217, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital.

Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 14 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NCIA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

**AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 02**

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: VEÍCULO HATCH

Modelo ofertado no catálogo: Polo Track 1.0

Fabricante: Volkswagen do Brasil

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **Volkswagen do Brasil Indústria de Veículos Automotores Ltda**, sediada na Av. Carlos Pedroso da Silveira, 10.000 - Piracangagua - Taubaté/SP, CEP: 12.043-000, inscrita no CNPJ sob o nº 59.104.422/0024-46. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Volkswagen, modelo: **Polo Track 1.0**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 02** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

**ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA**

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	1.0CC, Min. 84CV	1.000 cm <sup>3</sup> , (84CV)	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Combustível	Flex	Flex	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Câmbio	Manual 5 marchas	Manual 5 marchas	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Capacidade	5 lugares	5 lugares	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Porta-malas	Mínimo 260 litros	300 litros	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Elétrica ou hidráulica	Elétrica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Tanque de combustível	Mínimo 40 litros	52 litros	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Cor	Branca ou Prata	Branco disponível	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Procedência	Concessionária autorizada	Volkswagen – rede oficial nacional	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

**CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:**

Conforme a análise técnica realizada, o veículo Polo Track 1.0 apresentado pela EMPRESA VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA, após análise comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 02 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Polo Track 1.0, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital. Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos, conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 21 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NÇA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333



## SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

### AVALIAÇÃO TÉCNICA – ITEM 04

Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU

Item Avaliado: AMBULÂNCIA TIPO A

Modelo ofertado no catálogo: Renault Kangoo

Fabricante: Renault

A presente Avaliação Técnica tem como finalidade analisar a compatibilidade entre as especificações técnicas exigidas no **Termo de Referência** do Processo Administrativo nº 05.01.07022025.01-SESAU, cujo **objeto** é o **Registro de Preços visando futura e eventual aquisição de veículos a combustão e veículos 100% elétricos, destinados a diversas secretarias do Município de Horizonte/CE**, e as características do produto ofertado pela empresa **Jangada Veículos e Peças Ltda**, sediada na Av. Júlio Ventura, nº 100, bairro Aldeota, CEP 60.150-050, inscrita no CNPJ sob o nº 04.620.686/0001-74. A análise técnica tem por objetivo verificar se o veículo apresentado no catálogo da marca Renault, modelo **Kangoo**, atendem de forma integral às exigências contidas no **Item 04** do Termo de Referência, sendo considerado critério essencial para a homologação da proposta apresentada.

#### ANÁLISE TÉCNICA COMPARATIVA

ITEM	EXIGÊNCIA DO TR	CATÁLOGO	AVALIAÇÃO
Motor	1.6cc, min. 100CV	1.6cc , min. 112CV	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Combustível	Flex (etanol/gasolina)	Flex	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Roda	Roda de aço aro 14"	Roda de aço aro 14"	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Portas	02 portas na cabine, 01 porta dupla no compartimento traseiro e uma lateral deslizante.	02 portas na cabine, 01 porta dupla no compartimento traseiro e uma lateral deslizante.	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Ar-condicionado	Sim	Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Direção	Hidráulica ou superior	Eletro-hidráulica	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Cor	Branca	Branco disponível	<input checked="" type="checkbox"/> Atende
Outros	Travas/vidros elétricos, alarme	Itens presentes	<input checked="" type="checkbox"/> Atende

#### CONCLUSÃO DA ANÁLISE TÉCNICA:

Conforme a análise técnica realizada, o veículo KANGOO apresentado pela EMPRESA JANGADA VEICULOS E PEÇAS LTDA, após análise técnica comparativa entre os requisitos estabelecidos no Termo de Referência – Item 04 e as especificações apresentadas no catálogo do veículo Renault Kangoo, constata-se que o modelo ofertado atende integralmente às exigências técnicas previstas no edital. Diante do exposto, o item está tecnicamente **APROVADO**, por atender aos requisitos conforme especificações do Termo de Referência.

Horizonte/CE, 24 de julho de 2025.

**ANA CLAUDIA DE FRA NCIA MORAIS**  
Secretaria Municipal de Saúde do Município de Horizonte

Avenida Presidente Castelo Branco, 3600, Centro, Horizonte/CE - CEP: 62880-333