



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO  
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

## **TERMO DE REFERÊNCIA**

### **1) OBJETO**

Aquisição de 09 (nove) motocicletas novas tipo on/off – Road, estilo Trail, (Zero km) Novo, ano/modelo 2024.

### **2) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Item	Descrição	Observação
01	Ano de fabricação	2024
02	Zero quilômetro/Nova	
03	Cor	Branca (predominante)
04	Lugares	2
	Motor:	
05	4 tempos	
06	Tanque de combustível, capacidade mínima	12 (doze) litros
07	Cilindrada mínima	149 cc
08	Potência mínima	12 cv
09	Combustível	Flex (gasolina e etanol)
10	Arrefecimento	Ar
11	Sistema de injeção	Eletrônica
	Pneus e Rodas	
12	Dianteiro mínimo	Aro 19"
13	Traseiro mínimo	Aro 17"
14	Transmissão	05 (cinco) velocidades
	Sistema Elétrico	
15	Partida	Elétrica
16	Bateria	12v amperagem compatível com a motocicleta, selada e livre de manutenção.
	Suspensão	
17	Traseira	Tipo mono amortecida
18	Dianteira	Tipo garfo telescópico
19	Pára-lama	Dianteiro alto
	Freios	



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO  
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

20	Dianteiro e traseiro	Com sistema de frenagem combinada das rodas CBS ou sistema antitravamento das rodas ABS, conforme Resolução CONTRAN nº 509/2014 e 606/2016.
	Acessórios	
21	Dispositivo contra linha de pipa	
22	Retrovisores	Lado direito e esquerdo
23	Bauleto	No mínimo 45 (quarenta e cinco) litros, revestido de polipropileno, com chaves instalado na motocicleta
24	Protetor de pernas “mata-cachorro”	
25	As motocicletas deverão ser equipadas com todos os acessórios/equipamentos necessários para atender as legislações vigentes	

### 3) GARANTIA:

- 3.1) O prazo de garantia deverá ser de no mínimo 12 meses (doze) para o veículo, salvo itens de desgaste pelo uso, sem limite de quilometragem;
- 3.2) Durante a vigência da garantia, a contratada deverá substituir, sem ônus adicional, produtos defeituosos decorrentes de vício de fabricação ou desgaste anormal do produto;
- 3.3) Todos os serviços, durante o prazo de garantia, deverão ser realizados em uma oficina autorizada do fabricante localizada no município de Piracicaba. Caso contrário todas as despesas decorrentes do deslocamento para Piracicaba (quilometragem, pedágio) do pessoal autorizado (inclusive despesas de hospedagem e alimentação, caso haja necessidade), serão custeadas pela CONTRATADA.

### 4) PRAZO DE ENTREGA:

- 4.1) O prazo final de entrega dos veículos será de até 45 dias, a contar da data de assinatura do contrato.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO  
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

- 4.2) Os bens serão recebidos provisoriamente, no prazo de até 15 (quinze) dias, de forma sumária, no ato da entrega, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.
- 4.3) Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 4.4) O recebimento definitivo ocorrerá no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, a contar do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequentemente aceitação mediante termo detalhado.

## **5) LOCAL DA ENTREGA:**

- 5.1) Rua XV de novembro, 2.200, Bairro Alto, Piracicaba-SP. Das 08:30hs as 10:30hs e das 13:30hs as 15:30hs, de segunda a sexta feira;
- 5.2) A entrega deverá ser agendada com no mínimo 24 (vinte e quatro) horas de antecedência;

## **6) OBSERVAÇÕES FINAIS:**

- 6.1) O veículo deverá possuir painel de instrumentos completo, conforme determinado pela legislação de trânsito;
- 6.2) O veículo ofertado deverá ser entregue: registrado, emplacado, licenciado, com IPVA e seguro obrigatório quitados, taxa de transferência, laudo de vistoria, devidamente em dia com todas as suas obrigações legais, livre de qualquer custo para o SEMAE, ou seja, no valor ofertado deverá ser considerado todos os custos sejam de tributos (obrigações legais) sejam de transferência do veículo para a entrega do veículo a Autarquia devidamente habilitado (conforme necessário). Todos os custos serão por conta da contratada;
- 6.3) O veículo deverá ser entregue licenciado e emplacado.
- 6.4) O veículo deverá ser entregue com o catálogo de peças, edição atualizada e o(s) manual(is) de operação e manutenção.



SERVIÇO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO  
AUTARQUIA MUNICIPAL – PIRACICABA - SP

6.5) Fica designado como fiscal do contrato, **Danielle Vasconcelos Guimarães Pedro**, Cargo/Função: Encarregado de Serviços, Matrícula nº 2488-2, e como gestor do contrato, **Álvaro José Polisel**, Cargo/Função: Chefe de Divisão de Oficina e Transporte, Matrícula nº 2081-9.

Piracicaba, 23 de outubro de 2023.

Éder Pupim  
Setor de Transportes

Álvaro José Polisel  
Divisão de Oficina e Transportes



# Assinaturas do documento



"Termo de referência - Motocicletas - ATUALIZADO"

Código para verificação: **MML0RF7D**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários:



**ALVARO JOSE POLISEL** (CPF: 177.XXX.468-XX)

Emitido por: "SolarBPM", emitido em 07/07/2023 - 09:17:25 e válido até 07/07/2123 - 09:17:25.

(Assinatura do sistema)



**EDER PUPIM** (CPF: 304.XXX.118-XX)

Emitido por: "SolarBPM", emitido em 07/07/2023 - 09:00:43 e válido até 07/07/2123 - 09:00:43.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://sempapel.piracicaba.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **SEMAE**

**2023/525864** e o código **MML0RF7D** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.