



GRAUS DE RISCO

PERIGO A

Indica um perigo que pode levar a ferimentos graves ou fatais se as medidas apropriadas não forem tomadas.

CUIDADO A

Indica um perigo que pode levar a ferimentos leves se as medidas apropriadas não forem tomadas.

AVISOA

Indica um risco à motocicleta ou ao meio ambiente, caso as medidas adequadas não sejam tomadas.



## ÍNDICE

Especificações Técnicas	
Dados de Identificação	
Localização das Peças	
Trava de Ignição da Direção	
Tampa do Tanque de Combustível/Torneira de Combustível	
Sistema de Controle de Ruído	
Detalhes do Velocímetro	
Detalhes do Painel de Instrumentos	
Detalhes: AFE A, TRIP A/AFE B, TRIP B	
Detalhes – DTE & TRP	
Configuração do Velocímetro/Reset Relógio	
Carregador de Celular & Combustível E27	
Bajaj Ride Connect	25
Dicas de Prevenção de Acidentes	
nterruptores de Controle	30
Acendimento Automático do Farol (AHO)	
Assento/Kit de Ferramentas	
Bateria/Instalação do Assento	
Sistema de Freio Anti-Bloqueio (ABS)	
Verificações Diárias de Segurança	
Como Pilotar sua Moto	
Dicas de Pilotagem Segura	
Öleo de Motor	
Rodas/Pneus Sem Câmara	
Bateria	
Vela de Ignição e Corrente de Transmissão	
Limpeza e Lubrificação da Corrente de Transmissão	
Informações de Manutenção Periódica	
Fluido de Freio	
Tabela de Manutenção Periódica e Lubrificação	
Manutenção fora de uso	
Contrato de Garantia	
Limpeza e Conservação	
Preservação do Meio Ambiente	ಠಠ

## ATENÇÃO

As informações e imagens apresentadas neste manual têm caráter meramente ilustrativo e não são vinculativas para os fabricantes. As características principais do modelo descrito e ilustrado permanecem inalteradas. A Bajaj do Brasil reserva-se o direito de realizar, a qualquer momento e sem a obrigatoriedade de atualizar este material, alterações no veículo, peças ou acessórios, conforme julgar necessário ou conveniente.

## INTRODUÇÃO

Este manual foi desenvolvido como um quia prático para ajudar você a manter sua motocicleta Bajaj em perfeito funcionamento. Aqui, você encontrará informações essenciais para seguir corretamente os prazos de manutenção periódica e assegurar que sua Bajaj continue operando com a excelência com que saiu da fábrica. Sua motocicleta é uma máquina de alta precisão e, como tal, requer cuidados especiais para garantir seu desempenho ideal. Para isso, você pode contar com o suporte do concessionário Bajaj, que está sempre pronto para ajudá-lo na manutenção e conservação de sua motocicleta. Nossa rede oferece assistência técnica especializada, com profissionais treinados na fábrica e o uso de peças e equipamentos originais.

### BEM-VINDO À FAMÍLIA BAJAJ

Parabéns pela sua escolha! Ao adquirir uma motocicleta Bajaj, você se torna parte de uma comunidade de clientes que confiam na excelência e na responsabilidade da Baiai em oferecer produtos de alta qualidade. Para garantir que sua motocicleta mantenha o desempenho e a confiabilidade que você espera, reunimos algumas informações essenciais. Elas irão aiudá-lo a compreender melhor o funcionamento da sua Baiai e os cuidados necessários para mantê-la sempre em perfeito estado. Aproveite cada momento com sua novacompanheira de estrada!

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MOTOR	4 tempos, Monocilíndrico	
DIÂMETRO X CURSO	56 mm x 60,77 mm	
CILINDRADA DO MOTOR	149,68 cc	
TAXA DE COMPRESSÃO	10,1 ± 0,3:1	
VEL. DE MARCHA LENTA	1400 + 100 RPM	
MÁX. POTÊNCIA LÍQUIDA	14 CV @ 8500 RPM	
TORQUE LÍQUIDO MÁX.	1.38 Kgf.m @ 6000 rpm	
SISTEMA DE IGNIÇÃO	CC	
SISTEMA DE COMBUSTÍVEL	SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL	
VELA DE IGNIÇÃO	1 VELA	
FOLGA DA VELA DE IGNIÇÃO	0,8 ~ 0,9 mm	
TRANSMISSÃO	5 marchas com engate constante	
PADR. DE TROCA DE MARCHAS	1ª para baixo, 2ª a 5ª para cima	
LUBRIFICAÇÃO DO MOTOR	Cárter Úmido Forçado	
ARREFECIMENTO	Refrigerado a ar	
AUXÍLIO DE PARTIDA	Partida Elétrica e Pedal	
FREIO DIANTEIRO	Disco com ABS/Ø260mm	
FREIO TRASEIRO	A tambor/Ø130mm	

CAPACIDADE	
TANQUE DE COMBUSTÍVEL	14 litros
(SEM RESERVA SEPARADA)	

DIMENSÕES		
COMPRIMENTO	1998 mm	
LARGURA	764 mm	
ALTURA	1052 mm	
DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	1352 mm	
DISTÂNCIA AO SOLO	165 mm	
TAMANHO DOS PNEUS		
DIANTEIRO	90/90-17, 49 P, Sem Câmara	
TRASEIRO	120/80-17, 49 P, Sem Câmara	
PRESSÃO DO PNEU		
DIANTEIRO	1,75 Kgf/cm² (25 PSI)	
TRASEIRO (SOLO)	2,00 Kgf/cm <sup>2</sup> (28 PSI)	
TRASEIRO (COM GARUPA)	2,25 Kgf/cm <sup>2</sup> (32 PSI)	



SISTEMA ELÉTRICO	12 Volts DC
FAROL	FAROL LED COM AHO (Faróis Automáticos Ligados)
LUZ DE POSIÇÃO	LED
LUZ TRASEIRA DE FREIO	LED
LUZ INDICADORA LATERAL	Lâmpada (4 peças)
INDICADOR DE NEUTRO	LED, Verde
INDICADOR DE FAROL ALTO	LED, Azul
INDICADOR DE SETA	LED, Verde
LUZ DE FUNDO DO VELOCÍMETRO	LCD
INDICADOR DO NÍVEL DE COMBUSTÍVEL	Barra LCD
INDICADOR DE MAU FUNCIONAMENTO	LED, Âmbar
LEMBRETE DE MANUTENÇÃO	LCD
INDICADOR DO CAVALETE	LCD
INDICADOR DO ABS	LED, Amarelo
LUZ DA PLACA	Lâmpada 12 V, 5W
BUZINA	12V DC

PESO EM ORDEM DE MARCHA 145 kg
PESO BRUTO DO VEÍCULO 295 kg

### NOTA

- Todas as dimensões estão em condição SFM CARGA
- As informações acima estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- Esse veículo está em conformidade com as normas BS VI.
- AHO / DRL é regulamento governamental.

## DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Os números de série do chassi e do motor são usados para registrar a motocicleta. Eles são os códigos alfanuméricos exclusivos para identificar seu veículo e diferenciá-lo de outros do mesmo modelo e tipo.



## LOCALIZAÇÃO DO NÚMERO NO CHASSI

No lado direito do tubo de direção (alfanumérico - 17 dígitos)



### LOCALIZAÇÃO DO NÚMERO DO MOTOR

No lado esquerdo do cárter, perto da engrenagem alavanca de troca (alfanumérico - 11 Dígitos)

## LOCALIZAÇÃO DAS PEÇAS



## TRAVA DE IGNIÇÃO DA DIREÇÃO



### **TEM TRÊS POSIÇÕES**

LOCK: Direção travada. Ignição DESLIGADA

OFF: Direção livre. Ignição DESLIGADA

ON: Direção livre. Ignição LIGADA

#### CONTROLE DA "DURAÇÃO DE ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO DA PARTIDA"

1ª tentativa: partida por 5 segundos > pausa de 2 segundos 2ª tentativa: partida por 5 segundos > pausa de 2 segundos 3ª tentativa: partida por 5 segundos > pausa de 10 segundos Após os 10 segundos, o ciclo pode ser repetido.

#### **RECURSOS ADICIONAIS DE SEGURANÇA:**

- Partida desativada com o cavalete lateral abaixado: Se o veículo estiver com o cavalete lateral abaixado e engrenado, a ECU impede a partida do motor.
- Controle do farol por rotação do motor: O farol acende apenas com o motor em funcionamento.

#### PARA TRAVAR A DIREÇÃO:

Gire o guidão para o lado esquerdo. Empurre e solte a chave. Gire a chave para a posição "LOCK" e remova a chave.

O travamento da direção pode ser feito apenas no lado esquerdo.

#### PARA DESTRAVAR A DIREÇÃO:

Insira a chave na trava de ignição da direção e gire-a no sentido horário para a posição "OFF"ou "ON".

CHAVE: Uma mesma chave é usada para a 'Trava de ignição da direção', a 'Tampa do tanque de combustível' e o 'Banco traseiro'.



AVISO

Sempre que estacionar a motocicleta, é essencial bloquear a direção para evitar movimentações indesejadas e aumentar a segurança contra furtos. Estacione o veículo em uma superfície firme e nivelada.

## TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL



#### TAMPA DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL

- Para abrir a tampa do tanque de combustível, abra a aba. Insira a chave na fechadura, gire-a no sentido horário e levante a tampa do tanque de combustível.
- A 'Tampa do Tanque de Combustível' é travada quando empurrada de volta ao lugar.



### **PERIGO**

#### CUIDADOS AO ABRIR A TAMPA DE COMBUSTÍVEL PARA PREVENIR INCÊNDIOS.

O combustível é altamente inflamável e pode se expandir dentro do tanque quando está quente, resultando em transbordamento se o tanque estiver muito cheio.

- Nunca reabasteça a moto perto de chamas abertas ou cigarros acesos.
- Desligue o motor antes de iniciar o abastecimento.
- Evite derramar combustível, especialmente em partes quentes do veículo.
- Caso haja derramamento de combustível, limpe-o imediatamente.

## TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL

## PERIGO



### **AVISO**



#### CUIDADOS AO **FECHAR A TAMPA DE** COMBUSTÍVEL.

O combustível é altamente inflamável, tóxico e um risco para a saúde.

- · Verifique se a tampa do tanque de combustível está travada corretamente após o fechamento
- Troque de roupa em caso de derramamento de combustível.
- Enxágue a área afetada imediatamente com água em abundância em caso de contato com a pele.

#### PERIGO DE INTOXICAÇÃO: O COMBUSTÍVEL É VENENOSO E REPRÉSENTA RISCOS À SAÚDE.

- Evite contato da pele, olhos e roupas com o combustível.
- · Consulte imediatamente um médico se ingerir combustível.
- · Não inale vapores do combustível.
- Em caso de contato com a pele, enxágue a área com água em abundância.
- Enxágue bem os olhos com água e consulte um médico em caso de contato do combustível com os olhos.
- Troque de roupa em caso de derramamento de combustível.
- Mantenha os combustíveis corretamente em um recipiente adequado e fora do alcance das criancas.

### AVISO



O manuseio inadequado de fluidos como combustível, óleo e refrigerante pode causar sérios danos ao meio ambiente. Não permita que esses materiais contaminem a água subterrânea, o solo ou o sistema de esgoto.

### SISTEMA DE CONTROLE DE RUÍDO

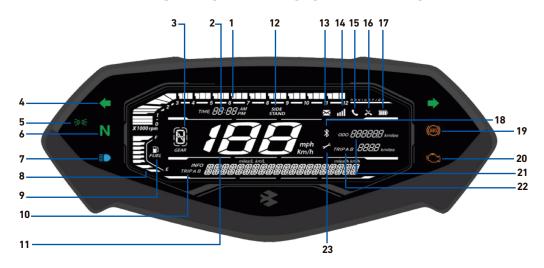


### AVISO

É PROIBIDA A ADULTERAÇÃO DO SISTEMA DE CONTROLE DE RUÍDO. A LEI FEDERAL PROÍBE OS SEGUINTES ATOS OU A SUA CAUSA:



A remoção ou inoperância por qualquer pessoa que não seja para fins de manutenção, reparo ou substituição, de qualquer dispositivo ou elemento de projeto incorporado em qualquer veículo novo para fins de controle de ruído antes de sua venda ou entrega ao comprador final ou enquanto estiver em uso, ou o uso do veículo após tal dispositivo ou elemento de projeto ter sido removido ou tornado inoperante por qualquer pessoa.



O PAINEL DIGITAL DA MOTOCICLETA É ATIVADO QUANDO O BOTÃO DE IGNIÇÃO E O INTERRUPTOR DE CORTE (KILL SWITCH) ESTÃO NA POSIÇÃO ON.

- **1. SELETOR DO TACÔMETRO**: Ele mostra a velocidade do motor em rpm.
- 2. RELÓGIO DIGITAL: Indica a hora em HH:MM (AM/PM).
- 3. INDICAÇÃO DE MARCHA: Ele exibirá a posição da marcha de 1 a 5. Ele exibirá N quando o veículo estiver em posição de Neutro.
- **4. INDICADOR DE SETA:** Quando a chave do piscapisca for pressionada para a esquerda ou para a direita, o indicador do pisca-pisca LE ou LD piscará.
- 5. INDICADOR DA LUZ DE POSIÇÃO: Indica que a luz de posição (lanterna) está ACESA.
- **6. INDICADOR NEUTRO:** Quando a transmissão estiver em ponto morto, o indicador de ponto morto ficará aceso.
- 7. INDICADOR DE FACHO ALTO: Ele brilha quando o farol está ligado e o facho alto é selecionado com o motor em funcionamento ou o farol de passagem é selecionado.
- 8. INDICADOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL: Ele mostra o combustível disponível no tanque de combustível.
- 9. INDICADOR DE NÍVEL BAIXO DE COMBUSTÍVELE

  Clarica de servicio de la rivel baixa de combustível (1 barra).
- Ele pisca em caso de nível baixo de combustível (1 bar ou menos)
- 10. VISOR DE MULTI INFORMAÇÃO: Exibe várias informações, como IFE, DTE, AFE para Trip A ou Trip B,

nome do chamador/número do celular durante a chamada, informações de aviso, etc.

- **11. VELOCÍMETRO:** A velocidade do veículo será exibida em formato digital, em km/h.
- **12. INDICADÓR DO DESCANSO LATERAL:** Ele brilha quando o descanso lateral está abaixado.

Posição do Descanso Lateral	Posição da Marcha	Observação
	Motor em posição de marcha neutra	Possibilidade de arranque automático / arranque por impulso
Abaixado	Mudança de marcha de "N" para a 1ª marcha na condição de partida do motor, pressionando a alavanca da embreagem	O motor será desligado
Abaixado	Motor em posição de marcha engatada	O motor não dá partida por meio da partida automática ou partida rápida

13. MENSAGEM DE ALERTA: Se o seu smartphone estiver emparelhado com o painel de instrumentos do seu veículo via Bluetooth, você receberá todos os alertas de mensagens no painel de instrumentos. O ícone de alerta de mensagem recebida piscará por 6 segundos. Após 6 segundos, o ícone de alerta de mensagem será exibido de forma estável como "ON". Se a chave de ignição for desligada e depois ligada, a indicação de mensagem de texto desaparecerá até que uma nova mensagem seja recebida.

**14. FAIXA DA REDE DO SMARTPHONE:** Ele exibirá a rede do seu smartphone no painel de instrumentos do seu veículo quando conectado via Bluetooth.

15. ALERTA DE CHAMADA RECEBIDA: Esse símbolo ficará ativo e será exibido de forma intermitente quando houver uma chamada recebida e será exibido de forma constante "ON" somente quando a chamada for recebida (se o smartphone estiver pareado com o painel de instrumentos do veículo via Bluetooth). Ao receber uma chamada, o nome/número do celular de quem está ligando será exibido na área de exibição de multi-informações. Aceitar/Rejeitar chamadas com a ajuda do botão Mode no interruptor de controle LE.

16. ALERTA DE CHAMADA NÃO ATENDIDA: Se o seu smartphone estiver pareado com o painel de instrumentos do seu veículo via Bluetooth, você receberá os alertas de chamadas não atendidas no painel de instrumentos.

17. NÍVEL DE BATERIA DO SMARTPHONE: Se o seu smartphone estiver pareado com o painel de instrumentos do seu veículo via Bluetooth, será exibido o nível da bateria do seu smartphone no painel de instrumentos.

18. ÍCONE DO BLUETOOTH NO PAINEL DE INSTRUMENTOS: Ele exibe o status do emparelhamento do smartphone com o veículo.

Quando a chave de ignição for ligada, o ícone do Bluetooth piscará por 10 segundos. Depois disso, o ícone do Bluetooth desaparecerá, mas ficará ativo em segundo plano para o emparelhamento com o smartphone.

Ícone Bluetooth estável: Pareado com smartphone.

19. INDICADOR DE ABS ((\*\*\*)): Com a chave de ignição ligada, o indicador do ABS acende. Quando a velocidade do veículo é superior a 5 km/h, o indicador do ABS se apaga; se esse indicador acender enquanto o veículo estiver funcionando, significa que há um problema no ABS.

20. INDICAÇÃO DE MAU FUNCIONAMENTO (::): Ele acende sempre que alguma anormalidade é observada no funcionamento dos componentes relacionados ao sistema Fl (Injecão Eletrônica).

**21. ODÔMETRO:** O odômetro mostra a distância total percorrida pelo veículo. O odômetro não pode ser redefinido para "Zero".

22. MEDIDOR DE VIAGEM: O medidor de viagem selecionado mostra a distância percorrida desde a última vez que foi zerado. Ambos os medidores de viagem podem ser zerados pressionando o botão Mode. Após a conclusão do valor máximo de 999,9 km, a tela de viagem selecionada ficará congelada e não será zerada automaticamente.
23. LEMBRETE DE REVISÃO ( ) O símbolo de "chave inglesa" acende quando a leitura do medidor de ODO atinge os Kms definidos. Indica que o veículo deve passar por manutenção periódica.

### **DETALHES DO PAINEL DE INSTRUMENTOS**

#### AJUSTE AUTOMÁTICO DE BRILHO DO PAINEL DIGITAL

O painel de instrumentos ajustará automaticamente a intensidade do brilho de acordo com a posição do interruptor do farol.



#### NOTA IMPORTANTE:

Após ligar o interruptor de ignição, os seguintes indicadores permanecerão acesos até o motor dar partida:

- Luz de anomalia (MIL)
- · Indicador de baixa pressão do óleo
- Indicador do ABS

#### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES:

Caso durante o uso da motocicleta os indicadores abaixo acendam:

- Luz de anomalia (MIL)
- Indicador de baixa pressão do óleo
- Indicador do ABS

Leve a motocicleta imediatamente a uma oficina autorizada Bajaj Auto para inspeção e reparo.

### DETALHES: IFE E ODO

#### AJUSTE AUTOMÁTICO DE BRILHO DO PAINEL DIGITAL

O painel de instrumentos ajustará automaticamente a intensidade do brilho de acordo com a posição do interruptor do farol.

Com o interruptor de ignição ligado e o botão Mode não pressionado, o painel de instrumentos digital exibirá as seguintes informações.



#### 1. IFE (CONSUMO INSTANTÂNEO DE COMBUSTÍVEL):

Indica o consumo instantâneo de combustível em km/L a qualquer momento. O valor será exibido apenas quando a velocidade do veículo e o RPM do motor forem superiores a zero. Se a velocidade do veículo for zero, o IFE será exibido como "--- km/l"

#### 2. ODÔMETRO (ODO):

Indica a distância total percorrida pela motocicleta. Não pode ser zerado. 3. INDICADOR DE NÍVEL DE COMBUSTÍVEL: O nível de combustível é mostrado por barras digitais de LCD com os símbolos (E) vazio, (F) cheio e (III) do tanque de combustível. O ícone de nível baixo de combustível pisca se o número de barras no medidor de combustível for de 1 bar ou menos.

#### NOTA IMPORTANTE:

 As leituras de IFE (Instantaneous Fuel Economy), AFE (Average Fuel Economy) e DTE (Distance to Empty) são estimativas e podem variar conforme o estilo de pilotagem e as condições da estrada.

### DETALHES: AFE A, TRIP A/AFE B, TRIP B

#### PROCEDIMENTO PARA CONFIGURAR O AFE A E O TRIP A:

Com o interruptor de ignição ligado e o botão Mode pressionado por menos de 1 segundo, o modo TRIP A é selecionado. No modo Trip A, o AFE A será exibido. 1) \*\*TRIP A: O hodômetro parcial exibe a distância total percorrida pelo veículo no modo TRIP A. Se o TRIP A for reiniciado, o consumo médio de combustível (AFE A) também será reiniciado. 2) \*\*AFE A (CONSUMO MÉDIO DE COMBUSTÍVEL A): Indica o consumo médio de combustível em km/L no modo TRIP A.

#### PROCEDIMENTO PARA CONFIGURAR O AFE B E O TRIP B:

Com o interruptor de ignição ligado e o botão Mode pressionado por menos de 1 segundo, o modo TRIP B é selecionado. No modo Trip B, o AFE B será extidio. 3) \*\*TRIP B: O hodômetro parcial exibe a distância total percorrida pelo veículo no modo TRIP B. Se o TRIP B for reiniciado, o consumo médio de combustível (AFE B) também será reiniciado. 4) \*\*AFE B (CONSUMO MÉDIO DE COMBUSTÍVEL B): Indica o consumo médio de combustível em km/L no modo TRIP B.



**OBSERVAÇÃO:** O valor do AFE será atualizado a cada 60 segundos. O AFE será reiniciado se o respectivo TRIP A ou TRIP B for reiniciado ou se a bateria for desconectada.

Observação:

Se o veículo for conduzido ignorando o nível de combustível exibido e o símbolo do tanque (R) piscando após atingir o nível mínimo de reserva, o DTE será exibido como "—" km.

Durante o Abastecimento de Gasolina:

Se forem abastecidos mais de 1 litro, o DTE será recalculado com base no novo volume de combustível. Se forem abastecidos menos de 1 litro, não haverá alteracão no valor do DTE.

### DETALHES - DTE & TRIP



**OBSERVAÇÃO:** IFE e DTE são exibidos na parte inferior do visor multifuncional. Quando o IFE estiver sendo exibido, pressione o botão Set por mais de 3 segundos para que o DTE seja exibido no lugar do IFE.

CONFIGURAÇÃO DO TRIP: Se o botão Set for pressionado por mais de 5 segundos nos modos TRIP A ou TRIP B, o respectivo AFE e a distância percorrida do trip serão reiniciados para zero. O DTE, no entanto, continuará a exibir o valor anterior.

#### DTE (DISTÂNCIA ATÉ O ESVAZIAMENTO DO TANQUE):

Indica a distância estimada que o veículo pode percorrer com base no consumo atual de combustível e no nível de combustível disponível.

O cálculo do DTE é independente do TRIP e é baseado no AFE referente à distância percorrida nos últimos 25 km. O valor máximo exibido para o DTE é de 990 km. O painel de instrumentos exibirá os valores em múltiplos de 10.

#### NOTA:

Após atingir o valor máximo de 999,9 km, o visor do TRIP selecionado será congelado e não será reiniciado automaticamente para zero.

No entanto, o painel de instrumentos continuará calculando e exibindo o valor do AFE.

## CONFIGURAÇÃO DO VELOCÍMETRO

#### 1. REDEFINIÇÃO DO MEDIDOR DE VIAGEM:

O botão Mode & Set é fornecido para selecionar e redefinir 'ODO/TRIPA/TRIPB'. Parte LHS do console do velocímetro.

1	Pressione o botão 'Mode' por menos de 1 segundo.	O modo mudará entre 'ODO/TRIPA/ TRIPB'.
2	Pressione o botão 'Mode' por mais	O modo selecionado 'TRIPA/TRIPB' será redefinido. O outro modo TRIP continuará



### 2. REDEFINIÇÃO DE LEMBRETE DE MANUTENÇÃO ( سكر ):

O símbolo de 'Chave inglesa' se ilumina quando a leitura do medidor ODO (Odômetro) atinge os kms definidos. Este ícone acenderá:

sendo atualizado.

1<sup>a</sup>) 450 km 2<sup>a</sup>) 4.450 km

de 3 segundos.

3a) 9.450 km 4a) 14.450 km e subsequentemente a cada 5.000 km

### NOTA

Leve a motocicleta a uma concessionária BAJAJ autorizada para redefinir o ícone de lembrete de serviço.

### RESET DO RELÓGIO



#### 3. REDEFINIÇÃO DO RELÓGIO:

- O relógio digital indica o tempo em HH:MM.
- É um relógio de 12 horas. Para acessar o modo de ajuste:
- Vá até o menu "ENTER SETTINGS" > "SET-CLOCK".
- Pressione Mode + Set por mais de 3 segundos.

Após confirmação, todos os indicadores param de piscar e o painel exibe o novo horário definido.

O velocímetro entra no modo de reinicialização do relógio.	Os dígitos HH começam a piscar.
Pressione o botão Mode (Modo) por menos de 1 segundo.	Os dígitos das horas aumentam.
Pressione o botão Mode (Modo) por mais de 3 segundos.	O valor HH será armazenado enquanto MM começar a piscar.
Pressione o botão Mode (Modo) por 1 segundo.	O dígito da unidade do minuto aumentará.
Pressione o botão Mode (Modo) por mais de 3 segundos.	O dígito da unidade será armazenado, modifique o décimo dígito do relógio de minutos M.
Pressione o botão Mode (Modo) por mais de 3 segundos.	O valor dos minutos será armazena- do. Os dígitos AM começam a piscar.
Pressione o botão Mode (Modo) por 1 segundo.	Selecione AM/PM.
Pressione o botão Mode (Modo) por mais de 3 segundos.	Todas as piscadas param e o relógio mostra o valor selecionado de HH MM AM/PM.
O modo de ajuste do relógio é selecionado e nenhuma finali- zação é realizada por mais de 5 segundos.	Saída automática sem salvar o valor definido. Se a rpm do motor/veículo for fornecida, o sistema sairá do modo de ajuste do relógio sem salvar o valor definido.

## **CARREGADOR DE CELULAR & COMBUSTÍVEL E27**



#### TOMADA DE CARREGAMENTO USB

- A tomada para carregamento de celular foi instalada na tampa do tanque de combustível.
- O soquete do carregador foi fornecido com uma tampa para proteger o soquete do carregador contra a entrada de poeira e água durante a lavagem ou chuva.
- Certifique-se sempre de que a tampa do carregador esteja firmemente encaixada na tomada quando a tomada do carregador não estiver em uso.
- O carregador móvel fornecerá tensão de saída somente na condição de funcionamento do motor.
- O cliente deve usar um cabo USB adequado para carregar o celular.



#### COMPATIBILIDADE COM COMBUSTÍVEL E27:

- Esse veículo é compatível com a gasolina "E27", ou seja, gasolina misturada com 27% de etanol.
- Nesse veículo, a gasolina 'E25', ou seja, gasolina misturada com 25% de etanol, também pode ser abastecida.



## ATENÇÃO

Não utilize o celular enquanto estiver pilotando. Um breve momento de distração pode resultar em acidente.

### **BAJAJ RIDE CONNECT**

#### APLICATIVO BAJAJ RIDE CONNECT:

O aplicativo "Bajaj Ride Connect" funciona via conectividade Bluetooth com o painel de instrumentos da motocicleta. Ele oferece uma série de recursos voltados à gestão do veículo, agendamento de serviços, armazenamento de documentos e muito mais.

Com conectividade direta à sua Pulsar, o app garante uma experiência de pilotagem mais personalizada e conveniente para todos os usuários cadastrados.

#### PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES DO APLICATIVO:

Bluetooth (Conectado ao veículo):

- Aceitar/rejeitar chamadas pelo botão de chamada no punho esquerdo (LH).
- Exibir o nível de bateria do smartphone.
- Mostrar a intensidade do sinal da rede móvel.
- Alertas de chamadas perdidas.
- Alertas de mensagens recebidas.

#### Servicos:

- Agendamento de revisões conforme o tipo de serviço.
- Localização de oficinas autorizadas Bajaj próximas.



### **BAJAJ RIDE CONNECT**

#### ARMAZENAMENTO DE DOCUMENTOS:

Permite guardar documentos importantes relacionados à motocicleta, como:

- Apólice de seguro
- Certificado de registro do veículo

#### I FMRRFTFS:

Você pode configurar alertas para:

- · Manutenção da motocicleta
- · Revisões periódicas
- Renovação de seguro
- Outros compromissos importantes



# ATENÇÃO

O armazenamento de documentos funciona como uma carteira digital, apenas para fins de consulta. Não substitui documentos físicos exigidos por lei.

### **BAJAJ RIDE CONNECT**

#### DOWNLOAD DO APLICATIVO:

O aplicativo "Bajaj Ride Connect" está disponível para download nas principais plataformas:

- Google Play Store (Android)
- Apple App Store (iOS)

#### ETAPAS PARA CONFIGURAÇÃO INICIAL:

- · Baixe o app "Bajaj Ride Connect"
- Clique em "Sign up" (Cadastrar-se)
- Insira a senha criptografada fornecida pelo concessionário (código de acesso)
- Preencha seus dados pessoais (nome e sobrenome)
- Insira o código de identificação do veículo Chassi (Pode ser escaneado)
- · Faça login com o código de acesso fornecido
- · O aplicativo estará pronto para uso

#### CONECTIVIDADE VIA BLUETOOTH:

Sua motocicleta possui funcionalidade de conectividade Bluetooth, que permite o pareamento com o painel digital da Pulsar por meio do aplicativo.

#### Para parear:

- Lique a chave de ignição e o botão de emergência (kill switch)
- · Acesse o app no seu smartphone
- Durante o primeiro pareamento, conceda as permissões necessárias:
- Acesso à localização (se o GPS não estiver ativado)
- · Acesso ao histórico de chamadas
- Permissão para enviar/ler mensagens
- Permissão para notificações

## DICAS DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES



#### PERIGO

#### UM MOTOCICLISTA NÃO APTO É UM PERIGO PARA SI E PARA OS OUTROS.

- Não opere o veículo se não estiver apto para conduzir devido a álcool, drogas ou medicamentos.
- Não opere o veículo se você estiver física ou mentalmente comprometido.



#### CUIDADO

#### A AUSÊNCIA OU O USO INADEQUADO DE ROUPAS DE PROTEÇÃO REPRESENTAM UM RISCO DE SEGURANCA.

Use roupas de proteção adequadas, como capacete, botas, luvas, calças e casaco com protetores, sempre em boas condições e em conformidade com os regulamentos legais durante todas as pilotagens.

#### CUIDADO



#### DIFERENTES PADRÕES DE BANDA DE RODAGEM DO PNEU PODEM TORNAR O VEÍCULO SIGNIFICATIVAMENTE MAIS DIFÍCII. DE CONTROI AR

Certifique-se de que apenas pneus com um padrão de banda de rodagem semelhante sejam montados na roda dianteira e traseira.

## CERTIFIQUE-SE DE QUE OS PNEUS DANIFICADOS OU GASTOS SEJAM SUBSTITUÍDOS IMEDIATAMENTE.

Se um pneu estourar durante a pilotagem, o veículo se torna incontrolável.

### OS PNEUS NOVOS TÊM ADERÊNCIA REDUZIDA NA ESTRADA.

A superfície de contato em pneus novos ainda não está áspera.

### OS PNEUS FRIOS TÊM ADERÊNCIA REDUZIDA NA ESTRADA.

Pilote os primeiros quilômetros com cuidado em todas as viagens em velocidade moderada até que os pneus atinjam a temperatura operacional.

## UTILIZE APENAS PNEUS RECOMENDADOS PELO FABRICANTE (OEM) QUE POSSUAM O ÍNDICE DE VELOCIDADE ADEQUADO.

Pneus e rodas não recomendados afetam a característica de manuseio.

## DICAS DE PREVENÇÃO DE ACIDENTES



#### CUIDADO

#### ALTERAÇÕES DE CARGA ABRUPTAS PODEM FAZER COM QUE O VEÍCULO FIQUE FORA DE CONTROI F

- Evite alterações bruscas de carga e frenagem.
- Adapte sua velocidade às condições da estrada.

#### NÃO EXCEDA O PESO TOTAL MÁXIMO PERMITIDO OU AS CARGAS POR EIXO.

O peso total e a distribuição das cargas por eixo têm um impacto significativo nas características de manuseio da motocicleta. O peso total inclui a motocicleta em condições de operação, com o tanque cheio, além do motorista, passageiro, vestuário de proteção, capacete e bagagem.

#### UMA ALTA CARGA ÚTIL AUMENTA A DISTÂNCIA DE FRENAGEM.

Ajuste sua velocidade e frenagem de acordo com a carga que está transportando.



#### CUIDADO

#### VERIFIQUE REGULARMENTE SE A SUA BAGAGEM ESTÁ FIXADA CORRETAMENTE.

- A bagagem que escorrega pode prejudicar a visibilidade e característica de manuseio.
- Uma lanterna traseira encoberta diminui sua visibilidade para o tráfego atrás, especialmente à noite.

#### MONTE E PRENDA AS CAIXAS E A MOCHILA DO TANQUE DE ACORDO COM AS INSTRUCÕES DO FABRICANTE.

- A montagem inadequada das caixas ou da mochila do tanque compromete a característica de manuseio.
- O sistema de bagagem será danificado se for sobrecarregado.



# INTERRUPTORES DE CONTROLE

#### **MANOPLA ESQUERDA**

A) Botão de Chamada (Mode)
Utilizado para atender ou rejeitar chamadas. Atender chamada: Pressione o botão por menos de 1 segundo.
Rejeitar chamada: Pressione o botão por mais de 3 segundos.

- B) Interruptor de seta: Quando o botão da seta é empurrado para a esquerda (+) ou direita (+), o respectivo indicador começará a piscar. Para parar, empurre o botão para dentro e solte.
- C) Botão da buzina: ( ) Pressione o botão para soar a buzina.
- D) Interruptor de Farol Alto/Baixo/"Pass Light": Pressione para alternar entre farol alto e baixo. Usado também para sinalizar veículos em sentido contrário durante ultrapassagens. O farol alto é indicado por uma luz azul no painel.

### CUIDADO

EM VISIBILIDADE FRACA, A LUZ DE CIRCULAÇÃO DIURNA NÃO SUBSTITUI O FAROL BAIXO.

A comutação automática entre a luz de circulação diurna e o farol baixo só pode estar parcialmente disponível quando a visibilidade estiver significativamente prejudicada devido a neblina, neve ou chuva.

- Certifique-se de que o tipo apropriado de iluminação esteja sempre selecionado.
- Observe os regulamentos legais relativos à luz de circulação diurna.



#### **MANOPLA DIREITA**

#### E. Botão de partida:

O botão de partida opera a partida elétrica com a transmissão em qualquer marcha. Recomenda-se ligar o motor com a transmissão sem ponto morto.

## F. Interruptor de desligamento do motor:

O interruptor de desligamento do motor é para uso de emergência. Em caso de emergência, mova o interruptor de desligamento do motor para a posição 'OFF' (%). O visor do velocímetro funcionará apenas quando o interruptor de ignição e o interruptor de desligamento estiverem ambos na posição 'ON'.



### CUIDADO

Ao dar a partida, certifiquese de que o interruptor de desligamento do motor esteja na posição ON  $(\Omega)$ .

O motor não dará partida se o interruptor de desligamento estiver em posição OFF.

## ACENDIMENTO AUTOMÁTICO DO FAROL (AHO)

## AHO (AUTOMATIC HEADLIGHT 'ON'/ACENDIMENTO AUTOMÁTICO DO FAROL)

Não há "interruptor de luz" no interruptor de controle RH.

Ligar ignição/Desligar motor	O velocímetro será "LIGADO"
Efeito de pressionar o botão "Passar"	Além disso, o farol alto ficará "LIGADO" e o indicador de farol alto ficará "LIGADO"

#### CHAVE DE IGNIÇÃO 'ON' E MOTOR FUNCIONANDO

A iluminação do velocímetro, a lâmpada traseira, a lâmpada da placa de identificação e a lâmpada piloto ficarão "LIGADAS", além das lâmpadas acima, e a lâmpada do farol ficará "LIGADA" conforme indicado abaixo:

Interruptor de facho alto/baixo	Status do facho do farol	Interruptor para efeito de passagem
Facho baixo 🗊	Facho baixo aceso (ON)	Facho alto aceso (ON)
Facho alto 🗓	Facho alto aceso (ON)	Sem alteração

### ASSENTO/KIT DE FERRAMENTAS









REMOÇÃO DO ASSENTO

- Insira a chave na fechadura (A).
- · Gire a chave no sentido horário.
- · Levante o assento pela extremidade traseira.
- Retire o assento deslizando-o em direção ao lado da roda traseira.

LOCALIZAÇÃO DO KIT DE FERRAMENTAS A chave de fenda e a chave inglesa estão equipadas com uma faixa de fixação no assento, conforme mostrado na fotografia.

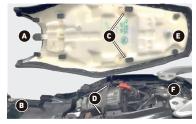
## BATERIA/INSTALAÇÃO DO ASSENTO



#### **BATERIA**

• Ela está localizada abaixo do assento, na parte traseira.

Os detalhes da bateria são fornecidos em 'Manutenção da bateria'.



#### INSTALAÇÃO DO ASSENTO

- Deslize o conjunto do assento em direção à parte frontal.
- Lateral dianteira: Conector (A) no slot abaixo da montagem do tanque de gasolina (B).
  Centro: duas alças em ganchos de metal Alca (C) em Gancho (D).
- Lado traseiro: pino de travamento (E) no orifício de travamento do assento (F).
- Pressione na extremidade traseira para encaixar.

### SISTEMA DE FREIO ANTI-BLOQUEIO (ABS)

#### SISTEMA ABS DE CANAL SIMPLES

- Este veículo está equipado com sistema ABS de canal simples.
- ABS de canal simples significa que o sistema está presente nas roda dianteira.
- Mantenha sempre uma distância segura entre você e os objetos à frente. A velocidade do veículo deve ser reduzida em condições adversas de pista.
- A distância de frenagem em motocicletas com sistema de freios ABS pode ser maior do que em veículos sem o sistema, especialmente em terrenos irregulares. Nessas situações, a condução deve ser feita em velocidades reduzidas.
- Ao acionar o freio dianteiro em condições nas quais as rodas poderiam travar, você poderá sentir uma pulsação na alavanca do freio dianteiro (conforme o modelo). Isso é normal e indica que o ABS está ativo.

- A tecnologia ABS exige que o condutor aplique os freios de maneira adequada para garantir uma frenagem mais segura, especialmente em situações críticas.
- É recomendado utilizar simultaneamente os freios dianteiro e traseiro.
- Reduza sempre a velocidade ao fazer curvas.
   O sistema de freios ABS não evita acidentes causados por velocidade excessiva.
- Nunca conduza o veículo com o cabo do velocímetro da roda desconectado.

## VERIFICAÇÕES DIÁRIAS DE SEGURANÇA

Antes de pilotar a motocicleta, certifique-se de verificar os seguintes itens:

Combustível suficiente para a distância planejada da viagem. Não deve haver vazamento de combustível nas linhas de combustível. Mantenha sempre um mínimo de 3 litros de gasolina no tanque de combustível.

**Nível de óleo do motor** (entre a marca de nível superior e inferior). **Folga do cabo do acelerador** de 2 ~ 3 mm. Operação suave e

retorno positivo à posição de repouso.

**Nível de fluido de freio** acima da marca MIN fornecida no reservatório, aplicável ao veículo de freio a disco.

**Corrente de Transmissão** com folga de 20 a 30 mm e lubrificada adequadamente.

Funcionamento de todas as luzes e buzina.

Folga da alavanca da embreagem de 2 a 3 mm.

Movimento suave da direção, sem restrições.

Retorno do cavalete lateral para a posição retraída.

Pressão de enchimento correta em ambos os pneus.

Verifique se há **profundidade adequada da banda** de rodagem do pneu e certifique-se de que **não haja rachaduras ou cortes**.

Ajuste correto do espaço de visualização traseira do espelho.

Por favor, dê a devida importância a essas verificações e execute todas elas antes de pilotar a motocicleta. Se alguma irregularidade for encontrada durante essas verificações, consulte o capítulo de Manutenção e consulte seu concessionário para ver a ação necessária para devolver a motocicleta a uma condição operacional segura.

#### CUIDADO



Não realizar essas verificações todos os dias antes de pilotar pode resultar em danos graves ou acidentes graves.

# C U I D A D O FAÇA OS AJUSTES QUANDO O VEÍCULO ESTIVER PARADO.



Ajustes no veículo distraem a atenção da atividade de tráfego.

#### CUIDADO



### 🔼 CUIDADO



#### NUNCA OPERE O VEÍCULO COM UMA BATERIA DESCARREGADA OU SEM BATERIA.

Componentes eletrônicos e dispositivos de segurança serão danificados se a bateria estiver descarregada ou ausente.

# A

### AVISO

#### NUNCA COMECE A USAR O VEÍCULO SEM UM FILTRO DE AR.

O ar de admissão não filtrado tem um efeito negativo na vida útil do motor. Poeira e sujeira entrarão no motor sem um filtro de ar.

#### A ALTA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO COM UM MOTOR FRIO AFETA NEGATIVAMENTE A VIDA ÚTIL DO MOTOR.

Sempre que ligar o motor a frio, aguarde seu aquecimento para iniciar a pilotagem.

## UM ESTILO DE PILOTAGEM ARRISCADO CONSTITUI UM GRANDE RISCO.

Cumpra os regulamentos de trânsito e pilote defensivamente e com visão à frente para detectar fontes de perigo o mais cedo possível.

## NÃO ABAIXE A MARCHA EM ALTA VELOCIDADE DO MOTOR.

O motor corre o risco de sofrer danos.

#### NÃO MUDE A POSIÇÃO DA CHAVE DE IGNIÇÃO ENQUANTO PILOTA.

Uma posição incorreta da chave de ignição causa mau funcionamento.

#### CUIDADO



## -1

## O PASSAGEIRO PODE CAIR DA MOTOCICLETA AO SE COMPORTAR INCORRETAMENTE.

- Certifique-se de que o passageiro se sente corretamente no banco do passageiro, coloque os pés no apoio para os pés do passageiro e segure o piloto ou as alças.
- Observe os regulamentos que regem a idade mínima dos passageiro sem seus pais.

#### AVISO

UMA QUEDA PODE DANIFICAR O VEÍCULO MAIS SERIAMENTE DO QUE PODE PARECER.

Verifique o veículo após uma queda, como faz ao se preparar para o uso.

#### CUIDADO



#### CUIDADO



## O PESO MAIOR AUMENTA A DISTÂNCIA DE FRENAGEM.

Leve em consideração a distância de parada mais longa ao transportar um passageiro ou bagagem com você.

# UM PONTO DE PRESSÃO ESPONJOSO NO FREIO DIANTEIRO OU TRASEIRO REDUZ A EFICIÊNCIA DA FRENAGEM.

Verifique o sistema de freio e não continue a pilotagem até que o problema seja eliminado (os Centros de Serviço Autorizados Bajaj estão à disposição para ajudar.)

## TIRE O PÉ DO PEDAL DO FREIO DO PÉ QUANDO NÃO ESTIVER FREANDO.

O sistema de freio falha em caso de superaquecimento.

Se o pedal do freio não for liberado, as lonas do freio se arrastarão continuamente.

### O SAL NAS ESTRADAS PREJUDICA O SISTEMA DE FREIO.

- Freie com cuidado várias vezes para remover o sal das lonas de freio e dos discos de freio.
- Ao frear, solte o acelerador e aplique os freios dianteiro e traseiro ao mesmo tempo.

#### O ABS PODE AUMENTAR A DISTÂNCIA DE PARADA EM DETERMINADAS SITUAÇÕES.

Ajuste a aplicação dos freios à respectiva situação de pilotagem e às condições da superfície de pilotagem.

## A RODA TRASEIRA PODE TRAVAR DEVIDO AO EFEITO DE FRENAGEM DO MOTOR.

Puxe a embreagem, se você executar a frenagem de emergência ou completa, ou se você frear em um solo escorregadio.



#### AVISO

#### A UMIDADE E A SUJEIRA PREJUDICAM O SISTEMA DE FREIO.

Freie com cuidado várias vezes para secar e remover a sujeira das lonas de freio e dos discos de freio.

#### SE POSSÍVEL, TERMINE A FRENAGEM ANTES DE ENTRAR EM UMA CURVA.

O solo inclinado reduz o atraso máximo possível.

#### ALTERAÇÕES NO VEÍCULO PREJUDICAM A FUNÇÃO DO ABS.

- Não faça alterações no curso da suspensão.
- Use apenas peças de reposição no sistema de freio que tenham sido aprovadas e recomendadas pela Bajaj.
- Mantenha a pressão de ar do pneu especificada.
- O trabalho de manutenção e reparos devem ser realizados profissionalmente.
- O ABS é um sistema de segurança que evita o travamento das rodas ao dirigirem linha retas sem a influência de forças laterais.

#### AVISO



### AVISO



#### ÓLEO OU GRAXA NOS DISCOS DE FREIO REDUZ O EFEITO DE FRENAGEM.

- Mantenha sempre os discos de freio livres de óleo e graxa.
- Limpe os discos de freio com o limpador de freio quando necessário.

#### DISCOS DE FREIO DANIFICADOS PODEM CAUSAR REDUÇÃO NA EFICÁCIA DA FRENAGEM.

• Coloque sempre a roda de tal forma que os discos de freio não sejam danificados.

#### NÃO HÁ EFEITO DE FRENAGEM PARA COMEÇAR NO FREIO TRASEIRO APÓS A INSTALAÇÃO DA RODA TRASEIRA.

 Acione o pedal do freio várias vezes antes de pilotar até que você possa sentir um ponto de pressão firme.

#### ADAPTE O SEU ESTILO DE CONDUÇÃO ÀS CONDIÇÕES DA ESTRADA E À SUA CAPACIDADEDE CONDUÇÃO.

Uma condução prudente pode ajudar a evitar capotagens, mas está sujeita às limitações físicas do veículo e a estrada. Nem sempre é possível compensar situações extremas de pilotagem, por exemplo, com bagagem carregada com um alto centro de gravidade, superfícies variadas da estrada, descidas íngremes ou frenagem completa sem desengatar a engrenagem.

#### CUIDADO



# PESSOAS QUE AGEM SEM AUTORIZAÇÃO COLOCAM EM PERIGO A SI MESMAS E AOS OUTROS.

- Não deixe o veículo sem vigilância se o motor estiver funcionando.
- Proteja o veículo contra o acesso de pessoas não autorizadas.
- Bloqueie a direção e remova a chave de ignição se for deixar o veículo sem vigilância.

#### OS COMPONENTES QUENTES DO VEÍCULO REPRESENTAM UM RISCO DE INCÊNDIO E EXPLOSÃO.

- Não estacione o veículo perto de materiais altamente inflamáveis ou explosivos.
- Deixe o veículo esfriar antes de cobri-lo.

#### CUIDADO



O VEÍCULO PODE SER DANIFICADO POR PROCEDIMENTO INCORRETO AO ESTACIONAR. DANOS SIGNIFICATIVOS PODEM SER CAUSADOS SE O VEÍCULO CAPOTAR OU CAIR. OS COMPONENTES PARA ESTACIONAR O VEÍCULO SÃO PROJETADOS APENAS PARA O PESO DO VEÍCULO.

- Estacione o veículo em uma superfície firme e nivelada.
- Certifique-se de que ninguém se sente no veículo quando ele estiver estacionado em um suporte.

### COMO PILOTAR SUA MOTO

#### 1. DANDO PARTIDA NO MOTOR:

- Gire a chave no interruptor de ignição para a posição "".
- Mantenha o interruptor de desligamento na posição "Q".
- Confirme se a transmissão está em ponto morto/pressione a alavanca da embreagem.
- Mantenha o acelerador completamente em repouso e pressione o botão de partida.
- Solte o botão de partida assim que o motor ligar.

**NOTA:** Não deixe o motor em marcha lenta por mais de 3 minutos, caso contrário, ele superaquecerá.

#### CUIDADO

Não opere a partida continuamente por mais de 5 segundos, caso contrário, a bateria será descarregada. Aguarde 15 segundos entre cada operação da partida, pois isso facilitará a recuperação da bateria.

NOTA: A motocicleta está equipada com um interruptor de bloqueio de partida.

Este interruptor garante que o motor não dê partida se a transmissão estiver em marcha. No entanto, o motor pode ser ligado em qualquer marcha se a alavanca da embreagem for pressionada.

## 2. TROCANDO DE MARCHAS:

• Deixe o acelerador em sua posição inicial e a alavanca da embreagem em repouso.

- Mude para a próxima marcha mais alta ou mais baixa.
- Acelere e solte a alavanca da embreagem lenta e simultaneamente.

#### 3. SAINDO:

- Verifique se o cavalete lateral está para cima/retraído.
- Solte a alavanca da embreagem.
- Troque para a primeira marcha.
- Acelere e solte a alavanca da embreagem lenta e simultaneamente.
- Quando a embreagem começar a engatar, aumente a aceleração, dando ao motor RPM suficiente para evitar que ele pare.

### COMO PILOTAR SUA MOTO





Padrão de troca de marcha

#### 4 FREANDO:

Deixe o acelerador totalmente em sua posição de repouso, deixando a embreagem engatada (exceto quando mudando de marcha) para que a frenagem do motor ajude a desacelerar a motocicleta.

Reduza uma marcha de cada vez para ficar em ponto morto quando parar completamente. Ao parar, sempre aplique os dois freios ao mesmo tempo. Desengate conforme necessário para evitar a parada do motor. Nunca trave os freios, ou isso fará com que os pneus derrapem. VELOCIDADES RECOMENDADAS PARA DIMINUIÇÃO DA MARCHA

DA 5° À 4° MARCHA	55 km/h
DA 4° À 3° MARCHA	43 km/h
DA 3ª À 2ª MARCHA	32 km/h
DA 2ª À 1ª MARCHA	19 km/h

Ao fazer curvas, use os freios criteriosamente e não desengate a embreagem. Reduza sua velocidade antes de chegar na curva. Para uma frenagem de emergência, desconsidere a redução de marcha e concentre-se em aplicar os freios o mais forte possível sem derrapar.

#### 5. PARANDO O VEÍCULO:

- Deixe o acelerador completamente em posição de repouso.
- Mude a transmissão para neutro.
- Faça a parada completa do veículo.
- Desligue o interruptor de ignição.



### AVISO

Ao diminuir a marcha, não mude a uma velocidade tão alta que o RPM do motor dê um salto muito grande. Isso pode causar danos ao motor e a roda traseira pode derrapar. A redução de marcha deve ser feita nas velocidades recomendadas, conforme mostrado na tabela acima.

#### 6.1. PARANDO O VEÍCULO:

- Feche completamente o acelerador.
- Coloque a transmissão em ponto morto.
- Pare o veículo completamente.
- Desligue a chave de ignição.

#### 6.2. ESTACIONANDO O VEÍCULO:

- Apoie a motocicleta em uma superfície firme e nivelada, utilizando o cavalete lateral.
- · Trave a direção.

## CUIDADO 4

Não estacione em uma superfície macia ou inclinada, pois a motocicleta pode cair.

#### 7. AMACIANDO O MOTOR:

Amaciar motor adequadamente é importante para uma melhor vida útil e para um desempenho sem problemas do veículo.

• Durante os primeiros 2000 km, o período de amaciamento, não exceda os seguintes limites de velocidade.

КМ	1ª	2ª	3ª	4°	5ª
0-1000	10 km/h	20 km/h	30 km/h	40 km/h	50 km/h
1001-2000	20 km/h	30 km/h	40 km/h	50 km/h	60 km/h

- Mantenha sempre a velocidade abaixo dos limites mencionados na tabela.
- · Não acelere o motor excessivamente.
- Não inicie o movimento ou a aceleração do motor imediatamente após a partida. Execute o motor por um minuto em marcha lenta para dar ao óleo a chance de trabalhar no motor.

#### CONDENSAÇÃO DOS FARÓIS DE LED:

A condensação dentro do farol é um fenômeno natural, podendo ocorrer durante a chuva ou após a lavagem. A condensação de umidade no interior da lente do farol desaparecerá gradualmente ao ligar o farol em luz alta e dirigir o veículo a uma velocidade de 30 a 40 km/h por cerca de 15 minutos. O tempo de evaporação varia de acordo com a umidade do ar ambiente.

### **COMO PILOTAR SUA MOTO**

#### DICAS DE ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL:

Um veículo bem conservado e uma boa condução podem contribuir muito para a economia de combustível. A seguir estão algumas dicas simples de economia de combustível.

#### **BONS HÁBITOS DE PILOTAGEM**

- Pilote suavemente e de forma constante a uma velocidade razoável.
- · Evite frenagens bruscas.
- Troque de marcha criteriosamente de acordo com a exigência de velocidade e carga.
- Não sobrecarregue o veículo acima da carga especificada.
- Use o acelerador com cautela.
- Desligue o motor se quiser parar por mais de dois minutos.

#### COMO VERIFICAR A QUILOMETRAGEM (EFICIÊNCIA DE COMBUSTÍVEL)

A melhor maneira de calcular a quilometragem é seguindo o método de tanque cheio para tanque cheio.

- Encha o tanque até a boca pequena (borda).
- Dirija a moto por uns 100 km.
- Encha o tanque novamente no mesmo posto de combustível, preferencialmente na mesma bomba de combustível.
- Divida a quilometragem rodada/quantidade de combustível abastecido.

#### ASSEGURE OS SEGUINTES PONTOS DE MANUTENÇÃO PARA OBTER O MELHOR DESEMPENHO DA SUA MOTO.

#### COMBUSTÍVEL

Verifique as linhas e conexões de combustível quanto a vazamentos.

#### VELAS DE IGNIÇÃO

Inspecione e limpe as velas de ignição. Ajuste a folga do eletrodo. Substitua as velas de ignição de acordo com a tabela de manutenção periódica.

#### FILTRO DE AR

Limpe o elemento do filtro de ar periodicamente. Substitua conforme a Tabela de Manutenção Periódica.

#### ÓLEO DO MOTOR

Verifique o nível de óleo do motor. Use sempre o grau e a quantidade recomendados.

#### **FREIOS**

Certifique-se de que os freios não estejam arrastando/travando.

#### **EMBREAGEM**

Certifique-se de que a folga da alavanca da embreagem esteja correta.

#### PRESSÃO DO AR DOS PNEUS

Mantenha sempre a pressão recomendada dos pneus.

### DICAS DE PILOTAGEM SEGURA

#### **OUTRAS DICAS:**

- Sempre use capacete ao pilotar. Seu capacete deve estar em conformidade com os padrões de seguranca apropriados.
- Leia atentamente as instruções fornecidas neste manual e siga-as cuidadosamente.
- Evite acessórios desnecessários para a segurança do piloto e de outros motoristas.
- Familiarize-se e siga as regras e regulamentos de trânsito em seus estados, bem como os sinais gerais de trânsito.
- Familiarize-se bem com a partida, aceleração e frenagem do veículo.
- Ao aplicar os freios, use os freios dianteiro e traseiro simultaneamente.
   A aplicação de apenas um freio pode fazer com que o piloto perca o controle da moto.
- Pilotar na velocidade adequada

- e evitar acelerações e frenagens desnecessárias são coisas importantes não apenas para segurança e baixo consumo de combustível, mas também para major vida útil do veículo.
- Durante monções, conduza o veículo com mais cautela. Lembre-se de que os veículos derrapam mais facilmente durante chuvas leves.
- Dirija com cuidado. Saia cedo e chegue ao seu destino com segurança.
- Tenha sempre consigo os documentos de registro e de seguro do veículo e uma carteira de motorista válida.
- Evite dirigir em areia solta ou pedras onde o veículo possa derrapar.
- Enrole adequadamente as roupas soltas ao pilotar para evitar que enrosquem na roda ou em outros objetos na estrada.

• Concentre-se sempre em pilotar com segurança.

#### **CUIDADOS DE ESTAÇÃO CHUVOSA:**

- Sugere-se que o cliente tome os devidos cuidados em áreas de chuvas intensas. O revestimento preventivo de superfície apropriado evita ferrugem causada pelas condições atmosféricas adversas.
- A limpeza do veículo deve ser feita com pano molhado macio e limpo para evitar arranhões nas peças pintadas.
- Limpe e lubrifique todas as peças importantes, conforme detalhado na tabela de manutenção periódica.
- Não aplique jato de água direto em peças pintadas, elétricas/eletrônicas.
- Não obstrua o resfriamento do motor adicionando uma placa de proteção contra lama na frente.

### ÓLEO DE MOTOR



#### CUIDADO

- É muito importante respeitar o grau e a frequência de troca de óleo recomendados para uma longa vida útil dos componentes críticos do motor.
- Não reutilize o óleo drenado.
  Descarte o óleo de motor drenado
  de uma maneira ecológica. Entre em
  contato com seu concessionário para
  o descarte adequado do óleo de motor
  drenado.
- Para obter detalhes, consulte a tabela de Manutenção Periódica.

# A) TAMPA DE ENCHIMENTO DE ÓLEO B) JANEI A DE NÍVEL DE ÓLEO

#### **VERIFICAÇÃO DO NÍVEL DE ÓLEO DE MOTOR:**

- Verifique o nível de óleo de motor todos os dias pela manhã.
   Estacione o veículo perpendicularmente ao solo em uma superfície plana, conforme mencionado.
- Verifique o nível de óleo através da janela de nível de óleo 'B'.
- Mantenha sempre o nível de óleo do motor entre a marca superior (C) e a marca inferior (D) fornecida no lado direito. Complete com o grau de óleo especificado se o nível de óleo estiver abaixo da marca de nível inferior.

#### CAPACIDADE DE ÓLEO DE MOTOR:

- Reabastecimento na manutenção: 1150 ml.
- Durante a desmontagem do motor: 1250 ml.

#### **ÓLEO DE MOTOR RECOMENDADO:**

Utilize o Bajaj 10W40 SAE 10W40 JASO MA2 API SN

\*Na indisponibilidade do óleo 10W40, utilizar o óleo 10W50 JASO MA2 API SN (sintético) para garantir o desempenho ideal do motor e os benefícios da garantia.

- Frequência de substituição do óleo de motor: 1ª manutenção e depois a cada 10.000 km.
- Frequência de verificação do nível de óleo de motor: a cada 5.000 km.

### ÓLEO DE MOTOR

### 0 B S . :



Caso o Bajaj 10W40 SAE 10W40 JASO 'MA2' API SN não esteja disponível:

- 0 complemento deve ser feito a cada 2.500 km.
- A substituição completa deve ser realizada a cada 5.000 km.





É fundamental seguir o grau e a frequência de troca de óleo recomendados para garantir a durabilidade dos componentes críticos do motor. Para mais detalhes, consulte a Tabela de Manutenção Periódica. Não reutilize o óleo drenado.

#### **RODA DIANTEIRA**

### **CUIDADO**

Pneus sem câmara estão instalados nesta motocicleta. As paredes dos pneus em contato com o aro da roda não devem ser danificadas de forma alguma durante a instalação/remoção do pneu. As paredes laterais do pneu em contato com o aro da roda vedam o ar.

#### REMOÇÃO DA RODA DIANTEIRA:

- Estacione o veículo perpendicularmente ao solo em uma superfície plana.
- Remova o cabo do sensor de velocidade do conjunto do medidor.
- Solte a porca do eixo dianteiro.
- Remova o conjunto da roda dianteira do garfo.

#### **FURO NO PNEU:**

- Visite a oficina de reparo de pneus sem câmara mais próxima para remover o furo.
- Remova o furo apenas pelo método de preenchimento ou tampão.
- Não use o método de remendo para remover furos de pneus sem câmara.

#### PRESSÃO DOS PNEUS:

Mantenha a pressão dos pneus adequada conforme mencionado abaixo para aumentar a vida útil do pneu e para um melhor consumo de combustível.

	Dianteiro	25 PSI
Pulsar N150	Traseiro (só piloto)	28 PSI
	Traseiro (piloto e pasageiro)	32 PSI

NOTA: Certifique-se de que os pneus instalados estão em conformidade com as regras e regulamentos locais que dizem respeito aos pneus.

#### INSTALAÇÃO DA RODA DIANTEIRA E TRASEIRA

#### AVISO



#### ÓLEO OU GRAXA NOS DISCOS DE FREIO REDUZ O EFEITO DE FRENAGEM.

- Mantenha sempre os discos de freio livres de óleo e graxa.
- Limpe os discos de freio com o limpador de freio quando necessário.

### AVISO



#### NÃO HÁ EFEITO DE FRENAGEM PARA COMEÇAR NO FREIO TRASEIRO APÓS A INSTALAÇÃO DA RODA TRASEIRA.

 Acione o pedal do freio várias vezes antes de pilotar até que você possa sentir um ponto de pressão firme.

#### AVISO



# EFEITO DE FRENAGEM REDUZIDO CAUSADO POR DISCOS DE FREIO DANIFICADOS.

• Coloque sempre a roda de tal forma que os discos de freio não sejam danificados.

#### **VERIFICANDO O ESTADO DO PNEU**

#### AVISO



#### SE UM PNEU ESTOURAR DURANTE A PILOTAGEM, O VEÍCULO SE TORNA INCONTROLÁVEL.

 Certifique-se de que os pneus danificados ou gastos sejam substituídos imediatamente.

#### AVISO



#### PERIGO DE ACIDENTES.

 Pneus e rodas não aprovados ou não recomendados afetam a característica de manuseio.

### AVISO



#### PERIGO DE COLISÃO.

- Diferentes padrões de banda de rodagem na roda dianteira e traseira prejudicam a característica de manuseio.
- Diferentes padrões de banda de rodagem do pneu podem tornar o veículo significativamente mais difícil de controlar.
- Certifique-se de que apenas pneus com um padrão de banda de rodagem semelhante sejam montados na roda dianteira e traseira.

#### SISTEMA DE FRENAGEM ANTIBLOQUEIO (ABS)

### AVISO



# ALTERAÇÕES NO VEÍCULO PREJUDICAM A FUNÇÃO DO ABS.

- Não faça alterações no curso da suspensão.
- Use apenas peças de reposição no sistema de freio que tenham sido aprovadas e recomendadas pela Bajaj.
- Mantenha a pressão de ar do pneu especificada.
- O trabalho de manutenção e reparos devem ser realizados profissionalmente.

O ABS é um sistema de segurança que evita o travamento das rodas ao dirigirem linha reta sem a influência de forças laterais.



### AVISO



Nem sempre é possível compensar situações extremas de pilotagem, por exemplo, com bagagem carregada com um alto centro de gravidade, superfícies variadas da estrada, descidas íngremes ou frenagem completa sem desengatar a engrenagem.

 Adapte o seu estilo de condução às condições da estrada e à sua capacidade de condução.



VERIFICAÇÃO DOS DISCOS DE FREIO

#### AVISO



## OS DISCOS DE FREIO DESGASTADOS REDUZEM O EFEITO DE FRENAGEM

 Certifique-se de que os discos de freio desgastados sejam substituídos imediatamente.

### BATERIA



#### BATERIA: 12V - 8 AH VRLA

 A bateria está localizada. sob o assento do passageiro (garupa).

#### CARACTERÍSTICAS DA BATERIA:

- Nenhum abastecimento é necessário.
- Autodescarga reduzida. maior segurança.
- Nenhum tubo de escape aberto para a atmosfera. portanto, nenhuma descarga de eletrólito através do tubo de escape.



#### CUIDADO

- Não conduza/opere o veículo com a bateria desconectada. Isso pode causar danos aos componentes elétricos/ eletrônicos.
- Deve-se tomar cuidado com o meio ambiente ao descartar a bateria usada.
- É sempre recomendável entregar a mesma ao revendedor autorizado de baterias para descarte adequado.
- Quando o 'ícone de bateria fraca' aparecer no visor do velocímetro. é aconselhável entrar em contato com a concessionária Baiai e carregá-la imediatamente.



#### COMO MANTER A BATERIA SAUDÁVEL?

- Desligue a ignição quando o motor não estiver funcionando.
- Verifique/carreque a bateria durante as manutenções periódicas.
- Não pressione o botão de partida por mais de 5 segundos. Após 3 acionamentos sucessivos. aguarde 15-20 segundos para que a bateria se recupere.
- Não adicione acessórios elétricos extras, como controle remoto, buzina mais forte, luz de freio musical etc. Isso reduzirá vida útil da bateria.
- Desconecte os fios +ve e -ve da bateria se o veículo for ficar quardado por mais de 2 semanas. Isso evita a autodescarga.

### BATERIA REMOVER E RECARREGAR A BATERIA

#### CUIDADO



#### O ÁCIDO DA BATERIA E OS GASES DA BATERIA CAUSAM QUEIMADURAS QUÍMICAS GRAVES.

- Mantenha as baterias fora do alcance de crianças.
- Use roupas de proteção adequadas e óculos de segurança.
- Evite o contato com o ácido da bateria e os gases da bateria.
- Mantenha faíscas ou chamas abertas longe da bateria.
- Carregue as baterias apenas em salas bem ventiladas.
- Enxágue a área afetada imediatamente com água em abundância em caso de contato com a pele.
- Lave os olhos com água por pelo menos 15 minutos e consulte um médico imediatamente se o ácido da bateria e os gases da bateria entrarem nos olhos.



### AVISO

#### PERIGO AMBIENTAL: AS BATERIAS CONTÊM MATERIAIS PERIGOSOS PARA O AMBIENTE.

- Não descarte as baterias com o lixo doméstico.
- Descarte as baterias em um ponto de coleta para baterias usadas.

## VELA DE IGNIÇÃO

- Remova as velas de ignição usando uma chave de velas.
- Limpe as velas de ignição.
- Ajuste as folgas se estiverem incorretas dobrando o eletrodo externo com cuidado.

Folga da vela de ignição

0,8 a 0,9 mm

Vela de ignição

(2 unidades): Champion



### CORRENTE DE TRANSMISSÃO

#### AFROUXAMENTO DA CORRENTE DE TRANSMISSÃO

- A folga da corrente terá que ser ajustada sempre que necessário.
- Por padrão a folga da corrente 20~30 mm.
- A marcação nos ajustadores de corrente deve estar posicionada de forma idêntica em ambos os lados.
- Garantir a aplicação de torque de 10 Kg.m (98,1 N.m) na porca do eixo traseiro.



## LIMPEZA E LUBRIFICAÇÃO DA CORRENTE DE TRANSMISSÃO



A corrente de transmissão deve ser limpa e lubrificada de acordo com o cronograma de manutenção periódica.

## CORRENTE DE TRANSMISSÃO (TIPO COM O-RING)

 Os anéis 'O-ring' devem sempre ser mantidos úmidos para melhor desempenho, portanto, lubrificar a cada 500 Km.  A lubrificação da corrente com 0-ring pode ser facilmente feita pelos proprietários usando o Lubrificante de Corrente Spray. Certifique-se de que o lubrificante não danifique os anéis 'O' de borracha.

#### MÉTODO DE LUBRIFICAÇÃO DA CORRENTE COM O-RING:

- Estacione o veículo perpendicularmente ao solo em uma superfície plana, conforme mencionado. Limpe a corrente usando um pano sem fiapos (se houver sujeira/lama excessiva, leve a um Centro de Serviços Bajaj para uma limpeza adequada).
- Agite a lata vigorosamente

- segurando-a verticalmente até que o ruído da bola de aço dentro seja ouvido uniformemente.
- Segure a lata de spray na parte de trás da roda dentada traseira com a ponta do tubo de extensão a 5~10 cm.
- Gire a roda no sentido inverso e borrife o lubrificante na porção média da corrente até o comprimento total da corrente.



## INFORMAÇÕES DE MANUTENÇÃO PERIÓDICA

#### VERIFICAÇÃO E AJUSTE DA TENSÃO DA CORRENTE



### AVISO

#### PERIGO DE ACIDENTES.

A tensão incorreta da corrente danifica os componentes e resulta em acidentes.

Se a corrente estiver muito tensionada, a corrente, a roda dentada do motor, a roda dentada traseira, a transmissão e os rolamentos das rodas traseiras se desgastam mais rapidamente. Alguns componentes podem quebrar se estiverem sobrecarregados.

Se a corrente estiver muito solta, a corrente pode cair da roda dentada do motor ou da roda dentada traseira. Como resultado, pode ocorrer o travamento da roda traseira ou danos ao pinhão.

- Verifique a tensão da corrente regularmente.
- Defina a tensão da corrente de acordo com a especificação.

### FLUIDO DE FREIO

#### NÍVEL DE FLUIDO DE FREIO DIANTEIRO E TRASEIRO

- O reservatório de fluido do freio dianteiro está localizado no lado direito do quidão.
- O reservatório de fluido do freio traseiro está localizado atrás da pedaleira direita do garupa.
- Para verificar o nível do óleo, estacione o veículo perpendicularmente ao solo em uma superfície nivelada, conforme mencionado, como guidão reto.
- Certifique-se sempre de que o nível do fluido de freio esteja acima da marca 'MIN' indicada na janela de inspeção.





#### SUBSTITUIÇÃO DO FLUIDO DE FREIO

- Verifique e ajuste o nível do fluido de freio em cada manutenção.
- Troque o fluido de freio dianteiro e traseiro de acordo como cronograma de manutenção.

Use apenas fluido de freio DOT-4 (do recipiente vedado) para recarga e substituição.

### FLUIDO DE FREIO

#### VERIFICAÇÃO E ADIÇÃO DO NÍVEL DE FLUIDO DO FREIO DIANTEIRO



#### AVISO

#### UM NÍVEL INSUFICIENTE DE FLUIDO DE FREIO FARÁ COM QUE O SISTEMA DE FREIO FALHE.

Se o nível do fluido de freio cair abaixo da marcação MIN, o sistema de freio está vazando ou as lonas de freio estão desgastadas.

• Verifique o sistema de freio e não continue a pilotagem até que o problema seja eliminado.

#### SE O NÍVEL DO FLUIDO DE FREIO CAIR ABAIXO DA MARCAÇÃO MIN, O SISTEMA DE FREIO ESTÁ VAZANDO OU AS LONAS DE FREIO ESTÃO DESGASTADAS.

 Verifique o sistema de freio e não continue a pilotagem até que o problema seja eliminado.



### AVISO

## O FLUIDO DE FREIO ANTIGO REDUZ O EFEITO DE FRENAGEM.

• Certifique-se de que o fluido de freio para o freio dianteiro e traseiros e já alterado de acordo com o cronograma de serviço.



#### A V I S O: PERIGO AMBIENTAL

## SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS CAUSAM DANOS AMBIENTAIS.

 Descarte óleos, graxas, filtros, combustível, agentes de limpeza, fluido de freio, etc., corretamente e em conformidade com os regulamentos aplicáveis.

		1ª	2ª	3ª	4ª	5°	6ª	7°		
N°	OPERAÇÃO	900 ~	4.500 ~	9.500	~		24.500 ~	~	OBSERVAÇÕES	
		1.000	5.000	10.000	15.000	20.000	25.000	30.000		
		1 m és	6 meses	12 meses	18 meses	24 meses	30 meses	36 meses		
1	Manutenção / Lavagem	~	~	~	~	~	~	~	Certifique-se de evitar a entrada de água no tanque de gasolina, silenciador e peças elétricas. Use detergente sem soda cáustica para lavagem.	
2	Óleo de motor (SAE 10W40 JASO 'MA2' API SN)	R	Completar	R	Completar	R	Completar	R	Use lubrificante 10W40 em conformidade. Limpeza da janela de nível de óleo a 10.000 km com spray de gasolina e escova de nylon.	
3	Filtro de óleo do motor	R		R		R		R	Substitua o filtro de óleo na primeira manutenção e a cada 10000 km.	
4	Separador de óleo	CL		CL		CL		CL	Limpeza do separador de óleo no momento da troca de óleo.	
5	Elemento do filtro de ar** e anel O-ring da tampa do filtro de ar. Limpeza do duto de drenagem					R			Substitua o filtro de ar Viscoso a cada 20.000 km. Substitua o anel "O-ring" da tampa do filtro de ar junto com o filtro de ar	
6	Verificar se há fissuras nos dutos de combustível.	C,R	C,R	C,R	R	C,R	C,R	R	Substitua a cada 15000 km	
7	Mangueiras de nylon da bomba de combustível com conector rápido			٠		C,R				
8	Limpeza da vela de ignição e verificação da folga	į.		CL,A	٠	CL,A		R	Substitua, se necessário	
9	Verificar a Folga das válvulas			C,A		C,A	٠	C,A		
10	Verificar se há fissuras no tubo do respiro do motor			C,R	C,R	C,R	C,R	C,R		

		1ª	2ª	3ª	4ª	5°	6ª	7ª	
N°	OPERAÇÃO	900	4.500	9.500	14.500	19.500	24.500	29.500	OBSERVAÇÕES
		1.000	5.000	10.000	15.000	20.000	25.000	30,000	
		1 m ës	6 meses	12 meses	18 meses	24 meses	30 meses	36 meses	
11	Mangueiras do sistema EVAP - verificar se ha fissuras		C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	
12	Limpeza do orifício de dreno do silenciador			CL	CL	CL	CL	CL	
13	Conexões do chicote de fiação, inspeção de rotina e de conduítes / mangas de PVC / faixas de amarração	C,A,T	C,A,T	C,A,T	C,A,T	C,A,T	C,A,T	C,A,T	Aplique filme de fita elétrica nos conduites/mangas de PVC se estiverem danificados/cortados. Certifique-se de que as faixas de amarração estejam em locais específicos.
14	Conexões e integridade da bateria por meio de um testador de carga. encaixe da tampa do terminal +ve	C,A,L,T	C,A,L,T	C,A,L,T	C,A,L,T	C,A,L,T	C,A,L,T	C,A,L,T	Aplique vaselina nos terminais da bateria. Use o testador de bateria Midtronics.
15	Limpeza dos contatos da chave de ignição			CL,L	CL,L	CL,L	CL,L	CL,L	Use o spray WD40 recomendado.
16	Conexões da bobina HT (primária e secundária)		C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	
17	Conexões do motor de partida e do relé de partida		C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	
18	Verificar o código de falha, Limpar o histórico de falhas, Atualizar o arquivo hexadecimal mais recente, se aplicável	С	С	С	С	С	С	С	
									Durante a primeira revisão gratuita, use o spray OKS para limpar a corrente sem removê-la do veículo.
19	Desgaste da corrente de acionamento selada** - Limpe, lubrifique e ajuste. Substitua, se necessário	CL,L,A	CL,L,A	CL,L,A	CL,L,A	CL,L,A	CL,L,A	CL,L,A	Durante outras revisões, limpe a corrente com óleo diesel + SAE 90 na proporção de 50:50 e lubrifique com óleo SAE 90.
									O cliente deve usar o spray lubrificante de corrente OKS a cada 500 km

N°	OPERAÇÃO	1ª 900 ~	2ª 4.500 ~	3ª 9.500 ~		5° 19.500 ~	~	~	OBSERVAÇÕES	
		1.000 1 m ës	5.000 6 meses	10.000 12 meses		20.000 24 meses				
20	Trava da ligação da corrente de tração	R				R			Substitua a cada 20 000 km	
21	Pino do pivô do descanso principal e do descanso lateral					CL,L			Use a graxa AP recomendada.	
22	Jogo no guidão	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A		
23	Rolamento da haste do guidão e rolamento da tampa do guidão (plástico)**			C,CL,L		C,CL,L		C,CL,L	Substitua, se necessário. Use graxa Limaplex HTX3 para lubricar	
24	Óleo e vedantes do garfo dianteiro	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	R	Substitua o óleo e o retentor de óleo + retentor de poeira em pares a cada 30.000 km	
25	Braço oscilante NRB para folga maior								Lubrifique a NRB a cada 40.000 km Use graxa AP.	
26	Verificar o limite de desgaste da Sapata de freio / Pastilha (conforme aplicável para o modelo)	C,R	C,R	C,R	R	C,R	C,R	R	Substitua a cada 15 000 km	
27	Limpeza e lubrificação do came do freio (para o modelo de freio a tambor)		CL,L	CL,L	CL,L	CL,L	CL,L	CL,L	Use a graxa AP.	
	Verifique a fonte de vazamentos, se houver, no sistema de freio	C,A,R	C,A,R	C,A,R	C,A,R	C,A,R	C,A,R	R	Verifique e abasteça o fluido de freio DOT4 em todas as revisões.	
28	Verifique as condições das mangueiras dos freios dianteiro e traseiro								Substitua o fluido de freio DOT 4 e as vedações do mestre/ calibrador a cada 30.000 km	
	3. Verifique o nível do fluido de freio e complete-o, se necessário									

		1°	2ª	3ª	4ª	5°	6ª	7ª	
N°	OPERAÇÃO	900	4.500	9.500	14.500	19.500	24.500	29.500	OBSERVAÇÕES
		1.000	5.000	10.000	15.000	20.000	25.000	30.000	
		1 m ës	6 meses	12 meses	18 meses	24 meses	30 meses	36 meses	
29	Verifique se os fixadores da roda dentada traseira estão frouxos	C,T		C,T		C,T		C,T	Torque- 3,2 a 3,8 kgf-m
30	Amortecedores de borracha na roda traseira para evitar o excesso de folga			C,R		C,R	٠	C,R	Substitua o amortecedor de borracha da roda traseira, se necessário
31	Ajuste da folga de todos os cabos	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	Substitua os cabos se a operação for difícil.
32	Ajuste do foco do farol	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	
33	Verifique e confirme se todas as luzes/ lâmpadas/LEDs/interruptores/buzina estão funcionando	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	Se os interruptores do tipo contato estiverem pegajosos, use o spray WD40 recomendado
34	Lubrificação geral - Alavanca da embreagem/ Pedal do freio traseiro	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	C,L	Use a graxa AP recomendada.
35	Pressão de ar dos pneus dianteiros e traseiros.	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	Use manômetro para pneu
36	Posição do retrovisor e firmeza da articulação.	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	C,A	
	Todos os fixadores estão apertados, poucos são	C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	C,T	Valores de torque recomendados
	1. Eixo dianteiro e traseiro								Eixo dianteiro 5-6 kgf-m e Eixo traseiro : 8-10 kgf-m
37	2. Eixo do braço oscilante	٠					٠		Eixo do braço oscilante- 12 a 14 kgf-m
3/	3. Pedaleira de apoio do piloto					•			LE / LD : 1,8-2,2 kgf-m
	4. Parte superior do suporte do motor								2,2-2,4 kgf-m
	5. Suporte do motor Dianteiro e Traseiro								4-4,2 kgf-m

		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7°			
N°	° OPERAÇÃO	900	4.500	9.500	14.500		24.500	29.500	OBSERVAÇÕES		
		1.000	5.000	10.000		20.000	25.000	30.000			
		1 m ës	6 meses	12 meses	18 meses	24 meses	30 meses	36 meses			
38	Porta USB para celular	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	C,R	Carregamento OK a ser verificado na condição de partida do motor usando a luz LED USB		
39	Verificação do orifício de drenagem sem obstrução abaixo do motor de partida		C,CL	C,CL	C,CL	C,CL	C,CL	C,CL			
40	Dreno de água do tanque de combustível sem verificação de entupimento		C,CL	C,CL	C,CL	C,CL	C,CL	C,CL			

#### C: Verificar / A: Ajustar / CL: Limpar/ R: Substituir/ T: Apertar / L: Lubrificar

<sup>\*</sup> É altamente recomendável usar apenas o grau de óleo recomendado.

<sup>\*\*</sup> Conforme aplicável ao modelo. \*\*\* É necessária uma limpeza mais frequente durante a condução em ambientes poeirentos.

### MANUTENÇÃO FORA DE USO

A manutenção sem uso é necessária se o veículo permanecer fora de uso por um período longo (mais de 15 dias\*\*). A manutenção correta e cuidadosa do veículo antes de armazená-lo evitará que ele enferruje e sofra outros danos não operacionais, como riscos de incêndio.

- · Limpe bem todo o veículo.
- Esvazie o combustível do tanque de combustível e (se o combustível for deixado no tanque por um longo período, o combustível se romperá e uma substância pegajosa poderá entupir o sistema de combustível).
- Remova a vela de ignição e coloque várias gotas de óleo de motor no cilindro. Dê a partida no motor lentamente algumas vezes para cobrir a parede do cilindro com óleo e instale a vela de ignição traseira.
- Coloque o veículo em uma caixa ou em um suporte de modo que as duas rodas fiquem levantadas do chão.
- Borrife óleo em todas as superfícies metálicas não pintadas para evitar ferrugem.

Evite o contato de óleo com peças de borracha ou lonas de freio.

- Cubra todo o veículo com cuidado. Certifiquese de que a área de armazenamento seja bem ventilada e livre de qualquer fonte de chamas ou faíscas
- Encha 10% a mais na pressão de ar em ambas as rodas.
- Não aplique óleo no disco do freio dianteiro para evitar ferrugem. Se o disco do freio dianteiro enferrujar durante o armazenamento, não tente limpá-lo com água e sabão. O ferrugem se desligará automaticamente durante as primeiras aplicações do freio.

#### \*\*BATERIA:

- a. Remova a bateria e mantenha-a sobre uma prancha de madeira, em uma área adequadamente ventilada.
- b. Antes de levar o veículo para uso.
- Recarregue a bateria em um revendedor autorizado de baterias/Concessionária BAL
- Aplique vaselina nos terminais da bateria.

## CALENDÁRIO DE MANUTENÇÃO PERIÓDICA

Para garantir o melhor desempenho, segurança e durabilidade da sua motocicleta Bajaj, é essencial realizar a manutenção nos intervalos recomendados. Este calendário apresenta os serviços necessários e as frequências ideais para manter sua moto em excelentes condições.

### **0** KM



### **REVISÃO DE ENTREGA**

O.S N°: \_\_\_\_\_\_

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

# 1.000 KM OU 1 MÊS



### 1ª REVISÃO

#### MÃO DE OBRA GRATUITA

0.S N°: \_\_\_\_\_\_ Inspeção (km): \_\_\_\_\_\_ Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### **5.000 KM OU 6 MESES**



2ª REVISÃO

0.S N°: _		

Inspeção (km): \_\_\_\_\_

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### 10.000 KM OU 12 MESES



3ª REVISÃO

0.S N°:

Inspeção (km):

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### 15.000 KM OU 18 MESES



4ª REVISÃO

0.S N°:		

Inspeção (km): \_\_\_\_\_

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### 20.000 KM OU 24 MESES



O QUE OCORRER PRIMEIRO)

5ª REVISÃO

0.5 N°:

Inspeção (km): \_\_\_\_\_

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

# 25.000 KM OU 30 MESES (0 QUE OCORRER PRIMEIRO) 6ª REVISÃO 0.S N°: Inspeção (km): \_\_\_\_\_ Data da Inspeção: / / Código da Concessionária Executiva: Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

30.000 KM OU 36 MESES (0 QUE OCORRER PRIMEIRO)	*
7° REVISÃO	
0.S N°:	
Inspeção (km):	
Data da Inspeção: / /	
Código da Concessionária Executiva:	
Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora	

# MANUTENÇÃO PERIÓDICA

### 35.000 KM OU 42 MESES



### 8ª REVISÃO

0.S N°: \_\_\_\_\_\_ Inspeção (km): \_\_\_\_\_\_

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### 40.000 KM OU 48 MESES



### 9ª REVISÃO

0.S N°:

Inspeção (km): \_\_\_\_\_

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

# MANUTENÇÃO PERIÓDICA

### **45.000 KM OU 54 MESES**



10° REVISÃO

0.S N°:		

Inspeção (km): \_\_\_\_\_

Data da Inspeção: /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

### **50.000 KM OU 60 MESES**



11ª REVISÃO

C NIC	^		

Inspeção (km):

Data da Inspeção: / /

Código da Concessionária Executiva:

Carimbo e Assinatura do Técnico Autorizado da Executora

# SUBSTITUIÇÃO DO VELOCÍMETRO

Utilize o campo abaixo para registrar a substituição do velocímetro e informar a quilometragem real da motocicleta.

KM ATUAL	KM ATUAL
O.S N°: Indicação Real do Odômetro:	0.5 №: Indicação Real do Odômetro:
Data da Substituição: / /	Data da Substituição: / /

### CONTRATO DE GARANTIA

### TERMOS DE GARANTIA: Obrigações do Proprietário

Para obter o servico de garantia, encaminhe sua motocicleta às suas custas. dentro do período da Garantia Limitada da motocicleta a uma concessionária de motocicletas Baiai. O revendedor autorizado Baiai deve ser capaz de fornecer servico de garantia durante o horário comercial normal. dependendo da carga de trabalho do departamento de servico do revendedor autorizado, da disponibilidade das pecas necessárias e desde que não seiam excluídas pelas observações abaixo:

**A)** Para qualquer reclamação ou serviço sob a garantia,

é necessário apresentar o Manual do Proprietário/
Certificado de Garantia.

B) A Bajaj realiza a manutenção da motocicleta, sob a garantia, através de suas concessionárias de motocicletas Bajaj em território nacional, estando sujeita à verificação para análise do componente defeituoso pelo Departamento de Serviços Pós-Venda da Bajai.

C) Caso seja constatada a deficiência de material ou fabricação, o serviço será realizado gratuitamente, exceto para custos de transporte, peças e materiais não cobertos pela garantia, como óleo e filtro de óleo.

D) A Bajaj tem exclusividade nos pareceres e não autoriza outra pessoa ou entidade a ser responsável ou julgar qualquer defeito apresentado durante a vigência da garantia.

E) A substituição ou reparo, em qualquer hipótese, será da peça defeituosa e demais peças estritamente necessárias. Sob nenhuma circunstância haverá a substituição de conjuntos e subconjuntos, nem da motocicleta.

F) Ao solicitar a garantia, a motocicleta deve ser apresentada à concessionária e nunca a peça defeituosa separadamente.

G) A Bajaj somente concederá

a garantia se os serviços periódicos estipulados na Tabela de Manutenção forem executados, mediante apresentação deste certificado com as tabelas correspondentes aos serviços de manutenção já devidamente preenchidos e assinados pela concessionária de motocicletas Bajaj em território nacional, que estiver realizando os serviços.

- H) As peças substituídas sob garantia são de propriedade da Bajaj.
- I) A Bajaj não se responsabiliza por lucros cessantes ou despesas decorrentes do momento em que a motocicleta fica imobilizada para a execução de qualquer servico de manutenção.
- J) A garantia da bateria será

válida por 09 meses sem limite de guilometragem, a partir da data de entrega da motocicleta an cliente

### Responsabilidade do Proprietário

A) Realizar as inspeções e manutenções recomendadas de acordo com as especificações descritas neste manual.

- B) Notificar imediatamente a concessionária de motocicletas Baiai após encontrar quaisquer irregularidades.
- C) Apresentar o Certificado de Garantia (parte integrante deste manual) ao solicitar reparos.
- D) As despesas com mão de obra para o 1º servico de manutenção serão gratuitas se realizadas dentro do período previsto. Componentes de desgaste natural, fluidos de freio, óleo, líquido de

arrefecimento e itens de manutenção em geral, são de responsabilidade do proprietário.

### 1. ITENS NÃO COBERTOS PELA GARANTIA

Manutenção: As despesas relacionadas com a substituição dos itens de manutenção serão custeadas pelo proprietário. Componentes ou produtos que são substituídos em servicos periódicos de manutenção são considerados itens de manutenção. Abaixo estão alguns exemplos: A) Calcos de ajuste para vedações, anéis de vedação e

- válvulas, juntas, gaxetas, velas de ignição.
- B) Custos de filtros. lubrificantes, combustíveis e materiais para testes serão por conta do proprietário.

### CONTRATO DE GARANTIA

### Desgaste normal:

Os componentes que sofrem desgaste normal devido ao uso devem ser substituídos periodicamente, de acordo com a Tabela de Manutenção ou de acordo com a avaliação das concessionárias de motocicletas Baiai. Esses componentes são cobertos pela Garantia legal de 90 (noventa) dias para problemas decorrentes de defeitos de peças, de fabricação ou de montagem. Após esse período, todas as despesas são de responsabilidade do proprietário. Abaixo estão alguns exemplos:

A) Desgaste natural de peças e conjuntos resultantes do

uso da motocicleta, tais como pneus, câmaras de ar, lâmpadas, corrente de transmissão, pinhão, rodas dentadas, componentes do sistema de freio (discos, cabos, pastilhas e cubos de roda), amortecedores e cabos em geral.

- **B)** Desgaste, superaquecimento ou sobrecarga no sistema de embreagem.
- C) Descoloração ou alteração na tonalidade das superfícies (por exemplo, escapamento, tampas do motor, discos de freio e cubo de roda).
- D) Oxidação/corrosão por uso, maresia, exposição a ambientes corrosivos, lavagem incorreta ou com

produtos agressivos.

- E) Descoloração ou alteração na tonalidade das peças plásticas.
- F) Ocorrências que não afetem a segurança ou o funcionamento normal do motocicleta, de acordo com a Bajaj (por exemplo, sinais de vazamento de óleo, ligeiras tendências direcionais e ruído mecânico).
- G) Danos de qualquer tipo resultantes do uso indevido da motocicleta (por exemplo, excesso de peso, impacto contra buracos, etc.).
  H) Danos causados pelo uso de combustíveis
- uso de combustíveis ou lubrificantes não especificados ou de baixa qualidade.

- I) Danos causados por limpeza inadequada e por produtos ou procedimentos de armazenamento (origem química ou mecânica). J) Serviços de ajuste e
- J) Serviços de ajuste e limpeza, não incluídos na revisão gratuita, são por conta do proprietário.
- K) Defeitos e/ou danos gerais causados por inatividade prolongada (por exemplo, bateria descarregada, pneus deformados ou rachados, etc.).
- L) Rachaduras ou manchas causadas por ação externa de lavagem e/ou manuseio.
- M) Danos ao motor causados pela entrada de água durante a condução em áreas inundadas.
- N) Danos gerais causados pelo não cumprimento das instruções de uso, condução e manutenção descritas no

- Manual do Proprietário.
- O) Danos no sistema elétrico decorrentes do uso de acessórios não originais (alarmes, rastreadores, farol auxiliar, lâmpadas de xenônio) ou de assistência externa para partida.
- **P)** Desgaste normal devido ao uso (assento, manoplas, tanque de combustível, carenagens, etc.).

### Outras exclusões da garantia:

A) Falhas nos sistemas de controle de emissões e combustível causadas por alterações, acidentes, uso indevido ou uso de aditivos não incorporados ao combustível, além do uso de combustível com especificação em desacordo com o estabelecido pela ANP (Agência Nacional do

- Petróleo) para uso automotivo, incluindo contaminação ou adulteração.
- B) Falhas ou danos devido ao uso de lubrificantes, combustíveis, fluidos ou gases não especificados neste manual.
- C) Pneus: impactos em obstáculos, furos, quias ou buracos podem causar cortes e rupturas dos cordões internos do pneu ou das paredes laterais, tornando-o inutilizável. Os primeiros sintomas dessas falhas são: esvaziamento imediato. estouro ou aparecimento de bolhas nos pneus. Estas avarias não são causadas por defeitos, portanto não são cobertas pela garantia. Mesmo quando os pneus. dentro de sua vida útil. são mantidos na pressão correta

### CONTRATO DE GARANTIA

- e alinhados/balanceados corretamente, eles produzem um ruído característico durante a pilotagem, que é considerado absolutamente normal.
- D) Balanceamento e alinhamento de rodas e pneus, se não for necessário como parte de um reparo em garantia.
- E) Recarga de bateria.
- F) Danos causados por pedras, granizo e lascas, entre outros da mesma natureza.
- G) Danos causados por condições ambientais, fenômenos da natureza e/ou produtos não recomendados. H) Perdas ou despesas decorrentes de: custos com

- transporte, hospedagem, alimentação, hospitais e atrasos, entre outros da mesma natureza.
- I) Substituição de peças por desgaste e ataque por oficinas/técnicos externos.
- 2.RESCISÃO DA GARANTIA A Bajaj cancelará a garantia se:
- **A)** O prazo legal já tiver expirado.
- B) Não forem seguidas as recomendações descritas nos manuais e/ou Contrato de Garantia.
- **C)** Ocorrer adulteração do odômetro (quilometragem).
- D) A motocicleta for utilizada de formas além da capacidade estabelecida, como excesso de passageiros,

- carga e reboque.
- E) Ocorrerem reivindicações relacionadas a problemas causados por fenômenos naturais e/ou agente externo, tais como incêndios, imersão total ou parcial, acidentes, roubos, etc.
- F) Os reparos ou revisões forem realizados fora das concessionárias de motocicletas Bajaj no território nacional.
- G) Qualquer das revisões não for realizada no prazo estipulado; com tolerância de 900 km a 1.100 km e 1 dia útil para a revisão de 1.000 km e 1 dia útil para a revisão de 5.000 km. Com base nesta revisão, a tolerância será de



500 km a mais ou a menos e 1 dia útil.

H) Se for constatado o uso imprevisto da motocicleta, como em competições de qualquer natureza.

 Forem feitas quaisquer alterações nas características da motocicleta que não estejam previstas ou autorizadas pelo fabricante.

J) For verificada a utilização ou adaptação de peças ou acessórios não originais que afetem a qualidade e segurança da motocicleta.

**K)** 0 item reivindicado apresentar mau funcionamento.

L) O item reivindicado for removido e/ou desmontado fora de uma concessionária de motocicletas Bajaj no território nacional. A Bajaj Brasil reserva-se o direito de alterar os termos desta garantia, bem como seus produtos, a qualquer momento.

### **GARANTIA:**

A garantia Bajaj é concedida por um período de 3 anos sem limite de quilometragem a partir da data de entrega da motocicleta ao cliente, nas seguintes condições:

 Todas as revisões periódicas devem ser realizadas apenas em uma concessionária Bajaj no Território Nacional.
 Acessórios não originais não devem ser instalados.
 Alterações não previstas ou não autorizadas pelo fabricante nas características da motocicleta não devem ser realizadas

# **ATENÇÃO**

Os itens abaixo não são cobertos pela garantia da Bajaj:

• Peças de desgaste natural, tais como vela de ignição, pneus, câmaras de ar. lâmpadas, corrente de transmissão, pinhão, coroa, sapatas de freio, sistema de embreagem, juntas, quarnições, retentores, anéis de vedação e cabos em geral; descoloração, manchas e alterações nas superfícies pintadas ou cromadas (exemplo: escapamento);

· Corrosão do produto.

# LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

Sempre reserve um tempo antes e depois de usar sua motocicleta. Para mantê-la protegida e em bom estado, é essencial realizar a manutenção adequada. A inspeção pré-uso e os cuidados diários, como limpeza e conservação, são tão importantes quanto as revisões periódicas realizadas nas concessionárias Bajaj.

Você mesmo pode cuidar da limpeza e manutenção básica da sua moto. No final deste manual, apresentamos orientações sobre lavagem, preservação e um cronograma de manutenção para motocicletas que permanecem sem uso por longos períodos.

Se tiver dúvidas ou precisar de serviços especializados, recomendamos procurar uma concessionária Bajaj. Nossos técnicos são qualificados e treinados diretamente na fábrica, conhecem sua motocicleta em detalhes e estão sempre prontos para ajudá-lo.



# **ATENÇÃO**

- Nunca utilize equipamentos de alta pressão para lavar a motocicleta.
- Recomendamos enxaguar com um jato de água em formato de leque aberto, em baixa pressão, mantendo uma distância mínima de 1.2 m.
- O uso de materiais de limpeza inadequados pode danificar a motocicleta.
- Utilize apenas água e shampoo automotivo neutro para a lavagem.

- Nunca utilize solventes químicos ou produtos de limpeza abrasivos.
- Não use palha de aço para limpar os raios e/ ou rodas.
- Lave a motocicleta com movimentos circulares, utilizando um pano macio.
- Seque a motocicleta com um pano diferente do usado na lavagem.
- Siga rigorosamente as recomendações de limpeza e armazenamento descritas neste manual.

### **ARMAZENAMENTO SEM USO**

• Drene o tanque de combustível e pulverize seu interior com spray de óleo anticorrosivo.  Retire a bateria, armazene-a em local protegido e carreque-a uma vez por mês.



# . água e substâncias salinas, o que acelera o processo de corrosão. Para evitar esse problema, recomenda-se:

## **ATENÇÃO**

Siga rigorosamente as recomendações relativas à limpeza e armazenamento descritas no manual.

- Lavagem regular da motocicleta.
- Secagem completa após a limpeza.

constante dos componentes

metálicos com o oxigênio,

 Aplicação de produtos antioxidantes quando necessário.

**OXIDAÇÃO** 

A oxidação é uma das principais consequências da conservação inadequada da motocicleta. Diferente de outros veículos, a motocicleta possui chassi e partes expostas, tornando-se mais suscetível à ferrugem.

Isso ocorre devido ao contato

E importante lembrar que desgaste natural e corrosão não são cobertos pela garantia. No manual, você encontrará mais informações para evitar a oxidação da sua motocicleta.

# LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

# **ATENÇÃO**

Lave sua motocicleta imediatamente após rodar em regiões costeiras, em contato com água da chuva ou após atravessar córregos e inundações. Isso ajudará a evitar oxidação e danos aos componentes metálicos.

Para a limpeza, utilize apenas água em baixa pressão. Não utilize palha de aço ou produtos abrasivos para limpar os raios e/ou rodas, pois isso pode danificar a pintura e acelerar o processo de corrosão.

### **NÍVEL DE ÓLEO DO MOTOR**

Verifique diariamente o nível de óleo antes de pilotar e complete, se necessário.

### **GASOLINA ADULTERADA**

O uso de combustível de baixa qualidade ou adulterado pode:

- Reduzir o desempenho da motocicleta.
- Aumentar o consumo de combustível e óleo.
- Diminuir a vida útil do motor, podendo até travá-lo em casos extremos.
- Defeitos decorrentes do uso de combustível inadequado não são cobertos pela garantia.

### **RUÍDO**

Sua motocicleta é equipada com

um motor a gasolina e está em conformidade com a legislação vigente sobre controle de poluição sonora para veículos automotores.

Durante o processo de fabricação do motor, diversas peças móveis são utilizadas. O mecanismo segue rigorosamente as normas de engenharia e controle de qualidade da fábrica, garantindo precisão nas tolerâncias de fabricação.

Devido a variações nessas tolerâncias, alguns motores podem apresentar ruídos característicos diferentes, mesmo em modtocicletas da mesma cilindrada. Essas variações sonoras são geralmente mais perceptíveis com a mudança térmica do motor e são consideradas normais.

# **ATENÇÃO**

Não remova nenhum fixador e utilize apenas peças originais Bajaj para evitar ruídos indesejáveis.

### **VIBRAÇÕES**

O motor desta motocicleta funciona a gasolina, característica dos motores automotivos de combustão interna. Dessa forma, possui diversos componentes com movimentos alternados, sincronizados com o eixo do motor. Durante a operação, é normal surgirem vibrações e ruídos caracterís-

ticos desse tipo de motor.

As vibrações são transmitidas por toda a motocicleta e podem ser amplificadas dependendo da geometria de cada componente, como guidão, para-lama traseiro e tanque de combustível, entre outros. Elas também podem ocorrer ao rodar em pistas irregulares ou devido ao efeito aerodinâmico, causado pelo impacto do ar nos componentes ou no piloto.

Essas vibrações não são consideradas anomalias, mas sim uma característica comum a qualquer veículo motorizado e, portanto, não são cobertas pela garantia.

Durante o uso, as vibrações descritas podem causar o

afrouxamento de parafusos e outros componentes.

Portanto, siga rigorosamente a tabela de manutenção e utilize apenas peças genuínas da Bajaj.

# **ATENÇÃO**

Verifique constantemente o estado de todos os fixadores ao utilizar a motocicleta em superfícies irregulares, evitando assim vibrações indesejáveis.

# LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

### GÁS DE ESCAPE

As motocicletas produzidas pela Baiai do Brasil estão em total conformidade com o PROMOT, garantindo baixos níveis de emissão de poluentes devido à qualidade do projeto e do processo produtivo. No entanto. os gases resultantes da combustão do motor possuem um odor característico. Como o condutor e o passageiro estão completamente expostos às condições ambientais, essa situação, embora possa ser incômoda, não caracteriza um problema do produto. Além disso, o odor pode ser intensificado por diversos fatores, como:

- Condições climáticas (temperatura, umidade do ar, vento, etc.);
- Posicionamento da saída de escape (próximo ou distante do usuário);
- Qualidade do combustível utilizado;
- Modo de uso (condução na cidade ou estrada, em baixa ou alta velocidade).

# ARMAZENAMENTO PROLONGADO (SEM USO)

Se a motocicleta permanecer parada por mais de 15 dias, é essencial seguir um processo de manutenção preventiva para evitar oxidação e outros danos. Isso também reduz riscos de incêndio.

Passos para armazenamento seguro:

- Limpeza completa da motocicleta.
- Esvaziamento do tanque de combustível.

Proteção do motor:

- Remova a vela de ignição.
- Aplique algumas gotas de óleo dentro do cilindro.
- Acione o motor lentamente algumas vezes para revestir a parede do cilindro com óleo.
- Reinstale a vela de ignição.
   Levantamento do veículo:
- Coloque a motocicleta sobre um suporte para que ambas as rodas fiquem suspensas.

Proteção contra ferrugem:

 Pulverize óleo nas superfícies metálicas não pintadas.

- Evite que óleo entre em contato com peças de borracha ou pastilhas de freio. Armazenamento seguro:
- Cubra a motocicleta em local bem ventilado, longe de chamas e faíscas.
- Aumente a pressão dos pneus em 10% para evitar deformações.

Cuidados com os freios:

 Não aplique óleo nos discos de freio.
 Se houver ferrugem nos discos, ela desaparecerá automaticamente nas

primeiras frenagens. Não tente

removê-la com água e sabão. CUIDADOS COM A BATERIA

Antes do armazenamento: Retire a bateria e guarde-a sobre uma superfície de madeira, em um local ventilado. Antes de voltar a usar: Recarregue a bateria em um Centro de Serviço Autorizado Bajaj.

Aplique vaselina nos terminais para protegê-los.

### ANTES DE VOLTAR A RODAR COM A MOTOCICLETA:

- Limpe a motocicleta.
- Certifique-se de que a vela de ignição está corretamente instalada.
- Complete o tanque de combustível.
- · Troque o óleo do motor.
- Verifique todos os itens listados na seção "Verificações Diárias de Segurança" do manual.
- Ajuste a pressão correta dos pneus.



# **ATENÇÃO**

Todas as informações, ilustrações e especificações deste manual são baseadas nos dados mais recentes disponíveis no momento da impressão.

A Bajaj do Brasil reserva-se o direito de realizar alterações nas características da motocicleta sem aviso prévio, sem qualquer obrigação de atualização retroativa. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida sem autorização por escrito.

# PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE



Para proteger e garantir uma relação harmoniosa entre sua motocicleta e o meio ambiente, efetue todos os serviços de manutenção nos intervalos específicados no Programa de Manutenção Preventiva e siga as instruções descritas abaixo:

- Manutenção preventiva: preserva e valoriza o produto, além de trazer benefícios ao meio ambiente:
- 2. Óleo do motor: descarte-o corretamente. Não jogue o óleo ou filtro usado no lixo doméstico, esgoto ou terra; 3. Baterias usadas: devem ser levadas a uma oficina autorizada Bajaj ou a uma Distribuidora do fabricante da bateria, pois a solução ácida e o chumbo nela contidos podem contaminar o solo e as águas, bem como causar riscos à saúde se for descartada incorretamente;
- 4. Pneus usados: não guarde os pneus usados em locais abertos, nem os queime. Encaminhe-os para a reciclagem através dos distribuidores credenciados pelo fabricante de pneus;
  5. Modificações: não realize

modificações, tais como: substituição do escapamento, alterações no sistema de injeção eletrônica ou qualquer outra modificação que vise alterar o desempenho do motor, pois, além de infringir o Novo Código Nacional de Trânsito, elas contribuem para o aumento da poluição sonora e do ar, bem como a perda total da Garantia da motocicleta.

Seguindo estas recomendações, você estará ajudando a preservar a natureza, em benefício de todos.

### **NÍVEL DE RUÍDOS**

Esta motocicleta está em conformidade com a legislação vigente de controle da poluição sonora para veículos automotores (Resolução nº 2 de 11/02/93 do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA, complementada pela Resolução nº 268 de 19/09/2000). O limite máximo de ruído para fiscalização do veículo em circulação é 87,87 dB (A) a 4.500 rpm, medido a 0,5 m de distância do escapamento, conforme NBR-9714.

### CONTROLE DE POLUÍÇÃO DO AR

Este veículo atende às exigências do Programa de Controle da Poluição do Ar por Motociclos e Veículos Similares – PROMOT. (Estabelecido pelas Resoluções nº 297 de 26/02/2002, nº 432 de 13/07/2011e nº 456 de 29/04/2013 do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA).

### **NÍVEL DE EMISSÕES**

Os níveis de emissões abaixo devem ser mantidos para assegurar que sua motocicleta atenda aos requisitos legais (Art.16 da Resolução CONAMA nº 297/02).

- Rotação de marcha lenta: 1.400 ± 150 rpm (na temperatura normal de funcionamento).
- Concentração de monóxido de carbono (CO): 0,000% em volume (em marcha lenta).
- Concentração de hidrocarbonetos (HC):
   6,53 ppm em volume (em marcha lenta).





PN: 80503-G51-001



### **BAJAJ DO BRASIL**

Av. do Turismo, 13.529 - Galpão 4 - Tarumã - Manaus - AM CEP: 69041-010 | E-mail: sac@bajaj.com.br | Tel.: 0800 591 8938 www.bajaj.com.br