



MANUAL DO PROPRIETÁRIO

⚠ Leia este manual cuidadosamente antes de conduzir o veículo.



FLUO

ABS CONNECTED

SCOOTER HÍBRIDO LEVE

BWE-F8199-W0

Informação de segurança	1
Descrição	2
Sistema da chave inteligente	3
Sistema Stop&Start	4
Características especiais	5
Funções e instrumentos	6
Inspeção antes do uso	7
Pontos importantes	8
Manutenção periódica	9
Limpeza e armazenamento	10
Especificações	11
Informações ao proprietário	12
Índice remissivo	13
Concessionárias Yamaha	14
Certificado de Garantia	15



▲ CONSULTE NESTE MANUAL A UTILIZAÇÃO DO LUBRIFICANTE INDICADO PARA O SEU VEÍCULO. *RESPEITE O MEIO AMBIENTE, DESCARTE O ÓLEO USADO, BEM COMO SUA EMBALAGEM JUNTO AO SEU REVENDEDOR.

Regulamentação ANATEL

Este produto está homologado pela ANATEL de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 715/2019 e atende aos requisitos técnicos aplicados. Para consultas, visite: www.anatel.gov.br.

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

BWE	SKEA7E-02	SKEA7E-06	Y08U-A00
04523-24-12617	01070-19-03558	23945-23-03558	08420-19-12617



Leia este manual cuidadosamente antes de operar este veículo. Este manual deve ficar com este veículo se o mesmo for vendido.

Bem vindo ao mundo do motociclismo da Yamaha!

Como proprietário da FLUO ABS Connected, você se beneficia da vasta experiência da Yamaha na mais recente tecnologia em design e na fabricação de produtos de alta qualidade, que concederam à Yamaha uma reputação de confiabilidade.

Por favor, leia atentamente este manual para que possa desfrutar de todas as vantagens da sua FLUO ABS Connected. O Manual do Proprietário não só lhe dará instrução sobre operação, inspeção e manutenção em sua scooter, como também indica como proteger a si mesmo e os outros contra problemas e ferimentos.

Além disso, as diversas sugestões apresentadas neste manual irão ajudá-lo a manter sua scooter nas melhores condições possíveis. Para qualquer esclarecimento, não hesite em contatar seu concessionário Yamaha.

A equipe Yamaha deseja-lhe muitas viagens seguras e agradáveis. Por isso, lembre-se que a segurança vem em primeiro lugar! A Yamaha busca continuamente avanços em design e qualidade do produto. Portanto, mesmo que este manual contenha as informações sobre produtos mais atuais disponíveis na época de sua impressão, podem haver pequenas diferenças entre sua scooter e este manual. Caso tenha alguma pergunta referente a este manual, por favor, consulte um concessionário Yamaha.

WWA12412

ADVERTÊNCIA

Por favor, leia este manual cuidadosamente e completamente antes de conduzir esta scooter.

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA





YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA.

BWE-F8199-W0

Informações importantes no manual

WAU10134

Os pontos de maior importância estão assinalados neste manual pelas seguintes anotações:

	<p>Este é o símbolo de alerta relativo à segurança. É utilizado para alertá-lo sobre perigos de ferimentos em potencial. Obedeça todas as mensagens de segurança seguidas por esse símbolo, para evitar possíveis ferimentos ou morte.</p>
 ADVERTÊNCIA	<p>Uma ADVERTÊNCIA indica uma situação de perigo que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.</p>
ATENÇÃO	<p>Uma ATENÇÃO indica que devem ser tomadas precauções especiais para evitar danos ao veículo ou outra propriedade.</p>
NOTA	<p>Uma NOTA fornece informações importantes para tornar os procedimentos mais fáceis ou mais claros.</p>

*Especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

NOTA

Para informações sobre segurança na pilotagem, consulte o **Manual Básico de Segurança no Trânsito** no site da YAMAHA em: <http://www.yamaha-motor.com.br/institucional/manualdeseguranca>

WAUW0012

FLUO ABS Connected
MANUAL DO PROPRIETÁRIO
©2026 Yamaha Motor da Amazônia Ltda.
1a. edição, novembro 2024
Todos os direitos reservados.
É proibida a reimpressão ou o uso deste
material sem autorização por escrito da
Yamaha Motor da Amazônia Ltda.
Impresso no Brasil.

Índice

Informação de segurança 1-1	Funções dos controles e instrumentos 6-1	Aceleração e desaceleração 8-3
Outras recomendações para conduzir com segurança 1-6	Luzes indicadoras e luzes de advertência..... 6-1	Freio 8-3
Descrição2-1	Unidade do visor multifuncional 6-2	Dicas para reduzir o consumo de combustível 8-4
Vista esquerda2-1	Interruptores do guidão 6-7	Estacionamento 8-4
Vista direita2-2	Manete do freio dianteiro 6-8	Manutenção periódica e ajuste 9-1
Controles e instrumentos2-3	Manete do freio traseiro 6-8	Kit de ferramentas 9-2
Sistema da chave inteligente3-1	ABS 6-9	Tabela de manutenção periódica para o sistema de controle de emissões..... 9-3
Sistema de chave inteligente.....3-1	Tampa do tanque de combustível 6-10	Manutenção geral e tabela de lubrificação 9-5
Faixa de operação do sistema da chave inteligente3-2	Combustível 6-11	Verificação da vela de ignição.... 9-11
Manuseando a chave inteligente e as chaves mecânicas3-3	Catalisador 6-12	Canister 9-12
Chave inteligente3-4	Assento 6-12	Óleo do motor e filtro de óleo 9-12
Substituição da bateria da chave inteligente.....3-6	Fixadores de capacete..... 6-13	Óleo da transmissão final..... 9-14
Interruptor principal3-7	Compartimentos de armazenamento..... 6-14	Elemento do filtro de ar e caixa de correia em V 9-16
Abertura e fechamento da tampa do tanque de combustível3-10	Tomada 6-15	Verificação da folga da manopla do acelerador..... 9-19
Sistema Stop&Start 4-1	Cavalete lateral 6-16	Folga das válvulas 9-19
Sistema Stop&Start 4-1	Sistema de corte do circuito da ignição..... 6-17	Pneus 9-19
Funcionamento do Sistema Stop&Start..... 4-1	Para sua segurança – inspeção antes do uso 7-1	Rodas de liga leve 9-21
Características especiais5-1	Pontos importantes sobre a condução e operação 8-1	Verificação da folga do manete do freio dianteiro..... 9-22
CCU (Unidade de Controle de Comunicação)5-1	Período de amaciamento do motor 8-1	Ajuste da folga do manete do freio traseiro 9-22
	Ligar o motor..... 8-1	Verificação das pastilhas do freio dianteiro e sapatas do freio traseiro 9-23
	Partida..... 8-2	

Verificação do nível de fluido do freio dianteiro	9-24	Especificações	11-1
Troca do fluido de freio	9-25	Informações ao proprietário	12-1
Verificação da correia em V	9-25	Números de identificação	12-1
Verificação e lubrificação dos cabos	9-26	Etiquetas do número do VIS e do motor	12-2
Verificação e lubrificação da manopla e cabo do acelerador	9-26	Utilização dos seus dados	12-3
Lubrificar as alavancas do freio dianteiro e traseiro	9-26	Yamaha e a preservação do meio ambiente	12-5
Verificação e lubrificação do cavalete central e lateral	9-27	Óleo de motor YAMALUBE®	12-7
Verificação do garfo dianteiro	9-28	Índice remissivo	13-1
Verificação da direção	9-28	APP BLU CLUB	14-1
Verificação dos rolamentos da roda	9-29	CONCESSIONÁRIAS AUTORIZADAS YAMAHA	14-2
Bateria	9-29	CERTIFICADO DE GARANTIA	15-1
Substituição dos fusíveis	9-30		
Luzes do veículo	9-32		
Luz de pisca dianteira/traseira e luz traseira/freio	9-32		
Localização de problemas	9-32		
Tabela de localização de problemas	9-35		
Modo de emergência	9-36		
Limpeza e armazenamento da scooter	10-1		
Cuidados cor fosca	10-1		
Cuidado	10-1		
Armazenamento	10-4		

WAU1026B

Seja um proprietário responsável

Como proprietário do veículo, você é responsável pela operação segura e adequada de sua scooter.

As scooters são veículos de pista única.

Seu uso e operação seguros dependem do uso de técnicas de pilotagem adequadas, bem como da experiência do operador. Cada operador deve conhecer os seguintes requisitos antes de andar nesta scooter.

Ele ou ela deveria:

- Obtenha instruções completas de uma fonte competente sobre todos os aspectos da operação da scooter.
- Observe os avisos e requisitos de manutenção neste Manual do Proprietário.
- Obter treinamento qualificado em técnicas de pilotagem seguras e adequadas.
- Obtenha serviço técnico profissional conforme indicado neste Manual do Proprietário e/ou quando necessário devido a condições mecânicas.

- Nunca opere uma scooter sem treinamento ou instrução adequada. Faça um curso de treinamento. Os iniciantes devem receber treinamento de um instrutor certificado. Entre em contato com um revendedor autorizado de scooters para saber mais sobre os cursos de treinamento mais próximos de você.

Condução segura

Realize as verificações pré-operação sempre que usar o veículo para garantir que ele esteja em condições seguras de operação. A falha em inspecionar ou manter o veículo adequadamente aumenta a possibilidade de acidente ou danos ao equipamento. Ver página 7-1 para obter uma lista de verificações pré-operação.

- Esta scooter foi projetada para transportar o operador e um passageiro.
- A falha dos motoristas em detectar e reconhecer scooters no trânsito é a causa predominante de acidentes com automóveis / scooters. Muitos acidentes foram causados por um

motorista de automóvel que não viu a scooter. Tornar-se visível parece ser muito eficaz na redução da chance desse tipo de acidente.

Portanto:

- Use uma jaqueta de cores vivas.
- Tenha cuidado extra ao se aproximar e passar por cruzamentos, pois os cruzamentos são os locais mais prováveis para a ocorrência de acidentes com scooters.
- Dirija onde outros motoristas possam vê-lo. Evite andar no ponto cego de outro motorista.
- Nunca faça a manutenção de uma scooter sem o conhecimento adequado. Entre em contato com um revendedor autorizado de scooters para informá-lo sobre a manutenção básica da scooter. Certas manutenções só podem ser realizadas por pessoal certificado.



- Muitos acidentes envolvem operadores inexperientes. Na verdade, muitos operadores que se envolveram em acidentes nem sequer têm carteira de motorista atual.
- Certifique-se de que você é qualificado e que só empresta sua scooter a outros operadores qualificados.
- Conheça suas habilidades e limites. Manter-se dentro de seus limites pode ajudá-lo a evitar um acidente.
- Recomendamos que você pratique andar de scooter onde não haja tráfego até que você se familiarize completamente com a scooter e todos os seus controles.
- Muitos acidentes foram causados por erro do operador da scooter. Um erro típico cometido pelo operador é desviar em uma curva devido a velo-

cidade excessiva ou curvas inferiores (ângulo de inclinação insuficiente para a velocidade).

- Sempre obedeça ao limite de velocidade e nunca viaje mais rápido do que o garantido pelas condições da estrada e do tráfego.
- Sempre sinalize antes de virar ou mudar de faixa. Certifique-se de que outros motoristas possam vê-lo.
- A postura do operador e do passageiro é importante para o controle adequado.
- O operador deve manter as duas mãos no guidão e os dois pés nos apoios para os pés do operador durante a operação para manter o controle da scooter.
- O passageiro deve sempre segurar o operador, a alça do assento ou a barra de apoio, se equipada, com as duas mãos e manter os dois pés nos apoios para os pés do passageiro. Nunca transporte um passageiro a menos que ele

possa colocar firmemente os dois pés nos apoios para os pés do passageiro.

- Nunca ande sob a influência de álcool ou outras drogas.
- Esta scooter foi projetada apenas para uso na estrada. Não é adequada para uso off-road.

Vestuário de proteção

A maioria das mortes por acidentes com scooters é resultado de ferimentos na cabeça. O uso de capacete de segurança é o fator mais crítico na prevenção ou redução de traumatismos cranianos.

- Sempre use um capacete aprovado.
- Use um protetor facial ou óculos de proteção. O vento em seus olhos desprotegidos pode contribuir para uma deficiência visual que pode atrasar a visão de um perigo.
- O uso de jaqueta, sapatos substanciais, calças, luvas, etc., é eficaz na prevenção ou redução de abrasões ou lacerações.

- Nunca use roupas largas, caso contrário, elas podem prender nas alavancas de controle ou nas rodas e causar ferimentos ou acidentes.
- Sempre use roupas de proteção que cubram suas pernas, tornozelos e pés. O motor ou o sistema de escape ficam muito quentes durante ou após a operação e podem causar queimaduras.
- O passageiro também deve observar as precauções acima.

Evite o envenenamento por monóxido de carbono

Todo o escapamento do motor contém monóxido de carbono, um gás mortal. Respirar monóxido de carbono pode causar dores de cabeça, tonturas, sonolência, náuseas, confusão e, eventualmente, morte.

O monóxido de carbono é um gás incolor, inodoro e insípido que pode estar presente mesmo que você não veja ou cheire o escapamento do motor. Níveis mortais de monóxido de carbono podem se acumular rapidamente e você pode ser rapidamente superado e incapaz de se salvar.

Além disso, níveis mortais de monóxido de carbono podem permanecer por horas ou dias em áreas fechadas ou mal ventiladas. Se você sentir algum sintoma de envenenamento por monóxido de carbono, deixe a área imediatamente, tome ar fresco e PROCURE TRATAMENTO MÉDICO.

- Não ligue o motor dentro de casa. Mesmo se você tentar ventilar o escapamento do motor com ventiladores ou abrir janelas e portas, o monóxido de carbono pode atingir rapidamente níveis perigosos.
- Não ligue o motor em áreas mal ventiladas ou parcialmente fechadas, como celeiros, garagens ou garagens.
- Não ligue o motor ao ar livre, onde o escapamento do motor possa ser puxado para dentro de um prédio através de aberturas como janelas e portas.

Carregamento

Adicionar acessórios ou carga à sua scooter pode afetar adversamente a estabilidade e o manuseio se a distribuição de

peso da scooter for alterada. Para evitar a possibilidade de um acidente, tenha muito cuidado ao adicionar carga ou acessórios à sua scooter. Tenha cuidado extra ao andar de scooter com carga ou acessórios adicionados. Aqui, juntamente com as informações sobre acessórios abaixo, estão algumas diretrizes gerais a serem seguidas se carregar carga em sua scooter:

O peso total do operador, passageiro, acessórios e carga não deve exceder o limite máximo de carga. **A operação de um veículo sobrecarregado pode causar um acidente.**

Carga máxima:
157 kg

Ao carregar dentro desse limite de peso, lembre-se do seguinte:

- O peso da carga e dos acessórios deve ser mantido o mais baixo e próximo possível da scooter. Embale com segurança seus itens mais pesados o mais próximo possível do centro do veículo e certifique-se de distribuir o peso o mais uniforme-

mente possível em ambos os lados da scooter para minimizar o desequilíbrio ou instabilidade.

- Mudar de peso pode criar um desequilíbrio repentino. Certifique-se de que os acessórios e a carga estejam firmemente presos à scooter antes de andar. Verifique os suportes de acessórios e os retentores de carga com frequência.
- Ajuste adequadamente a suspensão para sua carga (somente modelos com suspensão ajustável) e verifique a condição e a pressão de seus pneus.
- Nunca prenda itens grandes ou pesados no guidão, garfo dianteiro ou para-lama dianteiro. Esses itens podem criar um manuseio instável ou uma resposta lenta da direção.
- **Este veículo não foi projetado para puxar um reboque ou para ser preso a um sidecar.**

Acessórios genuínos Yamaha

Escolher acessórios para o seu veículo é uma decisão importante. Os acessórios genuínos da Yamaha, disponíveis apenas em uma concessionária Yamaha, foram projetados, testados e aprovados pela Yamaha para uso em seu veículo.

Muitas empresas sem conexão com a Yamaha fabricam peças e acessórios ou oferecem outras modificações para veículos Yamaha. A Yamaha não está em posição de testar os produtos que essas empresas de pós-venda produzem. Portanto, a Yamaha não pode endossar nem recomendar o uso de acessórios não vendidos pela Yamaha ou modificações não especificamente recomendadas pela Yamaha, mesmo que vendidos e instalados por um revendedor Yamaha.

Peças, acessórios e modificações de reposição

Embora você possa encontrar produtos de reposição semelhantes em design e qualidade aos acessórios genuínos da Yamaha, reconheça que alguns acessórios ou modificações de reposição não são adequados devido a possíveis riscos

de segurança para você ou outras pessoas. A instalação de produtos de reposição ou a realização de outras modificações em seu veículo que alterem qualquer uma das características de projeto ou operação do veículo pode colocar você e outras pessoas em maior risco de ferimentos graves ou morte. Você é responsável por lesões relacionadas a mudanças no veículo.

Lembre-se das seguintes diretrizes, bem como as fornecidas em "Carregando" ao montar acessórios.

- Nunca instale acessórios ou transporte carga que prejudique o desempenho da sua scooter. Inspeção cuidadosamente o acessório antes de usá-lo para certificar-se de que ele não reduz de forma alguma a distância ao solo ou a distância nas curvas, limita o curso da suspensão, o curso da direção ou a operação do controle, ou obscurece as luzes ou refletores.
- Os acessórios instalados no guidão ou na área do garfo dianteiro podem criar instabilidade devido à distribuição inadequada de

peso ou mudanças aerodinâmicas. Se forem adicionados acessórios à área do guidão ou do garfo dianteiro, eles devem ser o mais leves possível e devem ser reduzidos ao mínimo.

- Acessórios volumosos ou grandes podem afetar seriamente a estabilidade da scooter devido a efeitos aerodinâmicos. O vento pode tentar levantar a scooter ou a scooter pode ficar instável com ventos cruzados. Esses acessórios também podem causar instabilidade ao passar ou ser ultrapassado por veículos grandes.
- Certos acessórios podem deslocar o operador de sua posição normal de pilotagem. Esta posição inadequada limita a liberdade de movimento do operador e pode limitar a capacidade de controle, portanto, tais acessórios não são recomendados.
- Tenha cuidado ao adicionar acessórios elétricos. Se os acessórios elétricos excederem a capacidade do

sistema elétrico da scooter, pode ocorrer uma falha elétrica, o que pode causar uma perda perigosa de luzes ou potência do motor.

Pneus e aros de reposição

Os pneus e aros que acompanham sua scooter foram projetados para corresponder às capacidades de desempenho e fornecer a melhor combinação de manuseio, frenagem e conforto. Outros pneus, aros, tamanhos e combinações podem não ser apropriados. Consulte a página 9-19 para especificações de pneus e mais informações sobre como substituir seus pneus.

Transporte da scooter

Certifique-se de observar as seguintes instruções antes de transportar a scooter em outro veículo.

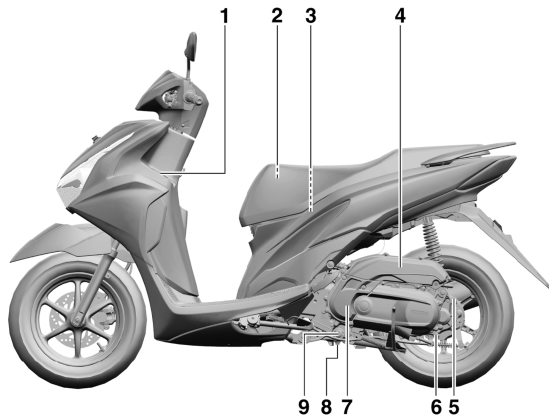
- Remova todos os itens soltos da scooter.
- Aponte a roda dianteira para a frente no reboque ou na caçamba do caminhão e atranque-a em um trilho para evitar movimento.

- Prenda a scooter com amarrações ou correias adequadas presas a partes sólidas da scooter, como o quadro ou o garfo dianteiro superior clamp triplo (e não, por exemplo, guidão montado em borracha ou piscas, ou peças que podem quebrar). Escolha o local das alças com cuidado para que não esfreguem nas superfícies pintadas durante o transporte.
- A suspensão deve ser comprimida um pouco pelas amarrações, se possível, para que a scooter não salte excessivamente durante o transporte.

WAU57600

Outras recomendações para conduzir com segurança

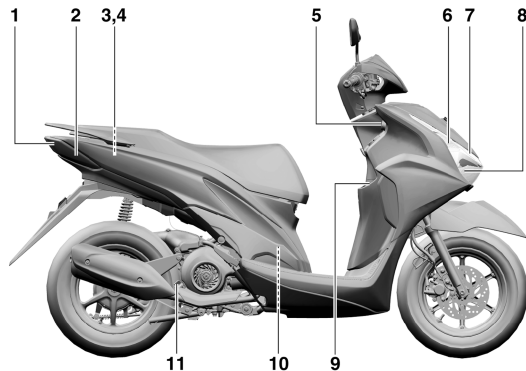
- Certifique-se de sinalizar claramente ao fazer curvas.
- A frenagem pode ser extremamente difícil em uma pista molhada. Evite frenagens bruscas, pois a scooter pode derrapar. Acione lentamente os freios ao parar em uma superfície molhada.
- Reduza a velocidade ao aproximar-se de uma esquina ou curva. Depois de ter concluído a curva, acelere lentamente.
- Tenha cuidado ao passar por carros estacionados. Um motorista pode não vê-lo e abrir uma porta no seu caminho.
- Os cruzamentos de ferrovia, os trilhos dos bondes, as chapas metálicas em obras rodoviárias e as tampas de bueiros tornam-se extremamente escorregadias quando molhadas. Reduza a velocidade e atravesse com cuidado. Mantenha a scooter na vertical, caso contrário ela pode deslizar embaixo de você.
- As guarnições ou as pastilhas de freio podem molhar durante a lavagem da scooter. Depois de lavar a scooter, verifique os freios antes de conduzir o veículo.
- Use sempre capacete, luvas, calças (afuniladas na panturrilha e no tornozelo para que não esvoacem) e uma jaqueta com cores vivas.
- Não transporte muita bagagem na scooter. Uma scooter com excesso de carga é instável. Utilize uma corda forte para fixar a bagagem no porta-bagagem (caso este veículo esteja equipado com um porta-bagagem). Uma carga solta afeta a estabilidade da scooter e pode desviar sua atenção da estrada. (Consulte a página 1-3.)

Vista esquerda

1. Tampa do tanque de combustível (página 6-10/3-10)
2. Kit de ferramentas (página 9-2)
3. Compartimento de armazenamento traseiro (página 6-14)
4. Elemento do filtro de ar (página 9-16)
5. Tampa de abastecimento do óleo da transmissão final (página 9-14)
6. Parafuso de dreno do óleo da transmissão final (página 9-14)

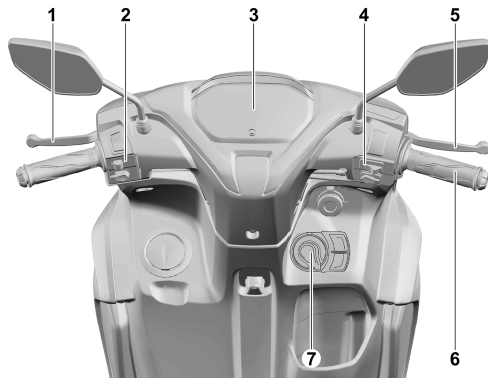
7. Elemento do filtro de ar da caixa da correia em V (página 9-16)
8. Parafuso de dreno do óleo do motor A (página 9-12)
9. Parafuso de dreno do óleo do motor B (página 9-12)

Vista direita



1. Luz da lanterna/freio (página 9-32)
2. Luz do pisca traseiro (página 9-32)
3. Bateria (página 9-29)
4. Caixa de fusíveis (página 9-30)
5. Tomada (página 6-15)
6. Luz do pisca dianteiro (página 9-32)
7. Luz auxiliar (página 9-32)
8. Farol (página 9-32)

9. Compartimento de armazenamento dianteiro (página 6-14)
10. Vela de ignição (página 9-11)
11. Tampa de abastecimento do óleo do motor (página 9-12)

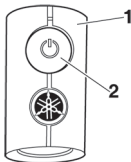
Controles e instrumentos

1. Manete do freio traseiro (página 6-8)
2. Interruptores do guidão esquerdo (página 6-7)
3. Unidade do visor multifuncional (página 6-2)
4. Interruptores do guidão direito (página 6-7)
5. Manete do freio dianteiro (página 6-8)
6. Manopla do acelerador (página 9-19)
7. Interruptor principal (página 3-7)

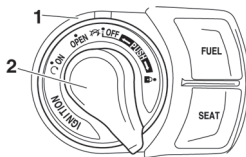
WAU76444

Sistema de chave inteligente

O sistema de chave inteligente permite que o veículo seja operado sem a utilização da chave mecânica. Além disso, há uma função de retorno de resposta que auxilia na localização do veículo estacionado. (Consulte a página 3-5.)



1. Chave inteligente
2. Botão da chave inteligente



1. Interruptor principal
2. Botão do interruptor principal

WWA14704

⚠️ ADVERTÊNCIA

- Mantenha marca-passo ou desfibriladores cardíacos, assim como outros dispositivos médicos elétricos longe da antena do sistema da chave inteligente (veja ilustração).
- Ondas de rádio transmitidos pela antena podem afetar o funcionamento de tais dispositivos quando estão próximos.
- Caso você tenha qualquer dispositivo médico elétrico, consulte um médico ou o fabricante do dispositivo antes de utilizar o veículo.



1. Antena montada no veículo

WCA24080

ATENÇÃO

O sistema da chave inteligente utiliza ondas de baixa frequência. O sistema da chave inteligente pode não funcionar nas seguintes situações.

- A chave inteligente é colocada em um local exposto a ondas de rádio de alta frequência ou a outros ruídos eletromagnéticos
- Existem equipamentos próximos emitindo ondas de rádio de alta frequência (TV ou torres de rádio, estação de força, emissoras de rádio, aeroportos, etc.)

- Você está carregando ou utilizando equipamento de comunicação como rádios ou celulares próximo à chave inteligente
- A chave inteligente está em contato ou coberto por um objeto metálico
- Outros veículos equipados com sistema de chave inteligente estiverem próximos

Em tais situações, mova a chave inteligente para outro local e execute a operação novamente. Se continuar não funcionando, opere o veículo em modo de emergência. (Consulte a página 9-36.)

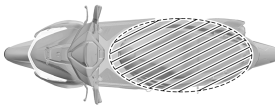
NOTA

Para preservar a bateria do veículo, o sistema de chave inteligente desliga aproximadamente 9 dias após o veículo ser utilizado pela última vez (a função de retorno de resposta fica desabilitada). Nesta situação, simplesmente pressione o botão do interruptor principal para reativar o sistema da chave inteligente.

WAU76453

Faixa de operação do sistema da chave inteligente

A faixa de operação aproximada do sistema da chave inteligente é mostrada abaixo.



Se a chave inteligente estiver desligada, o veículo não irá reconhecer a chave inteligente mesmo se estiver dentro da faixa de operação. Se a bateria da chave inteli-

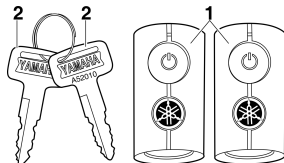
gente estiver descarregada, a chave inteligente pode não funcionar ou a faixa de operação pode se tornar bem menor.

NOTA

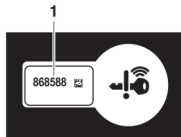
- Não coloque a chave inteligente no compartimento de armazenamento.
- Sempre carregue a chave inteligente com você.
- Desligue a chave inteligente ao deixar o veículo.

WAUN2460

Manuseando a chave inteligente e as chaves mecânicas



1. Chave inteligente
2. Chave mecânica



1. Cartão do número de identificação

WWA17952

⚠️ ADVERTÊNCIA

- A chave inteligente deve ser levada consigo. Não a guarde no veículo.

- Quando a chave inteligente estiver dentro da faixa de operação, exerça o devido cuidado porque outras pessoas que não levam a chave inteligente podem ligar o motor e operar o veículo.

Incluídas no veículo estão uma chave inteligente, duas chaves mecânicas e um cartão com número de identificação. Mantenha uma chave mecânica e o cartão com número de identificação em um local seguro, separado do veículo.

Se a bateria do veículo descarregar, a chave mecânica pode ser usada para abrir o assento para carregar ou substituir a bateria. Portanto, é recomendado que você carregue uma chave mecânica junto com a chave inteligente.

Se ambas a chave inteligente e o número de identificação do sistema da chave inteligente forem perdidos ou danificados, todo o sistema da chave inteligente precisará ser substituído. Para prevenir isso, é recomendado que você **anote o número de identificação em caso do cartão de identificação ser perdido.**

WCA21573

ATENÇÃO

A chave inteligente possui componentes eletrônicos de precisão. Observe as seguintes precauções para prevenir possível mau-funcionamento ou dano.

- Não colocar ou armazenar a chave inteligente em um compartimento de armazenamento. A chave inteligente pode ser danificada por vibrações de estrada ou calor excessivo.
- Não derrube, dobre, ou sujeite a chave inteligente a fortes impactos.
- Não submergir a chave inteligente em água ou outros líquidos.
- Não coloque objetos pesados sob a chave inteligente.
- Não deixe a chave inteligente em locais com exposição direta a luz solar, altas temperaturas ou muita umidade.
- Não corte ou tente modificar a chave inteligente.

- Mantenha a chave inteligente longe de campos e objetos magnéticos, tais como chaveiros, TVs, e computadores.
- Mantenha a chave inteligente longe de equipamentos médicos elétricos.
- Não deixe que óleos, materiais de polimento, combustível, ou qualquer outro produto químico entre em contato com a chave inteligente. O corpo da chave inteligente pode descolorir ou rachar.

NOTA

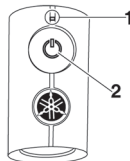
- A vida útil da bateria da chave inteligente é de aproximadamente dois anos, mas isso pode variar de acordo com as condições de funcionamento.
- Substitua a bateria da chave inteligente quando o indicador do sistema da chave inteligente piscar por 20 segundos quando o veículo for ligado, ou quando a luz indicadora da chave inteligente acender quando o botão da chave for pressionado.

(Consulte a página 3-6.) Após trocar a bateria da chave inteligente, se o sistema da chave inteligente continuar a não funcionar, verifique a bateria do veículo e então solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.

- Se a chave inteligente receber continuamente ondas de rádio, a bateria da chave inteligente irá descarregar rapidamente. (Por exemplo, quando a chave for colocada próximo a equipamentos elétricos como televisões, rádios ou computadores.)
- Você pode registrar até seis chaves inteligentes para o mesmo veículo. Consulte um concessionário Yamaha a respeito de chaves reserva.
- Se a chave inteligente for perdida, entre em contato com um concessionário Yamaha imediatamente para prevenir que o veículo seja furtado, etc.

Chave inteligente

WAU76474



1. Luz indicadora da chave inteligente
2. Botão da chave inteligente

WWA17952



ADVERTÊNCIA

- **A chave inteligente deve ser levada consigo. Não a guarde no veículo.**
- **Quando a chave inteligente estiver dentro da faixa de operação, exerça o devido cuidado porque outras pessoas que não levam a chave inteligente podem ligar o motor e operar o veículo.**

Para ligar ou desligar a chave inteligente

Pressione o botão da chave inteligente por aproximadamente 1 segundo para ligar ou desligar a chave inteligente. Quando a chave inteligente é desligada, o veículo não pode ser conduzido, mesmo que a chave inteligente esteja dentro da faixa de operação. Para conduzir o veículo, ligue a chave inteligente e traga-a para dentro da faixa de operação.

Para verificar se a chave inteligente está ligada ou desligada

Pressione o botão da chave inteligente para confirmar a condição de funcionamento atual da chave inteligente.

Se a luz indicadora da chave inteligente:

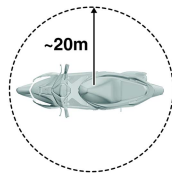
- Der uma piscada curta por 0,1 segundo: A chave inteligente está ligada.
- Der uma piscada longa por 0,5 segundo: A chave inteligente está desligada.

Função de resposta remota

Pressione o botão da chave inteligente para acionar a função de retorno de resposta. O alarme irá soar duas vezes e todas as luzes de sinalização irão piscar duas vezes. Esta função é conveniente para localizar seu veículo em um estacionamento ou em outras áreas.

Faixa de operação da função de retorno de resposta

A faixa de operação aproximada da função de retorno de resposta é conforme mostrado.



Como o sistema da chave inteligente utiliza ondas de baixa frequência, a faixa de operação pode ser afetada pelo ambiente ao redor.

Para ligar ou desligar a função de retorno de resposta

O alarme que toca quando a função de retorno de resposta é acionada, pode ser ligado ou desligado de acordo com o seguinte procedimento.

1. Ligue a chave inteligente e traga-a para dentro da faixa de operação.
2. Gire o interruptor principal para "OFF", e então pressione o botão do interruptor principal uma vez.
3. Dentro de 9 segundos pressionando o botão, pressione e segure o botão novamente por 5 segundos.
4. Quando o alarme soar, o ajuste estará completo.

Se o alarme:

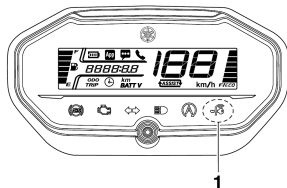
- Soar duas vezes: O alarme está desligado.
- Soar uma vez: O alarme está ligado.

WUW4812

Substituição da bateria da chave inteligente

Substitua a bateria nas seguintes situações.

- A luz indicadora da chave inteligente pisca por cerca de 20 segundos, quando o veículo for ligado.
- A função do retorno de resposta não funciona quando o botão da chave inteligente é pressionado.



1. Luz indicadora do sistema de chave inteligente “WWA14724

⚠️ ADVERTÊNCIA

- A bateria e outras peças removíveis podem causar ferimentos se forem engolidos. Mantenha a bateria e outras peças removíveis longe de crianças.
- Não exponha a bateria diretamente à luz solar ou outras fontes de calor.

WCA15785

ATENÇÃO

- Utilize um pano ao abrir a chave inteligente com uma chave de fenda. O contato direto com objetos sólidos pode danificar ou riscar a chave.
- Tome precauções para evitar que o retentor impermeável seja danificado ou contaminado por sujeira.
- Não toque nos circuitos internos e terminais. Isto pode resultar em mau funcionamento.
- Não aplique força excessiva na chave inteligente ao substituir a bateria.

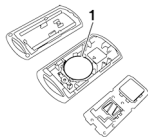
- Certifique-se de que a bateria está instalada corretamente. Confirme a direção do lado positivo “+” da bateria.

Para substituir a bateria da chave inteligente

1. Abra a caixa da chave inteligente, como mostrado.



2. Retire a bateria.



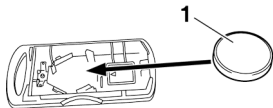
1. Bateria

NOTA

Descarte a bateria retirada de acordo com as regulamentações locais.

- Verifique a polaridade da bateria e instale-a com o lado positivo “+” para cima, como mostrado.

Bateria especificada:
CR2032

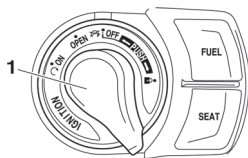


1. Bateria

- Feche gentilmente a caixa da chave inteligente.

Interruptor principal

WAUN2101



1. Botão do interruptor principal



1. Luz indicadora do sistema de chave inteligente “”

O interruptor principal é usado para ligar e desligar o veículo, travar e destravar a direção, e abrir o assento. Após pressionar o botão do interruptor principal (e confirmar que a chave inteligente foi liga-

da), o interruptor principal pode ser ligado enquanto a luz indicadora do sistema da chave inteligente estiver acesa (aproximadamente 4 segundos).

WWA18720

⚠️ ADVERTÊNCIA

Nunca gire o interruptor principal para “OFF”, “”, ou “OPEN” enquanto o veículo está em movimento. Caso contrário, os sistemas elétricos serão desligados, o que pode resultar em perda de controle ou um acidente.

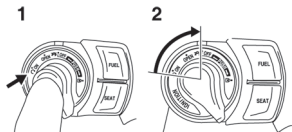
NOTA

Não empurrar o botão do interruptor principal repetidamente ou girar o interruptor principal para trás e para frente excessivamente (além da utilização normal). Para proteger o interruptor principal de danos, o sistema da chave inteligente será desabilitado temporariamente, e a luz indicadora da chave inteligente irá piscar. Se isso ocorrer, aguarde até que a luz indicadora pare de piscar, e então acione o interruptor principal.

As posições do interruptor principal estão descritas abaixo.

ON (ligado)

WAU76502



1. Pressionar.
2. Girar.

Todos os circuitos elétricos estão ligados e pode-se dar a partida no motor.

Para ligar o veículo

1. Ligue a chave inteligente e traga-a para dentro da faixa de operação.
2. Pressione o botão do interruptor principal e a luz indicadora da chave inteligente irá acender por aproximadamente 4 segundos.

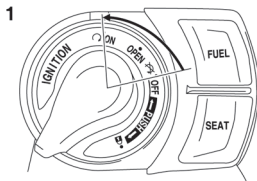
3. Enquanto a luz indicadora do sistema da chave inteligente estiver acesa, gire o interruptor principal para "ON". Todas as luzes dos piscas irão piscar duas vezes e o veículo será ligado.

NOTA

- Se a tensão da bateria do veículo estiver baixa, as luzes dos piscas não irão piscar.
- Consulte "Modo de emergência" na página 9-36 para informação sobre como ligar o veículo sem a chave inteligente.

OFF (desligado)

WAU76511



1. Girar.

Todos os sistemas elétricos estão desligados.

Para desligar o veículo

1. Com a chave inteligente ligada e dentro da faixa de operação, gire o interruptor principal para "OFF".
2. As luzes dos piscas irão piscar uma vez e o veículo é desligado.

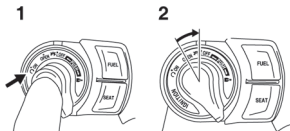
NOTA

Quando o interruptor principal é girado para "OFF" mas a chave inteligente não pode ser confirmada (a chave inteligente está fora da faixa de operação ou foi desligada), o alarme irá soar por 3 segundos e a luz indicadora do sistema da chave inteligente irá piscar por 30 segundos.

- Durante esses 30 segundos, o interruptor principal pode ser acionado livremente.
- Após 30 segundos, o veículo irá desligar automaticamente.
- Para desligar o veículo imediatamente, pressione o botão do interruptor principal quatro vezes em um intervalo de 2 segundos.

WAU79110

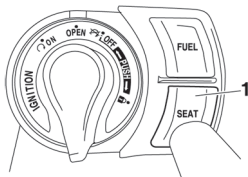
OPEN (aberto)



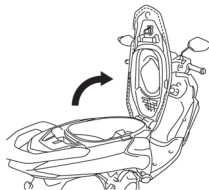
1. Pressionar.
2. Girar.

O assento pode ser aberto.

Para abrir o assento, pressione o botão "SEAT" e, em seguida, levante a parte traseira do assento.



1. Botão "SEAT"



NOTA

Certifique-se de que o assento esteja bem fechado antes de começar.

Lembrete de posição aberta

Para evitar que você deixe acidentalmente o veículo destrancado ao se afastar com o interruptor principal ainda na posição "ABERTO", o bipe do sistema de chave inteligente soará nas seguintes condições.

- Quando o interruptor principal estiver na posição aberta por 3 minutos
- Se a chave inteligente for desligada enquanto o interruptor principal estiver na posição aberta

- Se você sair do alcance do sistema de chave inteligente com o interruptor principal na posição aberta

Se o sinal sonoro soar após 3 minutos, coloque o interruptor principal em "OFF" ou "🔒".

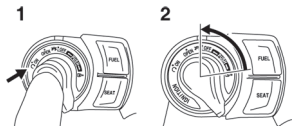
Se o bipe soar porque a chave inteligente foi desligada ou movida para fora do alcance, ligue a chave inteligente e volte ao alcance.

NOTA

- O bipe desligará após 1 minuto.
- O assento também pode ser aberto com a chave mecânica. (Consulte a página 6-14.)

WAU76521


“” (travado)



1. Pressionar.
2. Girar.

A direção está travada e todos os sistemas elétricos estão desligados.

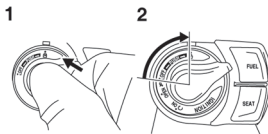
Para travar a direção

1. Gire o guidão totalmente para o lado esquerdo.
2. Com a chave inteligente ligada e dentro da faixa de operação, pressione o botão do interruptor principal.
3. Enquanto a luz indicadora da chave inteligente estiver acesa, pressione e gire o interruptor principal para “”.

NOTA _____

Se a direção não travar, tente girar o guidão levemente de volta para o lado direito.

Para destravar a direção



1. Pressionar.
2. Girar.

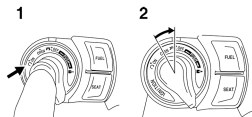
1. Com a chave inteligente ligada e dentro da faixa de operação, pressione o botão do interruptor principal.
2. Enquanto a luz do sistema da chave inteligente estiver acesa, pressione e gire o interruptor principal para a posição desejada.

WAUN3830

Abertura e fechamento da tampa do tanque de combustível

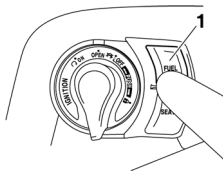
Para abrir a tampa do tanque de combustível

1. Com a chave inteligente ligada e dentro da faixa de operação, pressione o botão do interruptor principal.



1. Pressionar.
2. Girar.

2. Enquanto a luz indicadora do sistema de chave inteligente estiver acesa, gire o interruptor principal para "OPEN".
3. Pressione o botão "FUEL" para abrir a tampa do tanque de combustível.



1. Botão "FUEL"

NOTA

Quando o interruptor principal estiver na posição "OPEN" e a chave inteligente for movida para fora da faixa de operação, o bipe soará. O bipe também soará se o interruptor principal for deixado na posição "OPEN" por 3 minutos. Para parar o bipe, mova a chave inteligente de volta para dentro da faixa de operação ou gire a chave principal para "OFF".

Para fechar a tampa do tanque de combustível

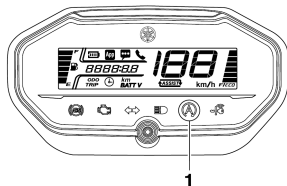
Empurre a tampa do tanque de combustível até que esteja fechada.

NOTA

Certifique-se de que a tampa esteja bem fechada antes de começar.

Sistema Stop&Start

WAU76826



1. Luz indicadora do sistema Stop and Start "A"

O Sistema Stop&Start para o motor automaticamente quando o veículo é parado, para prevenir ruídos, controle de emissões, e reduzir o consumo de combustível.

Quando o condutor gira a manopla do acelerador levemente, o motor irá reiniciar automaticamente e o veículo começará a se mover.

WCA23961

ATENÇÃO

Ao estacionar o veículo ou se afastar dele, certifique-se de desligar o interruptor principal. Se o Sistema Stop&Start for deixado ligado, a bate-

ria pode descarregar e pode não ser possível reiniciar o motor devido a carga insuficiente na bateria.

NOTA

- Embora o motor normalmente pare no mesmo momento em que o veículo é parado, pode levar um tempo até que o motor pare ao conduzir o veículo a uma velocidade abaixo de 10 km/h, como em um trânsito intenso.
- Se você achar que a tensão da bateria diminuiu porque o motor não pode ser iniciado usando o interruptor de partida ou por outro motivo, não ligue o Sistema Stop&Start.
- Solicite a um concessionário Yamaha para verificar a bateria nos intervalos especificados na tabela de manutenção periódica.

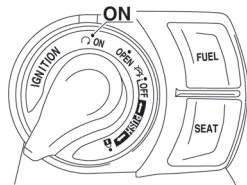
WAU76671

Funcionamento do Sistema Stop&Start

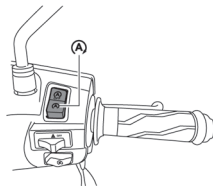
WAU76687

Ativando o Sistema Stop&Start

1. Ligue o interruptor principal.

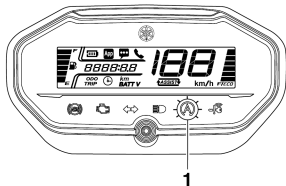


2. Posicione o interruptor do Sistema Stop&Start em "A".



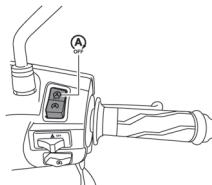
3. O Sistema Stop&Start é ativado e a luz indicadora acende quando as seguintes condições são atendidas:

- O interruptor do Sistema Stop&Start está posicionado em “A”.
- Após o motor aquecer, o motor foi deixado em marcha lenta por um certo período.
- O veículo foi conduzido em uma velocidade de 10 km/h ou superior.



1. Ligado

4. Para desligar o Sistema Stop&Start, posicione o interruptor do Sistema Stop&Start em “A”.



NOTA

- Para preservar a bateria, o Sistema Stop&Start pode não ser ativado.
- Se o Sistema Stop&Start não ativar, solicite a um concessionário Yamaha para verificar a bateria.

WAU76832

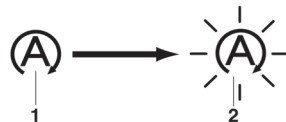
Parada do motor

O motor irá parar automaticamente quando as seguintes condições forem atendidas:

- O interruptor do Sistema Stop&Start está posicionado em “A”.
- A luz indicadora “A” no visor multifuncional estiver acesa.

- O veículo está parado com a manopla do acelerador totalmente fechada.

Neste momento, a luz indicadora “A” começará a piscar para indicar que no momento o motor está parado pelo Sistema Stop&Start.



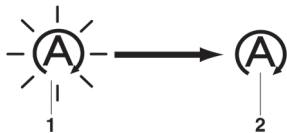
1. Ligado

2. Piscando

WAU76704

Reiniciando o motor

Se a manopla do acelerador for girada enquanto a luz indicadora do Sistema Stop&Start estiver piscando, o motor irá reiniciar automaticamente e a luz indicadora “A” irá parar de piscar.



1. Piscando
2. Desligado

WWA18731

⚠️ ADVERTÊNCIA

Não gire a manopla do acelerador rapidamente quando o Sistema Stop&Start estiver ativado e o motor estiver parado. Caso contrário, o veículo pode se mover inesperadamente após o motor reiniciar.



NOTA

- Quando o cavalete lateral é abaixado, o Sistema Stop&Start é desativado.
- Se o Sistema Stop&Start não funcionar corretamente, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.

WAU76711

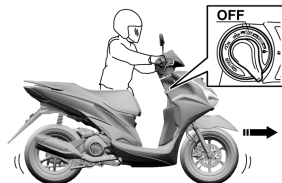
Precauções ao usar o Sistema Stop&Start

Para prevenir acidentes devido ao uso inapropriado, leia cuidadosamente e observe as seguintes precauções.

WWA18741

⚠️ ADVERTÊNCIA

Ao andar enquanto empurra o veículo, certifique-se de desligar o interruptor principal. Caso empurre o veículo enquanto o Sistema Stop&Start estiver ligado, o motor pode dar partida e o veículo pode se movimentar se a manopla do acelerador for girada acidentalmente.

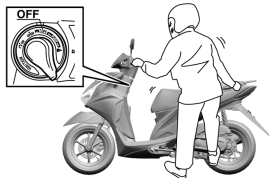


WWA18751

⚠️ ADVERTÊNCIA

Ao colocar o veículo no cavalete central, certifique-se de desligar o interruptor principal. Se o veículo for colocado no cavalete central enquanto o Sistema Stop&Start for deixado ligado, o motor pode dar partida e o veículo

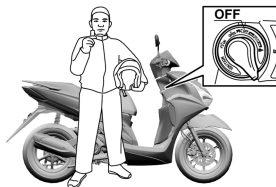
lo pode se movimentar se a manopla do acelerador for girada acidentalmente.



WWA18771

⚠ ADVERTÊNCIA

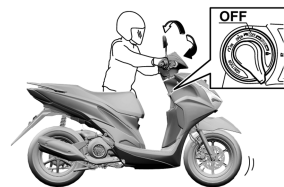
- Ao deixar o veículo, certifique-se de desligar o interruptor principal.
- Não deixe o Sistema Stop&Start ligado ao estacionar o veículo. Caso contrário, o motor pode dar a partida e o veículo pode se movimentar se a manopla do acelerador for girada acidentalmente.



WWA18781

⚠ ADVERTÊNCIA

Antes de realizar qualquer manutenção, certifique-se que o interruptor principal está desligado. Se a manutenção for executada enquanto o Sistema Stop&Start estiver ligado, o motor pode dar partida e o veículo pode começar a se movimentar se a manopla do acelerador for girada.



WAUU2231

CCU (Unidade de Controle de Comunicação)

Este modelo está equipado com a CCU (Unidade de Controle de Comunicação) que permite que seu veículo e smartphone se conectem usando a tecnologia sem fio Bluetooth e o aplicativo para smartphone “Yamaha Motorcycle Connect”. Com essa conexão, notificações de aplicativos SMS (Serviços de Mensagens Curtas), chamadas telefônicas recebidas e chamadas perdidas são sinalizados para você, e o nível de bateria do seu smartphone é exibido.

O aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect” também fornece outras informações, como seu último local de estacionamento, etc.

WWAN0070

ADVERTÊNCIA

- Sempre pare o veículo antes de operar seu smartphone.
- Nunca tire as mãos do guidão enquanto pilota.
- Sempre pilote mantendo a concentração na estrada.

WCAN0150

ATENÇÃO

A conexão Bluetooth pode não funcionar nas seguintes situações.

- Em um local exposto a fortes ondas de rádio ou outro ruído eletromagnético.
- Em instalações próximas que estão emitindo fortes ondas de rádio (torres de TV ou rádio, usinas de energia, estações de radiodifusão, aeroportos, etc.).

Emparelhando a CCU (Unidade de Controle de Comunicação) e seu smartphone

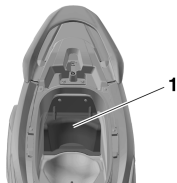
1. Escaneie o QR code abaixo e baixe o aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect”.



NOTA

O aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect” pode não funcionar em todos os modelos de celulares e versões dos sistemas operacionais.

2. Abra o assento. (Consulte a página 6-12.)
3. Retire a capa da bateria.

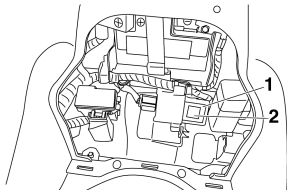


1. Capa da bateria

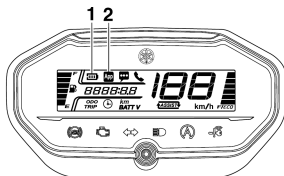
4. Retire a CCU (Unidade de Controle de Comunicação) e escaneie o QR code com o aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect”.

NOTA

O emparelhamento também pode ser feito utilizando o número de identificação do veículo. (Consulte a página 12-1.) Consulte a tela de login no aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect”.



1. CCU (Unidade de Controle de Comunicação)
 2. QR Code da CCU
5. Quando o emparelhamento estiver concluído, o ícone “Yamaha Motorcycle Connect” e o medidor de nível de bateria do smartphone aparecerão.



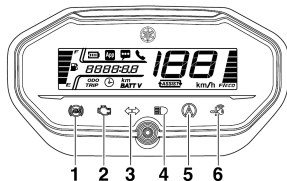
1. Medidor de nível de bateria do smartphone
2. Ícone “Yamaha Motorcycle Connect”

NOTA

- Uma vez emparelhado, o smartphone é registrado na CCU (Unidade de Controle de Comunicação). Da próxima vez que o veículo for ligado e o aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect” estiver ativo, a conexão será executada automaticamente.
- Apenas um smartphone pode ser conectado à CCU (Unidade de Controle de Comunicação) por vez.

Luzes indicadoras e luzes de advertência

WAU7712A



1. Luz de advertência do ABS “”
2. Luz de advertência de problemas no motor “”
3. Luz indicadora do pisca “”
4. Luz indicadora de farol alto “”
5. Luz indicadora do sistema Stop and Start “”
6. Luz indicadora do sistema de chave inteligente “”

Luz indicadora de pisca “”
 Esta luz indicadora pisca quando uma luz indicadora está piscando.

WAUN4040

WAU88690

Luz indicadora do farol alto “”

Essa luz indicadora se acende quando o farol alto é acionado.

WAU89430

Luz de advertência de problema no motor “”

Esta luz de advertência se acende se um problema for detectado no motor ou outro sistema de controle do veículo. Se isso ocorrer, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o sistema de diagnóstico a bordo.

NOTA

Quando o veículo é ligado, esta luz se acende por alguns segundos e depois apaga. Caso contrário, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.

WAU99440

Luz de advertência do ABS “”

Esta luz de advertência acende quando o veículo é ligado pela primeira vez e apaga após o início da condução. Se a luz de

advertência acender durante a condução, o sistema de freio antibloqueio pode não funcionar corretamente.

WWA16043

! ADVERTÊNCIA

Se a luz de advertência do ABS não se apagar após atingir 10 km/h, ou se a luz de advertência acender durante a condução:

- Tenha cuidado extra para evitar um possível travamento das rodas durante a frenagem de emergência.
- Peça a um concessionário Yamaha que verifique o veículo o mais rapidamente possível.

NOTA

A luz de advertência do ABS pode acender ao acelerar o motor com o veículo no cavalete central, mas isso não indica um mau funcionamento.

WAUN2772

Luz indicadora do sistema da chave inteligente “”


Esta luz indicadora comunica o estado do sistema da chave inteligente. Quando o sistema da chave inteligente estiver funcionando normalmente, esta luz indicadora se apagará. Se houver um erro no sistema da chave inteligente, a luz indicadora irá piscar. A luz indicadora também irá piscar quando a comunicação entre o veículo e a chave inteligente ocorrer e quando certas operações do sistema de chave inteligente forem realizadas.

WAUN2831

Luz indicadora do sistema Stop and Start “”

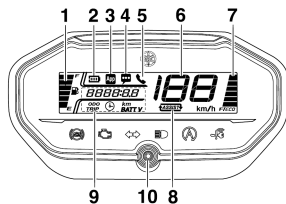
Esta luz indicadora acende quando o sistema Stop and Start é ativado. A luz indicadora piscará quando o motor for desligado automaticamente pelo sistema Stop and Start.



NOTA _____

Mesmo que o interruptor Stop and Start esteja na posição “”, esta luz indicadora pode não acender. (Consulte a página 4-1.)

WAUN4051

Unidade do visor multifuncional



1. Medidor de combustível
2. Medidor de nível de bateria do smartphone
3. Ícone “Yamaha Motorcycle Connect”
4. Ícone de notificação recebida “”
5. Ícone de chamada recebida “”
6. Velocímetro
7. Medidor de consumo instantâneo de combustível
8. Ícone do assistente SMG
9. Visor multifuncional
10. Botão “RESET/SELECT”

WWA12423

⚠️ ADVERTÊNCIA

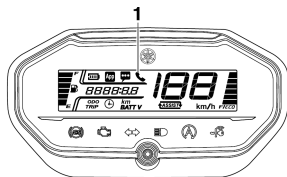
Certifique-se de parar o veículo antes de fazer qualquer mudança de ajuste no visor multifuncional. Mudar a configuração enquanto conduz pode distrair o condutor e aumentar o risco de um acidente.

NOTA

Certifique-se de ligar o interruptor principal antes de usar o botão “RESET/SELECT”.

WAUV0992

Ícone de chamada recebida “☎️”



1. Ícone de chamada recebida “☎️”

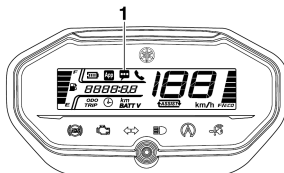
Este ícone pisca quando há uma chamada em andamento para o smartphone conectado. Se você não atender a ligação, o ícone permanecerá aceso até que você desligue o veículo.

NOTA

Esta função funciona apenas quando o smartphone está conectado ao veículo.

WAUV1002

Ícone de notificação recebida “💬”



1. Ícone de notificação recebida “💬”

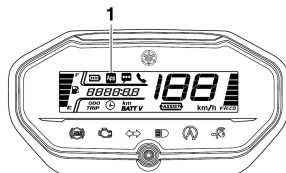
Este ícone pisca por 10 segundos quando o smartphone conectado recebe um SNS (Serviço de rede social), e-mail ou outra notificação. Depois disso, o ícone permanece aceso até que você desligue o veículo.

NOTA

- Esta função só funciona quando o smartphone está conectado ao veículo.
- A configuração de notificação é necessária para cada aplicativo no smartphone conectado previamente.

WAUN2863

Ícone “Yamaha Motorcycle Connect”



1. Ícone “Yamaha Motorcycle Connect”

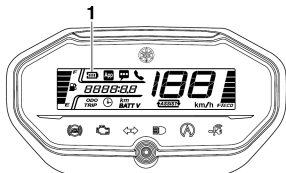
Este ícone aparece quando CCU (Unidade de Controle de Comunicação) e smartphone são conectados através do aplicativo “Yamaha Motorcycle Connect”.

NOTA

Mesmo que o smartphone não esteja conectado, quando o veículo estiver ligado, este ícone deve ficar ligado por alguns segundos. Caso contrário, solicite a um concessionário Yamaha para verificar a CCU e o circuito elétrico.

WAUN2874

Medidor de nível de bateria do smartphone



1. Medidor de nível de bateria do smartphone

Este medidor indica o nível atual de bateria do smartphone conectado. Os segmentos de exibição do medidor desaparecem de cheio a vazio à medida que o nível da bateria diminui. Quando

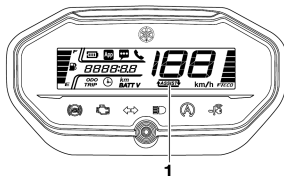
aproximadamente 10% ou menos da bateria permanece, o último segmento começa a piscar.

NOTA

Mesmo que o smartphone não esteja conectado, quando o veículo estiver ligado, este ícone deve ficar ligado por alguns segundos. Caso contrário, solicite a um concessionário Yamaha para verificar a CCU e o circuito elétrico.

WAUW6131

Ícone do assistente SMG (Gerador de Motor Inteligente)



1. Ícone do assistente SMG

Este veículo está equipado com um gerador de motor inteligente (SMG) que não só dá partida no motor, mas também auxilia na aceleração inicial.

Quando o SMG estiver ativo, setas móveis aparecerão ao redor do ícone ASSIST.

NOTA

Quando a tensão da bateria estiver baixa, o gerador do motor inteligente pode não auxiliar na aceleração.

WAU86831

Velocímetro



1. Velocímetro

O velocímetro mostra a velocidade de condução do veículo.

WAUN3851

Medidor de combustível



1. Medidor de combustível

O medidor de combustível indica a quantidade de combustível no tanque de combustível. Os segmentos de exibição do medidor de combustível desaparecem de "F" (cheio) para "E" (vazio) à medida que o nível de combustível diminui. Quando o último segmento começar a piscar, reabasteça o mais rápido possível.

NOTA

Se for detectado um problema no circuito elétrico, os segmentos do nível de combustível piscarão repetidamente. Se isso ocorrer, solicite a uma concessionária Yamaha para verificar o veículo.

WCAE0121

ATENÇÃO

Não deixe o veículo ficar completamente sem combustível. Isto pode causar danos ao catalisador.

WAU87430

Medidor de consumo instantâneo de combustível



1. Medidor de consumo instantâneo de combustível

Este medidor mostra o consumo instantâneo de combustível. O número de segmentos exibidos em km/L aumenta quanto mais eficientemente o veículo está sendo conduzido.

NOTA

Ao conduzir abaixo de 10 km/h, nenhum segmento é exibido.

WAUW6102

Visor multifuncional

O visor multifuncional contém as seguintes funções:

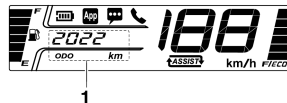
- hodômetro (ODO)
- hodômetro parcial (TRIP)
- relógio
- visor de tensão da bateria (BATT)

Use o botão "RESET/SELECT" para alternar o visor multifuncional entre as funções na seguinte ordem:

ODO → TRIP → BATT → CLOCK → ODO

WAU86891

Hodômetro



1. Hodômetro

O hodômetro mostra a distância total percorrida pelo veículo.

NOTA

O hodômetro irá travar em "999999" e não pode ser reiniciado.

Hodômetro parcial

WAU88030



1. Hodômetro parcial

O hodômetro parcial mostra a distância percorrida desde a última reinicialização. Para redefinir o hodômetro parcial, mude o visor para o hodômetro parcial e, em seguida, prima o botão "RESET/SELECT" até que seja reiniciado.

NOTA

O hodômetro parcial será reiniciado e continuará a contar depois de ser atingido 9999,9.

Relógio

WAUW6110



1. Relógio

O relógio usa um sistema de tempo de 12 horas.

Para acertar o relógio

1. Use o botão "RESET/SELECT" para alterar a exibição para o relógio.
2. Segure o botão "RESET/SELECT" até que os dígitos das horas comecem a piscar.
3. Use o botão "RESET/SELECT" para definir as horas.
4. Segure o botão "RESET/SELECT" até que os dígitos dos minutos comecem a piscar.
5. Use o botão "RESET/SELECT" para definir os minutos.
6. Segure o botão "RESET/SELECT" para confirmar as configurações.

NOTA

Quando a CCU e um smartphone estão conectados, o relógio é atualizado automaticamente.

Visor da tensão da bateria

WAU86960



1. Visor da tensão da bateria

Este visor mostra a condição de carga atual da bateria.

- Acima de 12,8 V = Carga completa.
- Abaixo de 12,7 V = Necessário recarregar.

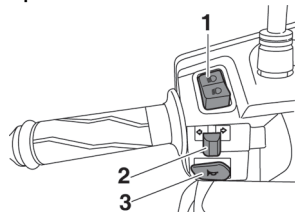
NOTA

Se a tensão da bateria for menor que 9,0 V, " _ _ ." é exibido no visor.

WAU1234U

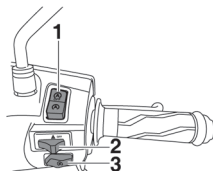
Interruptores do guidão

Esquerdo



1. Interruptor de farol alto/baixo “/”
2. Interruptor do pisca “”
3. Interruptor da buzina “”

Direito



1. Interruptor do Sistema Stop & Start “”
2. Interruptor do pisca alerta “/OFF”
3. Interruptor de partida “”

WAU12402

Interruptor de farol alto/baixo “/”
 Posicione o interruptor em “” para farol alto e em “” para farol baixo.

WAU12461

Interruptor do pisca “”

Para conversões a direita, posicione o interruptor para “”. Para conversões a esquerda, posicione o interruptor para “”. Logo que liberar o interruptor, este volta a posição central. Para anular o sinal, pressione o interruptor após ele ter retornado para posição central.

WAU12501

Interruptor da buzina “”

Pressione este interruptor para buzinar.

WAU12722

Interruptor de partida “”

Com o cavalete lateral levantado, pressione este interruptor enquanto aciona o freio dianteiro ou traseiro para ligar o motor através do motor de partida. Consulte a página 8-1 para instruções de partida antes de dar partida no motor.

WAU79500

Interruptor do pisca-alerta “”

Com o interruptor principal na posição “ON”, use este interruptor para ligar as luzes do pisca-alerta (todas as luzes do pisca irão piscar simultaneamente).

O pisca-alerta é utilizado em caso de emergência ou para avisar outros motoristas quando o seu veículo estiver parado, o que pode representar perigo ao tráfego.



WCA10062

ATENÇÃO

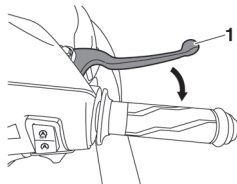
Não utilize a luz do pisca alerta durante muito tempo com o motor desligado, caso contrário a bateria pode descarregar.

WAU76391

Interruptor do Sistema Stop&Start “/”

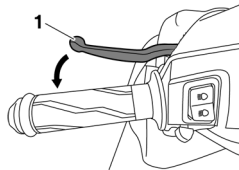
Para ativar o Sistema Stop&Start, posicione o interruptor em “”. Para desligar o Sistema Stop&Start, posicione o interruptor em “”.

WAU12902

Manete do freio dianteiro**1. Manete do freio dianteiro**

O manete do freio dianteiro está localizado no lado direito do guidão. Para acionar o freio dianteiro, puxe o manete do freio em direção à manopla do acelerador.

WAU12952

Manete do freio traseiro**1. Manete do freio traseiro**

O manete do freio traseiro está localizado no lado esquerdo do guidão. Para acionar o freio traseiro, puxe este manete em direção ao guidão.

ABS

O sistema antibloqueio do freio (ABS) atua no freio dianteiro.

Opere os freios como normalmente faria com um sistema de freio convencional. Se o ABS for ativado, uma sensação pulsante pode ser sentida na alavanca do freio dianteiro. Nesta situação, continue aplicando os freios e deixe o ABS funcionar; não solte e reaplouse os freios (ou seja, bombeie os freios) pois isso reduzirá a eficácia da frenagem.

WAUW4950

WWA16051

O ABS é monitorado por uma ECU, que reverterá o sistema para frenagem convencional se ocorrer um mau funcionamento.

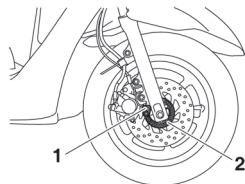
NOTA

- O ABS executa um teste de auto-diagnóstico cada vez que é dada a primeira partida no veículo e conduzir a uma velocidade de 10 km/h ou superior. Durante este teste, pode-se ouvir um barulho de clique e a vibração pode ser sentida no manete de freio, mas isso não indica um mau funcionamento.
- O ABS dispõe de um modo de teste que permite ao proprietário experimentar a vibração no manete de freio quando o ABS está funcionando. Entretanto, são necessárias ferramentas especiais, então consulte seu concessionário Yamaha.

WCA20100

ATENÇÃO

Cuidado para não danificar o sensor da roda ou o rotor do sensor da roda; caso contrário, pode resultar em mau funcionamento do ABS.



1. Sensor da roda dianteira
2. Rotor do sensor da roda dianteira

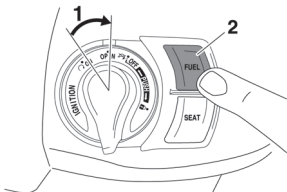
ADVERTÊNCIA

Sempre mantenha uma distância suficiente do veículo à frente para coincidir a velocidade de condução, mesmo com o ABS.

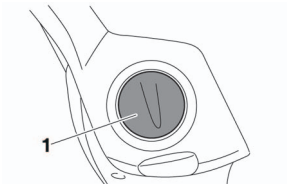
- O ABS funciona melhor com frenagens de longa distância.
- Em certas superfícies, como estradas ásperas ou de pedras, a distância de frenagem poderá ser mais longa com o ABS do que sem este sistema.

WAUN2330

Tampa do tanque de combustível



1. Girar.
2. Botão "FUEL"

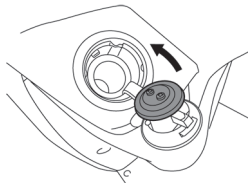


1. Tampa do tanque de combustível

Para remover a tampa do tanque de combustível

1. Gire o interruptor principal para posição "OPEN".
2. Pressione o botão "FUEL" para abrir a tampa do tanque de combustível.
3. A tampa do tanque de combustível irá abrir automaticamente.

Para instalar a tampa do tanque de combustível



Pressione a tampa do tanque de combustível para baixo, em sua posição original. Um som de clique pode ser ouvido quando a tampa do tanque de combustível está bloqueada.

WWA11092

ADVERTÊNCIA

Certifique-se que a tampa do tanque de combustível esteja corretamente fechada após abastecer. Vazamento de combustível causa risco de incêndio.

Combustível

WAU13213

Certifique-se que há combustível suficiente no tanque.

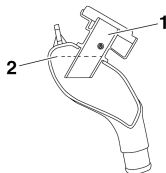
WWA10882

⚠️ ADVERTÊNCIA

Gasolina e vapores de gasolina são extremamente inflamáveis. Para evitar incêndios e explosões e reduzir riscos de danos ao reabastecer, siga as seguintes instruções.

1. Antes de reabastecer, desligue o motor e certifique-se que ninguém está sentado no veículo. Nunca reabasteça enquanto fuma, ou perto de faíscas, chamas, ou outras fontes de ignição como luzes dos aquecedores de água e secadores de roupas.
2. Não encha o tanque de combustível excessivamente. Pare de abastecer quando o combustível atingir a parte inferior do tubo de abastecimento. Como o combustível expande quando aquecido, o calor

do motor ou o sol podem causar um transbordamento do combustível no tanque.



1. Tubo de abastecimento do tanque de combustível
2. Nível máximo de combustível
3. Limpe imediatamente qualquer combustível derramado. **ATENÇÃO: Limpe imediatamente qualquer respingo de combustível, com um pano limpo, seco e macio, pois o combustível pode deteriorar as superfícies pintadas e peças plásticas.** [WCA10072]
4. Certifique-se que a tampa do tanque de combustível esteja corretamente fechada.

WWA15152

⚠️ ADVERTÊNCIA

Gasolina é venenosa e pode causar ferimentos ou morte. Nunca puxe gasolina com sua boca. Se você ingerir, inalar vapor, ou gasolina cair em seus olhos, consulte um médico imediatamente. Se houver contato da gasolina com sua pele, lave a área com água e sabão. Se a gasolina cair em suas roupas, troque-as.

WAUN0750

Combustível recomendado:

Gasolina aditivada

Capacidade do tanque de combustível:

4,2 L

WCA11400

ATENÇÃO

Use somente gasolina de boa qualidade. O uso de gasolina de má qualidade pode provocar severos danos às par-

tes internas do motor, como nas válvulas e anéis do pistão, assim como no sistema de escape.

WAU13435

WAU89401

Catalisador

O sistema de escape contém um catalisador para reduzir as emissões de gases nocivos do escape.

WWA10863

⚠️ ADVERTÊNCIA

O sistema de escape fica quente após o funcionamento. Para prevenir incêndio ou queimaduras:

- Não estacione o veículo próximo a locais que apresentem riscos de incêndio, como grama ou outros materiais inflamáveis de fácil combustão.
- Estacione o veículo em um local onde pedestres ou crianças não toquem no sistema de escape quente.
- Certifique-se que o sistema de escape tenha esfriado antes de executar qualquer serviço de manutenção.
- Não deixe o motor em marcha lenta por mais que alguns minutos. Um longo período pode causar excesso de calor.

Assento

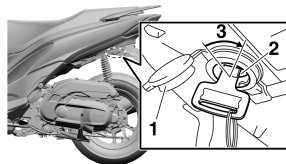
Para abrir o assento

Através do interruptor principal

Gire o interruptor principal para “OPEN”, e então pressione o botão “SEAT”. (Consulte a página 3-9.)

Com a chave mecânica

1. Abra a capa da trava do assento.
2. Insira a trava mecânica na trava do assento, e então gire-a em sentido horário.



1. Tampa da fechadura
2. Trava do assento
3. Destruvar

- Levante a parte de trás do assento.

WCA24020

ATENÇÃO

Certifique-se que a capa da fechadura está instalada quando a chave mecânica não estiver sendo usada.

Para fechar o assento

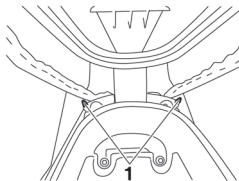
Pressione a parte de trás do assento para travá-lo no lugar.

NOTA

Certifique-se que o assento está seguramente fixado antes de conduzir o veículo.

WAU37482

Fixadores de capacete



- Fixador do capacete

Os fixadores de capacete estão localizados embaixo do assento.

Para fixar um capacete no fixador

- Abra o assento. (Consulte a página 6-12.)
 - Fixe o capacete no fixador, e então feche o assento de forma segura.
- ADVERTÊNCIA! Nunca conduza com um capacete preso no fixador de capacete, pois o capacete pode bater em objetos, provocando a perda do controle e possivelmente um acidente.**

[WWA10162]

Para soltar um capacete do fixador

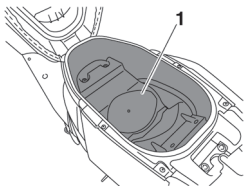
Abra o assento, retire o capacete do fixador e então feche o assento.

WAUN2341

Compartimentos de armazenamento

Compartimento de armazenamento traseiro

Um capacete pode ser armazenado no compartimento de armazenamento traseiro embaixo do assento. (Para procedimentos de abertura do assento, consulte a página 6-12.)



1. Compartimento de armazenamento traseiro

NOTA

- Alguns capacetes não podem ser armazenados no compartimento traseiro, devido ao seu tamanho ou formato.

- Não deixe o seu scooter sem assistência com o assento aberto.
- O interior do compartimento de armazenamento traseiro está fora da faixa de operação da chave inteligente. Se o compartimento de armazenamento traseiro estiver bloqueado com a chave inteligente dentro, o sistema da chave inteligente poderá ser desativado. A chave inteligente deve ser levada pelo condutor.
- Não coloque a chave inteligente, a chave mecânica ou o cartão do número de identificação dentro do compartimento de armazenamento traseiro. Eles podem ficar trancados dentro e o sistema de chave inteligente pode não funcionar normalmente.
- Uma vez que o compartimento de armazenamento pode ficar molhado enquanto o veículo está sendo lavado, coloque os artigos armazenados no compartimento em um saco plástico.
- Para evitar que a umidade se espalhe através do compartimento de armazenamento e para eliminar o possível o crescimento de fungos, guarde os artigos molhados em um saco plástico antes de guardá-los no compartimento.
- Não guarde nada valioso ou frágil no compartimento de armazenamento.
- Uma vez que o compartimento de armazenamento acumula calor do motor e da luz solar direta, não guarde nada vulnerável ao calor, tais como alimentos ou de materiais inflamáveis no interior do compartimento.

WCA15964

ATENÇÃO

- Não deixe o assento aberto durante um longo período de tempo, caso contrário, a luz pode causar a descarga da bateria.

WWA11242

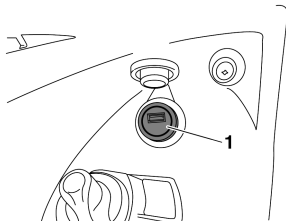
⚠️ ADVERTÊNCIA

- Não exceda a carga máxima de 5 kg para o compartimento de armazenamento traseiro.
- Não exceda a carga máxima de 157 kg do veículo.

WAUN2163

Tomada

Este modelo está equipado com uma tomada 12V DC.



1. Tomada

WCAN0140

ATENÇÃO

Não use a tomada quando o motor estiver desligado, e não exceda a carga elétrica especificada; caso contrário o fusível pode queimar ou a bateria pode descarregar.

Ao lavar o veículo, não direcione o lavador de alta pressão diretamente na área da tomada.

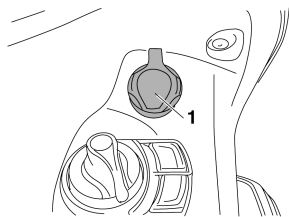
Carga elétrica máxima:
12 W (1A)

Para usar a tomada

1. Desligue o veículo.
2. Retire a capa da tomada.
3. Desligue o acessório.
4. Insira o plugue do acessório na tomada.
5. Ligue o veículo e dê partida no motor.
6. Ligue o acessório.

NOTA

Ao terminar de pilotar, desligue o acessório ou desconecte-o da tomada, e então instale a capa.



1. Tampa da tomada

WWAN0050

⚠️ ADVERTÊNCIA

Para prevenir choque elétrico ou curto-circuito, instale a capa quando a tomada não estiver sendo utilizada.

WUAU76780

Cavelete lateral

O cavelete lateral está localizado no lado esquerdo do chassi. Abaixar ou levantar o cavelete lateral com o seu pé enquanto segura o veículo verticalmente.

NOTA

- O interruptor embutido no cavelete lateral faz parte do sistema de corte do circuito da ignição, que corta a ignição em certas situações. (Consulte a seção seguinte para uma explicação do sistema de corte da ignição.)
- Quando o cavelete lateral está abaixado, o sistema Stop&Start está desativado.

WWA10242

⚠️ ADVERTÊNCIA

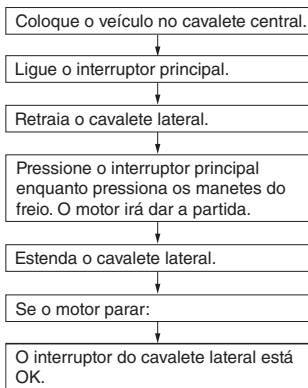
O veículo não deve ser conduzido com o cavelete lateral abaixado, ou se o cavelete lateral não puder ser movido adequadamente (ou não permanecer levantado), caso contrário o cavelete lateral pode encostar no chão e distrair o condutor, resultando em uma possí-

vel perda de controle. O sistema de corte do circuito da ignição da Yamaha foi desenvolvido para auxiliar o condutor da responsabilidade de levantar o cavelete lateral antes da partida. Portanto, verifique esse sistema regularmente e solicite a um concessionário Yamaha para repará-lo caso não funcione adequadamente.

WAUT1098

Sistema de corte do circuito da ignição

Verifique o funcionamento do interruptor do cavalete lateral de acordo com o seguinte procedimento.



⚠ ADVERTÊNCIA

- O veículo deve ser colocado no cavalete central durante esta inspeção.
- Se houver um mau funcionamento, o veículo deve ser inspecionado antes de ser conduzido.

Inspeccione seu veículo a cada utilização para certificar-se que está em condições seguras de funcionamento. Sempre siga os procedimentos de manutenção e inspeção e os cronogramas descritos no Manual do Proprietário.

ADVERTÊNCIA

Falhas na inspeção ou manutenção do veículo aumentam a possibilidade de um acidente ou dano ao equipamento. Não conduza o veículo se você achar algum problema. Se o problema não puder ser resolvido pelos procedimentos indicados neste manual, leve o veículo para ser inspecionado por um concessionário Yamaha.

Antes de utilizar o veículo, verifique os seguintes pontos:

ITEM	VERIFICAÇÃO	PÁGINA
Combustível	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o nível de combustível no tanque. • Reabastecer, se necessário. • Verificar se há vazamento na linha de combustível. • Verificar se a mangueira de dreno do tanque de combustível está obstruída, rachada ou danificada, e verifique as conexões das mangueiras. 	6-11
Óleo do motor	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o nível de óleo no motor. • Se necessário, adicionar o óleo recomendado até o nível especificado. • Verificar se há vazamento de óleo no veículo. 	9-12
Óleo da transmissão final	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar se há vazamento de óleo no veículo. 	9-14

ITEM	VERIFICAÇÃO	PÁGINA
Freio dianteiro	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o funcionamento. • Se o freio estiver mole ou borrachudo, solicitar a um concessionário Yamaha que sangre o sistema hidráulico. • Verificar se as pastilhas do freio apresentam desgaste. • Se necessário, substituir. • Verificar o nível de fluido no reservatório. • Se necessário, adicionar fluido de freio recomendado até o nível especificado. • Verificar se há vazamento no sistema hidráulico. 	9-23, 9-24
Freio traseiro	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique o funcionamento. • Lubrifique o cabo se necessário. • Verifique a folga do manete. • Ajuste se necessário. 	9-22, 9-23
Manopla do acelerador	<ul style="list-style-type: none"> • Certificar-se que o funcionamento está suave. • Verificar a folga da manopla do acelerador. • Se necessário, solicitar a um concessionário Yamaha para ajustar a folga da manopla do acelerador e lubrificar o cabo e o alojamento da manopla. 	9-19, 9-26
Cabos de comando	<ul style="list-style-type: none"> • Certificar-se que o funcionamento está suave. • Se necessário, lubrificar. 	9-26
Rodas e pneus	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar se apresentam danos. • Verificar o estado dos pneus e a profundidade do sulco. • Verificar a pressão do ar. • Se necessário, corrigir. 	9-19, 9-21

ITEM	VERIFICAÇÃO	PÁGINA
Manetes do freio	<ul style="list-style-type: none">• Certificar-se que o funcionamento está suave.• Lubrificar os pontos de articulação, se necessário.	9-26
Cavalete central e lateral	<ul style="list-style-type: none">• Certificar-se que o funcionamento está suave.• Se necessário, lubrificar as articulações.	9-27
Fixadores do chassi	<ul style="list-style-type: none">• Certificar-se que todas as porcas e parafusos estão devidamente apertados.• Se necessário, apertar.	—
Instrumentos, luzes, piscas e interruptores	<ul style="list-style-type: none">• Verificar o funcionamento.• Se necessário, corrigir.	—
Interruptor do cavalete lateral	<ul style="list-style-type: none">• Verificar o funcionamento do sistema de corte do circuito de ignição.• Se o sistema estiver com problemas, solicitar a um concessionário Yamaha que verifique o veículo.	6-16

WAU15952

Leia atentamente o Manual do Proprietário para se familiarizar com todos os controles. Se houver algum controle ou função que você não entendeu, pergunte ao seu concessionário Yamaha.

WWA10272

ADVERTÊNCIA

Falha na familiarização dos comandos pode causar a perda de controle, e consequentemente riscos de acidente e danos pessoais.

WAU16842

Período de amaciamento do motor

Não existe período mais importante para a vida útil de seu veículo do que o período entre 0 e 1600 km. Por isso, solicitamos que leia atentamente as recomendações a seguir.

Uma vez que o motor é completamente novo, não se deve colocar uma carga excessiva em seu novo veículo nos primeiros 1.600 km de uso. As diferentes peças do motor se desgastam e se ajustam até que atinjam as folgas adequadas de funcionamento. Durante este período, evite o uso prolongado do motor em rotações elevadas ou evite mantê-lo em condições que possam ocasionar um superaquecimento no motor.

WAU86761

Ligar o motor

O sistema de corte do circuito de ignição permitirá a partida quando o descanso lateral estiver levantado.

Para ligar o motor

1. Ligue o interruptor principal.
2. Confirme se o indicador e a(s) luz(es) de advertência acendem por alguns segundos e depois se apagam. (Consulte a página 6-1.)

NOTA

Não ligue o motor se a luz de advertência de problemas do motor permanecer acesa.

WCA26710

ATENÇÃO

Não continue a conduzir o veículo se a luz de advertência permanecer acesa. Solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.

3. Feche o acelerador completamente.

4. Ao aplicar o freio dianteiro ou traseiro, pressione o interruptor de partida.
5. Solte o interruptor de partida quando o motor der partida ou após 5 segundos. Aguarde 10 segundos antes de pressionar o interruptor novamente para permitir que a tensão da bateria seja restaurada.

WCA11043

ATENÇÃO

Para uma maior vida útil do motor, nunca acelere fortemente quando o motor ainda estiver frio!

WAUN0073

WCAN0072

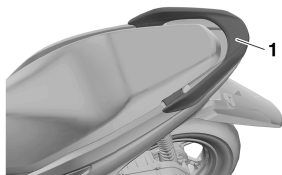
ATENÇÃO

Não conduza através de águas profundas, caso contrário o motor pode ser danificado. Evite poças, pois elas podem ser mais profundas do que imagina.

WAU45093

Partida

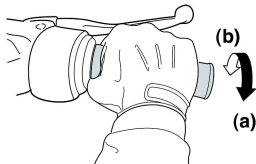
1. Enquanto pressiona o manete do freio traseiro com a mão esquerda e segura a alça com a mão direita, empurre a scooter para fora do caivete central.



1. Alça
2. Sente-se na scooter e regule os espelhos retrovisores.
3. Ligue o pisca.
4. Verifique se há tráfego e então gire lentamente o punho do acelerador (à direita) para sair.
5. Desligue o pisca.

Aceleração e desaceleração

WAU16783



2AUM0199

A velocidade pode ser ajustada abrindo e fechando o acelerador. Para aumentar a velocidade, gire o acelerador na direção (a). Para reduzir a velocidade, gire o acelerador na direção (b).

WCA12682

ATENÇÃO

- Use os freios ao parar em uma subida. Manter o veículo parado usando o acelerador fará com que a embreagem esquente, causando dano a mesma.

- Não acelere desnecessariamente, caso contrário a luz indicadora de mau funcionamento do motor/advertência de problema no motor pode acender.

Freio

WAU16794

WWA10301

⚠ ADVERTÊNCIA

- Evite frear bruscamente ou repentinamente (especialmente ao se inclinar para algum lado), caso contrário a scooter pode deslizar ou capotar.
 - Cruzamentos ferroviários, trilhos de bondes, placas de ferro em obras e tampas de bueiros podem se tornar extremamente escorregadios quando úmidos. Portanto, diminua a velocidade ao se aproximar de tais áreas e tenha cuidado ao atravessá-las.
 - Lembre-se que frear em uma estrada molhada é muito mais difícil.
 - Desça ladeiras vagarosamente, porque frear em ladeiras pode ser bastante difícil.
1. Feche o acelerador completamente.
 2. Pressione os freios dianteiro e traseiro simultaneamente enquanto aumenta gradualmente a pressão.

WAU16821

Dicas para reduzir o consumo de combustível

O consumo de combustível depende muito do seu estilo de condução. Considere as seguintes dicas para reduzir o consumo de combustível:

- Evite altas rotações durante a aceleração do motor.
- Evite acelerações bruscas no motor sem carga.
- Desligue o motor em vez de deixá-lo em marcha lenta por muito tempo (ex.: em congestionamentos, semáforos ou cruzamentos de estradas).

WAU77863

Estacionamento

Ao estacionar, desligue o veículo. Depois de desligar o veículo, certifique-se de retirar a chave e levá-la com você. Para modelos com chave inteligente, certifique-se de desligar a chave inteligente e levá-la com você.

WWA18840



ADVERTÊNCIA

- **Como o motor e o sistema de escape podem se tornar muito quentes, estacione em um local onde pedestres ou crianças não possam tocá-los e se queimar.**
- **Não estacione em um declive ou em uma superfície macia, caso contrário o veículo pode cair, aumentando o risco de vazamento de combustível e incêndio.**
- **Não estacione próximo a grama ou outros materiais inflamáveis que possam pegar fogo.**

- **Se o Sistema Stop&Start for deixado ligado, a bateria pode descarregar e pode não ser possível dar a partida no motor devido a carga insuficiente da bateria.**
-

NOTA

Mesmo quando o veículo está estacionado em um local dividido por uma cerca ou pela janela de vidro de uma loja, se a chave inteligente estiver dentro do alcance operacional, outras pessoas poderão ligar o motor e operar o veículo. Desligue a chave inteligente ao sair do veículo. (Ver página 3-8.)

WAW17246

Inspeção periódica, ajuste e lubrificação conservarão seu veículo em condições de segurança e de máxima eficiência. Segurança é uma obrigação do proprietário/condutor do veículo. Os pontos mais importantes de inspeção do veículo, ajuste e lubrificação estão explicados nas páginas seguintes.

Os intervalos dados nas tabelas de manutenção periódica devem ser considerados simplesmente como um guia geral em condições normais de pilotagem. Entretanto, dependendo do clima, terreno, localização geográfica e uso individual, os intervalos de manutenção devem ser mais curtos.

WAW10322

ADVERTÊNCIA

Falha na manutenção do veículo ou uma manutenção incorreta, pode aumentar o risco de ferimentos ou danos durante o serviço ou enquanto utiliza o veículo. Caso você não esteja familiari-

zado com a manutenção do veículo, solicite a um concessionário Yamaha para executar o serviço.

WAW15123

ADVERTÊNCIA

Desligue o motor quando executar uma manutenção, a menos que esteja especificado o contrário.

- **Um motor funcionando tem partes móveis que podem prender sua roupa ou partes do seu corpo e peças elétricas que podem causar choque ou incêndio.**
- **Deixar o motor funcionando enquanto executa um serviço pode causar ferimentos nos olhos, queimaduras, incêndio ou envenenamento por monóxido de carbono – possivelmente, causando morte. Consulte a página 1-3 para mais informações sobre monóxido de carbono.**

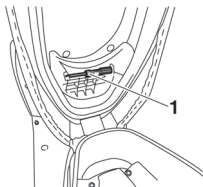
WAW15461

ADVERTÊNCIA

Discos do freio, pinças, tambores, e revestimentos podem tornar-se muito quentes durante o uso. Para evitar possíveis queimaduras, deixe os componentes do freio esfriarem antes de tocá-los.

WAU85230

Kit de ferramentas



1. Kit de ferramentas

O kit de ferramentas está localizado conforme mostrado.

As informações incluídas neste manual e as ferramentas fornecidas no kit de ferramentas irão auxiliá-lo na execução de manutenção preventiva e pequenos reparos. Entretanto, um torquímetro e outras ferramentas são necessárias para realizar corretamente alguns serviços de manutenção.

NOTA _____

Caso não tenha as ferramentas ou experiência exigidas para um serviço em especial, solicite a execução a um concessionário Yamaha.

ADVERTÊNCIA

Para a segurança do condutor, é muito importante seguir as instruções da tabela de manutenção e lubrificação periódica, respeitando os intervalos determinados e de acordo com o uso individual.

NOTA

- As verificações devem ser efetuadas a cada 3.000 km ou a cada 6 meses, exceto se for efetuada uma manutenção com base na quilometragem percorrida.
- A partir dos 6.000 km, repita os intervalos de manutenção começando de 3.000 km.
- Os itens marcados com um asterisco devem ser efetuados por um concessionário Yamaha, devido à necessidade de ferramentas especiais, dados e capacidade técnica.

Tabela de manutenção periódica para o sistema de controle de emissões

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
1	*	Mangueira de combustível		√	√	√
2	*	Filtro de combustível	A cada 12.000 km			

Manutenção periódica e ajuste

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
3	Vela de ignição	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar a condição. • Limpar e corrigir a folga do eletrodo. 		√	√	√
		<ul style="list-style-type: none"> • Substituir. 	A cada 6.000 km			
4	* Válvulas	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar a folga das válvulas. • Ajustar. 	A cada 6.000 km			
5	* Injeção de combustível	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar a marcha lenta do motor. 	√	√	√	√
6	* Sistema de escape	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar vazamento. • Apertar se necessário. • Substituir a(s) gaxeta(s) se necessário. 		√	√	√
7	* Canister do sistema de controle de emissões	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar se o sistema de controle apresenta danos. • Substituir se necessário. 	A cada 18.000 km			

Manutenção geral e tabela de lubrificação

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
1	*	Verificação do sistema de diagnóstico <ul style="list-style-type: none"> Realizar a inspeção dinâmica utilizando a ferramenta de diagnóstico Yamaha. Verificar os códigos de erro. 	√	√	√	√
2		Elemento do filtro de ar <ul style="list-style-type: none"> Substituir. 	A cada 15.000 km			
3		Mangueira de verificação do filtro de ar <ul style="list-style-type: none"> Limpar. 	√	√	√	√
4	*	Elemento do filtro de ar da caixa da correia em V <ul style="list-style-type: none"> Limpar. Substituir se necessário. 		√	√	√
5	*	Bateria <ul style="list-style-type: none"> Verificar a tensão. Recarregar se necessário. 	√	√	√	√
6	*	Freio dianteiro <ul style="list-style-type: none"> Verificar o funcionamento, nível do fluido e se existem vazamentos de fluido no veículo. 	√	√	√	√
		<ul style="list-style-type: none"> Trocar as pastilhas do freio. 	Sempre que estiverem gastas até o limite			

Manutenção periódica e ajuste

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
7	*	Freio traseiro <ul style="list-style-type: none"> • Verificar o funcionamento e ajustar a folga do manete do freio. • Substituir as sapatas do freio. 	√	√	√	√
			Sempre que estiverem gastas até o limite			
8	*	Mangueiras do freio <ul style="list-style-type: none"> • Verificar se há rachaduras ou danos. • Verificar se a passagem da mangueira e as abraçadeiras estão instaladas corretamente. • Substituir. 		√	√	√
			A cada 4 anos			
9	*	Fluido de freio <ul style="list-style-type: none"> • Trocar. 	A cada 2 anos			
10	*	Rodas <ul style="list-style-type: none"> • Verificar se apresentam desgastes ou danos. 		√	√	√
11	*	Pneus <ul style="list-style-type: none"> • Verificar a profundidade do sulco e se há danos. • Substituir se necessário. • Verificar a pressão de ar. • Corrigir se necessário. 		√	√	√
12	*	Rolamentos da roda <ul style="list-style-type: none"> • Verificar a folga e desgaste dos rolamentos. 		√	√	√

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
13	*	Rolamentos da direção • Verificar a folga do rolamento e a aspereza da direção. • Lubrificar com graxa à base de sabão de lítio.	√	√	√	√
			A cada 12.000 km			
14	*	Fixações do chassi • Certificar-se que todas as porcas, cupilhas e parafusos estão devidamente apertados.		√	√	√
15		Eixo articulado do manete do freio dianteiro • Lubrificar com graxa de silicone.		√	√	√
16		Eixo articulado do manete do freio traseiro • Lubrificar com graxa de silicone.		√	√	√
17		Cavalete lateral, cavalete central • Verificar o funcionamento. • Lubrificar.		√	√	√
18	*	Interruptor do cavalete lateral • Verificar o funcionamento.	√	√	√	√
19	*	Garfo dianteiro • Verificar o funcionamento e se há vazamento de óleo.		√	√	√
20	*	Amortecedor traseiro • Verificar o funcionamento e se há vazamento de óleo.		√	√	√

Manutenção periódica e ajuste

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
21	Óleo do motor	<ul style="list-style-type: none"> • Trocar. • Verificar o nível de óleo e se há vazamentos. 	√	√	√	√
22	* Filtro de óleo do motor	<ul style="list-style-type: none"> • Limpar. 	√	A cada 6.000 km		
23	Óleo da transmissão final	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o veículo quanto a vazamento de óleo. 	√	√	A cada 6.000 km	
		<ul style="list-style-type: none"> • Trocar. 	√	A cada 12.000 km		
24	* Correia em V	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar se há dano ou desgaste. 			√	√
		<ul style="list-style-type: none"> • Substituir. 	A cada 24.000 km			
25	* Polia secundária da correia em V	<ul style="list-style-type: none"> • Lubrificar. 	A cada 12.000 km			
26	* Interruptores dos freios dianteiro e traseiro	<ul style="list-style-type: none"> • Verificar o funcionamento. 	√	√	√	√
27	Cabos e peças móveis	<ul style="list-style-type: none"> • Lubrificar. 		√	√	√

NO.	ITEM	TRABALHO DE VERIFICAÇÃO OU MANUTENÇÃO	LEITURA DO HODÔMETRO			A CADA 3.000 KM OU 6 MESES
			1.000 km ou 6 meses	3.000 km ou 12 meses	6.000 km ou 18 meses	
28	*	Manopla do acelerador		√	√	√
29	*	Luzes, piscas e interruptores	√	√	√	√

WAUW4060

NOTA

- Filtro de ar
 - O filtro de ar deste modelo está equipado com um elemento de papel descartável embebido em óleo, que não deve ser limpo com ar comprimido para evitar danos.
 - O elemento do filtro de ar deve ser substituído com mais frequência ao conduzir em áreas úmidas ou empoeiradas.
- Filtro de ar da caixa da correia em V
 - O filtro de ar precisa de manutenção com mais frequência se conduzir em áreas úmidas ou empoeiradas.
- Correia em V
 - A correia em V deve ser verificada inicialmente com 6.000 km e a cada 3.000 km em diante. Substitua a correia em V se algum dano ou desgaste excessivo for encontrado. A correia em V precisa ser substituída a cada 24.000 km mesmo se não houver desgaste ou dano.
- Manutenção do freio hidráulico
 - Verifique regularmente e, se necessário, corrija o nível do fluido do freio.

- A cada dois anos substitua os componentes internos dos cilindros e pinças do freio, e troque o fluido do freio.
 - Substitua as mangueiras do freio a cada quatro anos e se estiverem rachadas ou danificadas.
 - **Manutenção do sistema de combustível**
 - Utilize apenas gasolina de boa qualidade. O uso de gasolina de má qualidade pode provocar severos danos as partes internas do motor, como nas válvulas e anéis do pistão, assim como no sistema de escape.
 - Substitua a capa do reservatório de combustível a cada dois anos ou se estiverem rachadas ou danificadas.
 - Verifique o filtro de combustível por obstrução ou dano a cada 12.000 km.
 - **Manutenção da bateria**
 - Verifique a condição e manutenção da bateria a cada 3 meses.
 - Recarregue a bateria imediatamente se a tensão estiver abaixo de 12,4 V.
 - Se a bateria tender a descarregar, substitua-a imediatamente.
 - Se o veículo não for utilizado por mais de um mês, retire a bateria, recarregue-a completamente, e então guarde-a em um local arejado e seco.
-

WAU19623

Verificação da vela de ignição

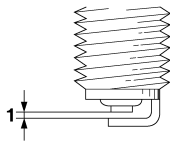
A vela de ignição é um importante componente para o motor, que deve ser verificado periodicamente, de preferência por um concessionário Yamaha. Como o calor e os depósitos desgastam lentamente qualquer vela, esta deve ser removida e verificada de acordo com a tabela de lubrificação e manutenção periódica. Além disso, a condição da vela pode indicar a condição do motor.

O isolador de porcelana em torno do eletrodo central da vela apresenta uma cor marrom claro (a cor ideal quando o veículo funciona normalmente). Se a vela de ignição apresentar uma cor diferente, o motor pode estar funcionando incorretamente. Não tente diagnosticar esse problema sozinho. Em vez disso, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.

Se a vela apresentar sinais de corrosão do eletrodo e acúmulo excessivo de carvão ou outros depósitos, a vela deverá ser substituída.

Vela de ignição especificada:
NGK/CR6HSA

Antes de instalar uma vela, a folga da vela deve ser medida com um calibrador de lâminas e, se necessário, ajustada conforme a especificação.



1. Folga da vela de ignição

Folga da vela de ignição:
0,6–0,7 mm

Limpe a superfície da junta da vela e sua superfície de contato, e então limpe qualquer fuligem das roscas da vela.

Torque de aperto:

Vela de ignição:

1,3 kgf·m (13 N·m)

NOTA

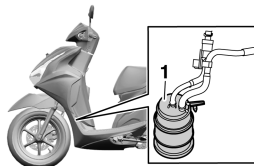
Se não houver um torquímetro disponível ao colocar a vela, uma boa estimativa para o torque correto é 1/4- 1/2 após o aperto manual. Entretanto, a vela deve ser apertada com o torque especificado assim que possível.

WAU36114

WAU62847

WWAU0031

Canister



1. Canister

Este modelo está equipado com um canister para prevenir a liberação de vapor de combustível na atmosfera. Antes de conduzir este veículo, certifique-se de conferir o seguinte:

- Verifique a conexão de cada mangueira.
- Verifique cada mangueira e o canister por danos ou rachaduras. Substitua se danificado.
- Certifique-se que o respiro do canister não esteja bloqueado, e limpe-o, se necessário.

Óleo do motor e filtro de óleo

O nível de óleo do motor deve ser verificado antes de cada viagem. Além disso, o óleo deve ser trocado e o filtro de óleo limpo nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

Verificação do nível do óleo do motor

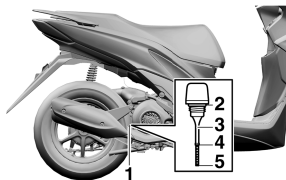
1. Coloque o veículo no cavalete central. Uma leve inclinação para o lado pode resultar em uma leitura falsa.
2. Dê partida no motor, aqueça-o por vários minutos, e então desligue-o.
3. Aguarde alguns minutos até que o óleo assente, remova a tampa de abastecimento de óleo, limpe a vareta, insira-a novamente no orifício de abastecimento de óleo (sem aparafusá-la) e remova-a novamente para verificar o nível do óleo.

ADVERTÊNCIA

O escapamento e o protetor do escapamento ficam muito quentes durante o uso. Para evitar queimaduras, deixe o escapamento e o protetor esfriarem, antes de remover a tampa de abastecimento do óleo.

NOTA

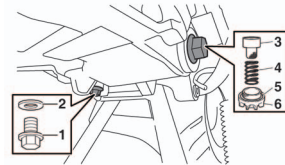
O óleo do motor deve estar entre a ponta da vareta e a marca de nível máximo.



1. Tampa de abastecimento do óleo do motor
 2. O-ring
 3. Vareta de verificação do óleo do motor
 4. Marca de nível máximo
 5. Ponta da vareta de verificação do óleo do motor
4. Se o óleo do motor estiver na marca de nível mínimo ou abaixo dela, adicione óleo suficiente do tipo recomendado para elevá-lo ao nível correto.
 5. Insira a vareta no orifício de abastecimento de óleo e aperte a tampa de abastecimento de óleo

Para trocar o óleo do motor e limpar o filtro de óleo

1. Dê partida no motor, aqueça-o por vários minutos e desligue-o.
2. Coloque um reservatório de óleo sob o motor para coletar o óleo usado.
3. Remova a tampa de abastecimento de óleo do motor e o parafuso de dreno B para drenar o óleo do cárter. **ATENÇÃO: Ao remover o parafuso de dreno do óleo do motor, o O-ring, a mola de compressão e o filtro de óleo cairão. Tome cuidado para não perder essas peças.** [WCA11002]



1. Parafuso de dreno do óleo do motor A
2. Gaxeta
3. Filtro de óleo
4. Mola de compressão
5. O-ring
6. Parafuso de dreno do óleo do motor B

NOTA

Quando trocar apenas o óleo do motor, retire o parafuso de dreno A. Quando for trocar o óleo do motor e limpar o filtro de óleo, remova também o parafuso de dreno B.

4. Limpe o filtro de óleo do motor com solvente e, em seguida, verifique se há danos e substitua-o, se necessário.

- Instale o filtro de óleo do motor, a mola de compressão, o parafuso de dreno do óleo do motor com o novo O-ring e, em seguida, aperte o parafuso de dreno com o torque especificado.

NOTA

Certifique-s que o O-ring esteja devidamente assentado.

Torque de aperto:

Parafuso de dreno A do óleo do motor:

2,0 kgf·m (20 N·m)

Parafuso de dreno B do óleo do motor:

2,0 kgf·m (20 N·m)

- Reabasteça com a quantidade especificada do óleo de motor recomendado e, em seguida, instale e aperte a tampa de abastecimento de óleo.

Óleo de motor recomendado:

Consulte a página 11-1.

Quantidade de óleo:

Serviço API tipo SL ou superior, JASO padrão MA ou MB
0,80 L

NOTA

Certifique-se de limpar o óleo derramado em todas as peças depois que o motor e o sistema de escapamento esfriarem.

WCA24060

ATENÇÃO

Certifique-se que não entre material estranho no cárter.

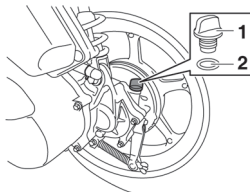
- Dê partida no motor e deixe-o em marcha lenta por vários minutos enquanto verifica se há vazamento de óleo. Se houver vazamento de óleo, desligue o motor imediatamente e verifique a causa.
- Desligue o motor e verifique o nível de óleo e corrija-o se necessário.

WAU67822

Óleo da transmissão final

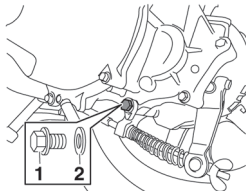
Antes de cada condução, verifique se há vazamento de óleo na caixa de transmissão final. Se algum vazamento for encontrado, solicite a um concessionário Yamaha para verificar e reparar a sua motocicleta. Além disso, o óleo da transmissão final deve ser trocado, como segue, nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

- Dê partida no motor e aqueça o óleo da transmissão final conduzindo a motocicleta por vários minutos.
- Pare o motor e então coloque a motocicleta no cavalete central.
- Coloque um recipiente embaixo da caixa de transmissão final para coletar o óleo usado.
- Retire a tampa de abastecimento do óleo da transmissão final e o O-ring da caixa da transmissão final.



1. Tampa de abastecimento do óleo da transmissão final
2. O-ring

5. Retire o parafuso de dreno do óleo da transmissão e a gaxeta para drenar o óleo da caixa da transmissão final.



1. Parafuso de dreno do óleo da transmissão final
2. Gaxeta

6. Instale o parafuso de dreno do óleo da transmissão final e a nova gaxeta, e então aperte o parafuso com o torque especificado.

NOTA

- Antes de instalar o parafuso de dreno do óleo da transmissão final e a gaxeta, aplique óleo nas peças.
- Depois, limpe qualquer excesso de óleo.

Torque de aperto:

Parafuso de dreno da transmissão final:
2,0 kgf·m (20 N·m)

7. Reabasteça com a quantidade especificada do óleo de transmissão recomendado. **ADVERTÊNCIA!** **Certifique-se que não entre nenhum material estranho na caixa de transmissão final. Certifique-se que não haja óleo no pneu e nem na roda.**

[WWA11312]

Óleo de transmissão recomendado:

Consulte a página 11-1.

Quantidade de óleo:

0,10 L

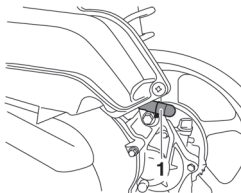
8. Instale a tampa de abastecimento do óleo da transmissão final e o novo O-ring, e então aperte a tampa de abastecimento de óleo.
9. Verifique se há vazamento de óleo na caixa da transmissão final. Se houver vazamento, verifique a causa.

WAUN4111

Elemento do filtro de ar e caixa de correia em V

O elemento do filtro de ar deve ser substituído e o elemento do filtro de ar da caixa da correia em V deve ser limpo nos intervalos especificados na tabela de manutenção periódica e lubrificação. Faça a manutenção dos elementos do filtro de ar com mais frequência se estiver andando em áreas excepcionalmente úmidas ou empoeiradas. A mangueira de verificação do filtro de ar e a mangueira de verificação do filtro de ar da caixa da correia em V devem ser verificadas e limpas com frequência, se necessário.

Limpando a mangueira de verificação do filtro de ar



1. Mangueira de verificação do filtro de ar

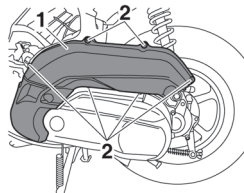
1. Verifique se há sujeira ou água acumulada na mangueira na parte traseira da caixa do filtro de ar.
2. Se houver sujeira ou água visível, remova a mangueira da braçadeira, limpe-a e instale-a.

NOTA

Se sujeira ou água for encontrada na mangueira de verificação, certifique-se de verificar se há sujeira ou danos excessivos no elemento do filtro de ar e substitua-o, se necessário.

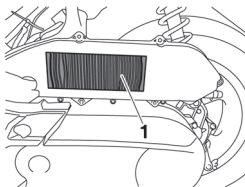
Substituindo o elemento do filtro de ar

1. Coloque o veículo no cavalete central.
2. Remova a tampa da caixa do filtro de ar removendo os parafusos.



1. Tampa da caixa do filtro de ar
2. Parafuso

3. Puxe o elemento do filtro de ar para fora.



1. Elemento do filtro de ar

- Insira um novo elemento do filtro de ar na caixa do filtro de ar. **ATENÇÃO:** Certifique-se de que o elemento do filtro de ar está devidamente fixado na caixa do filtro de ar. O motor nunca deve ser colocado em funcionamento sem o elemento do filtro de ar instalado, caso contrário o(s) pistão(ões) e/ou cilindro(s) podem desgastar-se excessivamente. [WCA10482]

WCA21220

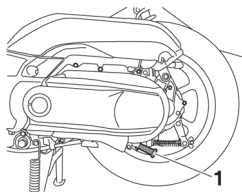
ATENÇÃO

- O elemento do filtro de ar deve ser substituído nos intervalos especificados na tabela de manutenção periódica.

- O elemento do filtro de ar deve ser substituído com mais frequência se pilotar frequentemente na chuva ou em áreas empoeiradas.
- O filtro de ar não deve ser limpo com ar comprimido. Deve ser substituído.

- Instale a tampa da caixa do filtro de ar instalando os parafusos.

Limpando a mangueira de verificação da caixa da correia em V



1. Mangueira de verificação da caixa da correia em V

- Verifique a mangueira na parte traseira da caixa da correia em V quanto a sujeira ou água acumulada.

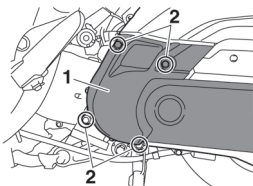
- Se houver sujeira ou água visível, remova a mangueira da braçadeira, limpe-a e instale-a.

NOTA

Se sujeira ou água for encontrada na mangueira de retenção, certifique-se de verificar se o elemento do filtro de ar da caixa da correia em V está com sujeira excessiva ou danos e limpe-o ou substitua-o, se necessário.

Limpando o elemento do filtro de ar da caixa da correia em V

- Coloque o veículo no cavalete central.
- Remova os parafusos e, em seguida, puxe a tampa do elemento do filtro de ar da caixa da correia em V para fora e para longe da caixa da correia em V.



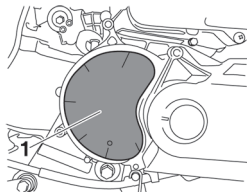
1. Capa do elemento do filtro de ar da caixa da correia em V
2. Parafuso

3. Puxe o elemento do filtro de ar da caixa da correia trapezoidal para fora e limpe-o com solvente. Após a limpeza, remova o solvente restante apertando o elemento.

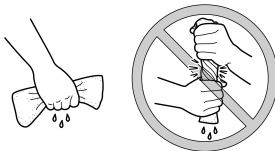
ADVERTÊNCIA! Utilize apenas um solvente próprio para limpeza de peças. Para evitar o risco de incêndio ou explosão, não utilize gasolina ou solventes com baixo ponto de inflamação.

[WWA10432] **ATENÇÃO:** Para evitar danificar o elemento do filtro de ar, manuseie delicadamente e com cuidado, e não torça-o.

[WCA10522]



1. Elemento do filtro de ar da caixa da correia em V



4. Aplique óleo do tipo recomendado em toda a superfície do material da esponja e, em seguida, esprema o excesso de óleo.

NOTA

- O elemento do filtro de ar deve estar molhado, mas não pingando.

- Verifique se o elemento do filtro de ar está muito sujo ou danificado e substitua-o, se necessário.

Óleo recomendado:

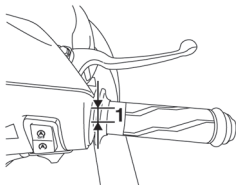
Óleo de motor SAE 30 ou equivalente

5. Insira o elemento na caixa da correia em V.
6. Instale a tampa do elemento do filtro de ar instalando os parafusos.

WAU21386

Verificação da folga da manopla do acelerador

Meça a folga da manopla do acelerador conforme mostrado.



1. Folga da manopla do acelerador

Folga da manopla do acelerador:

3,0–7,0 mm

Verifique periodicamente a folga da manopla do acelerador e, se necessário, solicite a um concessionário Yamaha para efetuar o ajuste.

WAU21403

Folga das válvulas

As válvulas são um componente importante do motor, e uma vez que a folga das válvulas se alteram com o uso, devem ser verificadas e ajustadas nos intervalos especificados na tabela de manutenção periódica. Válvulas não ajustadas podem resultar em uma mistura de ar-combustível inadequada, ruído do motor, e por fim causar danos ao motor. Para evitar que isto ocorra, solicite ao seu concessionário Yamaha que verifique e ajuste a folga das válvulas em intervalos regulares.

NOTA

Este serviço deve ser realizado quando o motor estiver frio.

WAU82721

Pneus

Os pneus são o único contato entre o veículo e o solo. A segurança em qualquer condição de pilotagem depende de uma área relativamente pequena de contato com o solo. Portanto, é essencial sempre manter os pneus em boas condições e substituí-los no período adequado pelos pneus especificados.

Pressão do ar do pneu

A pressão do ar do pneu deve ser verificada, e se necessário, ajustada antes de cada pilotagem.

WWA10504

⚠️ ADVERTÊNCIA

O funcionamento do veículo com a pressão incorreta do pneu pode causar acidente grave ou morte por perda de controle.

- A pressão de ar deve ser verificada e ajustada com os pneus frios (ex., quando a temperatura do pneu estiver igual à temperatura ambiente).

- A pressão de ar do pneu deve ser ajustada de acordo com a velocidade de condução e com o peso total do condutor, passageiro, carga e acessórios, aprovados para esse modelo.

Pressão de ar do pneu frio:

1 pessoa:

- Dianteiro:
175 kPa (25 psi)
Traseiro:
225 kPa (33 psi)

2 pessoas:

- Dianteiro:
175 kPa (25 psi)
Traseiro:
225 kPa (33 psi)

Carga máxima:

Veículo:

157 kg

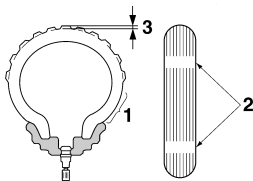
A carga máxima do veículo é a combinação do peso do condutor, passageiro, carga e quaisquer acessórios.

⚠️ ADVERTÊNCIA

Nunca sobrecarregue seu veículo. A condução de um veículo sobrecarregado pode causar um acidente.

WWA10512

Inspeção do pneu



1. Parede lateral
2. Indicador de desgaste
3. Profundidade do sulco

Os pneus devem ser verificados antes de cada pilotagem. Se um pneu apresentar linhas transversais (profundidade mínima do sulco), se o pneu estiver com um prego ou fragmentos de vidro encravado, ou se as paredes laterais estiverem racha-

das, solicite a uma concessionária Yamaha para substituir o pneu imediatamente.

Profundidade mínima do sulco do pneu (dianteiro e traseiro):
1,0 mm

WWA10583

⚠️ ADVERTÊNCIA

- É perigoso conduzir a motocicleta com os pneus excessivamente gastos. Quando a profundidade do sulco começar a apresentar as linhas transversais, solicite a um concessionário Yamaha para substituir o pneu imediatamente.
- A substituição de todas as peças relacionadas às rodas e freios, incluindo os pneus, devem ser deixadas a cargo de um concessionário Yamaha, que possui conhecimento e experiência profissionais necessários para executar o serviço.

- **Conduza em velocidade moderada após a troca do pneu, pois a superfície do pneu deve ser “quebrada” para desenvolver sua melhor característica.**

Informação do pneu

Este modelo está equipado com pneus sem câmara e com válvula de ar.

Os pneus envelhecem, mesmo que não tenham sido utilizados ou apenas tenham sido utilizados ocasionalmente. Rachaduras na parede lateral ou no sulco, às vezes acompanhado de deformação da carcaça, são uma prova de envelhecimento. Especialistas em pneus devem verificar os pneus velhos ou envelhecidos para determinar seu uso futuro.

WWA10462

ADVERTÊNCIA

Os pneus dianteiro e traseiro devem ser da mesma marca e modelo, caso contrário as características de condução do veículo podem ser diferentes, o que pode causar um acidente.

Após extensivos testes, somente os pneus listados abaixo foram aprovados pela Yamaha para esse modelo.

Pneu dianteiro:

Tamanho:

100/90-12 59J

Fabricante/modelo:

IRC/NR82

Pneu traseiro:

Tamanho:

110/90-12 64L

Fabricante/modelo:

IRC/NR83

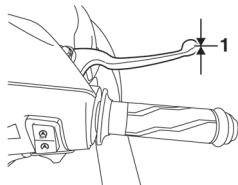
Rodas de liga leve

Para aumentar o desempenho, a durabilidade e segurança na utilização de seu veículo, observe os seguintes pontos com relação às rodas especificadas.

- Verifique se os aros estão com rachaduras, tortos ou empenados antes de cada utilização do veículo. Caso seja encontrado qualquer dano, solicite a um concessionário Yamaha para substituir a roda. Não tente nem mesmo um mínimo reparo na roda. Uma roda deformada ou rachada deve ser substituída.
- A roda deve ser balanceada sempre que o pneu ou a roda tiverem sido trocados ou substituídos. Uma roda não balanceada pode resultar em um baixo desempenho, características de pilotagem adversas e redução da vida útil do pneu.

WAU49351

Verificação da folga do manete do freio dianteiro



1. Sem folga no manete do freio

Não deve haver folga na extremidade do manete do freio. Se houver folga, solicite a um concessionário Yamaha para inspecionar o sistema de freio.

WWA14212



ADVERTÊNCIA

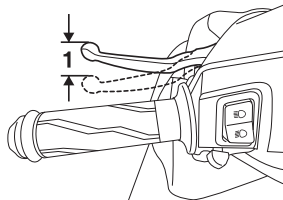
Uma sensação macia ou esponjosa no manete do freio pode indicar a presença de ar no sistema hidráulico. Se houver ar no sistema hidráulico, solicite a um concessionário Yamaha para sangrar o sistema antes de conduzir o veículo. O ar no sistema hidráulico

diminuirá o desempenho do freio, podendo resultar em perda de controle e acidente.

WAU22172

Ajuste da folga do manete do freio traseiro

Meça a folga do manete do freio traseiro como mostrado.



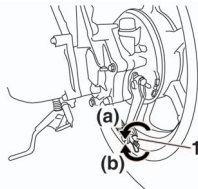
1. Folga do manete do freio traseiro

Folga do manete do freio traseiro:

10,0–20,0 mm

Verifique periodicamente a folga do manete do freio e, se necessário, ajuste-a como segue.

Para aumentar a folga do manete do freio, gire a porca de ajuste da placa da sapata do freio na direção (a). Para diminuir a folga do manete do freio, gire a porca de ajuste na direção (b).



1. Porca de ajuste da folga do manete do freio traseiro

WWA10651

ADVERTÊNCIA

Se o ajuste adequado não puder ser obtido conforme descrito, solicite a um concessionário Yamaha para fazer este ajuste.

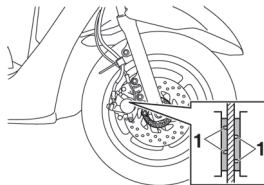
Verificação das pastilhas do freio dianteiro e sapatas do freio traseiro

WAU22382

O desgaste das pastilhas do freio dianteiro e sapatas do freio traseiro deve ser verificado nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

Pastilhas do freio dianteiro

WAU22434



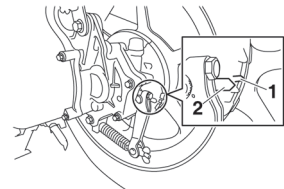
1. Indicador de desgaste da pastilha de freio

Cada pastilha do freio dianteiro está equipada com ranhuras indicadoras de desgaste, que lhe permitem verificar o desgaste da pastilha sem ter de desmontar o freio. Para verificar o desgaste da

pastilha, verifique as ranhuras indicadoras de desgaste. Se uma pastilha se desgastar até o ponto em que as ranhuras indicadoras de desgaste tiverem quase desaparecido, solicite a um concessionário Yamaha para substituir as pastilhas do freio como um conjunto.

Sapatas do freio traseiro

WAU22541



1. Indicador de desgaste da sapata do freio
2. Linha limite de desgaste da sapata do freio

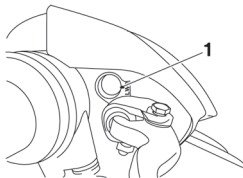
O freio traseiro possui um indicador de desgaste, que permite que você verifique o desgaste da sapata do freio sem ter que desmontar o freio. Para verificar o desgaste da sapata do freio, verifique a posi-

ção do indicador de desgaste enquanto aciona o freio. Se uma sapata do freio estiver gasta a ponto do indicador de desgaste quase atingir a linha de desgaste-limite, leve a um concessionário Yamaha para efetuar a troca do conjunto de sapatas.

WAUW5210

Verificação do nível de fluido do freio dianteiro

Antes de conduzir, verifique se o fluido de freio está acima da marca de nível mínimo. Verifique o nível do fluido de freio na parte superior do reservatório. Reabasteça o fluido de freio se necessário.



1. Marca do nível mínimo

Fluido de freio recomendado:
YAMALUBE DOT 4

WWA15991

ADVERTÊNCIA

A manutenção inapropriada pode resultar em perda da capacidade de frenagem. Observe essas precauções:

- **Fluido de freio insuficiente pode permitir que entre ar no sistema de freio, reduzindo o desempenho de frenagem.**
- **Limpe a tampa de abastecimento antes de remover. Utilize somente fluido de freio DOT 4 e que esteja em recipiente lacrado.**
- **Utilize somente o fluido de freio especificado; caso contrário, os retentores de borracha podem deteriorar-se, causando vazamento.**
- **Reabasteça com o mesmo tipo de fluido de freio. Adicionar um fluido de freio diferente de DOT 4 pode resultar em uma reação química nociva.**
- **Tenha cuidado para que não entre água no reservatório do fluido de freio ao reabastecer. Água irá reduzir significativamente o ponto de ebulição e pode causar tampoamento.**

WCA17641

ATENÇÃO

Fluido de freio pode danificar superfícies pintadas ou peças plásticas. Sempre limpe imediatamente o fluido derramado.

Conforme as pastilhas do freio se desgastam, é normal o nível do fluido de freio diminuir gradualmente. Um nível baixo do fluido de freio pode indicar pastilhas gastas e/ou vazamento no sistema de freio; portanto, certifique-se de verificar o desgaste das pastilhas do freio e se há vazamento no sistema do freio. Se o nível do fluido de freio diminuir repentinamente, solicite a um concessionário Yamaha para verificar a causa antes de conduzir novamente.

WAU22725

Troca do fluido de freio

Solicite a um concessionário Yamaha para trocar o fluido de freio nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica. Além disso, os retentores de óleo do cilindro mestre do freio e pinças, assim como a mangueira de freio devem ser substituídos nos intervalos listados abaixo ou quando estiverem danificados ou com vazamento.

- Retentores do freio: Substitua a cada dois anos.
- Mangueira do freio: Substitua a cada quatro anos.

WAUU0311

Verificação da correia em V

A correia em V deve ser verificada e substituída por um concessionário Yamaha nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

WAUN4121

Verificação e lubrificação dos cabos

A operação de todos os cabos de controle e a condição dos cabos devem ser verificadas antes de cada viagem, e os cabos e as extremidades dos cabos devem ser lubrificados, se necessário. Se um cabo estiver danificado ou não se mover suavemente, peça a um revendedor Yamaha para verificá-lo ou substituí-lo.

ADVERTÊNCIA! Danos no alojamento externo dos cabos pode resultar em ferrugem interna e causar interferência no movimento do cabo. Substitua os cabos danificados o quanto antes para prevenir condições de insegurança.

[WWA10712]

Lubrificante recomendado:
Qualquer lubrificante de cabo

WAU49921

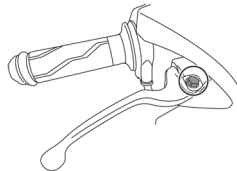
Verificação e lubrificação da manopla e cabo do acelerador

O funcionamento da manopla do acelerador deverá ser verificado antes de cada condução. Além disso, o cabo deve ser lubrificado por um concessionário Yamaha nos intervalos especificados na tabela de lubrificação e manutenção periódica.

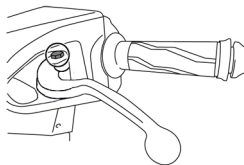
WAU43634

Lubrificar as alavancas do freio dianteiro e traseiro

Manete do freio dianteiro



Manete do freio traseiro



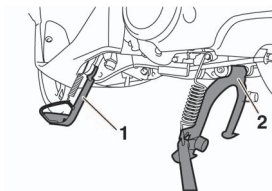
Os pontos de articulação das alavancas de freio dianteiras e traseiras devem ser lubrificados nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

Lubrificante recomendado:
Graxa à base de sabão de lítio

Verificação e lubrificação do cavalete central e lateral

WAU23215

em contato com o chão e distrair o condutor, resultando em uma possível perda de controle.



1. Cavalete lateral
2. Cavalete central

O funcionamento do cavalete central e lateral deve ser verificado antes de cada condução e as articulações e superfícies de contato metal com metal devem ser lubrificadas, se necessário.

WWA10742

ADVERTÊNCIA

Se o cavalete central ou o cavalete lateral não se mover suavemente, solicite a um concessionário Yamaha para verificar ou reparar. Caso contrário o cavalete central ou lateral pode entrar

Lubrificante recomendado:
Graxa à base de sabão de lítio

WAU23273

Verificação do garfo dianteiro

A condição e o funcionamento do garfo dianteiro deve ser verificado nos intervalos especificados na tabela de manutenção e lubrificação periódica.

Verificação da condição

Verifique se os tubos internos estão arranhados, danificados ou com excessivo vazamento de óleo.

Verificação do funcionamento

1. Coloque o veículo numa superfície plana e segure-o na posição vertical. **ADVERTÊNCIA! Para evitar ferimentos, apóie o veículo de forma segura para que não haja perigo de queda.** [WWA10752]
2. Com o freio dianteiro acionado, empurre várias vezes o guidão com força para baixo para verificar se o garfo dianteiro comprime e recua suavemente.



WCA10591

ATENÇÃO

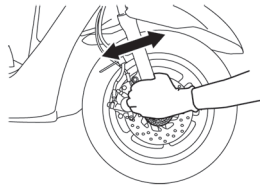
Se encontrar qualquer dano ou o garfo dianteiro não funcionar suavemente, solicite a um concessionário Yamaha para verificar ou reparar o garfo dianteiro.

WAU45512

Verificação da direção

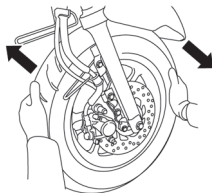
Rolamentos gastos ou soltos podem ser perigosos. Portanto, o funcionamento da direção deve ser verificado de acordo com os intervalos especificados na tabela de lubrificação e manutenção periódica.

1. Coloque o veículo no cavalete central. **ADVERTÊNCIA! Para evitar ferimentos, apóie o veículo de forma segura para que não haja perigo de queda.** [WWA10752]
2. Segure as extremidades do garfo dianteiro e tente movê-las para frente e para trás. Se sentir qualquer folga, solicite a um concessionário Yamaha para verificar ou reparar a direção.



WAU23292

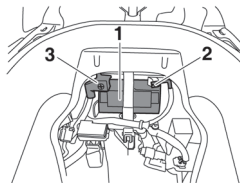
Verificação dos rolamentos da roda



Os rolamentos da roda dianteira e traseira devem ser verificados nos intervalos da tabela de manutenção e lubrificação periódica. Se existir folga no cubo da roda dianteira ou traseira, ou se a roda não girar suavemente, solicite a um concessionário Yamaha que verifique os rolamentos da roda.

WAU50292

Bateria



1. Bateria
2. Cabo negativo da bateria (preto)
3. Cabo positivo da bateria (vermelho)

A bateria está localizada embaixo do assento. (Consulte a página 6-12.) Este modelo está equipado com uma bateria VRLA (Selada com Válvula Reguladora). Não é necessário verificar o eletrólito ou adicionar água destilada. Porém, os terminais da bateria devem ser verificados e apertados, se necessário.

WWA10761

! ADVERTÊNCIA

- **Eletrólito é venenoso e perigoso pois contém ácido sulfúrico, que causa queimaduras severas. Evite contato com a pele, olhos ou rou-**

pas e sempre proteja seus olhos quando trabalhar próximo de baterias. Em caso de contato, administre os seguintes **PRIMEIROS SOCORROS**.

- **CONTATO EXTERNO:** Lave com água em abundância.
- **CONTATO INTERNO:** Beba uma grande quantidade de água ou leite e chame um médico imediatamente.
- **OLHOS:** Lave com água durante 15 minutos e procure atendimento médico imediatamente.
- **As baterias produzem gases de hidrogênio explosivos. Portanto, mantenha faíscas, chamas, cigarros, etc longe da bateria e providencie ventilação adequada ao carregá-la em local fechado.**
- **MANTENHA ESTA E TODAS AS BATERIAS FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS.**

Para carregar a bateria

Solicite a um concessionário Yamaha para carregar a bateria assim que possível, se ela parecer descarregada. Lem-

bre-se que a bateria tende a descarregar mais depressa se o veículo estiver equipado com acessórios elétricos opcionais.

WCA16522

ATENÇÃO

Para carregar uma bateria VRLA (Sela-da com Válvula Reguladora) é necessário um carregador especial (tensão constante). A utilização de um carregador convencional irá danificar a bateria.

Para armazenar a bateria

1. Caso o veículo não seja utilizado por mais de um mês, retire a bateria, recarregue-a totalmente e armazene-a em um local fresco e seco. **ATENÇÃO: Quando for remover a bateria, certifique-se que o interruptor principal esteja em off, então desconecte o cabo negativo antes de desconectar o cabo positivo.** [WCA16304]
2. Caso a bateria seja armazenada por mais de dois meses, verifique-a pelo menos uma vez por mês, e recarregue-a, se necessário.

3. Carregue totalmente a bateria antes da instalação. **ATENÇÃO: Ao instalar a bateria, certifique-se que o interruptor principal esteja desligado, então conecte o cabo positivo antes de conectar o cabo negativo.** [WCA16842]
4. Após a instalação, certifique-se que os cabos da bateria estão adequadamente conectados aos terminais.

WCA16531

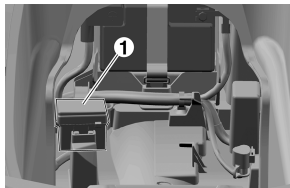
ATENÇÃO

Mantenha sempre a bateria carregada. Armazenar uma bateria descarregada pode causar danos permanentes na bateria.

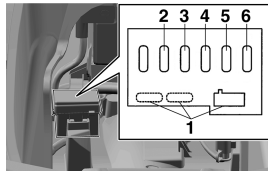
WAUN2391

Substituição dos fusíveis

As caixas de fusíveis, que contém os fusíveis para os circuitos individuais, estão localizados embaixo do assento. (Consulte a página 6-12.)



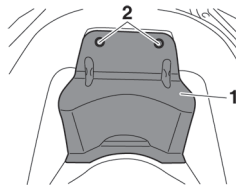
1. Caixa de fusíveis



1. Fusível reserva
2. Fusível principal
3. Fusível de backup
4. Fusível do farol
5. Fusível do sistema de sinalização
6. Fusível do terminal

Se um fusível queimar, substitua-o como segue.

1. Desligue o circuito elétrico em questão, e então desligue o interruptor principal.
2. Abra o assento. (Consulte a página 6-12.)
3. Remova a tampa da bateria retirando os fixadores rápidos.



1. Capa da bateria
 2. Fixador rápido
4. Retire o fusível queimado, e então, instale um novo fusível com a amperagem especificada.
- AVERTÊNCIA! Não utilize um fusível com uma corrente acima da recomendada, para evitar grandes danos no sistema elétrico e possivelmente um incêndio.** [WWA15132]

Fusíveis especificados:

Fusível principal:

15,0 A

Fusível do farol:

10,0 A

Fusível do sistema de sinalização:

10,0 A

Fusível da bomba do ABS:

10,0 A

Fusível do solenoide do ABS:

10,0 A

Fusível de backup:

10,0 A

5. Ligue o interruptor principal, e então ligue o circuito elétrico em questão para verificar se o dispositivo funciona.

NOTA

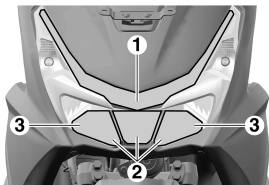
Se o fusível queimar imediatamente após a troca, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o sistema elétrico.

6. Instale a capa da bateria instalado os fixadores rápidos.
7. Feche o assento.

WAUE3890

Luzes do veículo

Este modelo está equipado com luzes de LED no farol e nas luzes auxiliares. Se uma luz não acender, verifique o fusível e então solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo.



1. Luz auxiliar
2. Farol dianteiro (farol alto)
3. Farol dianteiro (farol baixo)

WCA16581

ATENÇÃO

Não fixe qualquer tipo de filme colorido ou adesivo nas lentes do farol.

WAUE1991

Luz de pisca dianteira/traseira e luz traseira/freio

Se uma luz indicadora de direção dianteira/traseira ou uma luz traseira/de freio não acender, peça a um revendedor Yamaha para verificar seu circuito elétrico ou substituir a lâmpada.

WAU60701

Localização de problemas

Apesar de os veículos Yamaha receberem uma inspeção geral antes de saírem da fábrica, podem ocorrer problemas durante o funcionamento. Qualquer problema no combustível, compressão ou sistemas de ignição, por exemplo, podem causar dificuldades de partida e perda de potência.

A tabela de localização de problemas a seguir descreve o procedimento simples e rápido para verificação dos sistemas vitais do veículo. Entretanto, se o seu veículo necessitar de qualquer reparo, leve-o a um concessionário Yamaha, que possui técnicos especializados, ferramentas adequadas, experiência e conhecimento para executar o serviço correto em seu veículo.

Utilize somente peças genuínas Yamaha para as peças de reposição. As peças similares podem parecer idênticas às peças genuínas Yamaha, mas elas geralmente são de qualidade inferior, vida útil mais curta e podem levar a altas despesas com reparos.

WWA15142

ADVERTÊNCIA

Ao verificar o sistema de combustível, não fume e certifique-se que não existe nenhum foco de chama ou faíscas na área, inclusive aquecedores de água ou fornos. Combustível ou vapores de combustível podem incendiar ou explodir, causando severos ferimentos ou dano material.

WAW76552

Localização de problemas no sistema da chave inteligente

Por favor, verifique os seguintes itens quando o sistema da chave inteligente não funcionar.

- A chave inteligente está ligada? (Consulte a página 3-4.)
- A bateria da chave inteligente está descarregada? (Consulte a página 3-6.)
- A bateria da chave inteligente está instalada corretamente? (Consulte a página 3-6.)

- A chave inteligente está sendo usada em local com fortes ondas de rádio ou outros ruídos eletromagnéticos? (Consulte a página 3-1.)
- Você está usando a chave inteligente que está registrada no veículo?
- A bateria do veículo está descarregada? Quando a bateria do veículo está descarregada, a chave inteligente não irá funcionar. Por favor, carregue a bateria do veículo ou substitua-a. (Consulte a página 9-29.)

Se o sistema da chave inteligente não funcionar após verificar os itens acima, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o sistema da chave inteligente.

NOTA


Consulte modo de emergência na página 9-36 para mais informações para partida do motor sem a chave inteligente.

WAW76843

Localização de problemas do Sistema Stop&Start

Se um problema ocorrer, verifique os seguintes itens antes de levar o veículo a uma concessionária Yamaha.

A luz indicadora do Sistema Stop&Start não acende.

1. O interruptor principal está ligado?
2. O interruptor do Sistema Stop&Start está posicionado em “”?
3. O motor foi aquecido suficientemente antes de dar a partida?
4. Após aquecer o motor, o motor foi deixado em marcha lenta por um certo período de tempo?
5. O veículo foi conduzido a uma velocidade de 10 km/h ou superior?

Mesmo que as condições anteriores forem atendidas, o Sistema Stop&Start pode não ser ativado para preservar a energia da bateria. Neste caso, continue a conduzir o veículo.

Além disso, a luz indicadora do Sistema Stop&Start não acende se a luz de advertência de problema no motor estiver acesa.


Se a luz indicadora do Sistema Stop&Start não acender após você ter verificado as condições anteriores, solicite a uma concessionária Yamaha para verificar o veículo o quanto antes.

A luz indicadora do Sistema Stop&Start acende, mas o motor não para automaticamente.

1. O veículo parou completamente?
O motor pode não parar automaticamente até que o veículo esteja parado por um certo período de tempo. Tente fazer o veículo parar completamente.
2. A manopla do acelerador está acionada?
O motor não para automaticamente se a manopla do acelerador não estiver completamente na posição fechada.
Gire a manopla do acelerador para a posição totalmente fechada.

Se o motor ainda não parar automaticamente após você ter verificado as condições anteriores, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo o quanto antes.

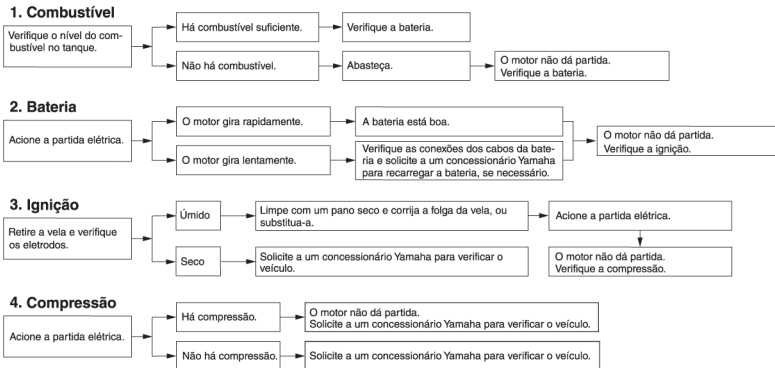
Após o motor parar utilizando o Sistema Stop&Start, o motor não reinicia, mesmo que a manopla do acelerador seja girada.

1. O interruptor do Sistema Stop&Start está posicionado em “

Se o motor for deixado parado pelo Sistema Stop&Start por um longo período de tempo, a bateria pode começar a descarregar.

Se o motor ainda não reiniciar após você ter verificado as condições anteriores, solicite a um concessionário Yamaha para verificar o veículo o quanto antes.

Tabela de localização de problemas




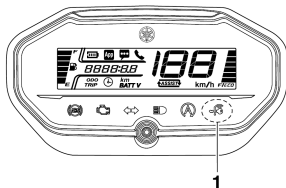
WAU76564


Modo de emergência

Quando a chave inteligente for perdida ou danificada, ou a bateria da chave descarregar, ainda pode-se dar a partida no veículo e dar a partida no motor. Você irá precisar do número de identificação do sistema da chave inteligente.

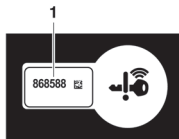
Para operar o veículo em modo de emergência

1. Pare o veículo em um local seguro e confirme se o interruptor principal está posicionado em “” ou “OFF”.
2. Pressione o botão do interruptor principal por 5 segundos até que a luz indicadora do sistema da chave inteligente pisque uma vez, e então solte-o. Repita o procedimento mais duas vezes. A luz indicadora do sistema da chave inteligente irá piscar por três segundos para indicar a transição para o modo de emergência.



1. Luz indicadora do sistema de chave inteligente “”

3. Após a luz indicadora do sistema da chave inteligente desligar, insira o número de identificação com segue.



1. Cartão do número de identificação

4. A inserção do número de identificação é feito contando o número de piscadas da luz indicadora do sistema da chave inteligente. Por exemplo, o número de identificação é 123456:

Pressione e segure o botão.



A luz indicadora do sistema da chave inteligente irá piscar.



Solte o botão após a luz indicadora do sistema da chave inteligente piscar uma vez.



O primeiro dígito do número de identificação foi definido como “1”.



Pressione e segure o botão novamente.





Solte o botão após a luz indicadora do sistema da chave inteligente piscar duas vezes.



O segundo dígito foi definido como "2".



Repita o procedimento acima até que todos os dígitos do número de identificação forem inseridos. A luz indicadora do sistema da chave inteligente irá piscar por 10 segundos se o número de identificação for inserido corretamente.

NOTA

Quando uma das situações ocorrer, o modo de emergência irá terminar e a luz indicadora do sistema da chave inteligente irá piscar rapidamente por 3 segundos. Neste caso, inicie novamente a partir da etapa 2.

- Quando não houver operação do botão por 10 segundos durante o processo de inserção do número de identificação.
 - Quando a luz indicadora do sistema da chave inteligente piscar nove vezes ou mais.
 - O número de identificação não foi inserido corretamente.
-
5. Quando a luz indicadora da chave inteligente estiver acesa, pressione o botão mais uma vez para completar o acesso ao modo de emergência. A luz indicadora da chave inteligente irá apagar e então acender por aproximadamente 4 segundos.
 6. Enquanto a luz indicadora do sistema da chave inteligente estiver acesa, ligue o interruptor principal para "ON". O veículo pode ser operado normalmente.

Cuidados cor fosca

WAU37834

WCA15193

ATENÇÃO

Alguns modelos são equipados com peças de material fosco. Certifique-se de consultar um concessionário Yamaha para verificar quais produtos utilizar, antes da limpeza do veículo. O uso de escova, produtos químicos severos ou combinações de produtos químicos na limpeza de peças foscas, poderão arranhá-la ou danificá-la. Cera também não deve ser utilizada nas peças foscas.

Cuidado

WAU84992

A limpeza frequente e completa do veículo não apenas melhorará sua aparência, mas também melhorará seu desempenho geral e prolongará a vida útil de muitos componentes. Lavar, limpar e polir também lhe dará a chance de inspecionar a condição do veículo com mais frequência. Certifique-se de lavar o veículo depois de andar na chuva ou perto do mar, porque o sal é corrosivo para os metais.

Cuidado especial no inverno

WCA28181

ATENÇÃO

Em climas frios, quando as estradas são cobertas por sal como método de degelo, é importante limpar bem o veículo completamente para remover o sal da estrada e evitar corrosão. Rodas raiadas, parafusos/porcas e outras peças metálicas não pintadas podem ser especialmente vulneráveis à corrosão causada pelo sal da estrada. Aplique

um produto anticorrosivo em todas as peças vulneráveis após lavar e secar o veículo.

NOTA

- As estradas em áreas de forte nevasca podem ser borrifadas com sal como método de descongelamento. Este sal pode permanecer nas estradas até a primavera, portanto, certifique-se de lavar a parte inferior e as peças do chassi depois de pilotar nessas áreas.
 - Os produtos genuínos de manutenção e cuidados da Yamaha são vendidos sob a marca YAMALUBE em muitos mercados ao redor do mundo.
 - Consulte seu concessionário Yamaha para dicas adicionais de limpeza.
-

WCA26280

ATENÇÃO

A limpeza incorreta pode causar danos cosméticos e mecânicos. Não use:

- limpadores de alta pressão ou a vapor. A pressão excessiva da água pode causar infiltração e deterioração dos rolamentos da roda, freios, retentores da transmissão e dispositivos elétricos. Evite a aplicação de detergente em alta pressão como os disponíveis em lava rápidos.
- produtos químicos agressivos, incluindo limpadores de roda fortemente ácidos, especialmente em rodas raiadas ou de liga leve.
- produtos químicos agressivos, compostos de limpeza abrasivos ou cera em peças com acabamento fosco. Escovas podem arranhar e danificar o acabamento fosco, use somente esponja macia ou toalha.
- toalhas, esponjas ou escovas contaminadas com produtos de limpeza abrasivos ou produtos químicos fortes como solventes, gasolina, removedores de ferrugem, fluido de freio ou anticongelante, etc.

Antes da lavagem

1. Estacione o veículo longe da luz solar direta e deixe-o esfriar. Isso ajudará a evitar pontos de água.
2. Verifique se todas as capas, tampas, acopladores elétricos e conectores estão firmemente instalados.
3. Tampe a saída do escapamento com um saco plástico e uma cinta de borracha.
4. Pré-embeba as manchas mais difíceis, como insetos ou excrementos de pássaros, com uma toalha molhada por alguns minutos.
5. Remova sujeiras da estrada e manchas de óleo com um desengordurante de qualidade e uma escova ou esponja de cerdas de plástico. **ATENÇÃO: Não use agente desengraxante em áreas que requerem lubrificação tais como, retentores, gaxeta e eixos da roda. Siga as instruções do produto.** [WCA26290]

Lavagem

1. Enxágue qualquer desengraxante e pulverize o veículo com uma mangueira de jardim. Use apenas pressão suficiente para realizar o trabalho. Evite borrifrar água diretamente no silenciador, no painel de instrumentos, na entrada de ar ou em outras áreas internas, como compartimentos de armazenamento sob o assento.
2. Lave o veículo com um detergente automotivo de qualidade misturado com água fria e uma toalha ou esponja macia e limpa. Use uma escova de dentes velha ou uma escova de cerdas de plástico para locais de difícil acesso. **ATENÇÃO: Use água fria se o veículo for exposto a sal. Água quente irá aumentar a propriedade corrosiva do sal.** [WCA26301]
3. Para veículos equipados com pára-brisas: Limpe o pára-brisas com uma toalha macia ou esponja umedecida com água e um detergente com pH neutro. Se necessário, use um limpador ou limpador

de pára-brisa de alta qualidade para motocicletas. **ATENÇÃO: Nunca utilize produtos químicos fortes para limpar o parabrisa. Além disso, alguns componentes de limpeza para plástico podem riscar o parabrisa, então certifique-se de testar todos os produtos de limpeza antes da aplicação na peça.** [WCA26310]

4. Enxaguar bem com água limpa. Certifique-se de remover todos os resíduos de detergente, pois eles podem ser prejudiciais às peças plásticas.

Após a lavagem

1. Secar o veículo com uma camurça ou toalha absorvente, de preferência de veludo e microfibras.
2. Para modelos equipados com corrente de transmissão: Seque e depois lubrifique a corrente de transmissão para evitar corrosão.
3. Use um polidor de cromo para polir peças de cromo, alumínio e aço inoxidável. Muitas vezes, a descoloração induzida termicamente

dos sistemas de exaustão de aço inoxidável pode ser removida através do polimento.

4. Aplique um spray de proteção contra corrosão em todas as partes metálicas, incluindo superfícies cromadas ou niqueladas. **ADVERTÊNCIA! Não aplique silicone ou óleo em spray nos assentos, manoplas, protetores de borracha do estribo ou nas paredes dos pneus. Caso contrário, essas peças se tornarão escorregadias, o que pode causar perda de controle. Limpe completamente as superfícies dessas peças antes de conduzir o veículo.** [WWA20651]
5. Tratar borracha, vinil e peças plásticas não pintadas com um produto de cuidado adequado.
6. Retoque pequenos danos na pintura causados por pedras, etc.
7. Encere todas as superfícies pintadas com cera não abrasiva ou utilize um spray de detalhes para motocicletas.

8. Quando terminar a limpeza, ligue o motor e deixe-o em marcha lenta por alguns minutos para ajudar a secar a umidade restante.
9. Se a lente do farol estiver embaçada, ligue o motor e ligue o farol para ajudar a remover a umidade.
10. Deixe o veículo secar completamente antes de guardá-lo ou cobri-lo.

WCA26320

ATENÇÃO

- Não aplique cera nas peças de borracha ou plásticas.
- Não use componentes de polimento abrasivos pois irão desgastar a pintura.
- Aplique sprays e ceras com moderação. Após a aplicação, limpe o excesso.

WWA20660

ADVERTÊNCIA

Contaminação nos freios ou pneus pode causar perda de controle.

- Certifique-se que não haja lubrificante ou cera nos freios ou pneus.

- Se necessário, lave os pneus com água morna e um detergente neutro.
- Se necessário, limpe os discos do freio e as pastilhas com um limpador de freios ou acetona.
- Antes de pilotar em altas velocidades, teste o desempenho dos freios do veículo e o comportamento em curvas.

Armazenamento

Guarde sempre a sua motocicleta em um local fresco e seco. Se necessário, proteja-a contra pó, com uma capa. Certifique-se que o motor e o sistema de escape estejam frios antes de cobrir o veículo. Se o veículo permanecer sem uso por semanas, recomenda-se o uso de um estabilizador de combustível de qualidade após cada reabastecimento.

WAU86500

WCA21170

ATENÇÃO

- Armazenar o veículo em uma sala mal ventilada ou cobri-lo com uma lona, enquanto ainda estiver úmido, permitirá que a água e a umidade penetrem e causem oxidação.
- Para evitar a corrosão, evite adegas úmidas, estábulos (devido à presença de amônia) e áreas onde substâncias químicas fortes são armazenadas.

Longo prazo

Antes de armazenar o veículo por um longo período (60 dias ou mais):

1. Faça todos os reparos necessários e execute qualquer manutenção pendente.
2. Siga todas as instruções da seção Cuidado deste capítulo.
3. Encha o tanque de combustível, adicionando estabilizador de combustível de acordo com as instruções do produto. Opere o motor por 5 minutos para distribuir o combustível tratado através do sistema de combustível.
4. Para veículos equipados com torneira de combustível: Gire a alavanca da torneira de combustível para a posição desligada.
5. Para veículos com carburador: Para evitar o acúmulo de depósitos de combustível, drene o combustível da cuba do carburador para um recipiente limpo. Reaperte o parafuso de dreno e despeje o combustível de volta no tanque de combustível.
6. Use um óleo de nebulização do motor (tipo WD-40) de qualidade de acordo com as instruções do produto para proteger os compo-

nentes internos do motor contra corrosão. Se o óleo de nebulização do motor não estiver disponível, execute os seguintes passos para cada cilindro:

- a. Retire o cachimbo da vela e a vela de ignição.
- b. Coloque uma colher de chá de óleo de motor no orifício da vela.
- c. Instale o cachimbo da vela de ignição na vela, e então coloque a vela no cabeçote para que os eletrodos sejam aterrados. (Isso limitará as faíscas durante o próximo passo.)
- d. Gire o motor diversas vezes com a partida. (Isso cobrirá a parede do cilindro com óleo.)

ADVERTÊNCIA! Para evitar danos ou ferimentos provocados por faíscas, certifique-se que a vela de ignição está aterrada enquanto liga o motor.

[WWA10952]

- e. Retire o cachimbo da vela da vela, e então instale a vela e o cachimbo da vela.
7. Lubrifique todos os cabos de controle, os pontos de articulação, manetes e pedais, assim como o cavalete lateral e central (se equipado).
8. Verifique e corrija a pressão dos pneus, e então levante o veículo para que as rodas fiquem fora do chão. Caso contrário, gire as rodas um pouco uma vez por mês para evitar que os pneus se desgastem em um só ponto.
9. Cubra a saída do silenciador com um saco plástico para evitar que entre umidade.
10. Retire a bateria, recarregue-a completamente, ou instale um carregador de manutenção para manter a bateria com a carga ideal. **ATENÇÃO: Confirme se a bateria e o carregador são compatíveis. Não carregue uma bateria VRLA com um carregador convencional.** [WCA26330]

NOTA

- Se a bateria for removida, recarregue-a uma vez por mês e armazene-a em um local com temperatura entre 0-30 °C.
 - Consulte a página 9-29 para mais informações sobre carga e armazenamento da bateria.
-

Dimensões:

Comprimento total:

1875 mm

Largura total:

690 mm

Altura total:

1115 mm

Altura do assento:

780 mm

Distância entre eixos:

1280 mm

Distância mínima do solo:

135 mm

Raio mínimo de giro:

1,9 m

Peso:

Peso em ordem de marcha:

104 kg

Motor:

Ciclo de combustão:

4 tempos

Sistema de arrefecimento:

Refrigerado a ar

Tipo de acionamento do comando de válvulas:

SOHC

Quantidade de cilindros:

Cilindro único

Cilindrada:

124,9 cm³

Diâmetro × curso:

52,4 × 57,9 mm

Sistema de partida:

Partida elétrica

Óleo do motor:

Marca recomendada:

YAMALUBE

Grau de viscosidade SAE:

10W-40

Especificação do óleo de motor:

Serviço API tipo SL ou superior,

JASO padrão MA ou MB

Quantidade de óleo do motor:

Troca de óleo:

0,80 L

Óleo da transmissão final:

Tipo:

Óleo de motor SAE 10W-40 tipo SG
ou superior

Quantidade:

0,10 L

Combustível:

Combustível recomendado:

Gasolina aditivada

Capacidade do tanque de combustível:

4,2 L

Injeção de combustível:

Corpo do acelerador:

Marca de identificação:

BWE1

Pneu dianteiro:

Tipo:

Sem câmara

Dimensões:

100/90-12 59J

Fabricante/modelo:

IRC/NR82

Pneu traseiro:

Tipo:

Sem câmara

Dimensões:

110/90-12 64L

Fabricante/modelo:

IRC/NR83

Carga:

Carga máxima:

157 kg

(Peso total do condutor, passageiro,
carga e acessórios)**Freio dianteiro:**

Tipo:

Freio a disco hidráulico simples

Freio traseiro:

Tipo:

Freio de tambor mecânico com
sapatas primária/secundária

Luz auxiliar:

LED

Suspensão dianteira:

Tipo:

Garfo telescópico

Suspensão traseira:

Tipo:

Balança oscilante

Sistema elétrico:

Voltagem do sistema:

12 V

Bateria:

Modelo:

YTZ6V

Voltagem, capacidade:

12 V, 4,3 Ah (10 HR)

Potência da lâmpada:

Farol:

LED

Luz do freio/lanterna:

21,0 W/5,0 W

Luz do pisca dianteiro:

10,0 W

Luz do pisca traseiro:

10,0 W

WAU26366

Números de identificação

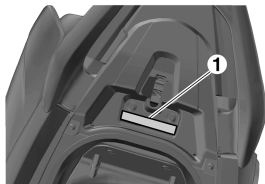
Registre o número de identificação do veículo e o número de série do motor nos espaços fornecidos abaixo para assistência ao fazer o pedido de peças de reposição em uma concessionária Yamaha ou para referência no caso de o veículo ser roubado.

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO VEÍCULO:

NÚMERO DE SÉRIE DO MOTOR:

WAU62971

Número de identificação do veículo



1. Número de identificação do veículo

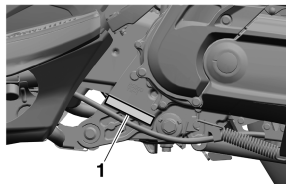
O número de identificação do veículo está gravado no quadro embaixo do assento do passageiro.

NOTA

O número de identificação do veículo é utilizado para identificar sua motocicleta e registrá-la no órgão de trânsito da sua cidade.

WAU26442

Número de série do motor

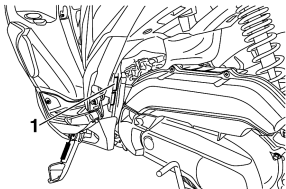


1. Número de série do motor

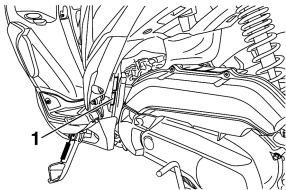
O número de série do motor está impresso na carcaça do motor.

WAUW5510

Etiquetas do número do VIS e do motor



1. Etiqueta VIS



1. Etiqueta do número do motor

As etiquetas do VIS (Seção de Identificação do Veículo) e Número do Motor estão fixados nos locais indicados nas ilustrações. Estas etiquetas são necessárias

conforme a legislação em vigor. Se uma etiqueta se tornar difícil de ler ou descolar, uma etiqueta de substituição deve ser solicitada para seu concessionário Yamaha.

Utilização dos seus dados

Este é um breve resumo de como a Yamaha (Yamaha Motor Co., Ltd. e as subsidiárias locais) utiliza os seus dados. Para mais detalhes sobre a utilização dos seus dados pela Yamaha, consulte a nossa Política de Privacidade.

<https://www3.yamaha-motor.com.br/avisodeprivacidade>

Quais dados coletamos? Como coletamos?

Este veículo coleta três tipos de dados por meio da Unidade de Controle do motor (ECU):

(1) Número de Identificação do Veículo (VIN); (2) dados em tempo real que demonstrem o desempenho do veículo, tais como o estado de funcionamento do motor, a velocidade do veículo, a quilometragem; e (3) outros dados que mostrem a condição do veículo, como o código de diagnóstico de problemas (DTC).

Os dados coletados serão carregados para o servidor da Yamaha Motor Co., Ltd., conectando uma ferramenta de diagnóstico especial da Yamaha ao veículo, apenas quando forem realizadas verificações de manutenção ou procedimentos de serviços.

Como utilizaremos seus dados?

A Yamaha utiliza os dados coletados do seu veículo, (1) para realizar serviço de manutenção adequado, incluindo diagnósticos, (2) para um julgamento adequado de reclamação de garantia, (3) para conduzir pesquisa e desenvolvimento de veículos, (4) para fornecer e melhorar a qualidade de produtos, funcionalidades e serviços, (5) para garantir o nosso objetivo comercial e (6) para cumprir com as obrigações legais ou ordens judiciais, e para estabelecer ou defender reivindicações legais.

Como compartilhamos seus dados?

Podemos compartilhar seus dados com: (i) nossas subsidiárias, afiliadas e parceiros de negócios; (ii) revendedores e distribuidores em seu país ou região, e (iii) contratados dentro do escopo necessário para atingir a finalidade de uso descrito acima.

Como entrar em contato conosco

Quaisquer dúvidas ou reclamações relativas ao processamento dos seus Dados Pessoais podem ser enviadas para: encarregado@yamaha-motor.com.br

Informações ao proprietário

O **ÚNICO PROPÓSITO** da informação de contato fornecida acima é para **RESPONDER ÀS QUESTÕES DE CONSULTA DE PROCESSAMENTO DE DADOS**, OUTROS TIPOS DE CONSULTAS **NÃO SERÃO RESPONDIDAS**. Por favor, forneça as seguintes informações para o tratamento adequado de sua solicitação: **(1) Seu Nome; (2) Seu endereço de e-mail; (3) Seu país de residência; e (4) O Número de Identificação do Veículo (VIN)**. Usaremos suas informações pessoais fornecidas apenas com a finalidade de suporte a consulta de processamento de dados.

Yamaha e a preservação do meio ambiente

WAUW3026

**YAMAHA***Em harmonia com a natureza*

Contribuição ao meio ambiente:

A Yamaha, preocupada com a preservação do meio ambiente, busca incessantemente a melhoria de seus produtos, utilizando materiais compatíveis com a natureza. Desta forma, contribuímos com a redução de poluentes no meio ambiente, atendendo integralmente, inclusive, às determinações do Programa de Controle da Poluição do Ar por Motociclos e Veículos Similares - PROMOT, conforme legislação em vigor. Devem ser evitadas quaisquer modificações de regulagens padronizadas pela fabricante, tais como

as de escapamento e sistema de alimentação de combustível, cuja intenção seja alterar o desempenho do motor, pois as emissões de gases de escapamento acima dos níveis previstos na legislação ocasionam aumento de poluição atmosférica e contribui para o aumento da poluição sonora, o que configura infração à legislação de trânsito e ambiental.

Especificações de ruído:

O limite máximo de ruídos para fiscalização do veículo em circulação é de:

Limite máximo de ruído para fiscalização:

79,5 dB (A) * a 3500 rpm

* dB = unidade de medida do nível de ruído (Decibel), valor com o veículo parado medido a 0,5 m de distância do escapamento, conforme NBR-9714

Valores de regulagem:

Os valores de regulagem expostos abaixo devem ser seguidos a fim de se obter um melhor desempenho do veículo, e

também reduzir as emissões de ruídos e de gases poluentes nocivos ao meio ambiente.

Valores em marcha lenta:

Velocidade angular do motor:
1300 ± 100 rpm

Concentração de monóxido de carbono (CO):

máximo 5.000 ppm

Concentração de hidrocarbonetos (HC):

máximo 50 ppm

Valores comprovados no ensaio de certificação:

Valores em marcha lenta:

Velocidade angular do motor:
1290 rpm

Concentração de monóxido de carbono (CO):

0,0 ppm

Concentração de hidrocarbonetos (HC):

13,59 ppm

IMPORTANTE:

1. Qualquer alteração no sistema de alimentação de combustível ou de escapamento (regulagens inadequadas, substituição de peças por outras não originais, etc.) influirá diretamente nos valores homologados e divulgados neste manual.
2. Seu comprometimento rigoroso com o plano de manutenção periódica constante no **“Manutenção periódica e ajuste”** deste manual valorizará e preservará o veículo, além de contribuir de forma importante para a conservação do meio ambiente.

WWA14813

ADVERTÊNCIA

O uso de combustível de má qualidade ou diferente do combustível especificado poderá reduzir o desempenho do veículo, bem como causar danos a componentes do sistema de alimentação de combustível e do próprio motor. É imprescindível que todas as manutenções e ajustes sejam feitos por um concessionário autorizado Yamaha, que dispõe de equipamentos adequa-

dos e mão de obra qualificada devidamente treinada pelo próprio fabricante, assegurando desta forma o veículo dentro dos padrões antipoluentes.

Contribuição do usuário contra a poluição sonora:

O usuário do veículo pode contribuir com o meio ambiente disciplinando a sua condução, das seguintes formas:

- Evitando acelerações bruscas e desnecessárias
- Arrancando suavemente com o veículo e conduzindo-o na marcha adequada à velocidade.

Descarte de produtos e peças do veículo

- O óleo do motor deve ser trocado nos intervalos descritos na tabela de manutenção e lubrificação periódica, para preservar o equipamento. Sugerimos que realize a troca do óleo preferencialmente em um concessionário Yamaha.

ADVERTÊNCIA

Óleo lubrificante torna-se um resíduo perigoso após o uso.

- O óleo lubrificante usado quando é descartado no meio ambiente provoca impactos ambientais negativos, tais como contaminação da água e do solo por metais pesados. O produtor, importador e revendedor de óleo lubrificante, bem como o consumidor de óleo lubrificante usado, são responsáveis por seu recolhimento e sua destinação. Retorne o óleo lubrificante usado ao revendedor. Os infratores estão sujeitos a graves sanções previstas na legislação ambiental.
- Os pneus inutilizados devem ter destinação final adequada, sendo impróprio e proibido o seu descarte em aterros sanitários, mar, rios, lagoas ou riachos, terrenos baldios ou alagadiços, e queima a céu aberto. Quando substituídos por novos, devem ser encaminhados à central de recepção do fabricante de pneus lo-

calizados na sua região, para posterior destinação final e ambientalmente segura e adequada.

- Para troca da bateria procure mão de obra especializada. O manuseio desse produto sem o devido cuidado pode causar danos à pintura de seu veículo, além de representar sério risco de contaminação do solo e da água, se derramados ou descartados de modo incorreto. Caso manuseie a bateria, utilizar óculos de proteção e luvas de borracha, o ácido sulfúrico contido nessa bateria pode causar cegueira ou queimaduras graves. Na troca da bateria, encaminhe a peça substituída ao revendedor para destinação ambiental adequada.
- A não observância das práticas acima, além de agredirem a natureza, são crimes ambientais e de saúde pública.

Óleo de motor YAMALUBE[®]

WALU72920

NOTA

Para um melhor desempenho de sua motocicleta, recomendamos a cada troca de óleo o uso do YAMALUBE[®].

Benefícios que o óleo YAMALUBE[®] proporciona:

- Antiatrio
- Refrigeração
- Vedação
- Amortecimento
- Inibição da corrosão
- Limpeza

O óleo YAMALUBE[®] forma uma película de proteção nas peças do motor, aumentando a durabilidade do motor; absorve o calor e ajuda a dissipá-lo, assim mantendo o motor com a sua temperatura ideal de trabalho; flui para os anéis para formar uma boa vedação entre o pistão e a parede do cilindro, garantindo o bom desempenho; suporta grandes cargas como o pino do pistão e do virabrequim, expandindo a área de pressão e reduzindo a carga nestas e em outras superfícies que recebem carga, permitindo uma longa

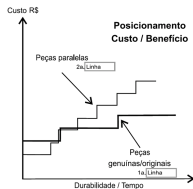
vida útil do motor, formando uma película fina para proteger as superfícies metálicas do motor, do ar, da água e dos gases de combustão, os quais podem contribuir para a corrosão e desgaste prematuro das peças internas do motor; remove os contaminantes do motor, absorvendo e transportando-os para o filtro de óleo, mantendo assim as superfícies de atrito limpo para o seu funcionamento suave.

Peças e acessórios



Você acaba de adquirir um produto da mais alta tecnologia, portanto, na hora de fazer a manutenção de sua motocicleta, peça sempre PEÇAS GENUÍNAS YAMAHA. Somente PEÇAS GENUÍNAS YAMAHA têm a garantia e segurança que você merece. Elas são produzidas sob a mais avançada tecnologia e controle de qualidade, por isso, LEMBRE-SE: para

MAIOR DURABILIDADE e MENOR MANUTENÇÃO, use PEÇAS GENUÍNAS YAMAHA.



A	Abertura e fechamento da tampa do tanque de combustível 3-10	E	Elemento do filtro de ar e caixa de correia em V 9-16	K	Kit de ferramentas 9-2
	ABS 6-9		Especificações 11-1	L	Ligar o motor 8-1
	Aceleração e desaceleração 8-3		Estacionamento 8-4		Localização de problemas 9-32
	Armazenamento 10-4		Etiquetas do número do VIS e do motor 12-2		Localização de problemas do Sistema Stop&Start 9-33
	Assento 6-12	F			Luz de advertência de problema no motor 6-1
	Ativando o Sistema Stop&Start 4-1		Faixa de operação do sistema da chave inteligente 3-2		Luz de advertência do ABS 6-1
B	Bateria 9-29		Fixadores de capacete 6-13		Luz de pisca dianteira/traseira e luz traseira/freio 9-32
	Bateria da chave inteligente, substituição 3-6		Folga da manopla do acelerador, verificação 9-19		Luzes do veículo 9-32
C			Folga das válvulas 9-19		Luzes indicadoras e luzes de advertência 6-1
	Cabos, Verificação e lubrificação 9-26		Folga do manete do freio dianteiro, verificação 9-22		Luz indicadora de pisca 6-1
	Canister 9-12		Folga do manete do freio traseiro, ajuste 9-22		Luz indicadora do farol alto 6-1
	Características especiais 5-1		Freio 8-3		Luz indicadora do sistema da chave inteligente 6-2
	Catalisador 6-12	G	Funcionamento do Sistema Stop&Start ... 4-1		Luz indicadora do sistema Stop and Start 6-2
	Cavalete central e lateral, verificação e lubrificação 9-27			M	
	Cavalete lateral 6-16		Garfo dianteiro, verificação 9-28		Manete do freio, dianteiro 6-8
	CCU (Unidade de Controle de Comunicação) 5-1	I			Manete do freio, traseiro 6-8
	Chave inteligente 3-4		Ícone de chamada recebida 6-3		Manetes de freio, Lubrificante 9-26
	Chave, manuseando a chave inteligente e as chaves mecânicas 3-3		Ícone de notificação recebida 6-3		Manopla e cabo do acelerador, verificação e lubrificação 9-26
	Combustível 6-11		Ícone "Yamaha Motorcycle Connect" 6-3		Manutenção geral e tabela de lubrificação 9-5
	Compartimentos de armazenamento 6-14		Informação de segurança 1-1		Manutenção, sistema de controle de emissões 9-3
	Consumo de combustível, dicas para reduzir 8-4		Interruptor da buzina 6-7		Medidor de combustível 6-5
	Cor fosca, cuidados 10-1		Interruptor de farol alto/baixo 6-7		Medidor de consumo instantâneo de combustível 6-5
	Correia em V, verificação 9-25		Interruptor de partida 6-7		Medidor de nível de bateria do smartphone 6-4
	Cuidado 10-1		Interruptor do pisca 6-7		
D			Interruptor do pisca-alerta 6-7		
	Descrição 2-1		Interruptor do Sistema Stop&Start 6-8		
	Direção, verificação 9-28		Interruptores do guidão 6-7		
			Interruptor principal 3-7		

Modo de emergência	9-36	Tomada	6-15
N		U	
Nível de fluido de freio, verificação	9-24	Unidade do visor multifuncional	6-2
Número de identificação do veículo.....	12-1	Utilização, dados do seu veículo	12-3
Número de série do motor	12-1	V	
Números de identificação	12-1	Vela de ignição, verificação	9-11
O		Velocímetro	6-4
Óleo da transmissão final.....	9-14	Visor multifuncional.....	6-5
Óleo de motor YAMALUBE®	12-7	Y	
Óleo do motor e filtro de óleo	9-12	Yamaha e a preservação do meio ambiente	12-5
P			
Partida	8-2		
Pastilhas e sapatas do freio, verificação.....	9-23		
Período de amaciamento do motor	8-1		
Pneus	9-19		
Precauções ao usar o Sistema Stop&Start.....	4-3		
R			
Recomendações para conduzir com segurança	1-6		
Relógio	6-6		
Rodas	9-21		
Rolamentos da roda, verificação	9-29		
S			
Sistema da chave inteligente	3-1		
Sistema da chave inteligente, localização de problemas.....	9-33		
Sistema de chave inteligente	3-1		
Sistema de corte do circuito da ignição.....	6-17		
Sistema Stop&Start.....	4-1		
Substituição dos fusíveis	9-30		
T			
Tabela de localização de problemas.....	9-35		
Tampa do tanque de combustível.....	6-10		



APP BLU CLUB



Faça o download do **APP BLU CLUB**, cadastre sua scooter e **tenha acesso ao MANUAL DO PROPRIETÁRIO completo** em formato digital, histórico de revisões no **MINHA GARAGEM**, agendamento de serviços e vigência de sua garantia.

Não conseguiu baixar o APP? Você poderá acessar também o seu manual através do QR code ao lado ou no nosso site:
www.yamaha-motor.com.br/servicos



CONCESSIONÁRIAS AUTORIZADAS YAMAHA

Para um melhor esclarecimento, satisfação e confiabilidade na execução de serviços, relacionamos as concessionárias autorizadas Yamaha em todo território nacional em nossa página eletrônica: www.yamaha-motor.com.br

Essa relação lhe permitirá um melhor atendimento com toda a assistência técnica, tendo mecânicos treinados pela fábrica, uso de peças originais e equipamentos homologados.

OBSERVAÇÃO:

Recomendamos consultar previamente antes de dirigir-se à concessionária, pois esta relação está sujeita a modificação.

Para mais informações, entrar em contato com:



CERTIFICADO DE GARANTIA - BWE

A YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA., GARANTE O PRODUTO PELO PERÍODO DE **4 (QUATRO) ANOS, SEM LIMITE DE QUILOMETRAGEM**, ESTANDO INCLUÍDO O PRAZO DE GARANTIA LEGAL PREVISTO NO CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR - RELATIVO AOS PRIMEIROS 90 DIAS - A CONTAR DA DATA DE EMISSÃO DA NOTA FISCAL DE VENDA AO PRIMEIRO PROPRIETÁRIO E TRANSCRITA NO CERTIFICADO DE GARANTIA DO MANUAL DO PROPRIETÁRIO, E DESDE QUE TODAS AS REVISÕES PERIÓDICAS PREVISTAS SEJAM EFETUADAS DE ACORDO COM A QUILOMETRAGEM E PRAZOS DETERMINADOS NO PLANO DE MANUTENÇÃO.

PEDIMOS SUA ATENÇÃO PARA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NAS PÁGINAS SEGUINTE, POIS ELAS ESTÃO DIRETAMENTE RELACIONADAS ÀS CONDIÇÕES PARA CONCESSÃO DA GARANTIA DO SEU VEÍCULO YAMAHA, COM DEFINIÇÃO DAS RESPONSABILIDADES DO CONCESSIONÁRIO AUTORIZADO E DA YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA. VOCÊ ENCONTRARÁ, TAMBÉM, A DEFINIÇÃO DE SUAS PRÓPRIAS RESPONSABILIDADES COM RELAÇÃO À MANUTENÇÃO E USO CORRETOS DO VEÍCULO, A FIM DE QUE POSSA FAZER JUS À GARANTIA QUE LHE É OFERECIDA.

ATENÇÃO: EXIJA DE SUA CONCESSIONÁRIA O PREENCHIMENTO CORRETO E COMPLETO DO CERTIFICADO DE GARANTIA, **POIS SERÁ NECESSÁRIA A SUA APRESENTAÇÃO, BEM COMO DO MANUAL DO PROPRIETÁRIO PARA EFETUAR A GARANTIA.**

O BENEFÍCIO NÃO PODERÁ SER CONVERTIDO EM OUTROS, TAIS COMO: DESCONTOS EM MÃO DE OBRA, PEÇAS, ACESSÓRIOS, ETC.

OBSERVAÇÃO: A GARANTIA CONTRATUAL OFERECIDA PELA FABRICANTE LIMITA-SE ÚNICA E EXCLUSIVAMENTE AOS TERMOS DO PRESENTE CERTIFICADO DE GARANTIA E TERMO DE GARANTIA. QUALQUER ESPÉCIE DE GARANTIA EXTRA OFERECIDA POR OUTREM, À PARTE DO PRESENTE CERTIFICADO, SERÁ CONCEDIDA POR CONTA E RISCO E ÀS EXPENSAS DAQUELE QUE A OFERECER, POR MERA LIBERALIDADE, SEM QUALQUER PARTICIPAÇÃO OU RESPONSABILIDADE DA FABRICANTE QUANTO AO QUE FOR CONTRATADO.

**TERMO DE GARANTIA
YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA.**

A concessão da presente garantia **está condicionada à apresentação e cumprimento integral deste Termo de Garantia, bem como de todas as determinações contidas no Manual do Proprietário.** Antes de colocar o produto em uso, leia atentamente todas as instruções e recomendações do fabricante, e lembre-se: a adequada manutenção do veículo conforme instruções contidas no Manual do Proprietário é FATOR ESSENCIAL para a segurança do condutor e do passageiro, **bem como é condição indispensável para concessão da garantia.**

I- CONDIÇÕES GERAIS DA GARANTIA :

1. A presente garantia é restrita ao **TERRITÓRIO NACIONAL, devendo ser exercida em qualquer Concessionária Yamaha do Brasil.**
2. A garantia será concedida somente se **TODAS AS REVISÕES PERIÓDICAS mencionadas no Manual do Proprietário e no Controle de Revisões Periódicas forem rigorosamente efetuadas, na periodicidade determinada pela fabricante.**
3. Todas as revisões periódicas devem ser efetuadas com peças genuínas Yamaha.
4. Todas as garantias, manutenções e revisões deverão ser efetuadas exclusivamente nas oficinas de Concessionárias da Rede Yamaha.
5. Qualquer inconveniência enfrentada pelo condutor no uso regular do veículo deverá ser comunicada **imediatamente** a uma concessionária YAMAHA, após a suspeita ou constatação de qualquer anormalidade técnica, pois a utilização continuada do veículo em condições tecnicamente anormais, sem imediatas

providências do consumidor, poderá acarretar outros danos ao veículo, que se verificado que decorreram de negligência, **não serão atendidos em garantia.**

6. Ao solicitar a garantia, o veículo completo deverá ser apresentado à concessionária autorizada, e nunca a peça defeituosa separadamente.
7. A garantia abrange os reparos necessários ou substituição de peças que, em uso normal, apresentem falhas de projeto, fabricação, montagem ou solidariamente em decorrência de vícios da qualidade de material, reconhecidas como defeituosas **exclusivamente** pela fabricante ou sua Concessionária.
8. As peças reconhecidas como defeituosas serão reparadas ou substituídas gratuita e exclusivamente através da rede de concessionárias YAMAHA. A concessionária somente substituirá peças ou efetuará reparos em sua oficina quando for por ela julgada procedente a garantia solicitada.
9. Em qualquer caso de substituição de componentes, os

itens substituídos em garantia serão de propriedade da Yamaha Motor da Amazônia Ltda.

10. A bateria possui garantia legal de 90 (noventa) dias. Por ser um item de desgaste natural não é contemplado no Termo de Garantia. Consulte a seção 'Bateria' neste manual, referente aos cuidados deste item.

11. Trincas ou deformações em peças plásticas, acrílicas ou de policarbonato estão limitados a 90 (noventa) dias de garantia legal.

12. A garantia das peças substituídas durante o período da garantia contratual do veículo encerra-se com o término desta, ou pelo decurso do prazo da garantia legal de 90 (noventa) dias, das peças, sendo considerado aquele que se expirar por último.

II - NÃO SÃO COBERTOS PELA GARANTIA:

1. Os defeitos que forem resultantes de desgaste natural de peças, prolongado desuso, utilização inadequada do veículo (ex.: para fins de competição), acidentes de qualquer natureza, e casos fortuitos de força maior.

2. As peças de origem que tenham sido substituídas por outras não originais.

3. Os defeitos de funcionamento, pintura e/ou alteração de cor em partes cromadas ou não, tais como peças plásticas, decorrentes de influências externas anormais, tais como:

a) fenômenos da natureza (ex.: granizo, enchente, etc.);

b) impactos (ex.: danos causados por pedras, detritos, buracos, etc.);

c) substâncias químicas do meio ambiente (ex.: corrosão por efeitos de maresia e detritos de origem animal ou vegetal);

d) aplicação de substâncias químicas (ex.: combustível ou produtos não recomendados pela YAMAHA);

e) lavagem e/ou lubrificação do veículo com produtos químicos não recomendados.

4. Os danos que foram causados por combustível de má qualidade ou com impurezas, ou por desuso do veículo com combustível armazenado no tanque;

5. As avarias decorrentes de:

a) negligência ou má utilização do veículo;

b) desrespeito às instruções contidas no Manual do Proprietário;

c) sobrecarga do veículo, ainda que esporádica;

d) infração às normas de trânsito e ambientais;

e) inexperiência do condutor.

6. A substituição completa do motor ou do veículo;

7. Alteração do som (ex.: no motor, suspensão, escapamento, rolamentos, etc.);

8. Vestígios de óleo que não afetem a segurança ou funcionamento normal do veículo (ex.: motor, suspensão, transmissão, etc.);

9. Leves alterações no movimento direcional e ruídos mecânicos;

10. Defeitos causados pela:

- a) utilização de alarmes, rastreadores, acessórios, lâmpadas auxiliares, xênon, etc., (que podem afetar o sistema elétrico e/ou sistema de ignição do veículo), ainda que instalados na Rede de Concessionárias Yamaha;
 - b) instalação de componentes ou acessórios não genuínos e/ou não homologados pela YAMAHA, ou;
 - c) modificação da estrutura técnica ou mecânica do veículo com a substituição, ou não, de componentes genuínos por outros originais com especificações diferentes, sem autorização prévia da YAMAHA.
11. Os defeitos decorrentes da utilização anormal do veículo, em desacordo com o capítulo 'Limpeza e Armazenamento', ou da ausência dos cuidados básicos recomendados.

III - ITENS NÃO COBERTOS PELA GARANTIA:

1. Por constituírem itens que sofrem desgaste natural ou de consumo normal, as peças e serviços descritos a seguir não estão cobertos pela garantia contratual, qualquer que seja o tempo e a quilometragem decorridos.

- a) Itens que apresentarem oxidação/corrosão, devido a maresia, agentes corrosivos, produtos químicos, etc.;
- b) Itens que apresentarem mudança de tonalidade (ex.: peças plásticas, peças pintadas e/ou outras);
- c) Óleos lubrificantes, graxas, combustível, aditivo,

- fluidos (como óleo do motor, fluido de freio) e etc.;
- d) Reapertos, limpeza do sistema de alimentação (injeção eletrônica), lavagem, lubrificações, verificações, ajustes, regulagens, etc.;
- e) Alinhamento e balanceamento de rodas;
- f) Recarga da bateria;
- g) Elementos filtrantes/filtros em geral (filtro de óleo do motor, elemento do filtro de ar, filtro de combustível, etc.), mangueiras, correias e polias, velas de ignição e demais itens com substituição periódica previstos no plano de manutenção;
- h) Pneus, câmaras de ar, amortecedores, lonas, discos e pastilhas de freio, rolamentos, borrachas, embreagem, pinhão, coroa, corrente de transmissão, escovas do motor de partida, juntas, lâmpadas, fusíveis, fios, cabos, etc.;
- i) Pneus: cortes, perfurações, desgaste irregular, desgaste prematuro por mau uso;
- j) Sistema de iluminação (ex.: farol, luz da placa de licença, setas, LED, lanterna, etc.);
- k) Escapamento, tubo do escapamento, silenciador, carenagens, estribos, manoplas, manetes, pedais, etc.;
- l) Estofados com deterioração normal e demais itens aparentes, devido a desgaste pelo uso ou exposição ao tempo;
- m) Defeitos oriundos de acidentes, abalroamentos, casos fortuitos e/ou prolongado desuso.

IMPORTANTE: Estão cobertas pela garantia legal as

peças de desgaste natural acima descritas, que **COMPROVADAMENTE** apresentarem vício de fabricação, montagem ou de material.

2. Os defeitos em peças de desgaste natural podem ser constatados durante as revisões periódicas descritas na tabela de manutenção periódica, não sendo aceitas reclamações de veículos com mais de 10.000 km, independentemente do tempo de uso (exemplos de alguns defeitos: bolhas em pneus, vazamento de óleo na suspensão, problemas no motor de partida, etc). Algumas peças de desgaste natural, caso apresentem falhas ou defeitos, elas se manifestam em curto período de tempo e baixa quilometragem percorrida. Para esse tipo de peça, a garantia está limitada ao prazo legal de 90 (noventa) dias. Ex.: câmara de ar perfurada, bico injetor obstruído, etc.
3. A presente garantia se restringe ao veículo e seus componentes, não cobrindo:
 - a) Despesas com transporte, socorro ou guincho e hospedagem;
 - b) Lucro cessante e outros gastos decorrentes da indisponibilidade do veículo.

ATENÇÃO:

- a) O veículo não deve ser utilizado em locais com acúmulo de água, tais como: ruas alagadas em decorrência das chuvas, córregos, etc., evitando assim danos ao motor, não cobertos pela garantia.
- b) Devido ao tratamento químico que o escapamento

recebe, com o uso o mesmo poderá ter sua coloração alterada.

IV- EXTINÇÃO DA GARANTIA

A presente garantia se extingue:

1. Pelo decurso do prazo de validade.
2. A qualquer tempo, automaticamente, na hipótese de:
 - a) Violação do hodômetro;
 - b) **Não cumprimento de qualquer uma das revisões periódicas, nos prazos e quilometragens estipulados;**
 - c) Execução das manutenções, reparos e regulagens em oficinas que não pertençam à rede de concessionárias YAMAHA;
 - d) Negligência na manutenção;
 - e) Exposição do veículo a abusos, sobrecargas, imperícias, ou em decorrência de acidentes;
 - f) Utilização do veículo em competições de qualquer espécie ou natureza;
 - g) Utilização de combustível adulterado ou fora do padrão especificado no uso regular do veículo;
 - h) Utilização de itens e componentes não genuínos, tampouco não homologados pela fabricante Yamaha;
 - i) Inobservância de quaisquer outras instruções e recomendações contidas no Manual do Proprietário, bem como das disposições constantes do Certificado de Garantia e Termo de Garantia, sobretudo nas Condições Gerais acima.

CONTROLE DAS REVISÕES/MANUTENÇÕES PERIÓDICAS

Os veículos produzidos pela YAMAHA são máquinas de engenharia precisa. Siga rigorosamente as etapas do plano de manutenção recomendado, efetuando todas as REVISÕES PERIÓDICAS. Elas diminuem risco de avarias e evitam perda de tempo e despesas desnecessárias. Contribuem para manter o veículo seguro e em condições ideais de funcionamento, além de prolongar a vida útil do motor e de todo o conjunto.

O consumidor está obrigado a efetuar todas as revisões, com mão de obra pagas pela Yamaha ou não, nos prazos determinados e conforme tabela de manutenção, para ter direito à garantia do produto.

A cada revisão, exija que sua Concessionária preencha, date e assine o Controle das Revisões/Manutenções Periódicas, identificando corretamente a revisão efetuada. **A não apresentação ou a perda desses documentos invalida a garantia do produto.**

Além da manutenção periódica, é de responsabilidade do proprietário fazer as verificações semanais simples, tais como: checar o grau de desgaste e a pressão dos pneus; verificar o perfeito funcionamento do sistema de iluminação; verificar o nível do líquido de arrefecimento (se refrigeração líquida) e o nível de óleo do motor. **O Manual do Proprietário deve sempre ser consultado em caso de dúvida.**

Nas duas primeiras revisões – de 1.000 e 3.000 km – a mão de obra é paga pela Yamaha (veja limite de tolerância abaixo), devendo o consumidor arcar com as despesas de óleo lubrificante e peças e serviços excluídos da garantia, e desde que não ultrapassado o prazo de validade da garantia. **Nas demais revisões periódicas obrigatórias, previstas no quadro de controle de revisões/manutenções periódicas, os custos correrão por conta exclusiva do consumidor.** Durante o período de garantia, as revisões e reparos deverão ser efetuados em qualquer concessionário YAMAHA dentro do território nacional.

ATENÇÃO: As revisões periódicas devem ser realizadas da seguinte forma:

- **1a Revisão:** quilometragem 1.000 km com tolerância de 10% (900 km – 1.100 km) ou 6 meses da data da venda ao primeiro proprietário, com tolerância de 15 dias (a mais ou a menos), o que ocorrer primeiro.
- **2a Revisão:** quilometragem 3.000 km com tolerância de 10% (2.700 km – 3.300 km) ou 12 meses da data da venda ao primeiro proprietário, com tolerância de 15 dias (a mais ou a menos), o que ocorrer primeiro.
- **Demais revisões:** tolerância de 300 km (a mais ou a menos) da quilometragem prevista para a respectiva revisão periódica ou tolerância de 15 dias (a mais ou a menos), da data da venda ao primeiro proprietário, o que ocorrer primeiro.

Caso essas condições não sejam observadas, ocorrerá a perda da Garantia.

CONTROLE DAS REVISÕES/MANUTENÇÕES PERIÓDICAS

REVISÃO DE ENTREGA 0 km Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	1ª REVISÃO (1.000 km ou 6 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	2ª REVISÃO (3.000 km ou 12 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA
3ª REVISÃO (6.000 km ou 18 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	4ª REVISÃO (9.000 km ou 24 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	5ª REVISÃO (12.000 km ou 30 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA
6ª REVISÃO (15.000 km ou 36 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	7ª REVISÃO (18.000 km ou 42 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	8ª REVISÃO (21.000 km ou 48 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA
9ª REVISÃO (24.000 km ou 54 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	10ª REVISÃO (27.000 km ou 60 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA	11ª REVISÃO (30.000 km ou 66 meses, o que ocorrer primeiro) km: _____ Data: ___/___/___ Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA

CONTROLE DAS REVISÕES/MANUTENÇÕES PERIÓDICAS

<p>12ª REVISÃO (33.000 km ou 72 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>13ª REVISÃO (36.000 km ou 78 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>14ª REVISÃO (39.000 km ou 84 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>
<p>15ª REVISÃO (42.000 km ou 90 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>16ª REVISÃO (45.000 km ou 96 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>17ª REVISÃO (48.000 km ou 102 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>
<p>18ª REVISÃO (51.000 km ou 108 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>19ª REVISÃO (54.000 km ou 114 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>20ª REVISÃO (57.000 km ou 120 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>
<p>21ª REVISÃO (60.000 km ou 126 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>22ª REVISÃO (63.000 km ou 132 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>	<p>23ª REVISÃO (66.000 km ou 138 meses, o que ocorrer primeiro)</p> <p>km: _____ Data: ____/____/____</p> <p>Concessionário: _____ CARIMBO E ASSINATURA</p>

CONTROLE DAS REVISÕES/MANUTENÇÕES PERIÓDICAS**24ª REVISÃO (69.000 km ou
144 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**25ª REVISÃO (72.000 km ou
150 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**26ª REVISÃO (75.000 km ou
156 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**27ª REVISÃO (78.000 km ou
162 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**28ª REVISÃO (81.000 km ou
168 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**29ª REVISÃO (84.000 km ou
174 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**30ª REVISÃO (87.000 km ou
180 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**31ª REVISÃO (90.000 km ou
186 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**32ª REVISÃO (93.000 km ou
192 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**33ª REVISÃO (96.000 km ou
198 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**34ª REVISÃO (99.000 km ou
204 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

**35ª REVISÃO (102.000 km ou
210 meses, o que ocorrer primeiro)**

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____

CARIMBO E ASSINATURA

CONTROLE DAS REVISÕES/MANUTENÇÕES PERIÓDICAS

36ª REVISÃO (105.000 km ou 216 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

37ª REVISÃO (108.000 km ou 222 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

38ª REVISÃO (111.000 km ou 228 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

39ª REVISÃO (114.000 km ou 234 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

40ª REVISÃO (117.000 km ou 240 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

41ª REVISÃO (120.000 km ou 246 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

42ª REVISÃO (123.000 km ou 252 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

43ª REVISÃO (126.000 km ou 258 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

44ª REVISÃO (129.000 km ou 264 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

45ª REVISÃO (132.000 km ou 270 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

46ª REVISÃO (135.000 km ou 276 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

47ª REVISÃO (138.000 km ou 282 meses, o que ocorrer primeiro)

km: _____ Data: ____/____/____

Concessionário: _____
CARIMBO E ASSINATURA

CERTIFICADO DE GARANTIA - BWE

NOME DO PROPRIETÁRIO

ENDEREÇO

CEP

TEL.

CEL.

e-mail:

CPF

COR

Nº DO CHASSI

DATA DE VENDA

NOTA FISCAL Nº

SÉRIE

DECALQUE DO Nº DO CHASSI

REVISADO POR:

ASSINATURA DO MECÂNICO

ASSINATURA DO CLIENTE

CARIMBO DO CONCESSIONÁRIO

YAMAHA MOTOR DA AMAZÔNIA LTDA.

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA

IMPRESSO NO BRASIL
FAMAS - 2024