

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO	2-1	TROCA DE ÓLEO DO MOTOR	2-2
DIAGNOSE DE DEFEITOS	2-1	LIMPEZA DA TELA DO FILTRO DE ÓLEO	2-2
VERIFICAÇÃO DO NÍVEL DE ÓLEO	2-2		

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

INSTRUÇÕES GERAIS

- Este capítulo descreve a inspeção e substituição do óleo do motor e a limpeza do filtro de óleo. Consulte o capítulo 4 do Manual de Serviços Básicos (MSBAS90P), os procedimentos de limpeza do rotor do filtro de óleo e os pontos de lubrificação para manter as motocicletas em perfeitas condições.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Capacidade de óleo no motor	1,0 litro após a desmontagem do motor 0,8 litro para troca
Óleo recomendado	MOBIL SUPER MOTO 4T-SF Classificação de serviços: API-SF Viscosidade SAE 20W-50
Vazão da bomba de óleo	4.980 cc~5.100 cc/min./10.000 rpm

MEDIDAS DE TORQUE

Bujão do filtro de tela de óleo	15 N.m (1,5 kg.m)
---------------------------------	-------------------

DIAGNOSE DE DEFEITOS

Nível de óleo muito baixo

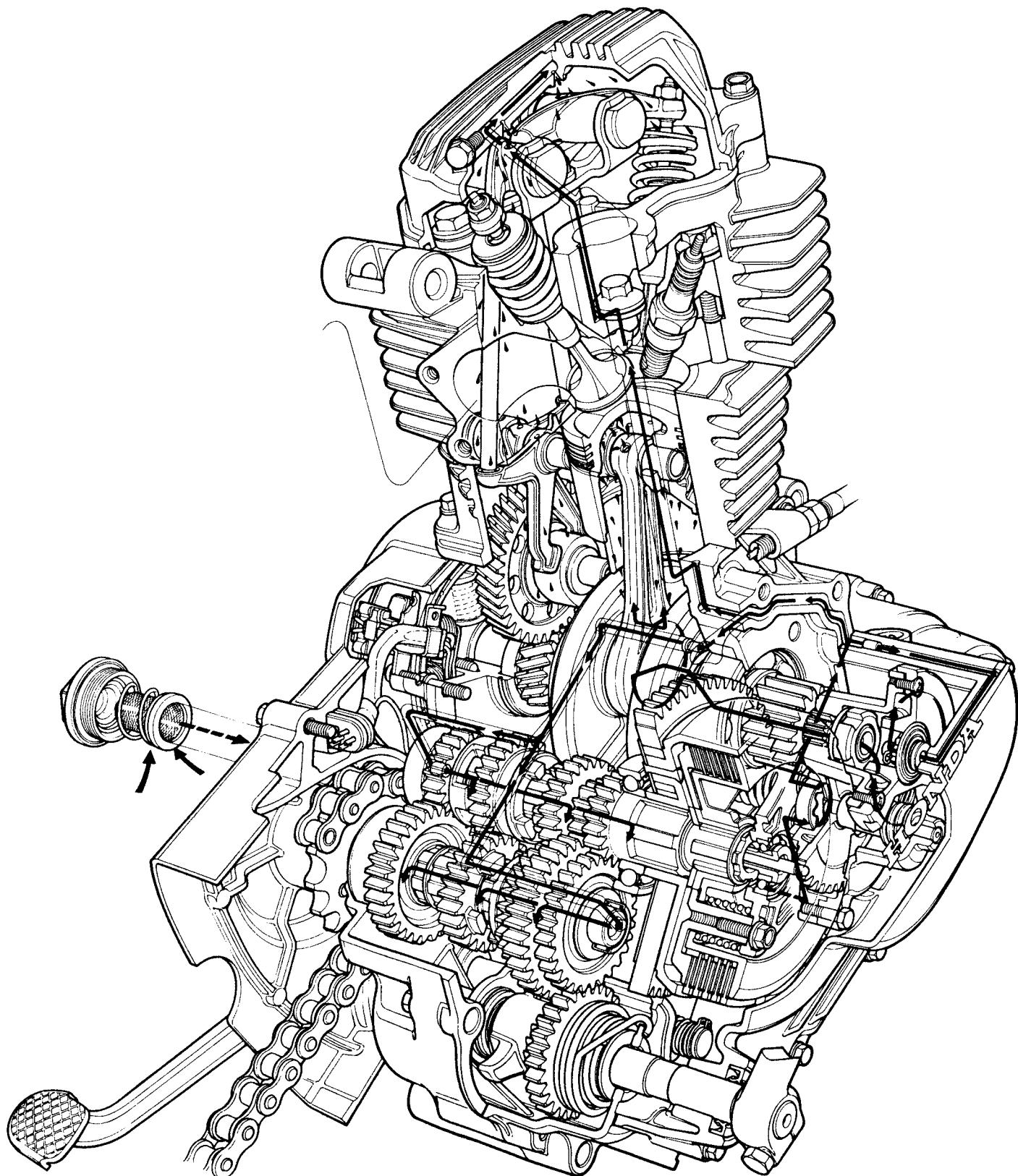
- 1- Vazamento de óleo
- 2- Anéis do pistão gastos
- 3- Guia de válvula e/ou haste de válvula gasta

Óleo Contaminado

- 1- O óleo não é substituído no período correto
- 2- Junta do cabeçote defeituosa
- 3- Anéis do pistão gastos

Pressão de óleo baixa ou sem pressão

- Orifícios de óleo obstruídos
- Tela do filtro de óleo obstruída
- Bomba de óleo defeituosa



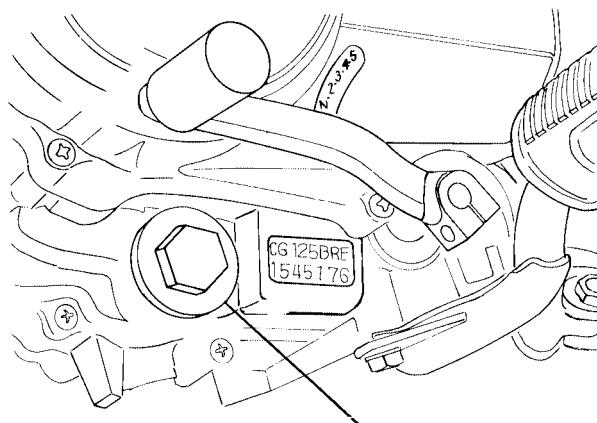
VERIFICAÇÃO DO NÍVEL DE ÓLEO

Apoie a motocicleta no cavalete central em local plano.

Verifique o nível de óleo através da vareta.

Não rosqueie a vareta ao efetuar esta inspeção.

Se o nível estiver próximo à marca inferior, adicione o óleo recomendado até atingir a marca superior.



① VARETA

② MARCA
SUPERIOR

③ MARCA
INFERIOR

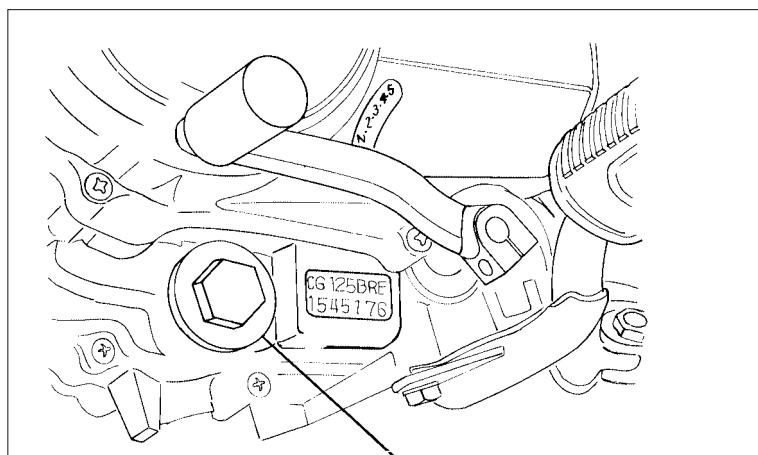
TROCA DE ÓLEO DO MOTOR/LIMPEZA DA TELA DO FILTRO DE ÓLEO

NOTA

Drene o óleo do motor enquanto este estiver quente e com a motocicleta apoiada no cavalete central para assegurar uma drenagem rápida e completa.

Remova a vareta do nível do óleo e o bujão da tela do filtro de óleo para drenar o óleo.

Acione o pedal de partida várias vezes para drenar completamente qualquer resíduo de óleo do motor.



TAMPA DA TELA DO FILTRO

NOTA

Após remover o bujão da tela do filtro, retire a tela e mola.

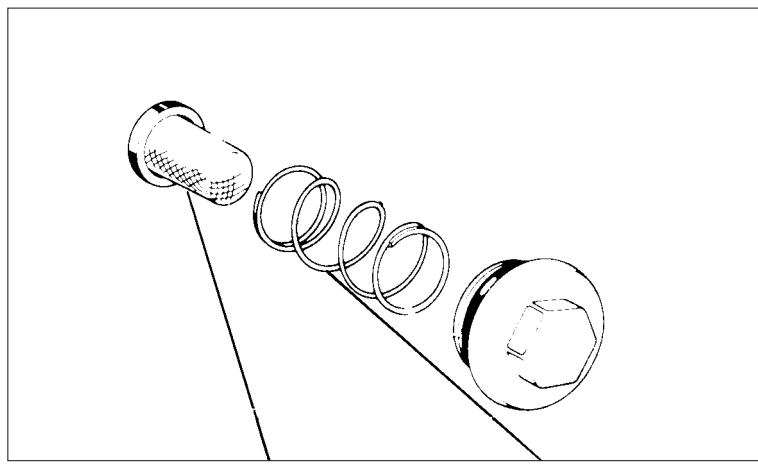
Limpe a tela do filtro de óleo com solvente.

Instale a tela do filtro e a mola.

Instale o bujão da tela do filtro e aperte-o de acordo com o torque especificado.

Abasteça o motor com óleo recomendado até atingir a marca superior da vareta.

TORQUE 15 N.m (1,5 kg.m)



TELHA DO FILTRO

MOLA

COMO USAR ESTE MANUAL

Este manual de serviços descreve as características técnicas e os procedimentos de serviço para as motocicletas **HONDA CG 125, CG 125 CARGO, CG 125 TODAY, CG 125 CARGO (CDI), CG 125 TODAY (CDI) E CG 125 TITAN.**

Neste manual estão incluídos os procedimentos de serviços específicos para as motocicletas acima. Os procedimentos de serviços comuns às outras motocicletas Honda são descritos no **MANUAL DE SERVIÇOS BÁSICOS**.

Este manual de serviços específicos deve ser usado sempre em conjunto com o **MANUAL DE SERVIÇOS BÁSICOS** ou Manual de Serviços CG 125.

Os capítulos de 1 a 3 referem-se à motocicleta em geral, enquanto os capítulos de 4 a 16 descrevem as partes da motocicleta, agrupadas de acordo com a localização.

Localize o capítulo que você pretende consultar nesta página (Índice Geral). Na primeira página de cada capítulo você encontrará um índice específico.

Maioria dos capítulos começam com uma ilustração do conjunto ou sistema, informações de serviços e especificações técnicas para o capítulo em questão. Os procedimentos de serviços específicos são detalhados nas páginas seguintes.

Caso você não consiga localizar a origem de algum defeito, consulte o capítulo 17 "DIAGNOSE DE DEFEITOS".

Todas as informações, ilustrações e especificações incluídas nesta publicação são baseadas nas informações mais recentes disponíveis sobre o produto na ocasião em que a impressão do manual foi autorizada. A MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA. se reserva o direito de alterar as características da motocicleta a qualquer momento e sem aviso prévio, não incorrendo por isso em obrigações de qualquer espécie.

Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida sem autorização por escrito.

MOTO HONDA DA AMAZÔNIA LTDA
Departamento de Serviços
Setor de Publicações Técnicas

ÍNDICE GERAL

INFORMAÇÕES GERAIS	1
LUBRIFICAÇÃO	2
MANUTENÇÃO	3
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO	4
REMOÇÃO/INSTALAÇÃO DO MOTOR	5
CABEÇOTE/VÁLVULAS	6
MOTOR	
CILINDRO/PISTÃO	7
EMBREAGEM/BOMBA DE ÓLEO	8
ALTERNADOR	9
CARCAÇA DO MOTOR/ÁRVORE DE MANIVELAS/TRANSMISSÃO/SISTEMA DE PARTIDA	10
CHASSI	
SISTEMA DE DIREÇÃO/RODA DIANTEIRA/FREIO/SUSPENSÃO	11
RODA TRASEIRA/FREIO/SUSPENSÃO	12
SISTEMA ELÉTRICO	
BATERIA/SISTEMA DE CARGA	13
SISTEMA DE IGNição	14
FAROL/INSTRUMENTOS/INTERRUPTORES	15
DIAGRAMA ELÉTRICO	16
DIAGNOSE DE DEFEITOS	17