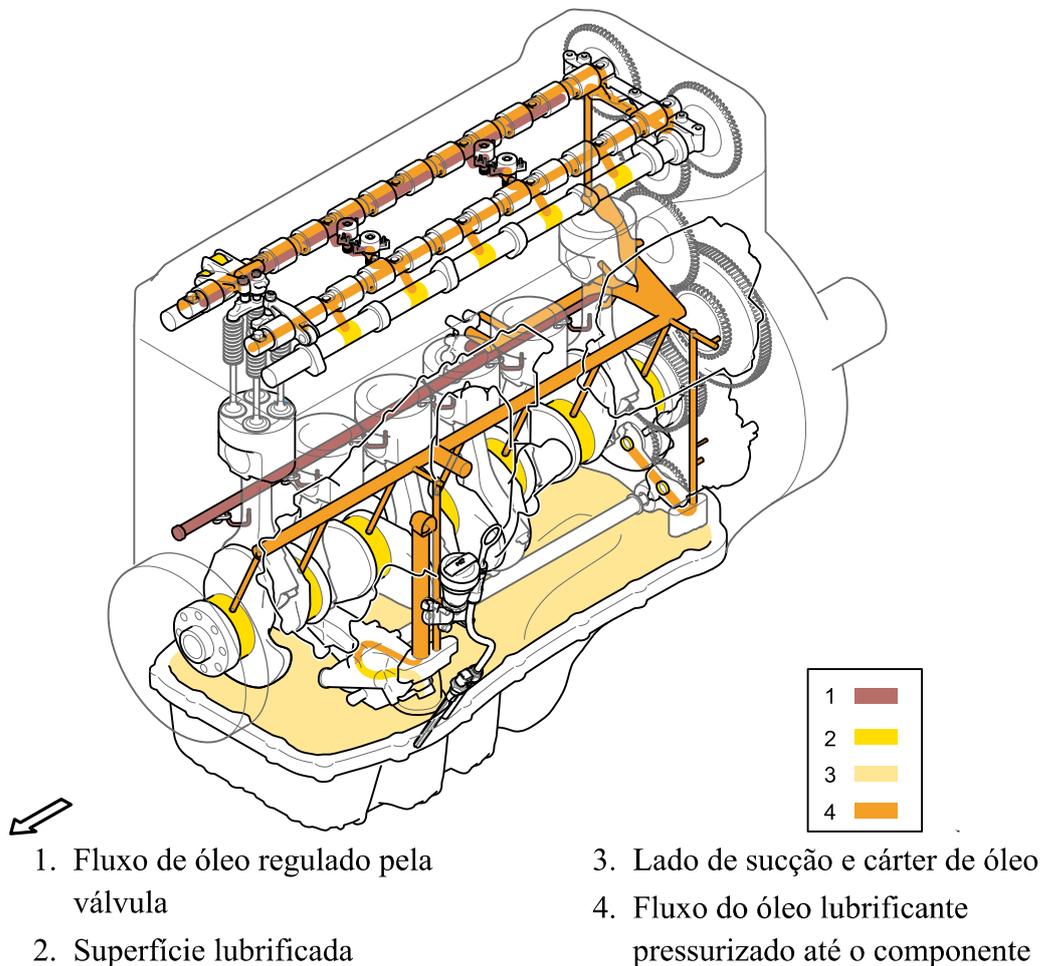


Função - Fluxo de óleo, motor de 13 litros

Sistema de lubrificação > SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO, visão geral.



Função - Bomba de óleo

A bomba de óleo é uma bomba de engrenagens acionada pela engrenagem intermediária das engrenagens de distribuição, a qual gera a pressão necessária para o óleo lubrificante atingir todos os pontos de lubrificação.

A bomba de óleo é equipada com uma válvula reguladora de pressão que regula a pressão do óleo do motor. A válvula é controlada pela pressão no canal principal esquerdo por meio de um duto na carcaça da bomba.

A pressão do óleo deve ser alta o suficiente para garantir que cada ponto de lubrificação sempre receba a quantidade de óleo necessária para sua lubrificação e refrigeração.