

# PROCESSO DE INICIALIZAÇÃO : CALCULADOR DA CAIXA DE VELOCIDADES AUTOMÁTICA

*BVA AL4 E BVA AL4 E BVA AL4*

## 1. Telecarregamento

A operação de telecarregamento permite atualizar o calculador da caixa de velocidades automática, ou de a adaptar a uma evolução do calculador motor.

Antes da operação de telecarregamento, é necessário anotar o valor do contador de uso de óleo presente no calculador da CVA.

Após a operação de telecarregamento é necessário efetuar :

- Um apagamento dos defeitos
- Uma inicialização dos autoadaptativos
- Uma escritura do valor do contador de uso de óleo lido precedentemente
- Uma telecodificação (eventual)
- Um ensaio em estrada

**IMPERATIVO** : Cada atualização do calculador da caixa de velocidades automática deve ser acompanhada de uma atualização do calculador do motor.

## 2. Atualização do valor do contador de uso de óleo

### 2.1. Estação PROXIA

Tem-se acesso à leitura e à escritura do contador de uso de óleo pelo menu "telecodificação (botão circuito integrado) / contador de óleo". A regulação do valor do contador de óleo faz-se por passo de incremento de 2750 unidades.

### 2.2. Estação LEXIA Caixa ELIT

Tem-se acesso à leitura e à escritura do contador de uso de óleo pelo menu "contador de óleo".

A regulação do valor do contador de óleo faz-se entrando diretamente nos 5 algarismos do contador de óleo.

## 3. Telecodificação

Procedimento de telecodificação do calculador Seguir o procedimento da ferramenta de diagnóstico.

Um calculador novo ou recentemente telecarregado está sempre configurado com as opções seguintes :

- Bloqueamento da alavanca de velocidades "shift lock"
- Sem saída OBD (despoluição L4)

Se o calculador é destinado a ser montado num veículo equipado da despoluição L4 ou não equipado da segurança de bloqueamento da alavanca de velocidades.