



## **Ford Mondeo III** **Ano de construção de 2000 até 2004** **Todos os veículos com luz de xénon**

### **Falha dos faróis de xénon**

Se surgir uma reclamação do tipo acima mencionado, a causa pode residir num módulo de ignição com defeito. A falha é esporádica, mas ocorre com maior frequência durante o arranque a frio. Neste caso o módulo de ignição deve ser substituído. O construtor coloca à disposição um conjunto de adaptação com uma nova geração de módulos de ignição. Proceda do seguinte modo:

- Desligar os bornes da bateria.
- Desmontar o farol e desaparafusar a cobertura do farol traseira. (Ver Boletim Informativo "Ford Mondeo, substituição da lâmpada").
- Retirar a ficha da lâmpada de xénon e desaparafusar o módulo de ignição antigo (ver figura 1) do farol.
- Soltar o anel de fixação da lâmpada de xénon e voltar a fixar a lâmpada com o anel modificado
- Colocar o módulo de ignição novo (ver figura 2 ponto 1) na lâmpada de xénon e rodar para a direita para a fixação.
- Ligar o cabo adaptador (ver figura 2 ponto 2) com o cabo de alimentação do módulo de ignição antigo.
- De seguida inserir a ficha (ver figura 2 ponto 3) no novo módulo de ignição.
- Voltar a montar a cobertura do farol e todos os restantes componentes desmontados na ordem inversa.

Verificar se o sistema funciona em perfeitas condições.  
Ajustar o farol com o auxílio de um aparelho de diagnóstico



(proceder à leitura do código de avaria, ajuste de base da regulação da profundidade de iluminação, etc.).

Fig. 1



Fig. 2

