



Audi A3, ano de construção 1997-2003

Mau comportamento de arranque

Se surgir uma reclamação do tipo acima mencionado, tal pode dever-se a várias causas. Devido a valores implausíveis, surge o quadro de avarias acima referido. Além disso, podem ser memorizados os seguintes códigos de avaria:

- 16500 – Sensor de temperatura do líquido de refrigeração – erro de funcionamento
- 16501 – Sensor de temperatura do líquido de refrigeração – Sinal de entrada baixo
- 16502 – Sensor de temperatura do líquido de refrigeração – Sinal de entrada alto

Neste caso proceder do seguinte modo:

- Desligar a ficha múltipla da cablagem no aparelho de comando do motor e no sensor de temperatura do líquido de refrigeração e efectuar um teste de passagem.
- Verificar os contactos dos dois lados quanto a corrosão e danos mecânicos; reparar, se for necessário.
- Verificar as ligações de massa.
- Controlar o sensor de temperatura do líquido de refrigeração quanto a um funcionamento perfeito. A 80° C, o sensor deve apresentar uma resistência de 275-375 Ohm. Em caso de avaria no sensor, este deve ser substituído.