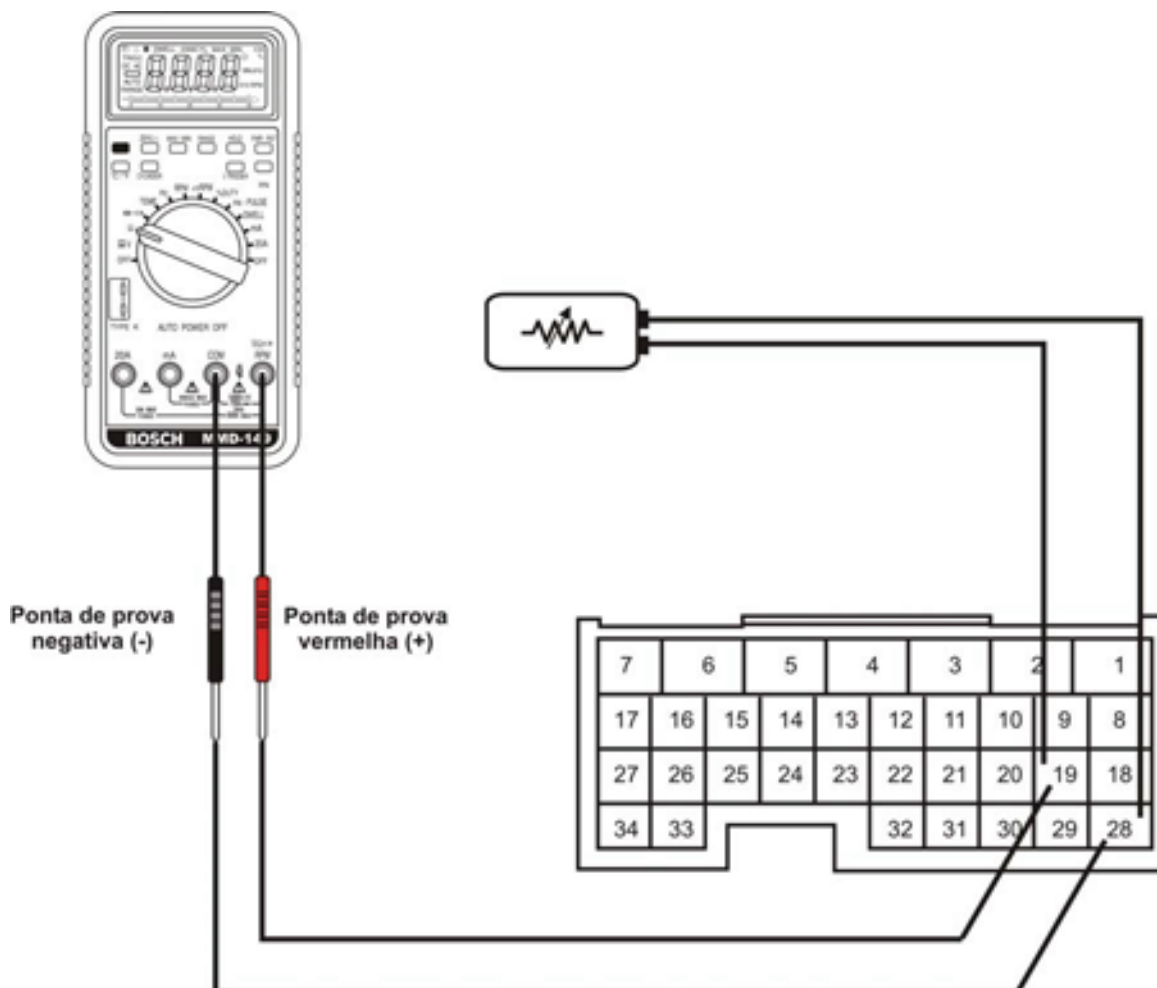


## HILUX 3.0

### SENSOR DE TEMPERATURA DA ÁGUA - RESISTÊNCIA

Verificar conector da ECU, desconectado.  
Chave de ignição desligada, motor parado.



- Verificar com o multímetro, função OHMÍMETRO ( $\Omega$ ).
- Ligar a ponta de prova vermelha (+) do multímetro ao terminal 28 da ECU.
- Ligar a ponta de prova preta (-) do multímetro no terminal 10 da ECU.

**Tabela: Valores aproximados.**

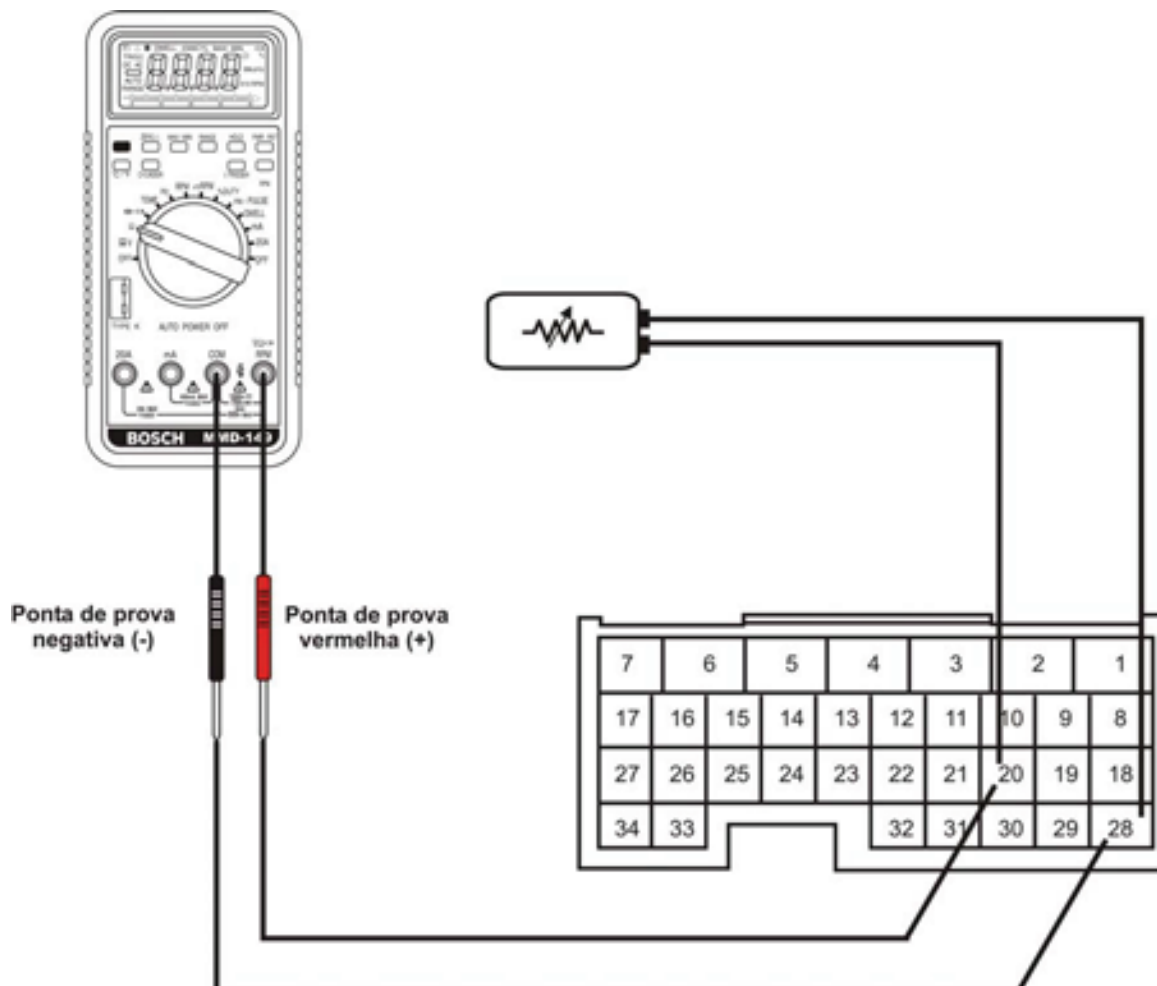
Temperatura °C	Resistência $\Omega$
0	4.700 a 5.300
20	1.800 a 2.200
40	950 a 1.050
60	450 a 550
80	180 a 220

Se os valores não forem encontrados conforme a tabela, verificar:  
Fios, conectores ou sensor de temperatura da água.

# MANUAL DE TESTES - SDC 701

## SENSOR DE TEMPERATURA DO AR - RESISTÊNCIA

Verificar no conector da ECU, desconectado.  
Chave de ignição desligada, motor parado.



- Verificar com o multímetro, função OHMÍMETRO ( $\Omega$ ).
- Ligar a ponta de prova vermelha (+) do multímetro no terminal 20 da ECU.
- Ligar a ponta de prova preta (-) do multímetro no terminal 28 da ECU.

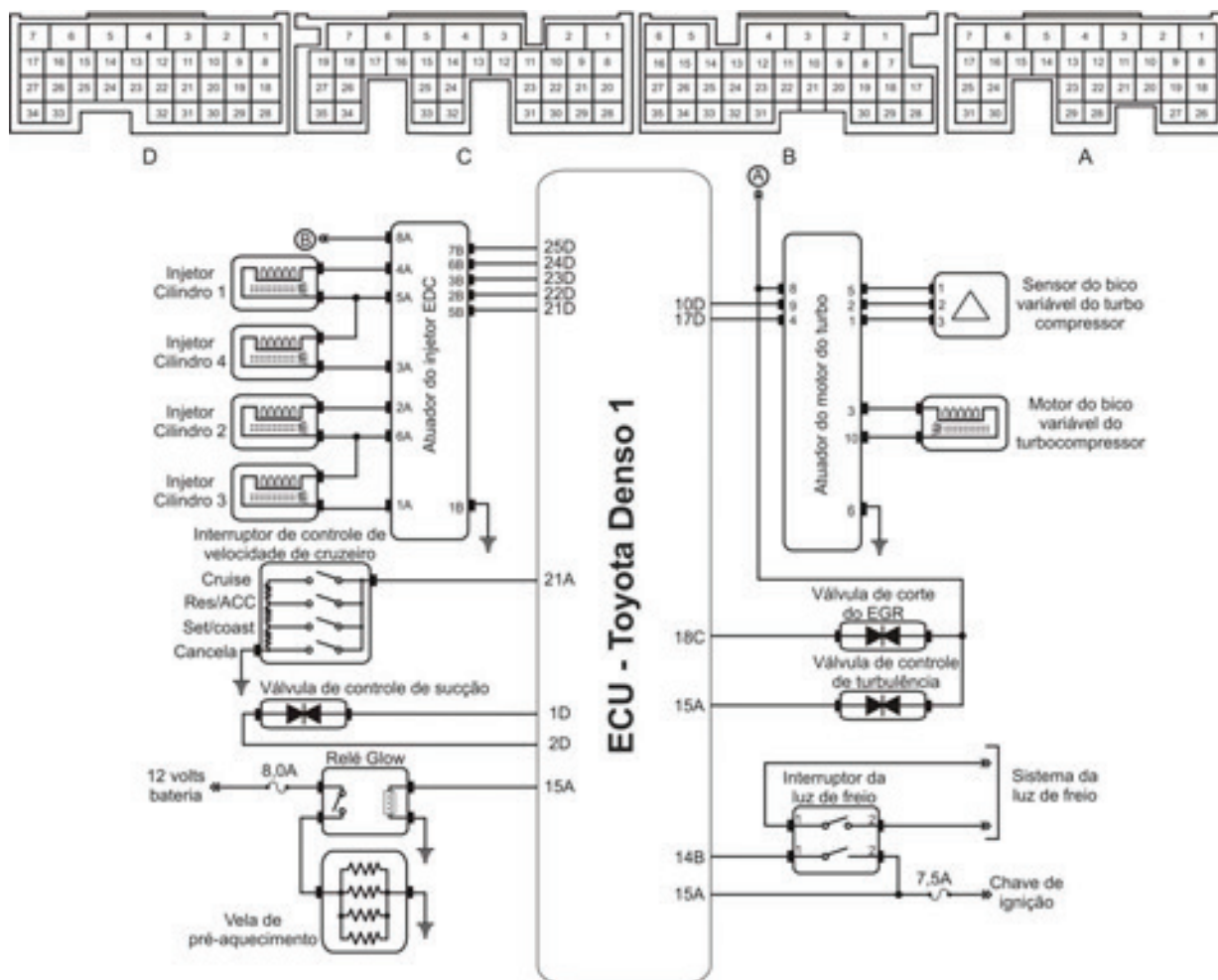
**Tabela: Valores aproximados.**

Temperatura °C	Resistência $\Omega$
0	4.500 a 5.500
20	2.210 a 2.650
40	900 a 1.100
60	450 a 550
80	270 a 330

Se os valores não forem encontrados conforme a tabela, verificar:  
Fios, conectores ou sensor de temperatura do ar.

# MANUAL DE TESTES - SDC 701

## ESQUEMA ELÉTRICO - TOYOTA DENSO 1



# MANUAL DE TESTES - SDC 701

## ESQUEMA ELÉTRICO - TOYOTA DENSO 1

