

INJEÇÃO ELETRÔNICA

Memória da E.C.U.

Alimentação da E.C.U.

Bobina de Ignição

Primário: 0,5 a 0,7 Ω
Secundário: 10 a 13 K Ω

Eletrorinjeter 1

T. Injeção: 3 a 5 ms

Eletrorinjeter 2

T. Injeção: 3 a 5 ms

Eletrorinjeter 3

T. Injeção: 3 a 5 ms

Eletrorinjeter 4

T. Injeção: 3 a 5 ms

Interruptor Inercial

OBS.: Atrás do Pedal de Embreagem

Bomba de Combustível

Pressão: 3,5 a 4,2 bar

Vazão: 1,5 L/m

Sensor de Nível do (Tanque) de Combustível

Sensor de Velocidade (VSS)

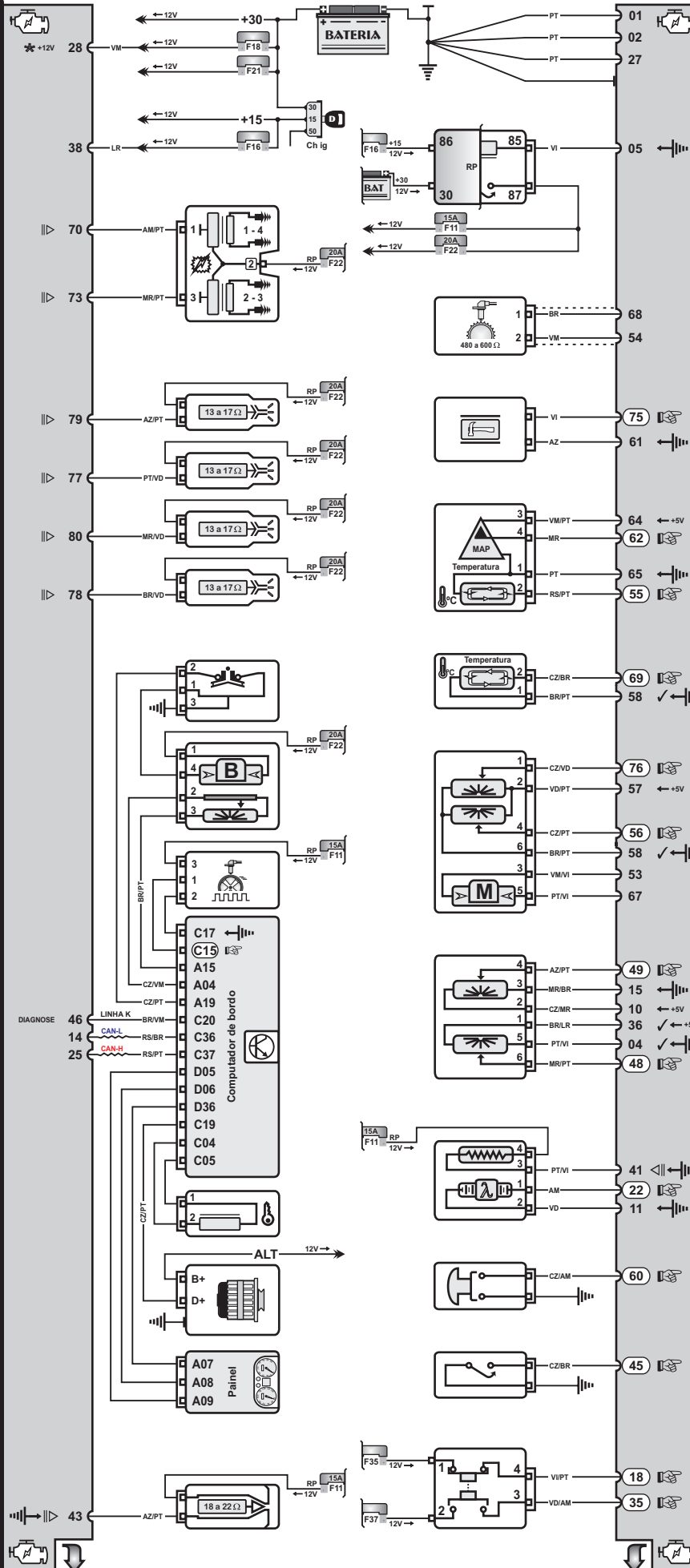
Computador de Bordo com Imobilizador Incorporado

Antena CODE

Alternador

Painel de Instrumentos

Eletroválvula do Canister



Aterramento da E.C.U.

Aterramento (Carcaça)

Relé Principal (T09)

F11 = 15A
F22 = 20A

Sensor de Rotação e PMS (CKP)

Sinal: Na partida 1,0 a 2,0 vac

Sensor de Detonação (KS)

Aperto: 2 Kg.f.m 4,75 a 5,25 M Ω

Sensor de Pressão Absoluta (MAP)

Sinal: Marcha lenta 1,3 a 2,3 vdc

Sensor de Temperatura do Ar (ACT)

Sinal: 30°C = 2,27 vdc 60°C = 1,11 vdc

Sensor de Temperatura da Água (ECT)

Sinal: Motor aquecido 100°C = \pm 0,6 vdc

Sinal: Pino 1 e 6 - Fech...: \pm 780 Ω - Abert...: \pm 1320 Ω

Sensor de Posição da Borboleta (TPS)

Sinal: Pino 4 e 6 - Fech...: \pm 1185 Ω - Abert...: \pm 365 Ω

Acelerador Eletrônico

Sinal: Pino 3 e 5 = 1,0 a 2,0 Ω

Sinal: Pino 3 e 4 - A.: \pm 1890 Ω Pino 3 e 4 - L.: \pm 1030 Ω

Sensor de Posição do Pedal do Acelerador

Sinal: Pino 5 e 6 - A.: \pm 1595 Ω Pino 5 e 6 - L.: \pm 995 Ω

Sonda Lambda Aquecida (HEGO)

Sinal: 0,1 a 0,9 vdc Resist.: 3 a 4 Ω

Interruptor de Pressão do Óleo do Motor

Interruptor do Pedal da Embreagem

Interruptor Duplo do Pedal de Freio

Relé de Plena Carga do Compressor de A/C - (T05)

Embreagem do Compressor do A/C

Sensor de Pressão do Fluido de Refrigeração do A/C

Termostato Eletrônico

Relé da 1ª Velocidade do Ventilador do Radiador (T06)

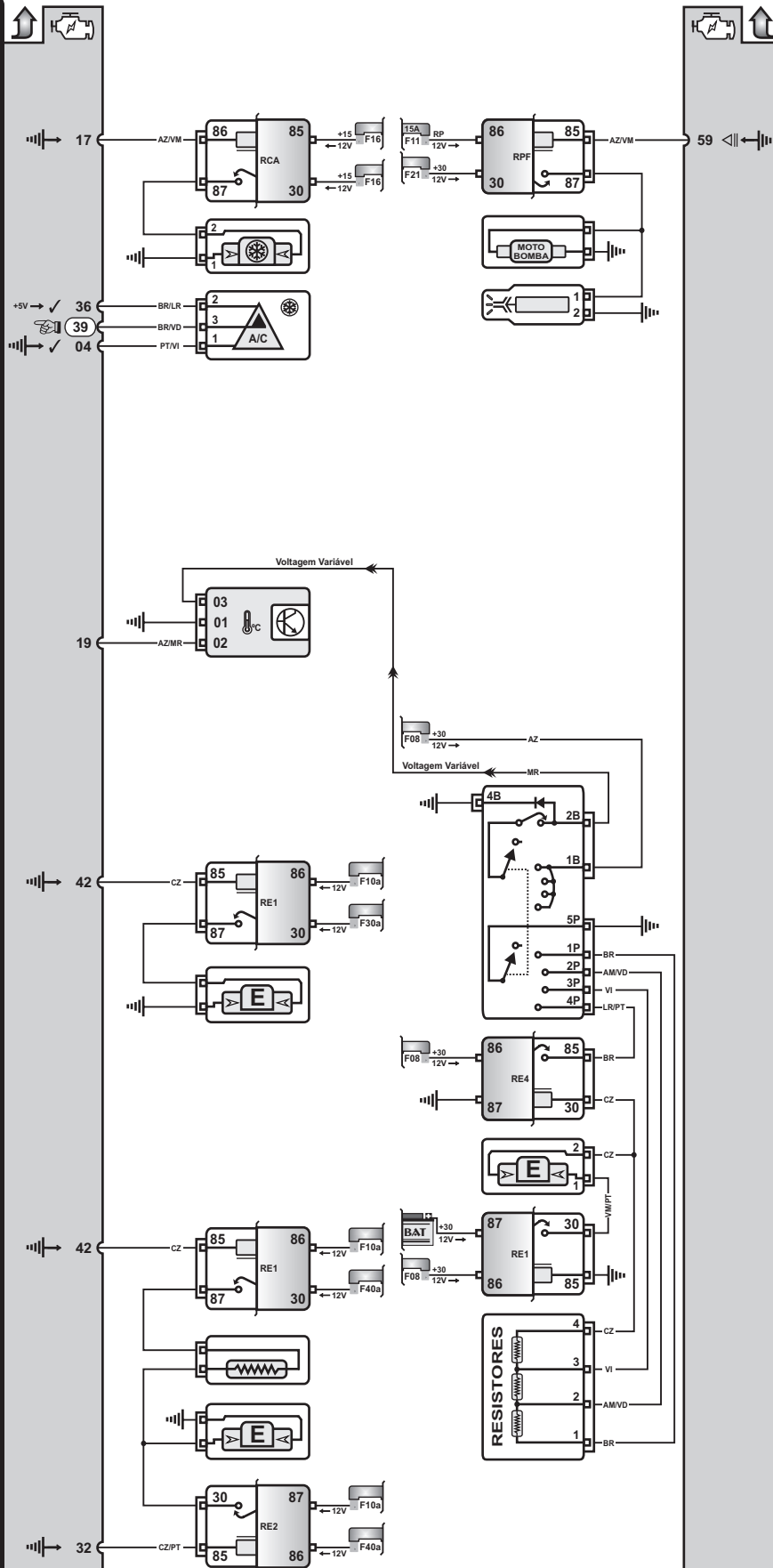
Eletoventilador de Arrefecimento

Relé da 1ª Velocidade do Ventilador do Radiador (T06)

Resistor Limitador de Velocidade

Eletoventilador de Arrefecimento

Relé da 2ª Velocidade do Ventilador do Radiador (T07)



Relé da Partida a Frio (T10)

Motor de Partida a Frio

Eleto-injetor de Partida a Frio

PARTIDA
A FRIO

Interruptor do Ar Condicionado

Seletor de Velocidades do Eletroventilador Interno

**Relé da 4ª Velocidade do
Eletoventilador da Caixa de Ar
(T21)**

Eletroventilador da Caixa de Ar

**Relé da 1ª Velocidade do
Eletoventilador da Caixa de Ar
(T08)**

**Conjunto de Resistores
Limitadores de Velocidade do
Eletroventilador da Caixa de Ar**

LEGENDA

80 PINOS

