

Diagnóstico de especialista – Análise de MultiDados

Esta função é semelhante ao Diagnóstico de Dados do Sensor, que suporta a análise de cada item do sensor de vários controladores montados no veículo em uma única tela ao mesmo tempo.

* Ele só suporta módulos que suportam protocolo de comunicação CAN.



Seleção do Item de Dados do Sensor

Selecione um item de dados do sensor para analisar.
Selecione itens para cada sistema para analisar.

Selecione os itens inteiros

Janela para inserir a palavra de pesquisa

Cancelar todos os itens

Espalhar/dobrar

Análise de vários dados

Definindo dados de sensor

ENGINE Engine Control

AT Automatic Transaxle

Seleção de itens

Introduza a palavra de procura.

- 1 Tensão lógica bateria
- 2 Tensão da Bateria após Chave da Ignição
- 3 Velocidade Real do Motor
- 4 RPM Alvo do Ralenti
- 5 Valor do Sensor de Massa do Caudal de Ar
- 6 Tensão do Sinal do Sensor de Pressão
- 7 Pressão do Colector de Admissão
- 8 Tensão da Temperatura da Água
- 9 Temperatura da Água
- 10 Temperatura do Ar Ambiente
- 11 Tensão do Sensor de Pressão Barométrica
- 12 Tensão da Temperatura do Ar de Admissão
- 13 Temperatura do Ar de Admissão
- 14 Temperatura do Óleo do Motor
- 15 Nível do Combustível

Item Seleccionado

Sistema	Nome do Sensor
---------	----------------

Cancelar Setting Complete

Modo

Esta seção descreve o modo de indicação de dados do sensor.

Modo de Texto ☰

Indica os dados do sensor em formato de texto.



The screenshot shows the 'Análise de vários dados' app interface. At the top, there is a title bar with navigation icons and the text 'Análise de vários dados'. Below the title bar, there is a sub-header 'Análise de vários dados (8)' and a timer 'Tempo 00:00:09'. The main content is a table with the following columns: 'Sistema', 'Nome do Sensor', 'Valor', and 'Unidade'. The table contains 8 rows of data, each with a checkbox in the first column. The data is as follows:

Sistema	Nome do Sensor	Valor	Unidade
<input type="checkbox"/> ENGINE	7 Pressão do Colector de Admissão	1000.0	kPa
<input type="checkbox"/> ENGINE	10 Tensão do Sensor de Pressão Barométrica	5.0	V
<input type="checkbox"/> ENGINE	13 Temperatura do Ar de Admissão	143.2	°C
<input type="checkbox"/> ENGINE	17 Aquisição bruta do sensor de pressão do óleo	4.910	V
<input type="checkbox"/> AT	7 Sensor de Pressão do Óleo	215	°C
<input type="checkbox"/> AT	13 Mudança Actual	-	-
<input type="checkbox"/> AT	17 Activar o Modo Desportivo	Not Supported	-
<input type="checkbox"/> AT	19 Saída da Rete de Lâmpada de Mancha-avós	Not Supported	-

At the bottom of the screen, there is a navigation bar with icons and labels: 'Teste de...', 'Parar', 'Recolha de...', 'Limpar dados', and 'Ezr selectiv'.

Modo Gráfico de Barras ☰

Indica os dados do sensor no formato de gráfico de barras.



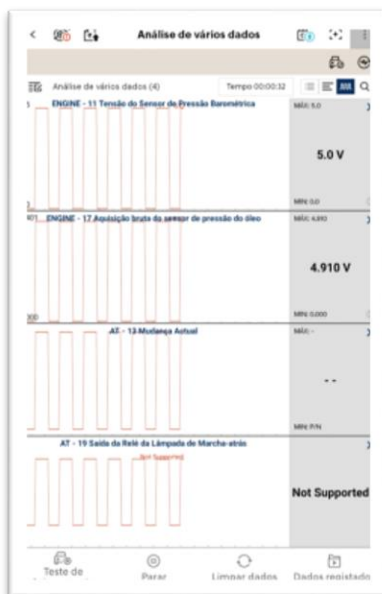
The screenshot shows the 'Análise de vários dados' app interface, similar to the previous one, but with the 'Valor' column highlighted in light blue, indicating that the data is displayed in a bar chart format. The data is as follows:

Sistema	Nome do Sensor	Valor	Unidade
<input type="checkbox"/> ENGINE	7 Pressão do Colector de Admissão	1000.0	kPa
<input type="checkbox"/> ENGINE	10 Tensão do Sensor de Pressão Barométrica	5.0	V
<input type="checkbox"/> ENGINE	13 Temperatura do Ar de Admissão	143.2	°C
<input type="checkbox"/> ENGINE	17 Aquisição bruta do sensor de pressão do óleo	4.910	V
<input type="checkbox"/> AT	7 Sensor de Pressão do Óleo	215	°C
<input type="checkbox"/> AT	13 Mudança Actual	-	-
<input type="checkbox"/> AT	17 Activar o Modo Desportivo	Not Supported	-
<input type="checkbox"/> AT	19 Saída da Rete de Lâmpada de Mancha-avós	Not Supported	-


At the bottom of the screen, there is a navigation bar with icons and labels: 'Teste de...', 'Parar', 'Recolha de...', 'Limpar dados', and 'Ezr selectiv'.

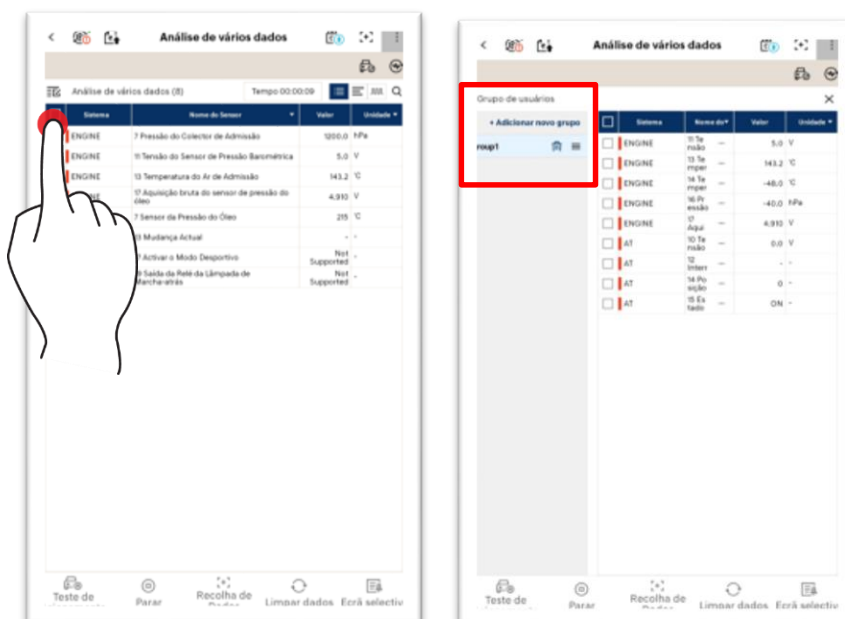
Modo gráfico

Indica os dados do sensor seleccionado no formato de gráfico.

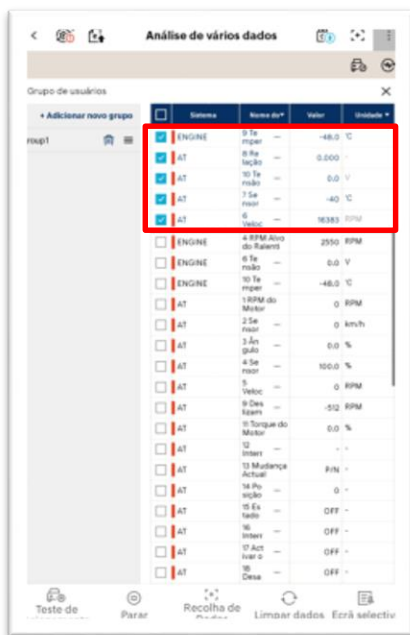


Grupo de usuário

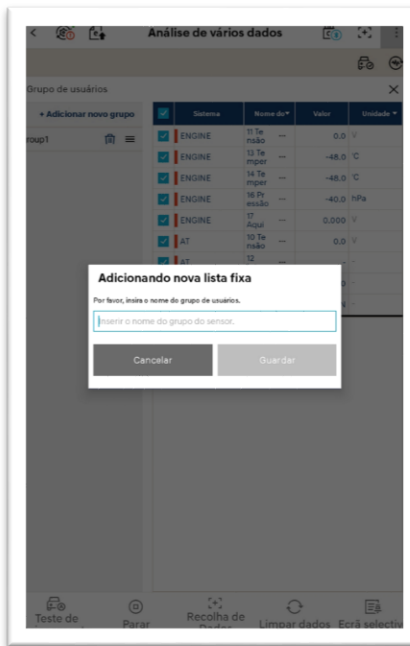
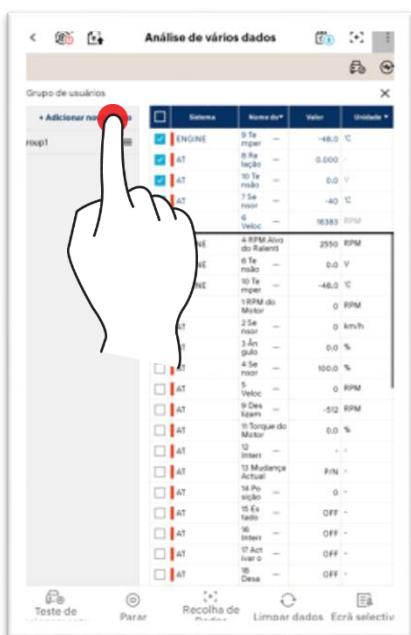
É possível usar a função Grupo de Usuário através do botão  no canto superior esquerdo da tela.



1. Depois de inserir a função Grupo de Usuário, selecione os itens de dados do sensor a serem agrupados.






2. Uma vez que a seleção de itens for concluída, crie um grupo através de “Adicionar um novo grupo”.




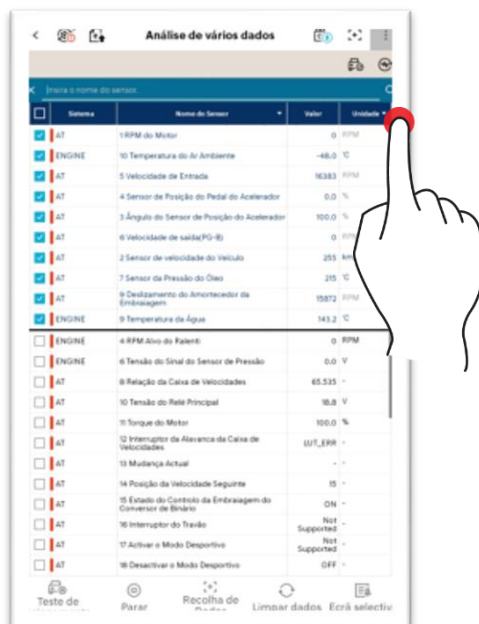
3. A criação do grupo foi concluída.



		É possível excluir um grupo criado.
		É possível alterar a ordem do grupo.

Pesquisa

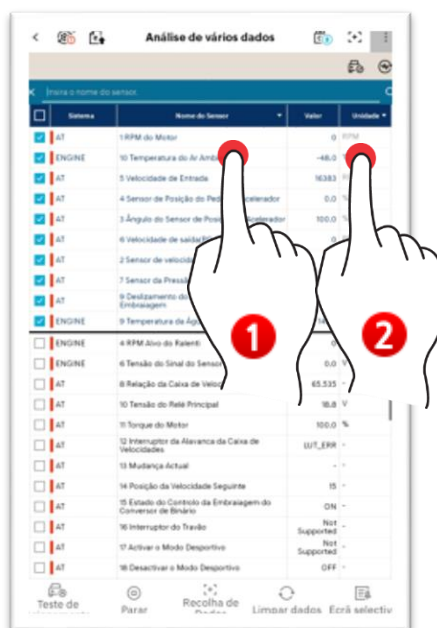
Depois de inserir uma palavra de pesquisa, toque em  e é possível pesquisar os dados do sensor.








Arranjo, mudança de unidade

É possível organizar itens tocando nos nomes dos sensores e alterar a unidade tocando na unidade.

Toque em  no canto superior direito de cada título.

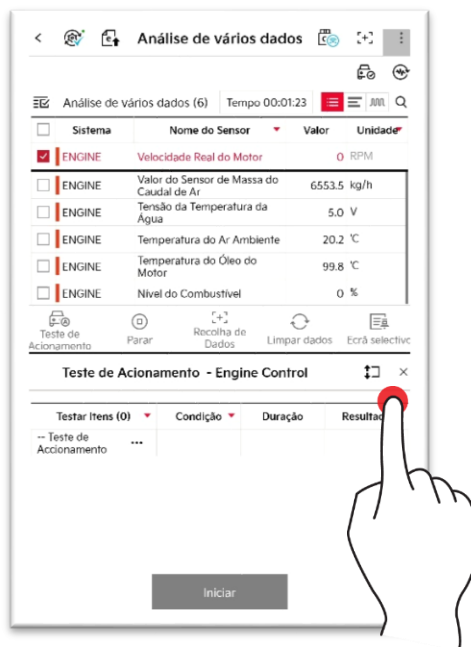


Botões de Função Inferior

 <p>Ecrã selectivo</p>	<p>Mostra apenas os valores do sensor dos itens de dados do sensor, que foram seleccionados com base nas necessidades.</p> <p>Todos os valores de dados do sensor são mostrados quando a função Saída Fixa é desligada.</p>
 <p>Teste de Acionamento</p>	<p>É possível verificar a mudança nos dados do sensor acionando o atuador com força através do Módulo de Controle.</p> <p>Selecione um sistema para executar a condução forçada.</p>
 <p>Limpar dados</p>	<p>Inicializa os valores de dados do sensor coletados e os recupera.</p>
 <p>Parar</p>	<p>Esta função coleta valores de dados do sensor durante um determinado período de tempo e interrompe os valores de dados do sensor. Os botões “Iniciar” e “Parar” operam alternadamente.</p>
 <p>Dados registados</p>	<p>Esta função analisa o arquivo de dados do sensor salvo.</p> <p>Está vinculado à função Análise de dados salvos.</p>

Controle de tela

1. Você pode espalhar ou dobrar a tela arrastando o botão  para cima ou para baixo.



2. Você pode maximizar/minimizar os itens no Modo gráfico.

