

Este documento descreve as novas funcionalidades da versão de firmware V8.02 para os rastreadores RST.

Modelos de rastreadores:

RST-VTv2, RST-LCv2, RST-LCv3, RST-LCv4, RST-LC-4G, RST-LC-RF, RST-MIMI, RST-MINIV2, RST-MINIV3, RST-MINI-4G, RST-MINI-LC, RST-MOVEL, RST-MOVELv2, RST-MOVELv3, RST-HIBRIDO, RST-OBD, RST-OBdv2

Informações da versão:

Número da versão: V8.02

Data da liberação: 01/04/2021

Funcionalidades:

Versão do configurador a ser utilizado: V4.54 ou superior.

Detalhes:

M – Melhorias. Alterações que adicionam funcionalidades.

A – Alterações. Mudanças para melhorar o desempenho em recursos existentes.

C – Cancelamento. A remoção da função ou capacidade.

1	Envio dos dados de temperatura via satélite quando o rastreador estiver em modo sleep.	A
---	---	---

Configurador Rastreador - V4.54

Sair | Porta Serial | Configurações | Exportar e Importar | Atualização de firmware | Comandos | Debug | Segnha | Outros

Status: CONFIGURAÇÃO DAS REGRAS ENVIO

Monitor | Monitor bateria interna | OBD2 | Ponto de controle | Regras lacres violados | RPM | Satélite | Sensor comb

Configuração

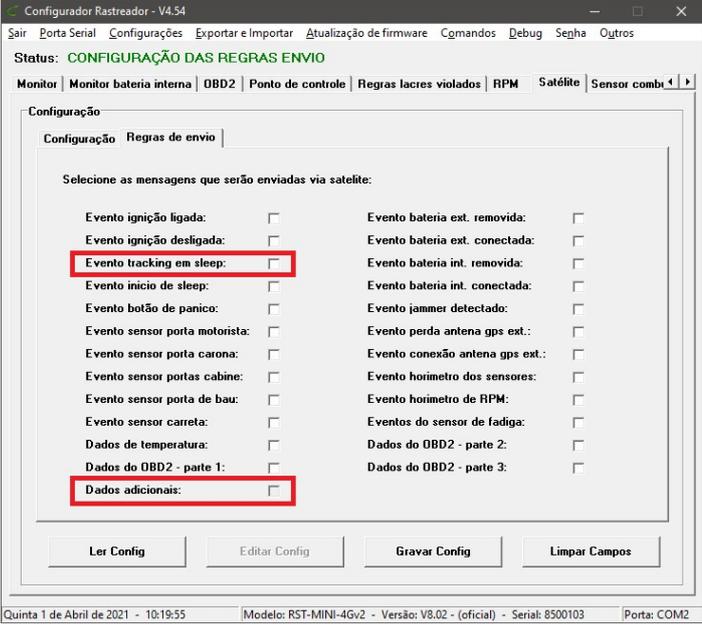
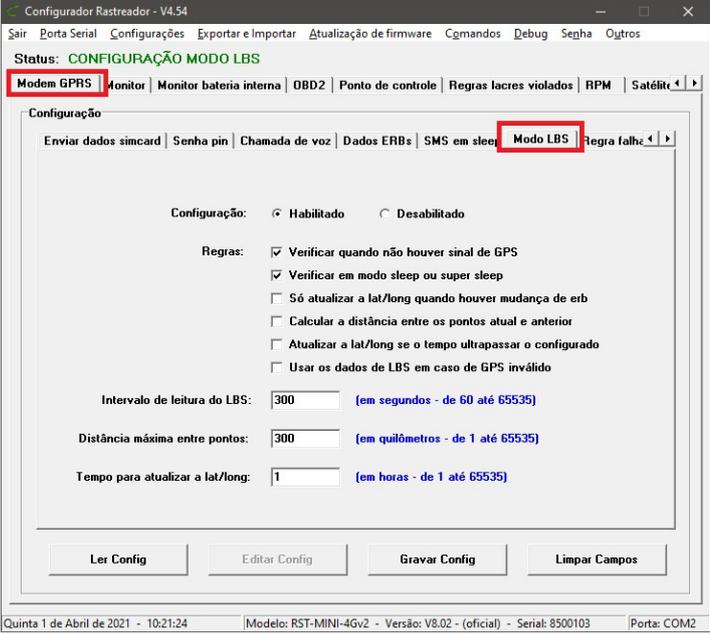
Configuração | Regras de envio

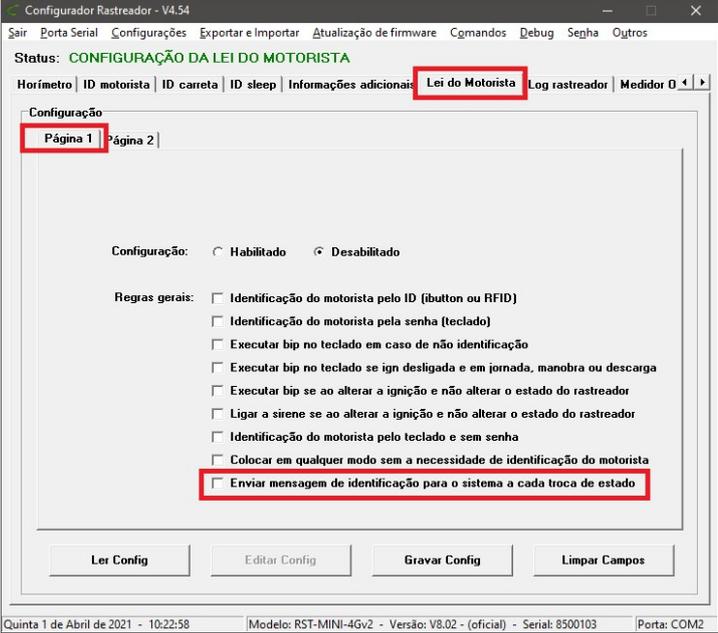
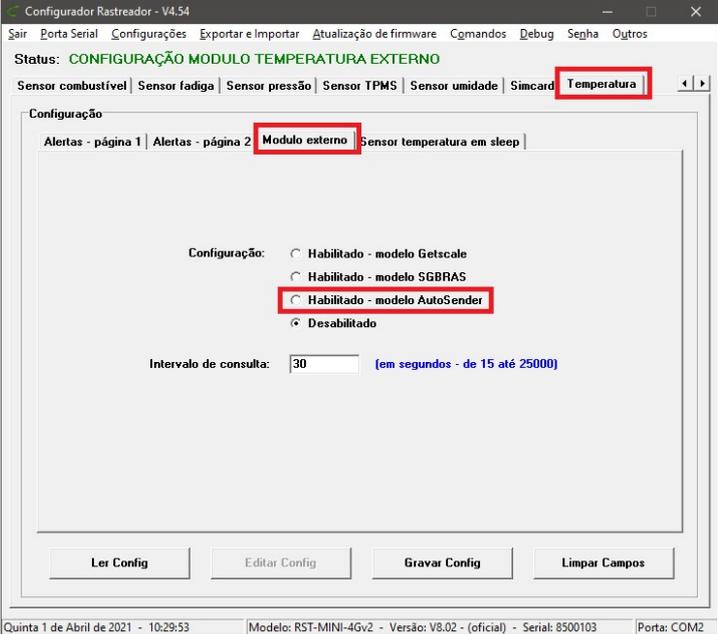
Selecione as mensagens que serão enviadas via satélite:

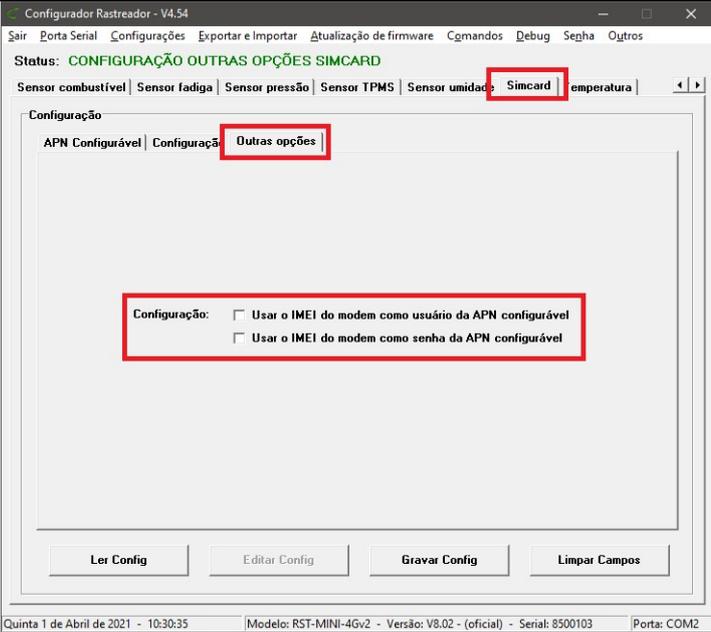
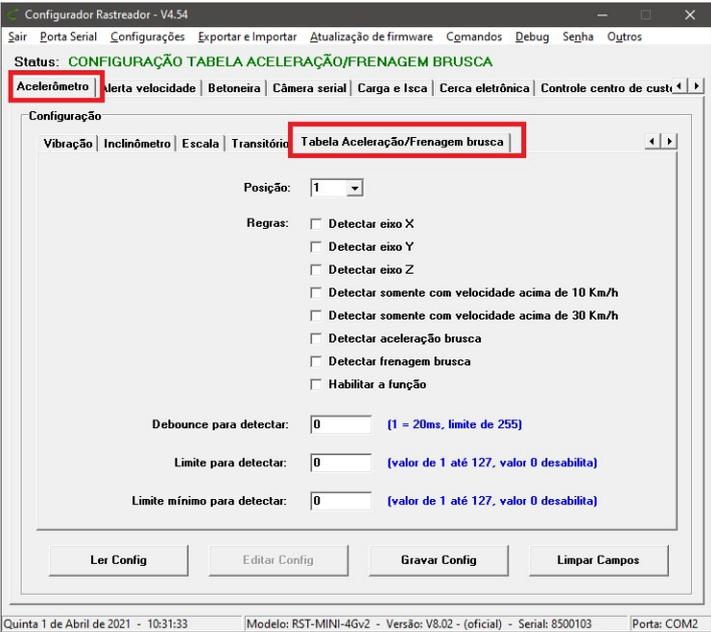
Evento ignição ligada: <input type="checkbox"/>	Evento bateria ext. removida: <input type="checkbox"/>
Evento ignição desligada: <input type="checkbox"/>	Evento bateria ext. conectada: <input type="checkbox"/>
Evento tracking em sleep: <input type="checkbox"/>	Evento bateria int. removida: <input type="checkbox"/>
Evento início de sleep: <input type="checkbox"/>	Evento bateria int. conectada: <input type="checkbox"/>
Evento botão de pânico: <input type="checkbox"/>	Evento jammer detectado: <input type="checkbox"/>
Evento sensor porta motorista: <input type="checkbox"/>	Evento perda antena gps ext.: <input type="checkbox"/>
Evento sensor porta carona: <input type="checkbox"/>	Evento conexão antena gps ext.: <input type="checkbox"/>
Evento sensor portas cabine: <input type="checkbox"/>	Evento horímetro dos sensores: <input type="checkbox"/>
Evento sensor porta de bau: <input type="checkbox"/>	Evento horímetro de RPM: <input type="checkbox"/>
Evento sensor carreta: <input type="checkbox"/>	Eventos do sensor de fadiga: <input type="checkbox"/>
Dados de temperatura: <input type="checkbox"/>	Dados do OBD2 - parte 2: <input type="checkbox"/>
Dados do OBD2 - parte 1: <input type="checkbox"/>	Dados do OBD2 - parte 3: <input type="checkbox"/>
Dados adicionais: <input type="checkbox"/>	

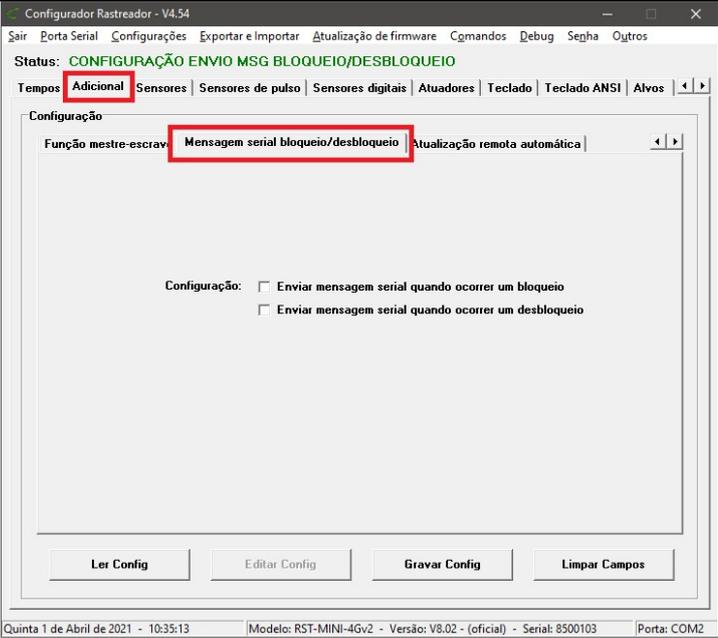
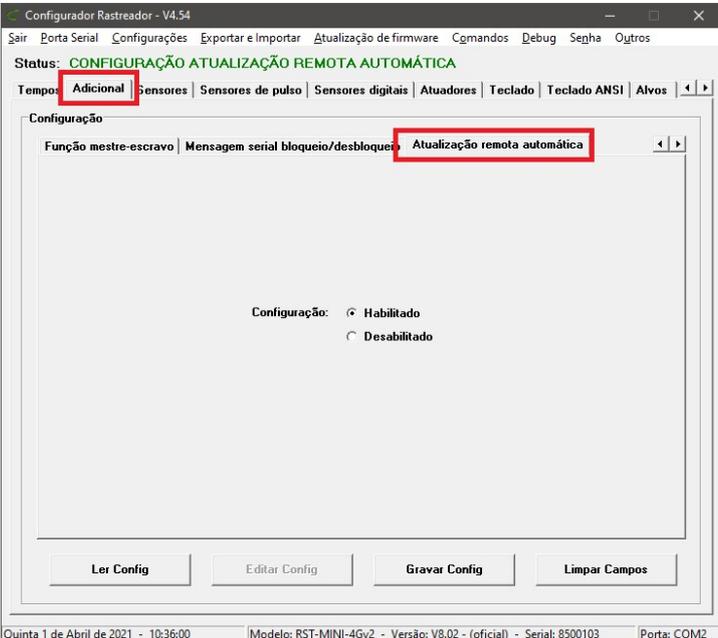
Ler Config | Editar Config | Gravar Config | Limpar Campos

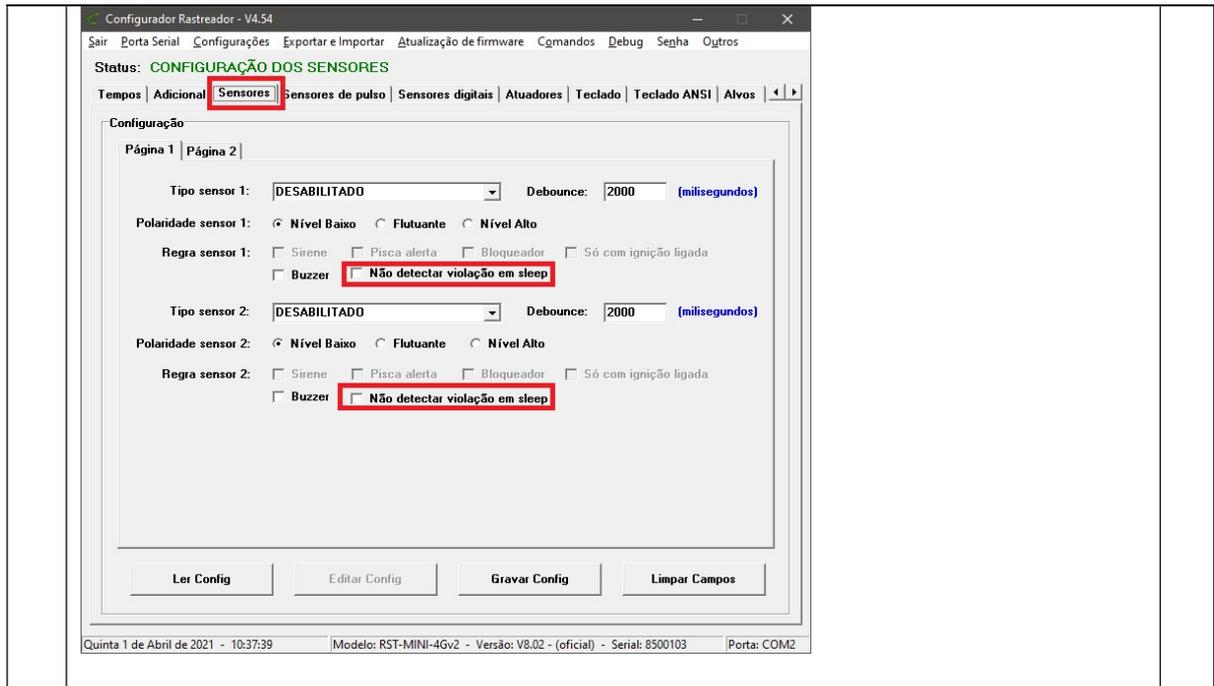
Quinta 1 de Abril de 2021 - 10:19:55 | Modelo: RST-MINI-4Gv2 - Versão: V8.02 - (oficial) - Serial: 8500103 | Porta: COM2

2	<p>Nova mensagem para envio via satélite com as informações de tensão das baterias interna e externa e status dos sensores e atuadores.</p> 	A
3	<p>Correção na tradução do LBS para os modelos de rastreadores com modem 3G e 4G.</p> 	A
4	<p>Correção no tratamento das mensagens do leitor da empresa SGBRAS (somente para as mensagens binárias).</p>	A
5	<p>Nova regra de ativação do modulo RF para a função de detecção de remoção do simcard.</p>	M

<p>6</p>	<p>Nova regra da lei do motorista para o envio da mensagem de identificação do motorista quando houver uma mudança de estado.</p> 	<p>A</p>
<p>7</p>	<p>Inclusão do novo modulo de temperatura externo da empresa AUTOSENDER.</p> 	<p>M</p>
<p>8</p>	<p>Nova função para uso do IMEI do modem como usuário e/ou senha da APN.</p>	<p>M</p>

		
<p>9</p>	<p>Inclusão da tabela de aceleração e freada brusca do acelerômetro.</p> 	<p>M</p>
<p>10</p>	<p>Inclusão do envio via serial da mensagem de bloqueio ou desbloqueio do rastreador.</p>	<p>M</p>

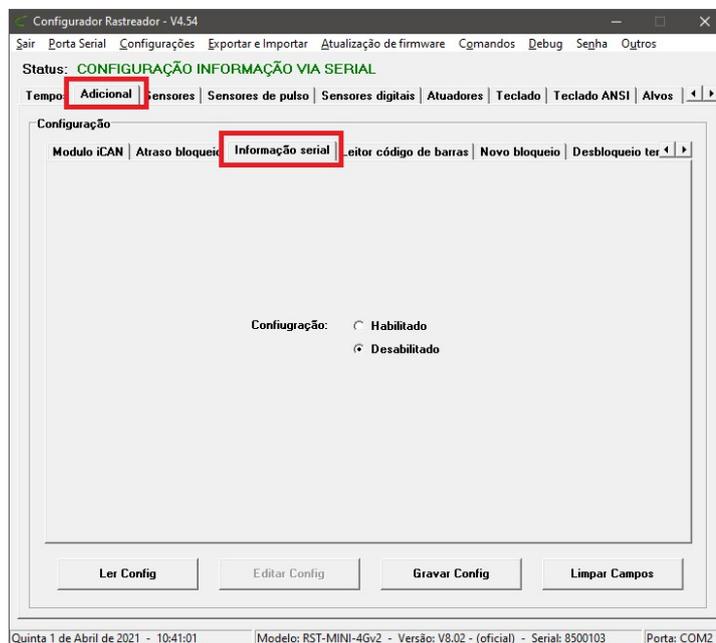
		
11	<p>Alteração no tratamento de erro para o sensor de temperatura DS18B20, agora o rastreador irá enviar uma mensagem de aviso de erro para o sistema quando houver a perda de um ou mais sensores.</p>	A
12	<p>Inclusão da função de atualização remota automática do firmware utilizando os servidores da Multi Portal.</p> 	M
13	<p>Inclusão da regra de não detectar violação do sensor durante o modo sleep.</p>	A



Inclusão na mensagem de status serial dois novos campos:

- 1) Valor atual da configuração para a velocidade máxima dentro da cerca eletrônica.
- 2) Valor atual da configuração para a velocidade máxima dentro da micro cerca eletrônica.

14



A