

Rastreador  
RST

# Configuração Ponto de Controle



## Sumário

Apresentação.....	2
Introdução.....	2
Abrir Porta Serial.....	3
Configuração Ponto de Controle	
• Pontos.....	4
• Regras Fora dos Pontos.....	6
Contatos Multi Portal.....	8

## Apresentação

Prezado usuário, agradecemos pela escolha de um produto da Multi Portal.

A Multi Portal é focada no desenvolvimento de hardware e software com alta tecnologia para seguimento de rastreamento.

O Manual de usuário é o guia que vai lhe permitir o uso de forma correta, fornecendo as condições necessárias para o melhor desempenho.

Leia o manual atentamente e siga corretamente as instruções de uso do produto e mantenha-o ao seu alcance para eventuais dúvidas.

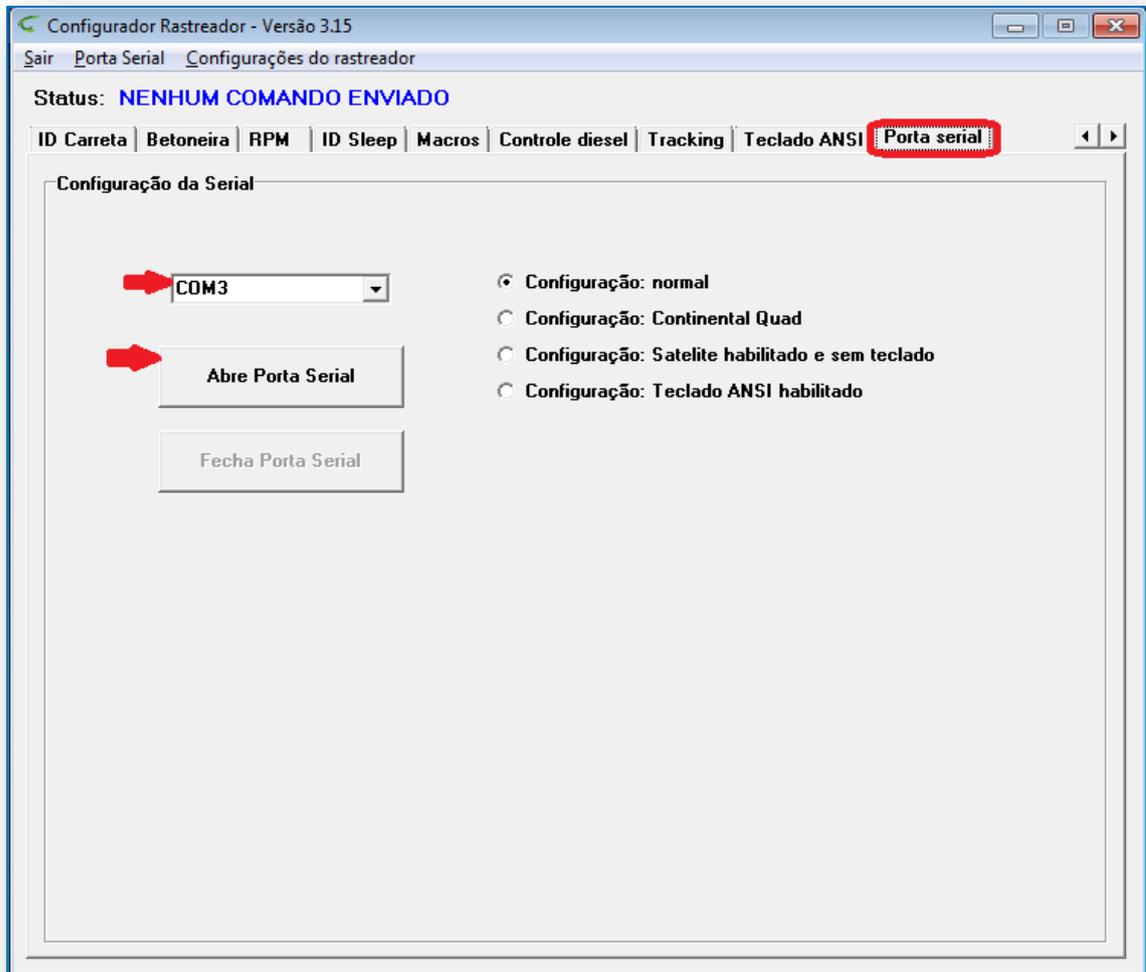
Para maiores esclarecimentos que não constam neste manual, entre em contato com nosso SAC através do telefone (11) 4055-1410, onde profissionais aptos estão à sua disposição.

## Introdução

Através de um ponto de controle podemos estipular certo local e aplicar regras para ter controle de algumas funções sobre o veículo, tal como velocidade.

## Configurando ponto de controle

1. Abra o configurador do equipamento e selecione a aba “porta serial”.
  - No campo marcado com a seta selecione a porta serial do seu computador. Em seguida clique no botão “abre porta serial” .



2. Selecione a aba “Ponto de controle”
  - Em ponto de controle selecione a aba “pontos”
  - Clique no botão “ler config”. Espere até que o status mude para “msg info ponto de controle” em seguida clique no botão “editar config”.
  - No campo “ID” especifique um número para cada ponto, lembrando que o id é único não se pode cadastrar dois pontos de controle com o mesmo ID.
  - No campo “Latitude” especifique a latitude do local do ponto de controle que deseja cadastrar (País, cidade, endereço).
  - No campo “Longitude” especifique a longitude do local do ponto de controle que deseja cadastrar (País, cidade, endereço).
  - No campo “regras dentro do ponto”, selecione a regra que deseja aplicar.
  - Na opção “monitorar velocidade máxima com bip na sirene” quando o veículo atingir a velocidade máxima estipulada acionará a sirene
  - Na opção “enviar alerta de velocidade máxima” quando o veículo atingir a velocidade máxima especificada será emitido um evento
  - Na opção “abrir baú dentro do ponto de controle” o veículo abrirá automaticamente o baú no ponto de controle estipulado
  - Na opção “fechar baú dentro do ponto de controle” o veículo irá fechará automaticamente o baú quando estiver no ponto de controle
  - No campo “tolerância” especifique a tolerância em que irá ocorrer o evento, por exemplo, o evento será acionado quando o veículo entrar num raio de 500 metros do ponto estipulada.
  - No campo “velocidade máxima” especifique a velocidade máxima que o veículo poderá atingir após chegar à latitude e longitude especificada
  - Selecione a opção “habilitar ponto de controle”
  - Após editar os campos clique no botão “gravar config”. Confira se o Status mudou para “comando recebido com sucesso (ack)”. Atenção: Enquanto o Status não for alterado o equipamento não receberá as novas configurações!

Configurador Rastreador - Versão 3.15

Sair | Porta Serial | Configurações do rastreador

Status: **COMANDO RECEBIDO COM SUCESSO (ACK)**

**Ponto de controle** | Horimetro | DNS | Temperatura | ID Carreta | Betoneira | RPM | ID Sleep | Macros | Controle di

Ponto de Controle

**Pontos** | Regra fora dos pontos

ID: 1 (numero entre 1 a 200)

Latitude: -23.68666 <- ATENÇÃO: Use ponto

Longitude: -46.62453 <- ATENÇÃO: Use ponto

Regras dentro do ponto:

- Monitorar velocidade maxima com bip na sirene
- Enviar alerta de velocidade maxima
- Abrir baú dentro do ponto de controle
- Fechar baú dentro do ponto de controle

Tolerância: 500 (em metros - min: 100 e max: 65535)

Velocidade Máxima: 25 (limite de 255 Km/h)

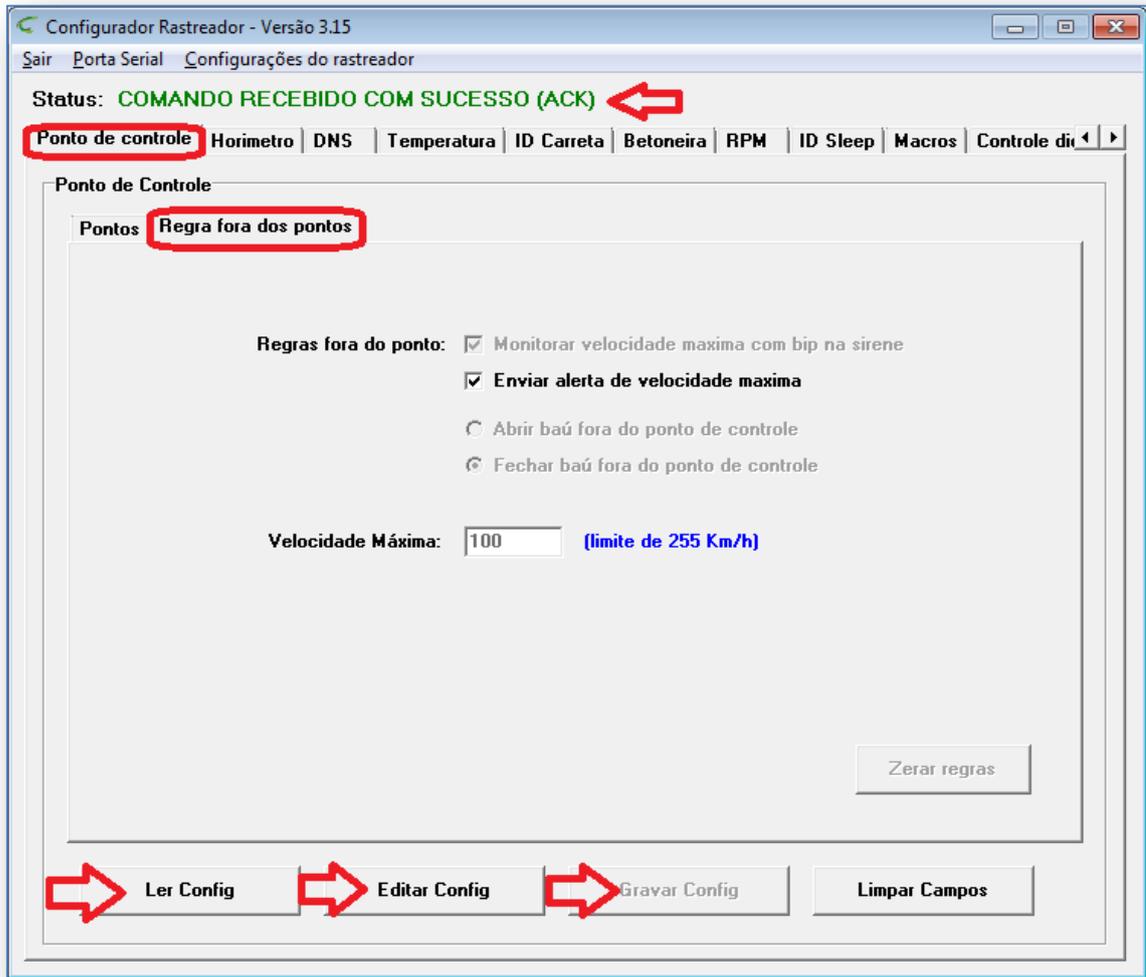
Habilitar Ponto de Controle

Desabilitar Ponto de Controle

Zerar regras

Ler Config | Editar Config | Gravar Config | Limpar Campos

3. Selecione a aba “ponto de controle”
  - Em ponto de controle selecione a aba “regra fora dos pontos”.
  - Clique no botão “ler config”. Espere até que o status mude para “msg regras ponto de controle” em seguida clique no botão “editar config”.
  - No campo “regras fora do ponto” selecione a regra de deseja aplicar enquanto o veículo estiver fora do ponto de controle especificado.
  - Na opção “monitorar velocidade máxima com bip na sirene” quando o veículo atingir a velocidade máxima especificada à sirene será acionada.
  - Na opção “enviar alerta de velocidade máxima” quando o veículo atingir a velocidade máxima especificada será gerado um evento.
  - Na opção “abrir baú fora do ponto de controle” o veículo permanecerá com baú aberto enquanto estiver fora do ponto de controle.
  - Na opção “fechar baú fora do ponto de controle” o veículo permanecerá com baú fechado enquanto estiver fora do ponto de controle.
  - No campo “velocidade máxima” especifique a velocidade máxima que o veículo poderá circular enquanto estiver fora do ponto de controle.
  - Após editar os campos clique no botão “gravar config”. Confira se o Status mudou para “comando recebido com sucesso (ack)”. Atenção: Enquanto o Status não for alterado o equipamento não receberá as novas configurações!



## Contatos Multi Portal

Caso haja alguma dúvida referente às informações passadas, entre em contato com a central de atendimento Multi Portal através do telefone: (11) 4055-1410, onde profissionais aptos estarão à disposição para seu auxílio.



© MULTI PORTAL Hardware e Software

Praça Joviniano de Castilho, 33  
Centro de Diadema- SP - CEP: 09911-080  
Telefone: (11) 4055-1410

[www.mportal.com.br](http://www.mportal.com.br)

[suporte.sistema@mportal.com.br](mailto:suporte.sistema@mportal.com.br) - Suporte Software  
[suporte@mportal.com.br](mailto:suporte@mportal.com.br) - Suporte Hardware