

CERCAS ELETRÔNICAS



Para utilizar essa configuração é necessário a latitude e longitude de cada vértice do local que será cercado, unindo todas elas é criado a cerca eletrônica embarcada.

No Configurador acesse o menu Cerca Eletrônica para iniciar a configuração. Iremos iniciar pela aba Geral:

Status: **CONFIGURAÇÃO CERCA ELETRÔNICA**

Antifurto | ANTT | Acelerômetro | Alerta velocidade | Betoneira | Câmera serial | Carga e Isca | Cerca eletrônica | Cont ◀ ▶

Configuração

Geral | Regras dentro da cerca | Regras fora da cerca | Vértices 1 | Vértices 2

ID da cerca: (de 1 até 128)

Numero total de vértices: (mínimo de 3 e máximo de 30)

Velocidade máxima dentro da cerca: (em km/h, de 1 até 255)

Tempo de debounce dentro da cerca: (em segundos, de 1 até 255)

Tempo de debounce fora da cerca: (em segundos, de 1 até 255)

Função cerca: **Dados inválidos**

Apagar cerca

Ler Config

Editar Config

Gravar Config

Limpar Campos

- **ID da Cerca:** é a quantidade de cercas que podem ser cadastradas no rastreador. Máximo de 128 cercas cadastradas.
- **Número total de vértices:** é o total de latitudes e longitude cadastradas. (**Atenção!** É preciso **repetir** a última vértice, colocando lat/long iguais da primeira vértice para que a cerca seja fechada).
- **Velocidade máxima dentro da cerca:** é o valor máximo em km/h permitido dentro da cerca.

- **Tempo de debounce dentro da cerca:** é o tempo de segurança (em segundos) que o dispositivo precisará ficar dentro da cerca para computar a violação.
- **Tempo de debounce fora da cerca:** é o tempo de segurança (em segundos) que o dispositivo precisará ficar fora da cerca para computar a violação.

Após a configuração geral, você poderá definir ações para controle dentro ou fora da cerca nas abas **Regras dentro da cerca** e **Regras fora da cerca**.

Status:

Antifurto | ANTT | Acelerômetro | Alerta velocidade | Betoneira | Câmera serial | Carga e Isca | Cerca eletrônica | Cont 4 |

Configuração

Geral | **Regras dentro da cerca** | Regras fora da cerca | Vértices 1 | Vértices 2

- Regras:
- Enviar mensagem para o servidor
 - Bloquear o veículo
 - Ligar sirene
 - Ligar pisca-alerta
 - Desbloquear o veículo
 - Monitorar velocidade máxima
 - Ativar o atuador "buzzer" em velocidade máxima
 - Executar as regras somente uma única vez
 - Monitorar sensor lacrado e executar bloqueio total em caso de violação
 - Ativar o atuador "sirene" em velocidade máxima
 - Não lacrar ou deslacrar automaticamente os sensores
 - Lacrar automaticamente os sensores
 - Deslacrar automaticamente os sensores
- Porta motorista Porta carona Porta baú Carreta

Ler Config

Editar Config

Gravar Config

Limpar Campos

Alguns exemplos de ações **dentro ou fora da cerca** são: bloquear o veículo/ligar a sirene/ligar pisca-alerta/desbloquear o veículo.

Nessa aba será cadastrada a latitude e longitude de cada ponto da cerca.

Lembre-se que o último ponto da cerca deve ser igual ao primeiro, para que a cerca seja fechada, então repita a primeira lat/long no último campo de vértice. Configure quantas vértices sejam necessárias para seu modelo de cerca, o máximo permitido são 30 vértices.

Status:

Antifurto | ANTT | Acelerômetro | Alerta velocidade | Betoneira | Câmera serial | Carga e Isca | Cerca eletrônica | Cont

Configuração

Geral | Regras dentro da cerca | Regras fora da cerca | Vértices 1 | Vértices 2

	Latitude	Longitude		Latitude	Longitude
Vertice 1:	<input type="text" value="-23.6449355"/>	<input type="text" value="-46.6368827"/>	Vertice 11:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 2:	<input type="text" value="-23.6449069"/>	<input type="text" value="-46.6369527"/>	Vertice 12:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 3:	<input type="text" value="-23.6448314"/>	<input type="text" value="-46.6368475"/>	Vertice 13:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 4:	<input type="text" value="-23.6448123"/>	<input type="text" value="-46.6369179"/>	Vertice 14:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 5:	<input type="text" value="-23.6449355"/>	<input type="text" value="-46.6368827"/>	Vertice 15:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 6:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Vertice 16:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 7:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Vertice 17:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 8:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Vertice 18:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 9:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Vertice 19:	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vertice 10:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Vertice 20:	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Ler Config

Editar Config

Gravar Config

Limpar Campos

- **Vértice:** é o ponto em que duas ou mais linhas, retas, curvas ou arestas se encontram para formar um ângulo, os cantos dos polígonos e dos poliedros são vértices.

O comando via GPRS (plataforma Multiportal)

É possível realizar a configuração via comando na plataforma da multiportal através do menu Rastreamento > Comandos.

Comando: Configurar Cerca Eletrônica



**A MULTI PORTAL AGRADECE
A PREFERÊNCIA!**

**EM CASO DE DÚVIDAS ENTRE EM
CONTATO COM O SUPORTE.**

TELEFONE: (11) 4055-1410

EQUIPE MULTI PORTAL

Rua Getúlio Vargas Filho, 231
Cidade Vargas - São Paulo/SP
04318-030

