

FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO

Pressione a Tecla **ON/OFF**, espere o LED apagar e solte conforme tabela abaixo:



LED	FUNÇÃO
Uma piscada	Liga a Transmissão do Controle de Presença
Duas piscadas	Desliga a Transmissão do Controle de Presença
	Pressione a Tecla AUX , espere o LED apagar e solte conforme tabela abaixo
LED	FUNÇÃO
Uma piscada	Liga o Teste de Alcance

O controle de Presença sai de fábrica com a função de transmissão desligada.

Obs. 1: O alcance do controle de presença pode sofrer variações devido a:

- 1º Deixar o controle de presença junto a molhos de chaves, celulares ou outros controles remotos.
- 2º Desgate da bateria, condições climáticas e proximidade a torres de transmissão.

Obs. 2: Recomenda-se a troca da bateria a cada seis meses de uso.

**MANUAL DE INSTALAÇÃO
E INSTRUÇÃO**



SONAR
Alarms

FUNÇÕES DA CHAVE GERAL



Procedimento para acessar as configurações da Chave Geral

- 1º Ligue a ignição do veículo
- 2º Pressione a Chave Geral
- 3º Solte a Chave Geral no número de Beeps correspondente a função a ser acessada

BEEPS	FUNÇÃO	RESPOSTA
1º Beep	Habilitar / Desabilitar o Bloqueador	1 - Beep Habilido 2 - Beeps Desabilitado
2º Beep	Teste de bloqueio	Sequência de Bloqueio a partir dos Beeps a cada 10 segundos.
3º Beep	Gravar novo controle remoto (Grava até dois controles)	1 - Beep longo (neste momento pressione as duas teclas do controle) 3 Beeps confirmam a gravação
FIM	Emite 4 Beeps e não modifica nenhuma função	

Obs: as configurações de fábrica estão destacadas em **negrito**, sendo de extrema importância que o usuário do veículo saiba a localização da Chave Geral.

por roubo ou furto ocorrido ao veículo ou acessórios do mesmo. Em hipótese alguma a **SONAR ALARMES** se responsabilizará a transportes. A garantia desse produto está restrita somente para susseguindo que o conserto do produto com despesas de ônibus de garanta-lo remunerado, caso causado por violação de direitos autorizados, danos causados por instalação incorreta ou furto das espécies de esportes, litígio(s) de aluguel, etc. O produto perderá a garantia caso seja efetivado por pessoas não autorizadas. O produto perderá a garantia caso seja efetivado por pessoas não autorizadas, exceto quando o cliente tenha direito a desgastes naturais. contra elementos eletrônicos de fabricação ou nos componentes, exceto quando o cliente tenha direito a desgastes naturais. A SONAR ALARMES garante este produto durante 2 ANOS

CERTIFICADO DE GARANTIA

Indústria Brasileira
C.N.P.J.: 06.878.611/0001-13

Alarms

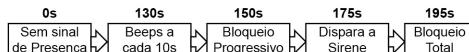
SONAR



FUNÇÕES DO BLOQUEADOR

1º Anti-Assalto por Presença

Quando o veículo está com a **ignição ligada**, caso o usuário afaste-se do veículo com o controle de presença ligado. A central iniciará a sequência de bloqueio a seguir:



Quando o usuário aproximar-se novamente do veículo com o controle de presença ligado, a central fará o desbloqueio automaticamente.

2º Alerta sonoro do Controle de Presença fora de Alcance.

Quando o usuário entrar no veículo e **ligar a ignição**, caso o controle de presença não esteja no alcance do veículo, a sirene emitirá um **Beep curto** e a central fará o bloqueio imediato do veículo. Se o usuário não desligar a ignição (para procurar o controle de presença) dentro de 20 segundos, a sirene irá disparar.

3º Alerta sonoro de Bateria Baixa do controle de Presença.

Ao entrar no veículo e **ligar a ignição**, a sirene emitirá um **Beep longo**, informando que o usuário deve trocar a bateria do controle de presença o mais breve possível. Observação: Este aviso só se repete em intervalos mínimos de uma hora.

Dica: Caso o usuário não for utilizar o veículo por um longo período, recomenda-se desligar a transmissão do controle de presença para prolongar a vida útil da bateria.

4º Habilita / Desabilita Bloqueador (função manobrista)

Esta função pode ser utilizada em caso de perda do controle de presença com o propósito de desabilitar o bloqueador temporariamente. Também pode ser utilizada como **função manobrista**, caso necessite deixar o veículo em estacionamentos, lava-rápidos, oficinas e outros locais com serviço de manobrista.

Para isso, acesse esta função a qualquer momento, conforme tabela de funções da chave geral.

Atenção: Ao utilizar como **função manobrista**, lembre-se de habilitar novamente o bloqueador ao retornar ao veículo.

5º Teste de Bloqueio

Esta função permite realizar a sequência de bloqueio rapidamente para o instalador realizar testes do sistema ou demonstrar o funcionamento para o cliente. Para isso, primeiramente desligue a transmissão do controle de presença (Funções do controle remoto) e depois acesse esta função conforme tabela de funções da chave geral. A central irá realizar a sequência de bloqueio a partir dos Beeps a cada 10 segundos. Após o teste, religue a transmissão do controle de presença (Funções do controle remoto) para desbloquear o veículo.

6º Teste de Alcance.

Com a **ignição desligada**. Ative a função Teste de Alcance (Funções do controle remoto). Em seguida, a sirene irá emitir Beeps consecutivos por um período de 30 segundos. Durante este período afasta-se do veículo e verifique o alcance do controle de presença. Após o período de 30 segundos, o teste de alcance é desligado.

ORIENTAÇÕES PARA O USUÁRIO

Cabe o usuário testar regularmente o funcionamento do produto (Teste de Bloqueio). Informe-se com o instalador sobre a localização do porta fusível e em caso de emergência retire o fusível que vem anexo a lateral do porta fusível e insira no mesmo.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Qtd.	Item
01	Central Bloqueador por Presença
01	Controle de Presença
01	Sirene Dedicada
01	Chicote de Instalação
01	Manual de Instalação e Instrução

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Central Bloqueador por Presença	
Tensão de operação	9 a 16 Volts
Consumo aproximado	10 mA
Relé de Bloqueio	Máx 15 A
Saída para Sirene	Importante, só use Sirene Dedicada

Controle de Presença	
Tensão de operação	3 Volts
Frequência de Operação	433.92 MHz
Tipo de Bateria	CR2032

ESQUEMA DE INSTALAÇÃO BLOQUEADOR

Conforme RESOLUÇÃO 37 do CONTRAN é recomendado o bloqueio do motor de partida

