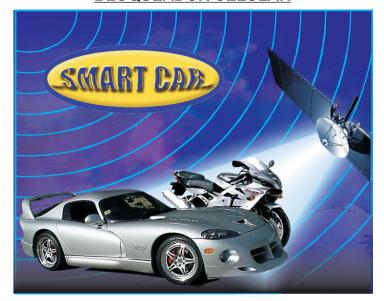
MANUAL DE INSTALAÇÃO BLOQUEADOR CELULAR







OBSERVAÇÕES

Realizar toda a instalação e testar o conector e suas funções antes de conectar o equipamento.

- O corte para bloqueio pode ser feito na bomba de combustível ou em outro corte elétrico, sendo que o equipamento Smart Car fornece um contato de relé com capacidade de 10A(para maior segurança considerar 7A, correntes maiores, utilizar um relé externo de 40A ou 60A(alimentação no pós-chave)).
- Bateria reserva: para ligação sem bateria reserva, devese ligar a entrada da mesma diretamente no positivo. A bateria reserva mantém o veiculo bloqueado mesmo que a bateria principal do veiculo seja retirada.
- As saídas de sirene e pisca são positivas e independentes, utilizar fusivel de 1A na saida da sirene.
- O fio azul (2) deve ser conectado a um pós-ignição que mantenha 12V sempre que ligar a chave, não utilizar o fio da bomba para esta função.
- ØO botão do alarme local (geralmente os instaladores denominam como "Start") deve ser instalado em local de fácil acesso para o motorista. O botão de pânico, geralmente é colocado junto ao cinto de segurança ou na chave de ignição, este botão deve ser acionado no mínimo duas vezes consecutivas e poderá ser acionado varias vezes no caso de emergência. Ambos botões descritos podem ser estendidos colocando um fio maior. No caso do botão de pânico, pode-se utilizar "n" botões em paralelo.
- O fio do microfone deve ficar o mais longe possível da antena, ou seja, evitar que o RF do aparelho interfira no áudio a ser recebido pela central e posicionar o mic. de maneira a receber o melhor áudio que vem do motorista.
- A função 1: Para sua maior segurança esta função somente será habilitada se o veículo estiver ligado (corrente de 10A).
- A Função 2 pode ser utilizada para abertura de porta,

para pulso positivo ligar um fio na bateria (+) e outro em paralelo com a entrada do pulso de abertura, semelhantemente para o pulso negativo utilizar a bateria (-) (corrente de 10A).

Informar ao usuário como utilizar o sistema local e via central. Esclarecer que para o bloqueador deverá ser solicitado um teste mensal para manter a garantia do equipamento. Acrescentar fusível quando for instalada eletrovalvula. A antena de radio frequencia (TDMA/GSM/CDMA) deve ficar na posição vertical e longe das partes metalicas ou fios.

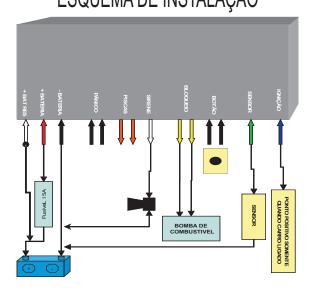
COMANDOS

Ligue para o numero de telefone indicado no equipamento (Senha)#* = bloqueio

(senha)#0 = desbloqueio

(Senha)* = entra na programação (ou (senha)#3)

- *1 =desliga o veiculo
- *2 = função 1 (somente com veic. ligado) / desativa alarme local
- *3 =sirene
- *4 =função 2
- *5 =não utilizado
- *6 =ativa bip a cada 2 minutos
- *7 =desativa função "6"
- *8 =ativa alarme local
- *9 =funções especiais (9-2 desl. ligação.) ESQUEMA DE INSTALAÇÃO



RASTREADOR, BLOC. CEL.

BATERIA + (VM)	± -	BAT. RES. (VM/BR)
PÂNICO A1		Ignição (AZ)
PÂNICO A2	ಚ ಬ	Sensor (VD)
BOTÃO(PR)	4 2	BOTÃO(PR)
Sirene (BR)	त्रे ज	MIC +
Bloqueio (AM)	<u></u> 6 0	Bloqueio (AM)
Pisca (LR)	47 7	Pisca (LR)
Função 1 (RO)	ಹ ∞	Função 1 (RO)
Função 2 (CZ)	<u>ფ</u> დ	Função 2 (CZ)
BATERIA (PR)	8 8	MIC -

RASTREADOR MINI

BAT + (VM)	7	1	SIRENE(LR)
BAT + (VM)	8	2	IGNIÇÃO(AZ)
TERRA (PR)	9	3	SENSOR(VD)
START (PR)	10	4	PANICO(PR)
MIC - (LR)	11	5	MIC + (LR)
BLOQUEIO (AM)	12	6	BLOQUEIO(AM)

*Indica os itens disponiveis somente na versão completa

TER- INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS E SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA. (SMART CAR) Rua rogerio giorgi 685 Vila Carrão - São Paulo- SP TEL.: (011) 2093-4506 Site: www.localizeseuveiculo.com.br email: SMARTCAR@SMARTCAR.ind.br