

MANUAL DE INSTALAÇÃO

1. Introdução

Este manual tem por finalidade descrever a funcionalidade e a instalação da Discadora GSM VETTI.

1.1 Visão geral

A Discadora GSM VETTI é uma discadora via celular (GSM), microcontrolada, que utiliza celulares da marca Siemens, que já vem embutido no produto.

ATENÇÃO: A discadora GSM VETTI é compatível somente com os chips da TIM, Oi e CLARO.

2. Características:

- Fácil instalação e manuseio.
- Dimensões: 8 cm x 12 cm x 4 cm.
- Envio de mensagem SMS, se houver alguma violação.
- Alimentação: 12 VDC
- Consumo de corrente com celular em carga: 180 mA
- Consumo de corrente com celular carregado: 30mA
- Liga celular automaticamente caso acontecer de ser desligado.

3. Funcionamento:

O usuário cadastra 03 (três) números, nas três primeiras posições de memória do SIM CARD (chip) que será utilizado pela discadora, sendo esses de telefones fixo ou móveis. A discadora ligará para os três números cadastrados na agenda na ocorrência de um alarme.

Quando ocorrer um evento a discadora irá enviar um SMS com a mensagem: "ALARME!!!" para os três números programados no chip. Após o envio da SMS para os três números a discadora efetuará uma ligação aos três primeiros números cadastrados. Ela só voltará a discar e mandar SMS quando ocorrer outro evento.

OBS: Não é necessário retornar a ligação para a discadora para que a mesma deixe de enviar SMS ou ligar, pois a mesma será armada novamente após um tempo de recuperação equivalente a 5 minutos.

4. Instalação da Discadora GSM VETTI

Primeiramente conecte o rabicho especial "Conector para Discador GSM" no discador GSM.



- PASSO 1: Configurar o SIM CARD (chip)

Usando um telefone celular, com o cartão SIM (chip) que será utilizado pela Discadora, limpe toda agenda. Após esvaziá-la, deve-se cadastrar os três números de telefone nas três primeiras posições de memória do cartão SIM, (Obs . A ordem alfabética não indica a posição de memória do cartão SIM). Somente esses três primeiros números armazenados no celular serão utilizados pela discadora, com isso torna-se necessário, cadastrá-los corretamente, seguindo o formato descrito no exemplo abaixo:

"0 XX YY nº do telefone", onde "XX" é a operadora e "YY" é o prefixo DDD da cidade.

Exemplo1: 0313599001234 (Telefone móvel)

Exemplo2: 0313534711234 (Telefone fixo)

Caso o usuário possua apenas um ou dois números de telefones a serem cadastrados na agenda telefônica do celular da Discadora, as demais posições de memória da agenda não utilizadas deverão ser carregadas com "000000000000" (13 dígitos "0").

Exemplo:

POSIÇÃO	NÚMERO DO TELEFONE
01	0313599001234
02	000000000000
03	000000000000
04	Não utilizado pela discadora.

OBS: Colocar DDD e o prefixo da cidade, mesmo que o telefone a ser cadastrado possua o mesmo prefixo do celular da discadora.

Depois de efetuada a gravação dos números é necessário ser feita a verificação se os mesmos foram gravados nas primeiras posições de memória do SIM CARD (chip), pois de acordo com a marca do celular, nem sempre a primeira posição de memória começa em 1. Para ser feita essa verificação, usa-se as teclas de atalho correspondente ao modelo do celular.

Teclas de atalho de alguns modelos:

Motorola: 501# primeira / 502# segunda / 503# terceira posição

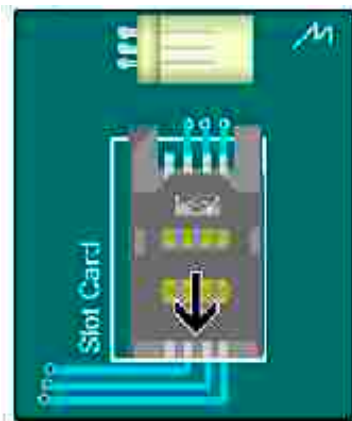
- Para modelo Motorola V3 o comando será 1001#primeira / 1002#segunda / 1003#terceira posição

Nokia, Siemens, LG: 01#primeira / 02#segunda / 03#terceira.

- PASSO 2: Instalar o SIM CARD (chip) na discadora

- 1- Abrir a tampa frontal da discadora e inserir o SIM CARD (chip) da operadora;
- 2- Antes de colocar o SIM CARD na discadora, verifique se possui créditos suficientes para efetuar ligações, e que a mesma esteja desligada para evitar danos no SIM CARD e na discadora;

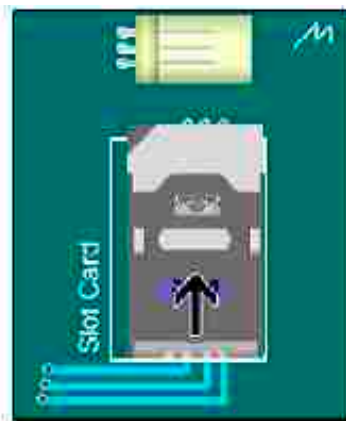
Puxe para baixo para destravar



Insira o SIM CARD com os terminais dourados virados para baixo.



Por fim, abaixe a aba e empurre-a na direção de baixo para cima.



- 3- Fechar a tampa frontal da discadora;
- 4- Conecte o cabo da discadora GSM da central de alarme no conector da discadora (plug RJ-11);
- 5- Pronto, a discadora está ligada.

Com a central de alarme ligada, o LED "DISCADOR CELULAR GSM" deverá começar a piscar com intervalo de aproximadamente 0,5 segundo, significando que a configuração está OK.

WWW.VETTI.COM.BR

PRODUZIDO NO BRASIL
VETTI & PEA TECNOLOGIA DESENV. E COM. LTDA
CNPJ: 08.098.538/0001-92
11 4712-7978

