



Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

1 mensagem

Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>
Para: Frotista Vendedor 02 <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Segue dúvida da Secretaria de Saúde:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 14:04

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Boa tarde,

Prezado, estamos falando sobre o sistema imobilizador eletrônico, conforme vosso questionamento. Compreendemos que o sistema é um tipo de tecnologia/mecanismo antifurto, por "Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?"

Poderia esclarecer melhor a questão?

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar as informações, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou inexistência de erros ou contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

16 de junho de 2023 11:04, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelviva@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:46

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Bom dia.

Certo.

Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Enviado: sexta-feira, 16 de junho de 2023 09:31:55

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

O pedido de alteração foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo (Saúde), a qual respondeu:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:16

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Bom dia, após avaliação junto a equipe, conclui-se pelo indeferimento do pedido de alteração.

A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes, não influenciando no período de garantia do veículo, re mínima desta secretaria juntamente a clausula de garantia, portanto entende-se que não há premissas para retirada e/ou remo Sem mais para o momento, ciente de vossa compreensão.

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar a mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou in qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

15 de junho de 2023 10:52, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelviva@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: quinta, 15/06/2023 à(s) 08:44

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia.

Em estudo sobre o item, o mesmo pode ser instalado, porem para essa instalação para ser realizada deve ser cortado o chicote de fiação

Sendo desta forma gostaria que esse item fosse retirado do descritivo para que nao venha a ter dano em qualquer veículo entregue a pre

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: quarta-feira, 14 de junho de 2023 16:44:17

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde.

Em consulta à internet, temos:

1) "Um imobilizador ou imobilizador é um dispositivo de segurança eletrônico instalado em um veículo motorizado que impede a partida do motor, a menos que a entrada tenha sido alcançada e, assim, reduz o roubo de veículos motorizados. " (<https://en.wikipedia.org/wiki/Immobiliser>)

2) Como funciona o sistema imobilizador Confira aqui!

O imobilizador do automóvel é um sistema antirroubo importante.

Você sabe como ele funciona? Leia o nosso post e descubra!

O imobilizador é um sistema composto por um chip, uma unidade de comando imobilizadora, uma antena e uma unidade **alguém dê a partida no automóvel.**

Você que tem o seu automóvel, sabe quais os sacrifícios precisou fazer para adquiri-lo, não é mesmo? Portanto, acredite: roubos, algo que acontece com frequência em todas as cidades brasileiras. Assim, este sistema te ajudar a prevenir esse

No entanto, é preciso entender como o imobilizador funciona. Afinal, ele não é um freio que impede o seu veículo andar,

E então, se você gosta de mecânica automotiva e tem o interesse de aprender sobre alguns assuntos referentes a esse

Veja como funciona o imobilizador do automóvel

O sistema imobilizador é eficaz para combater crimes como os já citados neste artigo. Você pode vê-lo como um dispositivo que impede que o automóvel funcione e o mais interessante, não precisa que você o acione, pois o sistema é "in



O SISTEMA IMOBILIZADOR POSSUI DIVERSOS MECANISMOS PARA DEIXAR O SEU V

Possui codificação

É isso mesmo, a chave do seu automóvel foi desenvolvida com uma criptografia armazenada em um pequeno chip. Nós dar a partida.

Nenhuma é igual a outra. Então, não adianta pegar uma chave de outro carro do mesmo modelo que o seu e tentar fazê

Tem antena para fazer a comunicação

A antena é a que faz a comunicação entre o maquinário do veículo e a chave. Por isso, ela é muito importante para o sei

Conta com central de comandos acoplada

A central de comandos é acoplada no painel do veículo. Ela recebe as informações da antena para que a partida do moti
chave na ignição, a antena recebe um pulso elétrico que interage com a central de comandos. Em seguida, é validado o

Saiba como proteger os veículos contra roubos

Os automóveis têm **imobilizador passivo e não passivo**. Hoje, praticamente todos os veículos fabricados contam com
Mesmo se você esquecer de trancar as portas do seu veículo ou armar o alarme, o imobilizador passivo irá funcionar.

Já os imobilizadores não passivos são os sistemas de alarmes pós-venda. Eles também podem ser em forma de interrup
definir o alarme ou ativar o interruptor, ou seja, será necessária a interferência humana.

Com esses dois tipos de imobilizadores, o seu automóvel ficará mais protegido contra roubos. No entanto, também é imp
Afinal, esses lugares podem não ser tão seguros.

Como sempre ouvimos por aí, é melhor prevenir do que remediar, não estacionando em locais perigosos.



O SISTEMA IMOBILIZADOR É VITAL PARA AUXILIAR NA PROTEÇÃO DO SEU VEÍCULO E, ASSIM, AJUDAR

Entenda porque o imobilizador é uma ótima opção para os aut

O imobilizador é uma boa opção para os automóveis porque **ele desconecta o circuito elétrico no sistema de ignição** quem tiver o interesse de furtá-lo não conseguirá efetuar o crime.

Outro fato interessante é que, dependendo do tipo de imobilizador, ele também poderá desligar o motor do automóvel ap

Outro detalhe importante é que mesmo se um profissional desconectar o imobilizador do sistema, o motor não irá ligar, p sistema eletrônico do carro.

Assim, ele não receberá os comandos corretos para você dar a partida e não terá contato com a ignição do automóvel.

Gostou do conteúdo? Como você viu, este sistema funciona como um código para o seu automóvel. Ele é único e, por is Portanto, se gosta de dirigir por aí com seu veículo, não ignore o imobilizador. Ele poderá ser muito útil nas horas que vo

E se o seu carro ficar sem bateria, já sabe: conte com o MouraFácil.com para levá-la até você!

(matéria retirada do <https://www.moura.com.br/blog/imobilizador/>)

3)



(print do link https://www.google.com/search?q=IMOBILIZADOR+ELETRONICO&rlz=1C1GCEU_pt-BRBR936BR936&oq=IMOBILIZADOR+ELET sourceid=chrome&ie=UTF-8)

4)

Como Funciona O Sistema Imobilizador

Posted on 27 de fevereiro de 2017 AuthorPaulo Costa Comment(0)

Por Paulo Costa*

Não! Não se trata do freio de estacionamento especial ou coisa do tipo. O imobilizador é um sistema eletrônico que em parceria com a unidade de comar

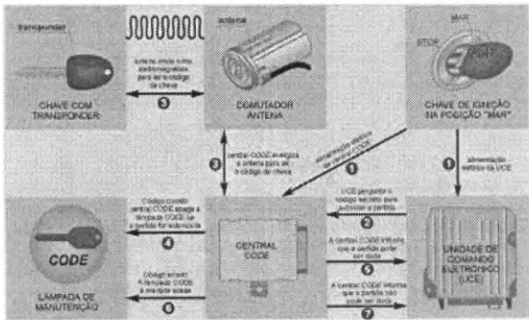
O sistema é composto por:

- Chip/transponder – Localizado na empunhadura da chave
- Unidade de Comando imobilizadora
- Antena – localizada junto do cilindro de ignição
- Unidade de Comando Eletrônico (UCE) do motor.

Funcionamento

O transponder, a UCE Imobilizadora e a UCE do Motor possuem um código eletrônico comum. A antena tem a função de enviar o código presente no tr

Quando o condutor liga a ignição e/ou da partida no motor, em frações de segundos a unidade de comando do motor “pergunta” a unidade imobilizadora sim, a unidade de comando do motor libera o funcionamento do motor.



Função do Sistema

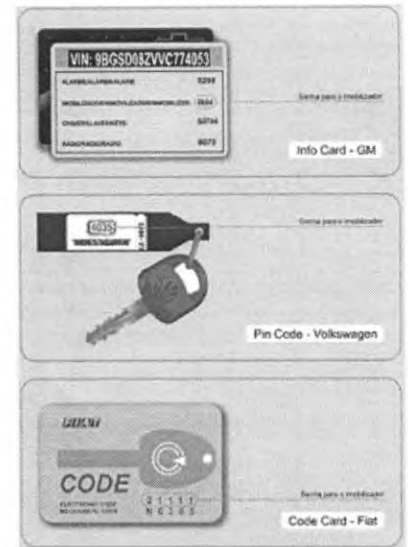
A função do sistema imobilizador é evitar o furto do veículo a partir do gerenciamento da chave de ignição. Como o código presente no transponder prec

Problema

Tudo acontece quando você entra no seu carro, dá a partida, o motor gira mas não entra em funcionamento, apresentando ser um problema de injeção elet



O fabricante fornece ao menos uma cópia junto com o carro zero



O código secreto também é fornecido com o carro zero



Modelos de ícones que podem ser encontrados no painel.

Dicas

- Os veículos a partir dos anos 2000 possuem o sistema imobilizador e por isso, são fornecidas chaves reservas/cópias, assim como o código do imobilizador ser inserido no novo chip/transponder.
- Na compra de um carro usado, exija as chaves reservas e o código imobilizador.
- Caso não tenha o código, o mesmo poderá ser solicitado pelo proprietário do veículo na concessionária.
- Se o motor do seu veículo não entrar em funcionamento, tentar dar partida com a chave reserva. Caso ele funcione, mande fazer uma verificação na chave.
- Observe sempre se há alguma lâmpada ou ícone piscando continuamente no painel do seu carro, pois este é um dos indicativos de problemas relacionados ao sistema imobilizador.
- Mesmo que as chaves estejam com funcionamento perfeito, problemas com a antena, UCE Imobilizadora ou UCE do motor, podem causar o acendimento do motor.
- Alguns sistemas imobilizadores podem impedir também o funcionamento do motor de partida. Nesses casos o motor não chega a girar (dar "sova").

Curiosidades

- O primeiro veículo brasileiro com sistema imobilizador foi o Palio, no ano de 1996.
- No filme 60 Segundos, o ladrão de carro interpretado por Nicolas Cage, precisa furar veículos de última geração e para isso ele utiliza aparelhos (scanners) para furar os veículos.
- Mesmo com essa tecnologia, alguns veículos são furtados, pois os marginais estão utilizando unidades de comando do motor decodificadas, instalando-as nos veículos.

Assim foi mais um post. Espero ter ajudado e se esse post lhe ajudou, compartilhe com mais pessoas, pois com certeza você estará fazendo com que elas também sejam ajudadas.

Abraço e sucesso!

*Paulo Costa, 45, é mecânico automotivo a 22 anos e instrutor a 14.

(matéria retirado do <https://carroetecnica.com.br/2017/02/27/como-funciona-o-sistema-imobilizador/>)

Frotista Vendedor 02 <frotista.vendedor02@fipal.com.br> escreveu no dia quarta, 14/06/2023 à(s) 15:04:

Boa tarde.

Infelizmente o esclarecimento não deu o norte a questão. Gostaria de um esclarecimento mais detalhado sobre o mesmo.

Att.

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIAT PROFESSIONAL // FIAT | FIPAL

De: Licitação Coronel Vívda <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Enviado: segunda-feira, 12 de junho de 2023 14:29:36

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde.

O pedido de esclarecimento foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo.

A qual respondeu, conforme segue:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelviva.pr.gov.br>

Date: segunda, 12/06/2023 à(s) 14:15

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vívda <licitacaocoronelviva@gmail.com>, <vinicius@coronelviva.pr.gov.br>, <ajanaagubert@hotmail.com>, <compras.juliano@coronelviva.pr.gov.br>

Boa tarde, trata-se do sistema inteligente antirroubo, a partir do gerenciamento da chave de ignição. Acredito que o mesmo possa ser comprovado a partir do manual c

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou receber esta mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas que aceita responsabilidade por qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

12 de junho de 2023 11:03, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelviva@gmail.com> escreveu:

Bom dia, segue pedido de esclarecimento.

Por gentileza, analisar e responder.

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: segunda, 12/06/2023 à(s) 10:13

Subject: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: licitacaocoronelviva@gmail.com <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Bom dia.

Venho através deste solicitar esclarecimento sobre um item no descritivo do edital 49/2023 processo licitatório 83/2023

VEICULO DE PASSEIO, NOVO, 0KM, TIPO HATCH, MINIMO
ANO 2023, BICOMBUSTIVEL, MOTOR 1.0 A 1.3, 04
(QUATRO) PORTAS, MINIMO 05 (CINCO) MARCHAS A
FRENTE E UMA A RE, CAPACIDADE PARA 05 (CINCO)
PESSOAS, DIRECAO HIDRAULICA, ELETRICA OU ELETRO-
HIDRAULICA, TRIO ELÉTRICO, AR CONDICIONADO, FREIO
ABS, EBD, 02 (DOIS) AIRBAG, REVESTIMENTOS DOS
BANCOS EM TECIDO, CINTOS DE SEGURANCA DIANTEIROS
COM PRE-TENSIONADOR, IMOBILIZADOR ELETRONICO,
RETROVISORES EXTERNOS COM AJUSTE MANUAL OU
COM AJUSTE ELÉTRICO, PARA-CHOQUE NA COR DO
VEICULO, RODAS DE ACO MINIMO ARO 14", PNEUS
NOVOS, POTENCIA MINIMA DE 71 CV GASOLINA E 75 CV
ALCOOL, PROTETOR DE CARTER, COM OS ACESSORIOS:
MACACO, SINALIZADOR, CHAVE DE RODAS E ESTEPE COM
PNEU E RODA DE FERRO, GARANTIA TOTAL DE 03 ANOS
OU 100.000KM, PINTURA SOLIDA NA COR BRANCA.

Item em vermelho (IMOBILIZADOR ELETRONICO).

Oque classificaria ???

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

20/06/2023, 15:54

Gmail - Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304



Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

1 mensagem

Flaviane <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Para: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Boa tarde,

Prezado, estamos falando sobre o sistema imobilizador eletrônico, conforme vosso questionamento. Compreendemos que o sistema é um tipo de tecnologia/mecanismo antifurto, por "Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?"

Poderia esclarecer melhor a questão?

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar as informações por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou inexistência de erros ou contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

16 de junho de 2023 11:04, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelvivida@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:46

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia.

Certo.

Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: sexta-feira, 16 de junho de 2023 09:31:55

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

O pedido de alteração foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo (Saúde), a qual respondeu:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:16

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia, após avaliação junto a equipe, conclui-se pelo indeferimento do pedido de alteração.

A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes, não influenciando no período de garantia do veículo, re mínima desta secretaria juntamente a clausula de garantia, portanto entende-se que não há premissas para retirada e/ou remo Sem mais para o momento, ciente de vossa compreensão.

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar a mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou in qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

15 de junho de 2023 10:52, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelvivida@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: quinta, 15/06/2023 à(s) 08:44

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia.

Em estudo sobre o item, o mesmo pode ser instalado, porem para essa instalação para ser realizada deve ser cortado o chicote de fiação

Sendo desta forma gostaria que esse item fosse retirado do descritivo para que nao venha a ter dano em qualquer veículo entregue a pre

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIAT PROFESSIONAL // FIAT | FIPAL

De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: quarta-feira, 14 de junho de 2023 16:44:17

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde,

Em consulta à internet, temos:

1) "Um imobilizador ou immobilizador é um dispositivo de segurança eletrônico instalado em um veículo motorizado que impede a partida do motor, a menos que a entrada ter sido alcançada e, assim, reduz o roubo de veículos motorizados." (<https://en.wikipedia.org/wiki/Immobiliser>)

2) Como funciona o sistema imobilizador Confira aqui!

O imobilizador do automóvel é um sistema antirroubo importante.
Você sabe como ele funciona? Leia o nosso post e descubra!

O imobilizador é um sistema composto por um chip, uma unidade de comando imobilizadora, uma antena e uma unidade **alguém dê a partida no automóvel.**

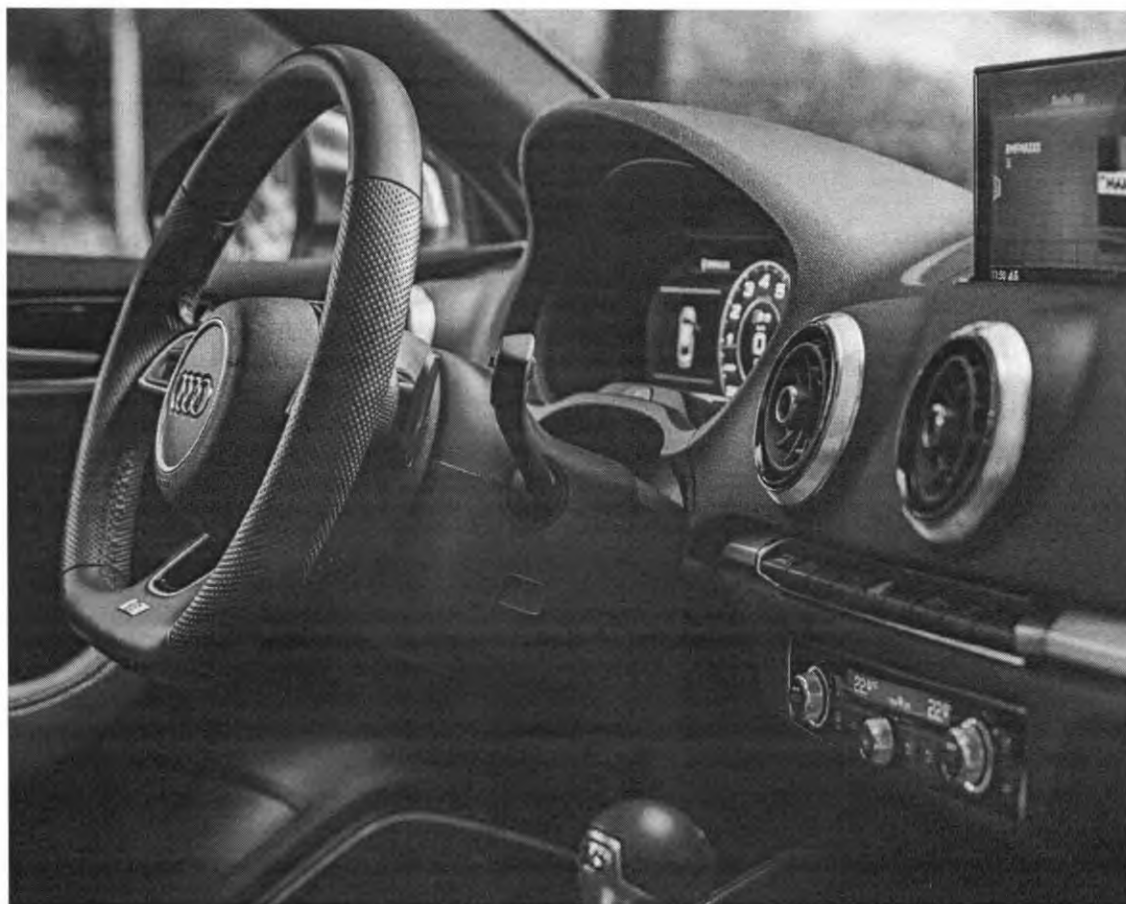
Você que tem o seu automóvel, sabe quais os sacrifícios precisou fazer para adquiri-lo, não é mesmo? Portanto, acredite, roubo, algo que acontece com frequência em todas as cidades brasileiras. Assim, este sistema te ajudar a prevenir esse

No entanto, é preciso entender como o imobilizador funciona. Afinal, ele não é um freio que impede o seu veículo andar,

E então, se você gosta de mecânica automotiva e tem o interesse de aprender sobre alguns assuntos referentes a esse

Veja como funciona o imobilizador do automóvel

O sistema imobilizador é eficaz para combater crimes como os já citados neste artigo. Você pode vê-lo como um dispositivo que impede que o automóvel funcione e o mais interessante, não precisa que você o acione, pois o sistema é "in



O SISTEMA IMOBILIZADOR POSSUI DIVERSOS MECANISMOS PARA DEIXAR O SEU

Possui codificação

É isso mesmo, a chave do seu automóvel foi desenvolvida com uma criptografia armazenada em um pequeno chip. Nós dar a partida.

Nenhuma é igual a outra. Então, não adianta pegar uma chave de outro carro do mesmo modelo que o seu e tentar fazer

Tem antena para fazer a comunicação

A antena é a que faz a comunicação entre o maquinário do veículo e a chave. Por isso, ela é muito importante para o seu

Conta com central de comandos acoplada

A central de comandos é acoplada no painel do veículo. Ela recebe as informações da antena para que a partida do motor, a chave na ignição, a antena recebe um pulso elétrico que interage com a central de comandos. Em seguida, é validado o

Saiba como proteger os veículos contra roubos

Os automóveis têm **imobilizador passivo e não passivo**. Hoje, praticamente todos os veículos fabricados contam com isso. Mesmo se você esquecer de trancar as portas do seu veículo ou armar o alarme, o imobilizador passivo irá funcionar.

Já os imobilizadores não passivos são os sistemas de alarmes pós-venda. Eles também podem ser em forma de interruptor. Definir o alarme ou ativar o interruptor, ou seja, será necessária a interferência humana.

Com esses dois tipos de imobilizadores, o seu automóvel ficará mais protegido contra roubos. No entanto, também é importante. Afinal, esses lugares podem não ser tão seguros.

Como sempre ouvimos por aí, é melhor prevenir do que remediar, não estacionando em locais perigosos.



O SISTEMA IMOBILIZADOR É VITAL PARA AUXILIAR NA PROTEÇÃO DO SEU VEÍCULO E, ASSIM, AJUDAR

Entenda porque o imobilizador é uma ótima opção para os automóveis

O imobilizador é uma boa opção para os automóveis porque **ele desconecta o circuito elétrico no sistema de ignição** quem tiver o interesse de furtá-lo não conseguirá efetuar o crime.

Outro fato interessante é que, dependendo do tipo de imobilizador, ele também poderá desligar o motor do automóvel após a partida.

Outro detalhe importante é que mesmo se um profissional desconectar o imobilizador do sistema, o motor não irá ligar, pois o sistema eletrônico do carro não funciona.

Assim, ele não receberá os comandos corretos para você dar a partida e não terá contato com a ignição do automóvel.

Gostou do conteúdo? Como você viu, este sistema funciona como um código para o seu automóvel. Ele é único e, por isso, é seguro. Portanto, se gosta de dirigir por aí com seu veículo, não ignore o imobilizador. Ele poderá ser muito útil nas horas que você precisar.

E se o seu carro ficar sem bateria, já sabe: conte com o MouraFácil.com para levá-la até você!

(matéria retirada do <https://www.moura.com.br/blog/imobilizador/>)

3)



(print do link https://www.google.com/search?q=IMOBILIZADOR+ELETRONICO&rlz=1C1GCEU_pt-BRBR936BR936&oq=IMOBILIZADOR+ELET&sourceid=chrome&ie=UTF-8)

4)

Como Funciona O Sistema Imobilizador

Posted on 27 de fevereiro de 2017 Author Paulo Costa Comment(0)

Por Paulo Costa*

Não! Não se trata do freio de estacionamento especial ou coisa do tipo. O imobilizador é um sistema eletrônico que em parceria com a unidade de comar

O sistema é composto por:

Chip/transponder – Localizado na empunhadura da chave

Unidade de Comando imobilizadora

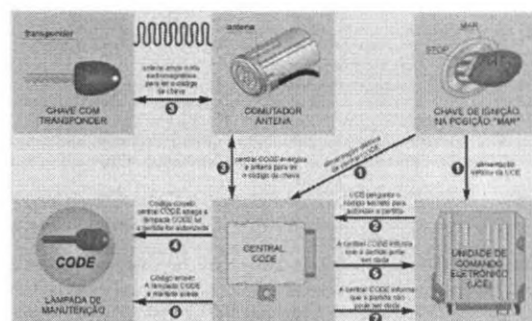
Antena – localizada junto do cilindro de ignição

Unidade de Comando Eletrônico (UCE) do motor.

Funcionamento

O transponder, a UCE Imobilizadora e a UCE do Motor possuem um código eletrônico comum. A antena tem a função de enviar o código presente no tra

Quando o condutor liga a ignição e/ou da partida no motor, em frações de segundos a unidade de comando do motor “pergunta” a unidade imobilizadora sim, a unidade de comando do motor libera o funcionamento do motor.



Função do Sistema

A função do sistema imobilizador é evitar o furto do veículo a partir do gerenciamento da chave de ignição. Como o código presente no transponder prec UCE do motor, se for inscrita uma chave com codificação diferente ou mesmo sem código, mesmo que o código mecânico destrave o cilindro de ignição

Problema

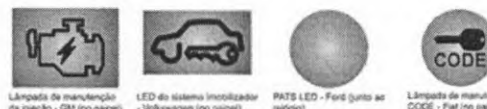
Tudo acontece quando você entra no seu carro, dá a partida, o motor gira mas não entra em funcionamento, aparentando ser um problema de injeção elet estão impactos fortes na chave (como em quedas, por exemplo) e a exposição da mesma a objetos com forte campo eletromagnético (ex.: caixas de som)



O fabricante fornece ao menos uma cópia junto com o carro zero



O código secreto também é fornecido com o carro zero



Modelos de ícones que podem ser encontrados no painel.

Dicas

- Os veículos a partir dos anos 2000 possuem o *sistema imobilizador* e por isso, são fornecidas chaves reservas/cópias, assim como o código do imobilizador ser inserido no novo chip/transponder.
- Na compra de um carro usado, exija as chaves reservas e o código imobilizador.
- Caso não tenha o código, o mesmo poderá ser solicitado pelo proprietário do veículo na concessionária.
- Se o motor do seu veículo não entrar em funcionamento, tentar dar partida com a chave reserva. Caso ele funcione, mande fazer uma verificação na c
- Observe sempre se há alguma lâmpada ou ícone piscando continuamente no painel do seu carro, pois este é um dos indicadores de problemas relacion
- Mesmo que as chaves estejam com funcionamento perfeito, problemas com a antena, UCE Imobilizadora ou UCE do motor, podem causar o acendim
- Alguns sistemas imobilizadores podem impedir também o funcionamento do motor de partida. Nesses casos o motor não chega a girar (dar "sova"), e

Curiosidades

- O primeiro veículo brasileiro com sistema imobilizador foi o Palio, no ano de 1996.
- No filme 60 Segundos, o ladrão de carro interpretado por Nicolas Cage, precisa furtar veículos de última geração e para isso ele utiliza aparelhos (sea
- Mesmo com essa tecnologia, alguns veículos são furtados, pois os marginais estão utilizando unidades de comando do motor decodificadas, instalam

Assim foi mais um post. Espero ter ajudado e se esse post lhe ajudou, compartilhe com mais pessoas, pois com certeza você estará fazendo com que elas carroconsult10@gmail.com.

Abraço e sucesso!

*Paulo Costa, 45, é mecânico automotivo a 22 anos e instrutor a 14.

(matéria retirado do <https://carroetecnica.com.br/2017/02/27/como-funciona-o-sistema-imobilizador/>)

Frotista Vendedor 02 <frotista.vendedor02@fipal.com.br> escreveu no dia quarta, 14/06/2023 à(s) 15:04:

Boa tarde.

Infelizmente o esclarecimento não deu o norte a questão. Gostaria de um esclarecimento mais detalhado sobre o mesmo.

Att.

Luiz Carlos Marchesi
Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIAT PROFESSIONAL // FIAT | FIPAL

De: Licitação Coronel Vívda <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Enviado: segunda-feira, 12 de junho de 2023 14:29:36

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde.

O pedido de esclarecimento foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo.

A qual respondeu, conforme segue:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelviva.pr.gov.br>

Date: segunda, 12/06/2023 à(s) 14:15

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vívda <licitacaocoronelviva@gmail.com>, <vinicius@coronelviva.pr.gov.br>, <jaijanagubert@hotmail.com>, <compras.juliano@coronelviva.pr.gov.br>

Boa tarde, trata-se do sistema inteligente antirroubo, a partir do gerenciamento da chave de ignição. Acredito que o mesmo possa ser comprovado a partir do manual c

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira

Assessoria Executiva

Secretaria Municipal de Saúde

Coronel Vívda- PR

(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou receber esta mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas que aceita responsabilidade por qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

12 de junho de 2023 11:03, "Licitação Coronel Vívda" <licitacaocoronelviva@gmail.com> escreveu:

Bom dia, segue pedido de esclarecimento.

Por gentileza, analisar e responder.

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: segunda, 12/06/2023 à(s) 10:13

Subject: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: licitacaocoronelviva@gmail.com <licitacaocoronelviva@gmail.com>

Bom dia,

Venho através deste solicitar esclarecimento sobre um item no descritivo do edital 49/2023 processo licitatório 83/2023

VEICULO DE PASSEIO, NOVO, 0KM, TIPO HATCH, MINIMO
ANO 2023, BICOMBUSTIVEL, MOTOR 1.0 A 1.3, 04
(QUATRO) PORTAS, MINIMO 05 (CINCO) MARCHAS A
FRENTE E UMA A RE, CAPACIDADE PARA 05 (CINCO)
PESSOAS, DIRECAO HIDRAULICA, ELETRICA OU ELETRO-
HIDRAULICA, TRIO ELÉTRICO, AR CONDICIONADO, FREIO
ABS, EBD, 02 (DOIS) AIRBAG, REVESTIMENTOS DOS
BANCOS EM TECIDO, CINTOS DE SEGURANCA DIANTEIROS
COM PRE-TENSIONADOR, IMOBILIZADOR ELETRONICO,
RETROVISORES EXTERNOS COM AJUSTE MANUAL OU
COM AJUSTE ELÉTRICO, PARA-CHOQUE NA COR DO
VEICULO, RODAS DE ACO MINIMO ARO 14", PNEUS
NOVOS, POTENCIA MINIMA DE 71 CV GASOLINA E 75 CV
ALCOOL, PROTETOR DE CARTER, COM OS ACESSORIOS:
MACACO, SINALIZADOR, CHAVE DE RODAS E ESTEPE COM
PNEU E RODA DE FERRO, GARANTIA TOTAL DE 03 ANOS
OU 100.000KM, PINTURA SOLIDA NA COR BRANCA.

Item em vermelho (IMOBILIZADOR ELETRONICO).

Oque classificaria ???

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIAT PROFESSIONAL // FIAT | FIPAL

--

Att,

Município de Coronel Vívda

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vívda

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304



Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

1 mensagem

Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Para: Frotista Vendedor 02 <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Segue dúvida da Secretaria de Saúde:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 14:04

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Boa tarde,

Prezado, estamos falando sobre o sistema imobilizador eletrônico, conforme vosso questionamento. Compreendemos que o sistema é um tipo de tecnologia/mecanismo antifurto, por "Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?"

Poderia esclarecer melhor a questão?

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira

Assessoria Executiva

Secretaria Municipal de Saúde

Coronel Vivida- PR

(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar as informações, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou inexistência de erros ou contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

16 de junho de 2023 11:04, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelvivida@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:46

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia,

Certo,

Poderia me enviar A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes. Para que possamos melhor entender?

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: sexta-feira, 16 de junho de 2023 09:31:55

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

O pedido de alteração foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo (Saúde), a qual respondeu:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: sexta, 16/06/2023 à(s) 09:16

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia, após avaliação junto a equipe, conclui-se pelo indeferimento do pedido de alteração.

A tecnologia solicitada é uma tecnologia utilizada por vários fabricantes, não influenciando no período de garantia do veículo, re mínima desta secretaria juntamente a clausula de garantia, portanto entende-se que não há premissas para retirada e/ou remo Sem mais para o momento, ciente de vossa compreensão.

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira

Assessoria Executiva

Secretaria Municipal de Saúde

Coronel Vivida- PR

(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou divulgar a mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto à segurança ou in qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

15 de junho de 2023 10:52, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelvivida@gmail.com> escreveu:

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: quinta, 15/06/2023 às 08:44

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia.

Em estudo sobre o item, o mesmo pode ser instalado, porem para essa instalação para ser realizada deve ser cortado o chicote de fiação

Sendo desta forma gostaria que esse item fosse retirado do descritivo para que nao venha a ter dano em qualquer veículo entregue a pre

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIAT PROFESSIONAL // FIAT | FIPAL

De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: quarta-feira, 14 de junho de 2023 16:44:17

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde.

Em consulta à internet, temos:

1) "Um imobilizador ou immobilizer é um dispositivo de segurança eletrônico instalado em um veículo motorizado que impede a partida do motor, a menos que a entrada tenha sido alcançada e, assim, reduz o roubo de veículos motorizados." (<https://en.wikipedia.org/wiki/Immobiliser>)

2) Como funciona o sistema imobilizador Confira aqui!

O imobilizador do automóvel é um sistema antirroubo importante.
Você sabe como ele funciona? Leia o nosso post e descubra!

O imobilizador é um sistema composto por um chip, uma unidade de comando imobilizadora, uma antena e uma unidade
alguém dê a partida no automóvel.

Você que tem o seu automóvel, sabe quais os sacrifícios precisou fazer para adquiri-lo, não é mesmo? Portanto, acredite: roubos, algo que acontece com frequência em todas as cidades brasileiras. Assim, este sistema te ajuda a prevenir esse

No entanto, é preciso entender como o imobilizador funciona. Afinal, ele não é um freio que impede o seu veículo andar,

E então, se você gosta de mecânica automotiva e tem o interesse de aprender sobre alguns assuntos referentes a esse

Veja como funciona o imobilizador do automóvel

O sistema imobilizador é eficaz para combater crimes como os já citados neste artigo. Você pode vê-lo como um dispositivo que impede que o automóvel funcione e o mais interessante, não precisa que você o acione, pois o sistema é "in



O SISTEMA IMOBILIZADOR POSSUI DIVERSOS MECANISMOS PARA DEIXAR O SEU V

Possui codificação

É isso mesmo, a chave do seu automóvel foi desenvolvida com uma criptografia armazenada em um pequeno chip. Nós dar a partida.

Nenhuma é igual a outra. Então, não adianta pegar uma chave de outro carro do mesmo modelo que o seu e tentar fazer

Tem antena para fazer a comunicação

A antena é a que faz a comunicação entre o maquinário do veículo e a chave. Por isso, ela é muito importante para o seu

Conta com central de comandos acoplada

A central de comandos é acoplada no painel do veículo. Ela recebe as informações da antena para que a partida do motor. Na chave na ignição, a antena recebe um pulso elétrico que interage com a central de comandos. Em seguida, é validado o

Saiba como proteger os veículos contra roubos

Os automóveis têm **imobilizador passivo e não passivo**. Hoje, praticamente todos os veículos fabricados contam com. Mesmo se você esquecer de trancar as portas do seu veículo ou armar o alarme, o imobilizador passivo irá funcionar.

Já os imobilizadores não passivos são os sistemas de alarmes pós-venda. Eles também podem ser em forma de interruptor. Definir o alarme ou ativar o interruptor, ou seja, será necessária a interferência humana.

Com esses dois tipos de imobilizadores, o seu automóvel ficará mais protegido contra roubos. No entanto, também é importante. Afinal, esses lugares podem não ser tão seguros.

Como sempre ouvimos por aí, é melhor prevenir do que remediar, não estacionando em locais perigosos.



O SISTEMA IMOBILIZADOR É VITAL PARA AUXILIAR NA PROTEÇÃO DO SEU VEÍCULO E, ASSIM, AJUDAR

Entenda porque o imobilizador é uma ótima opção para os aut

O imobilizador é uma boa opção para os automóveis porque **ele desconecta o circuito elétrico no sistema de ignição** quem tiver o interesse de furtá-lo não conseguirá efetuar o crime.

Outro fato interessante é que, dependendo do tipo de imobilizador, ele também poderá desligar o motor do automóvel ap

Outro detalhe importante é que mesmo se um profissional desconectar o imobilizador do sistema, o motor não irá ligar, p sistema eletrônico do carro.

Assim, ele não receberá os comandos corretos para você dar a partida e não terá contato com a ignição do automóvel.

Gostou do conteúdo? Como você viu, este sistema funciona como um código para o seu automóvel. Ele é único e, por is Portanto, se gosta de dirigir por aí com seu veículo, não ignore o imobilizador. Ele poderá ser muito útil nas horas que vo

E se o seu carro ficar sem bateria, já sabe: conte com o MouraFácil.com para levá-la até você!

(matéria retirada do <https://www.moura.com.br/blog/imobilizador/>)

3)



(print do link https://www.google.com/search?q=IMOBILIZADOR+ELETRONICO&rlz=1C1GCEU_pt-BRBR936BR936&eq=IMOBILIZADOR+ELET sourceid=chrome&ie=UTF-8)

4)

Como Funciona O Sistema Imobilizador

Posted on 27 de fevereiro de 2017 Author Paulo Costa Comment(0)

Por Paulo Costa*

Não! Não se trata do freio de estacionamento especial ou coisa do tipo. O imobilizador é um sistema eletrônico que em parceria com a unidade de comar

O sistema é composto por:

Chip/transponder – Localizado na empunhadura da chave

Unidade de Comando imobilizadora

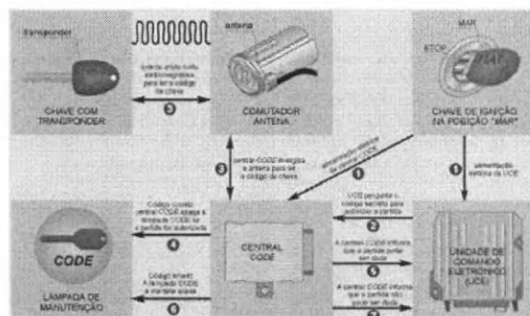
Antena – localizada junto do cilindro de ignição

Unidade de Comando Eletrônico (UCE) do motor.

Funcionamento

O transponder, a UCE Imobilizadora e a UCE do Motor possuem um código eletrônico comum. A antena tem a função de enviar o código presente no tr

Quando o condutor liga a ignição e/ou da partida no motor, em frações de segundos a *unidade de comando do motor* “pergunta” a *unidade imobilizadora* sim, a *unidade de comando do motor* libera o funcionamento do motor.

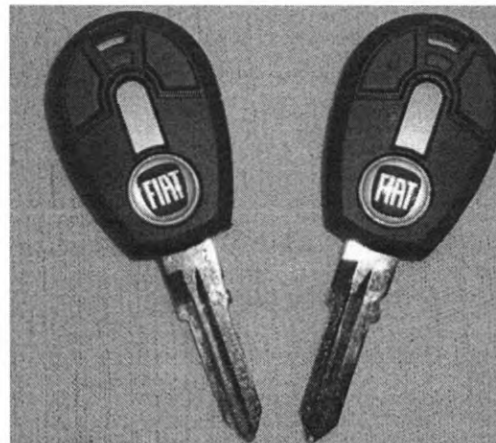


Função do Sistema

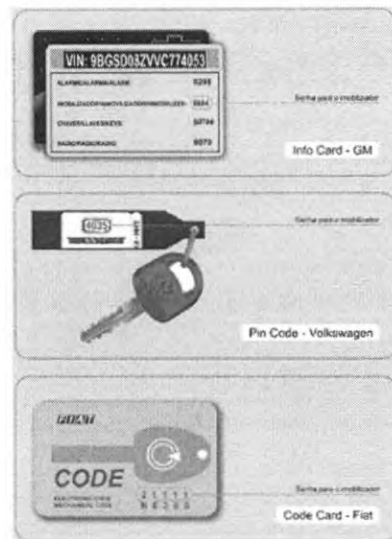
A função do sistema imobilizador é evitar o furto do veículo a partir do gerenciamento da chave de ignição. Como o código presente no transponder prec UCE do motor, se for inserida uma chave com codificação diferente ou mesmo sem código, mesmo que o código mecânico destrave o cilindro de ignição

Problema

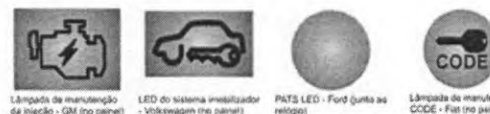
Tudo acontece quando você entra no seu carro, dá a partida, o motor gira mas não entra em funcionamento, aparentando ser um problema de injeção elet estão impactos fortes na chave (como em quedas, por exemplo) e a exposição da mesma a objetos com forte campo eletromagnético (ex.: caixas de som)



O fabricante fornece ao menos uma cópia junto com o carro zero



O código secreto também é fornecido com o carro zero



Modelos de ícones que podem ser encontrados no painel.

Dicas

- Os veículos a partir dos anos 2000 possuem o *sistema imobilizador* e por isso, são fornecidas chaves reservas/cópias, assim como o código do imobilizador.
- Na compra de um carro usado, exija as chaves reservas e o código imobilizador.
- Caso não tenha o código, o mesmo poderá ser solicitado pelo proprietário do veículo na concessionária.
- Se o motor do seu veículo não entrar em funcionamento, tentar dar partida com a chave reserva. Caso ele funcione, mande fazer uma verificação na c
- Observe sempre se há alguma lâmpada ou ícone piscando continuamente no painel do seu carro, pois este é um dos indicadores de problemas relacion
- Mesmo que as chaves estejam com funcionamento perfeito, problemas com a antena, UCE Imobilizadora ou UCE do motor, podem causar o acendim
- Alguns sistemas imobilizadores podem impedir também o funcionamento do motor de partida. Nesses casos o motor não chega a girar (dar "sova").

Curiosidades

- O primeiro veículo brasileiro com sistema imobilizador foi o Palio, no ano de 1996.
- No filme 60 Segundos, o ladrão de carro interpretado por Nicolas Cage, precisa furtar veículos de última geração e para isso ele utiliza aparelhos (sea
- Mesmo com essa tecnologia, alguns veículos são furtados, pois os marginais estão utilizando unidades de comando do motor decodificadas, instalam

Assim foi mais um post. Espero ter ajudado e se esse post lhe ajudou, compartilhe com mais pessoas, pois com certeza você estará fazendo com que elas carroconsult10@gmail.com.

Abraço e sucesso!

*Paulo Costa, 45, é mecânico automotivo a 22 anos e instrutor a 14.

(matéria retirado do <https://carroetecnica.com.br/2017/02/27/como-funciona-o-sistema-imobilizador/>)

Frotista Vendedor 02 <frotista.vendedor02@fipal.com.br> escreveu no dia quarta, 14/06/2023 à(s) 15:04:

Boa tarde.

Infelizmente o esclarecimento não deu o norte a questão. Gostaria de um esclarecimento mais detalhado sobre o mesmo.

Att.

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br

FIPAL PROFESSIONAL // FIPAL FIPAL

De: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Enviado: segunda-feira, 12 de junho de 2023 14:29:36

Para: Frotista Vendedor 02

Assunto: Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Boa tarde.

O pedido de esclarecimento foi encaminhado à Secretaria solicitante do processo.

A qual respondeu, conforme segue:

----- Forwarded message -----

De: **Flaviane** <flaviane@coronelvivida.pr.gov.br>

Date: segunda, 12/06/2023 à(s) 14:15

Subject: Re: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: Licitação Coronel Vivida <licitacaocoronelvivida@gmail.com>, <vinicius@coronelvivida.pr.gov.br>, <jaianagubert@hotmail.com>, <compras.juliano@coronelvivida.g

Boa tarde, trata-se do sistema inteligente antirroubo, a partir do gerenciamento da chave de ignição. Acredito que o mesmo possa ser comprovado a partir do manual c

Grata.

Att,

Flaviane Gubert Siqueira
Assessoria Executiva
Secretaria Municipal de Saúde
Coronel Vivida- PR
(46) 3232 - 1435

Esta mensagem pode conter informações confidenciais e/ou privilegiadas. Se você não for o destinatário ou a pessoa autorizada a recebê-la, não pode usar, copiar ou recebeu esta mensagem por engano, por favor, avise imediatamente o remetente, e em seguida, apague-a. Comunicações pela Internet não podem ser garantidas quanto a aceitação de responsabilidade por qualquer erro ou omissão no contexto da mensagem decorrente da transmissão via Internet.

12 de junho de 2023 11:03, "Licitação Coronel Vivida" <licitacaocoronelvivida@gmail.com> escreveu:

Bom dia, segue pedido de esclarecimento.

Por gentileza, analisar e responder.

----- Forwarded message -----

De: **Frotista Vendedor 02** <frotista.vendedor02@fipal.com.br>

Date: segunda, 12/06/2023 às(s) 10:13

Subject: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

To: licitacaocoronelvivida@gmail.com <licitacaocoronelvivida@gmail.com>

Bom dia.

Venho através deste solicitar esclarecimento sobre um item no descritivo do edital 49/2023 processo licitatório 83/2023

VEICULO DE PASSEIO, NOVO, 0KM, TIPO HATCH, MINIMO
ANO 2023, BICOMBUSTIVEL, MOTOR 1.0 A 1.3, 04
(QUATRO) PORTAS, MINIMO 05 (CINCO) MARCHAS A
FRENTE E UMA A RE, CAPACIDADE PARA 05 (CINCO)
PESSOAS, DIRECAO HIDRAULICA, ELETRICA OU ELETRO-
HIDRAULICA, TRIO ELÉTRICO, AR CONDICIONADO, FREIO
ABS, EBD, 02 (DOIS) AIRBAG, REVESTIMENTOS DOS
BANCOS EM TECIDO, CINTOS DE SEGURANCA DIANTEIROS
COM PRE-TENSIONADOR, IMOBILIZADOR ELETRONICO,
RETROVISORES EXTERNOS COM AJUSTE MANUAL OU
COM AJUSTE ELÉTRICO, PARA-CHOQUE NA COR DO
VEICULO, RODAS DE ACO MINIMO ARO 14", PNEUS
NOVOS, POTENCIA MINIMA DE 71 CV GASOLINA E 75 CV
ALCOOL, PROTETOR DE CARTER, COM OS ACESSORIOS:
MACACO, SINALIZADOR, CHAVE DE RODAS E ESTEPE COM
PNEU E RODA DE FERRO, GARANTIA TOTAL DE 03 ANOS
OU 100.000KM, PINTURA SOLIDA NA COR BRANCA.

Item em vermelho (IMOBILIZADOR ELETRONICO).

Oque classificaria ???

Att

Luiz Carlos Marchesi

Consultor de Vendas

Telefone comercial: (46) 2101-7700/ (46) 99983-0159

E-mail: frotista.vendedor02@fipal.com.br

Site: www.fipal.com.br



--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

16/06/2023, 15:34

Gmail - Fwd: Fwd: EDITAL DE LICITAÇÃO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 49/2023 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 83/2023

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304

--

Att,

Município de Coronel Vivida

Licitações e Contratos

(46) 3232-8331 (46) 3232-8304