



Manual Carga – OBD0222

Programação de Chaves GM Imob6 Tipo 2 (Malibu 10-12)

Rev. 2



Outubro 2017

ÍNDICE

<u>Introdução.....</u>	<u>3</u>
<u>Aplicação.....</u>	<u>3</u>
<u>Identificação do transponder.....</u>	<u>4</u>
<u>Observação.....</u>	<u>4</u>
<u>Acessórios utilizados.....</u>	<u>5</u>
<u>Localizando a tomada de diagnóstico no veículo.....</u>	<u>6</u>
<u>Realizando a programação de chaves</u>	<u>7</u>
<u>Outras Mensagens.....</u>	<u>10</u>

Introdução

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Programação de até 4 chaves para o veículo.

Aplicação

Marca	Modelo	Ano
GM	Malibu 2.4	2010 a 2012

Identificação do transponder



Utilize transponder PCF7936 (ID46)
dedicado para GM.

Observação

O cilindro de ignição do veículo Malibu, possui quatro posições. Durante os procedimentos de desligar e ligar a chave, a chave deverá ser girada nas posições 0 e I respectivamente.



[Voltar índice](#)

Acessórios utilizados



Cabo universal + adaptador A8.
Necessário para realizar a
programação de chaves.

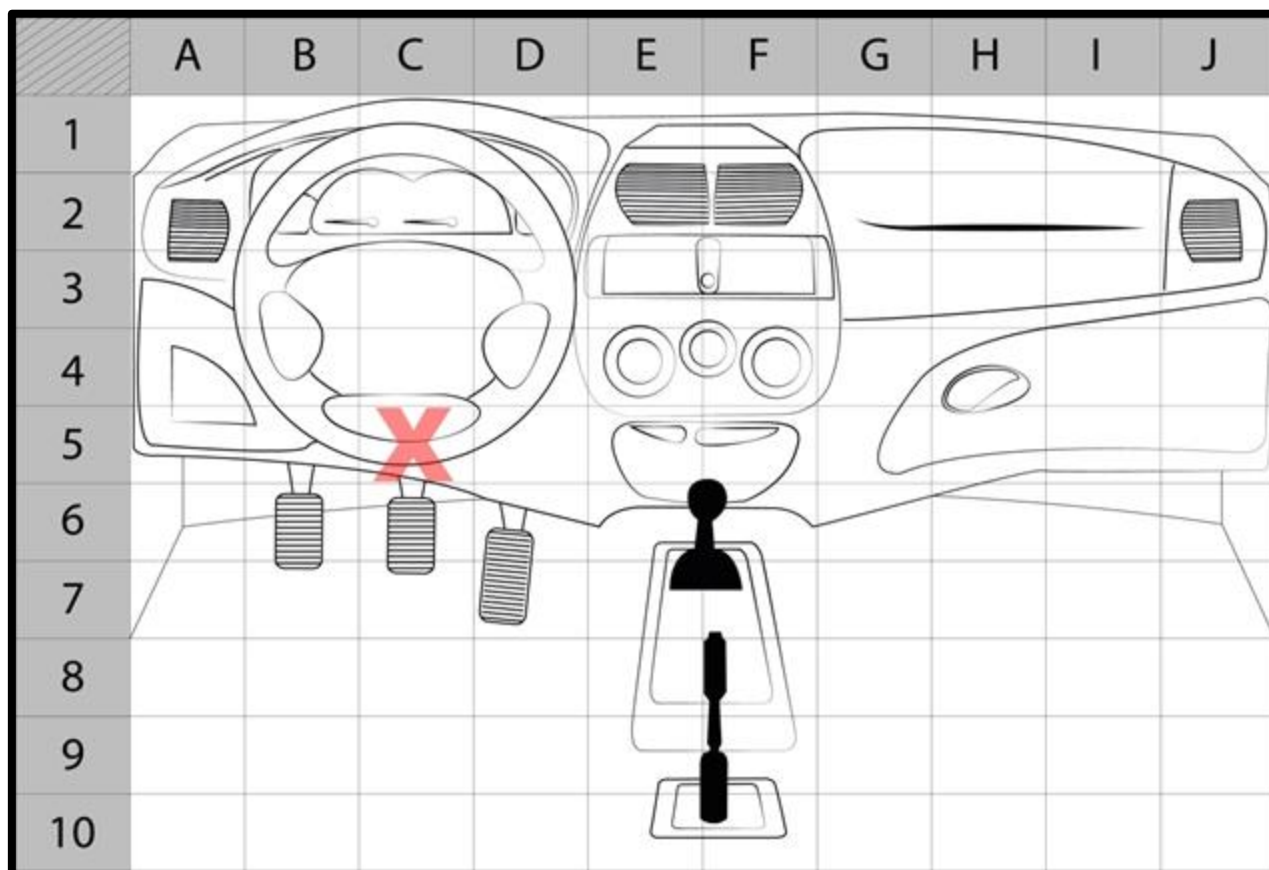
Todos os acessórios
conectados.



[Voltar índice](#)

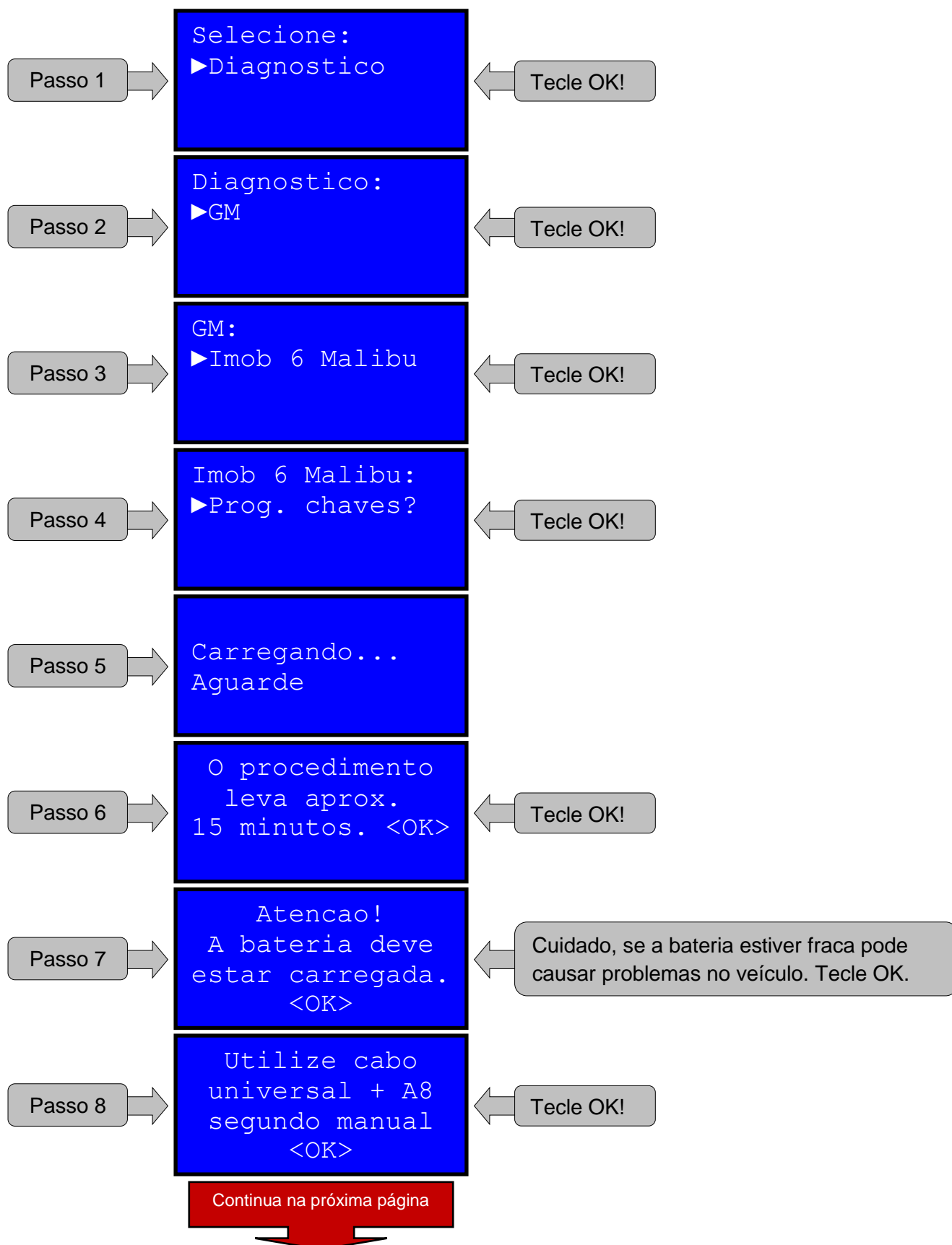
Localizando a tomada de diagnóstico no veículo

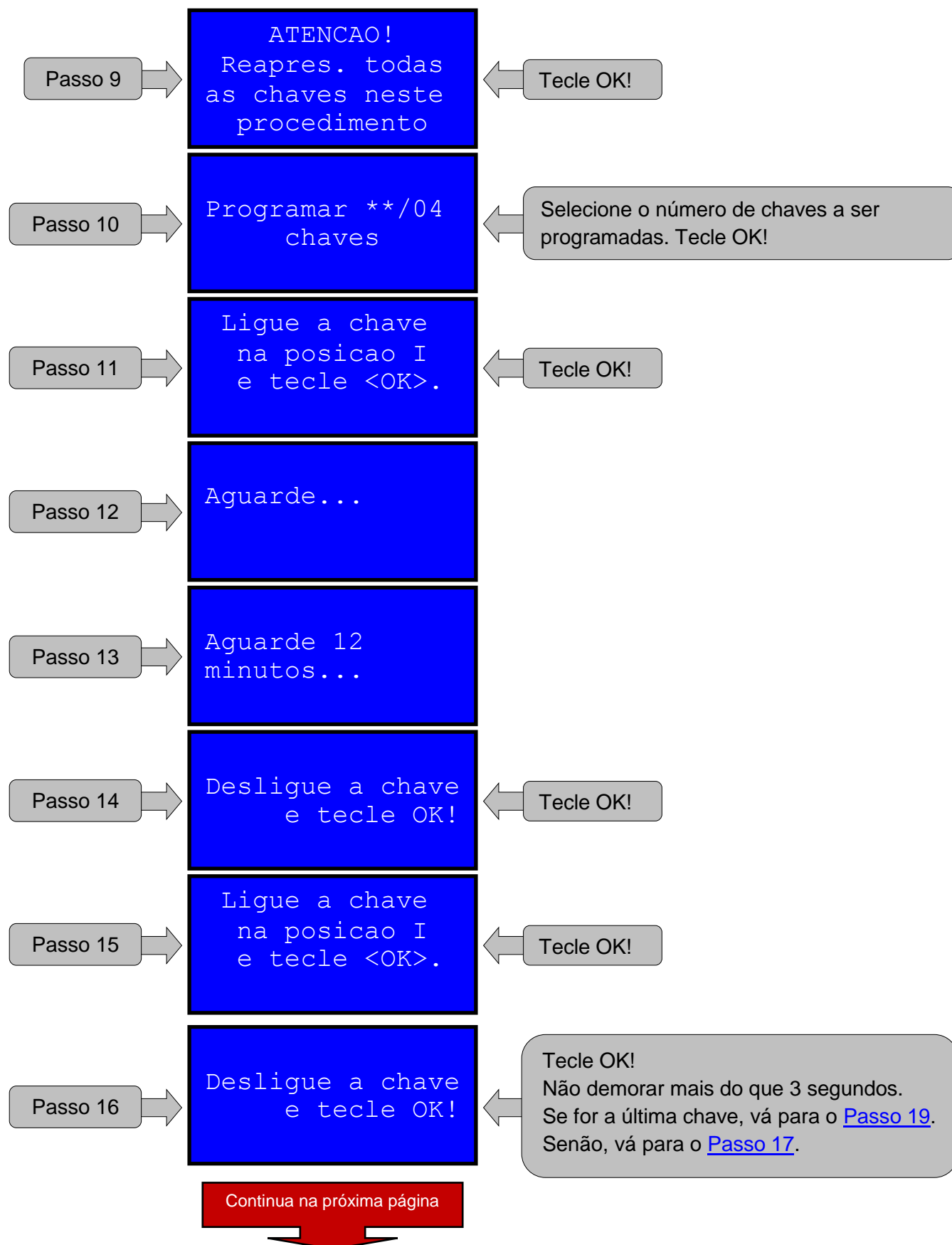
- A tomada de diagnose do veículo fica localizada na área **C5**.

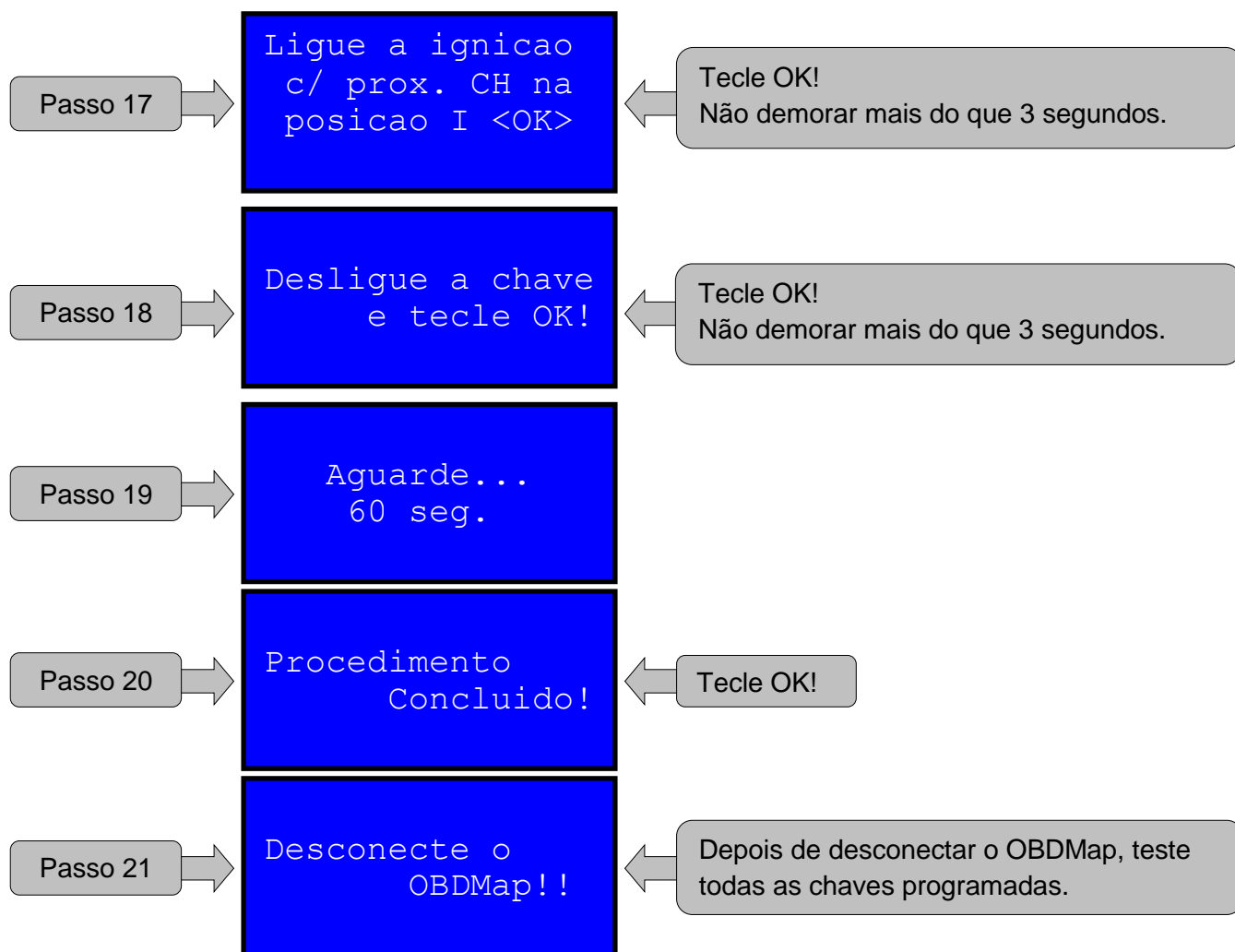


Realizando a programação de chaves

Após todos os acessórios conectados, seguir os seguintes passos no visor do OBDMap:







Outras Mensagens

Erro de
Comunicacao!

Causas Prováveis:

- Defeito no veículo, parte elétrica,
- Software do OBDMAP desatualizado,
- Má conexão dos acessórios.

Soluções:

- Conferir se a bateria está carregada,
- Conferir parte elétrica do veículo, fusíveis, etc,
- Conferir se utiliza cabo universal e adaptador A8,
- Conferir boa conexão do cabo no OBDMAP, na tomada de diagnose do veículo e demais conexões,
- Desconectar todos os cabos, aguardar 10 segundos e conectar novamente,
- Conferir atualização mais recente com suporte técnico.

Acesso Negado!

Causas Prováveis:

- Veículo não compatível com a aplicação.

Soluções:

- Verificar aplicação.

Se persistirem os erros acima, ou para outras mensagens consulte o suporte técnico.

[Voltar índice](#)