



MANUAL CARGA – OBD0331

GERAÇÃO DE CHAVES NISSAN BC JOHNSON CONTROLS VIA
MCU

VER. 1



JANEIRO DE 2024



ÍNDICE

INTRODUÇÃO	3
APLICAÇÃO.....	3
TRANSPONDER UTILIZADO.....	3
ACESSÓRIOS UTILIZADOS	4
IDENTIFICANDO O BC JOHNSON CONTROLS 95080.....	5
LOCALIZANDO OS PONTOS DE SOLDA NO BCM.....	6
REALIZANDO A GERAÇÃO DE CHAVES	7
REALIZANDO A RESTAURAÇÃO DO ARQUIVO	11
SOFTWARE OBDMAP SUÍTE	13
PASSOS NA TELA DO OBDMAP SUÍTE PARA REALIZAÇÃO DA LEITURA DO ARQUIVO	13
PASSOS NA TELA DO OBDMAP SUÍTE PARA REALIZAÇÃO DA GRAVAÇÃO DO ARQUIVO	16
OUTRAS MENSAGENS	19

INTRODUÇÃO

Esta carga realiza as seguintes funções:

- Geração de até 4 chaves (somente chave seca);
- Backup do arquivo;
- Restauração do arquivo.

APLICAÇÃO

MARCA	MODELO	ANO
Nissan	Livina 1.6	2010 - 2011

OBS.: Esta carga se aplica somente ao modelo Livina 1.6.

TRANSPONDER UTILIZADO

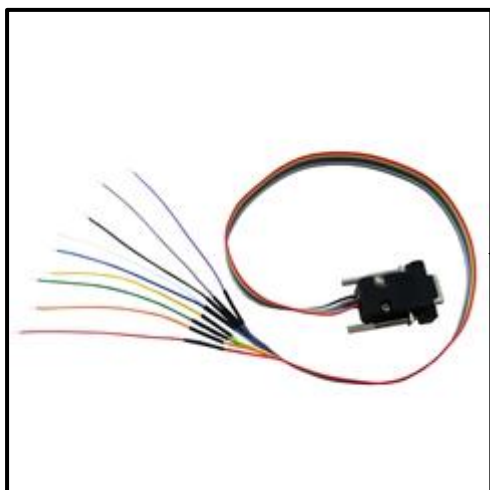


Utilize um transponder PCF7936 virgem.

ACESSÓRIOS UTILIZADOS



Fonte de Alimentação:
Necessário para ligar o OBDMAP em bancada.



Cabo MCU:
Necessário para conectar o BC ao OBDMAP.



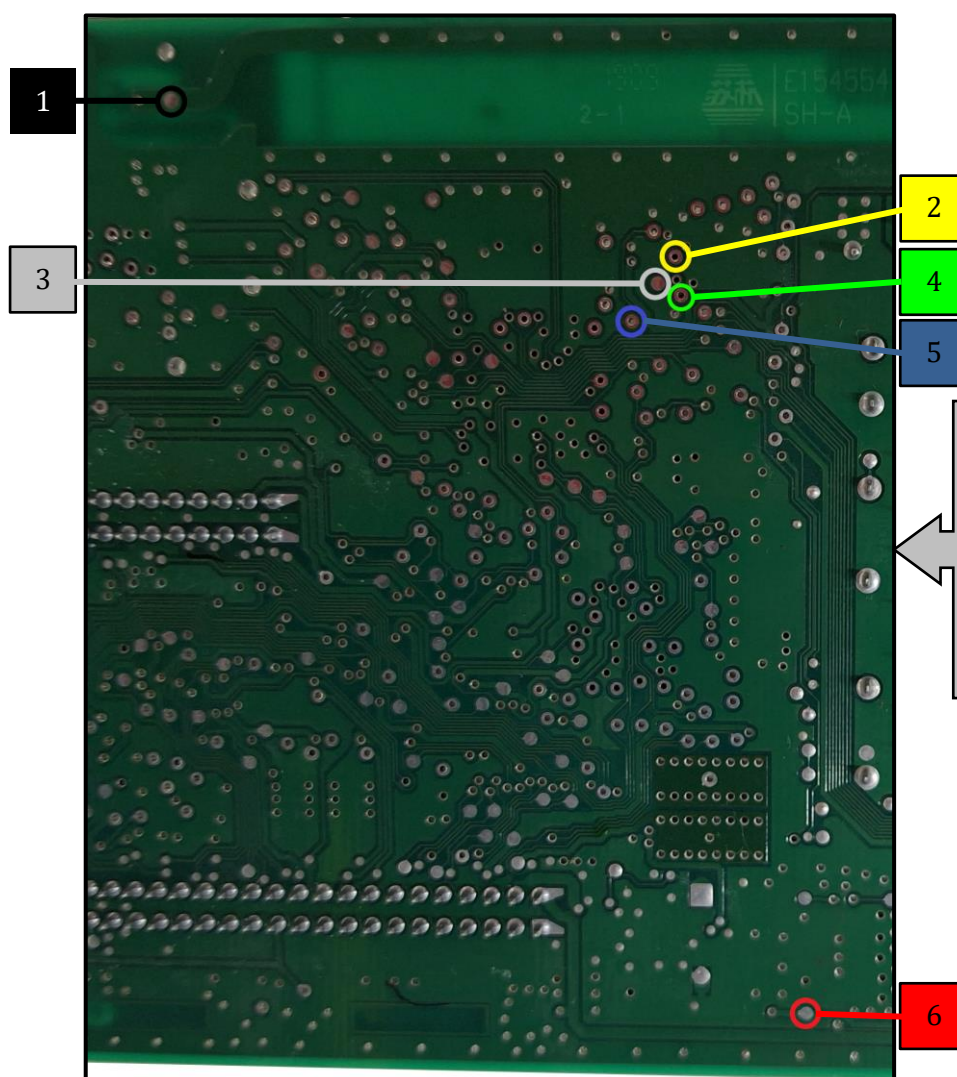
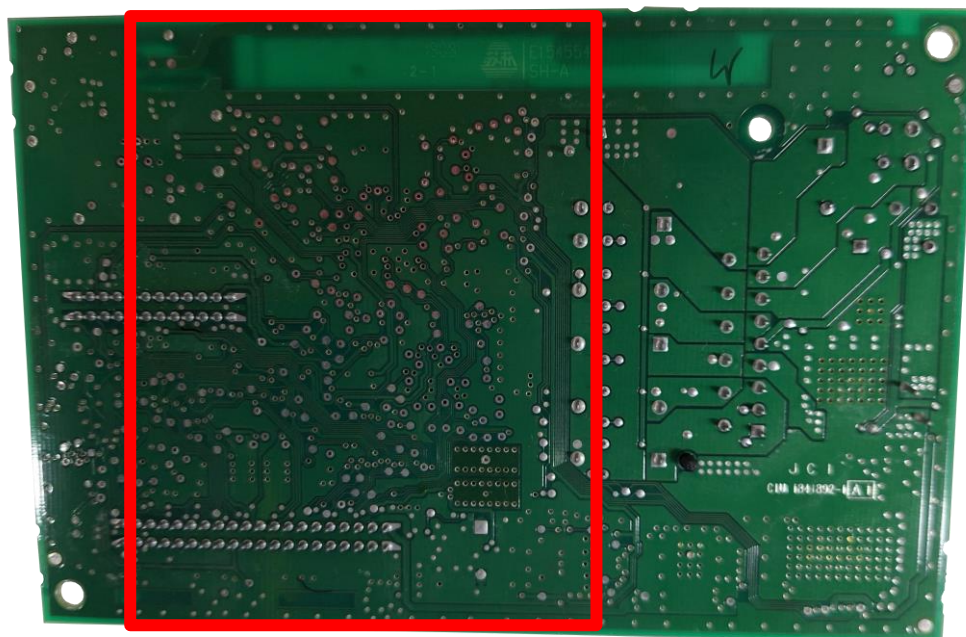
Módulo de Transponder:
Necessário para realizar a geração de chaves.

IDENTIFICANDO O BC JOHNSON CONTROLS 95080



Memória 95080.

LOCALIZANDO OS PONTOS DE SOLDA NO BCM

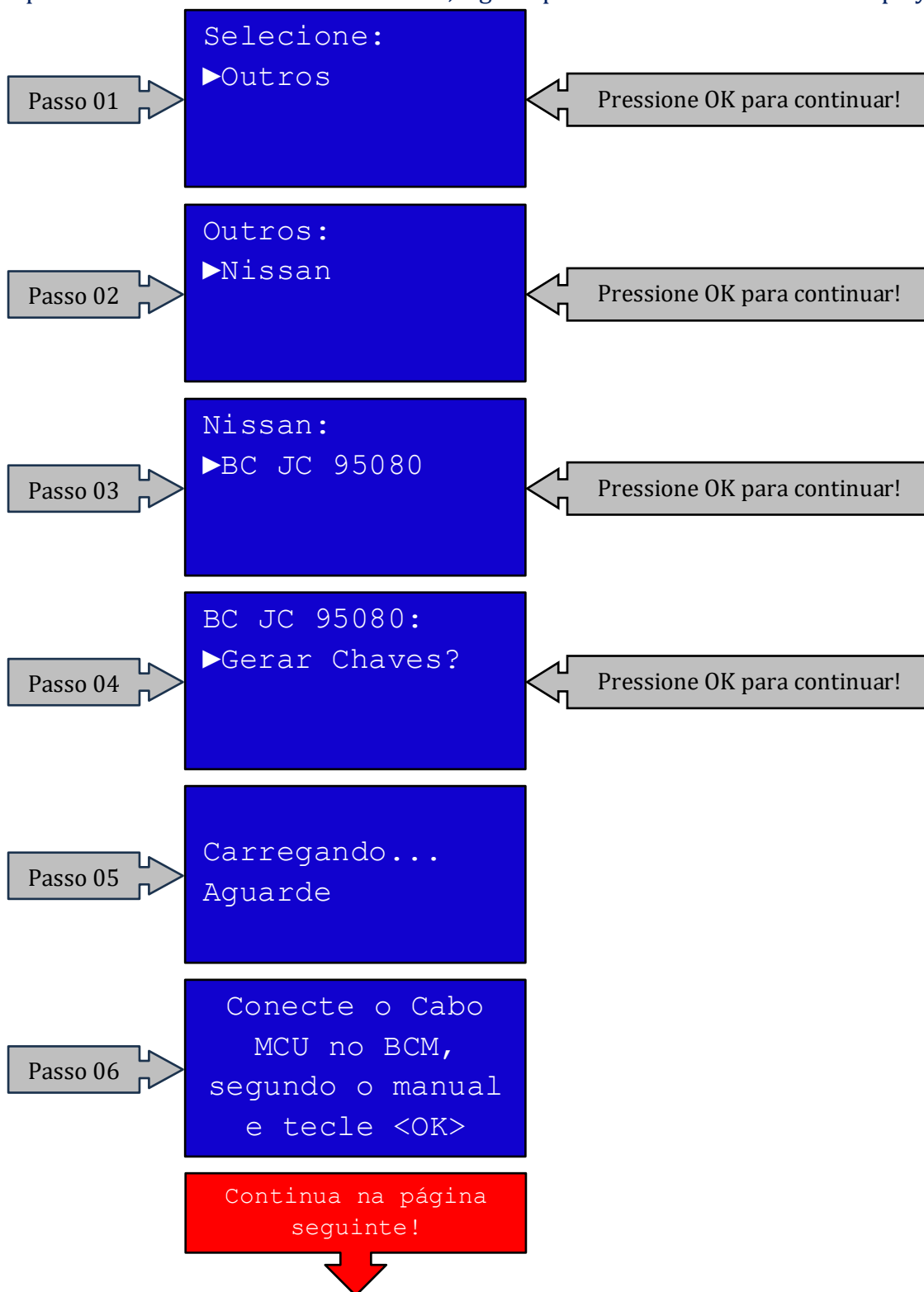


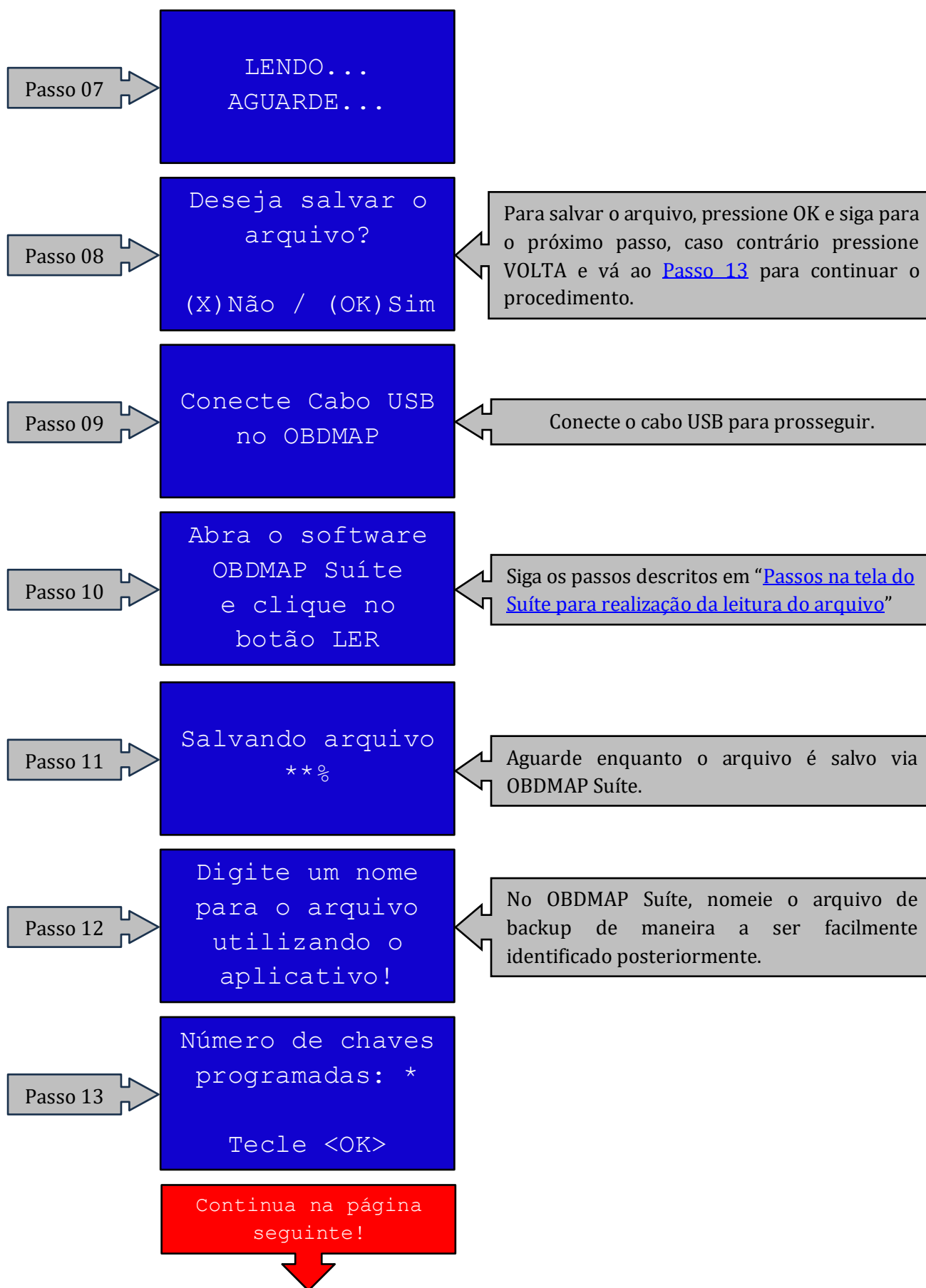
Identificação dos fios:

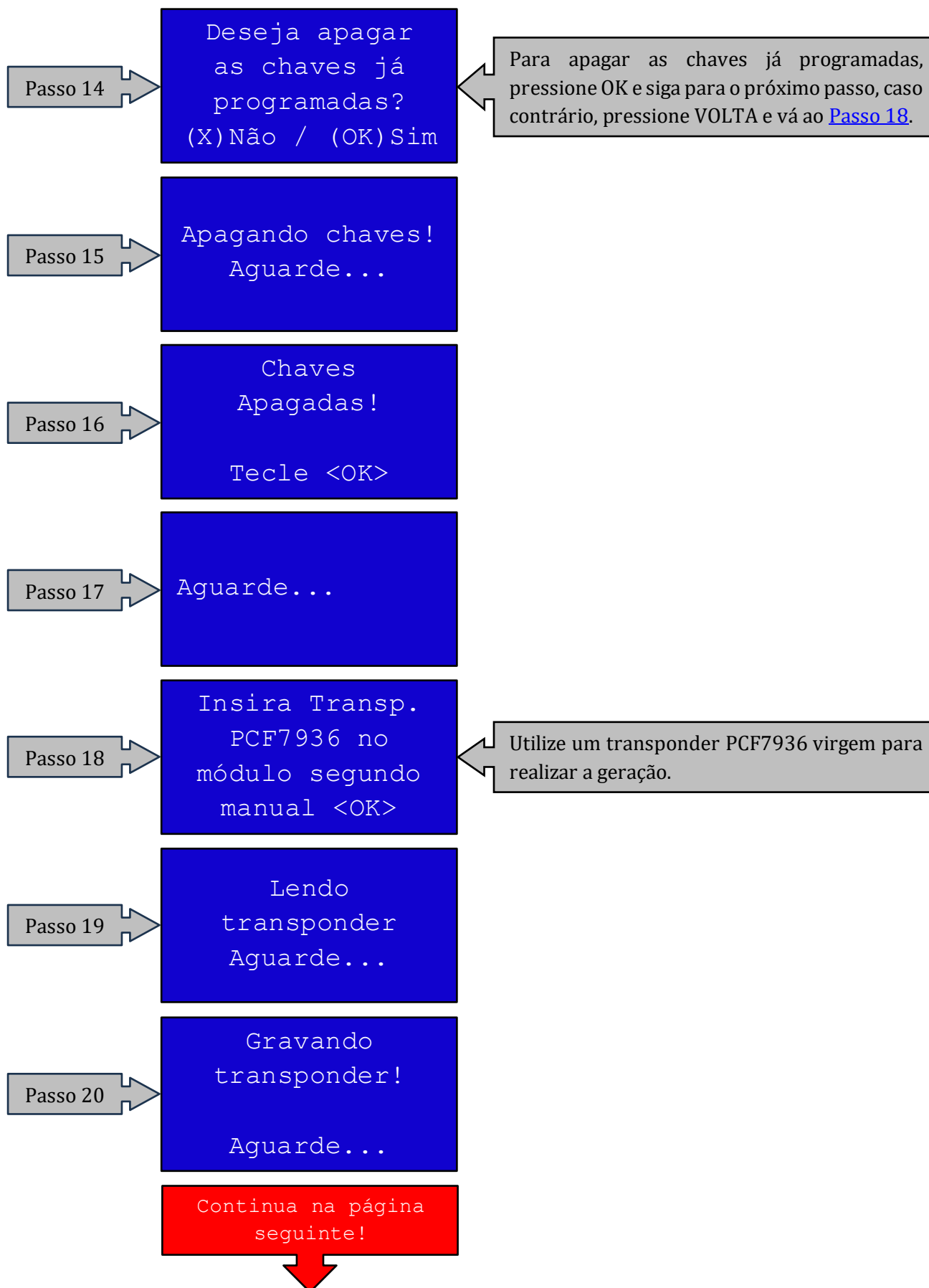
1. Fio preto;
2. Fio amarelo;
3. Fio cinza;
4. Fio verde;
5. Fio azul;
6. Fio vermelho.

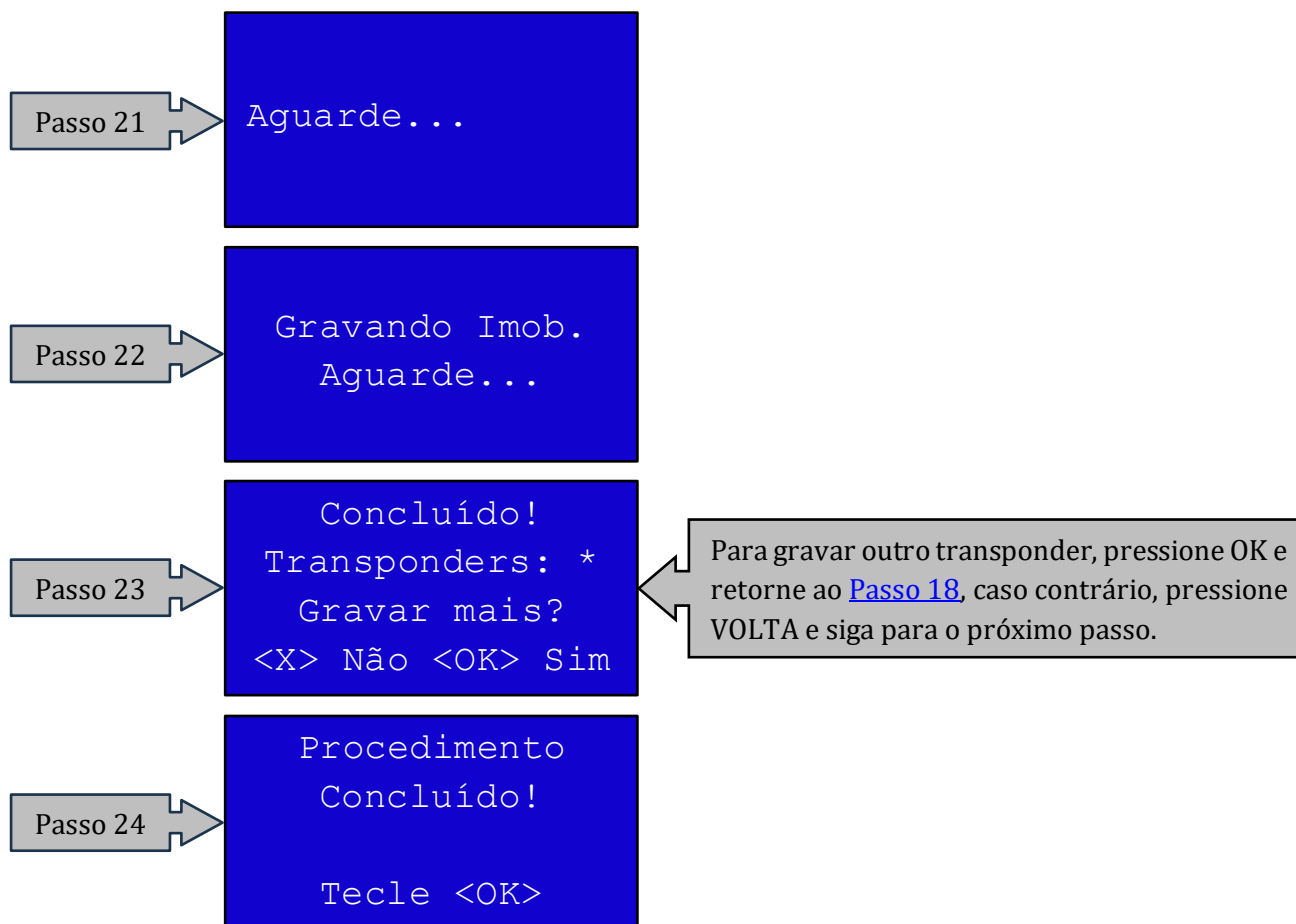
REALIZANDO A GERAÇÃO DE CHAVES

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBDMAP:



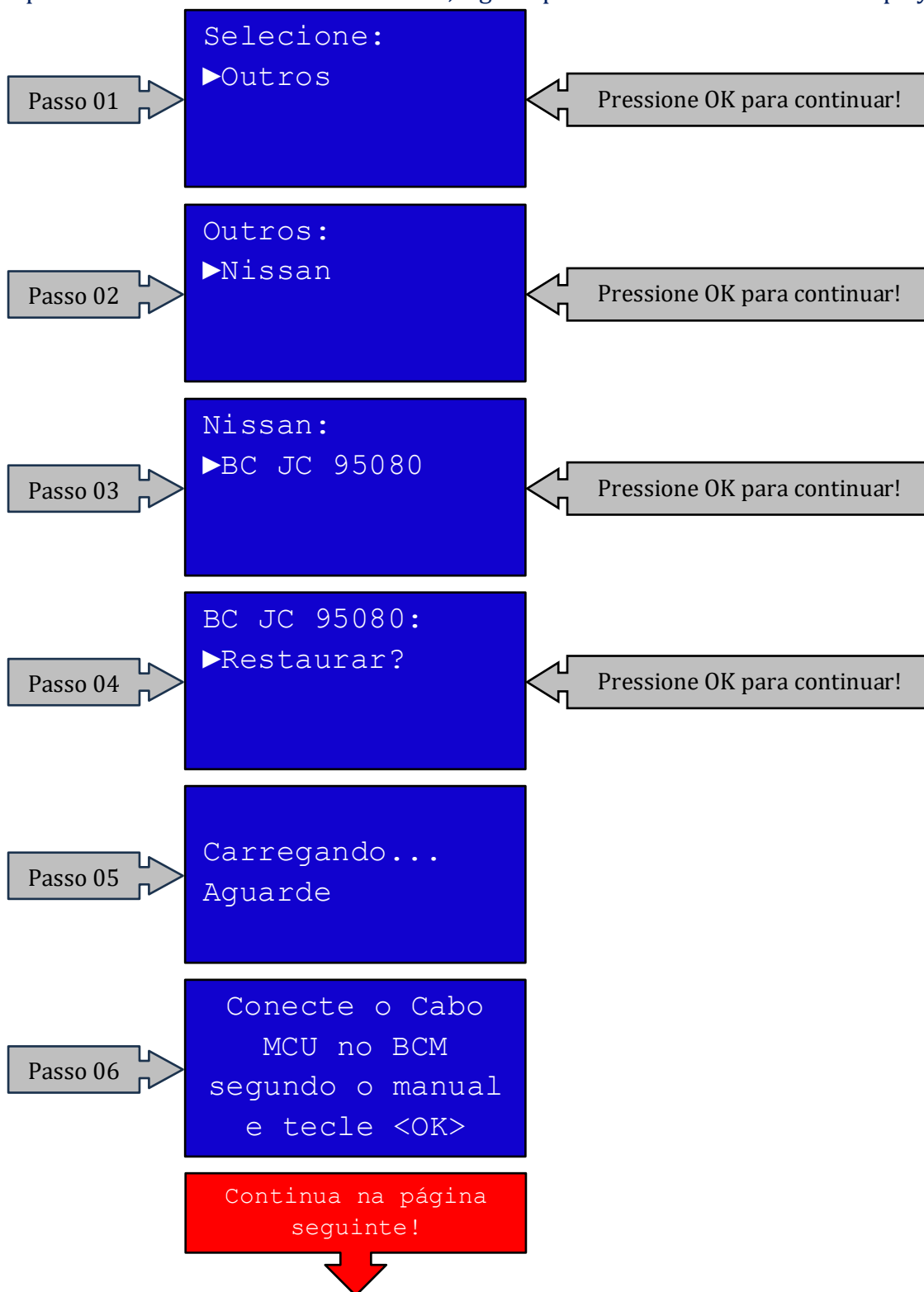


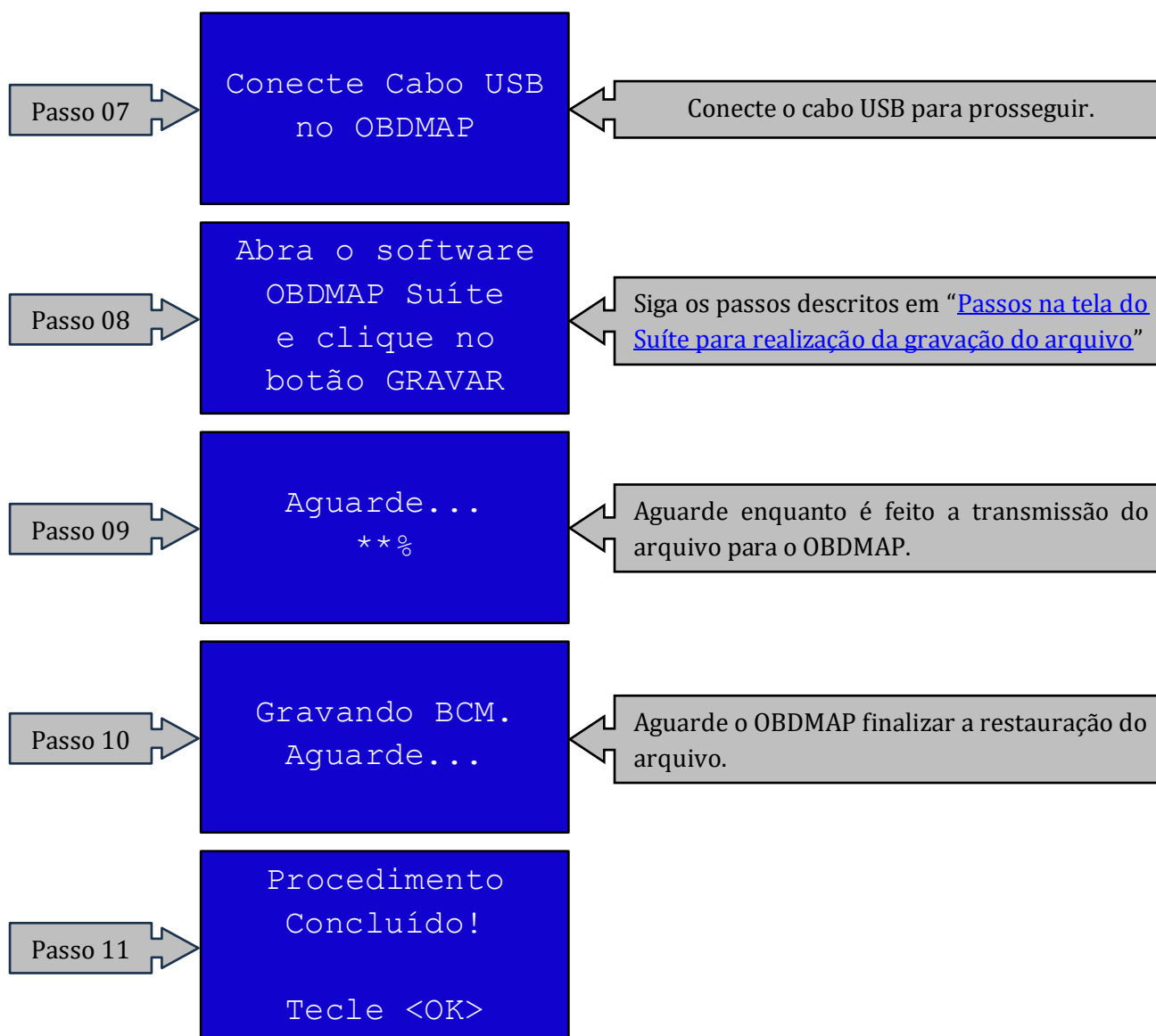




REALIZANDO A RESTAURAÇÃO DO ARQUIVO

Após ter conectado todos os acessórios, siga os passos descritos abaixo no display do OBDMAP:



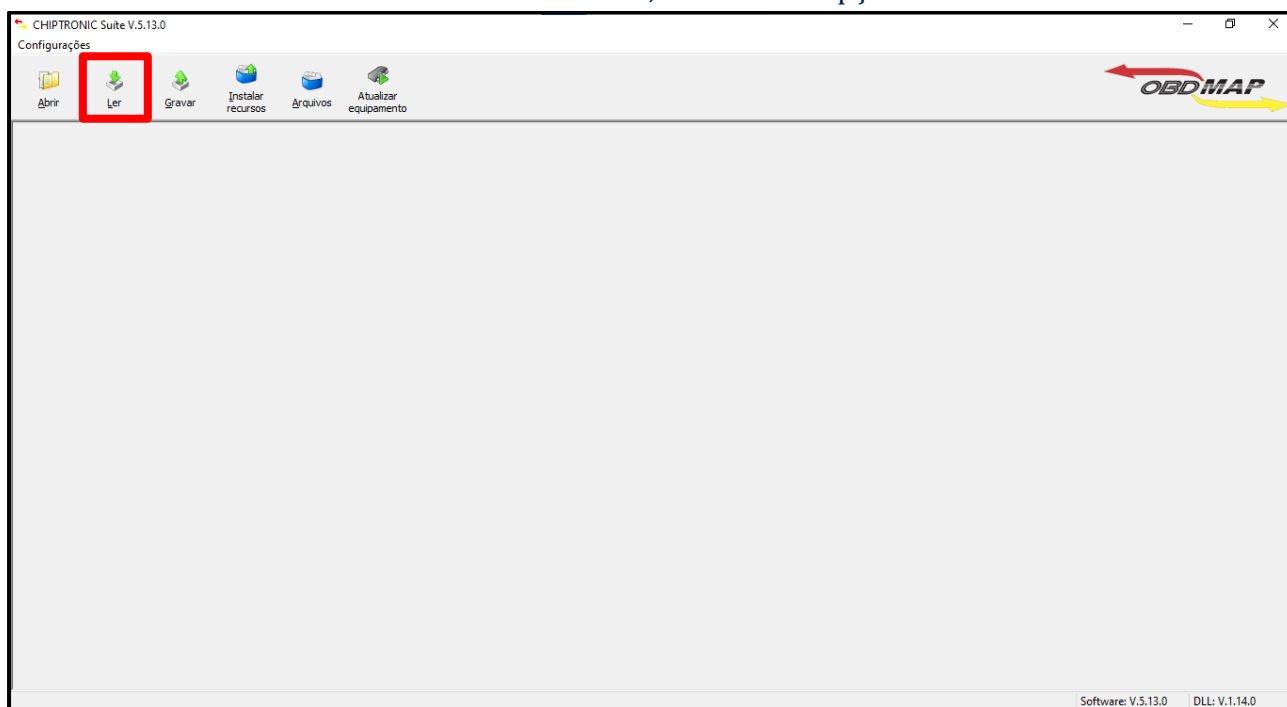


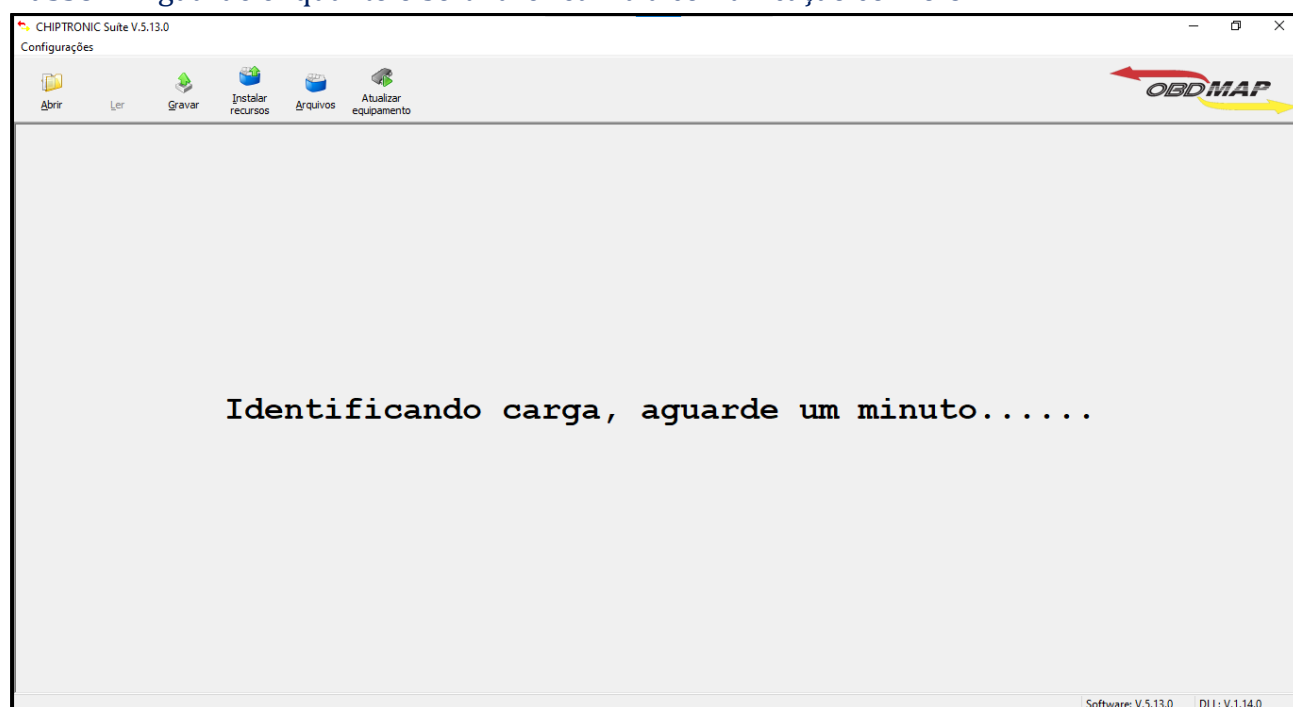
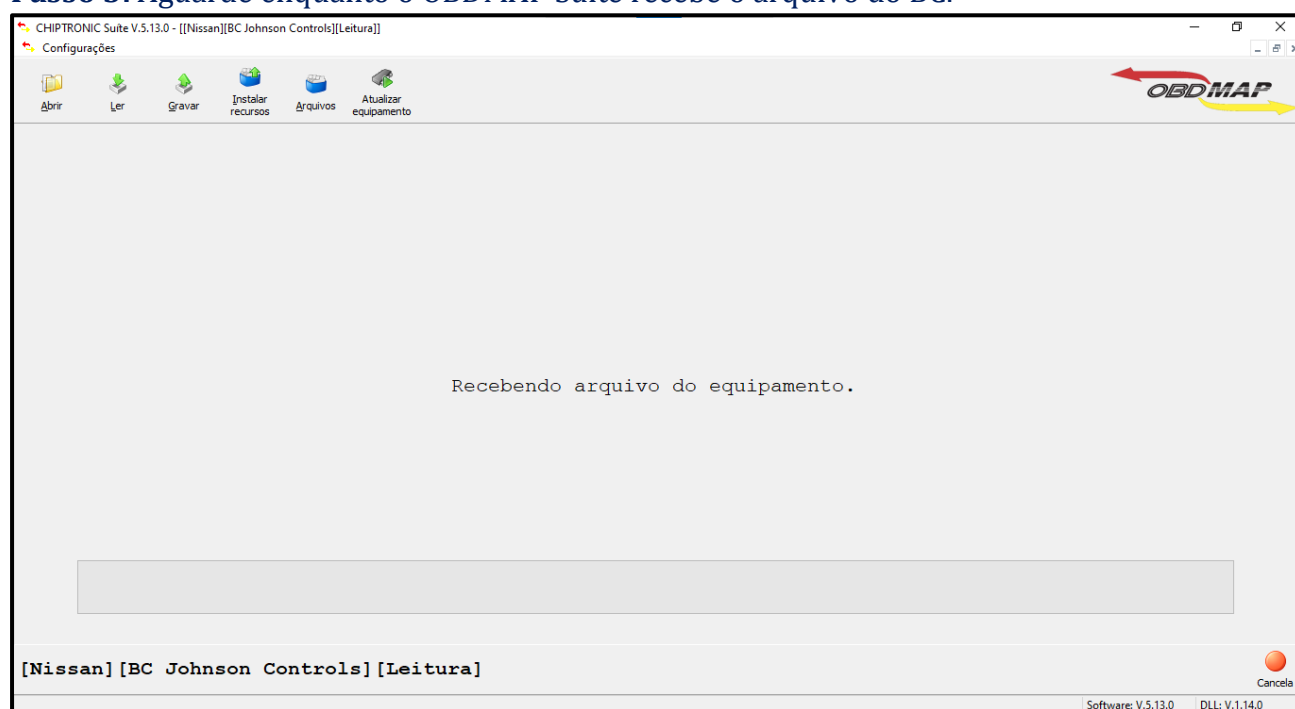
SOFTWARE OBDMAP SUÍTE

- Para instalação do software e dos drivers, contate o Suporte Técnico;
- Para quaisquer mensagens de erros que não estejam mencionadas neste manual, consulte o Suporte Técnico.

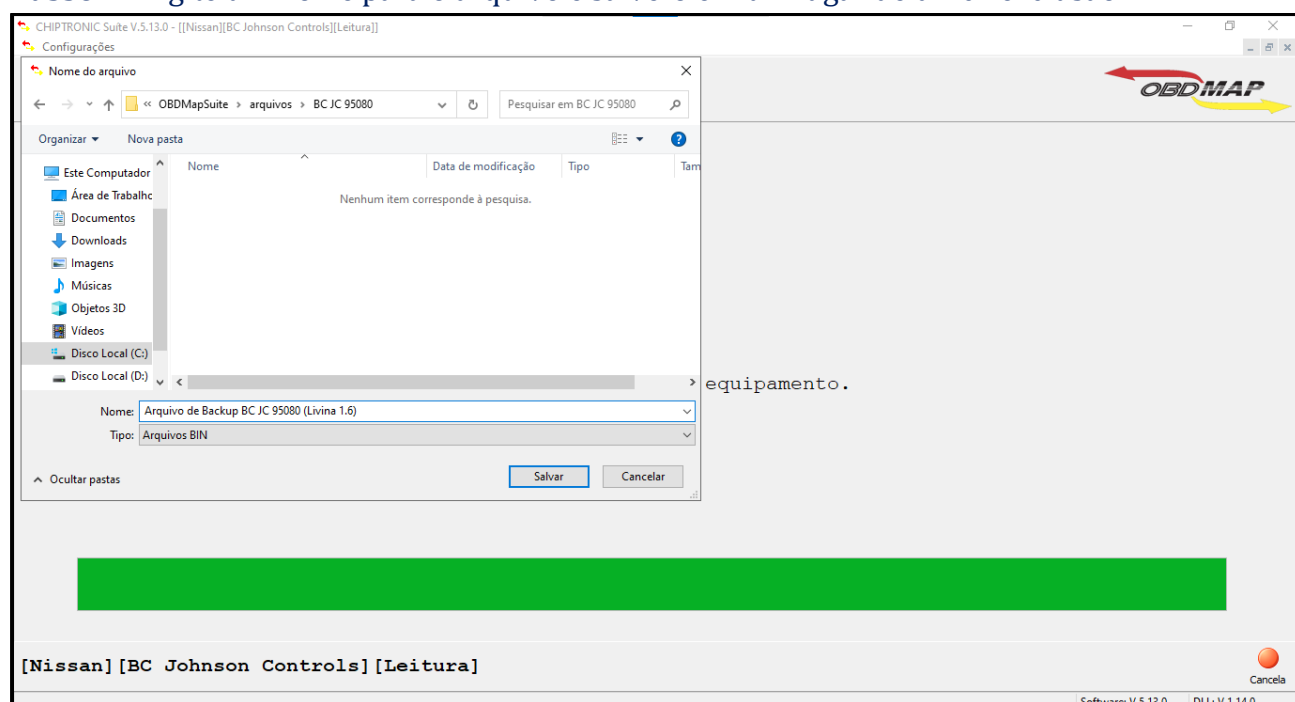
PASSOS NA TELA DO OBDMAP SUÍTE PARA REALIZAÇÃO DA LEITURA DO ARQUIVO

Passo 1: Ao abrir o software do OBDMAP Suíte, selecione a opção “LER”.

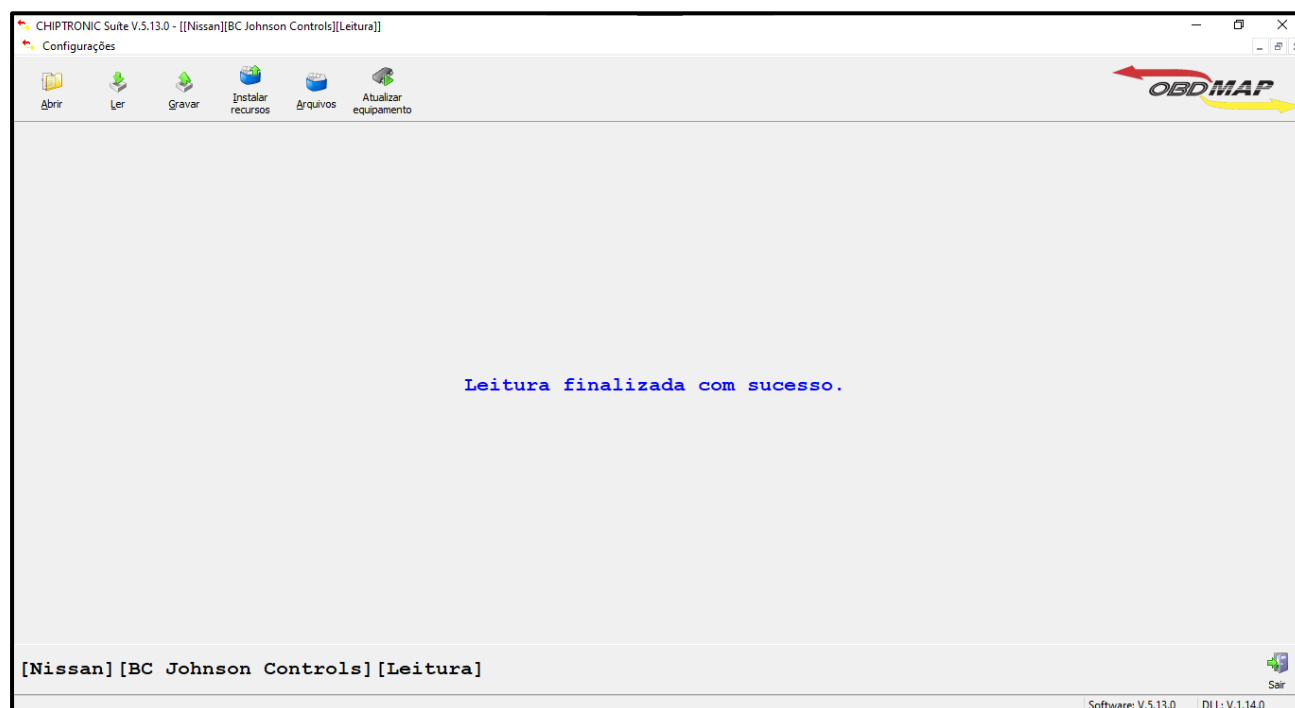


Passo 2: Aguarde enquanto o software realiza a comunicação com o OBDMAP.**Passo 3:** Aguarde enquanto o OBDMAP Suíte recebe o arquivo do BC.

Passo 4: Digite um nome para o arquivo e salve-o em um lugar de difícil exclusão.

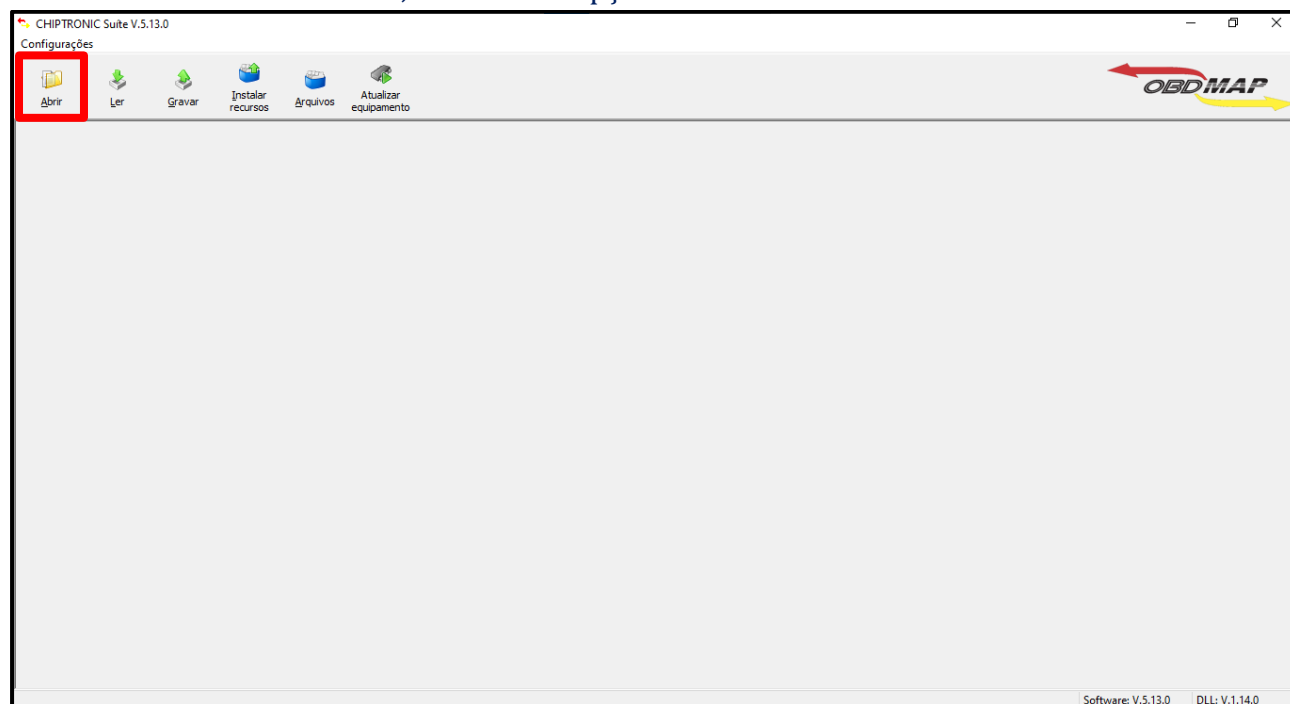


Passo 5: Leitura finalizada com sucesso!

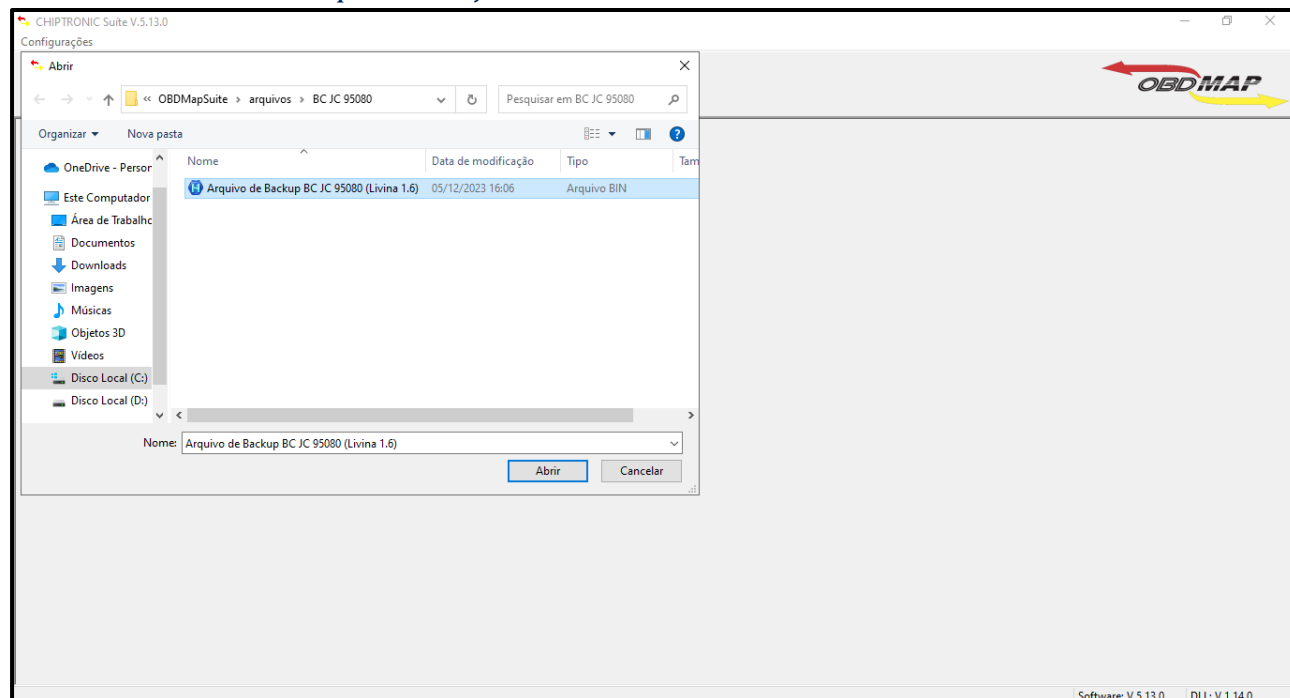


PASSOS NA TELA DO OBDMAP SUÍTE PARA REALIZAÇÃO DA GRAVAÇÃO DO ARQUIVO

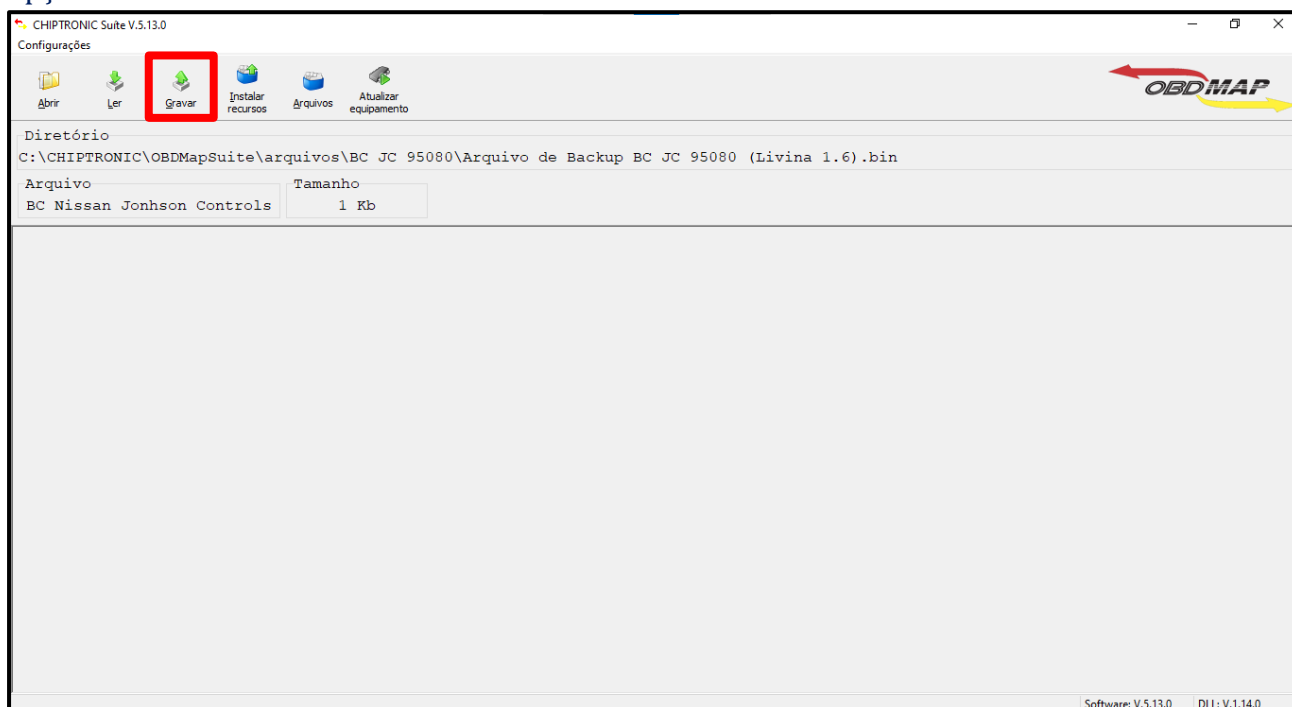
Passo 1: Ao abrir o software, selecione a opção “ABRIR”.



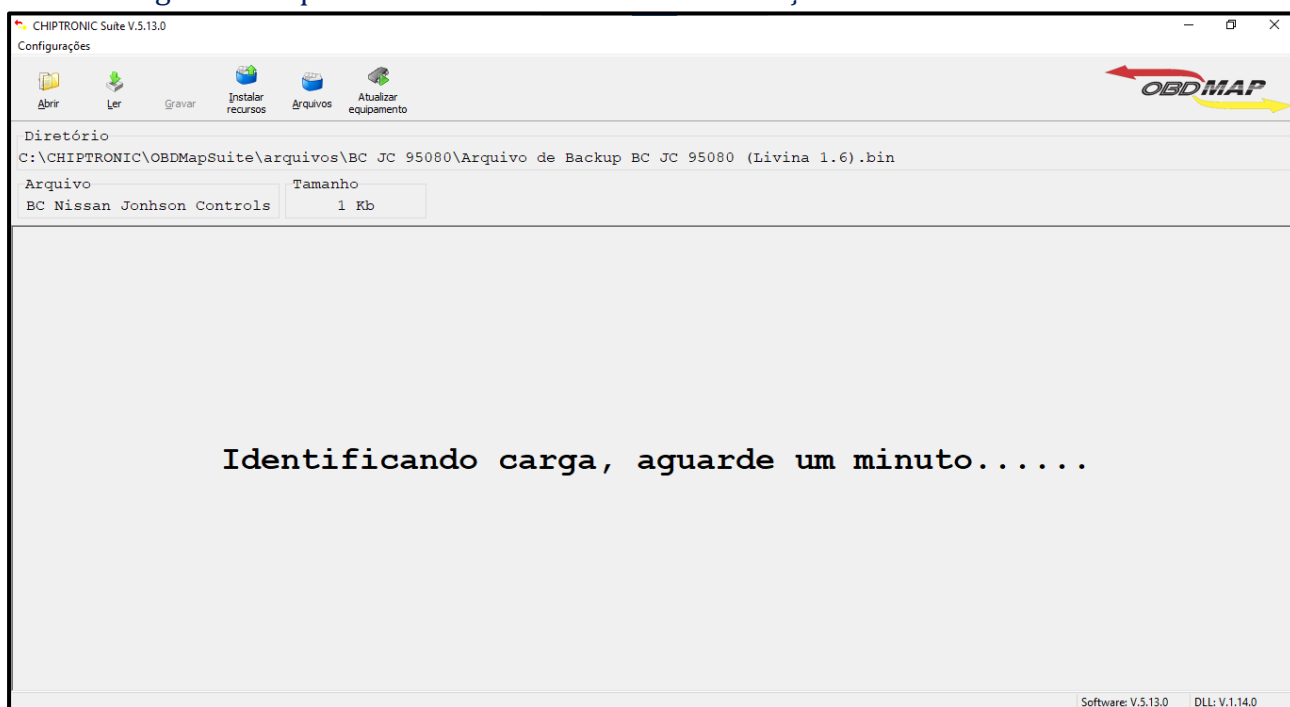
Passo 2: Selecione o arquivo desejado:

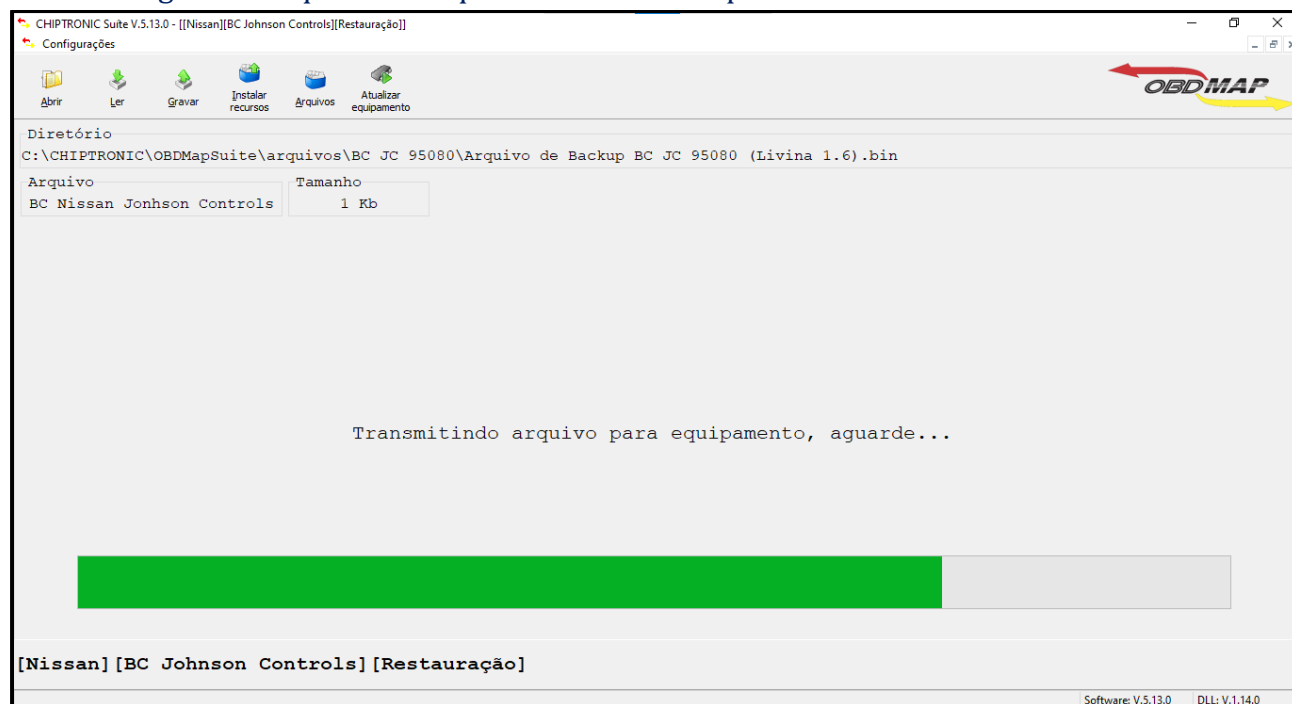
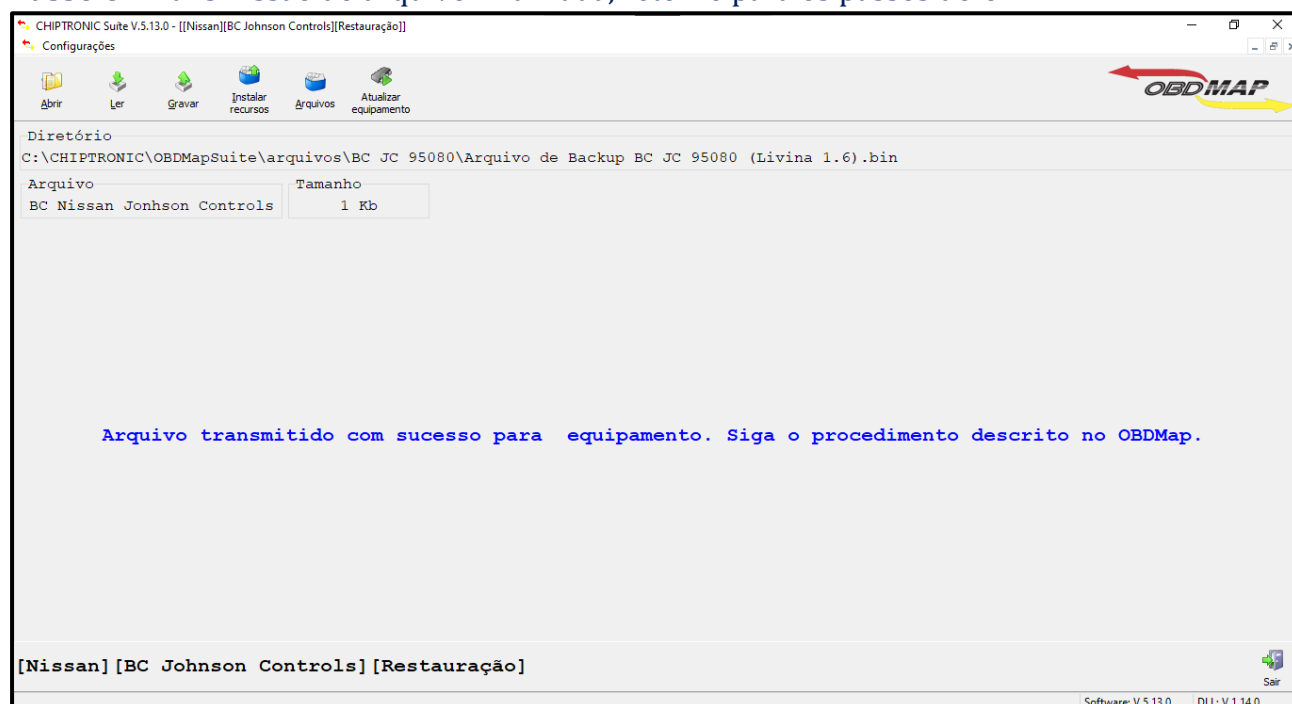


Passo 3: Verifique se todas as informações do arquivo selecionado estão corretas e selecione a opção “GRAVAR”.



Passo 4: Aguarde enquanto o OBD MAP inicia a comunicação com o OBD MAP.



Passo 5: Aguarde enquanto o arquivo é transmitido para o OBDMAP.**Passo 6:** Transmissão do arquivo finalizada, retorne para os passos do OBDMAP.

OUTRAS MENSAGENS

Erro na gravação
<OK> p/ repetir.

Causas Prováveis:

- Software do OBD MAP desatualizado;
- Má conexão dos acessórios;
- Mau contato no Cabo MCU.

Soluções:

- Conferir atualização mais recente com o Suporte Técnico;
- Conferir se o Cabo MCU foi soldado corretamente;
- Conferir se o Cabo MCU possui algum defeito aparente.

Arquivo
inválido!

Causa Provável:

- O arquivo selecionado não é compatível com o BC.

Solução:

- Verifique o arquivo que está sendo utilizado.

Curto!
Verifique...

Causas Prováveis:

- BC com problema;
- O cabo MCU foi soldado incorretamente no BC.

Soluções:

- Conferir se o BC está em bom estado;
- Conferir se o Cabo MCU foi soldado corretamente.

Erro na
leitura!

Tecla <OK>

Causas Prováveis:

- Má conexão dos acessórios;
- Mau contato com o Cabo MCU.

Soluções:

- Conferir boa conexão do cabo MCU com o OBD MAP;
- Conferir Cabo MCU.

Falha na
conexão!

Causas Prováveis:

- Mau contato do Cabo MCU com o BC;
- Mau contato do Cabo MCU com o OBD MAP;
- BC com problema ou com o arquivo corrompido.

Soluções:

- Verificar se os fios do Cabo MCU foram soldados corretamente
- Verificar se os parafusos que prendem o Cabo MCU no OBD MAP estão bem fixos;
- Verificar se o Cabo MCU apresenta algum defeito visível, se apresentar algum defeito, encaminhe para reparo.

Imob. Lotado!
OK p/ prosseguir

Causa Provável:

- BC já possui 4 chaves programadas no arquivo.

Solução:

- Pressione OK e realize a exclusão das chaves já programadas ([Passo 14](#)).

Falha ao
restaurar o
arquivo da BC!
<OK>p/ repetir

Causas Prováveis:

- Mau contato do Cabo MCU com o BC;
- Mau contato do Cabo MCU com o OBD MAP;
- BC com problema ou com o arquivo corrompido.

Soluções:

- Verificar se os fios do Cabo MCU foram soldados corretamente
- Verificar se os parafusos que prendem o Cabo MCU no OBD MAP estão bem fixos;
- Verificar se o Cabo MCU apresenta algum defeito visível, se apresentar algum defeito, encaminhe para reparo.

**SE OS ERROS ACIMA PERSISTIREM OU PARA OUTRAS MENSAGENS,
CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO**

[RETORNAR AO ÍNDICE](#)