



# MANUAL TÉCNICO

Cód. 7.312B - Black

Cód. 7.312C - Cinza

Cód. 7.312P - Preto

Moldura 9" ou 10"

Grand Siena 2012 até 2021



# MANUAL

**Parabéns!** 🎉

Você acaba de adquirir uma Moldura Ludovico! Um produto desenvolvido com todo cuidado e produzido sob os mais rigorosos critérios de qualidade, para garantir não apenas uma instalação perfeita, mas também uma experiência única com os produtos da nossa marca.



## Informações & Detalhes

Código	Descrição	Código EAN	Peso Líquido	Peso Bruto
7.312B	Moldura 9" ou 10" para Grand Siena (2012 até 2021) - Black Piano	7893296986089	130g	210g
7.312C	Moldura 9" ou 10" para Grand Siena (2012 até 2021) - Cinza	7893296986096	130g	210g
7.312P	Moldura 9" ou 10" para Grand Siena (2012 até 2021) - Preto	7893296986102	130g	210g

Dimensões da Embalagem Individual >>> 24cm x 16cm x 7cm

NCM >>> 8708.29.99

## Compatibilidade

Nossa moldura foi projetada especialmente para os seguinte veículo e painel:

**GRAND SIENA 2011 ATÉ 2021**



@ludovico\_acessorios



@ludovicoacessorios



@LudovicoComponentesParaSom

## Materiais na embalagem

- Moldura
- 2 Parafusos para fixação da moldura no painel do carro

## Materiais Necessários para a Instalação

*Para garantir a instalação correta e sem danos ao painel do veículo, recomendamos o uso de:*

- Chave Philips
- Kit Espátula Ludovico
- Parafuso de fixação da multimídia (4 pçs)

## Recomendação Importante

🔧 A instalação deve ser realizada por um profissional qualificado.

Procure uma loja ou técnico especializado para garantir segurança, desempenho e durabilidade do sistema.

☀️ Atenção ao estado do painel do veículo.

Em alguns casos — dependendo da idade do carro, do uso e da exposição ao sol — algumas partes do painel podem estar ressecadas ou frágeis.

👉 Realize cada etapa com cuidado, evitando aplicar força excessiva para não danificar componentes.



## Guia de Instalação



*Clique aqui e confira, o passo a passo em vídeo.*

## INSTALAÇÃO

### 1- Remova a tampa superior do painel

Use uma espátula plástica para evitar arranhões.

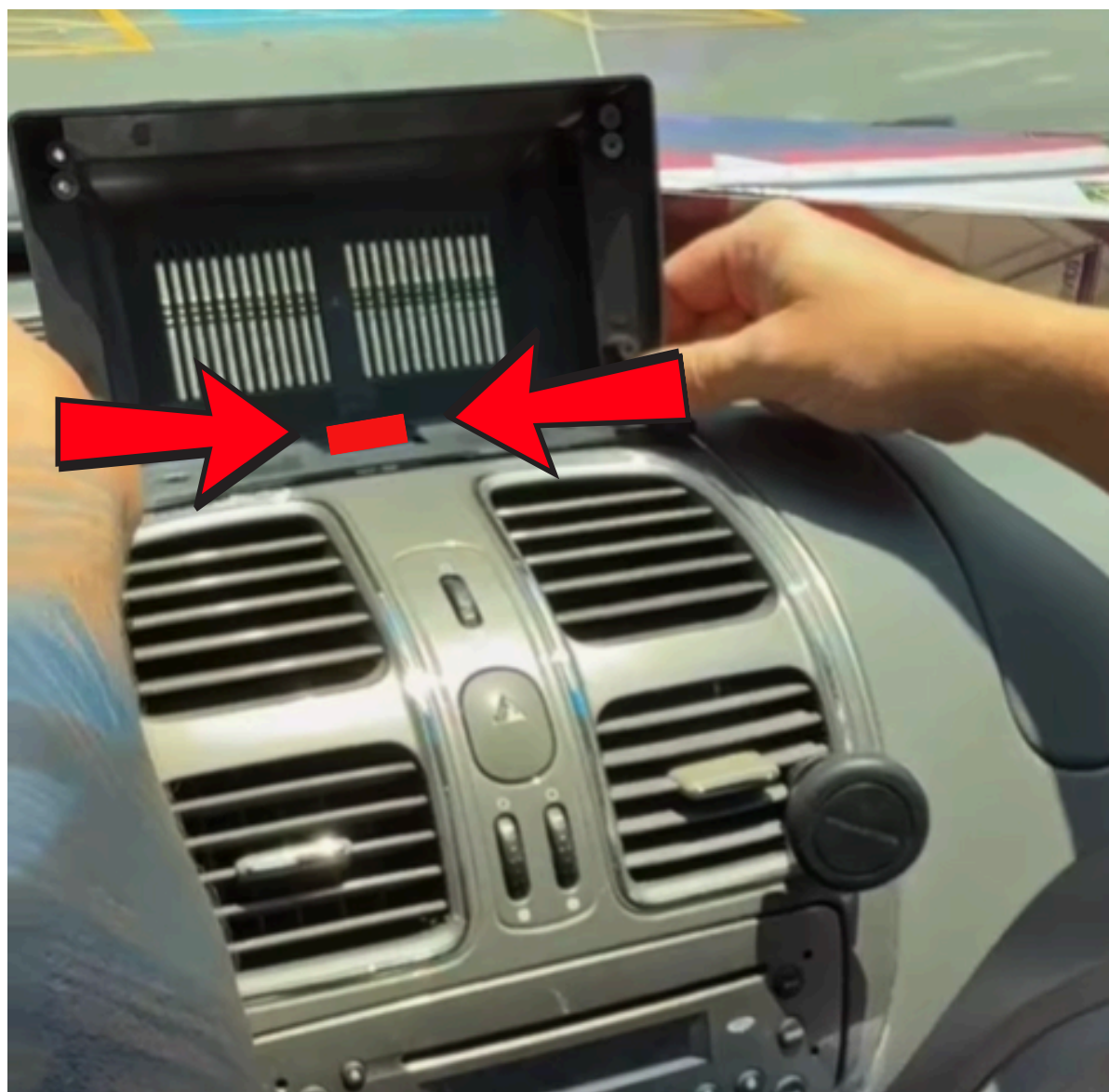
Retire a tampa com cuidado — você poderá recolocá-la futuramente se quiser voltar ao sistema original.



## 2- Encaixe da Moldura Ludovico e Marcação de Corte

Posicione a moldura alinhando corretamente os pontos de fixação e pressione até que ela se encaixe de forma firme e uniforme. Em seguida, utilize o contorno interno da moldura como guia para marcar no painel o formato exato do recorte necessário. Essa marcação servirá como referência para o corte posterior.

Dica: Para facilitar o processo, aqueça a área a ser cortada com um soprador de calor e realize o corte com estilete apropriado, sempre com atenção e segurança.



### 3- Fixe os dois parafusos

Coloque os parafusos nos locais indicados e aperte até a moldura ficar firme.



#### **4- Puxe os chicotes (com cuidado!)**

Essa etapa é mais sensível.

Se não tiver experiência, o ideal é pedir ajuda a um profissional para evitar danos ao painel ou aos conectores.

#### **5- Conecte os chicotes à central multimídia**

Encaixe cada conector no local correspondente, sempre verificando se está bem firme.



## 6- Instalação e fixação da central multimídia

Posicione a central multimídia no compartimento e fixe-a utilizando os 4 parafusos adequados, garantindo que o conjunto esteja firme e alinhado.

Dica:

Nos pontos de fixação existem duas torres paralelas para os parafusos:

- Para centrais de 9", utilize sempre os furos inferiores.
- Para centrais de 10", utilize os furos superiores.

Essa orientação assegura o encaixe correto, o posicionamento ideal e a estética perfeita no painel.



## 7- Visualização da instalação com central de 10"

Veja como a central multimídia de 10" fica instalada no veículo, proporcionando melhor aproveitamento de tela, estética moderna e integração.



 Fale Conosco

 Sua opinião é muito importante para nós!

 Para reclamação, sugestão ou elogio, utilize o e-mail:

 [qualidade@ludovico.com.br](mailto:qualidade@ludovico.com.br)



@ludovico\_acessorios



@ludovicoacessorios



@LudovicoComponentesParaSom