

## DIFERENCIAIS:

**ALTA FIDELIDADE SONORA:** Todos os modelos MF APP possuem um circuito que elimina ruídos indesejáveis e interferências no som da caixa, além de reproduzir com fidelidade todos os timbres sonoros. Possui ainda filtros de frequências (crossover) especialmente desenvolvidos para processar o sinal do microfone e de instrumentos musicais com qualidade superior, mantendo a fidelidade e o brilho da voz.

**BAIXA MICROFONIA:** Um circuito interno foi especialmente desenvolvido para diminuir os efeitos de microfônias, que geralmente são percebidos quando o microfone é aproximado do alto-falante da caixa.

Download do  
Frahm APP em:  
[www.frahm.com.br/app](http://www.frahm.com.br/app)



**FRAHM**

NH Indústria e Comércio Ltda.

Rodovia BR470 KM140 nº 5640 Valada Itoupava  
Rio do Sul / Santa Catarina CEP: 89162-915  
Fone: 47 3531-8800 Fax: 47 3531-8835

Fale com a Frahm:  
[fracm@fracm.com.br](mailto:fracm@fracm.com.br) 0800 47 8002

[www.frahm.com.br](http://www.frahm.com.br) | [/FrahmOficial](https://www.facebook.com/FrahmOficial) [@fracmoficial](https://twitter.com/fracmoficial) [/fracmoficial](https://www.youtube.com/channel/UC...)

## GARANTIA ESTENDIDA GRÁTIS:

O consumidor que ligar para a Frahm ou responder um questionário no site terá mais 6 meses de garantia do produto que adquirir da linha MF. [fracm.com.br/garantia-estendida](http://fracm.com.br/garantia-estendida)

almã

## TECNOLOGIAS PRESENTES:



Aplicativo para Smartphone



Bluetooth



USB



Rádio FM



Alta Fidelidade Sonora



Controle Remoto c/ Troca de Pastas



SD Card



Bivolt Automático 90V / 240V



Baixa Microfonia



Baixo Nível de Ruído



Garantia Estendida Grátis

Especificações técnicas e design dos produtos podem sofrer mudanças sem aviso prévio. Fotos meramente ilustrativas. Março/2016

# LINHA MF APP

## Música a um toque de distância

LANÇAMENTO



Controle de suas músicas com apenas um toque.



**FRAHM**



Novo Dispositivo



Novo Telar



Novo Painel

Streaming das suas músicas direto do smartphone ou tablet

Controle as funções da caixa Frahm na palma de sua mão



LINHA MF	POTÊNCIA RMS	POTÊNCIA MUSICAL	CANAL 1	CANAL 2	CANAL 3	EQUALIZADOR	ALTO-FALANTE	ALIMENTAÇÃO	DIMENSÕES (A X L X P mm)	PESO	SAÍDA
MF200 APP 31233	60 W	120 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão e Cavaquinho	—	—	2 vias (graves e agudos)	Woofer 6" coaxial	Bivolt automático (com fonte chaveada) 90 - 240V	339 x 285 x 208	4,5 Kg	—
MF400 APP 31234	80 W	160 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão, Cavaquinho e Guitarra	Mic 1 + violão / cavaquinho Mic 2 + violão / cavaquinho	—	2 vias (graves e agudos)	Woofer 8" e tweeter 2 1/2"	Bivolt automático (com fonte chaveada) 90 - 240V	510 x 421 x 218	8 Kg	—
MF600 APP 31235	100 W	200 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão, Cavaquinho e Guitarra	Mic 1 + violão / cavaquinho Mic 2 + violão / cavaquinho	—	3 vias (graves, médios e agudos)	Woofer 10" e tweeter 2 1/2"	Bivolt automático (com fonte chaveada) 90 - 240V	565 x 423 x 252	9,5 Kg	—
MF800 APP 31236	120 W	240 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão, Cavaquinho e Guitarra	Mic 1 + violão / cavaquinho	Mic 2 + violão / cavaquinho	3 vias (graves, médios e agudos)	Woofer 12" e super tweeter	Bivolt automático (com fonte chaveada) 90 - 240V	630 x 496 x 269	12,8 Kg	Line out
MF1200 APP 31237	160 W	320 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão, Cavaquinho e Guitarra	Mic 1 + violão / cavaquinho	Mic 2 + violão / cavaquinho	3 vias (graves, médios e agudos)	Woofer 15" e super tweeter	Bivolt automático (com fonte chaveada) 90 - 240V	714 x 548 x 312	22,2 Kg	Line out
MF 12V APP 31241	100 W	200 W	Bluetooth, USB, SD card e FM, controle remoto com troca de pastas, auxiliar: iPhone, iPad, iPod, tablets, celulares, MP3, CD, DVD, TV, Teclado, Acordeon, Microfone, Violão, Cavaquinho e Guitarra	Mic 1 + violão / cavaquinho Mic 2 + violão / cavaquinho	—	2 vias (graves e agudo)	Woofer 10" e tweeter 2 1/2"	<b>Bateria Interna 12V</b> Fonte Externa 90 - 240V	565 X 423 X 252	10,6 Kg	—