Embac Acústica



CONFIRA

NOSSOS PRODUTOS







(62) 99459-3570

vendasembac@gmail.com

@embacacustica

QUEM SOMOS

Somos especialistas na fabricação e distribuição de materiais acústicos, oferecendo soluções de alta qualidade para diversos projetos.

Produzimos forros e revestimentos acústicos em drywall e MDF.

Na EMBAC ACÚSTICA, garantimos excelência em cada produto, sempre com o melhor custo-benefício para nossos clientes.

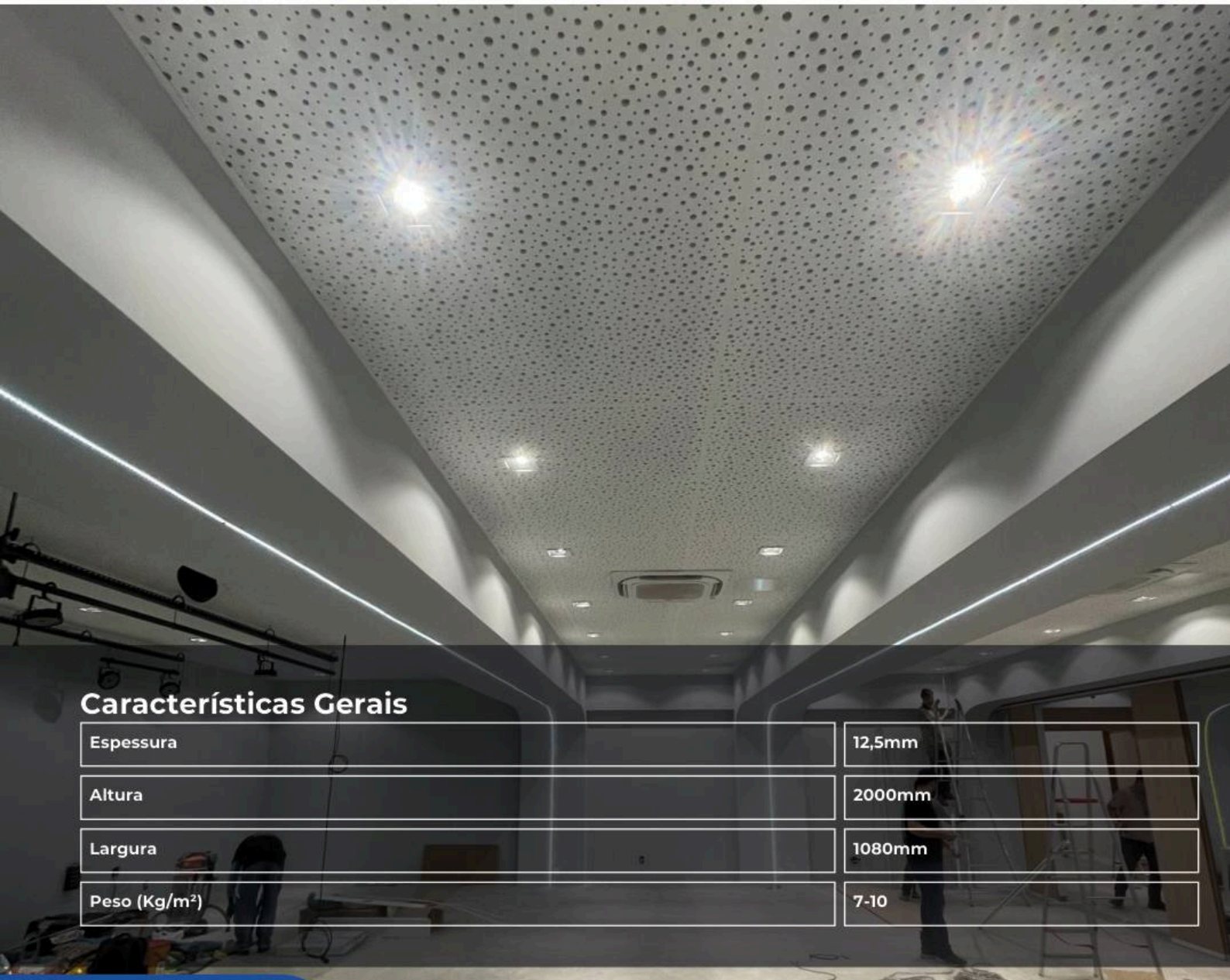
Embac Acústica

vendasembac@gmail.com

Linha Drywall

Forros e Revestimentos Acústicos

Os forros e revestimentos acústicos da linha BacSound oferecem uma excelente absorção sonora em diversas frequências. Com tecnologia avançada que contribui para a melhoria da qualidade do ar, nossos produtos também possuem resistência ao fogo (**Classe IIA, d0**) e borda chanfrada, o que simplifica a instalação, apresentando um acabamento contínuo (**monolítico**). São ideais para uso em ambientes internos e secos, onde a correção acústica é essencial.



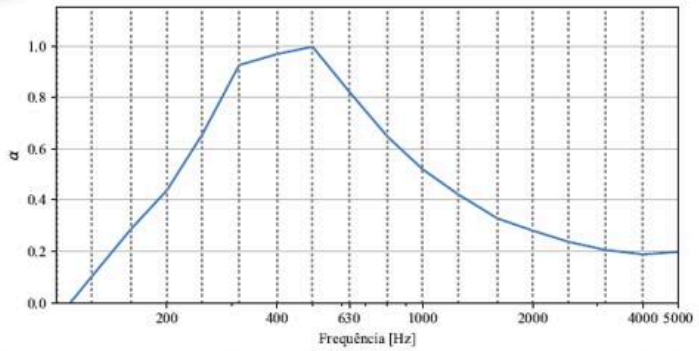
Características Gerais

Espessura	12,5mm
Altura	2000mm
Largura	1080mm
Peso (Kg/m²)	7-10

BacSound 8/15/20

- Placa acústica em gesso acartonado com perfurações aleatórias de 8mm, 15mm e 20mm.
- 10% de perfuração da placa

Dados de absorção sonora obtidos pela UFSC. Plenum 200mm com lã 50mm.

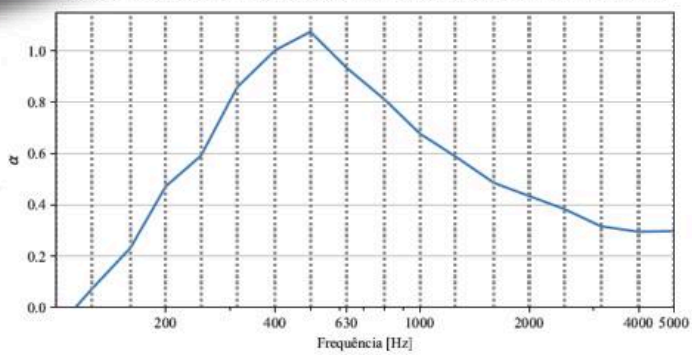


Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
Coef. Abs. sonora	0,104	0,438	0,997	0,519	0,281	0,188
NRC	0,60					

BacSound Quad 12-25

- Placa acústica em gesso acartonado com perfurações quadradas de 12mm de lado e espassamento de 25mm.
- 23% de perfuração da placa

Dados de absorção sonora obtidos pela UFSC. Plenum 200mm com lã 50mm.

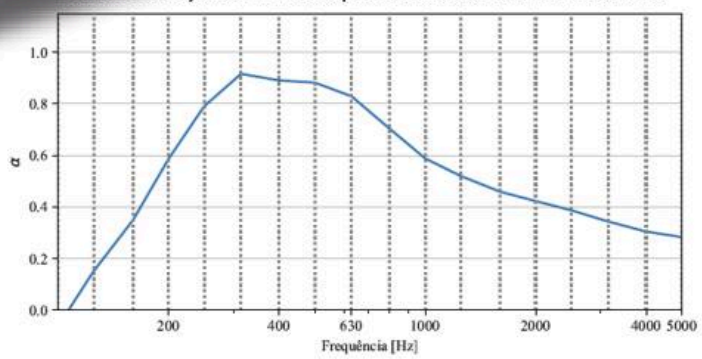


Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
Coef. Abs. sonora	0,07	0,591	1,075	0,678	0,434	0,294
NRC	0,70					

BacSound Quad 41

- Placa acústica em gesso acartonado com 6 conjuntos de perfurações quadradas de 10mm.
- 16% de perfuração da placa

Dados de absorção sonora obtidos pela UFSC. Plenum 200mm com lã 50mm.



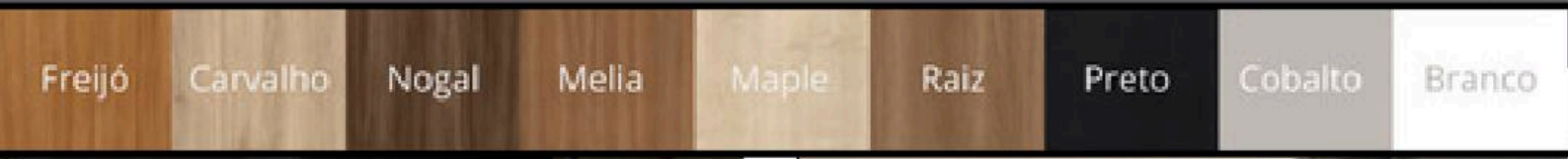
Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000
Coef. Abs. sonora	0,151	0,791	0,883	0,588	0,423	0,304
NRC	0,70					

Linha Madeira
Forros e Revestimentos Acústicos

Os Painéis Embac oferecem um desempenho acústico excepcional, sendo perfurados e com face frisada a cada 16 mm ou 32 mm. Como uma opção que reflete o som, os Painéis Embac também estão disponíveis em modelos lisos ou frisados sem perfuração. Fabricados em MDF, eles podem ser instalados em tetos ou paredes, criando superfícies tanto planas quanto curvas. Com um design diferenre e sistema de fixação exclusivo, proporcionam um visual contínuo e um acabamento impecável.

Características Gerais

Espessura	15mm
Altura	2700mm
Largura	200mm
Peso (Kg/m²)	11
Reação ao Fogo	Classe IIA







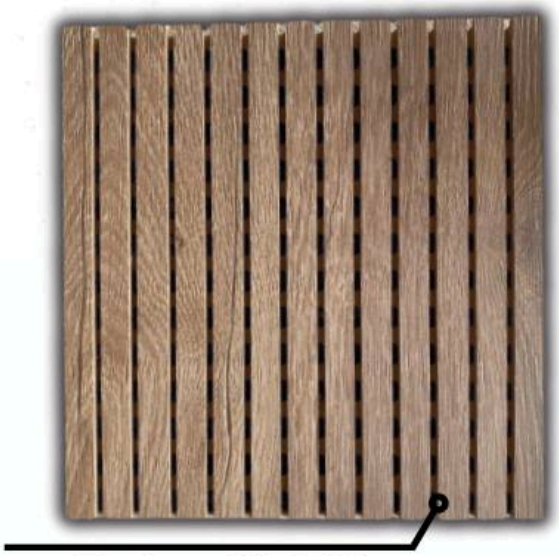
EMBAC

F&P

- O Embac F&P é feito com MDF ignífugo ou MDF standart.
- A face frisada tem 16mm ou 32mm de espassamento.
- Tecido Acústico na face perfurada

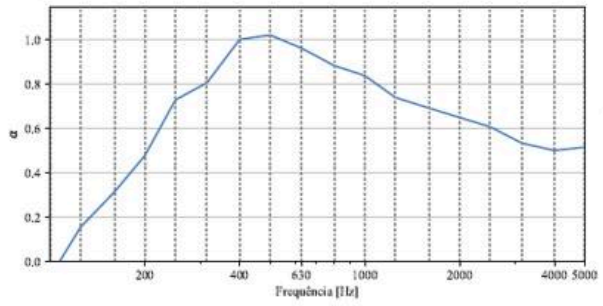


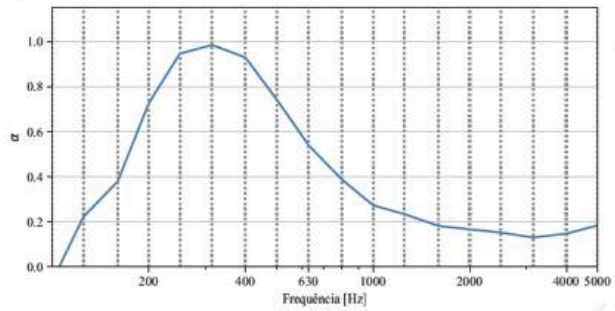
Embac F&P 32



Embac F&P 16

Dados de absorção sonora obtidos pela UFSC. Plenum 200mm com lã 50mm.





Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
Coef. Abs. sonora 16mm	0,155	0,729	1,021	0,838	0,649	0,5	0,8
Coef. Abs. sonora 32mm	0,221	0,946	0,744	0,273	0,167	0,147	0,6

EMBAC FRIS

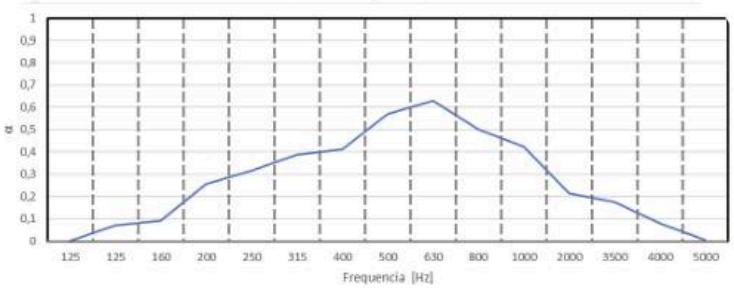
- **O Embac FRIS é feito com MDF ignífugo ou MDF standart.**
- **Face frisada de 3mm de largura por 6mm de profundidade.**
- **Espassamento de 16mm ou 32mm.**

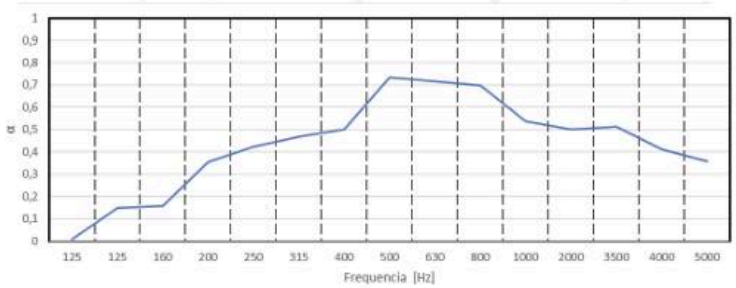


Embac FRIS 32



Embac FRIS 16





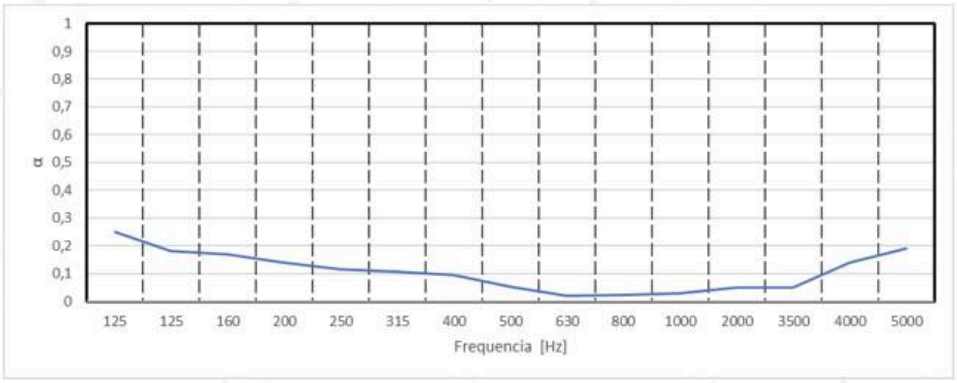
Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
Coef. Abs. sonora 16mm	0,007	0,423	0,735	0,536	0,5	0,46	0,5
Coef. Abs. sonora 32mm	0,03	0,315	0,57	0,424	0,215	0,08	0,3

EMBAC LISO

- **O Embac liso é feito com MDF ignífugo ou MDF standart.**
- **Encaixes macho e fêmeas para paredes e forros.**



Dados de absorção sonora obtidos por simulação computacional. Plenum 200mm com lã 50mm.



Freq. [Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
Coef. Abs. sonora Liso	0,25	0,114	0,054	0,028	0,05	0,014	0,1



Embac Acústica

@embacacustica

vendasembac@gmail.com

Rua MDV01, Quadra 04,
Lote 03, Setor Moinho dos
ventos, Goiânia-GO
CEP: 74.371-445

Entre em contato conosco!