

Esta edição traz artigo da associada Espaço Smart. Confira:

### **Seis tipos de forros de qualidade acústica**

A Espaço Smart traz neste artigo quais forros são ideais para tratar acusticamente seu ambiente e trazer o conforto e bem-estar que você procura!



Quando se trata de escolher o forro ideal para sua casa, é importante saber que existem diferentes tipos de forros no mercado, cada um com suas próprias vantagens em termos de eficiência acústica.

Neste artigo, vamos falar sobre os 6 tipos de forros que possuem melhor desempenho acústico, mostrando as principais características de cada um. Esperamos que isso ajude você na hora de tomar a decisão certa!

Sabemos que o forro é um elemento importante em qualquer construção, pois ele tem a função de isolar termicamente e acusticamente o ambiente.

Por isso, é importante escolher um forro de qualidade e correto para cada tipo de ambiente. Agora, vamos falar sobre os seis tipos de forros mais eficientes na questão acústica!

## 1. Forro de Gesso Acartonado



O forro de gesso acartonado é o mais usado no Brasil, pois além da sua eficiência na questão térmica e acústica, ele é fácil de instalar e tem um ótimo custo-benefício. Ele utiliza placas de gesso acartonado e perfis metálicos.

Em casos em que seja necessário um isolamento termoacústico ainda melhor pode ser aplicado acima do forro lãs especiais.

## 2. Forro de lã de Vidro



O forro de lã de vidro é ideal para locais com alta concentração de ruído, pois ele possui ótima absorção sonora.

É aplicado em perfis de forma suspensa. As placas são fabricadas em lã de vidro de alta densidade revestidas com uma película em PVC ou em véu de vidro. Além do tratamento termoacústico eles atendem a estética e funcionalidade.

### 3. Forro de gesso acartonado com película de PVC – Smart Clean



O Smart Clean é um forro de gesso revestido com uma película de PVC na parte inferior e alumínio na parte superior. É aplicado em perfis de forma suspensa. Possui ótima desenvoltura acústica.

### 4. Forro Mineral



O forro mineral é capaz de reduzir os ruídos em até 45 decibéis (dB), ampliando o conforto acústico do ambiente. É aplicado em perfis de forma suspensa.

Ele proporciona o conforto acústico e melhora a qualidade do ar no ambiente, pois possui ação fungistática e bacteriostática, além de excelente reação ao fogo. Possuem diversas opções de textura, bordas e sistema de instalação.

### 5. Forro Nexacoustic



Produzidos em MDF, o Nexacoustic conta com duas opções, o Standard e o Ignífugo que possuem resina não combustível em sua matéria prima. Os forros estão disponíveis em modelos com perfurações e ranhuras. É aplicado em perfis de forma suspensa.

## 6. Forro Gyptone e Rigitone

Com excelente desempenho acústico, as placas de gesso possuem perfurações com diversos formatos, aplicados em perfis de forma suspensa.



Trazem um design arrojado para enriquecer a decoração de sua obra.

Estes forros citados são ideais para tratar os ambientes, pois eles possuem excelentes características em termos de eficiência acústica, além de beleza para sua obra.

O forro acústico é um elemento importante em qualquer construção que seja necessário um tratamento acústico, pois ele te dá a sensação de conforto e bem-estar que você procura. Nós da Espaço Smart trabalhamos com os forros de qualidade que você precisa, venha escolher o seu!

Consulte todos os artigos técnicos disponibilizados pela ABCEM no link:

<https://www.abcem.org.br/site/biblioteca-digital/artigos>