



## Revestimentos de Moradias

KOMAT

fachadas | fenólicos

KOMAT

espaços | construção

### **Empresa:**

O departamento de fachadas da KOMAT tem conseguido implantar-se no mercado graças ao rigor, qualidade e ousadia dos trabalhos que executa!

Constituído por uma equipa dinâmica e criativa, tem como principal objetivo a concretização dos sonhos "projetados" dos seus clientes.

Trabalhando com materiais de alta qualidade e explorando toda a versatilidade do produto, com o objetivo de executar trabalhos únicos e personalizados.

### **Produto:**

Entre as várias soluções de fachadas que existem atualmente no setor da construção, a fachada ventilada é a que proporciona um maior grau de eficiência energética e conforto acústico.

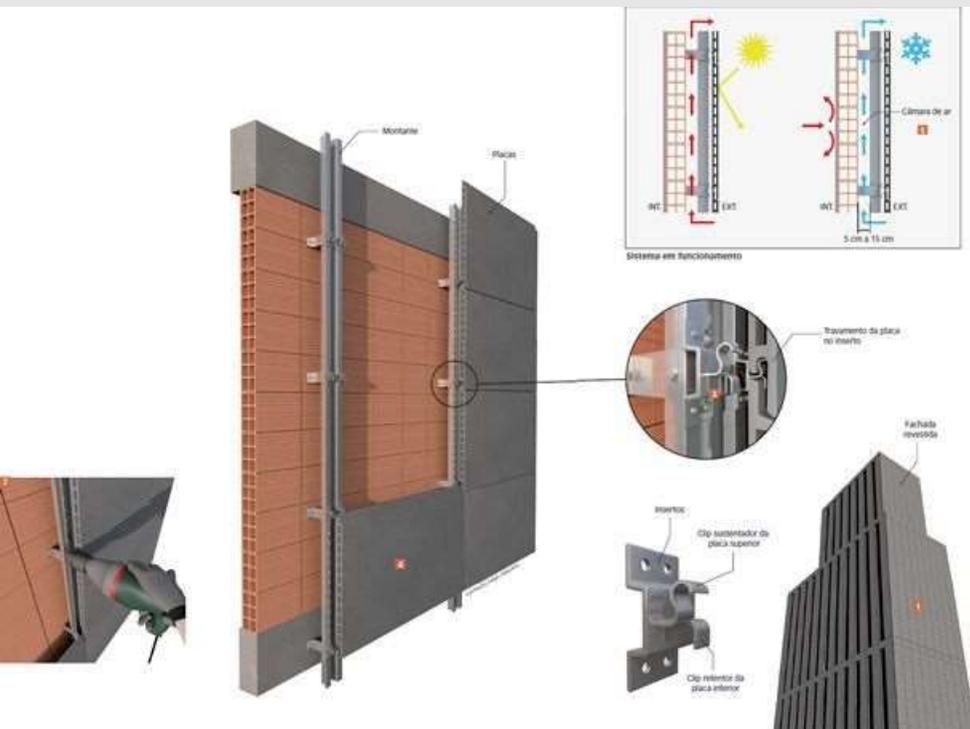
Nos círculos académicos europeus, o sistema de fachada ventilada é considerado como a solução mais eficaz para solucionar o isolamento do edifício.

Graças à diversidade de materiais que se podem aplicar neste sistema de revestimento com inúmeros formatos, texturas e características físico-mecânicas, esta solução é adequada para inúmeras aplicações interiores e exteriores, nas áreas residencial e comercial.

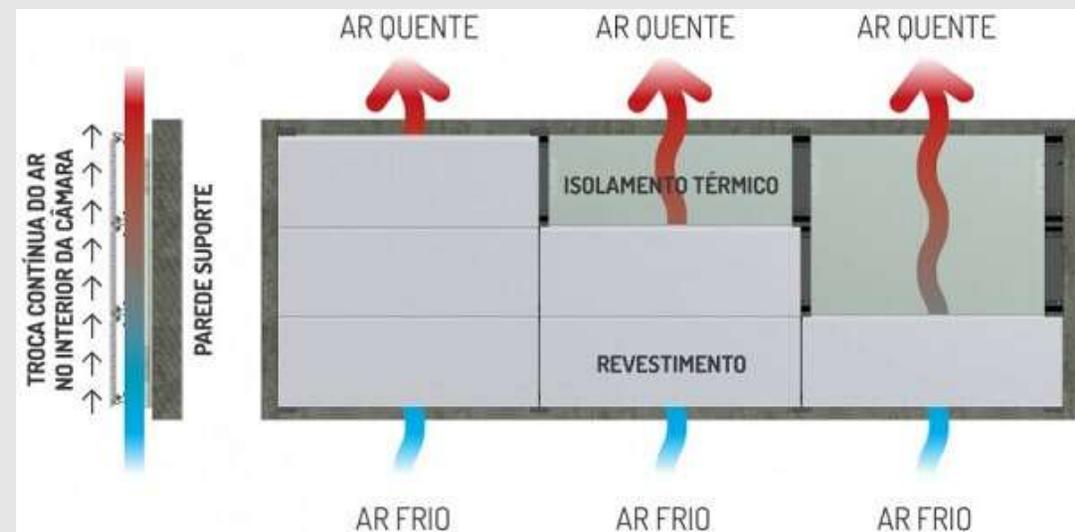
*A imaginação é o único limite!*

## Definição:

- A fachada ventilada é um sistema de construção que consiste na execução de uma segunda pele, ou fachada, colocadas de forma a que o ar flua na câmara intermédia.
- Este tipo de fachada caracteriza-se pela existência de uma câmara de ar ventilada, entre o isolamento e as peças de acabamento, resultante da colocação de uma subestrutura metálica fixada na parede exterior, a qual serve como base para suportar as peças de acabamento que atuam como segunda pele do edifício.
- A câmara de ar ventilada funciona por efeito chaminé, quando uma corrente contínua ascendente de ar é criada por convecção, aquecida pela radiação solar que incide sobre o material de acabamento.



## Detalhes de instalação de Fachadas



Projetos executados pela KOMAT

Herdade da Aroeira





Aroeira



Marisol



Azeitão



Rana



Azeitão



Oeiras



Arneiro



Cascais



Fanqueiro



Belverde



Pinhal Conde da Cunha



Fernão Ferro





Belverde



Fernão Ferro



Quinta do Conde



Charneca da Caparica



Fernão Ferro



Quinta do Conde





 Rua Mariana de Andrade 33  
2840-196 Seixal - Portugal

 +351 212 252 859  geral@komat.pt

 [www.komat.pt](http://www.komat.pt)

