



## Título

GESSO ACARTONADO

## Autor(es)

- 1 - FERNANDA BALOTARI CHIEBÁO
- 2 - JULIANA DE CASSIA MARRONI
- 3 - PAULO ADEILDO LOPES

## Descrição do(s) Autor(es)

- 1 - ALUNO GRAD. UNOPAR
- 2 - ALUNO GRAD. UNOPAR
- 3 - DOCENTE UNOPAR

## Resumo

É cada vez mais crescente a discussão que se faz hoje a respeito do grande avanço tecnológico na construção civil e por esse motivo os profissionais ligados à área devem estar sempre bem atualizados. A metodologia do presente estudo constitui-se em uma revisão bibliográfica envolvendo livros, teses, dissertações, pesquisas via Internet e ainda vários fabricantes do gesso acartonado, sistema também conhecido como drywall. Nesse trabalho buscou-se levantar os tipos de gesso acartonado existentes no mercado, juntamente com suas aplicabilidades, suas vantagens, suas desvantagens e as técnicas para execução de painéis. O mercado do gesso acartonado possui grande complexidade, pois todas as vantagens do mesmo podem literalmente perder suas funções se não se adequarem perfeitamente, com eventuais modificações ao projeto. Cabe salientar que somente conhecendo o produto podem-se tomar decisões que facilitam a elaboração de respectivos ambientes, cada qual destinados a sua função, como: por exemplo: hospitais, cinemas, residências, hotéis, entre outros. O sistema de drywall também proporciona soluções para acabamentos internos, servindo como divisória, possibilitando tanto paredes retas quanto curvas. Será apresentado o estudo de uma obra referente à cidade de Londrina que serve como exemplo do material mencionado, mostrando seu uso em paredes internas. A viabilidade desse sistema está em unir a mais alta tecnologia, com o conforto termo acústico condicionado pelas placas e pela rapidez na execução, acarretando uma maior economia.