

# Apresentação Parcial - Seminário

**Profa. Amarilis Lucia Casteli Figueiredo Gallardo**

Isabele Sant'Anna Lopes Flauto 9832575

Letícia Hein Hsiao 4415091

Kevin Araújo Eguchi 9317184



**Forros Minerais OWA**

## O Produto

### → Matérias-primas principais

- ◆ Lã mineral
- ◆ Argila
- ◆ Perlita
- ◆ Aglomerantes orgânicos

### → Ação

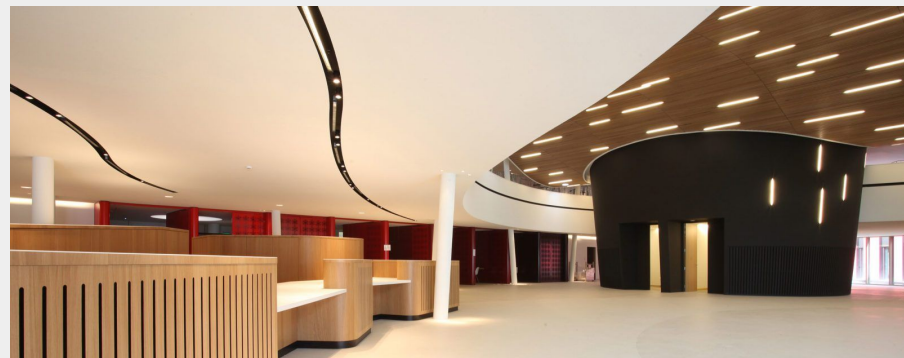
“O **tratamento acústico** tem como objetivo evitar a interferência do ruído nas mais diversas atividades, proporcionando ambientes mais saudáveis e adequados ao trabalho e ao lazer”

Contribuem para a **qualidade do ar** do ambiente construído, **reflexão à luz** e **redução no consumo de energia**, sendo certificados pelos institutos BLUE ANGEL, EPA, RAL e TUV

Os forros minerais OWA apresentam ótima ação **fungistática** e **bacteriostática**, além de excelente **reação ao fogo**



Sistema convencional **tegular** de forro



Sistema **monolítico** de forro

## Dados Obtidos

### → PRODUÇÃO

- ◆ Matérias-primas principais
- ◆ Ciclo da água
- ◆ Ciclo do calor
- ◆ Embalagem utilizada
- ◆ Materiais reciclados utilizados
- ◆ Efluentes gerados

### → EM OBRA:

- ◆ Como é realizada a instalação
- ◆ Materiais para a instalação
- ◆ Geração de resíduos
- ◆ Consumidores de energia

### → EM USO:

- ◆ Manutenção e limpeza necessárias

### → FIM DE VIDA ÚTIL:

- ◆ Reciclabilidade
- ◆ Disposição adequada
- ◆ Toxicidade

### → SOBRE A EMPRESA:

- ◆ Certificações
- ◆ Localização



## DOWNLOADS

OWA INSTITUCIONAL EN

TERMO DE GARANTIA | FORRO MINERAL E PERFIL METÁLICO OWA

TERMO DE GARANTIA | OWAPLAN E PERFIL METÁLICO OWA

GUIA DE INSTALAÇÃO

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

REAÇÃO AO FOGO

SUSTENTABILIDADE

SUSTENTABILIDADE EN

CLASSIFICAÇÃO DE RESÍDUOS

CRÉDITOS LEED

ACÚSTICA EM ESCOLAS

Fonte: [OWA - Forros Minerais](#)

## Pontos de Destaque

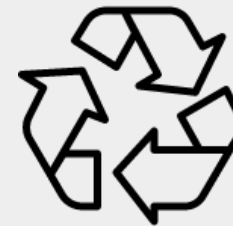
→ Apresenta inúmeras **certificações**



→ Todas as substâncias presentes no produto são **atóxicas**, inertes, não nocivas e não cancerígenas



→ O produto é **100% reciclável**

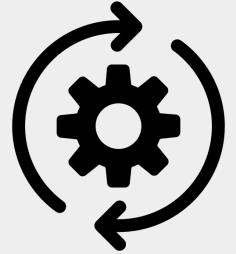
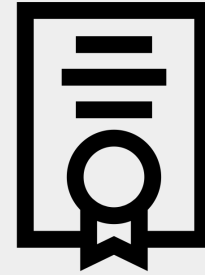


## Próximos Passos

---

### → APROFUNDAMENTO

- ◆ Dados quantitativos
- ◆ Especificações das certificações
- ◆ Especificações dos processos



### → PROPOSIÇÃO

- ◆ Logística reversa
- ◆ Reciclagem
- ◆ Redução de embalagem

