

CONSTRUÇÃO  
VERDE  
RESIPLAC

**SUSTENTÁVEL**  
DURÁVEL E RÁPIDA



**Primeira Indústria no MUNDO que  
recicla poliuretano de forma PLENA**

First Industry in the WORLD to fully recycle polyurethane



**RESIPLAC**

[www.resiplac.com.br](http://www.resiplac.com.br)



# ÚNICA TECNOLOGIA QUE TRANSFORMA LIXO EM CASAS

*only technology that transforms waste into homes*

O SISTEMA DE CONSTRUÇÃO, É ADEQUADO PARA QUALQUER SITUAÇÃO DE TOPOGRAFIA E CLIMA. POSSUI EXCELENTES PROPRIEDADES DE ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO COM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA.

*"The construction system is suitable for any topography and climate. It has excellent thermal and acoustic insulation properties with high mechanical strength."*

A montagem rápida é uma opção ideal para quem busca uma construção que seja ambientalmente responsável e que ofereça economia de custos e tempo.



*Quick assembly is a sustainable and efficient construction method.*

1

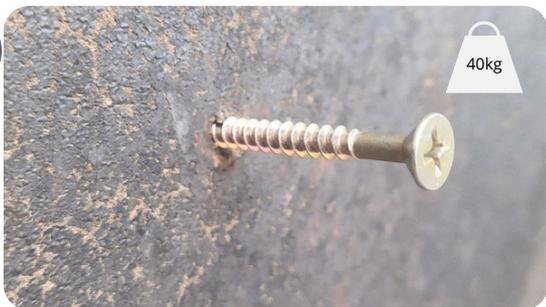


1

## Colagem

- Facilidade na aplicação de Espuma expansiva (*Ease of application*)
- Rapidez e sem desperdício de materiais (*Speed and no waste of materials*)
- Melhor desempenho térmico e acústico (*Improved thermal and acoustic performance*)

2



2

## Fixação

- Fixação direta na parede. (*Direct wall mounting*)
- Capaz de suportar cargas pesadas (*Capable of supporting heavy loads*)

3



3

## Montagem

- Mais rápidos de instalar. (*Quicker to install*)
- Menor custo de mão de obra. (*Lower labor costs*)
- Menos resíduos. (*Less waste*)

# 10X MAIS RÁPIDO

*que o sistema de alvenaria convencional*



- Resistente a intempéries. (*Weather resistant*)
- Eficiência Térmica e Acústica. (*Thermal and acoustic performance*)
- Evita proliferação de fungos. (*Mold proof*)

## VANTAGENS do Sistema Construtivo Resiplac

ADVANTAGES of the Resiplac Construction System

- Menor tempo de construção e redução do custo com mão de obra. (Faster construction and less labor cost)
- Dispensa equipamentos pesados (guindaste) e ferramentas especiais. (No need of cranes and special tools)
- Segurança estrutural e bloqueio contra umidade. (Structural Safety, humidity blocking)
- Conforto térmico e Acústico. (Thermal and acoustic comfort)
- Segurança contra fogo, placa RESIPLAC não propaga chama. (Fire Safety, as the RESIPLAC panel does not spread flame)

**O Sistema Construtivo Resiplac , por se tratar de painéis pré fabricado, em dimensões específicas e ideais para construção predial, reduz o tempo e o custo de mão de obra em até 70%.**

The Resiplac Constructive System, because it is prefabricated panels, in specific dimensions and ideal for building construction, reduces the time and labor cost by up to 70%.

### QUALIDADE - Quality

As Placas RESIPLAC é uma blenda de resinas poliméricas recicladas, que reagem a um agente catalisador, apresentando alta resistência a fogo , umidade, produtos químicos e ação UV sendo inerte a proliferação de fungos.

Os blocos Resiplac possuem certificação da ABNT, garantindo a qualidade e conformidade com as normas técnicas brasileiras.

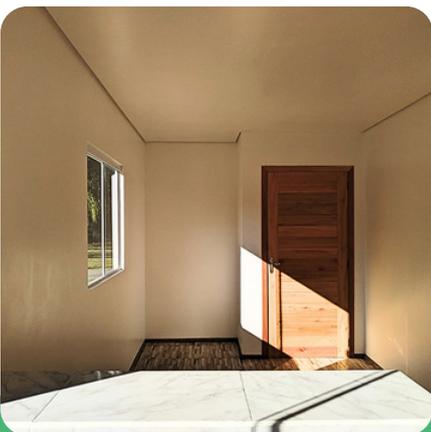
*RESIPLAC Boards are a blend of recycled polymeric resins, which react to a catalyst agent, with high resistance to fire, humidity, chemicals and UV action, being inert to the proliferation of fungi.*

*Resiplac blocks are certified by ABNT, ensuring quality and compliance with Brazilian technical standards.*

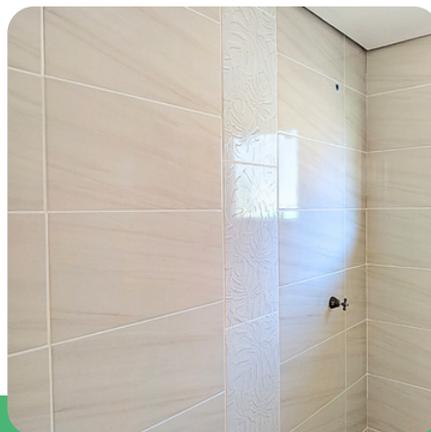
### SUSTENTABILIDADE - Sustainability

Comparado a sistemas convencionais, o sistema construtivo Resiplac apresenta:

- Ganho de até 60% com economia de materiais de construção. (Savings of up to 60% on materials costs.)
- Redução em até 80% do desperdício com materiais. (Up to 80% reduction on materials waste)
- Economia em até 70% de consumo de água e energia durante a obra. (Up to 70% savings in water and electrical power during the construction period)
- A formulação é livre de Metais Pesados. (The formulation is free from heavy metals)
- 100% recicláveis. (100% Recyclables)
- **OS RESÍDUOS QUE ANTES ERAM DESCARTADOS AO MEIO AMBIENTE, AGORA TRANSFORMAMOS EM CASAS.** *WASTE, WHICH BEFORE WERE DISPOSED INTO THE ENVIRONMENT, WE ARE NOW TRANSFORMING INTO HOMES.*



**Permite aplicação de massa corrida**  
*Allows application of spackle*



**Permite aplicação de cerâmica**  
*Allows application of ceramics*



**Permite aplicação de texturas e pinturas**  
*Allows application of textures and paints*

# CONSTRUÇÃO VERDE RESIPLAC

RESIPLAC GREEN BUILDING

TECNOLOGIA 100% NACIONAL 



Casas - Houses



Condomínios - Condominiums



Galpão - industrial shed

ESTRUTURA CONTA COM 10.000 M<sup>2</sup> DE  
ÁREA CONSTRUÍDA

UNIDADE 01



**RESIPLAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO**

Rua Altamiro Lobo Guimarães, 400  
Campo Alegre - SC Brasil

[www.resiplac.com.br](http://www.resiplac.com.br)

+55 47 3632-1051

 +55 47 9 9933-5654

 +55 47 9 9648-3608