



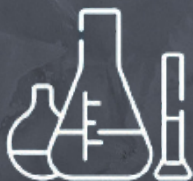
**ALPHAZ**  
TECHNOLOGIES

# GUIA DE PRODUTOS



## ➤ Produtos Sustentáveis e Saudáveis

Os produtos da linha **Alphaz Technologies** em sua formulação, não contém substâncias contaminantes e produtos químicos que influenciam na saudabilidade tanto do aplicador quanto ao morador que esteja no ambiente com ele aplicado. Por não irradiar substâncias tóxicas nocivas a saúde. Além disso, em seu processo de fabricação é utilizado água de reuso, comprovando que além de ser saudável também é sustentável.



*Sem substâncias contaminantes*



*Produtos químicos que não influenciam na saudabilidade*



*Baixa emissão de voláteis (COVs)*



*Água de reuso na fabricação*



# ➤ Argamassa Polimérica

## Para uso em Alvenaria de Vedação



Tecnologia desenvolvida para facilitar a fase de assentamento dos blocos. A Argamassa polimérica **Alphaz** é uma massa totalmente pronta para uso que torna a obra mais prática, rápida e barata. O produto além de tudo é ecologicamente correto por reduzir em quase zero o uso de água na obra.



### Mais indicado para:

- Bloco Ecológico;
- Bloco Cerâmico;
- Bloco de Concreto;
- Bloco Cerâmico Estrutural;
- Bloco de Concreto Estrutural;



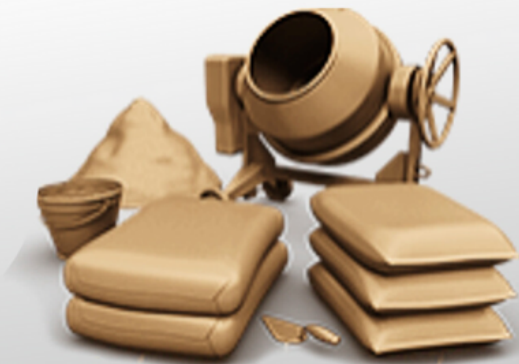
ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

# ➤ Comparativo: Alphaz X Convencional



**3kg = 2m<sup>2</sup>**

Não precisa de água  
Sem desperdício  
Obra limpa  
Sem uso de betoneira  
Assenta 2.500 tijolos por dia  
1 pedreiro + 1 ajudante



**60kg = 2m<sup>2</sup>**

Utiliza água  
Cal + Areia + Cimento  
Desperdício de material  
Obra suja  
Uso de betoneira  
Assenta 800 tijolos por dia  
1 pedreiro + 2 ajudante

# ➤ Vantagens

ALVENARIA  
**4x**  
MAIS RÁPIDA

RENDE ATÉ  
**20x**  
MAIS

ECONOMIA  
DE **40%**

PRONTA  
PARA  
USO



# ➤ Normas Técnicas



ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DE NORMAS  
TÉCNICAS

## NORMATIZADO



A Alphaz Assentamento de Blocos atende os requisitos da nova norma para composto polimérico NBR 16590-1 e NBR 16590-2, e NBR 15575:2013 para desempenho de edificações habitacionais.

As normas garantem mais segurança aos construtores na utilização desse produto através da comprovação de que o atendimento dos requisitos e métodos de ensaio estabelecidos pela norma. Nos ensaios são avaliados: Desempenho mecânico, impacto de ações de cargas suspensas, impacto de corpo mole, impacto de corpo duro, resistência ao fogo, conforto acústico e estanqueidade.

A partir da publicação da norma em 2017, a Alphaz Assentamento de Blocos não é mais considerada um produto/sistema inovador podendo ser aplicada sem restrições para sistemas de vedação vertical em obras públicas ou privadas.





## ➤ Aplicação

PODE SER APLICADO EM

**PISOS**

Pela alta resistência e forma de aplicação, o Cimento Queimado **Alphaz** pode ser aplicado sobre pisos, contrapisos e azulejos. Esse tipo de aplicação exige que haja um preparo adequado da superfície e que siga procedimentos recomendados em ficha técnica para o melhor resultado e resistência.

PODE SER APLICADO EM ÁREAS

**EXTERNAS**

Além das aplicações em pisos e contrapisos, a formulação do **Alphaz** Cimento Queimado permite também aplicações em áreas internas e externas deixando infinita as possibilidades de criação em todos os ambientes.

# CORES

## CIMENTO QUEIMADO



# Vantagens



# ➤ **Rendimento**



## ***Desempenadeira***

*Aplicação Indicada: 2 demãos*

*Rendimento do Balde: 20m<sup>2</sup>*

## ➤ Instruções



Espere o tempo de 4 a 8 horas para a aplicação da segunda demão.



Repita o mesmo processo até obter o resultado desejado.



Após a secagem total do produto, aplique uma camada de verniz para melhor acabamento.





# CORES

## GRANILITE PREMIUM

AREIA DA PRAIA



TERRACOTA



OURO VELHO



ESTRELA DO MAR



CORTIÇA



BAILARINA



BARRA DE  
CHOCOLATE



BELEZA  
NATURAL



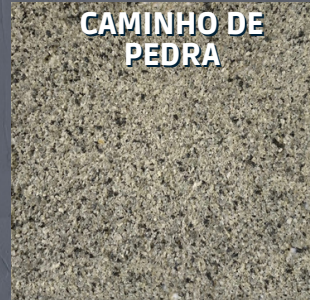
BRANCO NERO



BRANCO NEVOA



CAMINHO DE  
PEDRA



CHÃO DE GIZ



ESTRADA DE  
TERRA



FERRO



PATATIVA



PERSA



SÃO TOME



SOL DE  
INVERNO





**ALPHAZ**  
TECHNOLOGIES

