



# CATÁLOGO

---

**Todos os sistemas reunidos para  
a construção de todas as suas obras!**



# Ao seu lado na construção e remodelação de espaços

Há + de 20 anos a prestar apoio no mundo da construção

## Dep. Comercial



Clique para aceder

**Encomendas**



Clique para aceder

**Orçamentos**



Clique para aceder

**Balcão**

**DEP.  
Comercial**

**Balcão**

**Contactos: 965 506 999 | 968 535 478**

**Email:** comercial2@mafrigessos.pt

**Contactos: 919 592 210**  
**Email:** orcamentos@mafrigessos.pt

**DEP.  
Comercial**

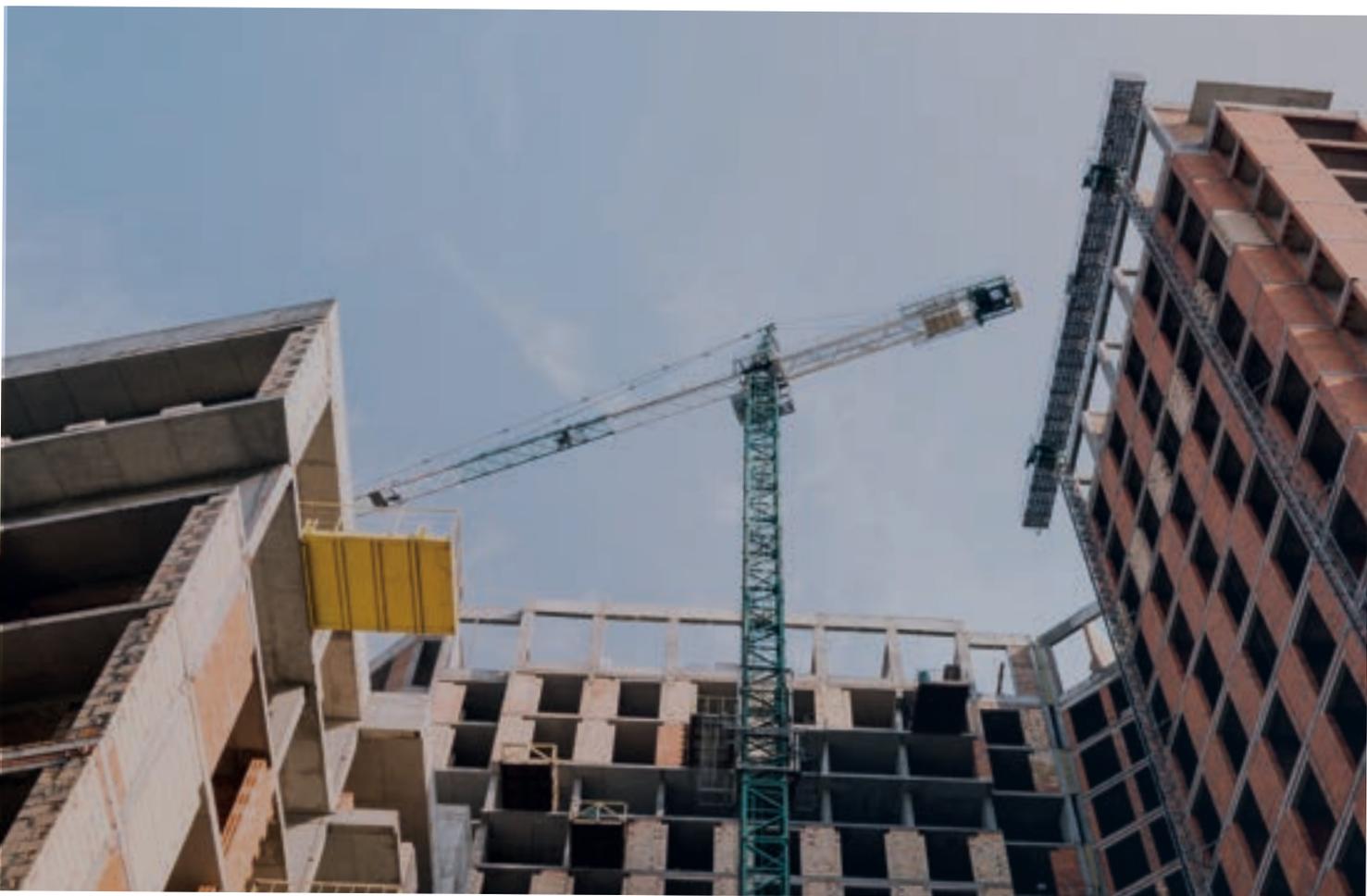
**Orçamentos**

**DEP.  
Comercial**

**Contactos: 918 107 534 | 261 788 208**

**Email:** comercial1@mafrigessos.pt

# Conheça os nossos **Serviços** de entrega e aluguer!



**Bem como todos**  
os nossos produtos

## Serviços de entrega

Versatilidade na frota e entregas rápidas

**Chegamos até à sua obra com todo o material desejado**

**Abastecimento, colocação e retiro de silo em obra**



## Aluguer de Geradores

Colocação e retiro em obra

**Potências Disponíveis**

**50 Kwa; 33 Kwa e 16 Kwa**

## Aluguer de Máquinas

Exclusivo para uso de material FassaBortolo

**Misturadora | Fassa MEC 30 Trifásica | Compressor | Fassa E2001**

**Para Projeção | Fassa I 41 Trifásica e M-TEC DUO-MIX Trifásica**





## Inertes

Temos ao seu dispôr uma variedade de materiais

**Tipos de areia** | Ao Big Bag / Tonelada

Rio	Lavada	Fina	Amarela	Saibro
-----	--------	------	---------	--------

também em saco   também em saco   também em saco   também em saco

**Tipos de pedra** | Ao Big Bag / Tonelada

Brita 1	Brita 2	Tout-venant (tobnan)	Pó de pedra
---------	---------	----------------------	-------------

também em saco   também em saco

## Alvenarias

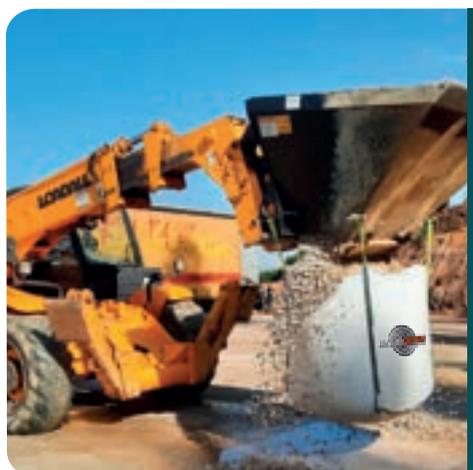
Temos ao seu dispôr uma variedade de materiais

**Tipos de tijolos**

Tijolos | 7, 9, 11, 15, 22   Tijolos Térmicos | 14, 19, 24, 29

**Tipos de blocos**

Blocos Cimentícios | 10, 12, 15, 20   Blocos Térmicos | 15, 20, 25



## Entrega de Inertes

e Alvenarias em obra

**Forma de entrega**

Inertes - Big Bags e Granel   Alvenarias - À palete ou à unid.

# Índice por ordem alfabética

## A

A 50  
A 64 R-EVOLUTION  
A 96  
AG 15  
ALPHA PAINEL  
ALPHAROCK PREMIUM 70 Kg/m<sup>3</sup>  
AMATISTA PLUS  
AN 55 P  
AQUAZIP FLOOR & WALL  
AQUAZIP GE 97  
AQUAZIP MO 660  
AX 91

## B

BARRAMENTO CIMENTÍCIO DECORATIVO P.30  
BASETHERM P.15  
BETÃO CELULAR P.36  
BUCHA P.12  
BUCHA PARA FIXAÇÃO MECÂNICA P.12

## C

COMFORT PAINEL P.44  
CORAL P.21  
CORTIÇA P.14  
CRISTAL TOTAL P.23  
CURIDAN P.33

## D

DANOCRET PROTECT 500 FLEX P.33  
DANOPREN FS - ETICs P.33  
DANOPREN PR P.48  
DANOPREN TL P.48  
DANOPREN TR- TERRAÇOS P.47  
DISCO DE FIXAÇÃO P.12

## E

EASY ROLO PAPEL KRAFT P.44  
EPS 100 P.14

## F

FASSACOL FLEX P.17  
FASSACOL MULTIFLEX P.18  
FASSACOL ONE P.17  
FASSACOL PRIME P.17  
FASSACOL ULTRAFLEX S1 P.18  
FASSAFER MONO P.42  
FASSAFILL EPOXY P.19  
FASSAFILL SMALL P.19  
FIREROCK P.45  
FX 526 P.10

## G

GEOACTIVE EASY REPAIR 500 P.42  
GEOACTIVE FLUID B 530 C (GROUT) P.42  
GLASDAN 30 P PLAST P.34  
GLASROC P.54  
GOTELIS P.24  
GYPSOTECH EXTERNA LIGHT P.54

## I

IBERCONTACT P.24

## K

K 1710 P.39  
KI 7 P.28

## L

LC7 BIOLISCIO P.40  
LC7 RASOLISCIO P.29  
LC9 P.30  
LIVINGTHERM 034 P.15

## M

MAXFINO P.22  
MC BOARD P.54  
MH 19 P.27  
MM 30 P.28  
MS 20 P.27

E muitos mais...



# Índice por ordem alfabética

## O

OSB

## P

PA 202 FACHADAS  
PAC 272  
PAINEL DE LÁ DE ROCHA RÍGIDO  
PARAFUSO ZINCADO PZD  
PASTA DE JUNTAS PLADUR PA  
PASTA DE JUNTAS PLADUR JH  
PASTA DE JUNTAS PLADUR JS  
PASTA DE JUNTAS PLADUR PRONTA A USAR  
PASTA DE JUNTAS PLADUR ST1  
PASTA DE JUNTAS PLADUR ST2  
PASTA DE JUNTAS PLADUR ST4  
PASTA PREGY WAB PE PRONTA A USAR  
PERFIL CANAL PLADUR  
PERFIL DE ARRANQUE  
PERFIL DE CANTO EM PVC  
PERFIL MESTRA PLADUR 70x20  
PERFIL MESTRA PLADUR 82x16  
PERFIL MONTANTE PLADUR  
PERFIL PARA JUNTA  
PERFIL PINGADEIRA  
PERFIL PLADUR CANAL CLIP  
PERFIL PLADUR PH/45  
PERFIL PLADUR TC/45  
PERFIL PLADUR TC/60  
PERFIL STOP  
PLACA PLADUR ENAIGY ISOPOP  
PLACA PLADUR F  
PLACA PLADUR FON BA  
PLACA PLADUR FON BV  
PLACA PLADUR FONIC  
PLACA PLADUR H1  
PLACA PLADUR L-TEC  
PLACA PLADUR L-TEC H1  
PLACA PLADUR MAGNA  
PLACA PLADUR N  
PLACA PLADUR OMNIA  
PLACA PLADUR SOLIDTEX  
PLACA PLADUR WAB 13  
PRIMERTEK ULTRA

P.55

P.10  
P.25  
P.14  
P.12  
P.57  
P.57  
P.57  
P.58  
P.56  
P.56  
P.56  
P.58  
P.61  
P.13  
P.13  
P.62  
P.62  
P.61  
P.13  
P.13  
P.61  
P.60  
P.60  
P.60  
P.13  
P.53  
P.51  
P.53  
P.53  
P.51  
P.50  
P.50  
P.51  
P.52  
P.50  
P.50  
P.52  
P.52  
P.55  
P.23

## R

REBOCO EXTERIOR P.29  
REBOCO INTERIOR P.29  
REDE DE ARMAÇÃO (160 g/m<sup>2</sup>) P.09  
REDE DE ARMAÇÃO (FASSA) P.09  
REVESTIDAN PROTECT MAX P.33  
RR 20 P.40  
RR 32 P.41  
RS 30 P.41  
RSR 421 P.11  
RTA 549 P.10  
RUBI P.21  
RX 561 P.11

## S

S 605 P.40  
S 639 P.39  
S 650 P.39  
SA 500 P.37  
SC 420 P.36  
SILVERTECH 031 PRO P.15  
SIVAL ACABAMENTO P.24  
SL 416 P.37  
SM 485 P.37  
SP 22 P.27  
SV 472 P.36

## T

TELA DE XISTO - Esterdan plus 40/GP P.34  
TELAS REFLETORAS P.48

## V

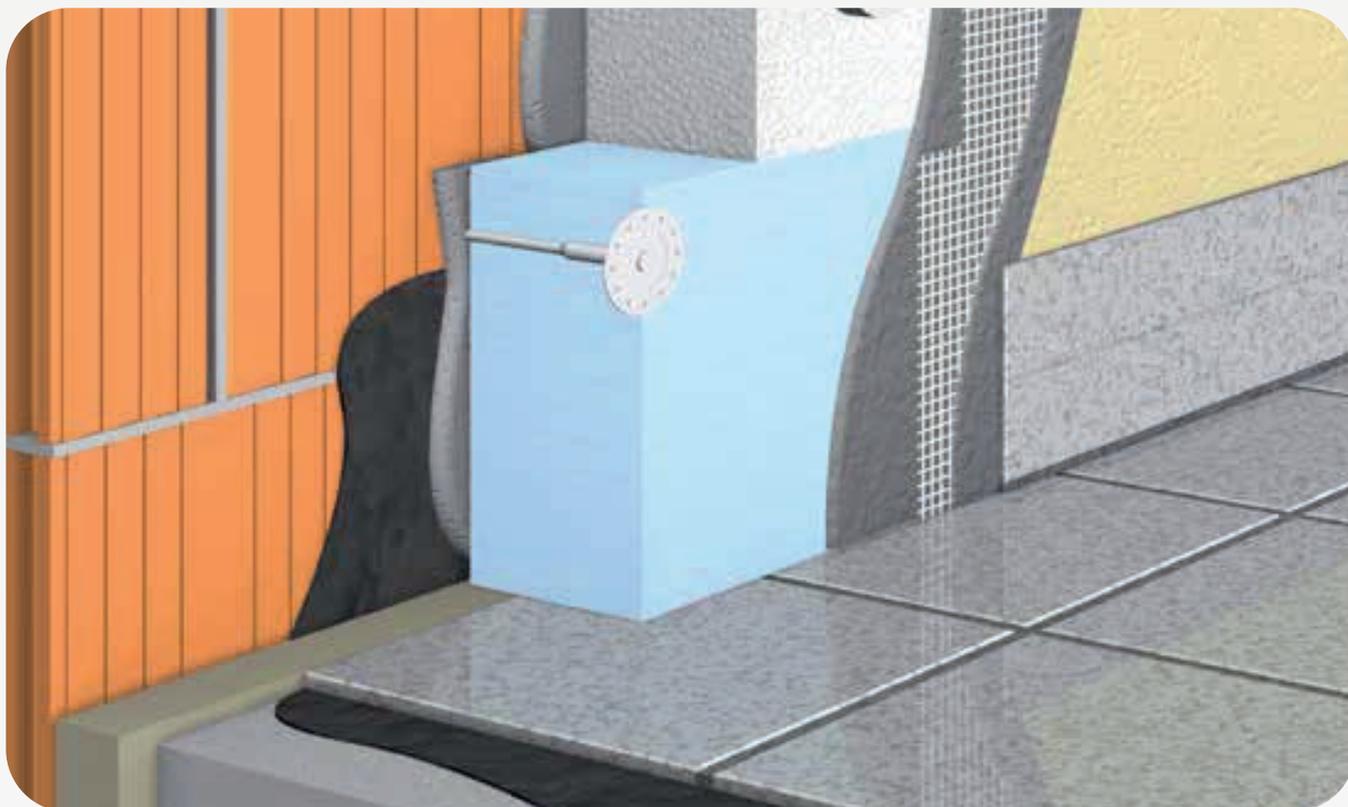
VIROC P.55

## Z

Z 161 P.21  
ZF 12 P.22  
ZP 149 P.23

E muitos mais...



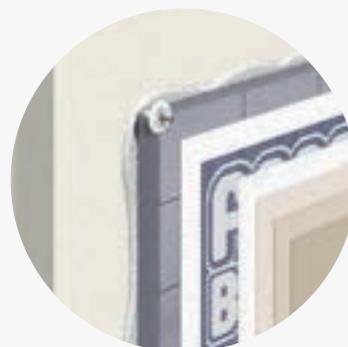


## Sistema Capoto

Design e resistência,  
a união perfeita

Pensado para reduzir notavelmente as tensões induzidas pelos ciclos térmicos graças ao inovador design da placa isolante combinado com as características de um barramento reforçado com rede de armação de fibra de vidro.

A adição de poeiras de grafite na produção da placa permite ao sistema alcançar elevados desempenhos térmicos com espessuras reduzidas.



- 1 Elevado poder isolante;
- 2 Estabilidade dimensional melhorada;
- 3 Cortes para absorção de tensões;
- 4 Superfície rugosa para otimizar a adesão da cola.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# Colas Regularizadoras

## A 50

### Cola e regularizador para placas isolantes sistema Fassatherm

**Utilização:** O A 50 é usado nos sistemas de isolamento "de capoto" para colar e regularizar placas em EPS cortado a partir de bloco ou moldado, para embeber redes de armadura e colar placas em PIR.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza   Branco	25 Kg	60 sacos por Palete	Saco	xxxx

Exterior | |

## A 96

### Cola e regularizador fibrorreforçado para placas isolantes sistema Fassatherm

**Utilização:** O A 96 é usado nos sistemas de isolamento "de capoto" para colar e regularizar placas em EPS cortado a partir de bloco ou moldado e painéis em lâ mineral de rocha. Também usado para embeber redes de armadura.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza   Branco	25 Kg	60 sacos por Palete	Saco	xxxx

Exterior | | |

## AN 55 P

### Cola-Regularizador de base cimentícia cinzenta

**Utilização:** AN 55 P é utilizado para colar e regularizar placas de polistireno expandido (EPS) com redes em fibra, para regularização de superfícies em betão.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25 Kg	60 sacos por Palete	Saco	xxxx

Exterior | | | **Elevada aderência ao suporte.**

# Redes de Armação

## REDE DE ARMAÇÃO (FASSA)

### Rede de armação com 160 g/m<sup>2</sup> em fibra de vidro resistente aos álcalis

**Utilização:** FASSANET 160 deve ser utilizada para reforçar o estrato de regularização, aplicado sobre as placas de isolamento térmico, antes de aplicar o revestimento final.



Apresentação	Unidade	Preço
--------------	---------	-------

33 rolos por Palete	Rolos de 50mt	xxxx
---------------------	---------------	------

1 m de largura.

## REDE DE ARMAÇÃO -- 160 g/m<sup>2</sup>

### Rede para reforço de revestimentos de paredes

**Utilização:** Deve ser sempre aplicada no sistema tipo "sandwich", ou seja, aplicar uma demão de revestimento sobre a superfície, colocar a rede de forma que fique ligeiramente embebida e proceder à segunda camada cobrindo completamente a rede.



Apresentação	Unidade	Preço
--------------	---------	-------

33 rolos por Palete	Rolos de 50mt	xxxx
---------------------	---------------	------

Excelente resistência à tração.



# Acabamento para Capoto

## FX 526

### Primário de fixação pigmentado universal

**Utilização:** Graças ao seu poder de cobertura e uniformização, cria uma superfície colorida e homogênea. É utilizado em rebocos de acabamento e regularizadores à base de cal e cal-cimento antes da aplicação de revestimentos granulados de base aquosa.



Cor	Litros	Unidade	Preço
Branco	14 L	Balde	xxxx

Interior e Exterior | | | Afinação à cor.

## PA 202 FACHADAS

### Tinta de água com elevado poder de cobertura -- Contém Quartzzo

**Utilização:** Dotada de elevada hidrorrepelência e resistência aos álcalis, esta tinta de água é usada como tinta de proteção e decoração, branca ou colorida em qualquer reboco de acabamento à base de cal-cimento.



Cor	Litros	Unidade	Preço
Branco	14 L	Balde	xxxx

Exterior | | | Afinação à cor.

## RTA 549

### Revestimento acrílico adequado para superfícies isoladas termicamente

**Utilização:** Principalmente usado como revestimento especial de proteção e decoração em paredes isoladas com o Sistema Capoto.



Cor	Litros	Unidade	Preço
Branco	25 Kg	Balde	xxxx

Exterior | | | Afinação à cor.

## RX 561

### Revestimento de acril-siloxano compacto

**Utilização:** Produto com proteção contra um amplo espectro de espécies de algas e mofos. Usado como revestimento para a decoração e proteção das fachadas.



Cor	Litros	Unidade	Preço
Branco	25 Kg	Balde	xxxx

 Exterior |  |  | Afinação à cor.

## RSR 421

### Revestimento compacto e fibrado potenciado à base de siloxanos

**Utilização:** Usado em sistemas de isolamento térmico de capoto, sobretudo onde é necessário ter simultaneamente uma elevada transpirabilidade e uma baixa absorção de água.



Cor	Litros	Unidade	Preço
Branco	25 Kg	Balde	xxxx

 Exterior |  |  | Afinação à cor.



# ACESSÓRIOS

## BUCHA PARA FIXAÇÃO MECÂNICA

Bucha certificada com prego em NYLON



Cabeça	Medidas	Espessura - Painel	Apresentação	Preço
60mm	70   90   110   140	20-40   40-60 60-80   80-100	Cx. 200 Un.	xxxx

## PARAFUSO ZINCADO PZD

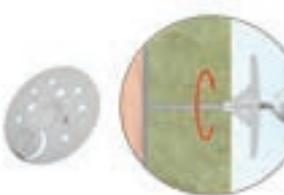
Auto-perfurante



Medidas	Apresentação	Preço
5x50mm   5x60mm   5x70mm   5x90mm	Cx. 300 Un. (50mm)   Cx. 200 Un..	xxxx

## DISCO DE FIXAÇÃO

Para suportes de madeira e metal



Cabeça	Apresentação	Preço
60mm	Saco (100un.)	xxxx

## BUCHA

Sem prego perfurado



Medida	Apresentação	Preço
8x110 mm	Embalagem (300Un.)	xxxx

## DISCOS

Para ocultação de buchas --- EPS | LA

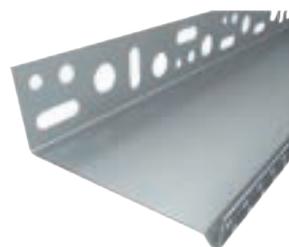


Medida	Apresentação	Preço
67x17mm   65x18mm	Embalagem (200Un.)	xxxx

## PERFIL DE ARRANQUE

Em alumínio Eco - 2,5M

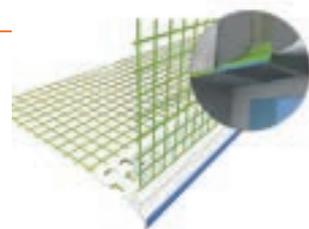
Cabeça	Medidas	Apresentação	Preço
30   40   50   60   80	2,5	Caixa 20 peças	xxxx



## PERFIL PINGADEIRA

Pró -- Branco

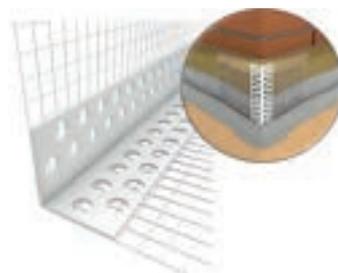
Medidas	Apresentação	Preço
2.5M   10x10 (rede)	Caixa 25 peças	xxxx



## PERFIL DE CANTO EM PVC

Com rede em fibra de vidro -- resistente

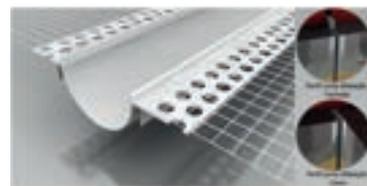
Medida	Apresentação	Preço
2.5M   8x12	Caixa 50 peças	xxxx



## PERFIL JUNTA

De dilatação -- Branco

Medida	Apresentação	Preço
2.5 M   7	Caixa 25 peças	xxxx



## PERFIL STOP

Para remate terminal | PVC

Medida	Apresentação	Preço
2.5M   0.3	Caixa 35 peças	xxxx



# PLACAS ISOLANTES CAPOTO

## PAINEL DE LÃ DE ROCHA RÍGIDO

Específico para fachadas com sistemas de isolamento térmico pelo exterior (ETIC'S)

**Vantagens:** • Resiliência ao fogo; • Propriedades térmicas; • Desempenho acústico; • Robustez; • Estética; • Comportamento face à água; • Circularidade; • **Ótimo desempenho térmico.**



Espessura	Dimensões	Apresentação	Preço
40mm   50mm   60mm   80mm   100mm 120mm   130mm   140mm   160mm	1350 x 600	Placa	xxxx

Exterior | Condutividade térmica (W/m-K) 0,036.

## CORTIÇA

Isolamento resistente 100 % natural

**Utilização:** Placa para isolamento térmico em cortiça castanha, utilizadas para a realização de sistemas capoto em paredes exteriores de edifícios novos ou em reabilitações de edifícios existentes.



Espessura (mm)	Dimensões	Apresentação	Preço
10 a 100	1,000 x 500mm	Placa	xxxx

Exterior | Fornecidas em embalagens de polietileno.

## EPS 100

Placa em EPS para sistema capoto

**Vantagens:** • Excelente isolante térmico com muito baixa condutibilidade; • Leve; • Baixa absorção de água e insensível à humidade; • Fácil de armazenar, manusear e aplicar; • Muito versátil; • Elevada resistência ao envelhecimento.



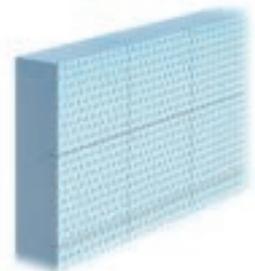
Espessura (mm)	Dimensões	Apresentação	Preço
10 a 200	1,000 x 500mm	Placa	xxxx

Exterior | Excelente capacidade de Isolamento térmico.

## BASETHERM

### Placa moldada para rodapés em EPS

**Utilização:** Placas em Poliestireno (EPS) moldado de alta densidade de cor azul, utilizadas exclusivamente para a realização dos rodapés do edifício, na área em contacto com salpicos de água ou abaixo do nível do solo.



Espessura	Dimensões	Apresentação	Preço
60mm   80mm   100mm	1,000 x 500mm	Placa	xxxx

Exterior | Condutividade térmica 0,034 W/(m·K).

## SILVERTECH 031 PRO

### Placa isolante moldada em EPS com adição de grafite.

**Utilização:** Utilizadas para a aplicação de sistemas capoto nas paredes exteriores de edifícios construídos de raiz ou em intervenções de requalificação de edifícios existentes. **Condutibilidade térmica melhorada.**



Espessura	Dimensões	Apresentação	Preço
60mm   80mm   100mm   120mm   140mm	1,000 x 500mm	Placa	xxxx

Exterior | Condutividade térmica 0,031 W/(m·K).

## LIVINGTHERM 034

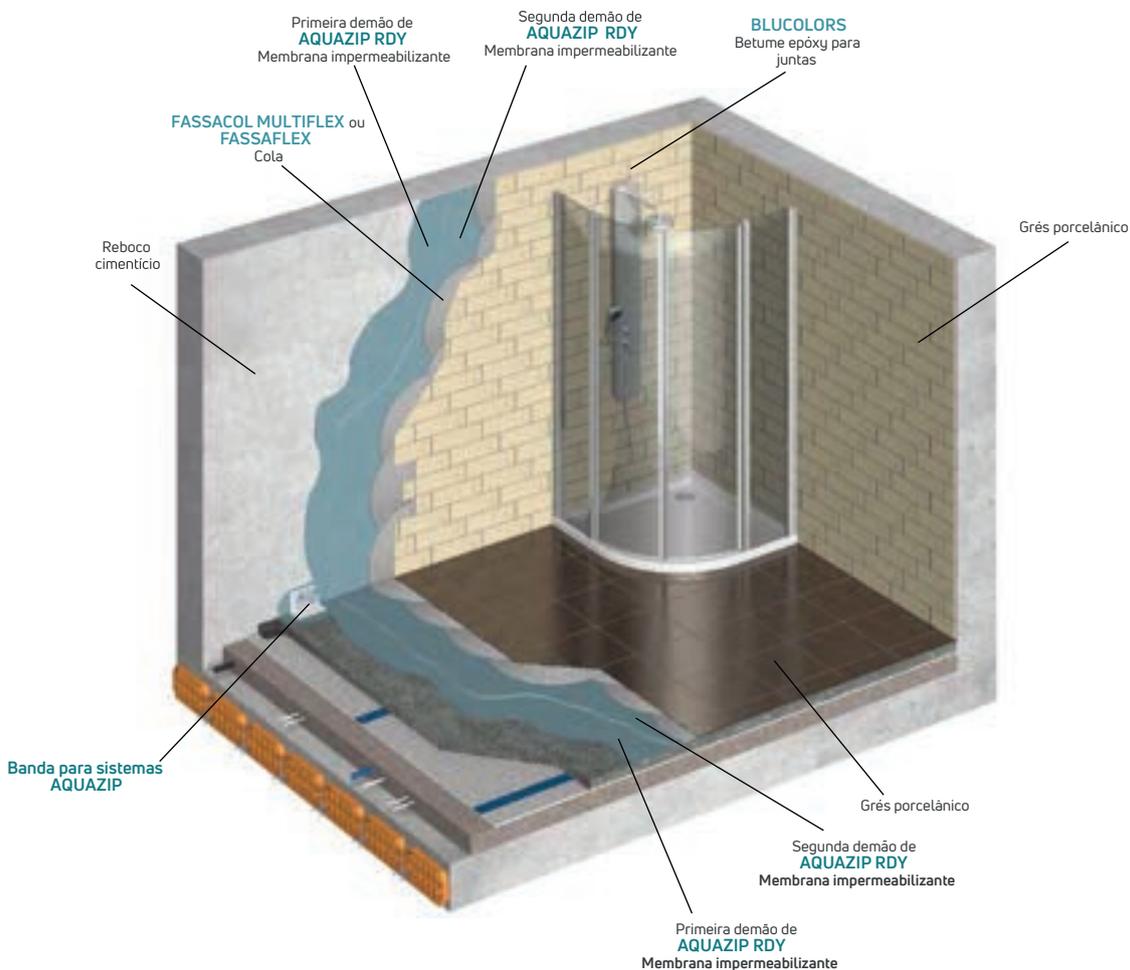
### Placa para isolamento térmico em EPS com grafite

**Utilização:** Utilizadas para aplicar em sistemas capoto em paredes exteriores, tanto em edifícios novos, como em edifícios existentes. A espessura da placa será definida com base nas exigências de isolamento térmico.



Espessura (mm)	Dimensões	Apresentação	Preço
20 a 140	1,000 x 500mm	Placa	xxxx

Exterior | Fornecidas em embalagens de polietileno.



# Sistema de Colagem e Betumação

Para a aplicação dos melhores revestimentos

O Sistema de Colagem e Betumação cumpre naturalmente com todos os requisitos, oferecendo aos profissionais da construção uma vasta gama de soluções para colas e betumação de juntas, com produtos qualitativamente excelentes para o bom revestimento dos seus espaços.

- 1 Reduzir a propagação do som;
- 2 Melhorar o isolamento térmico com o ambiente subjacente;
- 3 Melhorar a propagação e a difusão do calor;
- 4 Proteger eventuais revestimentos sensíveis contra a ascensão de humidade.

Conheça todos os benefícios do sistema em: [mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# COLAGEM E BETUMAÇÃO

## FASSACOL ONE

Cimento cola para colar cerâmica absorvente sobre pavimentos e revestimentos

**Utilização:** Utilizado em suportes como betonilhas e rebocos à base cal ou cimento; argamassas e betonilha de base cimento. Este cimento cola tem um elevado rendimento e uma duração de mistura de 6h.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | | Transitável após 24h.

## FASSACOL PRIME

Cimento cola para colagem de peças cerâmicas absorventes sobre reboco ou betonilhas

**Utilização:** Utilizado para a colagem de peças de pequeno/médio formato, em paredes e pavimentos sobre suportes de reboco à base de cal e cimento, sobre betonilhas à base de cimento, entre outros.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | | Duração da mistura de 4h | Transitável após 24h.

## FASSACOL FLEX

Cimento-cola de base cimentícia, monocomponente, para pavimentos e revestimentos

**Utilização:** Utilizado para colar azulejos e mosaicos cerâmicos, klinker e grês porcelânico. Em suportes de betonilhas e rebocos, gesso cartonado, betão armado, membrana cimentícia e adequado para a aplicação em rebocos e betonilhas com sistemas de arrefecimento | aquecimento.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior e Exterior | | Elevado rendimento | Duração da mistura de 6h | Multiusos.

## FASSACOL MULTIFLEX

Adesivo monocomponente de base cimentícia, de elasticidade média, anti-deslizante

**Utilização:** Com tempo aberto alongado, utilizado para pavimentos e revestimentos. Pode ser aplicado em azulejos e mosaicos cerâmicos, klinker, grés porcelânico. Em suportes como rebocos à base de cal, cimento, gesso e outros.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior e Exterior |  Boa aderência e flexibilidade | Duração da mistura de 6h.



## FASSACOL ULTRAFLEX S1

Cimento cola monocomponente, de altas prestações e deslizamento vertical nulo

**Utilização:** Com tempo aberto alongado, boa elasticidade e deformável para pavimentos e revestimentos. Pode ser aplicado em azulejos e mosaicos cerâmicos, klinker, grés porcelânico. Sobre suportes como o gesso cartonado, membrana cimentícia entre outros.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior e Exterior |  |  Duração da mistura de aproximadamente 6h.



## AX 91

Cola epóxi-poliuretano bicomponente, de altíssima flexibilidade

**Utilização:** Cola de alto desempenho que, graças à elevada deformabilidade e aderência, e particularmente indicada para colar materiais como revestimentos em cerâmica, mosaico, klinker, grés porcelânico, grés laminado e outros. Aplicável em suportes como, rebocos e betonilhas, lajetas em betão, gesso cartonado, membranas cimentícias, metal, madeira, PVC e asfalto.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	Componente A - 9Kg. Componente B - 1Kg.	55 baldes p/ palete	Baldes	xxxx

 Interior e Exterior |  | Possibilidade de adquirir apenas o conjunto.



## FASSAFILL SMALL

Betume cimentício hidrofugado, para betumar juntas de 0 a 5 mm

**Utilização:** Utilizado para betumar juntas entre revestimentos cerâmicos de todos os tipos: tijoleira; grés; grés porcelânico; grés laminado; clínquer; mármore; granitos; aglomerados mosaicos vidrados; pedra natural; entre outros.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Diversas	5kg	Caixa com 5 Unid.	Sacos	xxxx

Interior e Exterior | | | Transitável após 24h | Várias cores disponíveis | Resistente a mofos e algas.

## FASSAFILL EPÓXY

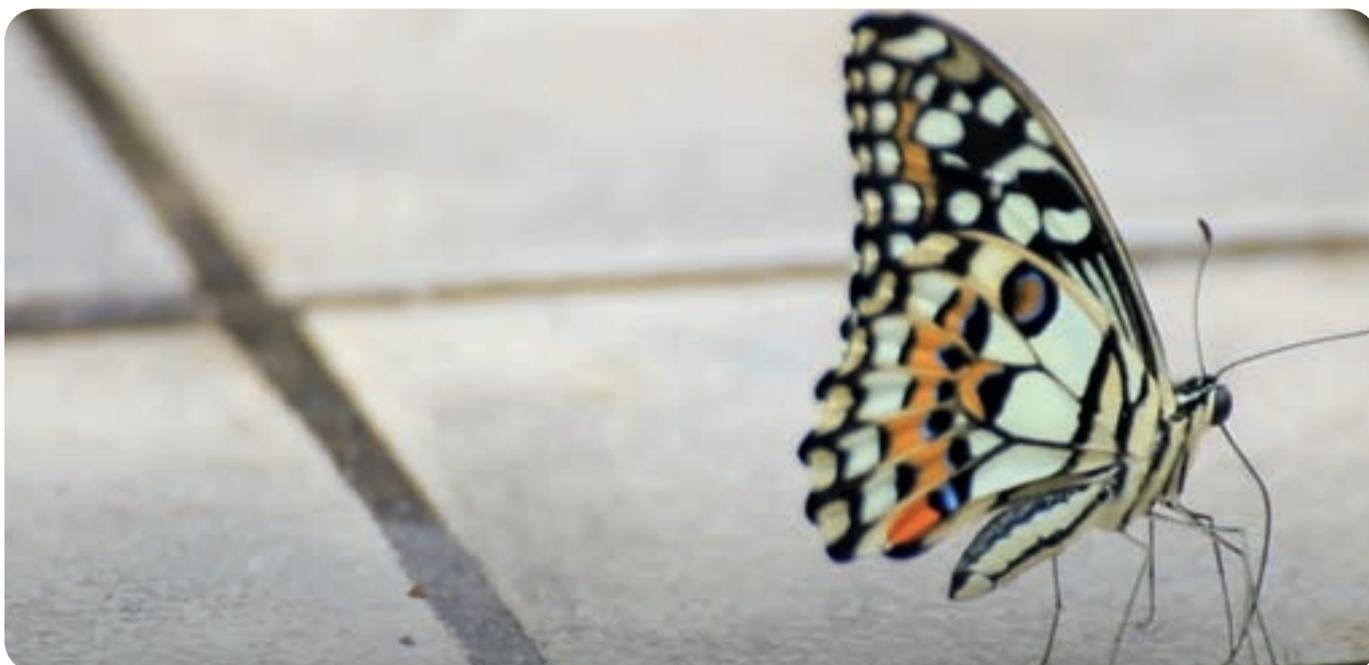
Cola e betume epóxy decorativo, bi-componente para juntas de 1 a 10 mm

**Utilização:** Usado para betumação de pavimentos e revestimentos cerâmicos de placas finas e/ou de grande formato e em mosaico vidrado onde se exige um elevado valor estético e um alto grau de higiene (ambientes domésticos e industrial).



Cor	Peso	Unidade	Preço
Diversas	2,7 kg de Comp. A 0,3 kg de Comp. B	Baldes	xxxx

Interior e Exterior | | | Resistente a ácidos | Transitável após 24h.





## Gesso

**Duradouro, rápido  
e leve**

Estamos empenhados em contribuir para o bem-estar das pessoas e acrescentar valor, promovendo soluções construtivas sustentáveis à base de gesso natural para a criação de espaços interiores confortáveis e seguros.

- 1 Reduzir a propagação do som;
- 2 Melhorar o isolamento térmico;
- 3 Elevado desempenho;
- 4 Bom acabamento.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# GESSO DE PROJEÇÃO

## RUBÍ -- Alto Rendimento

### Gesso de projeção mecânica - monocamada leve com perlite

**Utilização:** Indicado para a aplicação em revestimentos, de forma mais rápida e cômoda. Proporciona uma alta dureza e um ótimo comportamento mecânico, assim como excelentes propriedades térmicas e acústicas. Destaca-se o seu bom comportamento perante o fogo e o seu alto rendimento.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25Kg Granel (tonelada)	48 sacos p/ palete	Sacos/Silo	xxxx

 Interior |  Alto rendimento | Alta performance para o isolamento térmico e acústico.



## CORAL

### Gesso monocamada de projeção mecânica sem aligeirar

**Utilização:** Indicado para a aplicação em revestimentos, de forma mais rápida do que com um gesso manual. Proporciona alta dureza e maior produtividade que qualquer gesso de aplicação manual.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 20Kg	64 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior |  Melhora o rendimento e a dureza superficial relativamente aos gessos manuais.



## Z 161

### Base de gesso e perlite

**Utilização:** É utilizado como reboco sobre paredes de tijolo, blocos de cimento, reboco, etc. A aplicar em locais húmidos, é um produto aligeirado com boa trabalhabilidade.

Cor	Peso	Apresentação	Preço
Cinza	Saco 20Kg Granel (tonelada)	Saco /Silo	xxxx

 Interior |  Granulometria <0.6mm | Rendimento 10kg/m2 por cm.



## ZF 12

### Reboco à base de gesso e cal para interiores

Utilização: Utilizado como reboco sobre paredes de tijolo, blocos de cimento, betão etc.. Para locais húmidos (casas de banho, cozinhas, garagens) é de evitar o uso de ZF 12; nestes casos aconselha-se a aplicação de rebocos à base de cal e cimento.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 20Kg	64 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | Aplicação manual | Máxima brancura | Acabamento extra fino.

# GESSO DE ACABAMENTO

## AMATISTA PLUS

### Gesso indicado para o acabamento de parâmetros revestidos com gesso de projeção

Utilização: Dispõe de uma granulometria muito fina que proporciona um grande nível de acabamento com maior rapidez e menor esforço do que um reboco realizado com técnicas tradicionais.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 20Kg	64 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | Aplicação manual | Máxima brancura | Acabamento extra fino.

## MAXFINO

### Gesso para aplicações de revestimento fino

Utilização: Gesso especial de alta pureza e alta brancura que proporciona acabamento fino e fácil de lixar. Pode ser utilizado sobre rebocos de aplicação manual, rebocos de projeção e gesso cartonado.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 17Kg	64 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | | A humidade relativa não deve exceder 70% | Espessura de demão recomendada entre 1cm-5cm.

## ZP 149

### Massa de acabamento à base de gesso

**Utilização:** Usado como material de alisamento em rebocos interiores à base de cal e gesso para a realização de superfícies lisas, o ZP 149 tem um acabamento finíssimo e um ótimo acabamento estético. Tem um elevado rendimento e uma grande dureza superficial.

Cor	Peso	Apresentação	Preço
Branco	Saco 20Kg	Saco	xxxx

 Interior | Granulometria <0.1mm | Rendimento 0.9kg/m<sup>2</sup> por mm.



## SIVAL ACABAMENTO

### Produto com base em gesso, cargas minerais e adjuvantes, de cor branca

**Utilização:** Indicado para o acabamento de paredes e tetos, habitualmente revestidos com massas à base de gesso, manuais ou projetadas, rebocos de cimento ou cimento/cal. Deve ser aplicado com talocha metálica (liçosa), em camada muito fina.

Cor	Peso	Apresentação	Preço
Branco	Saco 25Kg	Saco	xxxx

 Interior | Resistência mecânica à compressão > 3,5 MPa | Espessura máxima recomendada de 2 mm | Consumo aproximado de 0,5 a 1 kg/m<sup>2</sup>.



## MASSA DE RENOVAÇÃO

### CRISTAL TOTAL

#### Pasta de secagem rápida para renovar ou alisar todo tipo de superfícies

**Utilização:** Massa de presa rápida com um alto poder de cobertura para cobrir ou renovar superfícies em relevo que possam estar danificadas. É um produto com facilidade de lixar, que promete efetuar um acabamento de alta qualidade, pronto a pintar.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 15Kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior | Grande facilidade de uso | Desperdício mínimo | Aplicação em camada fina ou espessa | Tempo de utilização aprox. 4h.



## GOTELIS

### Gesso para aplicação em camada fina

**Utilização:** Indicado para reformas, onde seja necessário alisar superfícies rugosas, com ou sem acabamento plástico. Aplicação em camada espessa ou fina, sobre suportes ligeiramente absorventes, proporcionando grande aderência.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 15Kg	72 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior | Aplicação em rebocos, gesso cartonado, tintas plásticas e tijolos | Acabamento de grande finura, alvura e dureza.



## PRIMÁRIOS E ADITIVOS

### IBERCONTACT

#### Primário de aderência para unir revestimentos de gesso

**Utilização:** Unir revestimentos de gesso sobre superfícies de obra com pouca ou nula absorção, como é o caso do betão celular, superfícies cerâmicas ou poliestireno.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Avermelhada	15 Litros   18 Kg	33 baldes p/ palete	Baldes	xxxx

 Interior | Rendimento médio de 300 g/m<sup>2</sup>.



### PRIMERTEK ULTRA

#### Promotor de aderência à base de resinas acrílicas, de fácil aplicação e pronto a usar

**Utilização:** Promotor de adesão que pode ser utilizado substratos como betão, tijolos, pedras, tijolo, cerâmica, em paredes e pavimentos. Ideal para a aplicação de adesivos cimentícios e regularizadores em substratos lisos.

Cor	Peso	Rendimento	Unidade	Preço
Cinza	10 kg	Aprox. 200-300 g/m <sup>2</sup>	Baldes	sob consulta

 Interior e Exterior |   | Granulometria < 0,6 mm.



## AG 15

### Dispensador de resinas sintéticas para produtos de base cimentícia

**Utilização:** Utilizado em diferentes funções, como isolante, fixador ou estabilizante da base antes da aplicação do revestimento, em combinação com rebocos de fundo de base cimentícia e para fazer camadas de ancoragem em superfícies de betão liso.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	5Kg 20Kg	40 baldes p/ palete 33 baldes p/ palete	Embalagem	XXXX

 Interior e exterior | Aumenta a resistência à tração | Diminui a capacidade de absorção de água.

## PAC 272

### Primário de adesão, para rebocos à base de gesso e cal-gesso sobre betão

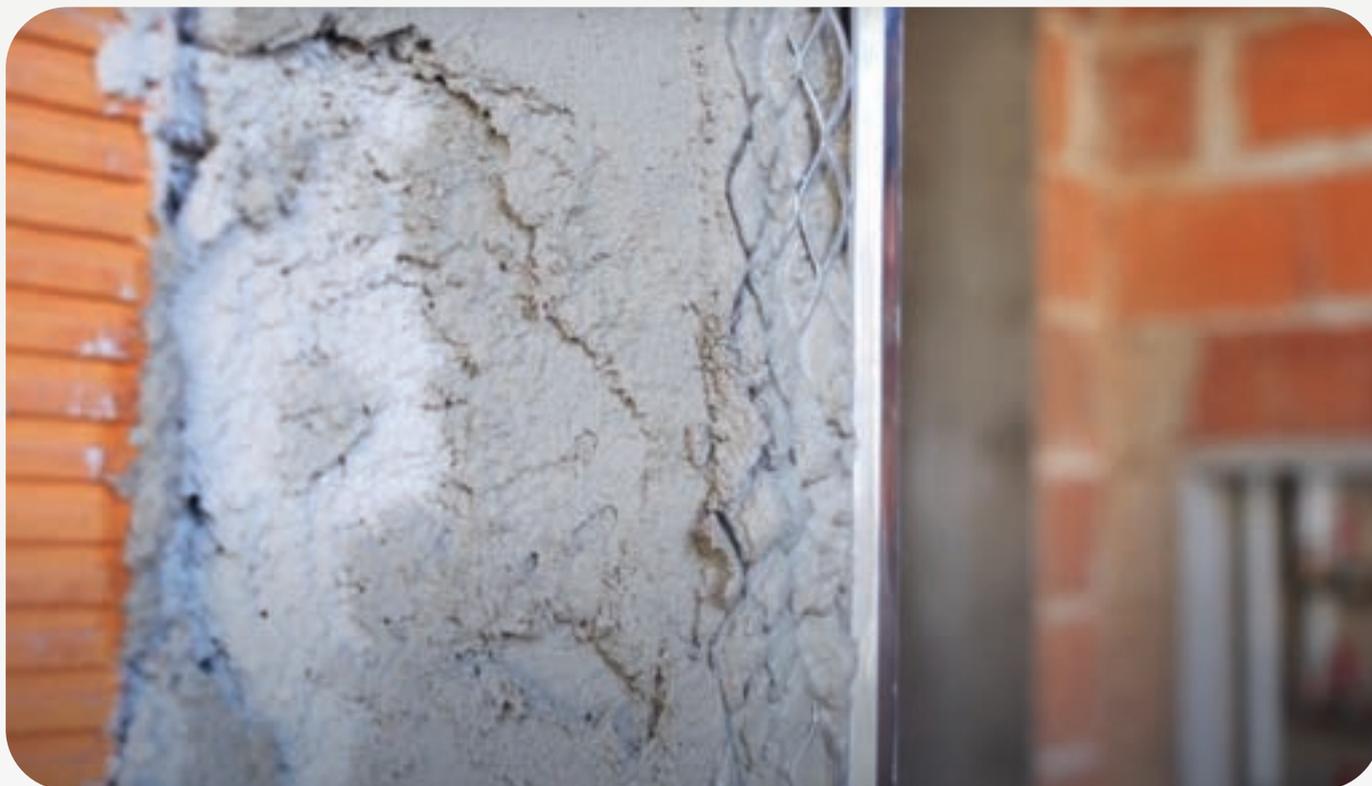
**Utilização:** Utilizado para melhorar a aderência dos rebocos à base de gesso e cal/gesso sobre suportes em betão.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Aprox. 25Kg	33 baldes p/ palete	Baldes	XXXX

 Interior |  |  | Granulometria 0.8 mm | Rendimento de 0,35 - 0,45 kg/m².





# Reboco e Argamassas

Capazes de satisfazer todas as necessidades da sua obra

Uma solução única para proteger as paredes contra a deterioração dos agentes atmosféricos (chuva). Um sistema flexível e de fácil aplicação, adequado para qualquer tipo de alvenaria, de tijolo a betão (áspero, liso ou em blocos).



- 1 Alta qualidade;
- 2 Melhor trabalhabilidade e adesão;
- 3 Rebocos e argamassas interiores e exteriores.

Conheça todos os benefícios do sistema em: [mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# REBOCO | ARGAMASSAS

## SP 22

### Chapisco de base cimentícia para superfícies de betão, com elevadas prestações

**Utilização:** Utilizado como chapisco à base de cimento sobre paredes e tetos em alvenaria e superfícies em betão ou pedra natural, antes da aplicação de rebocos à base de cal e cimento. Deve ser utilizado no estado original sem adição de outros materiais.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Sacos 25Kg Granel	60 baldes p/ palete Granel	Saco (Kg.) Tonelada	xxxx

 Interior e exterior |  Granulometria < 2 mm | Rendimento de aprox. 3-5 kg/m².



## MS 20

### Reboco para arear à base de cal e cimento, de aplicação manual ou à máquina

**Utilização:** Utilizado como reboco para aplicar à mão ou à máquina sobre alvenaria de tijolo, betão, blocos de cimento, blocos térmicos, etc. Para suportes especiais é necessário consultar as instruções do fornecedor.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25kg Granel	60 sacos p/ palete Granel	Saco (Kg.) Tonelada	xxxx

 Interior |  | Granulometria < 1,5 mm | Rendimento aprox. 15 kg/m² com espessura de 10 mm.



## MH 19

### Reboco hidrofugado para arear, à base de cal e cimento para aplicar à mão ou à máquina

**Utilização:** Utilizado como reboco a utilizar em alvenarias em tijolo, blocos de cimento, betão, etc. Para obter uma superfície homogênea e compacta adequada a suportar rebocos de acabamento, aconselha-se a trabalhar o reboco com uma talocha de plástico ou madeira.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25kg Granel	60 sacos p/ palete Granel	Sacos (Kg.) Tonelada	xxxx

 Interior e exterior |  | Granulometria < 1,5 mm | Rendimento aprox. 15 kg/m² com espessura de 10 mm.



## KI7

### Reboco fibro-reforçado, com hidrórepelente, à base de cal e cimento

**Utilização:** Utilizado como reboco sobre alvenaria em tijolo, blocos, betão, etc. Indicado como suporte exterior para revestimentos minerais e para rebocos de acabamento IP 10 disponível em granulometria de 1 mm.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	aprox. 1.400 kg/m <sup>3</sup> Granel	60 sacos p/ palete Granel	Saco (Kg.) Tonelada	xxxx

Interior e Exterior | Granulometria < 1,5 mm | Rendimento aprox. 12,8 kg/m<sup>2</sup> com espessura de 10 mm.

## MM30

### Argamassa de assentamento, cimentícia para alvenaria

**Utilização:** Utilizado como argamassa para alvenaria em tijolos e blocos, etc. e para pequenas reparações onde se exige um trabalho semelhante ao da argamassa tradicional. A argamassa depois de misturada com água deve ser aplicada no espaço de 2 horas.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Sacos 25Kg Granel	60 baldes p/ palete Granel	Saco (Kg.) Tonelada	xxxx

Interior e exterior | Granulometria < 3 mm | Espessura mínima de 10 mm.

## MM100

### Argamassa cimentícia para alvenaria

**Utilização:** Utilizado como argamassa para alvenaria em tijolos e blocos, etc. onde se exigem elevadas características de resistência mecânica.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25kg Granel	60 sacos p/ palete Granel	Sacos (Kg.) Tonelada	xxxx

Interior e exterior | Granulometria < 3 mm | Obtém-se aprox. 14,5 l de argamassa amassada com 1 saco de 25 kg.

## REBOCO INTERIOR

Argamassa de construção para execução de rebocos sarrafados, talochados ou areados

**Utilização:** Pode ser aplicada mecanicamente ou manual, bastando adicionar a quantidade correta de água. Aplicar em alvenaria de tijolo cerâmico, bloco de cimento e betão.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior |  Paredes e Tetos | Espessura de 15 a 20 mm.



## REBOCO EXTERIOR

Argamassa de construção hidrofugada para execução de rebocos sarrafados, talochados ou areados

**Utilização:** Indicado para revestimentos onde se pretenda obter alguma resistência à penetração de água, como em cozinhas e casas de banho. Pode ser aplicado mecanicamente ou manual, bastando adicionar a quantidade correta de água.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco   Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Exterior |  Paredes e tetos.



## LC7 RASOLISCO

Massa de acabamento liso à base de ligantes hidráulicos seleccionados

**Utilização:** Utilizado para realizar acabamentos estanhados, antes de pintar, em interior e exterior, sobre rebocos à base de cal e cimento e de superfícies de betão.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	20kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

 Interior e Exterior |  | Rendimento 0,6-0,8 kg/m<sup>2</sup> por mm de espessura, em função do suporte.



## LC9

### Regularizador para betão de base cimentícia de cor cinzenta

**Utilização:** Usado como material de regularização em superfícies de betão. Para aplicações exteriores, recomendamos que se acrescente ao produto cerca de 5% de aditivo AG 15.



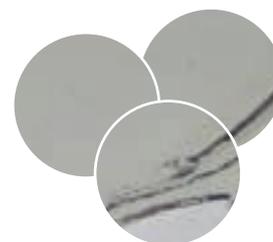
Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25kg	60 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior e Exterior | | | Rendimento 1,5-2,2 kg/m<sup>2</sup> em função do suporte.

## BARRAMENTO CIMENTÍCIO DECORATIVO

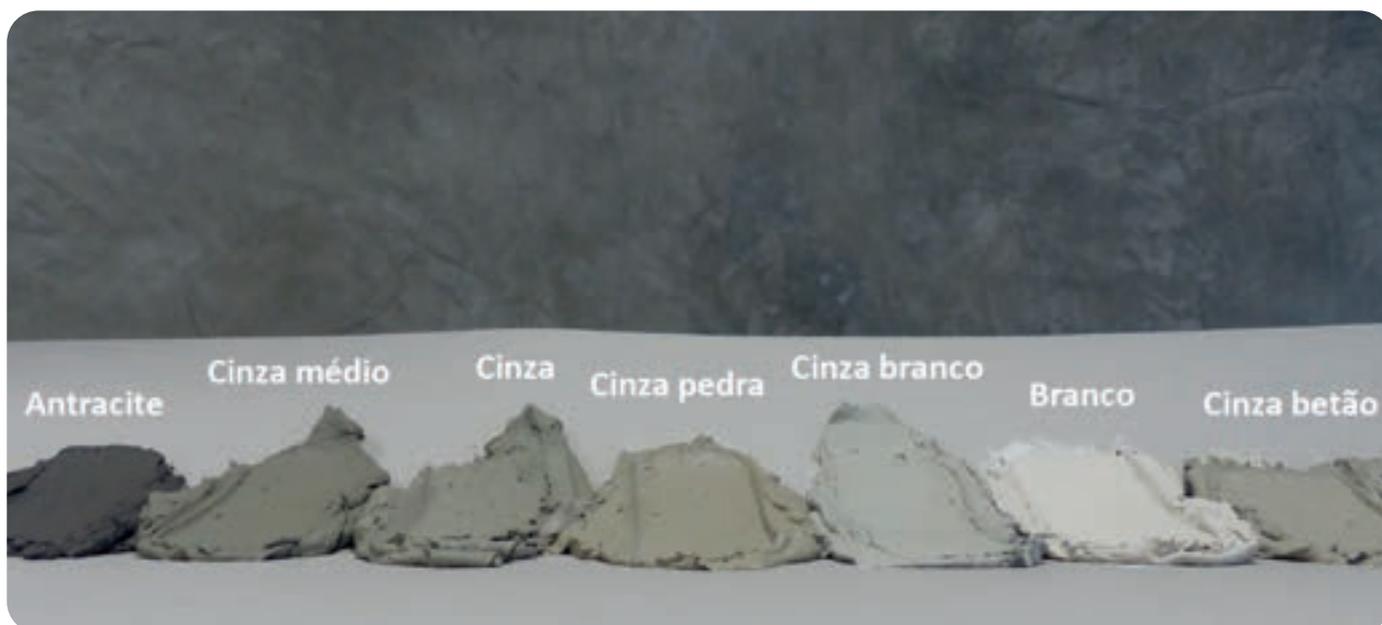
### Massa fina de endurecimento normal para cosmética de betão

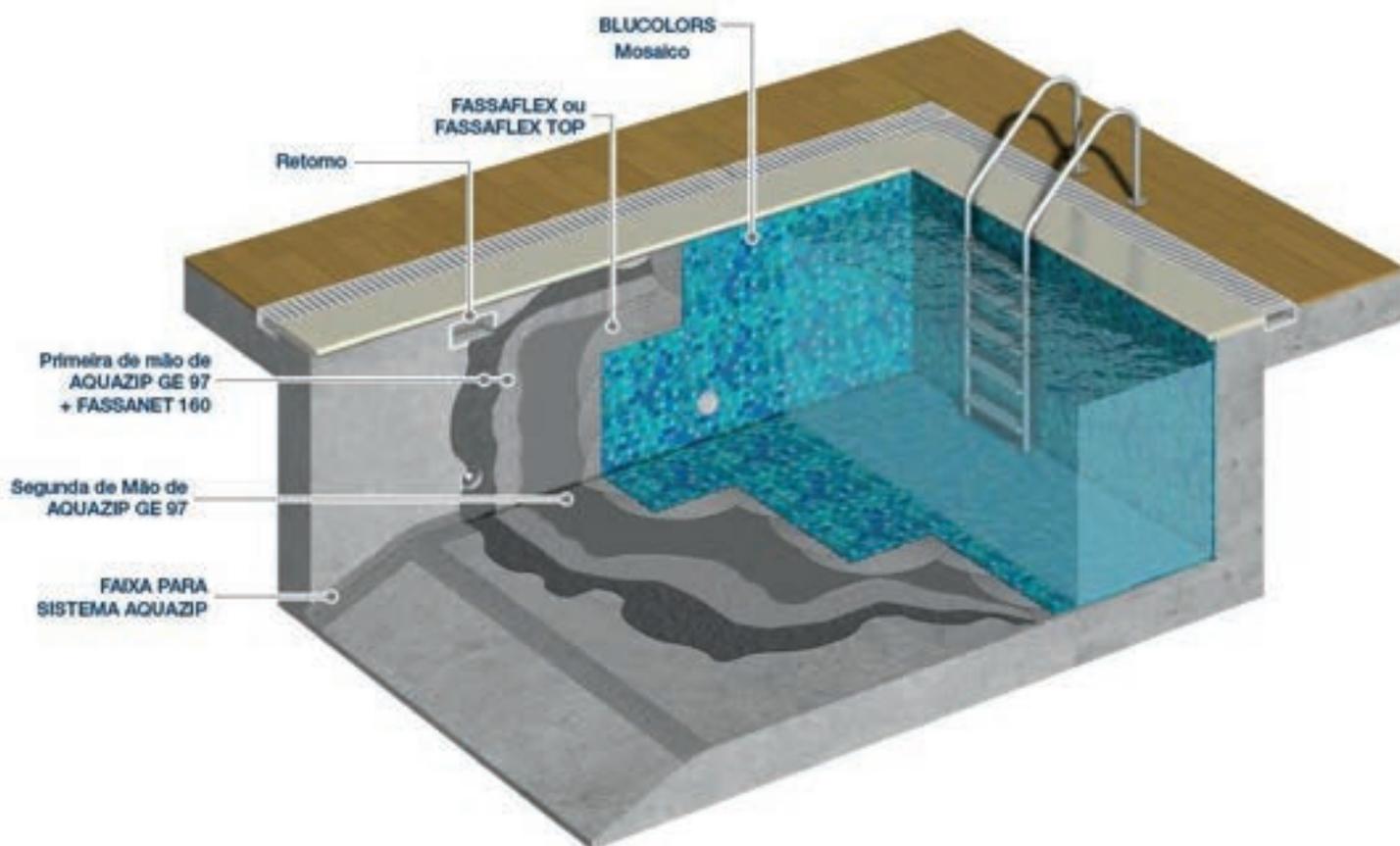
**Utilização:** Barramento cimentício, aplicável em placas de gesso cartonado, paredes de reboco, betão e betonilha. Pode ser aplicada em espessuras de 6 mm numa única camada, em 7 cores diferentes



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25kg	35 embalagens p/ palete	Embalagem	sob consulta

Interior, Exterior e Tetos | | | Rendimento 1,45 kg/m<sup>2</sup> por mm de camada em função do suporte.





# Sistema de Impermeabilização

Proteja a sua obra

Proteja todas as suas superfícies, para que as mesmas não sejam afetadas por qualquer tipo de infiltração de água. Após a impermeabilização a água irá exercer pressão sobre o impermeabilizante e ele servirá de proteção para o suporte.

- 1 Evita o surgimento de infiltrações e de microorganismos;
- 2 Proteção positiva e negativa;
- 3 Maior durabilidade da construção;
- 4 Elevada flexibilidade.

Conheça todos os benefícios do sistema em: [mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# IMPERMEABILIZAÇÃO

## AQUAZIP GE 97

### Membrana elástica cimentícia bicomponente para impermeabilização

**Utilização:** Utilizado na impermeabilização de terraços e varandas, pavimentações exteriores, proteção de estruturas em betão e impermeabilização de estruturas hidráulicas como piscinas, depósitos, canais e reservatórios entre outros. **Ótima aderência em vários tipos de substrato.**



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	25 Kg. (Componente A - pó) 8.3 Kg. (Componente B - líquido)	60 sacos p/ palete 60 baldes p/ palete	Sacos   Balde Kit	XXXX

Interior e exterior | | | Elevada elasticidade | Revestível com cerâmica ou pedra natural | Mantém a água potável.

## AQUAZIP FLOOR & WALL

### Membrana elástica cimentícia bicomponente para a impermeabilização e proteção de superfícies

**Utilização:** Impermeabilização de superfícies em betão sujeitas à pressão hidrostática positiva e negativa até 1,5 bar. Aplicável em estruturas hidráulicas como piscinas, depósitos, canais, reservatórios e outros. **Ótima aderência em vários tipos de substrato.**



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	20 Kg. (Componente A - pó) 9 Kg. (Componente B - líquido)	48 sacos p/ palete 48 baldes p/ palete	Sacos   Balde Kit	XXXX

Interior e exterior | | | | Resistente à pressão hidrostática positiva e negativa | Particularmente indicada para locais subterrâneos.

## AQUAZIP MO 660

### Argamassa osmótica de impermeabilização para estruturas em alvenaria ou betão

**Utilização:** Impermeabilização de depósitos ou cisternas de água potável, canais de rega; muros de fundação ou contraterreza; tratamento de superfícies internas e externas em caves e outros suportes cimentícios sujeitos à presença de água.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza   Branco	Sacos 25Kg	48 sacos p/ palete	Saco (Kg.)	XXXX

Interior e exterior | | Granulometria < 6 mm | Rendimento apróx. 1,5 kg/m<sup>2</sup> com espessura de 1 mm.

## DANOCRET PROTECT 500 FLEX

Argamassa cimentícia flexível para impermeabilização

**Utilização:** Para a proteção superficial e impermeabilização de betão e argamassas. Adequado para reduzir humidades por capilaridade. Impermeabilização de terraços, varandas, casas de banho, cozinhas e piscinas antes da colocação do revestimento final.



Cor	Peso	Rendimento	Unidade	Preço
Branco	Componente A + B - 15Kg.	± 3 kg/m <sup>2</sup>	Balde	XXXX

 Interior e exterior |  |  |  | Resistente à pressão hidrostática positiva e negativa | Bicomponente.

## REVESTIDAN PROTECT MAX

Membrana líquida para impermeabilização e reabilitação de coberturas

**Utilização:** Possui uma tecnologia híbrida de poliuretano acrílico criando uma película elástica eficaz na neutralização de fissuras e ainda resistente aos raios UV, sendo um revestimento protetor.



Cor	Peso	Rendimento	Unidade	Preço
Cinza	20 Kg 20 Kg e 5 Kg	2,0 a 2,8Kg/m <sup>2</sup>	Balde	XXXX

 Exterior | Elevada elasticidade | Colmatação de fissuras | Membrana impermeável continua sem juntas.

## CURIDAN

Primário de base aquosa para superfícies horizontais e verticais

**Utilização:** Primário de preparação de superfícies porosas que posteriormente serão impermeabilizadas ou tratadas com produtos asfálticos, para aplicação a frio. Com uma aderência nas superfícies húmidas e secas.



Cor	Rendimento	Apresentação	Unidade	Preço
Castanho escuro	(kg/m <sup>2</sup> ) 0,3-0,5	24 baldes p/ palete	Balde	XXXX

 |  | Pode ser aplicado em locais fechados | Suportes de betão, madeira e argamassa.

## GLASDAN 30 P PLAST

Membrana impermeabilizante de betume com flexibilidade -10°C

**Utilização:** Utilizado como material antiaderente com filme plástico nas duas faces. Possui uma camada para aumentar a massa das membranas e melhorar a aderência ao suporte. Membrana com melhor desempenho do que a membrana de oxisfalto.



Cor	Medida	Espessura (mm)	Unidade	Preço
Preto	Comprimento (cm): 1200 Largura (cm): 100	2.5	Rolo	XXXX

 Interior e exterior | Elevado desempenho a altas e baixas temperaturas, maior durabilidade e segurança da membrana impermeabilizante.

## TELA DE XISTO - Esterdan plus 40/GP

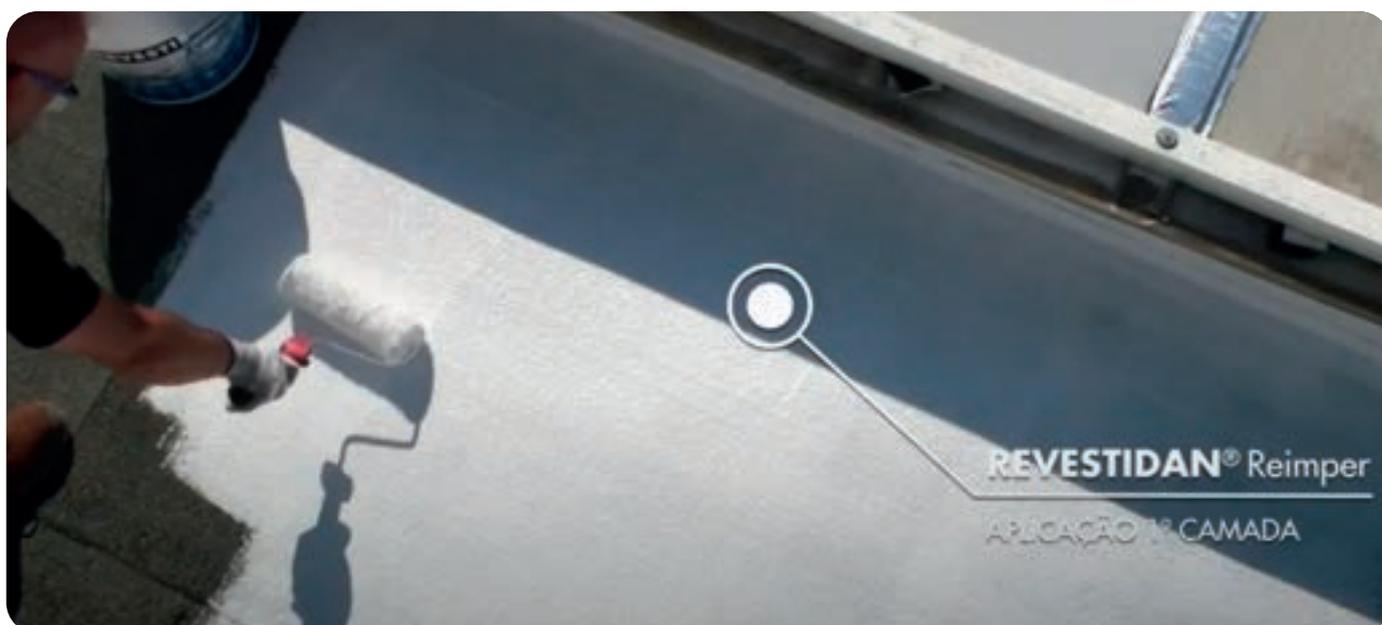
Membrana impermeabilizante de betume com auto-proteção mineral

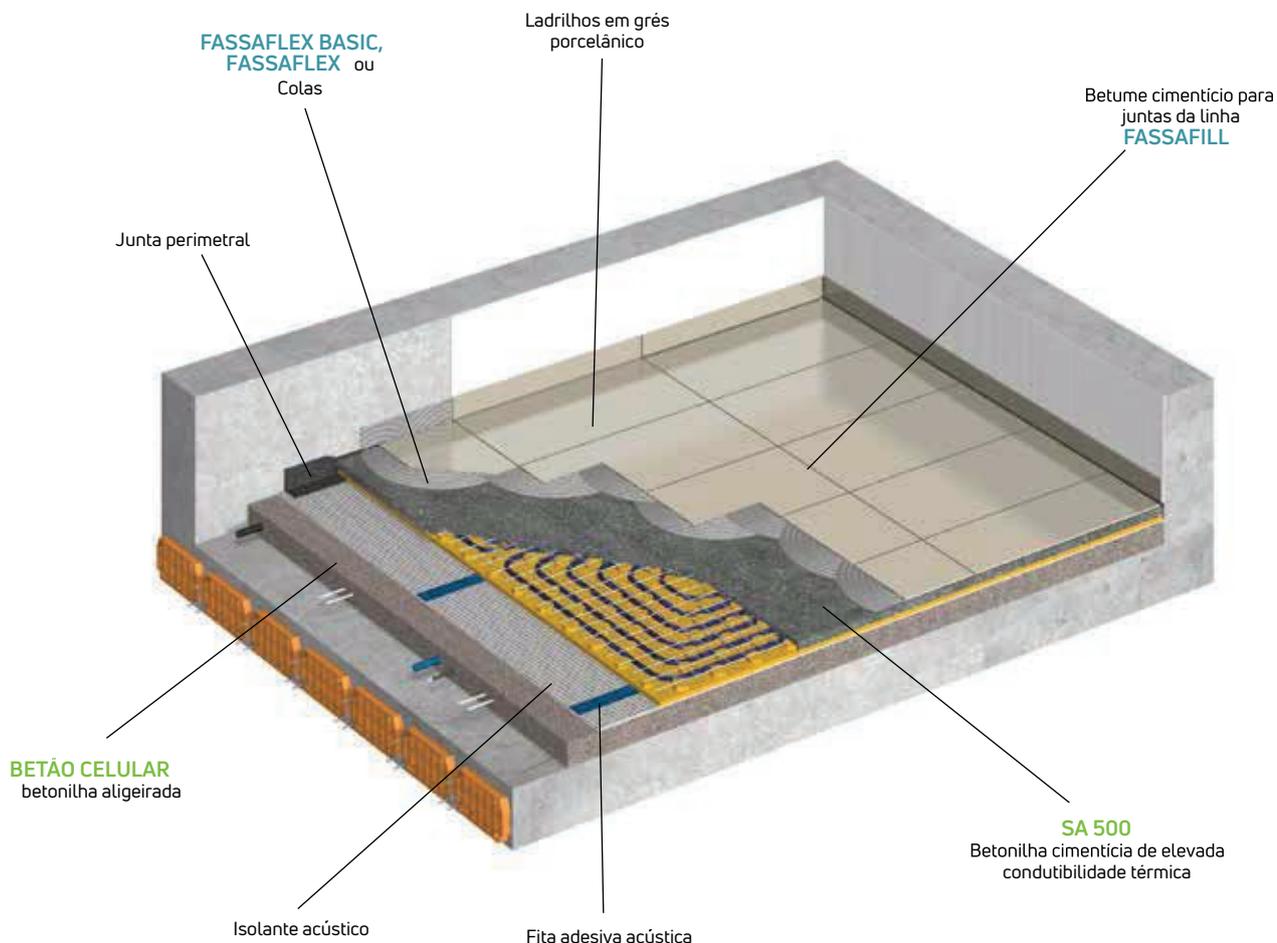
**Utilização:** Utilizado como cobertura com proteção pesada autoprottegida, para aplicar em suportes de betão, argamassa e em isolamentos térmicos. O produto é impermeável e tem uma boa resistência à penetração estática e dinâmica.



Cor	Medida	Espessura (mm)	Unidade	Preço
Cinza Claro	Comprimento (cm): 1000 Largura (cm): 100	2.5	Rolo	XXXX

 Interior e exterior | Resistência à humidade de 20.000 | Elevada resistência à tração e elevado alongamento de rotura.





# Sistema de Pavimentação

Garantimos as melhores performances

Uma seleção, entre as tantas possíveis, que garantem solucionar a pavimentação dos ambientes húmidos aos pavimentos radiantes, ou à aplicação de cerâmica de grande formato, estudados para assegurar o melhor desempenho, graças à ação rápida e combinada de todos os produtos seguintes.

- 1 Reduz a propagação do som;
- 2 Melhora o isolamento térmico com o ambiente subjacente;
- 3 Melhora a propagação e a difusão do calor;
- 4 Protege eventuais revestimentos sensíveis contra a ascensão de humidade.

Conheça todos os benefícios do sistema em: [mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# PAVIMENTAÇÃO

## BETÃO CELULAR

### Betonilha aligeirada de base cimentícia

**Utilização:** Usado como sub-base aligeirada para a realização de uma camada intermédia (camada de compensação) empregue para regularizar as quotas e para nivelar a superfície de aplicação.



Cor	Peso	Unidade	Preço
Cinza	Tambores aprox. 25 kg Tanques de aprox. 1.000kg	Silo   Máquina	xxxx

Interior e exterior | Reduzida carga estética | Regularização da base antes da aplicação de isolantes térmicos ou acústicos.

## SC 420

### Betonilha de base cimentícia, de secagem tradicional e retração controlada

**Utilização:** Betonilha cimentícia de consistência semi-húmida, utilizada como camada de resistência de carga, para a aplicação de revestimentos de madeira, resilientes (linóleo, PVC, alcatifa, LVT, borracha, etc.).



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg   Granel	60 sacos p/ palete	Sacos   Silo	xxxx

Interior e exterior | Rendimento de 19 kg/m<sup>2</sup> por cm.

## SV 472

### Betonilha de base cimentícia de secagem rápida e retração controlada

**Utilização:** Betonilha de consistência semi-húmida, de presa rápida, utilizada como camada de repartição de carga, para a posa de revestimentos de madeira, de cerâmica e resinosos.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Sacos 25Kg   Granel	60 sacos p/ palete	Saco   Silo	xxxx

Interior e exterior | Rendimento de 19 kg/m<sup>2</sup> por cm.

## SL 416

Argamassa auto-nivelante de presa rápida para espessuras de 1 a 10 mm

**Utilização:** Utilizado para nivelar sem imperfeições, bases irregulares ou pavimentos antigos em cerâmica. Para a colocação de revestimentos em madeira, pedra e cerâmica. Adequado para a retificação de pavimentos destinados à colocação de revestimentos de baixa espessura.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg	56 sacos p/ palete	Saco	xxxx

Interior | | Rendimento de 16 kg/m<sup>2</sup> por cm.

## SM 485

Argamassa auto-nivelante de presa rápida, fibro-reforçada, para espessuras de 3 a 30 mm

**Utilização:** Utilizado para nivelar bases irregulares ou pavimentos antigos em cerâmica. Ideal para a aplicação de revestimentos em madeira, materiais pétreos, azulejos de cerâmica e revestimentos resinosos.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg	56 sacos p/ palete	Sacos	xxxx

Interior | | Rendimento de 17 kg/m<sup>2</sup> por cm.

## SA 500

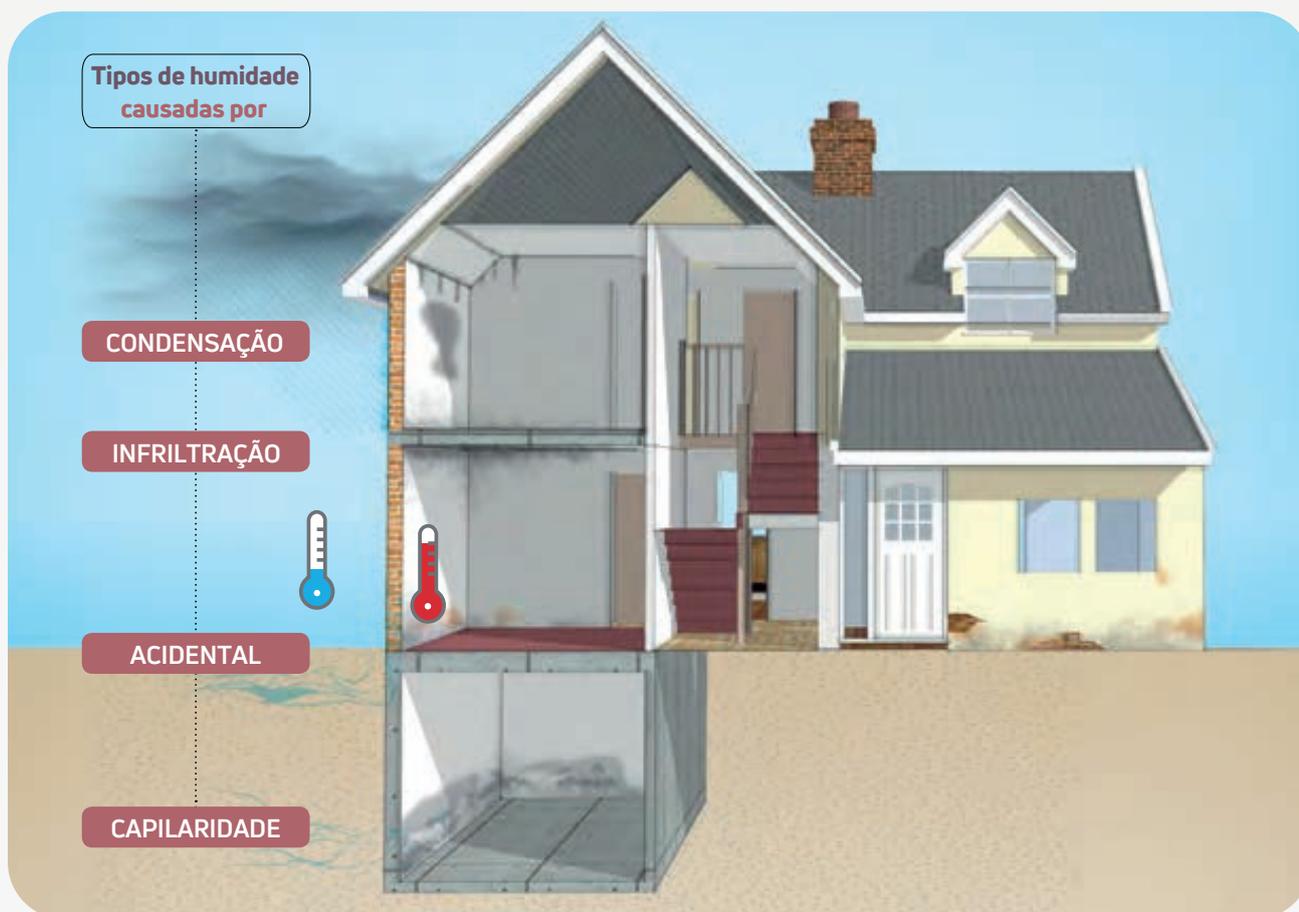
Betonilha auto-nivelante à base de cimento

**Utilização:** Utilizado para a realização de betonilhas, com a função de camada de repartição de carga, para a aplicação de revestimentos em madeira, resilientes (PVC, alcatifas, LVT, borracha, etc.) e revestimentos de cerâmica.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg	60 sacos p/ palete	Saco	xxxx

Interior | | Rendimento de aprox. 18 kg/m<sup>2</sup> com espessura de 10 mm.



# Sistema de Reestruturação

Recupere a sua estrutura

Visando a eficiência e o respeito ao meio ambiente, oferecemos dois sistemas: o sistema de recuperação de paredes e o sistema de desumidificação. A redução da utilização de recursos renováveis exige, de facto, a recuperação de estruturas existentes, em vez de novas construções.

- 1 Instalação fácil e rápida;
- 2 Excelentes características repelentes à água;
- 3 Ótima compatibilidade com o suporte subjacente;
- 4 Respirabilidade muito alta.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

# REESTRUTURAÇÃO

## S 650

### Bio-chapisco branco para o saneamento de alvenarias antigas

**Utilização:** Utilizado como chapisco de saneamento para construções húmidas, para favorecer a aderência entre as paredes e o reboco de saneamento S 639, ajudando na ação anti-sais.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Bege	Sacos 25Kg	60 sacos p/ paleta	Saco	xxxx

 Interior e exterior |  |  | Rendimento de 3-5 kg/m<sup>2</sup> aprox. | Desumidificante e transpirável.



## S 639

### Bio-reboco macroporoso branco para o saneamento de paredes húmidas de efeito mármore

**Utilização:** Utilizado como reboco de saneamento à base de cal para paredes húmidas para aplicar à mão ou à máquina.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 25 kg	60 sacos p/ paleta	Sacos	xxxx

 Interior e exterior |  |  | Excelente permeabilidade ao vapor | Rendimento de 11,5 kg/m<sup>2</sup> por cm.



## K 1710

### Bio-reboco tradicional macroporoso, fibro-reforçado para o saneamento de paredes húmidas

**Utilização:** Utilizado como reboco sobre alvenarias antigas e novas em pedra, tijolo, adobe, etc. As características de elasticidade do reboco e a presença de fibras, tornam-no particularmente adequado para suportes mecanicamente debilitados.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Bege	Saco 25 kg	60 sacos p/ paleta	Sacos	xxxx

 Interior e exterior |  |  | Fibrorreforçado | Rendimento de 14,5 kg/m<sup>2</sup> por mm.



## S 605

Bio-reboco branco de acabamento fino, com uma elevada permeabilidade ao vapor de água

**Utilização:** Utilizado como reboco de acabamento para terminação dos ciclos de saneamento de alvenarias sujeitas a humidade de ascensão capilar, realizados com rebocos macroporosos



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Branco	Saco 25 kg	60 sacos p/ paleta	Sacos	xxxx

Interior e exterior | Resistente aos sais e eflorescências | Rendimento de 1,4 kg/m<sup>2</sup> por mm.

## LC7 BIOLISIO

Massa de acabamento liso à base de cal e pozolana sem cimento

**Utilização:** Utilizado para o acabamento liso de superfícies revestidas com reboco. Também pode ser utilizado para completar ciclos de reboco desumidificantes baseados no princípio da macroporosidade.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Extrabranco	Saco 20 kg	56 sacos p/ paleta	Sacos	xxxx

Interior e exterior | Resistente à humidade | Rendimento de 0,7-0,9 kg/m<sup>2</sup> por mm.

## RR 20

Microbetão para reforço estrutural

**Utilização:** Usado para trabalhos de consolidação e restauro de alvenarias antigas, onde se exige um desempenho mecânico superior ao dos rebocos tradicionais.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg   Granel	60 sacos p/ paleta	Sacos   Silo	xxxx

Interior e exterior | Boa resistência mecânica  $\geq 20$  MPa | Rendimento de 17 kg/m<sup>2</sup> por cm.

## RR 32

### Microbetão para reforço estrutural

**Utilização:** Usado para trabalhos de consolidação em geral, por ex.: consolidação de vertentes, e para operações de rebocadura onde se exige uma elevada resistência mecânica.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg   Granel	60 sacos p/ palete	Sacos   Silo	xxxx

 Interior e exterior |  |  | Boa resistência mecânica  $\geq 30$  MPa | Rendimento de 17 kg/m<sup>2</sup> por cm.



## A 64 R-EVOLUTION

### Regularizador mineral fibro-reforçado à base de cal

**Utilização:** Regularizador mineral de elevada estabilidade dimensional e elevadas características mecânicas, usado para nivelar superfícies irregulares absorventes e não absorventes particularmente consistentes (tipo betão, rebocos particularmente resistentes, revestimentos plásticos bem aderentes, etc.).

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Bege	Sacos 25Kg	48 sacos p/ palete	Saco	xxxx

 Interior e exterior |  |  | Rendimento de 1,5 kg/m<sup>2</sup> por mm | Aplicar sobre superfícies de elevada resistência mecânica.



## RS 30

### Microbetão pré-misturado fluido para enchimento, consolidação e microestacas

**Utilização:** Usado como argamassa para o enchimento de cavidades de alvenarias e em trabalhos de consolidação em geral, microestacas, etc.

Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Saco 25 kg   Granel	60 sacos p/ palete	Sacos   Silo	xxxx

 Interior e exterior | Boa resistência mecânica | Rendimento de 1850 kg/m<sup>2</sup>



## FASSAFER MONO

Tratamento cimentício mono-componente para a proteção ativa dos varões de armação

**Utilização:** Utilizado como proteção de ferros de armadura contra a corrosão, antes da aplicação das argamassas para a recuperação do betão.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Azul	5 kg x 5 uni.	5 unid. por caixa	Sacos	XXXX

Interior e exterior | | | Granulometria < 0,2 mm | Densidade da argamassa endurecida aprox. 1.800 kg/m<sup>3</sup>.

## GEOACTIVE EASY REPAIR 500

Argamassa cimentícia monocomponente rápida, tixotrópica de baixíssima retração

**Utilização:** Usado para a reparação e proteção de elementos em betão degradados. É especialmente indicado para intervenções de reabilitação estrutural do betão em que se necessite de uma presa rápida e de um elevado desempenho mecânico.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Sacos 25Kg	56 sacos p/ paleta	Saco	XXXX

Interior e exterior | | | | Rendimento de 16 kg/m<sup>2</sup> por cm | Um único produto para reparação e acabamento.

## GEOACTIVE FLUID B 530 C (GROUT)

Argamassa de cimento super fluida, para a reabilitação e reforço de estruturas

**Utilização:** Indicado para trabalhos de reabilitação do betão degradado, para intervenientes de reforço estrutural com inserção de armadura, para o reforço de pilares em betão armado e para fixação de pilares aos plintos de base.



Cor	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Cinza	Sacos 25Kg	48 sacos p/ paleta	Saco	XXXX

Interior e exterior | | Granulometria < 3 mm | Rendimento de aprox. 18 kg/m<sup>2</sup> com espessura de 10 mm.



---

# Sistema de Lãs Minerais e de Rocha

Cada placa é adequada para múltiplas aplicações, sendo um isolamento ideal para o aumento do conforto térmico e acústico dos edifícios. Entre outras utilizações, é utilizada na construção e reabilitação de edifícios, em tetos, divisórias e revestimentos de paredes para isolamento térmico e acústico.

- 1 Instalação fácil e rápida;
- 2 Facilidade de manuseamento, e de corte;
- 3 Toque suave;
- 4 Processo sustentável.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

## EASY ROLO PAPEL KRAFT

### Rolo revestido de um lado com uma barreira de vapor em papel kraft

**Utilização:** Excelente isolamento térmico e acústico para aplicação em todo o tipo de edifícios. Adequada para a utilização, em obras de construção e reabilitação, tais como tetos falsos e coberturas inclinadas.



Dimensões	Resistência térmica	Unidade	Preço
-----------	---------------------	---------	-------

Espessura (mm) - 60 e 80 | Largura (mm) - 600 e 1200 (m<sup>2</sup>.K/W) 1.50 - 60mm | 2.00 - 80mm Rolo XXXX

 Tetos falsos |  Coberturas inclinadas | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.040 | Resistência ao vapor de água (m2.h.Pa/mg) de 3.

## COMFORT PAINEL

### Painel compacto para aplicação em sistemas de construção a seco

**Utilização:** Os painéis têm um bom comportamento térmico, contribuindo para o conforto nos edifícios e redução do consumo de energia. São resistentes ao fogo, não combustíveis nem conduzem o calor. Fácil de manusear e com toque suave.



Dimensões	Resistência térmica	Unidade	Preço
-----------	---------------------	---------	-------

Espessura (mm) - 50 e 60 | Largura (mm) - 600 Comprimento (mm) - 1350 (m<sup>2</sup>.K/W) 1.35 - 50mm | 1.60 - 60mm Placa XXXX

 Tetos falsos |  Divisórias em placas de gesso |  Revestimento de paredes pelo interior | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.037.

## ALPHA PAINEL

### Painel incombustível, compacto de excelente comportamento acústico

**Utilização:** Painel com fácil manuseamento e com um toque suave. Devido à sua estrutura interna, é um excelente isolamento acústico e térmico. Produto resistente ao fogo, que não conduz o calor. Produto 100% reciclável.



Dimensões	Resistência térmica	Unidade	Preço
-----------	---------------------	---------	-------

Espessura (mm) - 60 Largura (mm) - 600 | Comprimento (mm) - 1350 (m<sup>2</sup>.K/W) 1.75 Placa XXXX

 Tetos falsos |  Divisórias em placas de gesso |  Revestimento de paredes pelo interior | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.035.

## ALPHAROCK PREMIUM 70 Kg/m<sup>3</sup>

### Painel semi-rígido de lã de rocha não revestido

**Utilização:** Excelente isolamento acústico e térmico em divisórias interiores verticais, revestimentos interiores e em divisórias horizontais em teto falso. Máxima segurança em caso de incêndio, com uma facilidade e rapidez de instalação.



Dimensões	Resistência térmica	Unidade	Preço
Espessura (mm) - 40   50   60 Largura (mm) - 400   Comprimento (mm) - 1350	(m <sup>2</sup> .K/W) 120 - 40mm   150 - 50mm   180 - 60mm	Placa	XXXX

 Tetos falsos |  Divisórias em placas de gesso | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.033 | Densidade nominal de 70 Kg/m<sup>3</sup>.

## FIREROCK

### Painel de lã de rocha semi-rígido revestido de uma face com complexo de alumínio

**Utilização:** Isolamento térmico de chaminés. O painel de lã de rocha é colocado na parte de trás da lareira, dentro da campânula, com a folha de alumínio virada para a fonte de calor.



Dimensões	Densidade Nominal	Unidade	Preço
Espessura (mm) - 30 Largura (mm) - 600   Comprimento (mm) - 1000	80 Kg/m <sup>3</sup>	Placa	XXXX

Reação ao fogo / Euroclasse A1 | Máxima segurança | Contribui para a poupança de energia, minimizando a perda de calor.





# Isolamentos Térmico-acústicos

Poliestireno | Telas termo-refletores

As placas isolantes de poliestireno e esferovite têm uma facilidade e rapidez de instalação e uma elevada resistência mecânica. Têm um bom desempenho face à água tendo capilaridade nula e cumprem com as exigências ambientais (DAP), resultando ainda de uma ótima eficiência energética.

- 1 Evita riscos de condensações;
- 2 Isolamento ao ruído;
- 3 Alta resistência à compressão;
- 4 Alta durabilidade das prestações térmicas.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

## DANOPREN TR - TERRAÇOS

### Placa rígida de espuma de poliestireno extrudado (XPS) com juntas perimetrais

**Utilização:** Placas com durabilidade igual à vida útil do edifício onde estão incorporados. Podem ser instalados em cima da membrana impermeabilizante, protegendo-a de danos mecânicos e choques térmicos.



Dimensões	Absorção de água (Vol.%)	Unidade	Preço
Comprimento (cm): 125   Largura (cm): 60 Espessura (mm): 40   50   60   80   100	≤ 0,7	Placa	XXXX

Pisos com sobrecargas para uso residencial e comercial | Coberturas planas, convencionais e invertidas | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.035 | 6.

## DANOPREN FS - ETICS

### Placa de poliestireno extrudado (XPS) para isolamento térmico em edificação

**Utilização:** Fator de resistência à difusão de vapor adequado para garantir "respirabilidade", evitando o risco de condensação intersticial. Superfície rugosa que facilita a aderência dos revestimentos.



Dimensões	Absorção de água (Vol.%)	Unidade	Preço
Comprimento (cm): 125   Largura (cm): 60 Espessura (mm): 40   50   60	≤ 1,5	Placa	XXXX

Isolamento térmico para fachada exterior tipo SATE/ETICS | Resistência térmica (W/m.k) de 0.033 | Resistência à compressão (kPa) > = 200.

## DANOPREN PR

### Placa de poliestireno extrudado (XPS) para isolamento térmico de câmaras de ar.

**Utilização:** Junta macho e fêmea: são evitadas pontes térmicas entre as placas e as correntes convencionais na caixa. Fácil e segura utilização dos painéis: são leves, não irritam a pele, não libertam pó e não prejudicam a integridade física.



Dimensões	Absorção de água (Vol.%)	Unidade	Preço
Comprimento (cm): 260   Largura (cm): 60 Espessura (mm): 40   50   60   80	≤ 1,5	Placa	XXXX

Pisos com sobrecargas para uso residencial e comercial | Coberturas planas, convencionais e invertidas | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.035.

## DANOPREN TL

### Placa de poliestireno extrudado (XPS) para isolamento térmico em edificação

**Utilização:** Absorção da água insignificante a longo prazo, com uma elevada resistência à compressão a longo prazo. Durabilidade igual à vida útil do edifício onde estão incorporados.



Dimensões	Absorção de água (Vol.%)	Unidade	Preço
Comprimento (cm): 125   Largura (cm): 60 Espessura (mm): 40 50 60 80	≤0,7	Placa	XXXX

 Isolamento térmico para coberturas inclinadas, sub- telha | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.035.

## TELAS TERMO-REFLETORAS

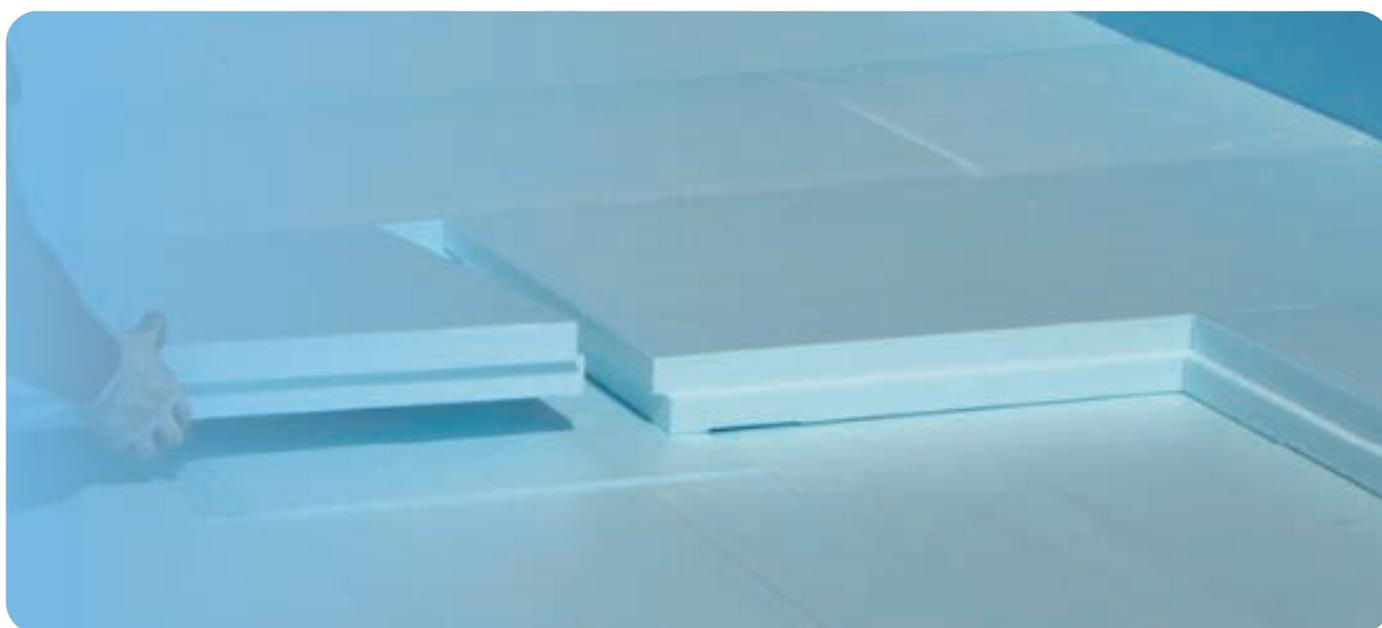
### Isolamento térmico refletivo multiuso com uma face de alumínio e bolha de ar no interior.

**Utilização:** Aplicação em coberturas, veículos, embalagens, casas de madeira e LSF (construções em aço leve). Material económico, resistente à humidade com boa condutividade térmica.  
**Também disponível em camada de espuma de polietileno.**



Dimensões	Área	Unidade	Preço
Comprimento (m): 48   Largura (m): 1,25 Espessura (mm): 4	60m <sup>2</sup>	Rolo	XXXX

 Telhados e Tetos | Condutividade térmica (W/m.k) de 0.043 | Tela de espuma e Manta acústica -- Preço sob consulta.





# Placas Pladur

## Gesso Cartonado

Adaptadas a cada necessidade

Fabricadas atendendo ao mais alto nível de exigência e de acordo com os requisitos das normas europeias em vigor.

As características técnicas das mesmas são avaliadas por numerosos ensaios (resistência ao fogo, resistência mecânica, isolamento e absorção acústica e isolamento térmico) que colocamos à disposição dos nossos clientes.

- 1 Zonas movimentadas;
- 2 Solução eficaz sem requisitos especiais;
- 3 Eficaz para sistemas com resistência ao fogo;
- 4 Solução para zonas húmidas como casas de banho e cozinhas.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

## PLACA PLADUR N

### Placa standard para divisórias e tetos

**Utilização:** Usa-se como placa base para a construção a seco de unidades de construção interior como, paredes e divisões, tetos contínuos (fixos e suspensos) e certos revestimentos. Melhora a qualidade do ar interior.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento (mm)</small>	Apresentação	Unidade	Preço
13 x 1.200 x 2.000 13 x 1.200 x 2.500   13 x 1.200 x 3.000 15 x 1.200 x 2.000   15 x 1.200 x 2.500	54 placas p/ palete 42 placas p/ palete 36 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | Em uma das faces pode ser aplicado um reboco à base de gesso ou um acabamento decorativo.

## PLACA PLADUR L-TEC

### Placa de gesso laminado de densidade reduzida

**Utilização:** Sistemas de tetos em obra nova ou de restauro. Placa especialmente concebida para tetos onde necessitem que se proporcione excelentes prestações com um peso mínimo.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.000   13 x 1.200 x 2.600	60 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | 

## PLACA PLADUR H1

### Placa com tratamento hidrófugo para utilização em zonas de humidade controlada

**Utilização:** Utiliza-se em unidades de construção em áreas de humidade controlada (casas de banho, cozinhas, vestuários, duchas, etc.), diminuindo a sua absorção a água e por isso reforçando a resistência à ação direta da água e da humidade.



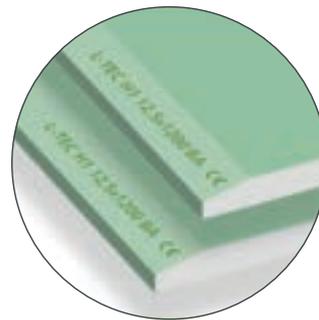
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento (mm)</small>	Apresentação	Unidade	Preço
13 x 1.200 x 2.000 13 x 1.200 x 2.500   13 x 1.200 x 3.000 15 x 1.200 x 2.000   15 x 1.200 x 2.500	54 placas p/ palete 42 placas p/ palete 36 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | Absorção total de água de < 5%.

## PLACA PLADUR L-TEC H1

### Placa standard para divisórias e tetos

**Utilização:** Placa concebida para tratamento hidrófugo que proporciona excelentes prestações com um peso mínimo em zonas de humidade controlada. Formada por tecnologia ultraleve, placa não recomendada para revestimento.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.000   13 x 1.200 x 2.600	60 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Não é própria para obras que necessitem de certificação de resistência ao fogo nem de requisitos acústicos.

## PLACA PLADUR F

### Placa com fibra de vidro incorporada que lhe proporciona uma maior resistência ao fogo

**Utilização:** Utiliza-se em qualquer unidade de construção interior que necessite de uma maior resistência ao fogo. Também se pode utilizar para a proteção contra o fogo de estruturas de carga (R).



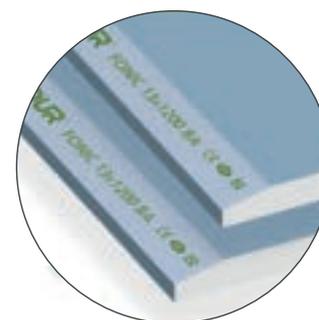
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.500 (mm) 15 x 1.200 x 2.500	42 placas p/ palete 32 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Dureza superficial de Ø marca em mm Ø ≤ 20.

## PLACA PLADUR FONIC

### Placa que oferece um maior isolamento acústico

**Utilização:** Utiliza-se para a construção a seco de sistemas construtivos interiores que necessitem de um maior isolamento acústico: tetos contínuos (fixos e suspensos) e revestimentos (diretos e autoportantes).



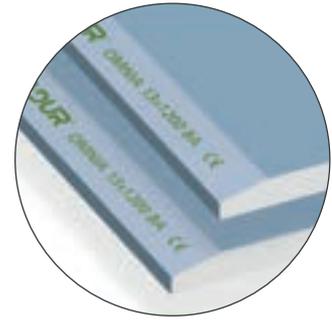
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.500	32 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Alta dureza superficial.

## PLACA PLADUR OMNIA

### Placa excelente para todos os requisitos

**Utilização:** Revestimentos, paredes e tetos com necessidades diversas: necessidade de um alto isolamento acústico, locais de humidade média, zonas expostas a uma elevada circulação de pessoas, locais que necessitem de um melhor comportamento contra o fogo. Placa com grande resistência ao impacto.



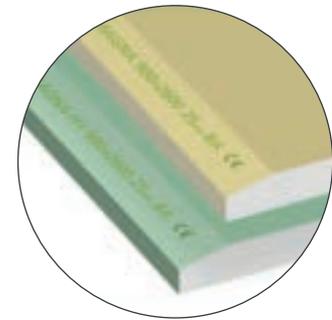
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 15 x 1.200 x 2.500 (mm) 15 x 1.200 x 2.500	32 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Dureza superficial de Ø marca em mm Ø ≤ 15.

## PLACA PLADUR MAGNA

### Placa de especial composição com grande resistência e excelentes propriedades

**Utilização:** Utilizada em espaços onde exista a necessidade de altas prestações e de uma maior eficiência. Maior resistência ao impacto e um alto nível de resistência ao fogo. Também disponível para áreas de humidade controlada.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 18 x 0.900 x 2.600 (mm) 25 x 0.900 x 2.600	32 placas p/ palete 24 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Dureza superficial de Ø marca em mm Ø ≤ 15.

## PLACA PLADUR SOLIDTEX

### Placa com alta resistência às cargas para zonas de elevado tráfego

**Utilização:** Alta densidade de cristalização que proporciona uma elevada resistência a impactos e uma elevada capacidade de carga. Placa com tratamento hidrófugo para utilização em áreas de humidade controlada.



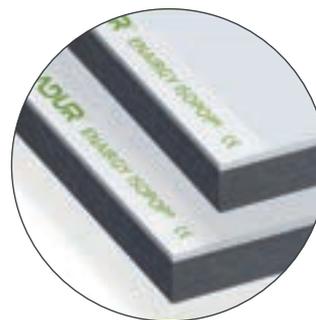
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.000	32 placas p/ palete	Placa	XXXX

Interior | Dureza superficial de Ø marca em mm Ø ≤ 15.

## PLACA PLADUR ENAIRGY ISOPOP

Painel standard que fornece isolamento térmico de alto desempenho

**Utilização:** Revestimento interior dos elementos da envolvente vertical do edifício (fachadas, paredes meias, encerramentos de pátios interiores e paredes de caves). Revestimentos de paredes de distribuição ou separação dentro de um edifício.



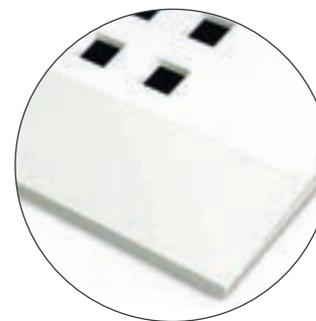
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 10 + 20 x 1.200 x 2.600	40 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | Reformas ou complemento de isolamento térmico | Múltiplas espessuras e especificações.

## PLACA PLADUR FON BA

Placa perfurada contínua para acondicionamento acústico e decorativo. Bordo afinado

**Utilização:** Tetos suspensos contínuos em espaços que requerem tratamento acústico. São adequadas para espaços públicos e comerciais: hotéis, restaurantes, escritórios, hospitais, escolas, auditórios e salas de reunião ou conferências.



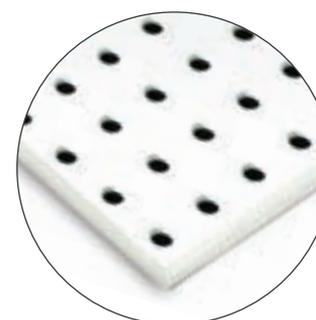
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.400	30 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | Melhora a qualidade do ar interior | Também disponível em bordo em V -- [clique para saber +](#).

## PLACA PLADUR FON BV

Placa perfurada para acondicionamento acústico e decoração. Novo bordo em V

**Utilização:** Tetos suspensos contínuos em espaços que requerem tratamento acústico. São adequadas para espaços públicos e comerciais: hotéis, restaurantes, escritórios, hospitais, escolas, auditórios e salas de reunião ou conferência.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.400	20 placas p/ palete	Placa	XXXX

 Interior | Melhora a qualidade do ar interior.

# PLACAS TÉCNICAS

## PLACA PLADUR WAB 13

Placa de gesso formada por um núcleo de gesso altamente impermeável

Utilização: Especialmente concebida para ser utilizada em tetos exteriores protegidos e zonas interiores húmidas ou com risco de condensação.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 13 x 1.200 x 2.000 (mm) 13 x 1.200 x 2.500	48 pacotes p/ palete 40 pacotes p/ palete	Placa	XXXX

Interior e Exterior | Alta resistência à humidade | Sistemas fáceis de instalar.

## GLASROC

Placa de gesso com função estrutural e elevada resistência à humidade

Utilização: Placa à base de gesso e reforçada com fibra de vidro, muito resistente a fungos e incombustível. A sua facilidade de corte e de manipulação fazem com que seja apta tanto para formas regulares quanto arredondadas.



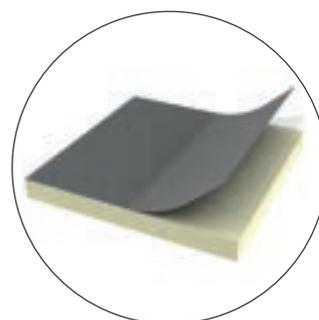
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 12.5 x 1200 x 2400 (mm) 12.5 x 1200 x 2000	40 pacotes p/ palete 50 pacotes p/ palete	Placa	XXXX

Interior e exterior.

## MC BOARD

Ideal para a construção rápida de espaços, garante isolamento térmico, impermeabilização e leveza

Utilização: A placa MC BOARD pode ser aplicada em vários suportes, como em pisos, paredes, tetos e em elementos personalizados como móveis de banho, banheiras, bidés, etc.. Produto fácil de cortar e de fazer curvas, muito resistente ao mofo.



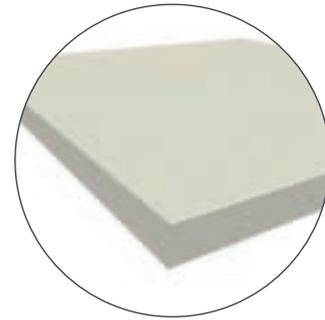
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Condutividade térmica	Unidade	Preço
(mm) 6/10/20 x 2600 x 600 (mm) 6/10/20 x 1200 x 600	(m <sup>2</sup> K/W) 0.029	Placa	XXXX

Interior | Até 50% menos tempo de instalação em comparação com paredes de tijolo | Dimensionalmente estável.

## GYPSOTECH EXTERNA LIGHT

### Placa em cimento

**Utilização:** Concebida para ser aplicada na construção de paredes, paredes divisórias e tectos falsos em ambientes interiores e exteriores. As placas devem ser rigorosamente colocadas.



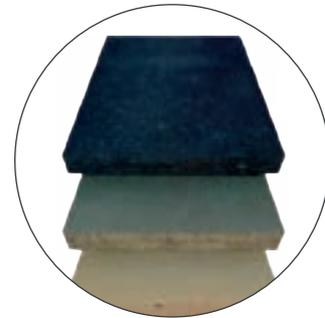
Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 12,5 x 1.200 x 2.000	50 pacotes p/ palete	Placa	XXXX

Interior e exteriores.

## VIROC

### Painel constituído por uma mistura de partículas de madeira e cimento

**Utilização:** Combina a flexibilidade da madeira com a resistência e durabilidade do cimento, permitindo uma vasta gama de aplicações tanto no interior como no exterior.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Densidade	Unidade	Preço
(mm) 10   12   16   19   22 x 1250 x 2600	(kg/m) 1.350 ± 100	Placa	XXXX

Interior e Exterior | Facilidade de manuseamento, mecanização e instalação | Isolante acústico e térmico | Várias cores disponíveis.

## OSB 3

### OSB mais progressivo disponível atualmente

**Utilização:** Seleccionando madeira e ligante adequados, o OSB 3 atende aos altos padrões não apenas de edifícios ambientais. Maior resistência a condições de humidade e alta capacidade de carga e rigidez. Placa com alta flexibilidade e resistência ao impacto.



Dimensões <small>Espessura x largura x comprimento</small>	Unidade	Preço
9   12   15   18   22   25   30 x 1.250 x 2.500	Placa	XXXX

Interior.

# TRATAMENTO DE JUNTAS

## PASTA DE JUNTAS PLADUR ST1

Secagem rápida 1 h

**Utilização:** Pasta em pó, que permite a mistura com água, indicada para realizar manualmente o revestimento e o acabamento no tratamento de juntas dos sistemas pladur em menos de um dia.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
1 hora aprox.	20 Kg	64 sacos p/paleta	Saco	XXXX

Interior | Aplicação manual e mecânica | Tempo de secagem de 50 min - 1h 10 min (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR ST2

Secagem rápida 2 h

**Utilização:** Pasta em pó indicada para realizar manualmente o revestimento e o acabamento no tratamento das juntas dos sistemas pladur num dia.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
2 hora aprox.	20 Kg	64 pacotes p/ paleta	Saco	XXXX

Interior | Tempo de secagem de 1h 45 min - 2h 25 min (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR ST4

Secagem rápida 4 h

**Utilização:** Pasta em pó indicada para realizar manualmente o revestimento e o acabamento no tratamento das juntas dos sistemas pladur em mais de um dia.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
4 hora aprox.	20 Kg	64 pacotes p/ paleta	Saco	XXXX

Interior | Tempo de secagem de 3h 30 min - 6h 30 min (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR JS

Fácil de lixar -- 24h

**Utilização:** Pasta em pó de aplicação manual ou mecânica extra fácil de lixar e acabamento fino, indicada para aplicação de fita de juntas e para o acabamento no tratamento de juntas.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Em balde fechado até 48h	18 Kg	72 sacos p/paleta	Saco	XXXX

Interior | Tempo de secagem de 12h - 48h (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR JH

Específica para locais húmidos

**Utilização:** Pasta em pó, de aplicação manual ou mecânica, indicada para o enchimento e o acabamento no tratamento de juntas para locais de humidade escassa, média ou forte.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
Em balde fechado até 48h	20 Kg	64 sacos p/paleta	Saco	XXXX

Interior | Tempo de secagem de 12h - 48h (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR PA

Pasta de adesão

**Utilização:** Pasta de adesão em pó para a execução de revestimentos diretos que não levam nenhum tipo de material isolante incorporado no dorso.



Tempo de utilização	Peso	Apresentação	Unidade	Preço
45 min aprox.	20 Kg	64 sacos p/paleta	Saco	XXXX

Interior | Tempo de secagem de 60min - 100min aprox. (dependendo do clima).

## PASTA PREGY WAB PE PRONTA A USAR

Para tetos exteriores e de alta humidade

**Utilização:** Pasta de juntas pronta a usar para utilizar com o sistema WAB. Especialmente concebida para ser aplicada em tetos exteriores protegidos e em zonas interiores húmidas ou com risco de condensação.



Peso	Apresentação	Unidade	Preço
25 Kg	33 baldes p/paleta	Balde	XXXX

 Interior e Exterior | Tempo de secagem de 12h - 48h (dependendo do clima).

## PASTA DE JUNTAS PLADUR PRONTA A USAR

Pasta ideal para aplicar em reformas, obras pequenas, reparações e trabalhos de bricolage

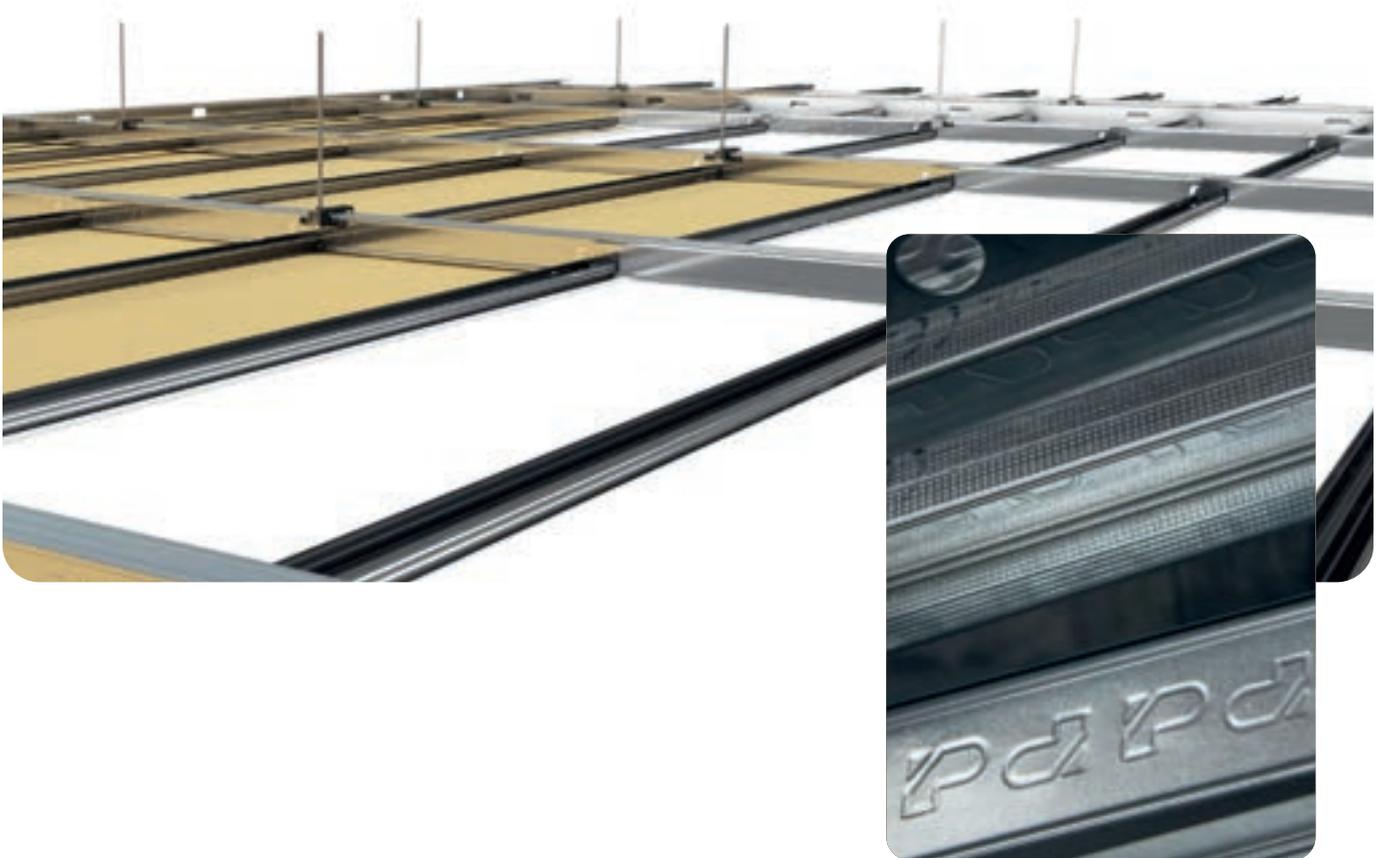
**Utilização:** Pasta para placa de gesso laminado. Material pré-misturado, para ser aplicado como uma pasta já preparada e pronta a usar sem necessidade de a misturar com água.



Peso	Apresentação	Unidade	Preço
20 Kg	33 baldes p/paleta	Balde	XXXX

 Interior | Tempo de secagem de 12h - 48h (dependendo do clima) | Também disponível em balde de 7 Kg.





# Perfilaria

## Tetos Contínuos

Inovadora gama de soluções certificadas

Esta gama abrange performances muito exigentes, tais como isolamento e acondicionamento acústico, resistência ao fogo, resistência mecânica e isolamento térmico, assim como a combinação de várias delas.

Todos estes perfis contam com a mais recente tecnologia em perfilaria e estampagem, um aço de alta qualidade e um elevado nível de revestimento que proporcionam uma proteção perfeita contra a corrosão.

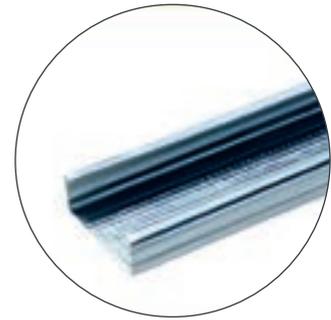
- 1 Fácil de instalar;
- 2 Menos apoios;
- 3 Multiplas soluções certificadas;
- 4 Elevada resistência.

Conheça todos os benefícios do sistema em:  
[mafrigessos.com](http://mafrigessos.com)

## PERFIL PLADUR TC/45

### Perfis para tetos contínuos sistema TC/45

**Utilização:** Elemento portante e determinante do plano nos tetos contínuos e revestimentos autoportantes. A face de contacto com a placa apresenta uma marca de eixo para colocar e aparafusar as placas facilmente.



Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 45 x 3.000	42 molhos p/ palete	12 unid. p/molho	XXXX

 Interior.

## PERFIL PLADUR PH-45

### Perfis para tetos contínuos sistema PH/45

**Utilização:** Perfil em forma "V" invertido com furos na parte superior (métricas 6 e 8 mm) alternados de 10 em 10 cm e zona inferior cunhada com furos de 10 em 10 cm onde se encaixam os perfis TC/45 formando a estrutura portante do teto falso.



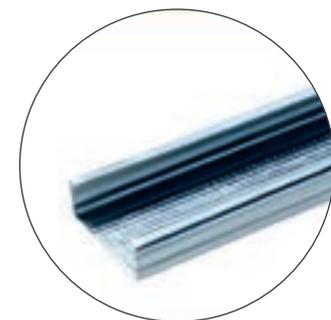
Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 45 x 3.000   (mm) 45 x 4.000	32 molhos p/ palete	12 unid. p/molho	XXXX

 Interior.

## PERFIL PLADUR TC/60

### Perfis para tetos contínuos sistema TC/60

**Utilização:** Elemento portante e determinante do plano nos tetos contínuos e autoportantes. A face de contacto com a placa apresenta uma estria contínua e marca de eixo para colocar e aparafusar as placas facilmente.



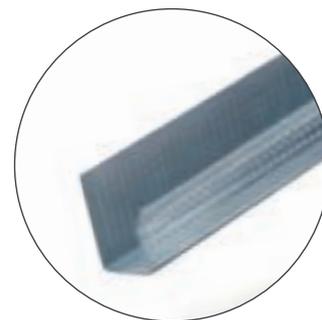
Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 60 x 3.000	32 molhos p/ palete	12 unid. p/molho	XXXX

 Interior.

## PERFIL PLADUR CANAL CLIP

### Perfis para tetos contínuos sistema TC/45

**Utilização:** Perfil em forma de "U", cujo interior encaixa o perfil TC/45. Forma a estrutura perimetral em revestimentos autoportantes e nos tetos contínuos onde se usa o perfil TC/45.



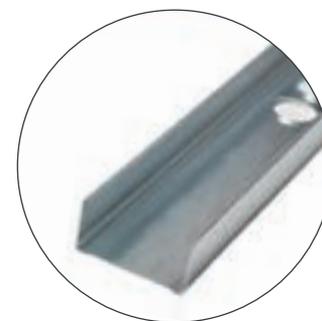
Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 20 x 30 x 3.000	36 molhos p/ palete	12 unid. p/ molho	XXXX

Interior.

## PERFIL MONTANTE PLADUR

### Gama reforçada -- Perfil Montante perfurado com rebordo

**Utilização:** Perfil reforçado em forma de "C", utilizado como elemento portante em revestimentos, divisórias e tetos. As faces laterais são estriadas e os eixos marcados para facilitar a operação de aparafusamento.



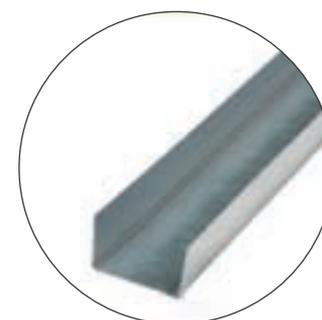
Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 36/45 XL Z1 x 3.000	36 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	XXXX
(mm) 48/35 Z1 x 3.000 e 4.000	48 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	
(mm) 70/35 Z1 x 3.000 e 4.000	36 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	
(mm) 90/45 XL Z1 x 3.000	20 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	

Interior.

## PERFIL CANAL PLADUR

### Gama reforçada -- Perfil Canal

**Utilização:** Perfil reforçado em "U", que forma a estrutura horizontal de divisórias e tetos. O montante irá entrar dentro do canal e o mesmo vai servir de base para toda a estrutura.



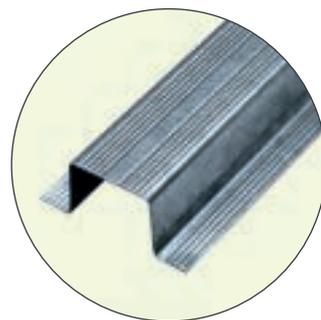
Dimensões	Apresentação	Unidade	Preço
(mm) 36/30 Z2 x 3.000	49 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	XXXX
(mm) 48/30 Z1 x 3.000	56 molhos p/ palete	10 unid. p/ molho	
(mm) 70/30 Z1 x 3.000	35 pacotes p/ palete	10 unid. p/ molho	
(mm) 90/47 XL Z2 x 3.000	20 pacotes p/ palete	10 unid. p/ molho	

Interior.

## PERFIL MESTRA (OMEGA) PLADUR 70x30

Perfil de aço galvanizado a contínuo

**Utilização:** Perfil em forma de ômega utilizado em sistemas de tetos e revestimentos semidiretos. A face em contacto com a placa apresenta uma estria para facilitar o aparafusamento.



### Dimensões

Espessura x largura x comprimento

(mm) 0,55 x 70 x 30

### Apresentação

63 molhos p/ palete

### Unidade

10 unid. p/ molho

### Preço

XXXX

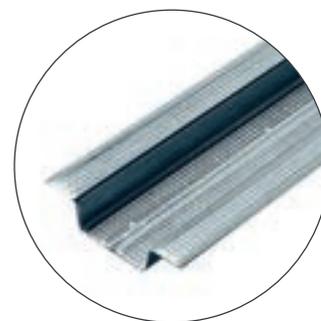


Interior.

## PERFIL MESTRA (OMEGA) PLADUR 82x16

Perfil de aço galvanizado a contínuo

**Utilização:** Perfil em forma de ômega utilizado em sistemas de tetos e revestimentos semidiretos. A face em contacto com a placa apresenta uma estria para facilitar o aparafusamento.



### Dimensões

Espessura x largura x comprimento

(mm) 0,55 x 82 x 16

### Apresentação

63 molhos p/ palete

### Unidade

12 unid. p/ molho

### Preço

XXXX



Interior.





R. do Pinheiro Manso, n.º6 2665-419  
Vila Franca do Rosário  
☎ (+351) 261 788 208

Siga-nos/Contacte-nos:

