

CATÁLOGO DE PRODUTOS



A MOREIRALSO

GARANTIMOS O MELHOR NEGÓCIO PARA SUA EMPRESA.

A Moreiralso surgiu da necessidade de produção e comercialização de produtos derivados do EPS para suprir a demanda das Indústrias Moveleiras, Transportadoras, Indústrias da Refrigeração, Construção Civil e Comércio em Geral.

Com alta capacidade produtiva, aliada à excelente qualidade dos produtos comercializados, a Moreiralso garante total satisfação dos seus clientes.

Nossa empresa rege nos 4 pilares de comprometimento com o mercado:

- **Qualidade;**
- **Produtividade;**
- **Excelência no atendimento;**
- **Garantia de entrega.**

Este comprometimento garante a Moreiralso posição de destaque no mercado, atendendo a grandes empresas do setor moveleiro e refrigeração.

CONFIANÇA
QUALIDADE
TECNOLOGIA



**CLIQUE NA IMAGEM ABAIXO
E CONHEÇA MAIS SOBRE NOSSA
EMPRESA.**



OU ACESSE: [VIDEO.MOREIRAISO.COM.BR](https://video.moreiraiso.com.br)

MISSÃO

Levar ao mercado, produtos em EPS (Isopor) e Refrigeração de qualidade, suprimindo as necessidades dos clientes e agregando valores a nossa empresa.

VISÃO

Tornar-se a empresa referência com produtos inovadores e práticos no ramo de EPS (Isopor) e Refrigeração. Com o objetivo de alcançar a excelência e satisfação dos nossos clientes e proporcionar aos nossos colaboradores um ambiente de trabalho positivo.

Chegaremos lá com:

Gente comprometida, focada em resultados e com uma cultura forte;

Produtos diferenciados em todos os segmentos;

Produtos competitivos que atendam às expectativas de qualidade e prazo de entrega dos nossos clientes.

VALORES

Satisfação do cliente: Inovação de produtos, antecipando-nos às tendências mundiais e às expectativas e necessidades dos clientes.

Bom relacionamento: Atrair, reter e manter as melhores pessoas.

Comprometimento: Produzir resultados crescentes e duradouros.

Fidelidade: A utilização dos padrões éticos e morais e a observação das normas legais em vigor garantem nossa credibilidade nos mercados em que atuamos.

Qualidade: Incorporação e desenvolvimento de tecnologias de ponta para garantir a qualidade de nossos produtos e processos.

Meio ambiente: Respeito ao meio ambiente onde desenvolvemos nossos empreendimentos.

PRODUTOS

Contamos com uma linha completa de produtos e acessórios para câmaras frias, Termopainel (painéis frigoríficos), EPS para construção cívil, EPS para embalagem e Bebedouros.



CÂMARAS FRIAS

projetamos sua câmara fria de acordo com suas necessidades seja de pequeno, médio ou grande porte.



Consumo racional de energia



Redução da área ocupada, com ganho de capacidade



Portas giratórias e ou de correr, tipo sobreposta



Facilidade de limpeza

CÂMARAS FRIAS

Projetada de acordo com a medida e necessidade de cada cliente, em painéis modulares (iso painel) Isopainel com sistema de encaixe macho/fêmea, o que facilita a montagem, elimina possíveis infiltrações e perda de temperatura.

Utilizamos Painel Injetado (iso painel) Isopainel em EPS Classificação F (auto extingüível) em diversas espessuras e densidades de acordo com as normas de construção, garante o isolamento perfeito para Câmaras Frigoríficas.

Painéis revestidos em chapa de aço galvanizado pré-pintada branca ou chapa inox 304 3B lisa. Além de dar um acabamento agradável, facilita a limpeza da Câmara Frigorífica assegurando sua higiene.

Possuímos diversos modelos de portas frigoríficas, com acionamento manual, mantendo os princípios da construção dos painéis.

De fácil montagem e desmontagem, a câmara frigorífica construída em painéis modulares, permite mudanças de layout ou locais, como consequência reduzindo custo de materiais e mão de obra da construção civil.

Através do display de seu termo digital, de fácil ajuste e indicação contínua da temperatura, permite o acompanhamento constante do comportamento interno da câmara.

Todos os Produtos são fabricados sob encomenda e de uso exclusivo.

Solicite a visita de um de nossos profissionais para indicar o melhor modelo para o seu negócio.

Componentes produzidos com processos que não agridem o meio-ambiente, com materiais totalmente recicláveis.

Painel de comando com controlador de temperatura digital.

Sistema de refrigeração completo, com unidade condensadora e evaporadora.



Facilidade e rapidez na montagem.

Portas tipo sobrepor giratória ou corredeira, revestida com chapa pré-pintada ou inox. Portas para congelados ou resfriados.

*OPCIONAL: Estrado plástico, cortina de PVC, iluminação.

Painéis isolantes Moreiraiso, produzidos com revestimento em chapa de aço galvalume pré-pintada, dupla face e núcleo em EPS (isopor).

The image shows the interior of a cold storage room. The walls and ceiling are made of white, vertically-ribbed metal panels. The floor is covered in light-colored square tiles with a white grid pattern. A large, white sliding door is partially open, revealing a dark interior. To the left of the door, there is a control panel with a digital display and buttons. A blue, wavy graphic overlay is positioned on the right side of the image, containing white text.

**AQUEÇA SEU
NEGÓCIO COM
CÂMARAS FRIAS
MOREIRAISO**

NOSSAS CÂMARAS FRIAS SÃO IDEAIS PARA



RESFRIADOS 0 a 15° C

CARNES EMBALADAS BEBIDAS • RESÍDUOS



Temperatura ideal para conservação de carnes embaladas, bebidas em geral e resíduos.

FRUTAS, VERDURAS E LEGUMES • LATICÍNIOS



Condição ideal para conservação de hortaliças em geral (frutas, legumes e verduras) e laticínios.

FLORES



Temperatura e condições ambientes específicas para a conservação de flores:

- Circulação de ar com velocidade reduzida
- Umidificação ambiente
- Renovação do ar

CONGELADOS -1º A -30º C



ALIMENTOS CONGELADOS



Temperatura ideal para conservação de alimentos congelados em geral.



SORVETE, AÇAÍ E DERIVADOS



Temperatura ideal para conservação de sorvetes, açaí e derivados que necessitam de baixa temperatura.

PORTAS FRIGORÍFICAS



PORTAS DE CORRER

Características:

- Revestimento de chapa de aço lisa, galvalume pré-pintada eletrostaticamente;
- Núcleo em EPS (Isopor) Classe F (não propaga chama);
- Acabamento em aço Inox ou chapa pré-pintada;
- Fácil e simples instalação e montagem;
- Movimentação com sistema de roldanas em Tecnil;
- Dobradiça com rampa;
- Acabamento lateral em alumínio e galvalume;
- Desbloqueio interno através de fechadura, empurrador (salva-vidas);
- Vedação com borracha de dupla densidade;
- Marco em galvalume.

MEDIDAS DISPONÍVEIS

P/ RESFRIADOS

Larg.	Alt.	Exp.
800	1800	100
1000	2000	100
1200	2000	100

P/ CONGELADOS

Larg.	Alt.	Exp.
800	1800	150
1000	2000	150
1200	2000	150

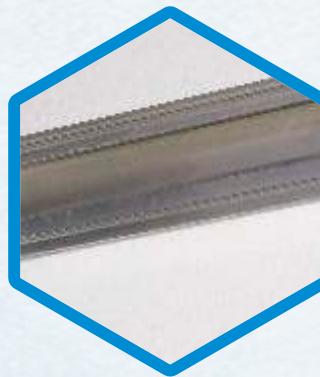
** Medidas em mm.

Desenvolvemos de acordo com seu projeto e necessidade, consulte-nos.





Suporte com Roldana
em estrutura de aço
inóx, roldana de tecnil
com rolamento blindado
e eixo de aço inóx.



Trilho superior e inferior
em alumínio anodizado.

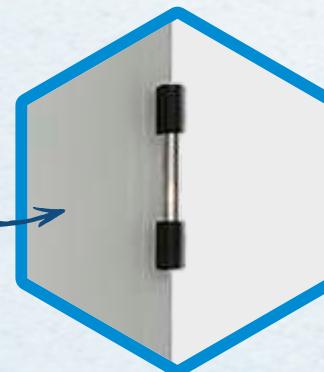


Engate e cunha
em PVC.

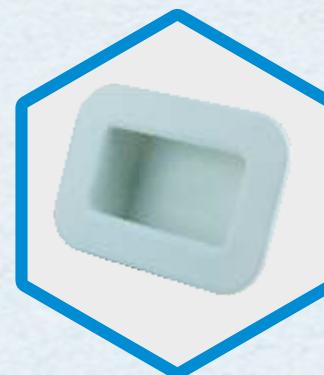


Guia lateral inferior
estrutura de aço inóx,
roldana de tecnil
com eixo de aço inóx.

**PORTAS
DE CORRER**



Puxador externo
em aço inóx.



Puxador interno
em PVC.

Opcionais:

- Bumper contra impactos;
- Carenagem e revestimento em aço inóx;

PORTAS GIRATÓRIAS

Características:

- Folhas e batentes com revestimento em chapa de aço galvalume pré-pintada (branca) ou aço inóx 304;
- Fácil e simples instalação e montagem;
- Folhas e batentes com núcleo isolante em EPS (Isopor) Classe F (não propaga chama);
- Ferragens em aço inóx, aço carbono ou PVC;
- Sistema de aquecimento no batente (aplicação a baixa temperatura).

MEDIDAS DISPONÍVEIS

P/ RESFRIADOS

Larg.	Alt.	Exp.
800	1800	100
1000	2000	100
1200	2000	100

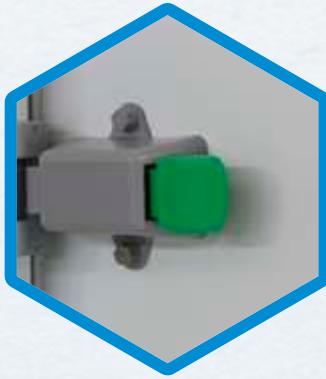
P/ CONGELADOS

Larg.	Alt.	Exp.
800	1800	150
1000	2000	150
1200	2000	150

** Medidas em mm.

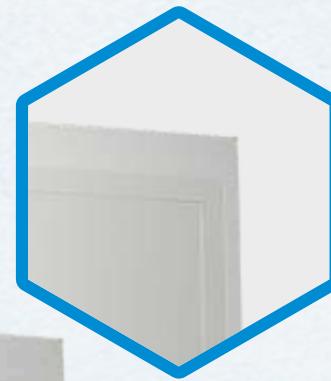
Desenvolvemos de acordo com seu projeto e necessidade, consulte-nos.





Fechadura interna
em **PVC** enrijecido
com sistema **salva-**
vidas.

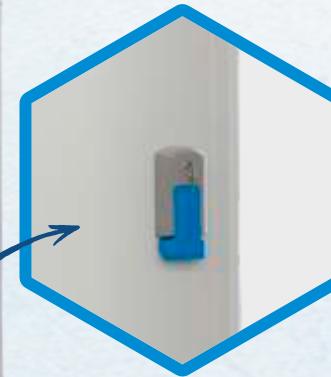
Perfil do Marco e fechamento lateral
da folha em alumínio
anodizado.



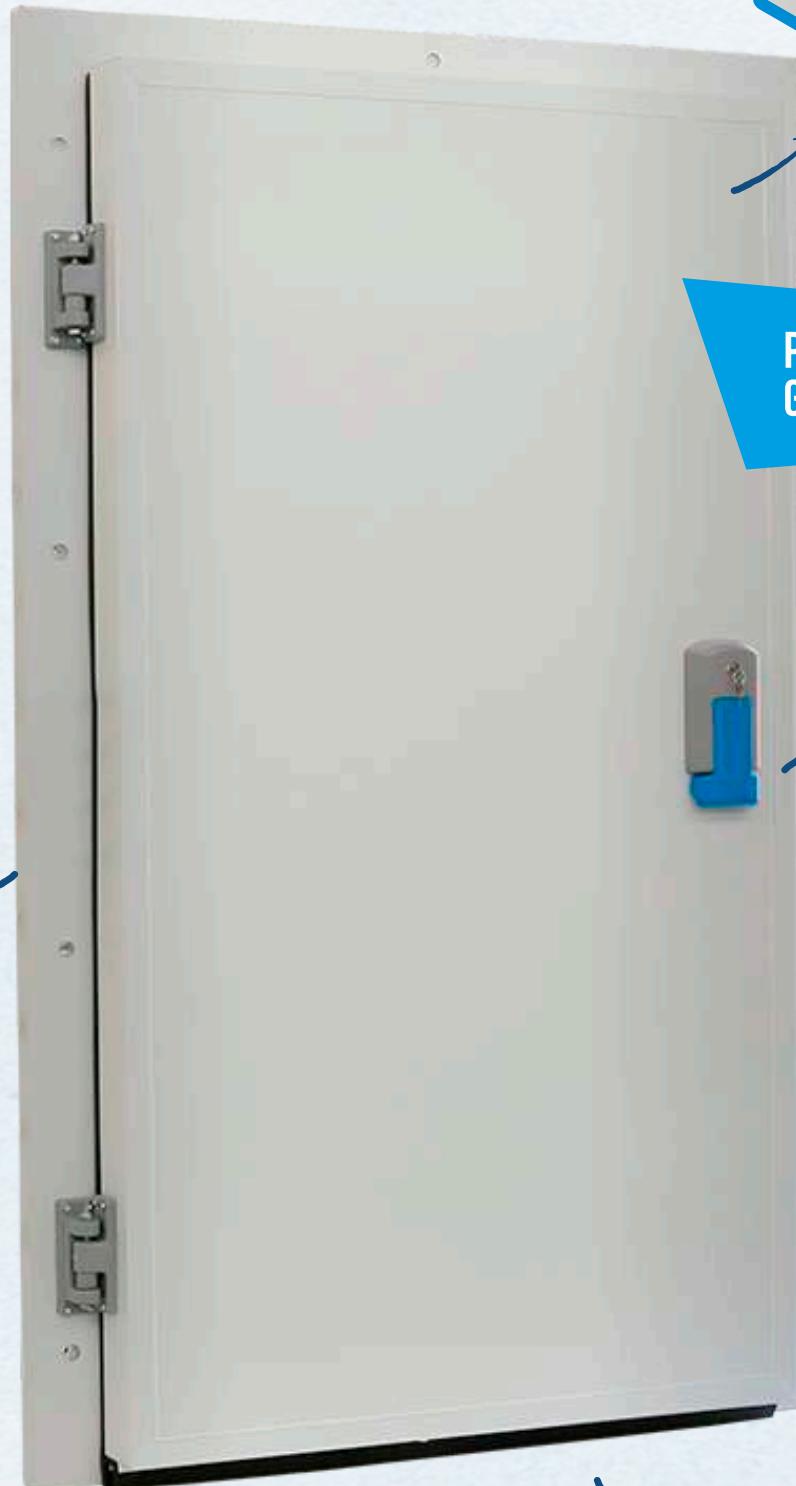
**PORTAS
GIRATÓRIAS**



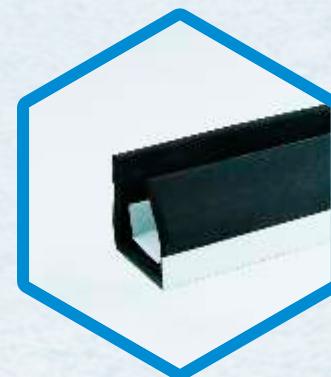
Dobradiças em PVC
enrijecido com eixo
de aço inóx e
levantamento na
abertura.



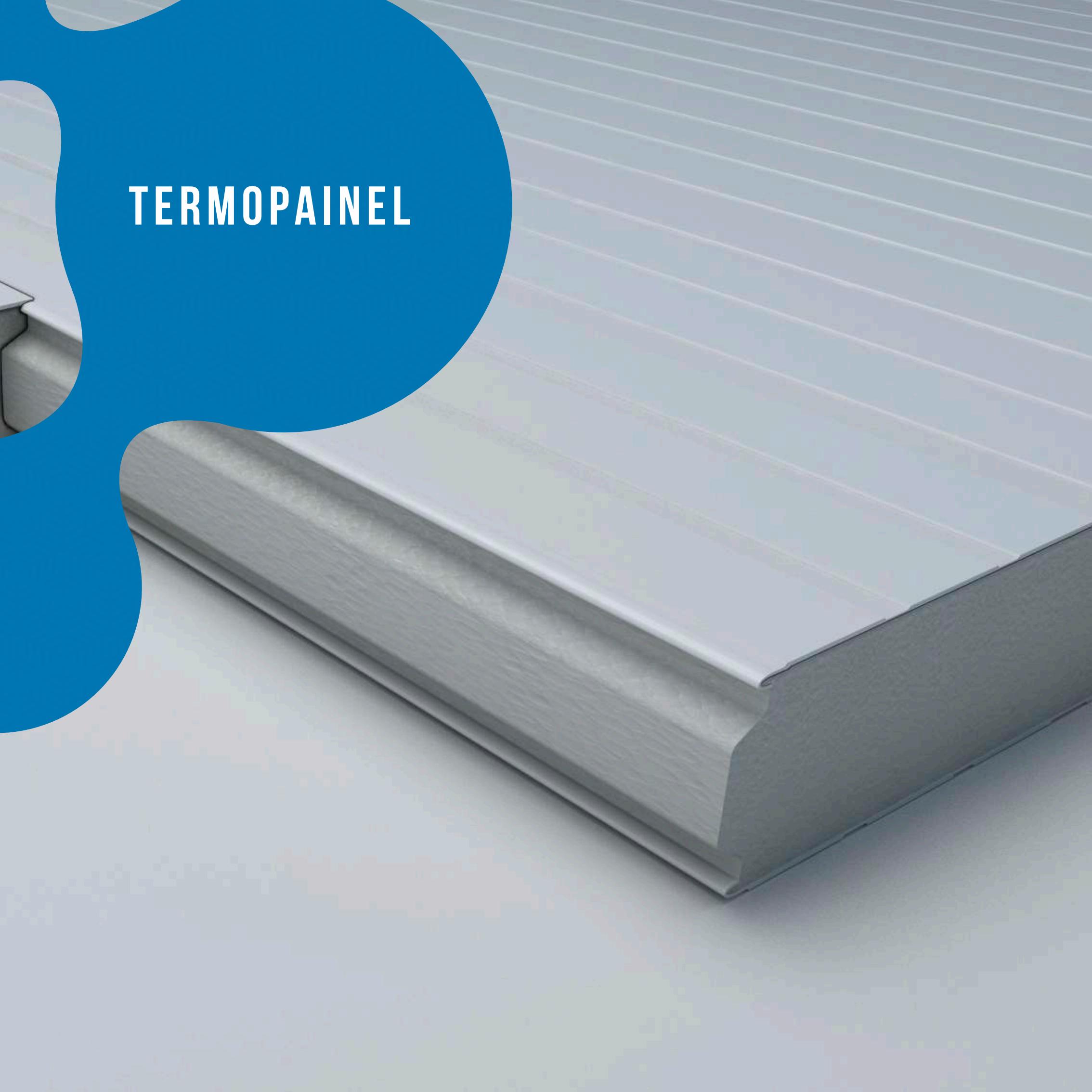
**Fechadura
Externa**
em **PVC** enrijecido
e com chave.



Vedação de Borracha
com perfil **D** e perfil **U.**



TERMOPAINEL



TERMOPAINEL

CARACTERÍSTICAS:

Núcleo de Isolamento em EPS (isopor);

Disponíveis em espessuras de 50/100/150/200mm;

Acabamento em Chapas lisas ou frisadas em galvalume, pré-pintadas eletrostaticamente;

Sistema de encaixe "macho-fêmea";

Painéis produzidos sob medida para melhor custo benefício ao cliente;

Entrega rápida.

APLICAÇÕES:

Nossos painéis são ideais para:

Câmaras frias em geral, frigoríficos, laticínios, abatedouros, fechamento de granjas, armazenamento de sementes, supermercados, padarias, açougues, sorveterias, cervejarias, lanchonetes, indústrias de alimentos, laboratórios químicos e farmacêuticos;

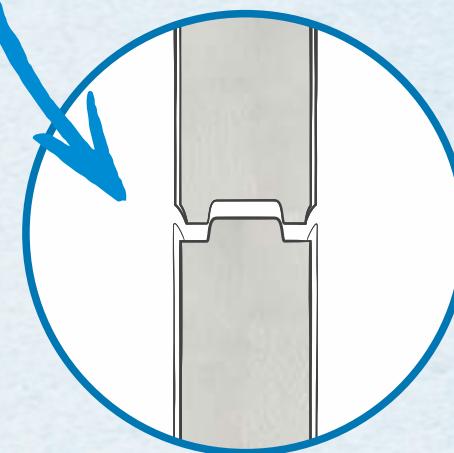
Opções:

Termopainel **050mm** M²

Termopainel **100mm** M²

Termopainel **150mm** M²

Termopainel **200mm** M²



Sistema de encaixe "macho-fêmea";

ACABAMENTOS

Os acessórios de acabamento MoreiraIso são à base de aço galvanizado com espessura mínima de 0,4mm revestida com pintura eletrostática de um lado e filme de PVC do outro.

PERFIL
ANDORINHA



Ideais para:

Acabamento de câmaras frias, salas, divisórias e fechamentos em Termopanel.

CANTONEIRA
40X40



PERFIL L
40X140



PERFIL L
40X190



PERFIL L
40X240



PERFIL U
100



PERFIL U
150



PERFIL U
200



PERFIL Z



EPS (ISOPOR) SAIBA MAIS

EPS é a sigla internacional do Poliestireno Expandido. Foi descoberto na Alemanha em 1949 pelos químicos Fritz Stasny e Karl Buchholz.

No Brasil é popularmente conhecido como Isopor. O EPS é um plástico celular rígido, resultado da polimerização do estireno em água.

O produto final são pérolas de até 3 milímetros de diâmetro, que se destinam à expansão.

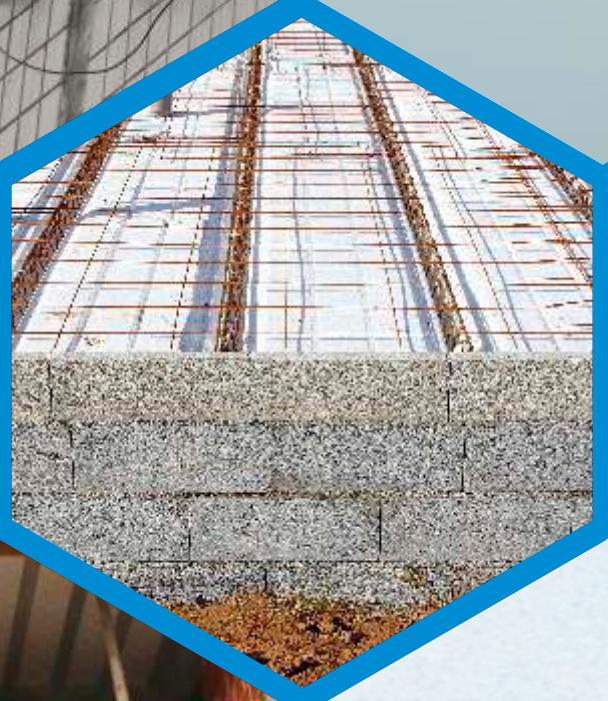
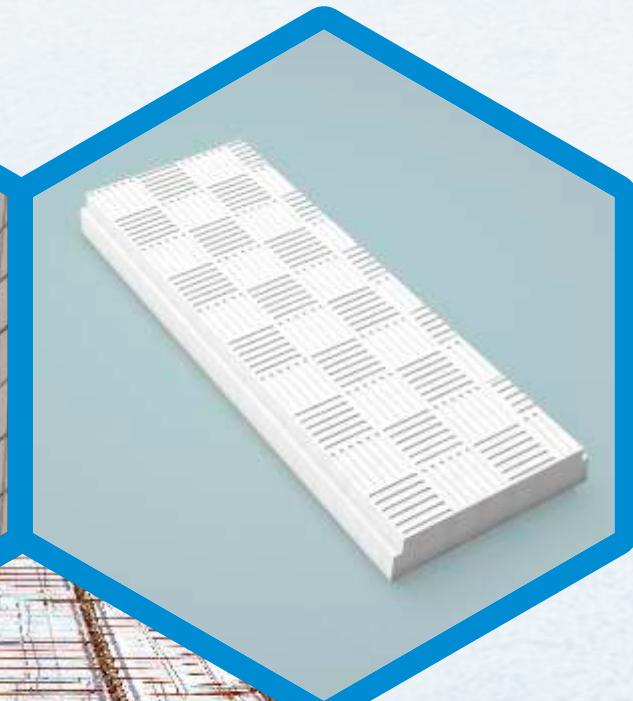
No processo de transformação, essas pérolas aumentam em até 50 vezes o seu tamanho original, por meio de vapor, fundindo-se e moldando-se em formas diversas.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO EPS (ISOPOR)

- 1 100% RECICLÁVEL;
- 2 EXCELENTE ISOLANTE TÉRMICO E ACÚSTICO;
- 3 LEVEZA;
- 4 RESISTÊNCIA A ENVELHECIMENTO;
- 5 RESISTÊNCIA QUÍMICA;
- 6 ATÓXICO;
- 7 RESISTÊNCIA MECÂNICA;
- 8 RESISTÊNCIA À UMIDADE;
- 9 AMORTIZAÇÃO DE IMPACTO;
- 10 VERSATILIDADE E FACILIDADE DE FORMATAÇÃO;
- 11 FACILIDADE DE MANIPULAÇÃO.

**EPS (ISOPOR)
PARA
CONSTRUÇÃO
CÍVIL**



EPS (ISOPOR) NA CONSTRUÇÃO CÍVIL

As aplicações do EPS na construção civil são variadas, podemos empregá-lo em todas as áreas da construção, além disso, pode ser visto em obras de engenharia que incluem estruturas de grande porte como: estradas, pontes, ferrovias, prédios públicos e em até mesmo pequenas residências familiares.

A espuma rígida de EPS é comprovadamente um material isolante, tanto acústico como térmico, fisicamente estável e pode suportar variações de temperaturas de -50° a $+80^{\circ}$. Resistente, fácil de recortar, leve e durável, é um dos melhores materiais para preenchimento de rebaixos ou vazios, necessários a vários processos construtivos, principalmente lajes e painéis pré-fabricados.

Essas qualidades ainda permitem que ele seja uma solução para aterros estáveis sobre solos moles.

Possuímos uma extensa variedade de produtos para construção civil, que reduzem os custos da sua obra:



ASSENTAMENTO DE SOLO;

BLOCO PARA LAJES NERVURADAS;

CONCRETO LEVE;

JUNTA DE DILATAÇÃO;



LAJE RECORTADA UNI E BIDIRECIONAL;

REGULARIZAÇÃO DE PISOS / LAJES;

TELHAS SANDUICHE;

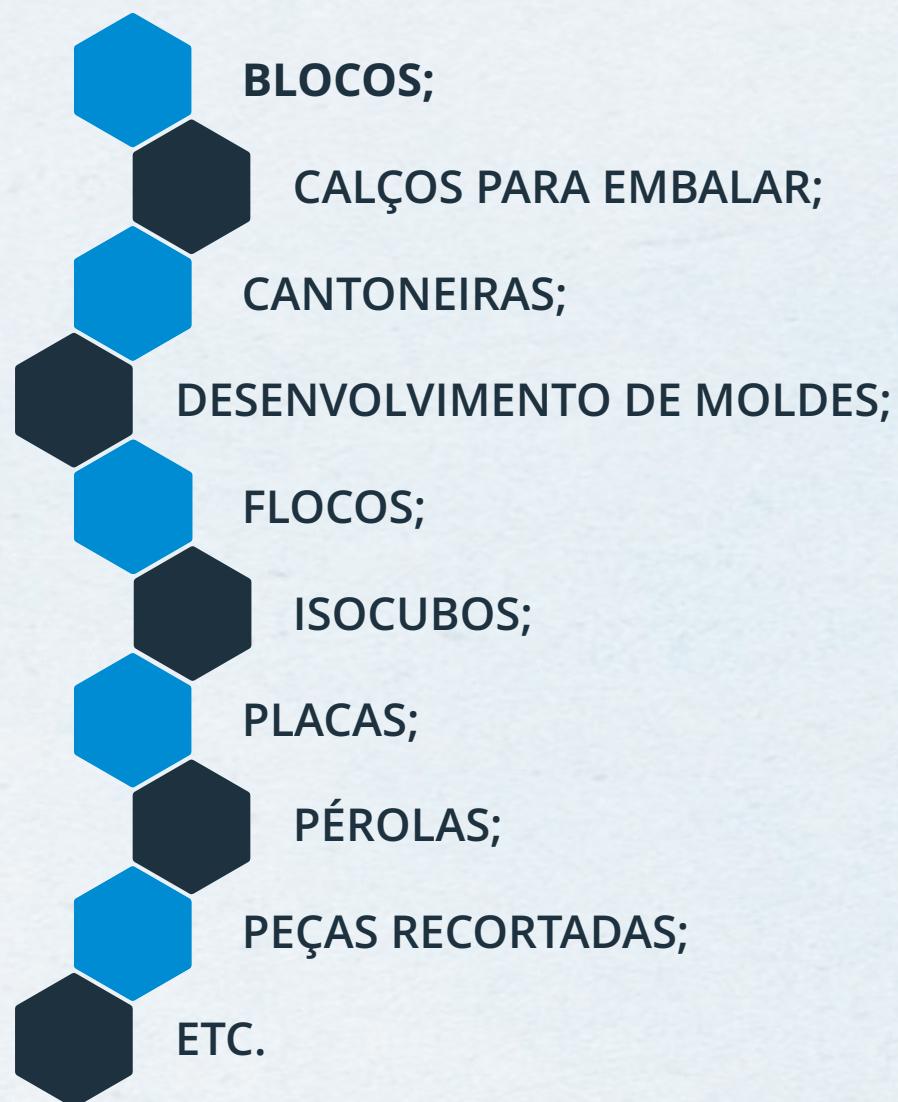
LAJOTAS EM EPS.

EPS (ISOPOR) PARA EMBALAGENS

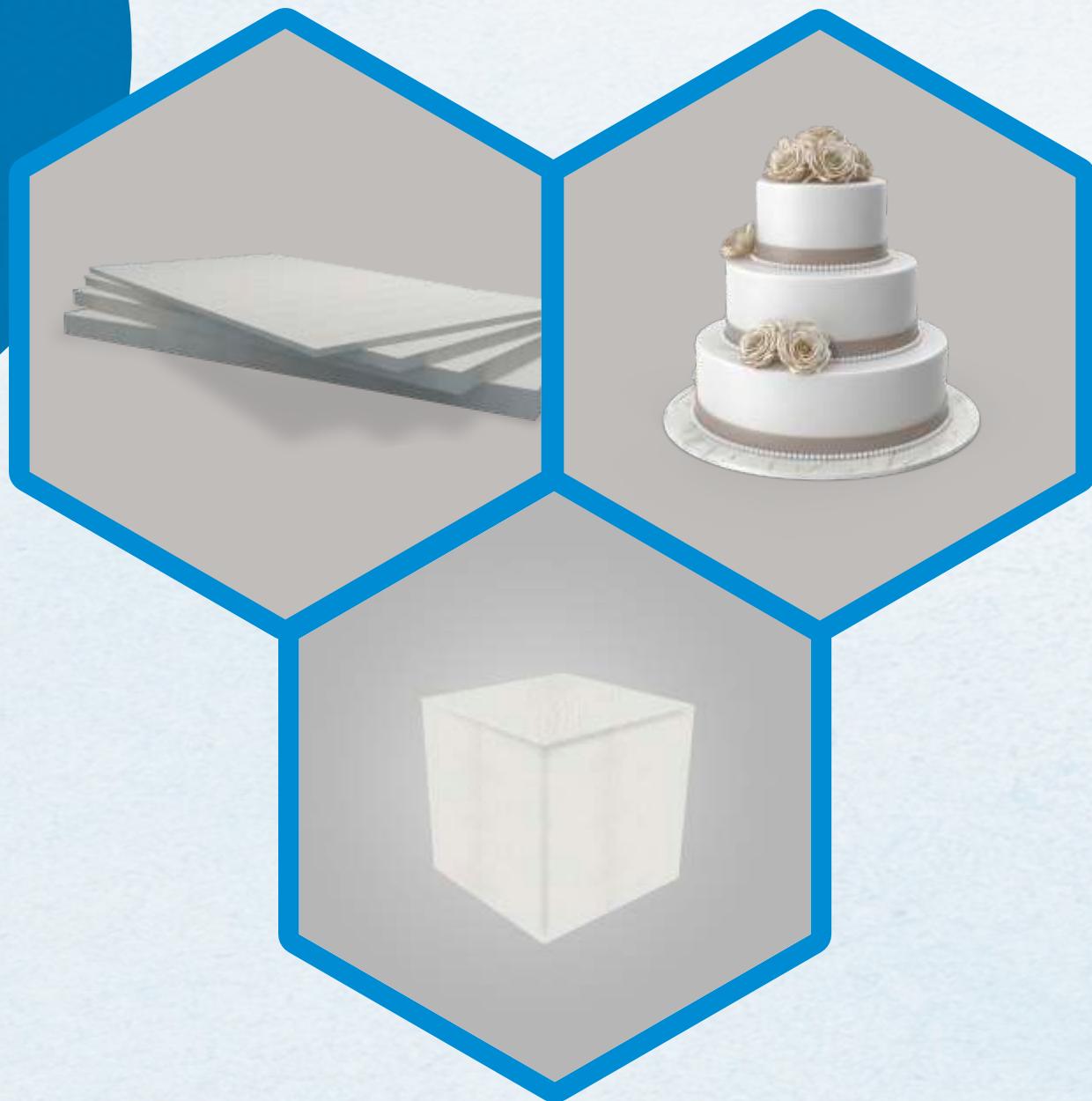


EPS (ISOPOR) PARA EMBALAGENS

Oferecemos às indústrias uma grande variedade de produtos para embalagem de proteção em poliestileno expandido moldado ou recortado e material de enchimento.



**EPS (ISOPOR)
PARA
PAPELARIAS**



EPS (ISOPOR) PARA PAPELARIAS

As placas de EPS da Moreiraiso são de alta qualidade e podem ser utilizadas na atividade escolar, profissional e decorativas, temos diversos formatos para atender sua necessidade.



FORROS DE EPS (ISOPOR)



FORROS DE EPS (ISOPOR)

O forro de isopor Moreiraiso é montado de forma modular com placas de Poliestireno com ótimo acabamento, o que os permite ser projetado em qualquer ambiente.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- 1 **ESTRUTURA LEVE DE ACABAMENTO ADEQUADO AO PEDIDO DO CLIENTE;**
- 2 **ADAPTA A DIVERSOS AMBIENTES;**
- 3 **PODEM SER MONTADOS COM ILUMINAÇÃO EMBUTIDA;**
- 4 **PROPORCIONAM EXCELENTE ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO;**
- 5 **POSSUEM BOA ESTÉTICA COM SUA TEXTURA;**
- 6 **DISPENSA PINTURA;**
- 7 **ANTIMOFO E ANTIFUNGOS;**
- 8 **AS PLACAS PODEM SER REAPROVEITADAS.**



@gwagencia

 32 9 9840-1669 | **Painéis e Refrigeração**

 32 9 9809-0871 | **EPS / Isopor**

 32 3556-1233

 comercial@moreiraiso.com.br

 www.moreiraiso.com.br

 BR120 KM 663 - São Geraldo/MG 36530-000