

Soluções para  
**Unidades e centros  
de Saúde**





# Sumário

Sobre a Kingspan Isoeste	5
Soluções Construtivas para unidades e centros de Saúde	6
Painéis Sala Limpa	8
Painéis Isofachada	10
Isotelha® Trapezoidal	12
Telha Zipada	14
Coberturas planas TPO	16
Portas	18
Revestimentos para fachadas Benchmark	20
Painéis Térmicos vs. Paredes de Concreto	22



Unidade Kingspan Isoeste - Cambuí - MG

# Sobre a Kingspan Isoeste

Com visão de um mundo que exige soluções de construções melhores, mais rápidas, integradas com a consciência ecológica e a modernidade dos novos tempos, a Kingspan Isoeste, empresa pioneira e líder em soluções isotérmicas, transforma o ambiente da construção civil no Brasil.

Com uma vasta experiência de mercado, a Kingspan Isoeste se faz presente nas mais diversas obras do país, com produtos altamente tecnológicos que proporcionam aos clientes, o conforto, a segurança e a garantia em todos os mercados que atua.

## Unidades fabris



**Anápolis/GO**  
Rua VP-5D Qd.08  
Mód. 06/08 e 10/21 - DAIA  
CEP. 75.132-120



**Várzea Grande/MT**  
Av. das Palmeiras, Lote C  
Industrial - Capão do Pequi  
CEP. 78.134-302



**Vitória de Santo Antão/PE**  
Rodovia Luiz Gonzaga, BR 232,  
Km 51,8 - Distrito Industrial  
CEP. 55.613-010



**Araquari/SC**  
Rodovia BR 101, nº 17175  
Km 63,5 - Corveta  
CEP. 89.245-000



**Cambuí /MG**  
Av. dos Nascimento  
nº354 - Congonhal  
CEP. 37.600-000



**Bromyros**  
Camino San Juan casi Ruta 101  
Canelones - Uruguai  
C.P. 15500



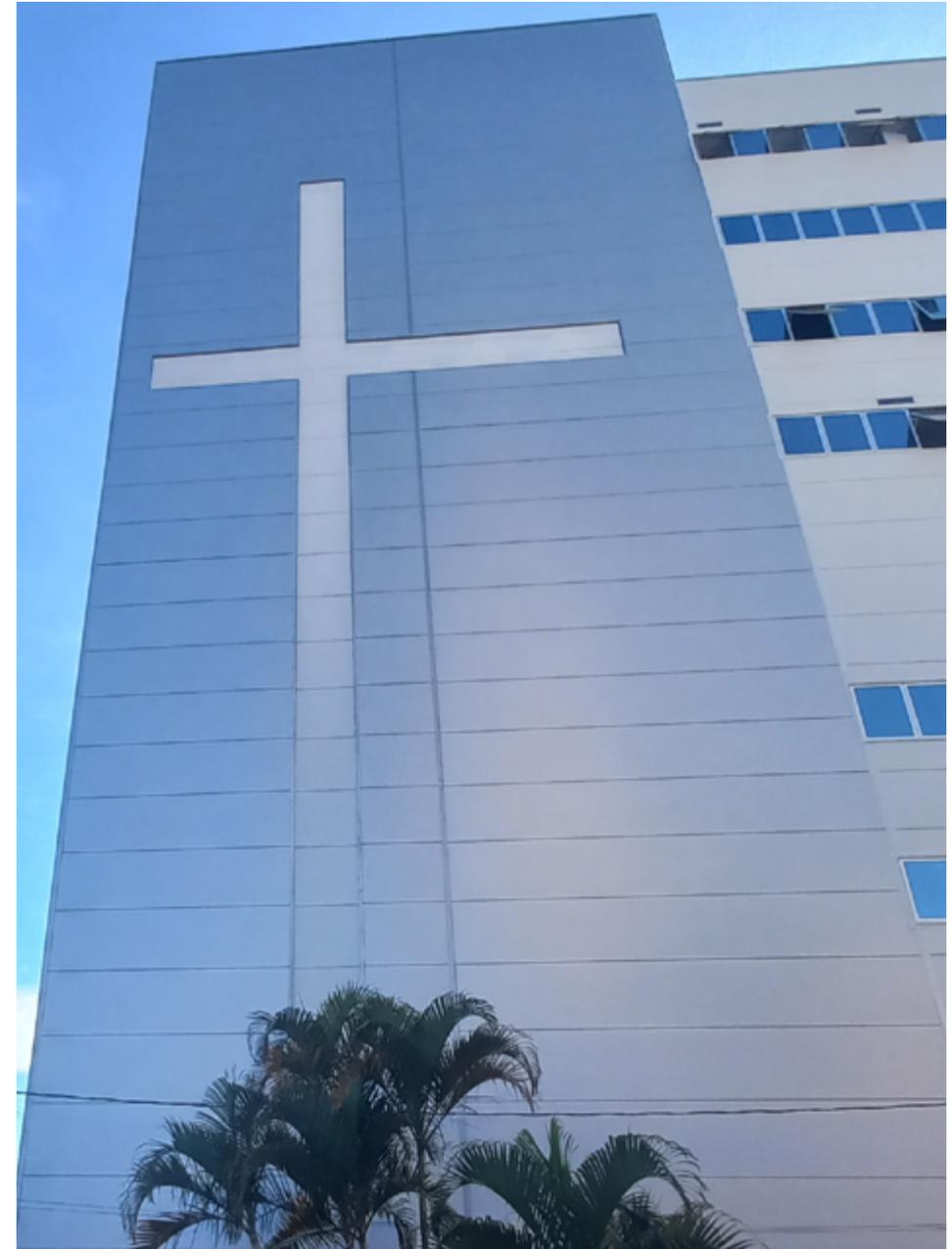
# Soluções Construtivas para unidades e centros de Saúde

Com as soluções isotérmicas da Kingspan Isoeste, a construção de unidades e centros de saúde alcança um nível excepcional de excelência. Estes produtos oferecem não apenas alto poder de isolamento térmico, mas também um ambiente higiênico, de fácil limpeza, essencial para instalações de saúde.

Além disso, a construção se destaca pela sua rapidez, durabilidade e segurança, proporcionando entregas das obras em tempo recorde. Com isso, garantimos que unidades e centros de saúde estejam prontos para oferecer o melhor em termos de eficiência, economia e segurança, atendendo prontamente às necessidades da comunidade com excelência.

Conheça alguns dos produtos para este segmento:

- Painel Frigo Sala limpa;
- Painel Isofachada;
- Portas;
- Isotelha Trapezoidal;
- Telha metálica Zipada;
- TPO;
- Revestimentos para fachadas.



Santa Casa  
Cidade: Lavras, Estado: Minas Gerais  
Produto: 3914 m<sup>2</sup> de Painel Isofachada



Posto de Saúde Vale Terminal Ponta da Madeira  
Cidade: São Luis, Estado: Maranhão

# Painéis

## Sala Limpa

O Painel Sala Limpa é a escolha certa para construir de forma ágil e segura unidades de saúde, mantendo a higiene, a segurança e o conforto, além de garantir eficiência energética. Com ele, sua obra ganha em velocidade na montagem, assegurando uma rápida entrega do projeto, transformando a construção de centros de saúde.



### Resistente e durável

É construído com camadas de Aço Galvalume, oferecendo resistência excepcional tanto mecânica quanto térmica, garantindo a durabilidade e a integridade das paredes.



### Economia de energia

Com sua camada de espuma térmica PIR AP (Poliisocianurato), mantém a temperatura estável e reduz a transferência de calor, resultando em economia de energia com climatização.



### Rápida montagem

Este painel oferece montagem fácil, rápida e modular, tornando-o ideal para projetos que exigem agilidade na construção.



### Conforto térmico

Com o seu núcleo de espuma térmica de PIR AP, o painel ajuda a manter a temperatura interna estável proporcionando conforto térmico.



### Estanqueidade

garantem a estanqueidade necessária para proteger contra intempéries e promovem um ambiente de saúde de alta qualidade e seguro.





Vitamedic  
Cidade: Anápolis, Estado: Goiás



# Painéis Isofachada

Os Painéis Isotérmicos para fachadas e fechamentos laterais são amplamente reconhecidos por sua beleza arquitetônica e versatilidade, proporcionando uma montagem ágil e uma entrega eficiente para projetos em centros de saúde. Com revestimento em chapas de aço pré-pintadas, disponíveis em diversas cores e acabamentos, esses painéis são conhecidos pela facilidade de instalação, contribuindo para a rápida conclusão das obras e atendendo prontamente às necessidades dos centros de saúde, garantindo um ambiente de alta qualidade e segurança.



## Excelente acabamento

Os Painéis Isofachada se destacam pelo seu excelente acabamento, contribuindo para a estética arquitetônica de projetos em centros de saúde.



## Rápida montagem

Com o sistema de encaixe dos painéis, permite uma montagem ágil, rápida e modular, atendendo às demandas de projetos de centros de saúde com complexidade de design.



## Economia de energia

Com seu isolamento térmico, os painéis contribuem para a economia de energia, reduzindo o consumo de ar condicionado, tornando-os mais eficientes e sustentáveis.



## Eficiência na construção

Os Painéis representam uma economia significativa de recursos, já que são ideais para obras a seco, eliminando o uso de materiais tradicionalmente associados a obras úmidas, tornando o processo construtivo mais limpo e eficiente. Além disso, sua menor densidade contribui para uma obra mais leve e ágil.



## Conforto térmico e isolamento térmico

O núcleo isolante do painel Isofachada® proporciona conforto térmico e isolamento eficaz contra variações de temperatura, criando um ambiente propício à recuperação e ao bem-estar em centros de saúde.



Hospital de Amor – Instituto de Prevenção do Câncer  
Cidade: Campinas, Estado: São Paulo  
Produto: 357 m<sup>2</sup> de Isotelha, 1055 m<sup>2</sup> de Telha Metálica TP-40, 104 m<sup>2</sup> de Painel Isofachada

# Isotelha<sup>®</sup>

## Trapezoidal

A Isotelha Trapezoidal é a solução perfeita para projetos em centros de saúde, oferecendo um ambiente com maior conforto térmico e, ao mesmo tempo, reduzindo o consumo de energia. Seu núcleo em PIR AP funciona como um isolante térmico eficaz contra variações de temperatura, resultando em economia significativa na eletricidade utilizada em sistemas de climatização, proporcionando um ambiente de recuperação mais eficiente e sustentável.



### Durável e resistente

A Isotelha Trapezoidal é construída para ser durável e resistente, proporcionando uma cobertura sólida para centros de saúde que perdurará ao longo do tempo.



### Estanqueidade

As telhas oferecem estanqueidade, tornando-as ideais para manter ambientes de saúde livres de intempéries, assegurando um ambiente limpo e seguro.



### Dispensa laje e forro

Com seu isolamento térmico eficaz, a telha dispensa a necessidade de laje e forro, economizando em custos de construção e proporcionando um espaço mais amplo.



### Rápida montagem

A montagem dessas telhas é rápida e eficiente, economizando tempo de construção e permitindo que centros de saúde sejam concluídos mais rapidamente.



### Conforto térmico

O núcleo isolante em PIR AP proporciona um conforto térmico excepcional, criando um ambiente agradável para a recuperação em centros de saúde, além de reduzir a necessidade de sistemas de climatização e economizar energia.



Hospital Nova Iguaçu  
Cidade: Nova Iguaçu, Estado: Rio de Janeiro



# Telha Zipada

As TELHAS ZIPADAS são perfiladas em obra de forma contínua e permitem inclinação a partir de 2,5%, sendo recomendadas para coberturas com grandes vãos e baixa inclinação, tornando-as uma solução construtiva ideal para unidades e centros de saúde. A instalação eficiente e segura das telhas é realizada através de clips fixos e deslizantes, garantindo a união entre telhas e terças e a movimentação do telhado para acomodar as variações climáticas, mantendo a integridade da cobertura e assegurando um ambiente de saúde protegido e confiável.



## Baixa inclinação

Esse sistema é perfeito para coberturas com baixa inclinação em ambientes de saúde, proporcionando proteção eficaz e estabilidade.



## Baixa manutenção

Requer pouca manutenção, garantindo que centros e unidades de saúde possam focar em cuidar dos pacientes em vez de preocupações com a cobertura.



## Estanqueidade

O Sistema de Cobertura TPO oferece estanqueidade total, tornando-o ideal para centros e unidades de saúde, garantindo ambientes protegidos e seguros contra intempéries.



## Resistente e durável

O Sistema de Cobertura TPO com Deck Metálico é resistente e durável, assegurando uma cobertura que perdura ao longo do tempo em ambientes de saúde.



## Conforto e isolamento térmico

Oferece um excelente isolamento térmico, criando ambientes de saúde com conforto térmico ideal para pacientes e profissionais de saúde.



# Coberturas planas

## TPO

O sistema isotérmico combinando deck metálico com telha de aço, placas de isolamento térmico PIR AP e impermeabilização com membrana TPO oferece uma solução construtiva de alto desempenho para unidades e centros de saúde. Com essa solução inovadora, sua cobertura será resistente, impermeável e proporcionará um excelente isolamento térmico, garantindo ambientes de saúde seguros, confortáveis e eficientes.



### Baixa inclinação

Esse sistema é perfeito para coberturas com baixa inclinação em ambientes de saúde, proporcionando proteção eficaz e estabilidade.



### Resistente e durável

O Sistema de Cobertura TPO é resistente e durável, assegurando uma cobertura que perdura ao longo do tempo em ambientes de saúde.



### Estanqueidade

O Sistema de Cobertura TPO oferece estanqueidade total, tornando-o ideal para centros e unidades de saúde, garantindo ambientes protegidos e seguros contra intempéries.



### Conforto e isolamento térmico

Oferece um excelente isolamento térmico, criando ambientes de saúde com conforto térmico ideal para pacientes e profissionais de saúde.



### Baixa manutenção

Requer pouca manutenção, garantindo que centros e unidades de saúde possam focar em cuidar dos pacientes em vez de preocupações com a cobertura.



Hospital Esperança  
Cidade: Recife, Estado: PE



# Portas

As portas térmicas Kingspan Isoeste são a solução ideal para ambientes de unidades e centros de saúde que exigem controle preciso de fatores como temperatura, umidade, ruído, pressão do ar e proteção contra agentes contaminantes. Oferecemos uma ampla gama de portas especializadas para salas de armazenamento a frio e ambientes controlados, feitas com materiais de alta qualidade, incluindo aço galvanizado e perfis de alumínio anodizado, que garantem assepsia, resistência e durabilidade. Nossas portas são projetadas para manter ambientes limpos e seguros, essenciais para o cuidado de pacientes e a realização de procedimentos médicos.



## Excelente acabamento

Nossas portas térmicas são projetadas com um acabamento de alta qualidade, garantindo uma estética impecável em ambientes de unidades e centros de saúde.



## Agilidade na instalação

Sistema de instalação eficiente, nossas portas podem ser montadas de forma rápida e eficaz, minimizando o tempo de interrupção de operações em ambientes de saúde.



## Isolamento térmico

As portas oferecem isolamento térmico de alto desempenho, auxiliando na regulação da temperatura e na economia de energia em sistemas de climatização, proporcionando um ambiente confortável e eficiente para pacientes e procedimentos médicos.



## Economia em equipamentos de climatização

Devido ao seu isolamento térmico eficaz, nossas portas contribuem para a redução da necessidade de sistemas de climatização, o que se traduz em economia significativa de energia e custos operacionais.



## Durabilidade e resistência

Fabricadas com materiais de alta qualidade, incluindo aço galvanizado e perfis de alumínio anodizado, nossas portas são projetadas para resistir às demandas rigorosas de ambientes de saúde, garantindo durabilidade e longevidade.





# Revestimentos para fachadas Benchmark

A linha de produtos arquitetônicos Benchmark - by Kingspan Isoeste - oferece a oportunidade de criar fachadas únicas e exclusivas para centros de saúde. Com uma variedade de cores e texturas, cada produto é um convite à liberdade criativa, permitindo que projetistas e arquitetos desenhem fachadas que se destacam pelo seu design diferenciado e singular, proporcionando ambientes de cura únicos e acolhedores.



## Resistência e durabilidade

A resistência e durabilidade necessárias para enfrentar as demandas de centros de saúde, garantindo que suas fachadas permaneçam intactas ao longo do tempo, assegurando um ambiente seguro e confiável.



## Excelente acabamento

Cada produto da linha Benchmark oferece um excelente acabamento, garantindo que as fachadas de centros de saúde se destaquem pela sua estética impecável, proporcionando um ambiente acolhedor e de cura que prioriza o bem-estar dos pacientes e a qualidade do atendimento.



## Personalização ilimitada

Com uma variedade de cores e texturas disponíveis, a personalização é ilimitada, permitindo que projetistas e arquitetos criem fachadas únicas e exclusivas que atendam às necessidades específicas de cada centro de saúde, garantindo um ambiente acolhedor e adaptado às demandas de cuidados e recuperação dos pacientes.



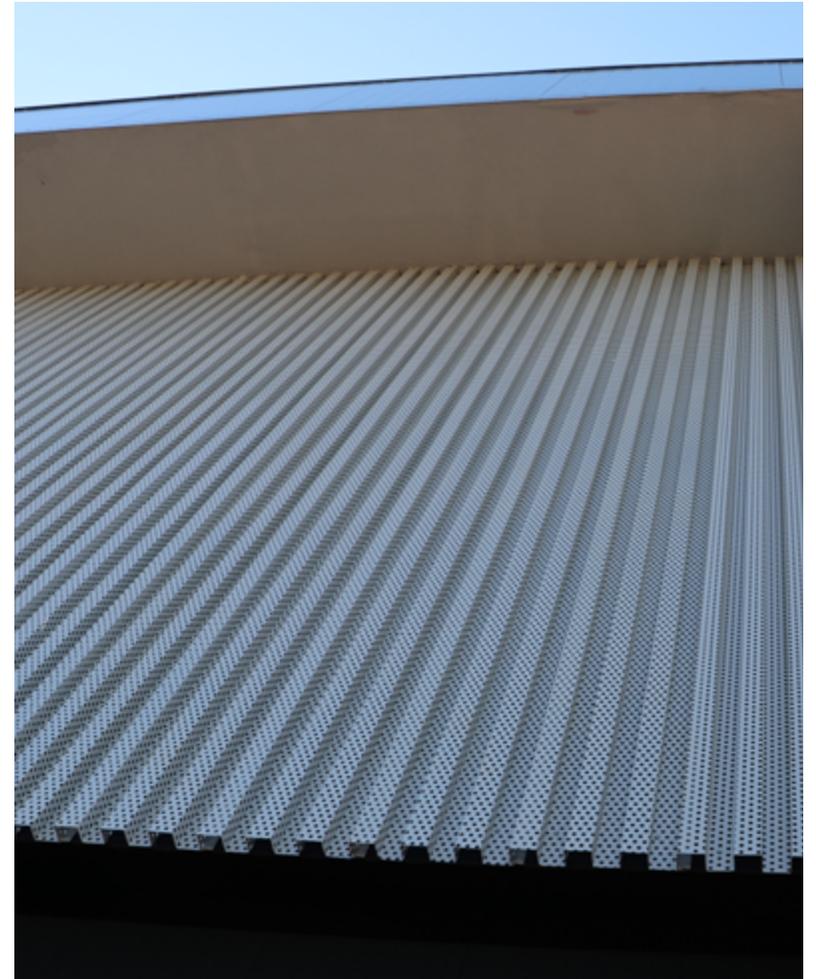
## Instalação eficiente

A instalação eficiente dos produtos da linha Benchmark agiliza o processo de construção, permitindo que projetos para centros de saúde sejam concluídos de maneira rápida e eficaz, proporcionando um ambiente de recuperação e cuidados de qualidade de forma ágil e eficiente.





Drogaria Raia  
Cidade: Birigui, Estado: São Paulo  
Produto: 1169 m<sup>2</sup> de Isotelhas, 1034 m<sup>2</sup> de Painéis Frigo, 140 m<sup>2</sup> de Módulos Creative Wall  
181 m<sup>2</sup> de Painéis Evolution, 96 m<sup>2</sup> de Perfis Concept Wall



# Painéis Térmicos vs. Paredes de Concreto

## Eficiência e Sustentabilidade na Construção

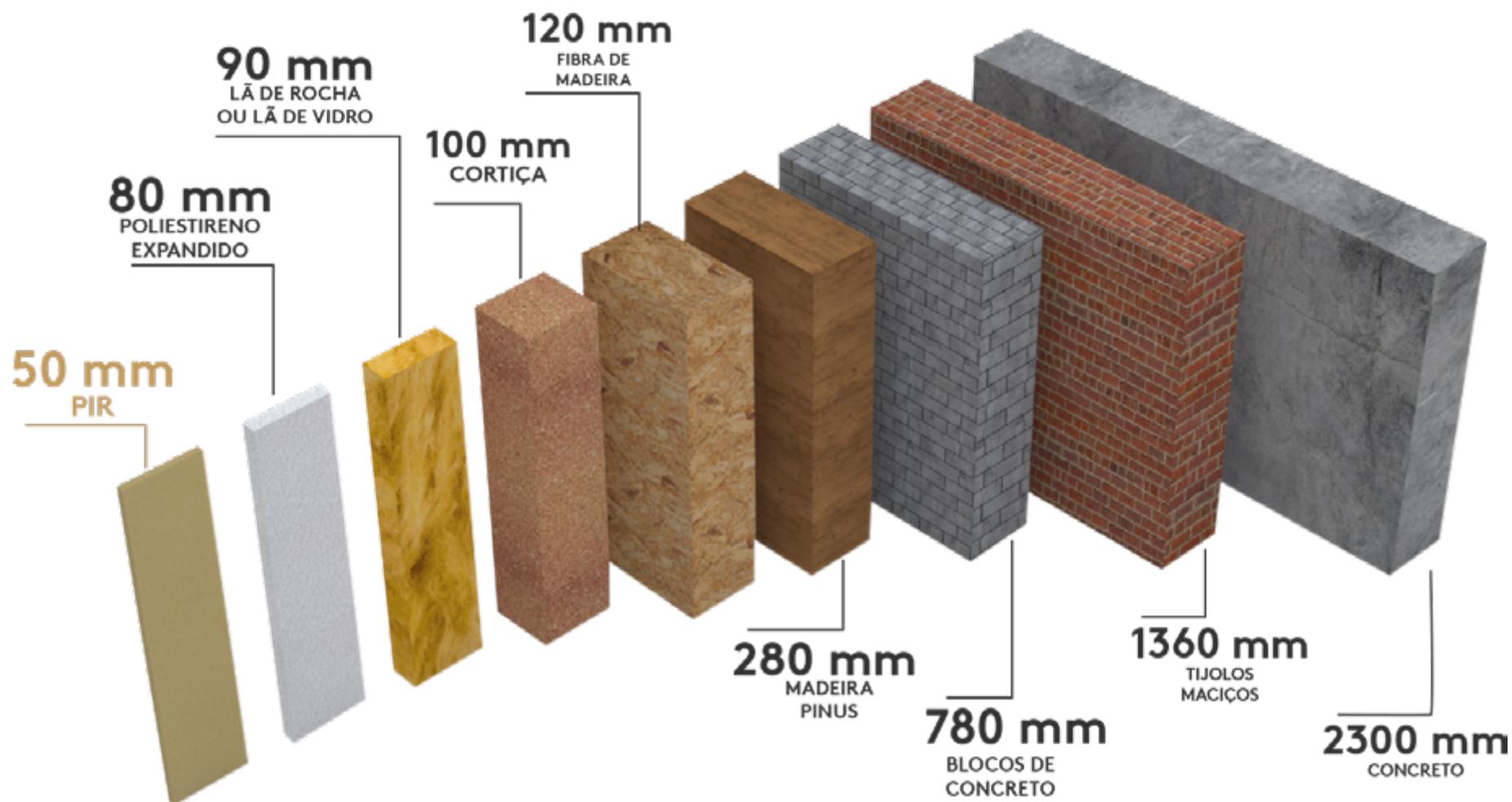
Na busca por construções mais eficientes e sustentáveis, a comparação entre painéis isotérmicos e paredes de concreto revela benefícios que transcendem as escolhas tradicionais. Os painéis isotérmicos, compostos de materiais isolantes de alta qualidade, proporcionam um notável conforto térmico, mantendo temperaturas internas estáveis e reduzindo a dependência de sistemas de aquecimento e resfriamento. Além disso, seu peso substancialmente inferior alivia a carga nas fundações e estruturas de suporte, tornando a construção mais econômica.

Com sua ótima resistência, devido à utilização do aço galvanizado, os painéis isotérmicos se destacam como uma escolha confiável para construções. No entanto, o principal diferencial está na agilidade da entrega da obra. A montagem simplificada e a ausência do período de secagem aceleram consideravelmente o processo de construção, reduzindo os custos globais e permitindo que os ocupantes desfrutem de suas novas instalações mais rapidamente. Isso faz dos painéis isotérmicos uma opção de construção que não apenas economiza recursos, mas também oferece resultados tangíveis em termos de eficiência e rapidez na entrega da obra pronta.



Exposição de produtos Kingspan Isoeste na feira Construsul em Porto Alegre, Rio Grande do Sul

Espessura de parede necessária para atingir o mesmo nível de isolamento térmico.





**kingspan-isoeste.com.br**  
**Central de vendas: 0800 747 1122**

A Kingspan Isoeste reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Produtos e espessuras mostradas neste documento não devem ser consideradas como disponíveis em estoque, para mais informações entre em contato com seu consultor ou Departamento de Atendimento ao consumidor. As informações, detalhes técnicos e instruções de fixação, entre outros, contidos neste material são fornecidos de boa fé e se aplicam aos usos descritos. As recomendações de uso devem ser verificadas quanto à adequação e conformidade com os requisitos reais, especificações e quaisquer leis e regulamentações. Para outras aplicações ou condições de uso, a Kingspan Isoeste oferece um Serviço de suporte técnico, cuja orientação deve ser solicitada para usos de produtos Kingspan Isoeste não especificamente descritos aqui. Imagens meramente ilustrativas.

Para garantir que você esteja visualizando as informações mais recentes e precisas do produto, faça a leitura do código QR diretamente ao lado.  
© Kingspan and the Lion Device are Registered Trademarks of the Kingspan Group plc in the UK, Ireland and other countries. All rights reserved.

**[www.kingspanisoeste.com.br](http://www.kingspanisoeste.com.br)**

Versão 01 - 08.12.2023

