ANFAJE
Associação Nacional dos Fabricantes de Janelas Eficientes

PERSPECTIVAS
Newsletter

Nº33 ABR / MAI / JUN 2022

Os aumentos dos custos das matérias-primas serão travão à procura por janelas e portas eficientes?

Proteção solar como solução contra o sobreaquecimento dos edifícios

Mais desafios para vencermos juntos

João Ferreira Gomes
Presidente

Após dois anos de enormes desafios relativos à pandemia COVID-19, as empresas do nosso setor conseguiram responder com uma forte capacidade de resiliência à procura pelos nossos produtos e serviços, quer para obras de renovação, quer para empreendimento novos. Durante os anos de 2020 e 2021, continuámos a ter uma procura crescente na instalação de janelas eficientes, permitindo aumentar o conforto térmico e acústico de inúmeros edifícios e habitações.

O início deste ano de 2022 continuámos a ser confrontados com o prolongamento dos inúmeros problemas e desafios que o setor vinha a sentir, desde o final do segundo semestre de 2021. Os principais obstáculos estavam relacionados com disrupções nas cadeias logísticas globais, as quais afetou o fornecimento das principais matérias-primas dos nossos produtos e serviços. A desorganização das cadeias logísticas e a falta de algumas matérias-primas originou o início do aumento de preços, os quais se refletiram, imediatamente, no aumento do custo da renovação e construção.

Entretanto, com o início da guerra na Ucrânia, aos problemas já existentes juntou-se a incerteza da evolução macroeconómica da economia portuguesa e europeia. Novos problemas decorrentes da forte subida da taxa de inflação e do aumento esperado dos juros dos empréstimos, sobretudo os do crédito à habitação, terão, certamente, uma forte repercussão por parte dos particulares, na procura de produtos e serviços na área dos materiais de construção e das obras.

Para compensar esta previsível quebra da procura junto dos particulares, contamos com o relançamento dos novos Avisos correspondentes aos programas de incentivo à substituição de janelas antigas por novas janelas eficientes, bem como todos os outros relativos à melhoria da eficiência energética dos edifícios públicos e de serviços. Medidas inscritas no Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) e que devem ser executadas com a maior celeridade, tendo em conta o horizonte de execução até 2026.

Neste quadro de forte exigência, a ANFAJE continua a acompanhar os novos desafios trazidos pela nova situação existente: subidas acentuadas nos custos das matérias-primas, a dificuldade na obtenção de algumas delas dentro dos prazos de entrega habituais e mais, recentemente, o forte aumento do custo da energia. As consequências desta situação estão à vista: a repercussão de todos os aumentos de custos das matérias-primas, no aumento do preço de venda das soluções de janelas, portas e fachadas. Neste quadro, esperamos que a atividade das nossas empresas não seja fortemente afetada durante este ano e em 2023 por restrições na procura.

Mais desafios para vencermos juntos, contando com a forte intervenção da ANFAJE. ■

Mantenha-se actualizado. Visite a página da ANFAJE na internet.

www.anfaje.pt

ÍNDICE

4
EM FOCO
Os aumentos dos custos das matérias-primas serão travão à procura por janelas e portas eficientes?

6
APRESENTAÇÃO DE NOVOS ASSOCIADOS

7
APONTAMENTOS TÉCNICOS
Proteção solar como solução contra o sobreaquecimento dos edifícios

9
FOCO INTERNACIONAL
Durante dois dias, Eurowindoor faz balanço dos trabalhos em curso

10

EMPRESAS ANFAJE EM DESTAQUE
CAIXIOESTE e GRIESSER

14

PROJECTOS E ACÇÕES ANFAJE

17

NOTÍCIAS PARA O SECTOR

20

NOVIDADES DOS ASSOCIADOS

31

VANTAGENS DE SER ASSOCIADO!

AGENDA

ABRIL

4 e 18
Curso Instaladores de Janelas Eficientes
ACADEMIA ADENE – Lisboa e on-line

6 a 8
Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa
VIDA IMOBILIÁRIA – Lisboa

6
Lançamento da 2ª ed. Guia das Janelas Eficientes
ANFAJE e VIDA IMOBILIÁRIA – Lisboa

MAIO

10
Sessão Técnica ANPQ
ANPQ – Lisboa

10
Prémio Nacional Reabilitação Urbana
VIDA IMOBILIÁRIA – Porto

12 a 15
Feira Tektónica 2022
FIL – Lisboa

12
Tek talk: Mais janelas eficientes. Mais eficiência energética para Portugal
ANFAJE e FIL – Lisboa

25
Curso Prescritores de Janelas Eficientes
ACADEMIA ADENE – on-line

26
Lançamento dos Prémios Novoperfil: Janelas Eficientes
NOVO PERFIL, ANFAJE e CLASSE+ – on-line

27
Abertura das candidaturas aos Prémios Novoperfil: Janelas Eficientes
NOVO PERFIL, ANFAJE e CLASSE+

27
Especial «Janelas Eficientes»
ANFAJE e jornal EXPRESSO

JUNHO

1 e 7
Curso Instaladores de Janelas Eficientes
ACADEMIA ADENE – Porto e on-line

8
"Promoting energy and water use reduction at national and local levels"
ADENE – Lisboa

14
Conferência "Ensinar Fachadas para um Futuro Sustentável"
FCT-NOVA, EFN e ANFAJE - Lisboa

14
Sessão sobre a proposta do novo RPC
COMISSÃO EUROPEIA – On-line

20
Especial «Janelas, portas e caixilharias»
ANFAJE e revista CONSTRUIR

21
Reunião CT-98
CT-98 – on-line

28
Reunião Conselho Estratégico ANFAJE
ANFAJE - Porto

30
Webinário «Normas e regulamentos aplicáveis às janelas em 2022"
ACADEMIA ANFAJE – On-line

Os aumentos dos custos das matérias-primas serão travão à procura por janelas e portas eficientes?

Nos últimos dois anos, a pandemia da COVID-19 provocou vários constrangimentos, obrigando as empresas do setor das janelas, portas e fachadas eficientes a uma adaptação constante, por forma a evitar consequências negativas no desenvolvimento da sua atividade. Porém, a continuada procura por produtos e serviços do setor, durante o ano de 2021, quer para obras novas, quer para reabilitações, permitiu às empresas resistir, manter a sua atividade e assegurar o nível de atividade das empresas, assegurando o volume de emprego no setor.

Neste quadro, tendo ainda em consideração que o decorrer dos programas de apoio financeiro à substituição de janelas e portas antigas por novas janelas e portas eficientes (programa de Apoio Edifícios Mais Sustentáveis e programa Vale Eficiência), o início de 2022 foi marcado por um sinal positivo quanto à manutenção e crescimento da atividade do setor. Além disso, as oportunidades que advinham das medidas de investimento na melhoria da eficiência energética, inscritas no Plano de Recuperação e Resiliência (PRR), com um apoio financeiro sem precedentes para dar execução aos objetivos da Estratégia de Longo Prazo para a Reabilitação dos Edifícios de Portugal (ELPRE), da crescente procura por produtos de construção mais eficientes e da aposta na digitalização, reforçando a competitividade das empresas, faziam antecipar uma recuperação económica muito positiva face aos constrangimentos sentidos pela existência da pandemia COVID-19 e suas consequências, perspetivando-se um potencial aumento do volume de negócios das empresas do setor.

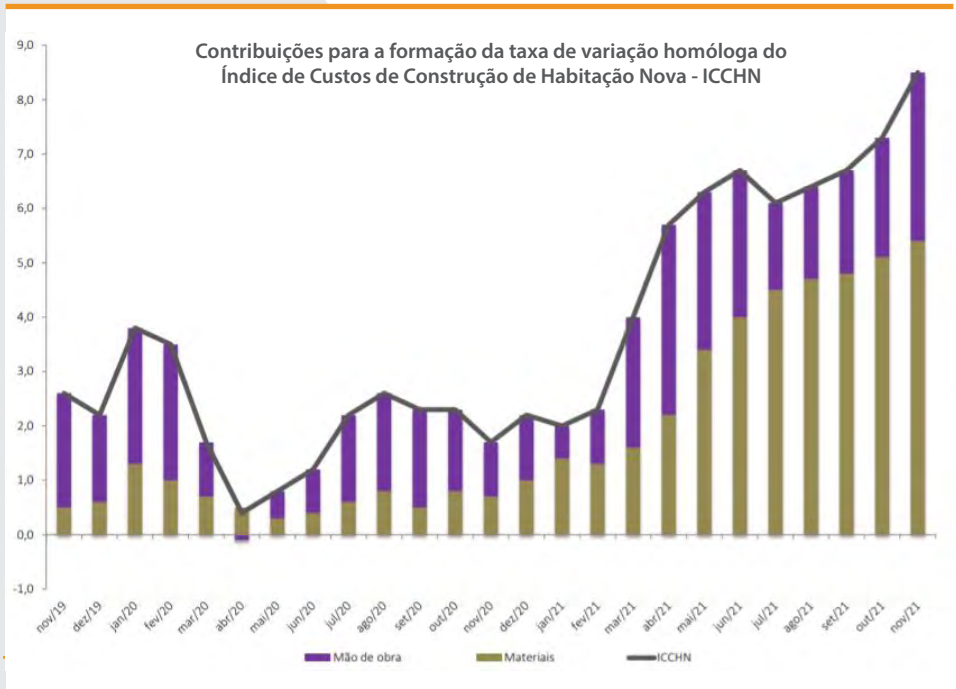
Contudo, atualmente, parece ter surgido um novo desafio para o setor das janelas, portas e fachadas eficientes: a escassez de alguns produtos, as disrupções e as quebras nas cadeias logísticas globais e o aumento dos preços das matérias-primas para a produção de janelas, portas e fachadas. Na realidade, já no final de 2021, as empresas começaram a sentir os primeiros sinais relativos à necessidade de acautelar o fornecimento atempado de matérias-primas para garantir, ao mesmo tempo, os prazos de entrega habituais e a competitividade dos seus produtos e serviços. Acresceu ainda o impacto negativo da guerra na Ucrânia, acentuando o aumento de preços da matérias-primas, e o aumento dos custos da energia e dos combustíveis.

Todos estes fatores provocaram uma subida inesperada dos preços das principais matérias-primas necessárias para a produção de caixilharias e fachadas (perfis de caixilharia, vidros, ferragens e materiais de instalação). Consequentemente, o permanente aumento dos custos, tem um reflexo imediato no aumento do preço de venda das soluções de janelas, portas e fachadas. Esta situação, pode afetar o nível de procura dos produtos e serviços das empresas do setor, com implicação na atividade das empresas.

Neste quadro, é urgente precaver o impacto negativo do aumento dos custos das matérias-primas, das dificuldades logísticas e de prazos e a subida de preços, ao mesmo tempo que é necessário continuar a combater a falta de mão-de-obra no setor, preparando a necessária sustentabilidade e competitividade das empresas.

Sendo um problema que está relacionado com o facto de vivermos numa economia global, a ANFAJE acredita que, para a fileira da construção, dos materiais de construção e do imobiliário, a sua resolução apenas pode ser mitigada através de políticas comunitárias e nacionais. Essas medidas, inscritas no PRR e nos pacotes financeiros previstos para cumprir os objetivos de descarbonização da economia e de melhoria do conforto e da eficiência energética dos edifícios devem ser executadas durante o ano de 2022 e anos subsequentes, assegurando que o nível de atividade das empresas da fileira não seja fortemente afetado.

Na opinião da ANFAJE, para mitigar esta crise, que é transversal aos setores da construção, dos materiais de construção →



e do imobiliário, é urgente a cooperação entre as diferentes associações, demais intervenientes dos setores e o Governo. Somente num esforço concertado entre os vários agentes, poderá evitar o impacto extremamente negativo que o aumento dos custos de produção tem na viabilidade dos investimentos imobiliários em curso e em fase de lançamento, a boa execução dos investimentos previstos no âmbito do PRR, da ELPRE ou do Plano Nacional de Investimento 2030, a reabilitação dos edifícios e o aumento da eficiência energética e do conforto das habitações portuguesas. Esta cooperação já está em curso, pelo que a ANFAJE espera o aprofundamento de ações comuns que possam ter resultados concretos.

A ANFAJE defende que para atenuar o aumento dos preços das matérias-primas, uma vez que estas são produzidas globalmente, não serão suficientes apenas ações locais e nacionais. No entanto, aquilo que pode e deve ser feito, a nível nacional, será atuar ao nível da procura, mantendo e reforçando os programas existentes de apoio à substituição de janelas e portas antigas por novas janelas e portas eficientes. Existem medidas inscritas no PRR e existe disponibilidade financeira. No entanto, na opinião da ANFAJE, estes programas devem ser revistos por forma a terem maior eficácia na resposta aos seus objetivos iniciais. No que respeita à questão dos apoios financeiros, estes deviam ter uma regularidade permanente (preferencialmente, numa base de Avisos anuais) para evitar "picos" de procura e oferta indesejados, promovendo o aumento da confiança junto dos portugueses e assegurando que a atividade das empresas é mais estável. Ainda segundo a ANFAJE, para dar cumprimento aos objetivos da descarbonização e da eficiência energética, deve dar-se primazia à melhoria da envolvente passiva das habitações e edifícios portugueses, em detrimento do apoio à instalação de aparelhos que requerem mais consumo energético.

Além disso, e enquanto membro da Confederação Portuguesa da Construção e do Imobiliário (CPCI), a ANFAJE apoiou as medidas apresentadas ao Governo pela CPCI e que devem ser implementadas de imediato, das quais se destacam a criação de mecanismos extraordinários e temporários de contratação pública, a emanação de orientações e recomendações aos donos de obra, a definição de preços base realistas para os concursos e a "recuperação" do regime da tentativa de conciliação obrigatória.

Assim, a ANFAJE congratulou-se com a aprovação, pelo Governo, de um regime excecional e temporário para a revisão dos preços dos contratos de obras públicas, uma vez que é irrealista lançar concursos públicos com preços-base feitos em 2019 ou 2020. Caso não fosse publicado este regime excecional (decreto-lei n.º 36/2022), milhares de concursos públicos poderiam ficar comprometidos, sem que as empresas de construção possam concorrer. As empresas portuguesas não podiam continuar a suportar os constantes aumentos dos preços, havendo necessidade de repercuti-los no preço final das empreitadas de obras públicas. Deste modo, este regime vai permitir uma revisão extraordinária de preços, caso se verifique um aumento no custo de um material, equipamento ou tipo de mão-de-obra. Da mesma forma, e perante os atrasos e falhas nas cadeias de abastecimento que afectam os prazos de produção e entrega, o regime vem permitir uma prorrogação dos prazos de empreitada, quando se comprova que o motivo não é da responsabilidade das empresas, evitando penalizações com custos indesejados.

A par desta acção conjunta, a ANFAJE continuará a apresentar propostas positivas, junto das entidades públicas para assegurar o fortalecimento e crescimento do sector das janelas, portas e fachadas eficientes. Continuaremos, igualmente, a apostar fortemente no Plano de Formação da ACADEMIA ANFAJE com o objetivo de lançar ações de formação que permitam colmatar a falta de mão-de-obra especializada, promover a formação contínua dos atuais colaboradores das empresas e assegurar uma maior qualificação nos crescentes desafios que se colocam hoje e no futuro: a digitalização, a Economia 4.0 e, consequentemente, a maior competitividade das empresas. ■

EDIFÍCIOS + SUSTENTÁVEIS 2021

VALE EFICIÊNCIA

PRR FUNDO AMBIENTAL

Apresentação de Novos Associados

A ANFAJE continua a crescer no seu número de empresas associadas. Com isto, a ANFAJE continua a reforçar a sua missão e objetivos de defesa e representação o setor das janelas e fachadas eficientes. No segundo trimestre de 2022, três novas empresas reforçaram a ANFAJE: as empresas RCN, a BIGwin e a Janelas ao Quadrado.

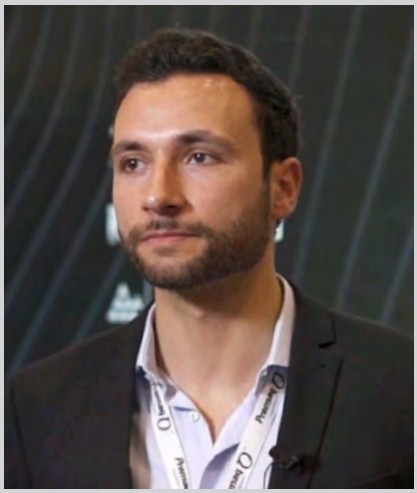
A ANFAJE dá as boas-vindas e acolhe os seus novos associados, convidando-os a participar ativamente em todas as ações da associação e demonstrando a sua disponibilidade para os apoiar em todos os projetos e atividades que considerem fundamentais para a promoção da sua atividade profissional e do sector.

A RCN - Innovation in Aluminium Systems, Lda. é uma empresa vocacionada para a criação, o desenvolvimento, a produção e a instalação de sistemas de alumínio minimalistas para arquitetura, inovadores em design e funcionalidade. O design funcional e a fiabilidade das soluções apresentadas pelos sistemas minimalistas EXPansion, permitem-lhe, em 2020, estar presente em 21 países e ter mais de 500 projetos terminados.

A Bigwin é a divisão do grupo espanhol Bigmat dedicada à comercialização de janelas de PVC e alumínio que chega aos clientes particulares através das diferentes lojas e parceiros da Bigmat. Os parceiros da Bigwin recebem formação, aconselhamento e o apoio necessário para a eficaz comercialização de janelas, e sempre com a garantia e qualidade Bigmat. Em Portugal, a Bigwin está já presente em 26 locais, espalhados de norte a sul do país.

Fundada em 2015, a Janela ao Quadrado, Lda. dedica-se à instalação e comercialização de Janelas em PVC de elevada qualidade, portas, marquises, portadas e estores térmicos. Acreditada no âmbito do Programa de Apoio «Edifícios mais Sustentáveis» e aderente ao CLASSE+, a empresa trabalha com produtos de tecnologia alemã e profissionais certificados.

Proteção solar como solução contra o sobreaquecimento dos edifícios



João Dias
Diretor Geral PremaQ Arquitetura e membro da CT Proteção Solar do Gabinete Técnico da ANFAJE

A proteção solar inteligente poderá reduzir o consumo energético destinado ao arrefecimento de espaços nos edifícios europeus até 60%, em 2050. Tal, permitiria evitar 100 milhões de toneladas de emissões de CO2 e poupar 285 mil milhões de euros, segundo um estudo publicado pela Guidehouse. O setor europeu da proteção solar demonstra a existência da necessidade urgente de automatizar a proteção solar para que os edifícios fiquem mais resistentes ao clima e energeticamente mais eficientes.

Estamos convencidos de que a proteção solar automatizada constitui a melhor defesa contra as alterações climáticas e poderá formar parte da solução estrutural. Em primeiro lugar, tornar obrigatória a proteção solar contra o sobreaquecimento, antes de recorrer à refrigeração ativa, através da utilização de aparelhos de ar condicionado.

Atualmente na Europa, os edifícios são responsáveis pelos maiores consumos de energia. Consomem 40% da nossa energia e são responsáveis por 36% das emissões de gases de efeito estufa.

Os resultados do estudo publicado pela Guidehouse são definitivamente impactantes, já que demonstram uma poupança energética potencial de até 60% no arrefecimento dos edifícios, até 2050. Esta investigação confirma que as medidas não devem demorar mais e que, a proteção solar deve constituir a primeira solução para combater o sobreaquecimento dos edifícios. Devemos assim, ter uma visão de futuro, no qual os edifícios sejam mais resistentes à ação do clima e menos dependentes do consumo de energia.

As alterações climáticas andam a par com temperaturas mais elevadas e vagas de calor mais duradouras e intensas. Estima-se que o número de edifícios que necessitará de ar condicionado aumentará em cerca de 60%.

As simulações e os diversos cenários são, consideravelmente, conclusivos: se se utiliza a proteção solar inteligente como primeira medida antes de recorrer arrefecimento ativo (cenário preferível), poderemos ser capazes de travar o aumento de edifícios que requerem ar condicionado entre a data atual e o ano 2050.

A proteção solar automatizada exerce, sem qualquer tipo de dúvida, um efeito positivo não só para o planeta, como também para a sociedade e para as pessoas.

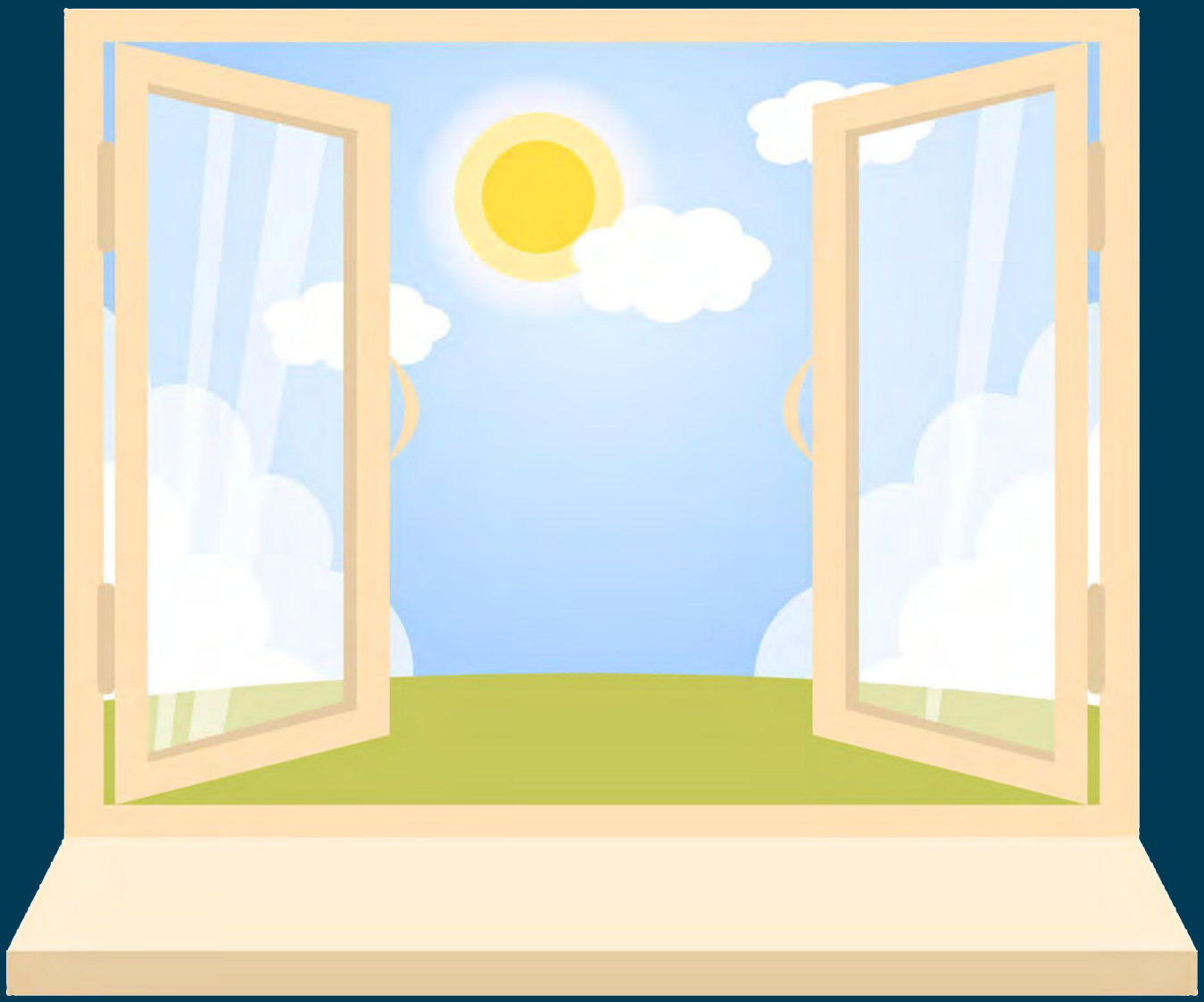
É nossa firme convicção de que, a proteção solar constitui uma solução muito mais acertada do que a instalação de aparelho de ar condicionado para a proteção do nosso planeta, e que precisamos de considerar, de uma forma urgente, a proteção solar automatizada para que os edifícios sejam mais resistentes à ação do clima, garantindo ainda que sejam energeticamente mais eficientes.

Autor: Sérgio Ruivo, Director Nacional Prescrição GRIESSER Portugal e membro da CT Proteção Solar do Gabinete Técnico da ANFAJE

REVISTA DA ENVOLVENTE DO EDIFÍCIO

PRÉMIOS NOVOPERFIL

Janelas Eficientes



CANDIDATURAS ABERTAS

Participe!

Mais informações em: **www.novoperfil.pt/Artigos/Premios-Janelas-Eficientes/**

Em parceria com:

adene
Agência para a Energia

CLASSE+
A EFICIÊNCIA TEM CLASSE

Com apoio de:

ANFAJE
Associação Nacional dos Fabricantes de Janelas Eficientes

Durante dois dias, Eurowindoor faz balanço dos trabalhos em curso

Nos dias 13 e 14 de Junho, em Viena (Áustria), a Eurowindoor reuniu o Conselho Diretivo, durante a qual foi feito um balanço dos trabalhos em curso, uma discussão sobre os principais temas de interesse comum e definidas ações e estratégias futuras.

Como habitualmente, a EuroWindoor dividiu os seus trabalhos por quatro temas, de acordo com os seus grupos de trabalho: Eficiência Energética; Marcação CE e Normalização; Saúde e Ambiente e Investigação e Educação.

O primeiro dia de reunião foi iniciado com apresentações, feitas pelas associações-membros da Eurowindoor, sobre a implementação da Renovation Wave a nível nacional e com o tema «Marcação CE e Normalização». Este grupo de trabalho está a acompanhar a proposta, da Comissão Europeia, de novo regulamento (e respectiva consulta pública) que substituirá o atual Regulamento dos Produtos de Construção (RPC), bem como a proposta de novo regulamento para substituir a Diretiva Ecodesign e o Plano de Trabalho de Ecodesign e Etiquetagem Energética para 2022-2024. Ainda dentro deste tema, foram avaliadas as actividades do CEN/TC 33, CEN/TC 127/WG3 e ISO/TC 162 e no recém-criado grupo de trabalho «Digitalização/BIM».

O segundo dia foi dedicado aos temas: Eficiência Energética; Saúde e Ambiente; e Investigação e Educação. Na primeira parte, o tema central foi a preparação das próximas ações conjuntas quanto à Diretiva de Desempenho Energético dos Edifícios (EPBD), ao Relatório Técnico para os Contratos de Compras Públicas Verdes (GPP) da União Europeia (UE) e quanto aos critérios aplicáveis ao sector das janelas sobre o Ato Delegado complementar de taxonomia adoptado pela UE no domínio climático.

No que diz respeito à «Saúde e Ambiente», os membros da EuroWindoor discutiram o REACH, a revisão da Diretiva RoHS, tendo a confederação participado na sua consulta pública, e a utilização de propiconazol como produto conservante da madeira para janelas e portas de madeira.

No tema «Investigação e Educação» foi preparada a Conferência "Daylight by EuroWindoor", que irá realizar-se no próximo dia 21 de Setembro, durante a feira Glasstec, em Dusseldorf (Alemanha), tendo sido agendada para o mesmo dia e local a realização da próxima reunião da EuroWindoor.

MAIS INFORMAÇÃO:
https://www.eurowindoor.eu/

CAIXIOESTE

Nuno Santos do Departamento Técnico da CAIXIOESTE

1. Fundada em 1999, no concelho da Lourinhã, como descrevem o percurso da CAIXIOESTE desde essa data até aos dias de hoje?

Este longo caminho é marcado pelo desejo de alargar os horizontes, por uma visão diferenciada de desenvolvimento e modernização dos processos de produção e por outros fundamentos que se tornaram essenciais para a implementação e crescimento da empresa. Estamos em constante desenvolvimento e em busca de inovações dentro do ramo. Prova disso, é a recente ampliação do espaço comercial para uma área de maiores dimensões com showroom aberto ao público. Atualmente contamos com mais de 20 trabalhadores e somos uma empresa certificada para realizar pequenas e grandes empreitadas, públicas ou privadas.

Instalações da CAIXIOESTE

2. Quais são os principais produtos e serviços comercializados pela CAIXIOESTE?

A Caixioeste dedica-se ao comércio e instalação de caixilharias, estores, portões e gradeamentos exteriores, juntamente também com o serviço de lacagem. →

3. A CAIXIOESTE é uma empresa aderente ao CLASSE+. Na vossa opinião, quais são as principais vantagens da etiqueta energética de janelas para as empresas do sector?

As principais vantagens em sermos uma empresa aderente ao CLASSE+, além da divulgação da empresa nos diferentes canais associados, são permitir-nos uma distinção positiva face a outras empresas do sector. Assim, reforçamos a transmissão de confiança ao cliente final.

Fábrica da CAIXIOESTE

Showroom da CAIXIOESTE

4. Como avaliam a vossa participação activa como empresa associada da ANFAJE?

A nossa empresa, estando associada à ANFAJE permitiu expandir o conhecimento com as formações apresentadas pela associação, assim como obter esclarecimentos adicionais, através dos vários meios de contacto, permitindo melhor aconselhar e, consequentemente, melhor servir os nossos clientes.

Entrevista realizada a Nuno Santos do Departamento Técnico da CAIXIOESTE.

Obra realizada pela CAIXIOESTE

GRIESSER

Antonio Domínguez Villardón
Director Geral da Griesser Persianas y Estores S.L.

1. Fundada há 140 anos e no mercado ibérico há mais de 35 anos, quais são os principais marcos na história da GRIESSER?

Este ano, a Griesser celebra 140 anos como empresa pioneira em soluções direcionadas para o controlo solar. Depois de 35 anos no mercado português, queremos continuar a acompanhar os arquitetos e fornecer as melhores soluções de sombreamento para todos os tipos de edifícios. Os nossos objetivos são tão simples quanto dar o melhor serviço e mostrar proximidade junto aos nossos clientes. O mercado português é muito importante para nós, uma vez que existe uma vasta tradição na arquitetura de vanguarda e design, onde os nossos produtos encaixam na perfeição.

2. Quais são os produtos principais comercializados pela GRIESSER?

A empresa suíça dedica-se ao comércio de todos os produtos destinados a garantir uma proteção solar eficiente e de altíssima qualidade: persianas orientáveis (Metalunic e Lamisol), toldos para fachadas (Solozip e Soloscreen), portadas (deslizantes ou de abrir), persianas de rolo (Rolpac), toldos para jardins de inverno (WGM Top), pérgolas (Plaza Viva e Pergotex II, da Weinor) e os automatismos mais avançados do mercado (KNX, BilIne ou Easy Tec).

3. Quais são os fatores inovadores e distintivos dos produtos GRIESSER?

A Griesser está associada à inovação desde os seus primórdios. Todos os nossos sistemas de controlo solar dinâmico fazem das nossas soluções, com ligação a sistemas Smart Home ou KNX, a melhor aposta para uma automatização que tem um excelente controlo do sobreaquecimento da habitação e do conforto ao nível da luminosidade. →

GRIESSER

4. A GRIESSER assume-se como um agente de protecção do meio ambiente. Como é que a empresa está a combater as alterações climáticas e qual é a sua política de protecção do meio ambiente?

No que toca à parte industrial, todas as nossas fábricas estão construídas e pensadas para uma poupança energética e, sobretudo, um respeito total pelo meio ambiente. No que diz respeito às soluções, comummente referidas como controlo solar da Griesser, estas traduzem-se numa redução de 60% no consumo da fatura energética. Toda esta contribuição é o compromisso de um grupo empresarial que pensa tanto no presente como no futuro do nosso planeta.

5. Como avalia a sua participação ativa como empresa associada da ANFAJE?

Para a Griesser, a ANFAJE é a voz da mudança na necessidade de normalizar e garantir que a reabilitação e a construção nova sejam essencialmente eficientes. Está também ao lado da indústria e lidera uma mudança necessária. Desde que a ANFAJE nasceu, este é o espírito que se tem vindo a adotar e, para a Griesser, é importante estar ao lado de uma associação que continua a lutar para que se possa caminhar na direção desta mudança, a qual é tão urgente neste momento.

Entrevista realizada a Antonio Domínguez Villardón, Director General da Griesser Persianas y Estores S.L. ■

Lançamento da 2ª edição do Guia das Janelas Eficientes 2021/2022

A IX Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa foi o palco do lançamento do Guia Exclusivo das Janelas Eficientes 2021/2022, que decorreu no passado dia 6 de Abril, no Lx Factory, em Lisboa, durante um cocktail oferecido pela ANFAJE e pela Vida Imobiliária.

A publicação de prestígio, editada em parceria com a Vida Imobiliária, faz uma apresentação qualificada e exclusiva das empresas associadas da ANFAJE e conta com a participação de vários especialistas de renome, parceiros nacionais e internacionais e dos coordenadores do Gabinete Técnico da ANFAJE.

No cocktail de lançamento estiveram presentes empresas associadas, profissionais do sector das janelas, portas e fachadas, bem como diversos parceiros convidados pela ANFAJE e pela Vida Imobiliária.

A 2ª edição do Guia Exclusivo das Janelas Eficientes já se encontra disponível para leitura no site da ANFAJE, em www.anfaje.pt

ANFAJE esteve presente em mais uma edição da SRU Lisboa

A IX Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa (SRU Lisboa), uma iniciativa da revista Vida Imobiliária, com o apoio da Câmara Municipal de Lisboa, da Santa Casa da Misericórdia de Lisboa e das Ordens Profissionais, realizou-se nos passados dias 6, 7 e 8 de Abril, no Lx Factory, em Lisboa.

A ANFAJE esteve, uma vez mais, presente ao participar na sessão «Financiar a descarbonização – Como estamos a implementar a ELPRE?», que decorreu no dia 6 de Abril e que contou também com a participação da ADENE – Agência para a Energia, do Fundo Ambiental, da Associação Nacional de Coberturas Verdes, da Reynaers e da Vanguard Properties.

A Estratégia de Longo Prazo para a Renovação dos Edifícios (ELPRE) define metas ambicionais para o parque edificado português, indo ao encontro dos objetivos europeus e nacionais: obter uma poupança de energia primária de 11%, até 2030, e de 34%, até 2050; diminuir o número de horas de desconforto na habitação em 26%, até 2030, e em 56%, até 2050; renovar uma área total de cerca de 364 milhões de metros quadrados, em 2030, e de 748 milhões de metros quadrados, em 2050. Um plano muito ambicioso e que tem atribuído grandes valores de investimento.

Importa, por isso, debater os desafios e as oportunidades que temos pela frente, sendo que na sessão procurou-se ainda analisar o ponto de situação e os próximos passos a dar para a sua implementação, bem como auscultar a visão dos parceiros da fileira da construção e do imobiliário.

ANPQ convida ANFAJE para Tarde Técnica

No passado dia 10 de Maio, a Associação Nacional dos Peritos Qualificados organizou a sua X Tarde Técnica, em Lisboa, convidando a ANFAJE a estar presente para partilhar as oportunidades e os desafios decorrentes da Reabilitação Urbana e do Plano de Recuperação e Resiliência para o Sector das Janelas, Portas e Fachadas eficientes.

Durante a tarde técnica, a ANPQ apresentou um caso de estudo dos novos programas de habitação social e o arquiteto e perito qualificado, João Pedro Quaresma, apresentação a construção de uma moradia Passive House, em fase final de execução. Após a intervenção da ANFAJE, Nuno Ferreira, da Comissão SACE da APIRAC, fez a sua apresentação e a tarde técnica foi concluída com a intervenção da ADENE – Agência para a Energia que abordou "A nova EPBD e o papel dos Peritos Qualificados nos incentivos à eficiência energética".

Conferência anual da European Façade Network com apoio da ANFAJE

No passado dia 14 de Junho, na Fundação Gulbenkian em Lisboa, decorreu a Conferência "Teaching Façades for a Sustainable Future", organizada pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa e pela European Façade Network.

Mais uma vez, este importante evento sobre fachadas leves contou com o apoio institucional e a participação ativa por parte da ANFAJE.

O tema da Conferência, "Ensinar Fachadas para um Futuro Sustentável", foi inspirado na missão de apresentar programas de formação superior de qualidade e atualizados com as novas tecnologias de fachadas, em linha com os desígnios do desenvolvimento sustentável.

A conferência assumiu-se como uma excelente oportunidade para fomentar a ligação entre a academia e a indústria, assim como uma plataforma para a troca de ideias, projectos e desafios na área das fachadas de edifícios. Os tópicos, do programa, incluíram a inovação, transição climática, tendências da indústria e novas tecnologias no domínio das fachadas, tendo em conta a necessidade de responder aos desafios das alterações climáticas, com enfoque na responsabilidade social e na sustentabilidade.

Mais informação: EFN Conference 2022 (google.com)

Balanço positivo da Feira Tektónica 2022

A Feira Internacional de Lisboa (FIL) organizou entre os dias 12 e 15 de Maio, mais uma edição da TEKTÓNICA – Feira Internacional da Construção, em simultâneo com o SIL – Salão Imobiliário de Portugal. Foram quatro dias de exposição, networking, apresentações comerciais, seminários e oportunidades de negócio.

A ANFAJE esteve presente com o habitual stand na área de exposição, onde recebeu vários dos seus Associados, bem como procurou esclarecer as dúvidas dos clientes particulares quanto às características e vantagens das janelas, portas e fachadas eficientes, recomendando-lhes as empresas que fazem parte da sua Bolsa de Associados.

Além disso, a ANFAJE co-organizou, com a Tektónica, a Tek Talk «Mais janelas eficientes. Mais eficiência energética para Portugal», que teve como convidados Paulo Santos, da ADENE – Agência para a Energia, Diogo Pinto Gonçalves, da Westport International, e João Joanaz de Melo, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa.

Durante a Tek Talk foram debatidos temas como o contributo das janelas eficientes na melhoria da eficiência energética dos edifícios portugueses e a execução do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) e dos programas de apoio à troca de janelas eficientes. E foram partilhados os pontos de vista dos oradores convidados perante o actual cenário caracterizado pelo aumento dos custos das matérias-primas, a implementação da ELPRE e perante os desafios e as oportunidades que advêm dos investimentos imobiliários em empreendimentos mais eficientes.

Especiais Janelas Eficientes – jornal EXPRESSO e revista CONSTRUIR

A ANFAJE apoiou a publicação de mais um Especial «Janelas Eficientes» do jornal EXPRESSO, no passado dia 27 de Maio, edição que tem vindo a ser publicada, em parceria, desde 2013.

Também o Especial «Portas, Janelas e Caixilharias», da revista CONSTRUIR, contou com o apoio institucional da ANFAJE, tendo sido publicado no passado dia 20 de Junho.

Consulte os Especiais em:
https://anfaje.pt/anfaje-na-imprensa/

Webinário técnico sobre normas regulamentares promovido pela ACADEMIA ANFAJE

No dia 30 de Junho, entre as 16h00 e as 18h00, a ACADEMIA ANFAJE, em parceria com o Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC), organizou o webinário "Normas e regulamentos aplicáveis às janelas, em 2022" que contou com mais de cem profissionais do sector das janelas.

O evento on-line teve como objetivo dar a conhecer, de uma forma sucinta, quais as normas e regulamentos existentes que se aplicam às janelas e teve como orador principal o Eng. Armando Pinto, do LNEC. No final, houve espaço para esclarecer algumas das dúvidas dos participantes.

Programa de Apoio «Edifícios mais Sustentáveis» terminou a 2 de Maio com mais de 106 mil candidaturas

Foram mais de 106 mil as candidaturas à segunda fase do Programa de Apoio "Edifícios mais Sustentáveis", que terminou às 23.59 horas do passado dia 2 de Maio com uma dotação global de 96 milhões de euros, decorrente dos vários reforços que foram efetuados ao longo da execução do mesmo.

Da totalidade das propostas, foram consideradas elegíveis, até ao último dia de Maio, mais de 32 mil candidaturas, encontrando-se em análise mais de 38 mil e em fase de pedidos de esclarecimentos mais de 5 mil. Cerca de 23 mil candidaturas foram consideradas não-elegíveis e cerca de 6.600 foram canceladas pelos candidatos. Já foram pagas mais de 30 mil candidaturas numa dotação de 50,3 milhões de euros.

O valor total dos apoios do Programa de Apoio "Edifícios mais Sustentáveis" foi aumentado em 21 milhões de euros para um total de 96 milhões de euros, devido ao grande número de propostas recebidas, explica o Ministério do Ambiente e da Ação Climática. O programa é financiado pelo Fundo Ambiental com verbas do Plano de Recuperação e Resiliência.

A prioridade, agora que o prazo para concorrer já terminou, é analisar e avaliar as propostas e depois "efetuar o pagamento daquelas que forem consideradas elegíveis", refere o ministério em comunicado, adiantando que "as tipologias mais solicitadas para apoio foram painéis fotovoltaicos, janelas mais eficientes e bombas de calor".

A tipologia «Janelas Eficientes» recebeu mais de 26 mil candidaturas, cerca de 25% do número total de propostas submetidas. Até à data, das candidaturas pagas (cerca de 8.900) para a substituição de janelas antigas por novas janelas eficientes registou-se uma média de 5 janelas por candidatura, 10,4m2 de área de janela por candidatura e um incentivo médio de

1.386,60€ por candidatura. Por distrito, o maior número de candidaturas foi submetido para a troca de janelas eficientes em Lisboa, Setúbal, Porto e Coimbra, seguidos de Santarém, Viseu, Leiria e Braga.

Prémios Novoperfil: uma iniciativa que distingue o sector das janelas, em parceria com a ANFAJE e o CLASSE+

Os Prémios Novoperfil, promovidos pela Revista Novoperfil, incidem nesta 1ª edição, sobre uma das áreas de atuação da revista: as Janelas Eficientes. E contam com o apoio da ANFAJE e da ADENE – Agência para a Energia, no âmbito da sua iniciativa Sistema de Etiquetagem Energética de Produtos CLASSE+.

Os Prémios Novoperfil – Janelas Eficientes pretendem conferir uma maior valorização aos projetos no sector das janelas eficientes e visam a dinamização do sector, bem como das empresas e projetos que o constituem. Deste modo, os principais objetivos que se esperam alcançar com a instituição dos Prémios são:

- Dinamizar o sector das Janelas Eficientes, dando a conhecer projetos inovadores e sustentáveis;
- Fomentar o envolvimento das empresas do sector das Janelas Eficientes em projetos que promovam a Eficiência Energética de edifícios;
- Sensibilizar o consumidor para a importância da janela como elemento da envolvente do edifício com potencial de melhoria da eficiência energética do edifício;
- Difundir a etiqueta energética de produtos CLASSE+, dedicada à classificação de produtos da envolvente e já estabelecida para as janelas, como elemento de esclarecimento do consumidor em matéria de eficiência;
- Distinguir empresas e as suas boas práticas que se destaquem pelo seu forte compromisso com a Eficiência Energética e projetos que se diferenciem pelo seu caráter de inovação e sustentabilidade.

A sessão de lançamento dos Prémios Novoperfil: Janelas Eficientes decorreu, online na tarde do dia 26 de Maio.
A iniciativa serviu para apresentar detalhadamente os Prémios, os seus objetivos e prazos de candidaturas.

Os Prémios irão ter as seguintes distinções:

1. **Prémios Empresas** - atribuídos a empresas aderentes ao CLASSE+, contemplando três categorias, de acordo com o tipo de adesão CLASSE+ das empresas candidatas:
   - **1.1.** Prémio Grandes e Médias Empresas
   - **1.2.** Prémio Pequenas Empresas
   - **1.3.** Prémio Excelência: Vidro / Perfil
2. **Prémios Projetos** - atribuídos aos projetos de construção ou reabilitação que integrem vãos envidraçados, e que se destaquem pelo seu desempenho em duas diferentes categorias:
   - **2.1.** Inovação
   - **2.2.** Sustentabilidade

CANDIDATURAS

Prémios Empresas:
Categoria 'Grandes e Médias Empresas'

Prémios Empresas:
Categoria 'Pequenas Empresas'

Prémios Empresas:
Categoria 'Excelência'

Prémios Projetos:
Categorias 'Inovação' e 'Sustentabilidade'

Se não assistiu à Sessão de Lançamento dos Prémios, reveja aqui: https://www.youtube.com/watch?v=NcG281uxCRE

Poderá consultar o Regulamento dos Prémios aqui: https://www.novoperfil.pt/Artigos/390315-Premios-Novoperfil-conheca-o-regulamento.html

Poderá encontrar toda a informação sobre os Prémios Novoperfil, bem como os formulários de candidatura aqui: https://www.novoperfil.pt/Artigos/Premios-Janelas-Eficientes/

CRUZFER

TopVent, Ventilação Natural com conforto total!

As nossas Soluções de Ventilação Natural são um elemento essencial em todas as construções, ajudando-o a criar um ambiente interior mais saudável e confortável todo o ano. Desde os Ventiladores standard auto-reguláveis que podem ser aplicados em qualquer tipo de janela, até os Ventiladores de alta performance acústica e com elevada resistência ao fogo para escolas e edifícios altos, a "DUCO-CRUZFER" tem o produto certo para o ajudar a atingir o máximo potencial do seu edifício.

TopVent, Qualidade do ar perfeita em todas as divisões!

Com a nova gama de Ventiladores TopVent, fazemos do conforto energético, acústico e térmico a nossa principal prioridade!

Este ventilador auto-regulável possibilita uma instalação rápida e eficiente, com grande estabilidade no topo do caixilho e com um perfeito isolamento. Para isso, o topo do ventilador é transparente, com pré-furações para o caixilho e com um rasgo superior para colocação dos elementos superiores de fixação à estrutura existente. Além disso, a grelha interna pode ser facilmente removida para limpeza.

O Ventilador TopVent, disponível em vários modelos, permite um encaixe perfeito em qualquer tipo de caixilho de PVC, Madeira e Alumínio, entre 60 a 215 mm de espessura.

Em termos de acabamento, o Ventilador TopVent pode ser lacado a qualquer cor RAL ou na opção Bi-color.

Mais informações: comercial@cruzfer.pt e www.cruzfer.pt

CRUZFER

DUCO
Ventilation & Sun Control

comercial@cruzfer.pt

TopVent, Ventilação Natural com conforto total

As Soluções de Ventilação Natural "DUCO-CRUZFER" são um elemento essencial em todas as construções, ajudando-o a criar um ambiente interior mais saudável e confortável todo o ano. Com a nova gama de Ventiladores **TopVent**, a "DUCO-CRUZFER" fazem do conforto energético, acústico e térmico a sua principal prioridade!

DECEUNINCK

Novo encontro com Deceuninck na REBUILD 2022!

De 26 a 28 de Abril, realiza-se o REBUILD 2022 e o Congresso Nacional de Arquitetura Avançada e Construção 4.0. Este ano, o REBUILD 2022 terá como tema central o modelo produtivo assente na industrialização, digitalização e sustentabilidade.

Para a Deceuninck, a sustentabilidade e a eficiência energética são conceitos enraizados no seu ADN. Por isso, não hesitou em estar presente para mostrar os seus últimos desenvolvimentos que trazem ao sector, não só grandes benefícios em termos de funcionalidade e durabilidade, mas também uma grande alternativa sustentável para a reabilitação dos edifícios.

A Deceuninck vai partilhar um stand com o Grupo Passive House, para fazer parte da construção sustentável do futuro, e com vários consórcios no stand H848.

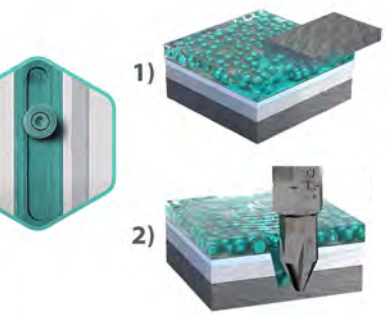
Dentro da sua gama de produtos sustentáveis e eficientes encontramos a **ThermoFibra Infinito Elegante**, o perfil da janela com a ThermoFibra, um material que incorpora fibras de vidro no perfil de PVC, melhora o desempenho térmico das janelas com a vantagem adicional de ser 100% reciclável, de aumentar a durabilidade e permitir cumprir os padrões de isolamento de uma casa passiva.

Além disso, apresentará também o **PROtex 2.0**, a caixa de estore pioneira na obtenção da certificação da Casa Passiva, de acordo com os critérios das zonas climáticas temperadas quentes, que excedeu os exigentes critérios da Institute Passive House. PROtex 2.0 oferece velocidade e facilidade de montagem graças ao seu inovador sistema de montagem clip-by-cut.

Mais informação: www.deceuninck.es

FERRAGENS DO MARQUÊS

Acabamento EVO – Uma superfície com capacidade de se auto-regenerar?



É este o efeito EVO de MACO: único no setor, resulta da evolução na tecnologia de acabamentos MACO. Adiciona uma selagem tribológica com nanocápsulas que proporcionam benefícios nunca antes vistos:

1) Autolubrificação - em caso de stress mecânico as cápsulas reparam e lubrificam a superfície

2) Autorregeneração- repara danos e arranhões com substâncias anticorrosivas antes que a ferrugem se possa formar
• Maior conforto de uso e prolongada vida útil, maior suavidade graças a menor atrito
• Montagem mais limpa, necessita de menos pontos de lubrificação técnico.

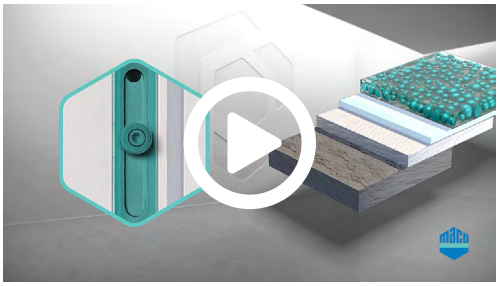
SILVER EVO
• 600 horas salínicas de resistência à corrosão segundo EN1670 – Classe 5
• Sem alteração estética, acabamento visualmente compatível com zincado galvânico radicional

TRICOAT EVO
• Acabamento premium para aplicação em condições extremas
• 2500 horas salínicas de resistência à corrosão segundo EN1670
• Disponível para portas, janelas, sistemas de correr
• Estética moderna, semelhante a aço inoxidável.

MACO - DAMOS VALOR À JANELA
Com 75 anos de experiência e uma elevada taxa de produção interna, a MACO apresenta-se como uma marca diferencial.

Produção em fábricas europeias com os mais elevados standards de qualidade, controlo sobre as cadeias de fornecimento, e ampla gama de soluções, tornam-nos num parceiro confiável no mercado da caixilharia de exterior.

Mais informações: www.ferragensdomarques.pt



GUARDIAN

Janelas que protegem do calor com vidros Guardian Glass

Com a chegada da época estival, surge a necessidade de nos protegermos do calor do sol nas nossas casas sem perder luz natural e desfrutando da vista. Ter janelas que incorporem vidros de baixa emissão e de controlo solar é um fator-chave para conseguir este desempenho. Referência na inovação e na produção de vidro a nível mundial, a Guardian Glass conta com uma gama de vidros que se adapta a todas as habitações, mesmo às mais quentes.

Dentro desta gama destaca-se o Guardian Sun®, um vidro inteligente de baixa emissão e de controlo solar com valor U de 1,1 W/ ($m^2 \cdot K$) para conseguir um isolamento térmico adequado. Além deste benefício, as suas propriedades adicionais de controlo solar apenas deixam entrar na habitação 43% da energia solar, o que permite desfrutar de luz natural em qualquer época do ano, reduzindo o calor. Graças à poupança energética que o perfeito isolamento deste vidro proporciona, é possível poupar até 38% nas faturas de ar condicionado e até uma média de 14% nas faturas de luz e gás.

Para obter a máxima proteção solar em habitações com grandes janelas ou com fachadas completamente envidraçadas, a melhor opção é o Guardian SNX 60, um vidro que, graças à sua seletividade de 2.1, deixa passar pelo menos duas vezes mais luz solar do que calor do sol. O Guardian SNX 60 tem um valor U de 1,0 W/ ($m^2 \cdot K$), ao mesmo tempo que bloqueia 71% da radiação solar sem perder luz natural. Este vidro reduz a necessidade de iluminação artificial e ar condicionado e, por conseguinte, a fatura energética da habitação.

ISO-CHEMIE

ISO-BLOCO HYBRATEC: a revolucionária tecnologia híbrida que leva a selagem de janelas para o futuro!

Com a ISO-BLOCO HYBRATEC, a ISO-Chemie volta a estabelecer uma referência em termos de fita multifuncional 4.0. Esta tecnologia híbrida inovadora combina a elevada estanquidade das películas de ligação das janelas ao ar e à chuva com a força de expansão óptima e a elevada capacidade de absorção de movimento a longo prazo da espuma PUR pré-comprimida.

ISO-BLOCO HYBRATEC combina as características das películas de ligação de janelas de qualidade superior com os benefícios das fitas de selagem de juntas multifuncionais de alta qualidade com certificação MF1. A ISO-BLOCO HYBRATEC destaca-se das fitas de vedação multifuncionais com as suas características funcionais excepcionais.

100% fiável em termos de eficiência energética e resistência ao ar e à chuva.

As múltiplas barreiras internas tornam a fita de 3 camadas completamente hermética no interior (valor a = 0,00 m3 / [h - m - (daPa) n]). As perdas de calor por convecção ou correntes de ar através das juntas de ligação já não são um problema. Isto deve ser particularmente bem recebido pelos proprietários e utilizadores dos edifícios, uma vez que a separação rigorosa do clima interior e exterior conduz a economias de energia consideráveis, em conformidade com a futura Directiva de Construção da União Europeia.

Mais informações: PREMAQ - Distribuidor Exclusivo para Portugal ou www.iso-chemie.eu

JANSEN

Jansen by Piet Boon – novo e luxuoso design de portas

A JANSEN e o Studio Piet Boon, atelier de arquitetura internacionalmente reconhecido, uniram forças com o propósito de conceber uma elegante e exclusiva gama de portas de aço que refletem a paixão comum pelo artesanato, alta qualidade e atenção ao detalhe.

Sob a marca "***Jansen by Piet Boon***", foi desenvolvido um novo e luxuoso design de portas para uma utilização interior e exterior. A equipa do Studio Piet Boon concebeu várias portas de aço, de alta qualidade e versatilidade. A coleção inclui portas de batente, pivotantes, bem como envidraçados fixos.

Tendo por base a estética, funcionalidade e individualidade, Piet Boon Studio e Jansen AG estão a cooperar neste projeto único que realça a importância do design. Ambas as empresas têm um vasto entendimento sobre design, e sobre a relação próxima que estética e funcionalidade devem ter. Requinte, funcionalidade e intemporalidade caracterizam assim a autêntica e inconfundível filosofia de design do Studio Piet Boon.

Esta coleção de portas e envidraçados fixos de aço, proporcionam uma completa integração com outros espaços, mantendo simultaneamente a privacidade e a segurança. O design dos perfis transmite delicadeza deixando ao mesmo tempo uma forte presença em cada espaço. Esta parceria inclui também detalhes orientados para o design, tais como puxadores de janela ou porta. O aço, como material de construção, é versátil e pode ser utilizado em qualquer tipo de arquitetura. O aço está predestinado para criar designs intemporais.

LINGOTE

Lingote Alumínios investe 50 Milhões de Euros numa nova unidade industrial

O investimento iniciado formalmente no Verão de 2021 pela Lingote Alumínios na Zona Industrial do Socorro, em Fafe, avança de acordo com os prazos previstos e prevê-se que esteja concluído em Setembro de 2022.

No total serão investidos cerca de 50 milhões de euros na construção de um edifício com quase 45.000 m2 de área coberta, onde serão instaladas duas novas prensas de extrusão de perfis de alumínio e uma nova linha de lacagem vertical. O objetivo é duplicar a capacidade produtiva para reforçar a posição da Lingote no mercado interno e potenciar as exportações. Esta nova unidade industrial servirá de apoio à unidade atual, onde à data trabalham mais de 350 pessoas.

Com este investimento, a Lingote irá alargar o portfólio de produtos e serviços que oferece aos seus clientes, fazendo do serviço e agilidade de entrega uma das suas principais bandeiras.

Para a construção do novo edifício foi definido o ambicioso prazo de 15 meses em conjunto com a construtora Garcia Garcia SA, não havendo qualquer atraso registado até ao momento. No final de Abril, o edifício já se encontra quase totalmente coberto, estando a instalação da primeira prensa e da linha de lacagem vertical em curso.

A execução da fachada e os acabamentos da área administrativa serão agora iniciados. Além dos escritórios para as equipas de suporte às operações, equipas de contabilidade, comercial e técnica, será construída também uma oficina técnica para testes e desenvolvimento de produtos, bem como um showroom para expor os produtos da empresa.

PANEDGE

PANEDGE

Novo catálogo de painéis de porta

A Panedge é uma indústria que se dedica ao fabrico de painéis de porta para caixilharia de PVC e alumínio, presente no mercado nacional e internacional há mais de 20 anos.

Com o intuito de acompanhar as novas tendências de mercado, a empresa considera ser primordial a constante modernização de processos e produtos, com vista a servir com rigor e qualidade os clientes.

Deste modo, "é com entusiasmo que anunciamos o lançamento do novo catálogo de painéis, que contará com cerca de 20 novos modelos e muitas novidades, desde aplicações cor ouro e cobre, a lacagens e películas imitação aço corten".

Para além do novo catálogo de painéis, a Panedge irá reformular o seu simulador de portas, de modo a proporcionar aos usuários uma experiência mais realista da porta da sua casa.

"Convidamos, assim, todos os leitores a acompanhar as novidades nas nossas redes sociais, onde iremos, com maior detalhe, apresentar todos os pormenores", realça a empresa.

PORTA XXI

Porta XXI assinala 25 anos da marca Portaluxe

Fundada em 1997, a empresa Porta XXI, lança no mesmo ano a marca Portaluxe, que rapidamente assumiu a liderança nacional no desenvolvimento, conceção e fabrico de painéis para portas de entrada em alumínio.

Este sucesso tem como principais alicerces a aposta na inovação, na tecnologia, nos processos de produção, e no marketing. Muito importante é também a sólida relação com os clientes/ parceiros, que foram essenciais no percurso da Portaluxe.

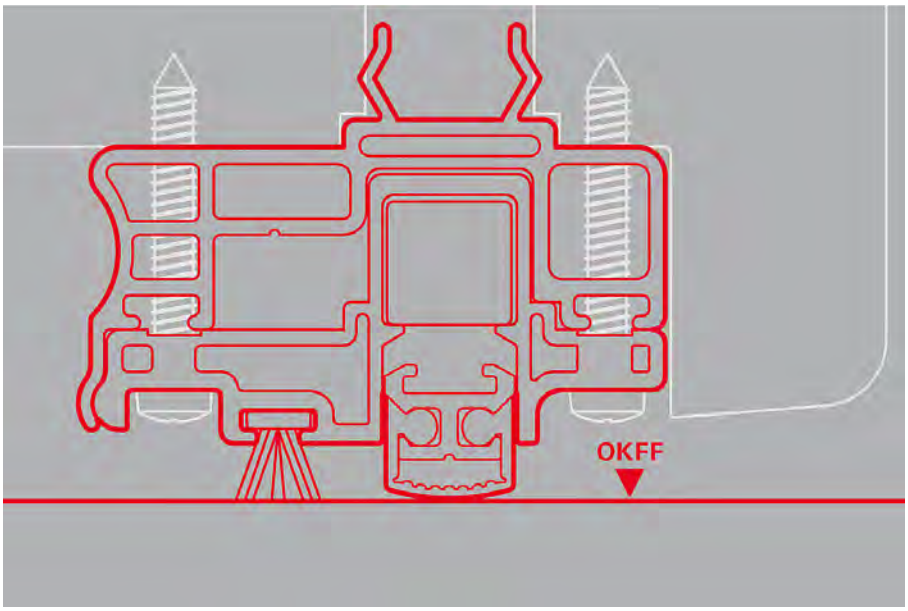
O ano de 2022 assinala o vigésimo quinto aniversário da marca. Aproveitando esta efeméride, é lançado o rebranding da Portaluxe, com a apresentação do novo logótipo, dos novos catálogos EXPERIENCE e BEYOND, assim como de um novo website.

Atualmente, a marca Portaluxe é parte integrante do Gardengate Group. Com um volume de negócios anual de 100 Milhões de euros, o Gardengate Group é líder europeu no segmento de mercado do fabrico e comercialização de portões alumínio. Fortemente internacionalizado o Grupo exporta cerca de 95% da sua produção, estando os seus produtos presentes nos principais mercados europeus, tais como França, Alemanha, Benelux e UK. O grupo é hoje um dos principais empregadores do distrito de Braga."

rotofer

ROTOFER

Roto Eifel - uma solução de soleiras para portas de PVC e madeira com ruturas térmicas



Graças a uma combinação de componentes comprovados, como a soleira de abertura externa Roto Eifel TB, junta inferior Texel, tiras de perfil meteorológico especiais e componentes da gama Door e dos sistemas modulares Roto NT que completam o sistema.

Estas soleiras formam uma transição ideal para a área externa e resultam em melhor isolamento térmico do perfil, o deslocamento dos isotermas reduz o risco de condensação e portanto, danos provocados pela humidade. Com uma altura de instalação de 20 mm e parafusos de fixação oculto, são livres de barreiras de acordo com a norma DIN EN 18040. Somente PVC resistente aos raios UV de alto impacto que é usado para produzir soleiras Roto Eifel.

CSM Eifel TB out

Estas ferragens, são rápidas e simples de processar, completamente nivelado com o chão, não representa absolutamente nenhum risco de tropeçar, atendendo às mais altas exigências estéticas, com garantia de vedação e acabamento de alta qualidade de acordo com as diretrizes RAL.

SALAMANDER

Salamander Window & Door Systems distinguida com o prémio de inovação TOP 100

No concurso TOP 100, deste ano, a Salamander convenceu o júri e recebeu o cobiçado Selo de Inovação para 2022. Este prémio de inovação é atribuído apenas a algumas empresas de médias dimensões especialmente inovadoras. No dia 24 de Junho, a Salamander será homenageada presencialmente por estas conquistas.

Devido aos extensos programas de desenvolvimento e investimento dos últimos anos, a Salamander tornou-se o foco do concurso de inovação TOP 100 e conseguiu afirmar-se com êxito num processo de seleção científica imposto a todos os participantes.

Muito pode ser dito sobre os antecedentes do prémio. Em nome da TOP 100/ compamedia, o investigador em inovação Prof. Dr. Nikolaus Franke e sua equipa estudaram os sistemas de janelas e portas Salamander com base em mais de 100 indicadores de cinco categorias. Por norma, a análise TOP 100 trata da questão de se as inovações de uma empresa são apenas ações aleatórias ou se são planeadas sistematicamente e, portanto, podem ser repetidas no futuro. A questão de como as inovações e aperfeiçoamentos de produtos se impõem no mercado tem um peso especial. "A que nível uma empresa está orientada para a inovação? Com que consistência a suas estruturas perseguem esse objetivo? É isso que investigamos no TOP 100 ", explica o Prof. Dr. Franke: "As empresas de médias dimensões mais inovadoras recebem o Selo, que comprova que estão extraordinariamente equipados para os desafios futuros."

SOMFY

Proteção solar inteligente pode reduzir o consumo de energia dos edifícios até 60%

A implementação de soluções inteligentes de proteção solar é a chave para melhorar a eficiência energética dos edifícios. Esta é a conclusão do estudo realizado pela ES-SO, a organização europeia que agrupa o setor da proteção solar, da qual a Somfy faz parte, em conjunto com a consultora especializada Guidehouse, uma vez que estas soluções podem reduzir o consumo energético dos edifícios na Europa em até 60%, em 2050. O que evitaria a emissão de mais de 100 milhões de toneladas de CO2 e economizaria 285 biliões de euros.

Soluções inteligentes para criar edifícios mais eficientes

Soluções de proteção solar exteriores, como toldos, pérgulas e varandas motorizadas inteligentes, permitem automatizar os dispositivos de acordo com a época do ano e que detetem situações de vento ou de chuva para se autorrecolherem e, assim, evitar danos.

No espaço exterior, as persianas, portadas, venezianas ou estores também desempenham um papel fundamental, protegendo do sol no verão e mantendo o calor no interior durante o inverno, isolando o espaço e reduzindo a necessidade de aquecimento, e ainda melhoram a segurança da casa.

A Somfy dispõe de um catálogo completo de soluções inteligentes de proteção solar adaptadas a qualquer ambiente, que podem ser facilmente configuradas a partir de um Smartphone ou Tablet e permitem a criação de automações controladas por assistentes de voz ou pelo dispositivo TaHoma da Somfy.

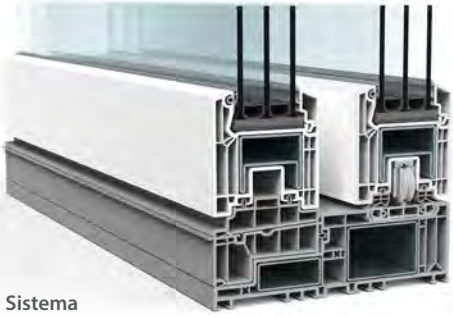
A rede de parceiros profissionais Somfy EXPERT oferece serviços de aconselhamento e de instalação, de forma a garantir uma proteção solar eficaz e eficiente e adaptada às necessidades de cada edifício e das pessoas que o utilizam.

Mais informações:
https://www.somfy.pt/

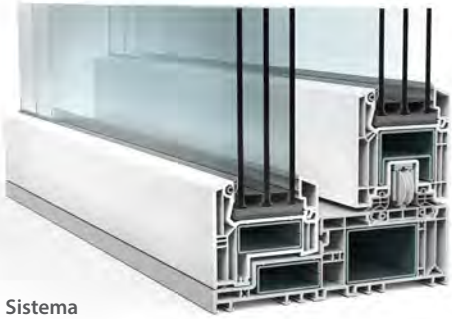
VEKA

VEKAMOTION 82 inunda as salas com luz natural

VEKAMOTION 82 solera cota cero



Sistema
VEKAMOTION 82



Sistema
VEKAMOTION 82 Max

Com VEKAMOTION 82, VEKA lança um sistema de perfis de PVC completamente redesenhado para portas de elevação e de deslizamento. A resposta aos novos estilos de vida em casa e às exigências da vida moderna. Mais luz, mais design, mais acessibilidade, isso é VEKAMOTION 82.

A porta deslizante VEKAMOTION 82, inclui excelente desempenho térmico e acústico para proporcionar o conforto que os utilizadores exigem, com valores de transmissão para VEKAMOTION 82MAX de até Uw até 0,73W/ m2K, vidros até 54 mm, e sempre com qualidade VEKA Classe A.

As tendências arquitectónicas modernas estão em busca da maior transparência possível. VEKAMOTION 82MAX é a solução se se quiser aumentar a área envidraçada. Com a sua inovadora folha fixa da porta com uma altura de visão interior de apenas 28 mm e uma moldura que está praticamente escondida no local, a área envidraçada é levada a um novo nível, aumentando em largura em 7 cm e altura em 13 cm.

A VEKAMOTION 82 pode ser produzida em tamanhos até 6,5 m de largura x 2,7 m de altura em branco e 2,5 m de cor, criando uma incrível sensação de luz e amplitude. Além disso, a VEKAMOTION 82 abre novos caminhos para a acessibilidade, graças à possibilidade de uma moldura de descarga em conformidade com os regulamentos PRM e ao deslizamento suave da folha móvel.

O sistema está disponível numa grande variedade de tons e acabamentos. Mais de 50 cores e acabamentos, incluindo VEKA SPECTRAL.

FABRICANTES DE JANELAS EFICIENTES

- A CATEDRAL
- ALT ALUMÍNIOS
- BENEPVC
- BEST WINDOWS
- BIGWIN
- CAAP
- CAIXIAVE
- CAIXILOUR
- CAIXIPLÁS
- CAIXIPRIMOS
- CARPILUX
- CARPINCASAIS
- CARPINTARIA CASANOVA
- CARVALHO & MOTA
- CHARNECA ALUMÍNIOS
- CIDADE PVC
- DAIREPVC
- DÁRIO HONÓRIO
- DOUROSYSTEM
- EUROCAIXILHO
- F2J
- FALRUI
- FMLP
- GERCIMA
- IDEIAS PRECIOSAS ALUMÍNIOS
- JAC FARIA
- JFM SANTOS
- J&J TEIXEIRA
- LEONEL INVERNO & GARCÊS
- MONTEIROS
- MY WINDOW
- ORIGINALPERFIL
- PERFIL CONTEMPORÂNEO
- PERFILIS
- SERRALHARIA NOVA ERA
- SERRALHARIA SANTOS PEREIRA
- SILVESTRE & SOUSA
- SAF
- SAM'S
- SULDERNUS
- SYTALMAD
- TAGUS PVC
- VITOR PINHEIRO

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE PERFIS DE ALUMÍNIO

- ALUNIK WSA
- E+ PERFIL
- HYDRO BUILDING SYSTEM PORTUGAL
- LINGOTE ALUMÍNIOS
- LOUSALU
- NAVARRA
- NORTALU
- RCN
- SCHÜCO PORTUGAL
- SIALNOR

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE PERFIS DE ALUMÍNIO

- SCA
- STRUGAL
- TAFE

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE PERFIS DE AÇO E FERRO

- JANSEN

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE PERFIS DE PVC

- ALUPLAST
- DECEUNINCK
- GEALAN
- KöMMERLING
- REHAU
- SAGIPER
- SALAMANDER
- VEKA

FORNECEDORES DE SOLUÇÕES DE PAINÉIS DE PORTA

- PANEDGE
- PORTALUXE

FORNECEDORES DE AUTOMATISMOS E MOTORIZAÇÃO DE ESTORES

- SOMFY PORTUGAL
- NICE PORTUGAL

FORNECEDORES DE SELANTES E MASTIQUES

- ISO-CHEMIE
- PERVEDANT
- SIKA PORTUGAL
- SOUDAL
- WÜRTH

FORNECEDORES DE SOLUÇÕES DE ISOLAMENTO PARA PERFIS

- ENSINGER
- TECHNOFORM BAUTEC IBÉRICA

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE FERRAGENS E ACESSÓRIOS

- ALUTAIPAS
- CRUZFER
- LUMARCA
- ROTOFER
- FERRAGENS DO MARQUÊS

FORNECEDORES DE SOLUÇÕES DE VIDRO

- COVIPOR
- CRISTALMAX
- GUARDIAN GLASS
- SAINT-GOBAIN GLASS
- VIDRARIA FOCO
- VIDROLUZ
- VIDROTORRE
- VIDUPLO

FORNECEDORES DE PELÍCULAS PARA VIDRO

- IMPERSOL

FORNECEDORES DE SISTEMAS DE CURVATURA

- CURVAR

FORNECEDORES DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS

- PREMAQ

FORNECEDORES DE SOLUÇÕES DE PROTECÇÃO SOLAR

- GRIESSER

INSTALADORES DE JANELAS EFICIENTES

- JANELA AO QUADRADO

AINDA NÃO É ASSOCIADO DA ANFAJE?

Participe activamente na mudança do seu sector
& usufrua de benefícios exclusivos.

AJUDE-NOS A CONSTRUIR UM MERCADO MELHOR PARA OS SEUS NEGÓCIOS E PARA A SUA EMPRESA.

TORNE-SE NOSSO ASSOCIADO!

ANFAJE
Associação Nacional dos Fabricantes de Janelas Eficientes

janelaseficientes@anfaje.pt

www.anfaje.pt

ANFAJE

Associação Nacional dos Fabricantes de Janelas Eficientes

Sede Social

Avenida Salgueiro Maia, 978
Apartado 1647 - Abóboda
2785-503 S. Domingos de Rana

Escritório

Quinta da Fonte
Rua dos Malhões, Edifício D. Pedro I
2770-071 Paço de Arcos
Tel: (+351) 925 987 696

EuroWindoor

CPCI
CONFEDERAÇÃO PORTUGUESA
DA CONSTRUÇÃO E DO IMOBILIÁRIO