

# CLUBE DO ASSINANTE IMPRESSO



"JORNAL DO VIDRO"<sup>®</sup>

VANTAGENS EM COMPRAS - BRINDES - CONTEÚDOS EXCLUSIVOS

## ASSINANTES DESTAQUES DO MÊS!

ALMIR JOSÉ  
PONDELEK

VENDEDOR



ELISÂNGELA  
MACHADO



BARREIRAS  
BAHIA



GILBERTO JOÃO  
GOEDERT

FUNDADOR DA



VIDRAÇARIA  
NASCIMENTO- PR



LENIR E  
MAURO



SIDNEI  
COVATTI



DIRETOR DA  
(46) 3211 3450



MARCELO  
BARRETO



WALTER  
RODRIGUES



MARCA DA QUALIDADE



JULIO  
KOCHEN

ARQUITETO



RICARDO  
CÂMARA



SÉRGIO  
MORGENSTERN



LEANDRO  
FURLAN



MAX  
DEL OLMO



MARCA DA QUALIDADE



GIULIANO  
ALCÂNTARA



DESENVOLVENDO PARCELAS



MARCOS  
ANTONIO



ROLL DOOR



HEIDE



Atendimento à vidraçaria



**ROLL  
DOOR**



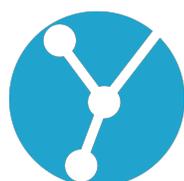
**CV**  
**Chile**  
Vidraçaria



**MARCA DA QUALIDADE**



**VIRTUAL  
GLASS**  
Sistemas de Envidraçamento



**SYM**  
software Your mode



**JAIME  
DE PAULA**



**LUCAS  
BREMM**



**VOCÊ E/OU SUA EMPRESA EM DESTAQUE  
NO NOSSO PAINEL DE NOVOS ASSINANTES**

**INFORMAÇÕES:**

**(41) 3042-2360** 

comercial@["JORNAL DO VIDRO"](mailto:comercial@jornal-do-vidro.com.br).com.br

®

# "JORNAL DO VIDRO"

A SERVIÇO DO PROFISSIONAL DO VIDRO E ALUMÍNIO

TENHA FÉ SEMPRE!

MAIO 2021 - ANO 7

ANO 7 / EDIÇÃO 60 / EDIÇÃO DO ASSINANTE

# VIDRO É ALIADO NA GUERRA CONTRA O COVID-19

PAG 24



PLANIBEL EASY CLEAR - 4

LT: 84%  
LR: 14%  
SF: 82%

Easy clean glass

SAMPLE FOR ASPECT ONLY - Uncoated side  
yourglass.com

AGC

## VIDRAÇARIA OU ESQUADRIA?



## O ECG GLASS É PARA TODOS!



# Todos processos em um só sistema!

#VEMdeECG



**Prepare o orçamento**

**Prepare o pedido**

**Agende e realize a instalação**



**CONHEÇA OS MÓDULOS**

ORÇAMENTO

FINANCEIRO

PROJETOS

ESTOQUE

FISCAL

RH

**Solicite seu usuário de demonstração e teste por 10 dias GRÁTIS!**

VIDRAÇARIA ESQUADRIAS TÊMPERA LAMINADORA SERRALHERIA DECORAÇÃO DISTRIBUIDORA

vendas@ecg.inf.br | www.ecgsistemas.com | (48) 3033-1033 

# SUA OBRA MERECE

O QUE HÁ DE MAIS MODERNO EM FERRAGENS!



## FERRAGENS

LINHA CAPA  
LINHA TRADICIONAL

## ALUMÍNIO

KIT BOX: 8mm  
KIT ENGENHARIA: 8mm e 10mm

## PUXADORES

POLÍMERO  
METAIS: ALUMÍNIO e INOX



MARCA DA QUALIDADE



ALINDUSTRIA

[WWW.ALINDUSTRIA.COM.BR](http://WWW.ALINDUSTRIA.COM.BR)

# Fesqua também em 2022?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Como você, vidraceiro e serralheiro, bem sabe, muitos eventos com grande circulação de pessoas, destinados ao segmento do vidro e alumínio, vem sendo adiados por conta das incertezas causadas pela pandemia da Covid-19.

Infelizmente, a Fesqua (Feira Internacional da Indústria de Esquadrias), consolidada como o maior e mais importante evento para o mercado de Esquadrias da América Latina, também foi adiada devido às incertezas.

Agora prevista para setembro de 2022 (segundo expositores ouvidos pela nossa redação), sem data marcada, a Fesqua é um poderoso centro de negócios e oportunidades lucrativas para os envolvidos no evento, sendo prejudicial o adiamento do evento para o mercado de Esquadrias da América Latina.

A feira, da revista Contramarco, organizado pela CIPA FEIRA MILANO e realizado pela Cesar



Imagem: Abravidro

Tavarez Comunicações, traz inovações em esquadrias e vidros, portas, janelas, fachadas, forros, portões, grades, acessórios e componentes, máquinas e equipamentos para a indústria de esquadrias e vidro.

Ainda não temos informações oficiais em relação aos motivos do adiamento, bem como a nova data. Porém, por parte de um dos expositores, a consultora de

vendas reforça o período de pandemia: “Estamos passando por um período muito delicado”.

Também em resposta a redação do Jornal do Vidro, a profissional de outro expositor, revela que soube apenas do adiamento, sem data confirmada: “Fiquei sabendo por terceiros”. ■

PUBLICIDADE



## CONGREVIDRO 2021

PARANÁ - SANTA CATARINA - RIO GRANDE DO SUL - MINAS GERAIS

<b>"JORNAL DO VIDRO"</b>	<b>FALE CONOSCO:</b> (41) 3042-2360 / whatsapp (41) 99692-0364 • <a href="mailto:redação@jornaldovidro.com.br">redação@jornaldovidro.com.br</a> • <a href="https://twitter.com/Jornaldovidro">twitter.com/Jornaldovidro</a> •	<b>AFILIADO A:</b>
<b>CIRCULAÇÃO:</b> EM TODO TERRITÓRIO BRASILEIRO	<b>EXPEDIENTE:</b> <b>JORNALISTA RESPONSÁVEL:</b> RODRIGO SANDIM - REGISTRO MTB 10713/PR <b>AUXILIAR DE REDAÇÃO:</b> GABRIEL FABRO <b>DESIGN:</b> RODRIGO SANDIM <b>SANDIM COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL</b> CNPJ14.847.944/0001-03	

# Pintura eletrostática a pó

Desde 2009

## Quem somos?

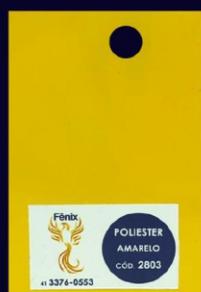
A Fênix Pinturas é uma empresa especializada em pintura eletrostática a pó desde 2009, localizada na cidade de Curitiba/PR. Com uma área de 3.000 m<sup>2</sup>.

Contamos com uma equipe com mais de 60 colaboradores. Atendemos aos segmentos industriais de acabamentos em geral, arquitetura, construção civil, entre outros. Disponibilizamos aos nossos clientes e parceiros várias linhas de pintura com alta tecnologia e grande capacidade de produção. Nossas linhas estão habilitadas a atender desde um pequeno objeto, até perfis de 7 metros de comprimento, nas mais variadas cores que existem no mercado de revestimento eletrostático a pó.

## LINHA 100% AUTOMATIZADA

QUALIDADE

AGILIDADE

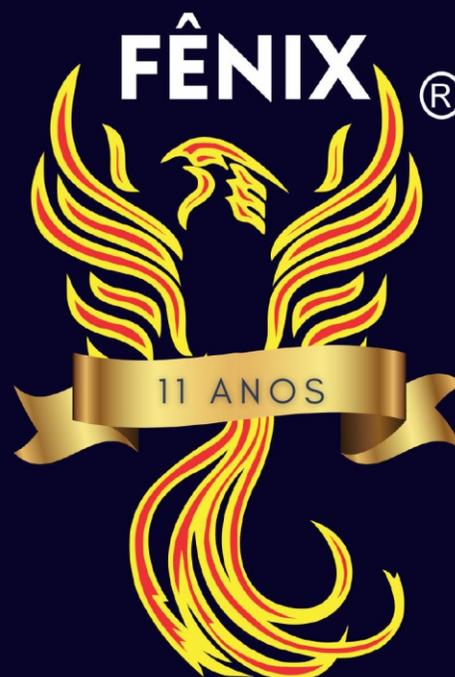


Utilizamos em nosso processo tintas com RESINA POLIÉSTER, que representa uma boa resistência mecânica, química e contra radiação ultravioleta, tornando a pintura apropriada para ambientes externos

 @fenix\_pinturas

 @fenixpinturaeletrostática

<https://revestimentofenix.com.br/>



3 linhas de pintura para perfis sendo uma delas apenas para pintura branca.



12 cabines de pintura para peças e acessórios

 41 3376 - 0553

 41 99551- 0049

Rua Bartolomeu Lourenço de Gusmão, 1566 - Boqueirão - Curitiba/PR

# Cebrace adia manutenção do C2, veja mais informações!

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Como vidraceiros e serralheiros já sabem, o mercado do vidro envolve várias questões, como a fabricação, temperamento, negociações, instalações, manutenção, além de outras atividades. Entre as obrigações no segmento está a manutenção de fornos, e a Cebrace, maior produtora de vidros float da América do Sul, anunciou o adiamento da manutenção do C2 para 2022.

Procurados pela nossa redação, a gerente de marketing da Cebrace, Mônica Caparroz, destaca que é manutenção de rotina e que o C2 completa quase vinte anos de funcionamento. “Por isso é normal que seja feita uma reforma nos refratários do mesmo. Durante nossos mais de 45 anos de história, já tivemos este tipo de reforma em vários fornos ao longo dos anos”.

Entre os motivos do adiamento, a gerente de marketing destaca a necessidade de continuar atendendo distribuidores e processadores de vidros do país, além da situação da

pandemia no Brasil: “Em decorrência da extensão da fase emergencial, da mudança de feriados e de ações necessárias para mantermos os protocolos que priorizam a saúde de todos neste momento, há atraso na chegada dos materiais para fabricação e também na logística de entrega; obstáculos da equipe técnica em viajar para realizarem as visitas necessárias aos clientes; além de maior complexidade na gestão de canteiro de obras devido às restrições que o momento impõe a todos”. “O adiamento também veio por conta da análise do forno C2 em Caçapava, que apresenta bom estado para continuar em atuação com sua atual capacidade nos próximos meses”. Mesmo assim, serão tomadas medidas adicionais para acompanhamento e manutenção do equipamento ao longo de 2021”.

Segundo Caparroz, a manutenção prevista para 2022 “Segue os protocolos-padrão de manutenção preventiva dos fornos realizados desde o início das atividades da Cebrace no Brasil”.



Imagem: arquivo Jornal do Vidro

Ela destaca como serão atendimento aos clientes: “A Cebrace possui 5 fornos e trabalha com planejamento de produção para que possa atender a demanda de mercado, mesmo em períodos de manutenção planejada. Os outros fornos irão dar vazão a demanda necessária durante o período de manutenção”.

Sobre possíveis impactos nas perdas, Mônica Caparroz explica: “O planejamento da manutenção e consequente planejamento de produção são iniciativas tomadas para que haja o mínimo impacto possível dentro das operações normais da Cebrace”. ■

PUBLICIDADE

## VIDROS BLINDADOS BEND GLASS®

O GRUPO BEND GLASS® CONTA COM OS VIDROS BLINDADOS ARQUITETÔNICOS STRONGLASS®, CERTIFICADO PELO MINISTÉRIO DA DEFESA

- RESIDÊNCIAS
- GUARITAS
- AGÊNCIA LOTÉRICAS
- QUARTO DO PÂNICO
- PORTAS E JANELAS
- COBERTURA
- PAREDES
- PISOS



Elaborado de acordo com a norma da ABNT 15000:2005.

Certificado do Exército



**bend glass®**  
Blindado, só se for certificado!

# BOLT INOX

FIXADORES DE AÇO INOXIDÁVEL  
PARA FERRAGENS DE VIDRO



Parafuso • DIN 7991 allen chata  
nos diâmetros **M4 / M6 / M8**

Parafusos especiais  
nas dimensões abaixo:

**1/4 x 15 A2** \_\_\_\_\_

**1/4 x 17 A2** \_\_\_\_\_

**1/4 X 20 A2** \_\_\_\_\_

**1/4 X 24 A2** \_\_\_\_\_



PARAFUSOS INOXIDÁVEIS [www.boltinox.com.br](http://www.boltinox.com.br)



**(41) 3621 – 5038 - [www.boltinox.com.br](http://www.boltinox.com.br) - SOMENSI**

# Vidraceiro e serralheiro: entenda mais sobre os vícios construtivos!

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

**A** pesar de sempre serem tomados os melhores cuidados para atender seu cliente, desde a chegada em sua vidraçaria ou serralheria, até a instalação e trabalho finalizado, alguns imprevistos podem ocorrer ao longo dessa jornada, como rachaduras nas paredes, infiltrações, vidros trincados e outros aspectos.

Mas o que são os vícios construtivos? São anomalias que afetam os desempenho de produtos ou serviços, ou tornam-se inadequados para os fins que se destinam, com prejuízos materiais para os consumidores.

Eles podem ser tanto aparentes (como

um vidro quebrado ou uma pintura mal executada), ou ocultos, sendo possível notar somente após o morador já estar no local, (como infiltrações).

a pandemia, a superintendente reforça: “Nossa expectativa é de que, até lá, a pandemia esteja controlada e a população vacinada, o que nós permitirá a realização de mais uma edição de sucesso do maior encontro vidreiro da América Latina”.

Aos vidraceiros e serralheiros que tem dúvidas sobre as responsabilidades, caso haja algum imprevisto em instalações de sua responsabilidade, vale a pena observar o art. 618 do



Imagem: arquivo Jornal do Vidro

Código Civil (responsabilidade em contratos de empreitada), os arts. 31 e 43 da Lei 4,591/1964 (responsabilidade do incorporador) além do §1º do art. 25 do Código de Defesa do Consumidor. ■

PUBLICIDADE

**Alumifix**  
perfis | acessórios para esquadrias

Acessórios para esquadrias  
Ferragens Vidro Temperado  
Perfis de Alumínio

Kit Box

Kit Pia

Kit Engenharia

Policarbonato

Tela Mosquiteira

GradFix

Grade Protetora PAC

Painel Solar e acessórios

Calhas

Lambris

ACM

[www.alumifix.com.br](http://www.alumifix.com.br)

Download gratuito dos nossos catálogos

A QUALIDADE  
QUE A SUA  
OBRA  
PRECISA



Curitiba: +55 (41) 3778.8888  
Demais regiões: +55 (41) 3051.5300



[alumifix@alumifix.com.br](mailto:alumifix@alumifix.com.br)

R. Salvador Ferrante, 95 | Curitiba | PR

**PUXADORES EM SÉRIE**

**E SOB MEDIDA**



**USE EM:**

- ▶ ESQUADRIA DE ALUMÍNIO
- ▶ VIDRO
- ▶ MADEIRA
- ▶ PVC



R. Nicola Pellanda, 5807 - Umbará - Curitiba  
PR, 81940-481



[contato@starttecpuxadores.com.br](mailto:contato@starttecpuxadores.com.br)



(41) 3396-2600

acesse:

[www.starttecpuxadores.com](http://www.starttecpuxadores.com)

**SULGLASS**<sup>®</sup>  
A LOJA DO VIDRACEIRO

**Tudo que você precisa para sua  
caixa de ferramentas, você  
encontra aqui na Loja Sulglass**



R. Padre Dehon, 568 | Hauer  
81630-090 | Curitiba | Paraná



[loja@sulglass.com.br](mailto:loja@sulglass.com.br)



41 3046-1711 | 41 3046-1712



[lojadovidraceiro.com.br](http://lojadovidraceiro.com.br)

Parceria:

 **cebrace**  
A Marca do Vidro

# INGS

Indústria e Comércio de Plásticos Ltda.

## ROLDANA ENGENHARIA

1125EX



1125B



1125R



1125



## E ROLDANA PARA BOX

SEJA UM DISTRIBUIDOR, VENHA E COMPROVE NOSSA QUALIDADE!

### KIT PIA

CONJUNTO ACESSÓRIO



Agência  
**Leekel**  
www.leekel.com.br

### KIT BOX

CONJUNTO ACESSÓRIO

F1, F2, F3 E CT



IMAGENS MERAMENTE ILUSTRATIVAS

### AMORTECEDOR

CURVO



### PUXADOR

ACRÍLICO

1612



### F1 - 2 Folhas

Conjunto Acessório Para Box Frontal



### F2 - 3 Folhas

Conjunto Acessório Para Box Frontal



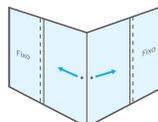
### F3 - 4 Folhas

Conjunto Acessório Para Box Frontal



### CT - 4 Folhas

Conjunto Acessório Para Box de Canto



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM
F1	Kit acessório para Box Frontal 2 folhas
F2	Kit acessório para Box Frontal 3 folhas
F3	Kit acessório para Box Frontal 4 folhas
CT	Kit acessório para Box Canto 4 Folhas



Tele-Vendas

(41) 99177-0136

(41) 3383-9422 / 3621-5038

WWW.INGSPLASTICOS.COM.BR

# Biofilia: como o vidro contribui para projetos com esse conceito?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Você, vidraceiro e serralheiro, sabe que o segmento alumínio-vidreiro está relacionado a vários outros segmentos, como o moveleiro, a construção civil, arquitetura, decoração, produtos domésticos, além de muitas outras aplicações. Mercados como arquitetura ou construção civil têm conceitos que impactam em seus projetos, e o vidro se alia em algumas situações.

Um dos conceitos reconhecidos e que o vidro, quando bem explorado, traz benefícios a instalação, é a Biofilia. Termo popularizado por Edward O. Wilson, na arquitetura, o princípio do conceito são os projetos que conectam as pessoas a natureza, fazendo elas se sentirem melhor.

Nesses projetos, elementos da natureza,

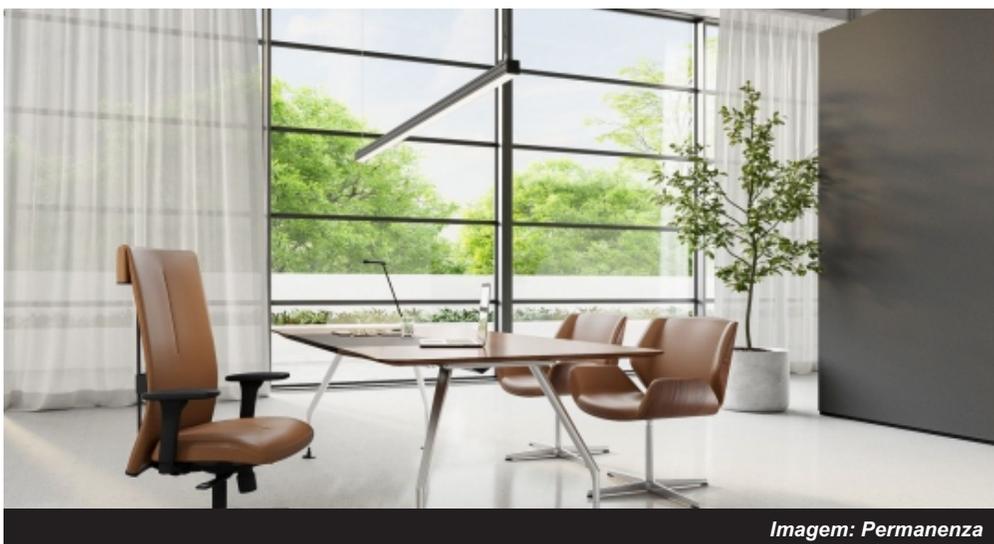


Imagem: Permanenza

bem como formatos que lembram coisas da natureza, são aliados. O uso de películas nos vidros e materiais que contribuem para a entrada de luz nos ambientes, como vidros Low-E, sendo aplicados, por exemplo, nas fachadas, possibilita a integração de ambientes

internos com externos, deixando o cliente final ainda mais próximo da natureza, além de criar diferenciais para sua vidraçaria ou serralheria durante essas negociações. ■

PUBLICIDADE

SÃO PAULO EXPO · BRASIL

**GLASS** | TECNOLOGIA & DESIGN  
SOUTH AMERICA

EVENTO PRESENCIAL 1 A 4 DE SETEMBRO DE 2021

PARTICIPE DA PRINCIPAL FEIRA DO SETOR VIDREIRO DA AMÉRICA LATINA!

O EVENTO QUE MARCARÁ A PARTICIPAÇÃO DA GLASS SOUTH AMERICA NOS ANOS ÍMPARES. TE ESPERAMOS EM 2021 PARA O GRANDE ENCONTRO DO SETOR VIDREIRO NA AMÉRICA LATINA!

PROTÓCOLOS DE SEGURANÇA

EINSTEIN PADRÃO DE QUALIDADE E SEGURANÇA COVID-19

TURISMO RESPONSÁVEL LIMPO E SEGURO

RECEBA SEMANALMENTE AS NOTÍCIAS DO SETOR, FAÇA O CADASTRO NA NEWSLETTER

ORGANIZAÇÃO E PROMOÇÃO: NÜRNBERG MESSE

PARCERIA EXCLUSIVA: **abraidro** Associação Brasileira de Distribuidores e Processadores de Vidros Planos

LOCAL: SÃO PAULO EXPO EXHIBITION & CONVENTION CENTER

# A SUA FEIRA....



# 5 e 6

## NOVEMBRO 2021



# EXPOVIDRAL®

## FEIRA DO VIDRO E ALUMÍNIO

# CURITIBA/PR 2021

**DIAS 5 E 6 DE NOVEMBRO DE 2021 - SEXTA E SÁBADO**

**LOCAL:**

Sistema  
Fiep



**FIEP**

AV. Com. Franco, 1342 - Jardim Botânico  
Curitiba - PR - 82590-300

# Vidro insulado e outros elementos no maior prédio residencial da América Latina!

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Com 81 andares e 281 metros, o YACHTHOUSE by Pininfarina está sendo construído na Barra do Sul, em Balneário Camboriú - SC. Segundo o engenheiro civil, Davi Rotilli, responsável pela construção do edifício: "Atualmente, ele está na fase de finalização da pele de vidro nas torres até o pavimento 75, sendo que, no mês de abril, será iniciada a instalação dos painéis da cobertura".

O engenheiro reforça que a obra é um marco para a construção no Brasil e que foram necessárias 925 estacas com profundidade média de 28 metros e 1 metro de diâmetro para erguer as duas torres: "Total do bloco de fundação: 8.808 m<sup>3</sup>. Sobre o bloco foi edificado o empreendimento em concreto armado e, para combater os efeitos de oscilação, foram inseridos dois níveis de pavimentos enrijecedores, denominados Outrigger. Os cálculos da estrutura foram realizados pelo escritório Panamenho, do engenheiro Oscar Ramirez. Para garantir que os cálculos estivessem de acordo, foram feitos ensaios de túnel de vento na BRE (Inglaterra). Como as torres são totalmente envelopadas por vidro, o sistema construtivo adotado foi o de pele de vidro unitizada com vidros insulados (de controle solar), assim, ainda que todo o perímetro possua vidros, ficará garantido o conforto térmico e acústico para os moradores. Nas torres serão utilizados mais de 34 mil metros quadrados de vidro e 830 toneladas de alumínio".

Rotilli diz que o objetivo conceitual do envelopamento de pele de vidro foi o de

garantir a estética e estanqueidade, além de permitir o máximo conforto térmico e acústico, justificando a escolha dos painéis de vidros insulados em todas as regiões que possuem "vãos luz". Já nas "empenas cegas", ou seja, regiões em que por traz do vidro haveria somente pilares utilizamos vidros laminados. Para que fosse possível fazer essa mescla, foi necessário que os painéis de vidro insulado possuíssem as duas camadas de vidro como sendo laminados. O que, além de aumentar a resistência e a eficiência do sistema, gerou uma economia financeira. Importante ressaltar os realizados no ITEC, onde foram montados dois pavimentos em escala real com os trechos críticos da edificação e sobre estes painéis foi gerado pressão positiva e negativa com incidência de água, simulando os piores cenários possíveis. Este teste serve para verificar qualidade dos painéis, sendo avaliados resistência, movimentação e estanqueidade".

Ele destaca: "O sistema unitizado é preconizado pela montagem de baixo para cima para constante vedação e garantia da estanqueidade da fachada. Se compara a um lego, onde o painel de baixo contempla perfis que fazem a ligação com o painel superior. O sistema possui quatro camadas de vedação, o que garante segurança adicional a estanqueidade. A estrutura conta ainda com vidro duplo laminado, também conhecido como insulado, que aumenta a eficiência acústica. A pele de vidro também é considerada sustentável por oferecer uma excelência térmica, que reduz o uso de ar condicionado e



Imagem: Hildo Agostinho dos Santos Júnior



Imagem: Divulgação Pasqualotto&GT

outros equipamentos de climatização".

Segundo Davi Rotilli, criaram uma Central de Montagem dentro do canteiro de obras, para evitar o desgaste com transporte, logística ou produção externa, mesmo não sendo comum na construção civil do Brasil, "porém se fez necessária devido à complexidade do sistema, objetivando o menor impacto logístico do transporte rodoviário e garantindo celeridade nos processos de montagem e instalação dos painéis". "No local, o alumínio, o vidro e o alumínio composto (ACM), já cortados e usinados, passam por uma linha de produção que abrange a montagem dos painéis, colagem dos vidros e fixação do ACM. A montagem ocorre em um dos pavimentos de garagem com aproximadamente 3 mil metros quadrados de área designados para esta etapa". ■



**INOX-PAR**  
Ind. & Imp. QUALIFICADA



**EMPRESA  
BRASILEIRA**

RUMO AOS  
**40**  
ANOS

**RESISTÊNCIA E  
DURABILIDADE NA  
FIXAÇÃO DE QUALQUER  
ESQUADRIA PARA VIDRO**

Para obter bons resultados em um projeto de fixação de esquadrias de vidro, conte com uma linha completa de fixadores especiais e em **inox 100% passivado**.

PRODUTOS  
**100%**  
PASSIVADOS



**QUALIDADE  
TOTAL**

**LIDERANÇA  
ABSOLUTA**



**NOSSO DNA**



Ações sociais  
**3º SETOR**



Conheça nossos produtos em  
[www.inoxpar.com.br](http://www.inoxpar.com.br)

vendas@inoxpar.com.br

11 2488-2828

inoxparoficial

inoxpar

inoxpar

# Vidraceiro e serralheiro, você sabe quando surgiu a esquadria de alumínio?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

**M**ais eficiência, isolamento acústico, durabilidade, leveza e integração com diferentes vidros, com certeza são algumas das frases que você, vidraceiro e serralheiro, já ouviu em sua rotina de trabalho. Para aumentar as possibilidades de facilitar a vida de seu cliente e, por consequência, ampliar suas negociações, um elemento com destaque no segmento alumínio-vidreiro são as esquadrias de alumínio, mas você sabe como elas surgiram?

As esquadrias de alumínio contribuem para variados projetos. Em 1920, o grupo americano ALCOA coloca no mercado as primeiras esquadrias de alumínio residenciais. Já no Brasil, elas surgem entre as décadas de 50 e 60, substituindo as esquadrias antes feitas



Imagem: arquivo Jornal do Vidro

de madeira e aço.

Já na década de 80, os sistemas de esquadrias começam a ser desenvolvidos, além da possibilidade do uso das esquadrias de PVC. Outro ponto que favorece o uso delas, é a melhoria

quanto à fabricação desse material, que é presente na construção civil, bem como o uso de acessórios, também melhores com o passar das décadas (abrindo o leque de alternativas para a utilização das esquadrias de alumínio).

PUBLICIDADE

Para inovar de verdade, conheça as soluções diferenciadas da SYM Software Your Mode para o mercado vidreiro.

Faça contato, agende uma demonstração sem compromisso e surpreenda-se



☎ (41) 9 9511 3000

☎ (41) 3121-3124

✉ [contato@portalsym.com](mailto:contato@portalsym.com)

**SYM**  
software Your mode  
<https://www.portalsym.com>



**TEMPERVILLE**

***PINTURA DE ALUMÍNIO  
E FABRICAÇÃO PRÓPRIA DE FERRAGENS***

***TÊMPERA E DISTRIBUIDORA  
DE VIDROS***

***KIT'S BOX***

***PERFIS PARA VIDRO  
TEMPERADO E ESQUADRIA***

***FERRAGENS PARA VIDRO  
TEMPERADO E ACESSÓRIOS PARA ESQUADRIA***



Avenida Ary Miguel da Silveira, s/n  
Jardim Eldorado, Palhoça – SC



@temperville1



(48) 3086-8888



pedidos@temperville.com.br

# Como conseguir vidros em cidades pequenas?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

**A**inda há dificuldade, hoje nós conseguimos mais fácil os vidros diferentes, mas ainda tem certa dificuldade de não ter para comprar, talvez você ligue para uma têmpera e eles não tenham. A linha base do vidro temperado fica mais fácil, mas esses vidros diferentes é mais complicado, tem que ir buscar mais longe.

Nem todo vidro, toda têmpera tem naquela região, as vezes uma empresa tem. Quando você consegue, já ligou para muitos lugares, em cidade maior isso também pode acontecer.

Hoje está fácil por causa da internet, você vai buscando até achar o vidro, ou a têmpera que tem. Por ter feito muito contato, participado de muitas feiras importantes para o setor, é possível conseguir muita bagagem. Existem cursos, hoje não busca conhecimento quem não quer. Mesmo estando em cidades que não tem esses meios, tem que correr atrás.

Quando o vidro temperado começou a vender muito na minha cidade, eu procurei onde tinha lugares para aprender, e fiz o curso de "projetos de vidro", porque aí eu já tive outra visão do vidro temperado para aprender a

mexer com o vidro. Sempre quando tem um curso, ficamos atentos.

Já estive na Cebrace, na AGC, UBV. Eu gosto de conhecer as fábricas, meus fornecedores. Se eu fecho com algum fornecedor eu procuro ir à fábrica, conhecer os procedimentos entender como lidar com as pessoas. Procuro viajar, trocar informações com outros vidraceiros. A relação fica boa, passa muita confiança depois de certo tempo.

Já testamos todo tipo de ferragem, de vidro. Quando chega algo novo, estamos abertos a conhecer, mas, antes de começar a instalar a gente faz testes. Se não tiver qualidade, não usamos, sendo barato ou como for.

Não tem como seguirmos o mesmo preço de outras vidraçarias, porque não são os mesmos materiais. A gente dá garantia. Quando são peças boas, o desgaste já existe, e escolhermos as peças mais baratas, vai ter dor de cabeça. Escolhemos os fornecedores em questão de prazo também. É bem importante a entrega rápida.

Sempre estamos mostrando as opções, porque o cliente não sabe as possibilidades que tem. Quando o cliente se queixa de algo que aconteceu,



tentamos solucionar o mais rápido possível. Optamos por trabalhar com coisas boas e manter um padrão nosso, com o preço justo do produto diferenciado. ■

**CONFIRA A LIVE COMPLETA ATRAVÉS DO QR CODE**



PUBLICIDADE



**FORT BOX DISTRIBUIDORA**

ALUMÍNIO E COMPONENTES - KIT BOX - KIT JANELAS - KIT PORTAS

[www.fortbox.com.br](http://www.fortbox.com.br)

**Fone: (41) 3627-2270 - Whats: (41) 98706-7745**

Rua Limoeiro, 474 - Eucaliptos - Fazenda Rio Grande - PR - E-mail: [fortboxvidros@hotmail.com](mailto:fortboxvidros@hotmail.com)

# Você sabe como foi a live do dia do vidraceiro?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Na noite do dia 18 de maio, o Jornal do Vidro realizou uma live especial, em comemoração ao dia do vidraceiro. O programa que começou às 20h, com transmissão nos canais do Jornal do Vidro, foi apresentado por Rodrigo Sandim, e Walter Rodrigues da AL Indústria- SP. O programa trouxe vidraceiros de todo o país: de norte a sul, do nordeste ao sudeste, além do centro oeste.

A live contou com vidraceiros de vários cantos do Brasil. Por parte dos prestigiados na noite, os temas defendidos por eles foram: melhor relação com os fornecedores, qualidade e inovação, e preparo das empresas, e valorização dos profissionais do segmento, sendo os dois últimos, pontos comuns em grande parte das falas dos vidraceiros que participaram da live.

Foram convidados também, professores reconhecidos no mercado, sendo os principais temas debatidos: aprender a se valorizar e estar inserido em outros mercados.

Ainda no programa, representantes de usinas (fabricantes de vidro), contribuíram para o programa, ressaltando a importância da diversidade de produtos que agregam valor, além de responder algumas das razões dos constantes aumentos no valor do vidro.

A live que teve grande participação do



Imagem: departamento de arte Jornal do Vidro

público, conta com bons números, sobretudo no youtube, com 2.684 visualizações, além de 436 com curtidas. A live que também foi transmitida no facebook, engajou o público de várias regiões, com vários comentários, tanto no youtube como no face, sendo que em certo ponto da live, 3.000 pessoas já tinham passado para ver a grande live.

Ainda na noite, os vidraceiros que participaram, puderam concorrer há mais de 50 prêmios.

Aos vidraceiros e serralheiros que desejarem ver como foi, o programa está disponível, no canal do youtube e no facebook. ■

**CONFIRA A LIVE COMPLETA ATRAVÉS DO QR CODE**



# Max Del Olmo: trajetória de sucesso no mercado do vidro e do alumínio!

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Na noite do dia 19 de abril, o Jornal do Vidro realizou mais uma edição das suas lives. “No meio do caminho”, que já é tradicional no segmento alumínio-vidreiro, com seu novo modelo de entrevistas, recebeu o diretor da AL Indústria (pioneira na fabricação de puxadores e ferragens para vidro temperado utilizando o polímero como matéria-prima), Max Del Olmo, do estado de São Paulo, para entender mais a fundo sobre sua carreira no segmento.

Del Olmo diz que, entre as idas e vindas de seu pai em algumas atividades, o interesse pelo mercado do vidro começou com o incentivo do pai com a fabricação de aquários; “Transformava a sucata em aquário. É aí que começa minha história com o vidro. Dos 18 aos 23, 24 anos, só fazia aquário, depois veio a vidraçaria”.

Ele diz que, no dia a dia, ainda no começo, na rotina estavam presentes seu pai e dois irmãos, passando depois a abrir uma vidraçaria, atendendo clientes como MC’ Donalds, Tok Stok e Citroen. Quanto à transição para a indústria de puxadores, seu pai notou a necessidade no mercado; “Foi nascendo a AL Puxadores”. O diretor diz que a grande transição veio a partir do momento em que seu pai notou mais possibilidades de atender o mercado; “A ideia, a coragem e a vontade de arriscar é 100% dele. A primeira equipe AL é uma equipe de vidraceiros e o Walter que veio de fora”.



Ele ressalta que sempre buscou conhecimento, e cita o exemplo da mudança no Mc’ Donalds: “Tudo é alumínio. Quem mudou isso aí foi um vidraceiro, na época eu e o Caio. Nós que mudamos um projeto americano, simplesmente no Mc’ Donalds”.

Ele ressalta que, ainda no início da AL, houve um problema na falta de matéria-prima, que acarretou também outras dificuldades, mas lembra do aprendizado e o papel da AL; “Desse pessoal que teve problema, 99% nós trocamos o material, e pagamos a gasolina. A gente fez questão de pagar porque era uma briga nossa”.

Sobre o que os alumínio-vidreiros devem fazer para facilitar sua caminhada profissional, ele destaca o motivo da AL chegar aonde chegou: “Nós fizemos diferente, acreditamos que poderíamos ser diferentes. Não tenha vergonha de oferecer o mais caro”.

Max Del Olmo diz sobre as vendas na América Latina e destaca a América do Sul, como Paraguai, Argentina e Uruguai: “A história nem começou ainda, tem bastante coisa para fazer”. ■

**CONFIRA A LIVE COMPLETA ATRAVÉS DO QR CODE**



  @MAURIGLASS

[www.mauriglass.com.br](http://www.mauriglass.com.br)

TELE-VENDAS (WHATSAPP)

**47 2107-4046**



**LINHA BRANCA**

**VIDROS COMUNS**

**VIDROS LAMINADOS**

**ESPELHOS**

**VIDROS TEMPERADOS  
PARA TODOS OS PROJETOS!**

Para construir uma HISTÓRIA de 19 ANOS DE SUCESSO, é necessário FAZER A DIFERENÇA.



# prisma

## Têmpera

**VIDRO**

**TEMPERADO LAMINADO?**



**A PRISMA TEM!**

**CONFIRA NOSSA LINHA DE VIDROS ESPECIAIS E ESPELHOS**

Rua José de Alencar, 746  
83321-230 Pinhais, PR

 [contato@prismatempera.com.br](mailto:contato@prismatempera.com.br)

 (41) 9828 - 3382 WhatsApp  
(41) 9840 - 5550 WhatsApp

 [www.prismatempera.com.br](http://www.prismatempera.com.br)

 (41) 3056 - 5550

# Vidro que reduz presença de vírus em sua superfície, você conhece?

Por Gabriel Fabro / edição Redação Jornal do Vidro

Você, vidraceiro e serralheiro, sabe que o segmento alumínio-vidreiro é importante para a economia, estando relacionado com outras áreas e sendo visto como atividade essencial. Devido a pandemia que, mesmo com as vacinas, ainda preocupa o Brasil e o mundo, a AGC vidros (multinacional, líder mundial na produção de vidros planos), originalmente criada em Tóquio, mas que hoje também tem sede em Guaratinguetá-SP, desenvolve soluções contra a Covid-19.

Segundo a gerente de Marketing da AGC Vidros do Brasil, Maria Luiza, com a chegada da pandemia, houve uma grande preocupação da empresa em pensar em vidros para fechamentos e revestimentos que pudessem auxiliar na redução de transmissão do vírus: “Vários esforços foram envidados e muitas pesquisas têm sido realizadas para encontrarmos soluções cada vez mais eficientes no enfrentamento da Covid-19”.

A gerente diz que, durante as pesquisas, verificaram no portfólio que já havia um vidro cujo tratamento reduz em 37,5% a permanência do coronavírus em sua superfície: “Este vidro recebe um tratamento especial, um coating, que, ativado pelos raios UV, acelera a destruição dos vírus”.

Sobre o desenvolvimento, ela ressalta que a AGC conduz programas constantes de inovação, com uma área de pesquisa dedicada ao assunto: “Este projeto foi desenvolvido em parceria com o Hospital Público de Paris e a Universidade de Namur, na Bélgica,



Imagem: AGC Glass Europe

onde realizamos os testes e verificamos a eficácia da utilização deste vidro. Escolhemos estes parceiros para garantirmos isenção nos documentos e maior conhecimento das necessidades e utilização dos revestimentos em locais onde uma tecnologia mais adequada se faz urgente. O estudo conduzido para os testes do Planibel Easy da AGC utilizaram vírus reais de SARS-COV 2 de humanos. Estudos de concorrentes do mercado utilizaram vírus e bactérias de ratos. Os testes da AGC foram realizados em laboratório de alta segurança (nível L3)”, destaca.

Maria Luiza diz que as soluções serão disponibilizadas a partir dos processadores de vidros: “No entanto, esta solução atende a uma necessidade da sociedade como um todo. Vemos um grande potencial de utilização em peças de mobiliários urbanos (pontos de ônibus, painéis de comunicação, etc) e em vidros do transporte público, como

trens e ônibus, onde o vidro pode ser facilmente ativado pelos raios UV e onde há o trânsito intenso de pessoas”.

Sobre os benefícios ao segmento do vidro, ela reforça: “O setor vidreiro se beneficia à medida que se coloca à frente das demandas mais atuais e propõe soluções que podem ser adotadas para a redução do contágio. Este produto é atualmente produzido pela AGC Europa e será importado pela AGC Brasil para o atendimento do mercado interno, sob demanda, respeitando os prazos e quantidades necessárias para esta operação”. ■

PROGRAMA  
NO MEIO DO CAMINHO

LIVE

16/06 ÀS 20h

▶ /JORNALDOVIDRO

f /JORNALDOVIDROOFICIAL

# SUNSEG

SEGURANÇA ELETRÔNICA

Distribuidora

Levando soluções até você!

(11) 3659-6129/ 3693-5152/ 3693-4787

   [sunseg.com.br](http://sunseg.com.br)

## PORTA AUTOMÁTICA SLIDER BLDC

**Solução estável e simples para entradas comerciais e empresariais**



**CORES**  
DISPONÍVEIS



**TAMANHOS**  
DISPONÍVEIS

2,2 metros / 3,3 metros  
4,4 metros / 6,6 metros

 **GAREN**  
PODE CONFIAR

**LIGUE AGORA MESMO E  
SOLICITE SEU ORÇAMENTO**



# A QUALIDADE estampada em seu PERFIL!

**ESTAMPOS MANUAIS E PNEUMÁTICOS**

**Entre já em contato com um  
de nossos representantes e  
garanta o seu!**

**MATRIZESCARDEAL.COM.BR**

 **+55 49 9 8812-0855**

 **+55 49 9 9927-5717**



**ENTREGA PARA  
TODO O BRASIL**





Acessórios para Vidro Temperado

# ESCOLHA SEMPRE O MELHOR ACESSÓRIO!

## ESCOLHA VALINE ACESSÓRIOS

### TORRE DE INOX



### BATE FECHA COM ALÇA PARA CADEADO



## SEMPRE TRABALHANDO PARA ATENDER AS SUAS NECESSIDADES

### PUXADOR DE ALUMÍNIO MACIÇO DOURADO PARA BOX



### ROLDANAS APARENTES



@VALINEACESSORIOS

ESTRADA BANANAL DO SUL - 7264 - GUARAMIRIM - SC

### TELE-VENDAS (WHATSAPP)

47 98833-0674 - 47 99979-0199

## 47 2107-4017

# SPECIALMIX

The evolution of quality

## QUALIDADE ALTA BAIXO PREÇO



Fale conosco

(41) 99709-1186



[www.specialmix.com.br](http://www.specialmix.com.br)

# Netocolor

Pintura Eletrostática

Especializado em perfis de alumínio

► Parceria



► Linha automatizada



► Capacidade de produção

► Qualidade



Certificado de Aplicador - *Interpon D1000*



**Interpon**<sup>®</sup>  
POWDER COATINGS

**AkzoNobel**

**ENDEREÇO**

Av. Paraná, 5744 - Fazenda Rio Grande/PR  
CEP 83830-273

**E -MAIL**

contato@netocolor.com.br  
comercial@netocolor.com.br

**TELEFONES**

(41) 3627-0604 (41) 3627-4884  
(41) 3604-5872 (41) 3608-2996

## A VIDA DO VIDRACEIRO + FÁCIL



**VIDROS**  
Temperado, Comum, Laminado, Colorido  
Laminado-Temperado, Impresso,  
Refletivo e muito mais!



**FERRAGENS**  
Bate-fecha, fechadura,  
dobradiça, torres, spider, kit  
box das melhores marcas do  
País. Produtos em polímero,  
alumínio, inox e latão!

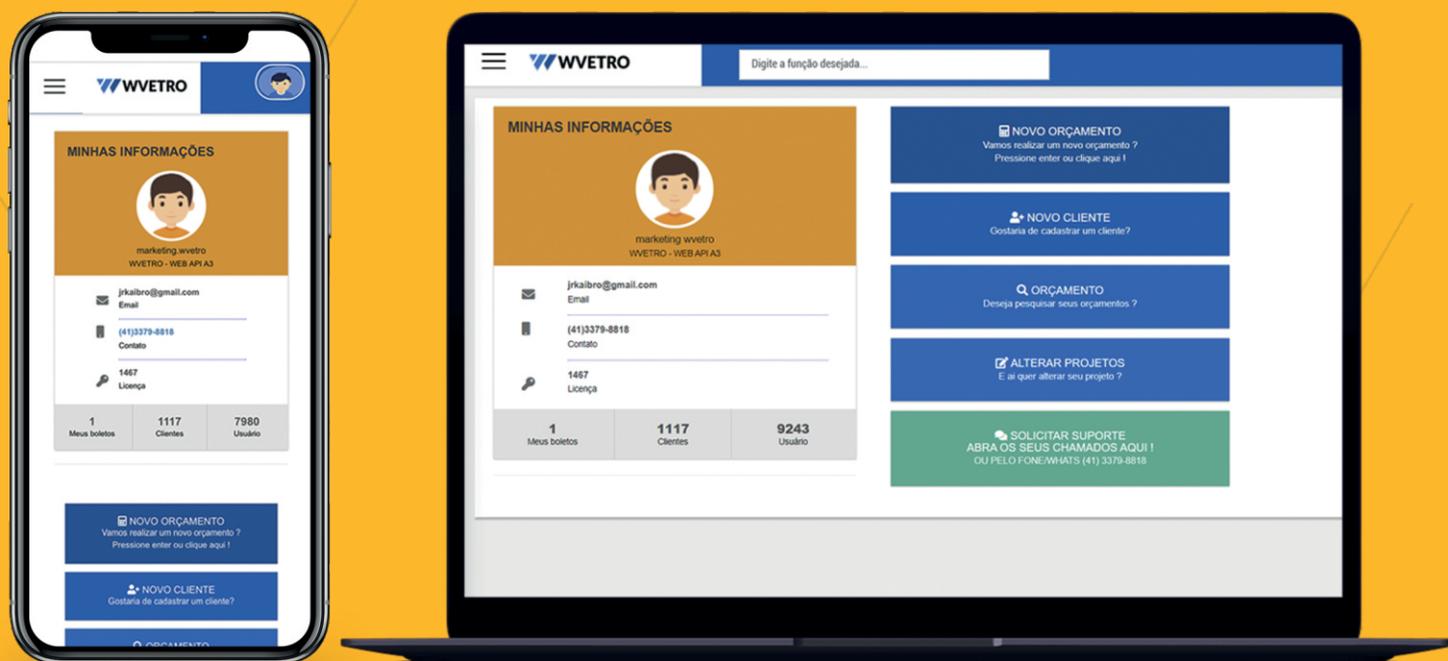


**ACESSÓRIOS**  
Silicone, roldanas,  
cortador, puxadores e  
muito mais!

EM ATÉ,  
NO MÁXIMO,  
5 DIAS ÚTEIS

ENTREGAS FREQUENTES: GRANDE FLORIANÓPOLIS - NORTE SC - SUL SC  
FAÇA SEU PEDIDO E RECEBA EM SUA LOJA!

# WVETRO É MULTIPLATAFORMA



## NOSSOS MÓDULOS

Orçamento

Financeiro

Produção Estoque

Nota fiscal

Compras

MARK-UP