

vivix

VIDROS PLANOS

**FEITO PARA PROTEÇÃO SOLAR.  
PERFEITO PARA CRIAR O NOVO.**





Olá! Assim como você, sou vidraceiro! Hoje, fui chamado para verificar um vazamento na janela de um cliente! Vamos juntos nessa?!



Sabia que numa única visita, você pode identificar diversas oportunidades de negócios?

Por isso, ao ser chamado para um trabalho, aproveite para observar e oferecer ao seu cliente os serviços que ele está precisando.



Aqueles janelas estão vazando água, olha só!



Hum, suas esquadrias estão com as borrachas desgastadas. Sabia que você precisa fazer manutenção periódica nelas?

Exatamente para evitar esse tipo de vazamento.



Puxa, não sabia, é algo simples de resolver?

Nossa, como está quente hoje!

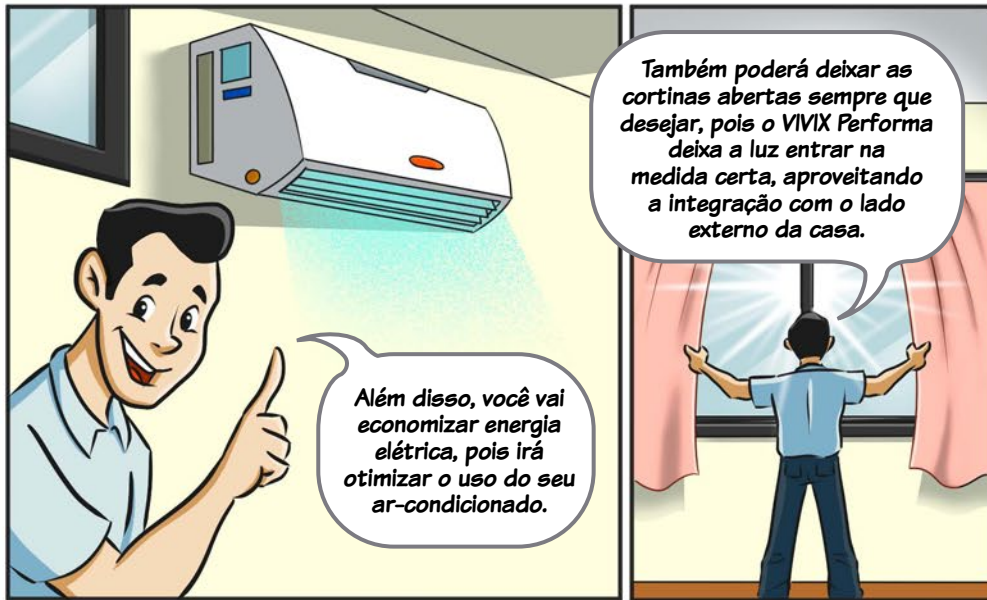
Sim, é simples. Esse calor é porque as janelas estão com vidro comum instalado. Além do calor, o vidro comum deixa entrar muito raio UV no ambiente, provocando o desbotamento dos móveis.

O ideal para esse tipo de aplicação é usar os vidros de proteção solar da linha VIVIX Performa.



Será que ele vai resolver mesmo os meus problemas?

Vai, sim! O VIVIX Performa é perfeito para o clima brasileiro, pois bloqueia até 4 vezes mais a entrada de calor que um vidro incolor comum.



Além disso, você vai economizar energia elétrica, pois irá otimizar o uso do seu ar-condicionado.

Também poderá deixar as cortinas abertas sempre que desejar, pois o VIVIX Performa deixa a luz entrar na medida certa, aproveitando a integração com o lado externo da casa.



O VIVIX Performa também bloqueia em até 99,6% os raios UV (ultra violeta), protegendo seus móveis, pisos, objetos e aumentando a durabilidade deles.



Mas não é mais fácil colocar uma película? Assim terei menos trabalho e talvez gaste menos!



Não vale a pena! Com o passar do tempo a película vai desbotar, descolar, arranhar e deixar o seu imóvel com aspecto desleixado. O vidro de proteção solar VIVIX Performa é para sempre e bem mais bonito.



E vale lembrar que o VIVIX Performa é fabricado seguindo a Norma ABNT NBR 16023 - Vidros revestidos para controle solar - Requisitos, classificação e métodos de ensaio.



Mas como será essa troca do vidro comum para o VIVIX Performa? Não é muito complicado?



Não, a troca será tranquila, pois não há necessidade de retirar as esquadrias para instalar o VIVIX Performa no lugar do vidro comum.

Isso facilita a mão de obra e reduz o tempo de serviço.



Nada como um bom profissional para nos explicar sobre o produto ideal para esse tipo de aplicação.

Tudo isso eu aprendi com a equipe técnica da Vivix!



O VIVIX Performa possui diversas opções de cores. Eu trouxe amostras para você poder escolher as de sua preferência.



Gostei dessa! Pode instalar essa cor em todas as janelas aqui da sala!

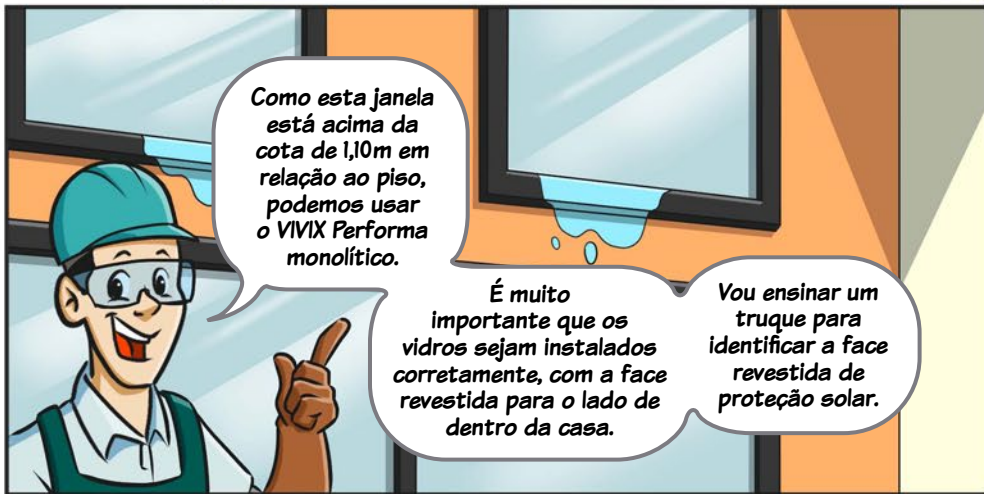


Esse é o VIVIX Performa Bronze, excelente escolha! Vou fazer o pedido do produto para iniciarmos a instalação o quanto antes.

Alguns dias depois.



Antes de iniciar o trabalho, vou colocar meus EPI's, afinal, segurança em primeiro lugar, não é mesmo?



Como esta janela está acima da cota de 1,10m em relação ao piso, podemos usar o VIVIX Performa monolítico.

É muito importante que os vidros sejam instalados corretamente, com a face revestida para o lado de dentro da casa.

Vou ensinar um truque para identificar a face revestida de proteção solar.



A face revestida é a que a ponta da caneta se toca, olha só!

Prontinho, VIVIX Performa instalado com sucesso! Agora sua casa está protegida dos raios solares.

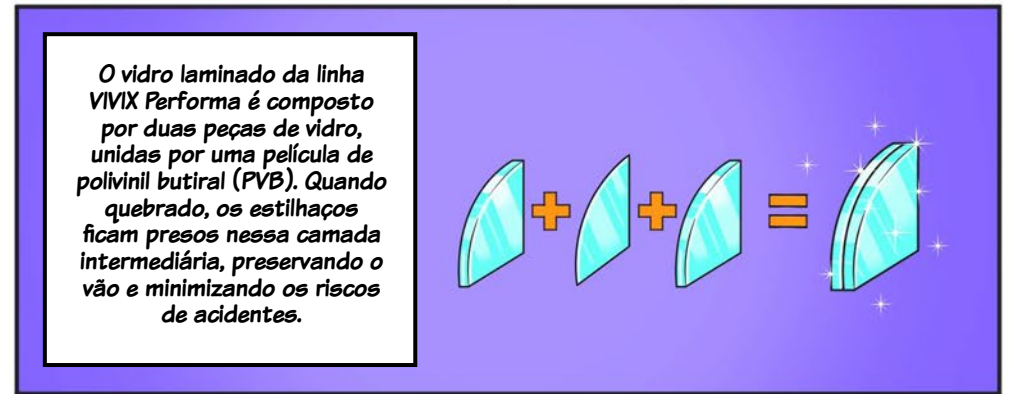


Uau! Já sinto a temperatura interna da minha casa mais confortável, além de ter ficado incrível.

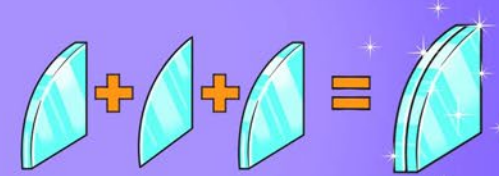


Nossa, o vidro utilizado nesse guarda-corpo é temperado!

De acordo com as Normas Técnicas ABNT NBR 7199 Vidros na construção civil e ABNT NBR 14718 - Esquadrias - Guarda-corpos para edificação, o vidro correto para esse tipo de aplicação é o laminado de segurança.



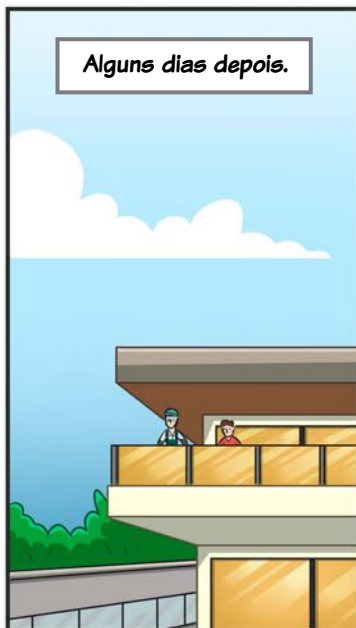
O vidro laminado da linha VIVIX Performa é composto por duas peças de vidro, unidas por uma película de polivinil butiral (PVB). Quando quebrado, os estilhaços ficam presos nessa camada intermediária, preservando o vão e minimizando os riscos de acidentes.





Podemos usar o VIVIX Performa Duo, que é o vidro laminado de proteção solar da Vivix na cor bronze, o que acha?

Perfeito! Adorei a sugestão!



Alguns dias depois.



A face revestida do vidro de proteção solar laminado deve ser informada em cada peça pelo seu distribuidor.

Lembrando que a face revestida deve estar em contato com o PVB ou demais "interlayers" usados para laminação



Com segurança não se brinca, não é mesmo? Por isso eu sempre sigo as normas técnicas!

O trabalho ficou ótimo! Venha comigo, quero te mostrar o meu quarto.



Gostaria que esse quarto fosse um ambiente silencioso, porém moro muito próximo a uma avenida movimentada.

Segundo o estudo de acústica que minha arquiteta contratou..

..o ideal aqui para reduzir o ruído, seria a utilização de um vidro laminado.

Exatamente! De acordo com a equipe técnica da VIVIX, o vidro ideal é o VIVIX Performa Duo.

O vidro laminado pode ter um excelente desempenho acústico, dependendo do tipo de ruído. Ele pode reduzir significativamente os ruídos que vêm do lado de fora, deixando o quarto mais aconchegante.

E vale lembrar nesse caso que, por ser uma janela abaixo dos 1,10m do piso, o uso do vidro laminado é obrigatório pela norma NBR ABNT 7199 - Vidros na construção civil.



Excelente! Aproveitando, gostaria que você fosse dar uma olhada no meu banheiro.

Vi num post da VIVIX que o boxe de banheiro precisa passar por manutenção pelo menos uma vez por ano.

Como esse boxe foi instalado há mais de 2 anos, gostaria que desse uma olhada.



Realmente, já está na hora de efetuar a troca de alguns componentes.

Os vidros do seu boxe também estão desgastados devido à falta de conservação.

Por que você não aproveita para trocar este vidro incolor por um VIVIX Performa?

Vai deixar o cômodo moderno e cheio de estilo.



Usar um vidro de proteção solar no boxe do banheiro?

Essa é outra vantagem da linha VIVIX Performa!

Você não precisa se limitar a usá-lo apenas em fachadas, guarda-corpos ou coberturas...

Com seu efeito espelhado, ele oferece privacidade na hora do banho, além de toda beleza que vai proporcionar ao seu banheiro!



Uau! Que demais!!

De acordo com a NBR ABNT 14207 - Boxes de banheiro fabricado com vidros de segurança - os vidros permitidos são o laminado de segurança classe 2 ou o temperado. Como as ferragens do seu boxe ainda estão novas, recomendo usar o VIVIX Performa temperado, seguindo a NBR ABNT 14697 - Vidro temperado.



Nossa, mas tem norma para tudo, né?!

Tem sim! As normas garantem a qualidade dos serviços e produtos, por isso, certifique-se de que elas estão sendo cumpridas, pois seu uso é obrigatório.



Vamos substituir esse boxe?

Que tal uma cor diferente agora?



Adorei a cor cinza!



Alguns dias depois.

Uau! Ficou tudo lindo!

Agora só quero ver como será limpar tanto vidro.

VIVIX  
VIDRO Z  
VIDRO A  
MALÉTA  
FUNDO



## DIMENSÕES E ESPESSURAS

### Vivix Performa - Vidro monolítico

Cor	Espessura	Largura	Altura
Bronze	3 mm*	3,30 m	2,40 m
	4 mm	3,30 m	2,40 m
	6 mm*	3,30 m	2,40 m
	8 mm	3,60 m	2,40 m
	10 mm	3,60 m	2,40 m
Cinza e Verde	4 mm	3,30 m	2,40 m
	6 mm*	3,30 m	2,40 m
	8 mm	3,60 m	2,40 m
	10 mm	3,60 m	2,40 m

### Vivix Performa Duo - Vidro laminado

Cor	Espessura	Largura	Altura
Bronze	6 mm* (3+3)	3,30 m	2,40 m
	8 mm (4+4)	3,30 m	2,40 m
Cinza, Verde, Verde Intenso, Bronze Intenso e Azul	8 mm (4+4)	3,30 m	2,40 m

\* Consultar disponibilidade do produto.

## POR QUE FINALIZAR A SUA OBRA COM O VIVIX PERFORMA?

- Bloqueia até **4 vezes mais** a entrada de calor no ambiente se comparado ao vidro incolor comum;
- **Ameniza a temperatura** dos ambientes internos;
- Permite a entrada de **luz natural** em quantidade equilibrada;
- Estimula a **economia** de energia elétrica;
- Garante **privacidade** aos ambientes internos durante o dia;
- Tem as características adequadas ao clima brasileiro;
- Revestimento de **controle solar** resistente e integrado ao vidro;
- **Proteção** a móveis, pisos e outros materiais **contra raios UV**;
- **Integração** entre os ambientes interno e externo;
- Substituição ao vidro comum sem a necessidade de troca de caixilhos;
- **Diversidade no uso:** fachadas, janelas, coberturas, guarda-corpos, divisórias, estantes, armários, boxes de banheiro, etc;
- **Versatilidade na aplicação:** monolítico, temperado, laminado, duplo, curvo, serigrafado;
- O VIVIX Performa Duo é um **vidro laminado de segurança** certificado por órgão acreditado pelo INMETRO;
- **Agrega valor** ao imóvel;
- **Fácil** de limpar;
- Produtos especiais melhoram a **rentabilidade**. Ao trocar um vidro comum por um VIVIX Performa, o vidraceiro terá mais clientes satisfeitos e assim fazer melhores negócios.



# VOCÊ SABIA?

**Existem normas técnicas que regulamentam o uso, fabricação e beneficiamento dos vidros de proteção solar. São elas:**

- ABNT NBR 16023:2020 - Vidros revestidos para controle solar - Requisitos, classificação e métodos de ensaio.
- ABNT NBR 7199:2020 - Vidros na construção civil - Projeto, execução e aplicações.
- ABNT NBR 14697:2001 - Vidro laminado.
- ABNT NBR 14698:2001 - Vidro temperado.
- ABNT NBR 14718:2019 - Esquadrias - Guarda-corpos para edificação.

Essas normas devem ser seguidas por todos que estiverem especificando, comercializando e/ou instalando os vidros de proteção solar.

As normas da ABNT são de aplicação obrigatória por lei, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor, e o seu não cumprimento traz responsabilidade civil em caso de acidentes pela especificação e por uso incorreto.

The logo for Vivix, featuring the word "vivix" in a stylized, teal, lowercase font. The letters are bold and have a modern, geometric feel.

VIDROS PLANOS

CRIE O NOVO