

revista

VIDRO

impresso

Transparência sob as águas

Vidro alia integração, luminosidade e amplitude visual em projetos de piscinas

O guru do vidro estrutural

Entrevista com o engenheiro britânico James O'Callaghan, responsável pelas lojas da Apple

Sem emendas e sem limites

Ousadia arquitetônica ampara-se nas chapas de grande dimensão

À beira do lago

Grandes aberturas e decoração transparente definem residência bucólica na Itália

Águas envidraçadas

Propostas ousadas com vidros nas áreas de lazer transformam piscinas em verdadeiros oásis urbanos

Verão no Brasil. Nessa época de temperaturas elevadas, em que as atenções se voltam para os espaços de lazer das casas e condomínios, as piscinas se tornam ainda mais atrativas quando ganham a companhia de um material nobre e transparente como o vidro.



FOTO: COURTESY OF SCS



PISCINA RESIDENCIAL integrada à sala de estar, projetada com a coleção SICIS Mediterranea: visual audacioso com folhas e flores que remetem aos corais caribenhos em tons de vermelho, delineados em preto para enfatizar o efeito 3D



RESIDÊNCIA NO Guarujá (SP). As esquadrias da Tecnofeal, que combinam alumínio e vidro, proporcionaram ao projeto um estilo de arquitetura funcional, contemporâneo e sem excessos, valorizando a área da piscina e integrando-a ao ambiente interno

“A arquitetura é o jogo sábio, correto e magnífico dos volumes dispostos sob a luz”

Le Corbusier, pseudônimo de famoso arquiteto franco-suíço do século XX

“O uso do vidro em áreas de entretenimento é uma tendência crescente, que traduz a busca da luz natural para aumentar a sensação de liberdade e amplitude. O material confere sofisticação ao local, e a transparência não é apenas visual, mas também conceitual, pois remete a ambientes que não têm nada a esconder”, diz a coordenadora do curso de Design de Interiores da Universidade Anhembi Morumbi, Anna Rezende. E acrescenta recomendações práticas: “O mais indicado são vidros de controle solar, deixando entrar a iluminação natural e retendo o calor. O conforto térmico aumenta e o uso do ar condicionado diminui.”

FOTO: DIVULGAÇÃO



10 Anos fabricando qualidade

Trabalhando para melhor atender suas necessidades, conte com a MTX

- Acessórios
- Dobradiças e pivots
- Fechaduras e contras
- Maxim ar
- Mão de amigo
- Puxadores
- Roldanas
- Suportes e batedores
- Puxadores
- Trincos



E muito mais acesse:
www.mtxfer.com.br

 11 2488-5004



VISTA DO HOTEL Praia de Ipanema, no Rio de Janeiro (RJ): vidros laminados da PKO em toda a extensão da cobertura garantem o efeito de integração com a paisagem

É imprescindível ter cuidado de como e onde serão instaladas as peças, com a espessura e dimensões corretas. O acompanhamento de um profissional gabaritado, que desenvolva um estudo com todos os cálculos necessários, e materiais de excelente qualidade são indispensáveis

Os hóspedes do Hotel Praia Ipanema, no Rio de Janeiro, apreciam esse cenário onde foi empregado vidro laminado incolor de 20 mm como guarda-corpo em toda a extensão da cobertura, aliando beleza e segurança. “É imprescindível ter cuidado de como e onde serão instaladas as peças, com a espessura e dimensões corretas. Indispensável, também, o acompanhamento de um profissional gabaritado, que desenvolva um estudo com todos os cálculos necessários e use materiais de excelente qualidade”, afirma a especificadora técnica da PKO, Angelita Dei Gobbi. “Usufruir da leveza do vidro fascina os homens desde a antiguidade. Por ser um material que promove a integração, essa harmonia permite que o externo seja uma extensão do interno.”

Para desfrutar de toda essa magia que o vidro transmite, engana-se quem pensa que se trata de uma exclusividade do setor de turismo, como nos hotéis Sheraton em São Paulo (SP) e Curitiba (PR). No projeto Marília, do arquiteto Aurélio Begliomini, o ambiente descontraído foi um pedido do cliente em um apartamento com espaços reduzidos.



RESORT GOLDEN Nugget, em Las Vegas (EUA): os turistas aproveitam a gravidade para vivenciar uma experiência incrível no tanque de vidro com 750 mil litros de água, repleto de criaturas submarinas, localizado na área da piscina

FOTO: DIVULGAÇÃO

“Os principais desafios estão relacionados ao dimensional da peça, visibilidade, sistema de fixação, estrutura preparada para suportar, sistemas de vedação, intercalante e processo de laminação”

O visor lateral da piscina diminui o impacto da altura da parede e ao mesmo tempo permite a visão para o home theater e outros ambientes. O vidro utilizado é laminado com 9 cm de espessura, com caixilho de aço inox para emoldurar.

No Espírito Santo, a professora dos cursos de Engenharia da Faculdade Pitágoras de Linhares, Roberta Ilha Lisboa, instalou vidro em duas residências, uma em Lagoa Nova e outra no Jardim Laguna,



Schwantz

Rebolas do Brasil

Confira nossa linha de:

- Rebolos diamantados para lapidadoras periférica e copo
- Máquinas especiais para beneficiamento de vidros
- Brocas e escariadores

Fazemos peças especiais sob encomenda

(19) 3935-6003

www.schwantz.com.br

ALÉM DA COBERTURA da piscina, no projeto da arquiteta Brunete Fraccaroli o vidro ganha destaque em espelhos circulares de aumento e espelhos coloridos com película PVB, seguindo a linguagem das cores usadas nas pastilhas de vidro



TRANSPARÊNCIA EM OBRA do arquiteto Aurélio Begliomini evidencia a versatilidade do vidro e confere um espaço agradável ao apartamento de dimensões reduzidas. Instalados em caixilhos de aço inox, os laminados de 9 mm proporcionam visão para o home theater e outros ambientes

FOTO: DIVULGAÇÃO



FOTO: OMAR BRIGANÇA

para explorar o cenário que separa a casa da área de lazer. “O vidro está cada vez mais presente e cabe aos profissionais estarem antenados com as possibilidades infinitas desse material contemporâneo e versátil”, afirma. Já na Bahia, a Caramelo Arquitetos especificou vidro laminado liso incolor 12 mm para emoldurar com elegância a borda

infinita da piscina de uma residência ecológica em Salvador. “O vidro tende a ser cada vez mais utilizado, pelo fato de ser um material com propriedades intrínsecas à ação de agentes agressores, ter grande capacidade de resistência à abrasão e baixa necessidade de manutenção”, esclarece o presidente do escritório, Antonio Caramelo.



RESIDÊNCIA ECOLÓGICA
em Salvador (BA), da
Caramelo Arquitetos
Associados: o vidro
foi fundamental para
permitir a visualização
sem barreiras e sem
interferências do
cenário arborizado



FOTO: DIVULGAÇÃO

Para o coordenador de Engenharia de Aplicação da Cebrace, Wagner Domingues, há diversas vantagens no uso de vidros em piscinas e tanques: em academias ajuda os treinadores a acompanhar o desempenho e os movimentos dos nadadores; na decoração apresenta uma grande contribuição estética; e em aquários e zoológicos permite observar o comportamento dos peixes e animais. “Os principais desafios estão relacionados ao dimensional da peça, visibilidade, sistema de fixação, estrutura preparada para suportar, sistemas de vedação, intercalante e processo de laminação.”

Guaíba
Puxadores

**Preços especiais para
distribuidores e lojistas**

Fabricação própria

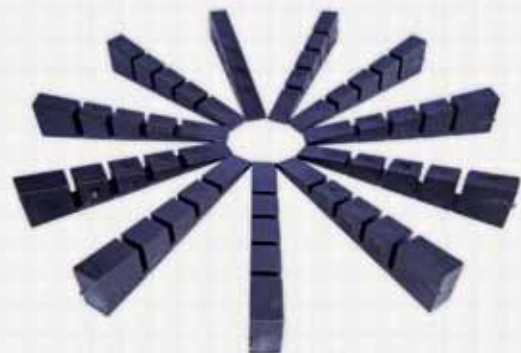
- ✓ Puxadores
- ✓ Acessórios
- ✓ Roldanas
- ✓ Cunhas



Ecologicamente correto



Puxadores em diversas cores fabricados com resina injetado



Cunhas para box e engenharia



Roldana excêntrica

www.guaibapuxadores.com
contato@guaibapuxadores.com

 **(47) 3029-2477**



PROJETOS DO ESTÚDIO

australiano OFTB chamam a atenção pelas piscinas com características inovadoras e únicas. No empreendimento à esquerda, o painel de vidro laminado de 2.98 x 0.82 m fecha um lado inteiro da piscina e se mistura com a janela que integra o ambiente à sala da casa. No projeto à direita, os paisagistas nivelaram a piscina 150 mm abaixo do nível térreo da casa, diminuindo a sensação de confinamento



FOTOS: DIVULGAÇÃO

Em Belo Horizonte (MG), a arquiteta Brunete Fraccaroli assina um grandioso projeto residencial: amplo, colorido, iluminado e bem distribuído, que abriga toda área social do condomínio, como a raia coberta, o bar, o hall de entrada e o fitness. “Um lugar agradável para quem busca tranquilidade, descanso ou a prática de esportes. Houve a preocupação com as cores para deixar o espaço descontraído”, conta. A iluminação natural ficou a cargo da grande estrutura em metal que sustenta a cobertura em vidro, filtrando a luz do dia e diluindo as nuances da paleta escolhida. Ainda em território mineiro, a arquiteta Germana Lara é responsável pelo estilo moderno do condomínio

Aldeias do Lago, em Esmeraldas. Os vidros estão por toda parte: nas fachadas, na cobertura do hall social, em claraboias, guarda-corpos, sauna e área gourmet. A sauna envidraçada é um grande diferencial, pois, de lado, o fechamento permite a visualização da paisagem e, na frente, há um vidro em que a água chega dentro da sauna, permitindo aos usuários entrarem e saírem do ambiente pela própria piscina. “O arquiteto deve ser flexível e usar as demandas do cliente para se aperfeiçoar e não imprimir o próprio gosto pessoal, sem estar atento às aspirações do morador, que vivenciará o espaço no dia a dia.”



ARTE MILENAR

Os mosaicos da empresa italiana SICIS são um espetáculo à parte na hora de inovar em áreas com piscinas, com coleções de prestígio compostas por metais como prata, ouro e platina, além do vidro. A variedade de cores abrange quase 400 tons e acabamentos, criando a impressão de um painel artístico feito à mão, como pode ser observado no projeto do Hotel Krasicki, na Polônia, em que a decoração com sombreado preto e dourado assegura o visual requintado. Originalidade também faz parte da piscina residencial padrão Chia Red, em que o fundo causa grande impacto aos olhos, e da renovação da Clinique La Prairie, na Suíça, em que as piscinas de hidromassagem, talassoterapia e a indoor estão cobertas pelos mosaicos.

FOTO: CORTESIA DO ESTÚDIO DDUS GARCHITENCI

ÁREA DE LAZER do Hotel Krasicki, na região de Mazury, no nordeste polonês: 400 m² de mosaico SICIS em cores quentes e dourado, dos quais 154 m² são SICIS PixALL

INTEGRAÇÃO DO exterior com o interior, continuidade visual, captação de luz natural e aprimorado efeito plástico são observados nessa obra da arquiteta Germana Lara



FOTOS: DIVULGAÇÃO

No Sul brasileiro, os docentes da universidade Unopar estão acompanhando as tendências do setor. Fabricio Ronca implantou o vidro em uma casa de Rolândia (PR) para ganhar interação da área da varanda e churrasqueira com a piscina, paisagismo e deck. Wagner Donadio de Souza aplicou o material no gazebo da área de lazer de uma residência em Londrina, concebido como um paralelepípedo ocupando um espaço de 6 x 3 m em formato reto. Para a

concepção foram utilizadas 10 placas de vidro 10 mm incolor 1,50 x 2,00 m, sobre estrutura de aço com pintura eletrostática branca, e película para conter os raios solares. “Cada vez mais vemos projetos usando os recursos de transparência, iluminação e automação em piscinas. A água sempre remete a situações lúdicas e dinâmicas, e o vidro possibilita a visualização total dos movimentos subaquáticos, o que é diversão garantida!”, ressalta a arquiteta Mari



PISCINA DO RESIDENCIAL

Malibu, projetada pelo escritório Fernanda Marques Arquitetos Associados com suporte da T2G

Referência internacional

Tendência no exterior, piscinas em vidro viram moda a partir da inspiração mundial, como é o caso da piscina projetada em Malibu, na Califórnia (EUA), pelo escritório Fernanda Marques Arquitetos Associados, em uma cobertura duplex de 800 m² de área, executada pela T2G. Obra premiada com o A' Design Award 2012 e executada com base em soluções inovadoras e alta tecnologia para suportar toda a pressão de 120.000 litros de água. Outro exemplo fantástico é a piscina do resort Golden Nugget, em Las Vegas (EUA), em que os clientes podem ver a centímetros de distância perigosos seres marinhos em um tanque de 30 milhões de dólares. Do outro lado do oceano, mas especificamente em Melbourne (AUS), o estúdio OFTB é especialista na construção de piscinas e apresenta obras em que cada detalhe é planejado meticulosamente para que a área ao ar livre se torne uma extensão natural da casa.



Beleza e modernidade na medida certa em projeto residencial no Rio de Janeiro (RJ), com vidro incolor multilaminado de 40 mm da PKO

Aní Oglouyan, cujo escritório foi responsável pela elaboração de uma casa de vidro no Guarujá (SP). O conceito principal é a fluidez dos espaços, promovendo a convivência dos usuários. As grandes superfícies de vidros e vãos entre os pavimentos da residência aumentam a eficiência de iluminação e, também, de ventilação. As esquadrias proporcionaram um estilo de arquitetura funcional, contemporâneo e sem excessos. Os proprietários solicitaram a utilização de materiais duráveis e resistentes, como o alumínio com anodização inox nos caixilhos das esquadrias da Tecnofeal. **VI**