

SEGURANÇA

ONU cria o Dia  
Mundial de Prevenção  
ao Afogamento

REVISTA

ANAPP

Edição 158 • julho/agosto- 2021

# A ARTE DE CONSTRUIR *piscinas*

Com aproximadamente 3 milhões de instalações aquáticas, o Brasil é o 2º país no ranking mundial em número de piscinas. Conhecer aspectos técnicos e construtivos é fundamental para garantir a qualidade e segurança dos momentos de lazer e bem-estar

ATUALIZAÇÃO

CTP lança novo  
módulo sobre  
circulação de água

# Aplicativo GENCO<sup>®</sup>



Calculo da quantidade exata de produtos para tratar a água da piscina.



Onde encontrar produtos para tratar sua piscina próximo a sua residência.



Datas de cursos gratuitos de tratamento de águas de piscina.

**Baixe agora:**





Depositphotos

## *Nesta edição*

Editorial 4

Notícias dos Associados 6

História dos Associados 8

Arquitetura 12

Segurança 18

Curso 22



Depositphotos



Depositphotos

### Agenda de eventos

Equipotel / Feicon - São Paulo 14 - 17 Setembro 2021

Interbad - Stuttgart 21 - 24 Setembro 2021

Expolazer - São Paulo 02 -05 Agosto 2022

Piscine Global - Lyon 15 - 18 Novembro 2022

Prezado leitor,

Temos vivido momentos de intensidade em todas as áreas das nossas vidas. Nunca antes na história recente do nosso país tivemos que nos adaptar tanto e com tanta rapidez. É claro que tamanha transformação traria impactos, sejam eles grandes ou pequenos. O nosso setor, por exemplo, em pouco mais de um ano presenciou um dos maiores crescimentos da história, mas ao mesmo tempo também presenciou desabastecimento de matéria-prima e aumentos de custos.

Mas durante todo esse período, a Anapp trabalhou incansavelmente para ser um canal de informação, visando orientar o setor a buscar soluções que garantissem condições mínimas de negócios para toda a cadeia da indústria de piscinas. E a Revista foi uma importante ferramenta nesse movimento.

Ao contar as histórias dos nossos associados lojistas e fabricantes compartilhamos estratégias e experiências importantes para o desenvolvimento e longevidade do mercado. Além, é claro, de apresentar matérias repletas de dados, informações de mercado e tendências que ajudam a identificar novas possibilidades de investimentos e ganhos.

Informações técnicas e capacitação profissional também são fundamentais para se navegar em águas turbulentas com mais segurança, e a revista da Anapp tem apresentado de forma bastante consistente as últimas tendências que impactam o nosso mercado.

Por exemplo, nesta edição, também discutimos a importância dos aspectos construtivos de uma piscina como garantia de segurança e tranquilidade nos momentos de bem-estar e lazer. A matéria A arte de construir piscinas traz importantes dicas sobre projeto e execução de uma instalação aquática. O objetivo é trazer dados e qualificar o mercado para que se evite acidentes como o que aconteceu recentemente em um condomínio de luxo no Espírito Santo em que a piscina desabou sobre a garagem.

E para encerrar com chave de ouro, esta edição traz informações importantes sobre o lançamento do novo módulo do Curso de Tratamento de Piscinas (CTP). O capítulo sobre circulação de água estará disponível para todos os alunos a partir de setembro e trará informações importantes, por exemplo: como uma circulação correta provê uma melhor remoção de impurezas e contaminantes e mantém níveis adequados de desinfetantes. Então corre para ler a matéria Atualização: CTP lança módulo sobre circulação de água e fique por dentro de todas as novidades.

Aproveite a leitura!

**FLAVIO ANDRADE**  
Conselho Fiscal



**Associação Nacional das  
Empresas e Profissionais de Piscinas**

Avenida Queiroz Filho, 1.700 - Sala 807 - D  
CEP: 05319-000 - São Paulo - SP  
Tel/Fax: 11 5523-8688 - Tel: 11 5687-7888 / 5521-4565  
**E-mail:** comunicacao@anapp.org.br  
**Visite o nosso site:** [www.anapp.org.br](http://www.anapp.org.br)

**DIRETORIA ANAPP / GESTÃO 2020/2021**

**Presidente:** Adelino Ângelo Oliveira Neto  
Nautilus Equipamentos Industriais Ltda.

**Vice Presidente:** Hugo Sirvente Lisboa  
Genco Química Industrial Ltda.

**Diretor Técnico:** Eric Miranda  
Sodramar Ind. e Com. Ltda.

**Diretor Financeiro** - Gilmar Pretto  
Morro Grande Ind. e Com. de Fibras Eireli - EPP (Fibra-  
tec)

**Diretor de Comunicação:** Flávio Shimura Mattos  
KMS Ind. Química Ltda.

**Diretor Secretário:** Carlos Heise Filho  
Panozon Ambiental S.A.

**CONSELHO FISCAL:**

Victor Nomellin  
SIBRAPE Ind. e Com. de Equip. Aquáticos  
e de Filtragem Ltda.

João Marcelo Caetano Garcia da Silva  
Suall Indústria e Comércio Ltda.

Flávio Araújo Andrade  
Pooltec Ind. e Com. de Acessórios para Piscinas Ltda.

**CONSELHO FISCAL SUBSTITUTO:**

João Rêzio de Aguiar  
Damarfe Produtos Químicos Ltda.

José Carlos da Silva  
Artvinil Ind. e Com. de Piscinas Ltda.

**Executivo Responsável:** Marcelo Mesquita

**Comunicação:** Roberto Donizete Gomes  
[comunicacao@anapp.org.br](mailto:comunicacao@anapp.org.br)

A Revista ANAPP é uma publicação da Associação Nacional das Empresas e Profissionais de Piscinas. São 5.700 exemplares distribuídos em todo o Brasil para revendedores, fabricantes, associados, embaixadas, empresas no exterior etc.

**Departamento Comercial:** Jucilene Novaes  
[comercial@anapp.org.br](mailto:comercial@anapp.org.br)

**Colaboração:** João Marques

**Jornalista responsável:** - Laís Cavassana - MTB  
0059025/SP

**Reportagem:** Laís Cavassana e Marina Nobre

**Projeto Gráfico:** RS Press

**Design Gráfico:** Mano Mendonça

**Foto de Capa:** Depositphotos

# NÃO PERCA A CHANCE DE AQUECER SUAS VENDAS NESSE INVERNO

**TERMA**  
MAX

A bomba de calor TermaMax® é o equipamento perfeito para o seu cliente curtir uma piscina quentinha mesmo nesse frioão.

Compre TermaMax® e  
**GANHE 50% de desconto\***  
em 1 motobomba

Acesse o QR Code com a câmera do celular e preencha o cadastro.



Ou então chame  
a gente pelo Zap

 11 99826-1845



Desconto válido mediante preenchimento de cadastro, não cumulativo e limitado a 1 cupom por revenda (CNPJ). Cadastro e uso do desconto válidos até o dia 30/09/2021 para 1 motobomba, de acordo com a bomba de calor adquirida e conforme tabela cedida pela equipe comercial.

[www.nautilus.ind.br](http://www.nautilus.ind.br)

 Nautiluspiscina  @nautiluspiscina

 **nautilus**

### Nota Técnica

Consciente da sua responsabilidade junto aos clientes e ao mercado, a Syllent alerta que a sua linha de motobombas pré-filtro deve ser instalada unicamente em ambientes secos, conforme as exigências das normas ABNT NBR - 5410 e 10.339 e seu respectivo manual de instruções. Por ser uma linha de equipamentos monovolt 110V ou 220V, a empresa esclarece ainda que, apesar das motobombas de piscina da Syllent estarem certificadas com proteção IP68 (resistentes a imersão em água) as mesmas devem ser instaladas em casas de máquinas secas e jamais em contato com o banhista. A preocupação com a segurança está na essência das motobombas da marca, por isso a linha conta também com sensores que desligam a motobomba automaticamente na ausência de água ou em caso de entupimento do pré-filtro. Tudo isso para que você só perceba o que é importante, a diversão de cair na água com alegria e segurança.

## A Fibratec tem um novo lançamento para sua casa!

Reforçando seu compromisso com a inovação, a Fibratec Piscinas lança a piscina ILHA DO MEL (foto). O novo modelo traz para dentro da piscina



Divulgação

o conceito all-in-one para otimização dos espaços. Além dos traços que encantam e surpreendem, a Ilha do Mel traz todas as tendências de um banho de piscina ideal. Possui um spa integrado para hidromassagem, prainha com encosto para a cabeça, amplo banco namoradeira e degrau que possibilita ótimo acesso a área de nado.

(5)

motivos

para você revender  
a Linha Piscina



#### Super silenciosa

Projeto exclusivo, sem rolamentos que garantem o silêncio mesmo após anos de uso. Em funcionamento, as motobombas representam menos de 5 decibéis (dB), em relação ao ruído ambiente.



#### Proteção IP68

Resistente ao inconveniente alagamento na casa de máquinas. As instalações devem seguir as Normas ABNT NBR - 5410 e 10.339.



#### Segurança

Sensores que desligam automaticamente em caso de ausência de água ou entupimento do pré-filtro. Tudo isso para garantir o aumento da vida útil das motobombas.



#### Fabricação nacional

Projeto e produto nacional. Toda Linha com motor WEG.



#### Rede de assistência técnica

Cobertura em todo território nacional com mais de 250 postos autorizados.

(investindo em  
inovação há) 125  
ANOS



**Syllent**

Somos uma empresa

**Mundial SA**



horo



**A mais  
completa linha  
de desinfecção  
para piscinas,  
para uma água  
saudável e  
cristalina!**



# COMPROMETIMENTO E DECISÕES RÁPIDAS

Uma das maiores fornecedoras de revestimento vinílico do País também atua em outros setores, como o de calçados e construção civil

**C**onhecida pela fabricação de laminados sintéticos com aplicação em diversos segmentos, a Cipatex já soma 57 anos de história e se destaca nos setores automotivo, calçadista, móveis, mineração, construção civil, embalagens e, claro, piscinas. Seu início foi marcado pelo fornecimento de material para a indústria chapeleira, mas com muito comprometimento e seriedade, a empresa cresceu e, gradativamente, mudou sua atividade principal. Hoje com 1.200 colaboradores diretos, a empresa continua localizada na cidade de Cerquilha, no interior de São Paulo, desde a sua fundação.

Há 28 anos atuando na Cipatex, Amauri Rosa dedicou a maior parte desse tempo no desenvolvimento e comercialização dos revestimentos sintéticos para piscinas, denominado Cipavinil. O Gerente de Contas da empresa explica que enfrentou muitas dificuldades por se tratar de um produto extremamente técnico. Apesar disso, todos os desafios foram superados e, hoje, a equipe colhe os frutos do que foi um pe-

Com mais de meio século de história, a Cipatex é uma das maiores fornecedoras de revestimento vinílico do País

ríodo de muito aprendizado e desenvolvimento, tanto profissional quanto pessoal.

Segundo Amauri, esse crescimento da companhia no mercado se deve à sua flexibilidade em absorver oportunidades. “Hoje somos reconhecidos não apenas como grandes fornecedores do mercado calçadista, mas em todos os setores em que atuamos, incluindo o de piscinas, mais precisamente as de vinil. Atualmente, a Cipatex é uma das maiores fornecedoras de revestimento vinílico para piscinas do Brasil e do mundo”, afirma.

Rosa explica que, com o passar dos anos, houve um grande crescimento nesse setor, especificamente. “A piscina de vinil se popularizou e hoje em dia é possível encontrá-las até mesmo em residências mais modestas. O sonho de ter uma piscina em casa ficou mais próximo do possível e nos orgulhamos de fazer parte desse avanço”.

Esse crescimento foi ainda mais observado logo após os primeiros impactos da pandemia, já que as pessoas passaram a investir no bem-estar dentro de casa. Para Rosa, apesar das incertezas no primeiro semestre de 2020, as restrições impostas pelas autoridades acabaram incentivando o consumo do lazer doméstico, propiciando uma maior demanda dos serviços oferecidos por todo o setor.

“No início nós passamos por uma incógnita, não sabíamos como o mercado reagiria a essa situação totalmente nova. Felizmente, o setor cresceu consideravelmente e nosso maior desafio foi acompanhar o aumento das demandas devido à falta de matéria-prima e outros suprimentos, como embalagens, por exemplo”, lembra.

Na Cipatex, o segredo para lidar com esse e outros desafios é manter sempre um bom relacionamento com clientes e parceiros, além de explorar ao máximo possível as alternativas e agarrar novas oportunidades, mesmo as que estão além da fronteira nacional. “Nossa diretoria foi muito rápida e hábil em contatar fabricantes estrangeiros para suprir as demandas no menor







Com 1.200 colaboradores diretos, a empresa continua localizada na cidade de Cerquillo, no interior de São Paulo, desde a sua fundação

prazo possível, reduzindo atrasos e garantindo a melhor entrega e atendimento aos nossos clientes. Foi difícil, mas não tivemos problemas graves de desabastecimento”.

Para o futuro, Rosa explica que ainda existem muitas incertezas, já que a pandemia ainda não acabou. Entretanto, sempre haverá desafios no mundo corporativo e se destacam as empresas e equipes que estiverem mais preparadas. “Em seus 57 anos de experiência no mercado, a CIPATEX já sobreviveu a outras crises e, certamente, também superará essa. Afinal, contamos com uma excelente administração e alto empenho de nossos colaboradores”.



## LANÇAMENTO ILHA DO MEL

Com traços que encantam e surpreendem pela perfeição e atenção a cada detalhe, a Ilha do Mel traz todas as novas tendências de um banho de piscina ideal.

Pra quem  
**ama**  
piscina

**Fibratec**  
A marca da piscina

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



Fotos: Divulgação



# QUALIFICAÇÃO E ESPECIALIZAÇÃO

Há 50 anos no mercado, a Comarx atua em projetos especiais de alto grau de complexidade, com foco no desenvolvimento profissional da equipe

**N**o início de sua história, em 1971, a Comarx funcionava como uma loja de bombas e equipamentos para piscinas, localizada na região central da cidade de São Paulo. Segundo o Diretor da empresa, Luiz Henrique Marques, foram muitos anos atuando como distribuidora de equipamentos, até que a empresa buscasse uma especialização em projetos especiais e obras com maior grau de dificuldade.

“Naquela época, nossa principal atuação era com instalações de equipamentos, inclusive na área industrial, mas o mercado foi se diversificando e, com a entrada dos Home Centers, nós percebemos que era o momento de nos especializarmos para sobreviver no mercado”, conta.

As coisas mudaram a partir dos anos 1990, quando a empresa passou a desenvolver projetos e instalações de piscinas, SPAs, espelhos d’água e sistemas

de pressurização e aquecimento de água, tanto em hotéis e clubes, quanto em condomínios residenciais de alto padrão.

Essa capacidade de observar as mudanças do mercado e promover uma renovação nos negócios foi um divisor de águas na história da Comarx, assim como em muitas empresas dentro e fora do mercado de piscinas. Manter-se atualizado, acompanhar a movimentação do setor (e dos consumidores) e promover o máximo de especialização possível são práticas essenciais para alcançar o sucesso. E foram essas práticas que ajudaram muitos negócios a se manterem ativos mesmo no período pandêmico.

Falando em pandemia, o primeiro semestre de 2020 foi de grande impacto para a Comarx, já que os condomínios de alto padrão foram fechados e as obras foram interrompidas ou reduzidas. “Foi necessário nos adequar aos protocolos especiais de segurança e saúde para que fosse possível dar continuidade aos trabalhos. Depois de alguns meses, porém, as coisas voltaram a acontecer com ainda mais força e todo o cuidado, é claro”, lembra Luiz Henrique.

Apesar de tantas mudanças na empresa e no mercado desde o seu início,

Luiz Henrique  
Marques,  
diretor da  
Comarx





Fundada na década de 70, a Comarx começou como distribuidora de equipamentos e hoje atua com projetos especiais de alto grau de complexidade.

há uma característica da Comarx que se mantém desde que a companhia foi fundada: a preocupação com a qualificação e especialização de sua equipe. Segundo Marques, a empresa continua fazendo todo o possível para ter um time totalmente capacitado e experiente dentro dos produtos e serviços que são oferecidos pela companhia.

“Nós estamos desenvolvendo e intensificando a qualificação do nosso pessoal para alcançar uma qualidade ainda maior e uma eficiência que se faz necessária no momento difícil que estamos vivendo. Também levamos em conta o aumento nas demandas, por conta desse novo comportamento dos consumidores. Eles desejam cada vez mais momentos de lazer e bem-estar dentro de suas próprias casas e nós queremos oferecer isso com toda a segurança e qualidade que eles merecem”.

Para Luiz Henrique, boa parte dessa especialização é fornecida pela ANAPP, já que a associação tem como um de seus propósitos oferecer o suporte necessário para que as empresas se desenvolvam no mercado. “Acho que a ANAPP é fundamental para auxiliar as empresas do setor nessa busca por qualificação, bem como na defesa dos seus interesses e padronização”.

Para o futuro, Luiz Henrique afirma que a preocupação da empresa será a mesma de hoje em dia: capacitação, desenvolvimento e qualidade. “Nosso objetivo é a qualificação e a especialização cada vez maiores, além da busca por produtos eficientes e de qualidade superior. ■

## SKIMMER BRUSTEC

segurança, tecnologia e qualidade

bocal de aspiração acoplado em seu interior sendo seguro contra sucção acidental

recolhe as impurezas flutuantes limpando a superfície água



flap flutuante evitando que a sujeira volte para piscina

produzido em termoplástico ABS, que oferece total resistência à corrosão



(47)3350-3770 / (47)3252-1477 [WWW.BRUSTEC.COM.BR](http://WWW.BRUSTEC.COM.BR)





# A ARTE DE CONSTRUIR *piscinas*

Os aspectos técnicos e construtivos são fundamentais para garantir a qualidade e segurança dos momentos de lazer e bem-estar



O grande desafio do setor é a qualificação e o conhecimento integral das normas que regem e afetam o projeto e execução de uma instalação aquática.

**A**s últimas décadas foram marcadas pela popularização das piscinas residenciais. Um movimento que proporcionou o crescimento do setor e colocou o Brasil como o segundo país no ranking mundial em número de piscinas, com aproximadamente 3 milhões de instalações aquáticas.

Diante desse cenário, uma série de normas, produtos e tecnologias foram desenvolvidos e aperfeiçoados com o intuito de trazer qualidade e segurança aos usuários e evitar acidentes, como o que ocorreu este ano em um condomínio residencial no Espírito Santo, em que uma piscina desabou sobre a garagem por conta de uma falha estrutural.

Depositphotos



www.viniplas.com.br ★ EXCLUSIVIDADES www.viniplas.com.br www.viniplas.com.br

★  
MARMORATO NATURA

★  
MARMORATO OCEANO

★  
SAFIRA CLEAN

★  
SAFIRA DEGRADE

★  
TRANCOÇO

Divulgação



Uma das grandes conquistas do mercado foi a publicação da Norma Técnica ABNT NBR 10339:2018 “Projeto, Execução e Manutenção de Piscinas” que estabelece os requisitos e parâmetros para projeto, construção, instalação e segurança no uso e operação, aplicáveis a todos os tipos de piscinas. A norma abrange questões que

Elizabete Inagaki Anan, engenheira e administradora da loja Vida e Sol Piscinas, em Taubaté

se referem a terminologia, classificação, projetos (tanque, casa de máquinas, paisagismo), instalações elétricas e hidráulicas, equipamentos, segurança e reformas.

Há 35 anos no mercado, a engenheira Elizabete Inagaki Anan administra a loja Vida e Sol Piscinas, em Taubaté, destaca que apesar da vasta quantidade de informações e regulações, o grande desafio do setor é a qualificação e o conhecimento integral das normas que regem e afetam o projeto e execução de uma instalação aquática.

“A NBR 10339 é a mais abrangente, mas existem muitas outras normas como de concreto e de impermeabilização, por exemplo, que impactam diretamente em um projeto de piscina. O que percebo é que o conhecimento se perde e cada etapa da cadeia conhece um pedacinho da norma. O que mais recebo são projetos hidráulicos de excelentes escritórios de engenharia que conhecem a norma mas não entendem ou conhecem de equipamento e acabam instalando bocais direcionados



Fotos: Divulgação

A NBR 10339 é a principal norma que estabelece os parâmetros para projeto, construção, instalação e segurança para todos os tipos de piscinas.

para lados distintos e a pobre coitada da água fica que nem uma boba dentro da piscina”, explica Elizabete.

De acordo com a especialista, a atuação da Anapp, como entidade de classe, é fundamental nesse processo de orientar o consumidor a encontrar profissionais e empresas que sejam capazes de unir todas as pontas e entregar os melhores produtos e projetos a partir da necessidade de cada cliente. “A verdade é que em qualquer situação é possível resolver estruturalmente uma piscina, mesmo em áreas alagadiças. Até porque se não fosse assim não existiria piscina no meio de um rio, como na Alemanha. O que existe são soluções mais indicadas para cada situação. Piscinas de fibra, por exemplo, tem a limitação do transporte até o local de instalação por ser uma estrutura pré-fabricada. Terrenos de difícil acesso podem inviabilizar essa escolha”, argumenta.

## Tipos de Piscinas

Uma série de fatores devem ser levados em consideração na hora de escolher o tipo de piscina, uma vez que desde a área do terreno até o orçamento disponível impactam diretamente no projeto. Como qualquer produto, as piscinas de alvenaria, fibra e vinil têm vantagens e desvantagens, e a escolha pelo material deve levar em consideração as necessidades e desejos de cada cliente.

“Por isso é tão importante estar assessorado por profissionais capacitados, cada projeto tem uma característica diferente. Escolher profissionais associados ao Crea ou ao Confea, exigir a emissão da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e a emissão de Nota Fiscal são algumas das ferramentas que podem ajudar o consumidor e garantir a segurança e qualidade da sua piscina”, finaliza. ■

**LANÇAMENTO**  
**O PODEROSO**  
**ALGICIDA CHOQUE E**  
**O IMBATÍVEL ALGICIDA**  
**MANUTENÇÃO**  
Confira essa dupla

NOVA ETIQUETA

ATcllor®

## Tipos de piscinas

### Vantagens

#### ALVENARIA

- ✓ Boa relação Custo X Benefício

*Por conta da grande resistência mecânica, apresenta durabilidade de até 30 anos*

- ✓ Versátil

*Pode ser construída em qualquer tamanho ou formato e se adapta a qualquer tipo de terreno*

- ✓ Diversidade

*Grande variedade de acabamentos disponíveis*

- ✓ É mais resistente a raios solares, produtos químicos e choques mecânicos

#### FIBRA

- ✓ Menor tempo de instalação e baixo custo de aquisição

- ✓ Manutenção

*Por se tratar de uma superfície lisa, é fácil de limpar e não acumula sujeira*

- ✓ É resistente a vazamentos e fácil de reparar bolhas e trincas

- ✓ Podem ser fabricadas em diversas cores

#### VINIL

- ✓ Dispensa impermeabilização e revestimento

- ✓ Fácil de limpar e dispensa o uso de rejuntas, espaços onde geralmente se acumulam sujeira e fungos

- ✓ Permite a personalização de forma, tamanho e estampa, inclusive logos, marcas ou desenhos próprios

- ✓ Baixo custo de manutenção

- ✓ Curto prazo de entrega e instalação

### Desvantagens

- ✓ Terrenos menos estáveis demandam reforços estruturais especiais, o que pode aumentar o custo da obra

- ✓ É mais vulnerável a vazamentos, seja por conta de adensamento do solo, erros de projetos ou execução

- ✓ Maior tempo de execução e instalação

- ✓ Mesmo pequenos danos estruturais podem ser irreversíveis

- ✓ Necessidade de mão de obra especializada

- ✓ Por ser pré-fabricada, há limitação de tamanhos e modelos

- ✓ Risco de danos durante o transporte

- ✓ A instalação em locais de difícil acesso pode ser inviável

- ✓ Menor durabilidade e baixa resistência a produtos químicos e abrasão

- ✓ Sensível à objetos cortantes ou pontiagudos

- ✓ O enchimento deve ser rápido para evitar rugas, por isso é recomendado o uso de caminhões pipa

- ✓ Menor prazo de garantia





# PISCINEIRO

ASSOCIE-SE GRÁTIS NA ANAPP  
E GANHE **50%** DE DESCONTO NO  
CURSO ONLINE DE TRATAMENTO DE PISCINAS.

**6x** SEM  
JUROS  
NO CARTÃO

FAÇA SUA INSCRIÇÃO

NÃO PERCA  
ESSA

Oportunidade

[www.cursoanapp.org.br](http://www.cursoanapp.org.br)



Depositphotos

A child wearing a red swim cap and goggles is swimming in a pool. The pool has a blue lane line. In the background, there is a black metal fence and a stone wall. The water is clear and blue.

# COMBATE AOS *afogamento*

A Organização das Nações Unidas (ONU) estabeleceu a data de 25 de julho como o Dia Mundial de Prevenção ao Afogamento

**E**m 28 de agosto de 2021 a Assembleia Geral das Nações Unidas deu um grande passo no que diz respeito à segurança de toda a população mundial. Sob o slogan 'Qualquer um pode se afogar, mas ninguém deveria', uma resolução histórica foi adotada para promover e estimular ações multissensoriais em prol da prevenção global de afogamento, o que tem tudo a ver com o setor de piscinas.

Na última década, essa foi a causa de mais de 2,5 milhões de mortes evitáveis e continua entre as principais causas de mortes acidentais em todo o mundo. E apesar de se tratar de um problema de saúde e segurança públicas, poucas ações são adotadas pelas instituições governamentais e pela população geral para evitar esse tipo de acidente.

Além de estabelecer uma data específica para conscientizar as pessoas sobre a importância das ações preventivas, a ONU chama a atenção de go-

vernos, instituições e empresas de todo o mundo para adotar práticas e ações a fim de reduzir os números de afogamentos em escala global, além de reconhecer quem já adota esse tipo de prática.

### AÇÕES NACIONAIS

No Brasil, a Sociedade Brasileira de Salvamentos Aquáticos (Sobrasa), atua desde 1995 como órgão de convergência na prevenção de acidentes no meio aquático. Recentemente, a Sociedade foi reconhecida pela ONU como órgão oficial de prevenção em território brasileiro. Em uma live transmitida em 25 de julho, o primeiro Dia Mundial de Prevenção ao Afogamento, a Sobrasa trouxe dados e informações sobre os casos que acontecem no Brasil.

A Sociedade aponta uma média de 15 mortes diárias entre brasileiros, sendo a maioria fora das regiões litorâneas. Ainda segundo esses dados, 47% das mortes ocorrem antes dos 29 anos de idade e a maior parte das vítimas são homens (sete vezes mais quando comparado ao público



# Protege você e sua piscina de doenças transmissíveis



[vendas.piscinas@suall.com.br](mailto:vendas.piscinas@suall.com.br)  
(12)98241-3231 ou (12) 3141-3010

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

feminino). Além disso, a maioria dos afogamentos de crianças entre 4 e 12 anos ocorre em piscinas, principalmente pela sucção de partes do corpo e cabelos.

### PREVENÇÃO

Também durante a transmissão, a equipe da Sobrasa apontou dois principais fatores que precisam ser levantados para educar a sociedade e ajudá-la a se proteger: conhecer os riscos e ter consciência de seus limites individuais no quesito competência aquática. Apesar de o afogamento ser uma das principais causas de morte entre crianças, existem casos de adultos com conhecimentos e técnicas de natação que também sofrem esse tipo de acidente.

Para quem tem piscina em casa, é essencial investir em cercas de proteção para crianças e bichos de estimação. Além disso, o processo de construção e instalação também têm normas de segurança que precisam ser seguidas, como é o

caso dos ralos anti-sucção. E se você não tem piscina em casa mas tem o hábito de nadar, evite estruturas de desconhecidos se não tiver certeza de que elas possuem toda a segurança que você e a sua família precisam.

Já para os profissionais do setor de piscinas que querem se unir à Sobrasa e à Anapp no combate aos afogamentos, existem práticas que podem ser adotadas para levar mais informação aos seus consumidores, parceiros e colaboradores. Elas incluem a divulgação de materiais informativos nas redes sociais ou em eventos esportivos, seminários, oficinas, webinars e debates sobre o assunto, e até mesmo o lançamento de campanhas, conferências de imprensa e levantamento de dados sobre o tema para a publicação de pesquisas e estudos.

Lembre-se: lutar por uma piscina segura é dever de todos que atuam no nosso setor e a Anapp trabalhará para que esses dados alarmantes sejam cada vez menores. Junte-se a nós! ■



# BOMBA DE CALOR

com Condensador de Titânio

Novo Design **Nano**  
Super Silencioso

**PAINEL DIGITAL**  
Programa o dia e a  
hora de funcionamento





# CTP LANÇARÁ MÓDULO SOBRE CIRCULAÇÃO DE ÁGUA

O novo capítulo estará disponível a partir de setembro e traz informações sobre bombas e filtros, tubulações, acessórios, projeto e posicionamento, tipos de sistemas

**C**riado em 2019 pela Anapp, o Curso de Tratamento de Piscinas (CTP) tem como objetivo promover o crescimento e desenvolvimento do mercado. Com conteúdo técnico, conceitos teóricos e exercícios que abordam temas como Cálculos básicos; Tipos



de tratamento; Equipamentos de segurança; NBR ABNT 10339:2018, o CTP já formou e certificou quase duas centenas de profissionais e acaba de lançar um novo módulo com conteúdo exclusivo sobre circulação de água.

O novo capítulo estará disponível a partir de setembro e abordará temas como bombas e filtros, tubulações, acessórios, projeto e posicionamento, tipos de sistemas (por exemplo, sucção ou transbordamento), recirculação, vazão, modelos de captação, aparelhos medidores de pressão e muito mais.

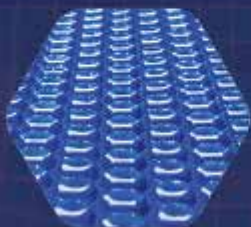
“Para a correta utilização das piscinas e spas, é necessário que o projeto para a circulação de água seja realizado corretamente e esse tipo de informação é essencial para um profissional que trata de piscinas, já que uma circulação correta provê uma melhor remoção de impurezas e contaminantes e mantém níveis adequados de desinfetantes”, explica o coordenador de projetos da Anapp, João Marques.

Certificado pelo CTP e tratador de piscinas há mais de 20 anos, Marcelo de Jesus Santana conta que o curso aprimorou todo o conhecimento e ampliou os horizontes da profissão. “Além da credibilidade de ter uma certificação oficial reconhecida pelo mercado, o CTP trouxe conteúdo específico para a nossa área, tanto na parte química quanto funcional da piscina. Por exemplo, ele auxilia a calcular metragem quadrada,

#### CAPA TÉRMICA PARA PISCINA ATCO

O sistema EXCLUSIVO de bolhas ATCO aumenta a capacidade de flutuação e diminui a evaporação. As capas ATCO combinam a mais moderna tecnologia e criatividade, são muito mais fortes e duráveis.

O SHAPE COM BOLHAS DE FORMATOS DIFERENTES, REDUZ OS ESPAÇOS E AUMENTA O ISOLAMENTO TÉRMICO.



**ATCO** VINILTEC  
a melhor na piscina



**(62) 3321-0809**  
viniltecpiscinas.com.br

   
viniltecpiscinas



Divulgação

trabalhando de acordo com o tamanho de cada estrutura, informação que não tinha encontrado em nenhum outro curso. Além disso, os temas e informações vão além do básico, são mais aprofundados”.

Diretor industrial aposentado, Juan Selma Turuguet tem duas piscinas residenciais e conta que é possível notar o desenvolvimento do mercado ao longo dos anos. “Há 30 anos era muito difícil encontrar profissionais capacitados, que sabiam o que estavam fazendo. Coisas básicas como nivelar o Ph ou manter a alcalinidade da piscina eram sempre um problema. Por conta disso, tive muito prejuízo com equipamento e manutenção. Quando conheci o Marcelo percebi que a história seria diferente, ele sempre foi muito comprometido. Tanto que trabalhamos juntos há mais de dez anos e ele sempre fez cursos e atualizações”.

Apesar de ainda não ter feito o CTP, Daniel da Cruz é tratador de piscina há dez anos e acredita que a capacitação profissional é fundamental para o setor. “Nós tratamos de águas que são utilizadas pelo ser humano e a química deve ser levada muito a sério. Um erro no tratamento pode acarretar em problemas de saúde, portanto é necessário que o tratador seja um profissio-

Marcelo de Jesus Santana, tratador de piscinas há mais de 20 anos

nal qualificado. Por isso o CTP está na minha lista de prioridades, além das informações sobre a parte química, o curso aborda assuntos técnicos de leis e normas que também são fundamentais para garantir a segurança e tranquilidade do usuário”.

Outro grande diferencial do CTP é que trata-se de um curso 100% online com duração média de 60 dias, mas cada aluno pode realizar de acordo com sua disponibilidade e respeitando seu próprio tempo. Ao todo serão 11 módulos e ao fim de cada capítulo é disponibilizado um teste. E, para que o aluno emita o certificado válido por dois anos em todo o território nacional, deve tirar nota igual ou superior a 7 em uma prova final que abrange todo o conteúdo apresentado no curso.

Por ser totalmente online, o curso pode ser realizado por profissionais de qualquer região do Brasil. Além do fato de não estar atrelado a marcas, dando uma visão e um panorama técnico geral sobre a profissão.

Mais informações sobre o Curso de Tratamento de Água da Anapp estão disponíveis no site: [www.cursoanapp.org.br](http://www.cursoanapp.org.br). ■

Divulgação



Daniel da Cruz, tratador de piscina há dez anos



# 25 anos dedicados aos clientes de hoje e de amanhã

É da nossa natureza querer fazer diferente e também fazer a diferença. E foi com essa motivação que nos tornamos uma das primeiras indústrias do segmento a se preocupar com a sustentabilidade.



Mergulhe no ecossistema sustentável da Montreal



Se junte as mais de **2.000 revendas Montreal**

16 3663-2652  
[montrealpiscinas.com.br](http://montrealpiscinas.com.br)



**B&L** Piscinas

**Bem-estar  
para você,  
beleza para  
a água!**



Oferecer os nossos produtos na sua loja é garantir que seus clientes recebam o que há de melhor para o tratamento de piscinas! Nossas soluções são desenvolvidas para proporcionar uma água sempre limpa, saudável e cristalina, com alta qualidade e o melhor custo-benefício do mercado.

Então, você já sabe:  
se é Bel Piscinas,  
pode confiar!



Entre em contato conosco, conheça nossas soluções  
e garanta um verdadeiro banho de qualidade aos seus clientes!

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



0800 047 2770

[vendas@belpiscinas.com.br](mailto: vendas@belpiscinas.com.br)

**B&L**

Buschle e Lepper

Há mais de  
75 anos presente  
no seu dia a dia!

# PARTICIPE DA REVISTA ANAPP

Seja visto por lojas e  
revendas de todo o Brasil

NÃO PERCA TEMPO

ANUNCIE JÁ



Associação Nacional das  
Empresas e Profissionais de Piscinas

mais informações  
[comercial@anapp.org.br](mailto:comercial@anapp.org.br)  
[www.anapp.org.br](http://www.anapp.org.br)



**3ª EDIÇÃO**

# Concurso Piscina Design 2021

**• ONLINE •**

O objetivo é premiar os projetos de piscinas construídas pelos profissionais e empresas associadas

## • CATEGORIAS •

- Piscina Residencial de Fibra
- Piscina Residencial de Vinil
- Piscina Residencial de Concreto
- Piscina Comercial (condomínios e clubes)
- Saunas e Spas
- Piscina Coberta (ambiente fechado)

Até três projetos por associado (formulários individuais)

**INSCRIÇÕES ABERTAS**

9h de 21/junho até 18h de 22/outubro de 2021

