

# Manual de construção e instalação de piscina de vinil- BELA ART PISCINAS

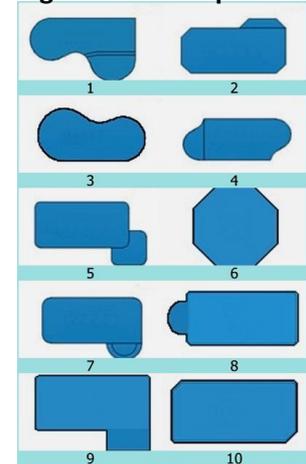
## 1. A escolha do local.

O espaço disponível para a sua área de lazer deve incluir a área de churrasqueira, a área de estar social onde as pessoas que não estarão na piscina possam ficar a vontade e dependendo do espaço e a vontade do cliente pode incluir também a área de jogos. A piscina deve ser feita em um local em que o sol da manhã ou da tarde cheguem, deve-se prestar muita atenção neste quesito, para decidir também se há necessidade de aquecimento da água.

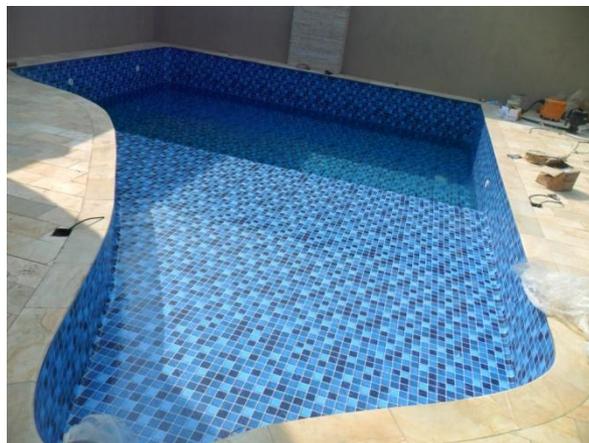
## 2. A escolha do modelo e profundidade.

O modelo da piscina de vinil pode ser um modelo padrão ou um modelo personalizado aceitamos também plantas de engenheiros e arquitetos, pois com o vinil as formas irregulares podem sim se tornar realidade.

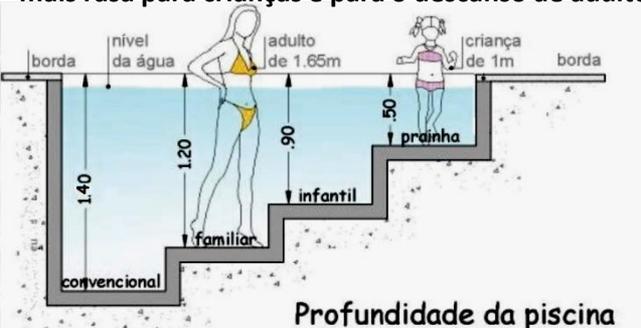
Alguns modelos padrão:



Alguns modelos personalizados:



A profundidade da piscina é algo que pode interferir no tratamento da água e na segurança de seus usuários, por isso não é aconselhável piscinas muito profundas, a profundidade ideal é entre 1,20 e 1,40 mt na parte adulta que é indicada para natação e práticas de hidroginástica. No caso da prainha, a parte mais rasa para crianças e para o descanso de adultos é indicado à profundidade de 0,40 a 0,50 cm.



## 3. Bordas e pisos

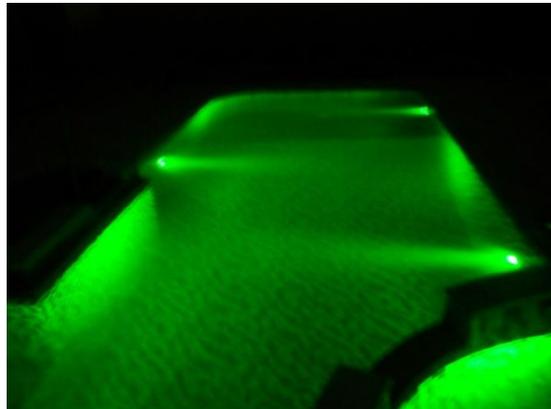
O mais adequado para piscinas é que o piso escolhido seja antiderrapante molhado, como as pedras naturais, os cimentícios, os cerâmicos antiderrapantes e os madeiramentos (Deck).

As pedras naturais são as mais indicadas e devem ser escolhidas em marmorarias especializadas e devem ser boleadas para evitar possíveis acidentes, o tipo de pedra fica por conta do gosto do cliente.

#### 4. Iluminação

Atualmente as lâmpadas mais utilizadas para iluminação das piscinas são as lâmpadas de LED, que podem ser monocolor (só uma cor) que existe em 4 diferentes tonalidades : azul, verde, branca e vermelha.

Ou o sistema de LED'S RGB que são 3 cores que combinadas formam várias tonalidades diferentes, controladas por controle remoto.



#### 5. Aquecimento

Não adianta ter uma piscina, um trabalhão para mantê-la limpa e ninguém para usá-la...

Aquecer pode ser a solução! Os aquecedores prolongam o uso da piscina durante todo o ano, a qualquer hora e em qualquer estação. O planejamento também deve ser feito antes da fase de confecção do vinil, pois o vinil terá que ser de espessura 0,8mm para aguentar o aquecimento.

#### 6. Revestimento

As variedades de estampas são fator decisivo na hora de escolher o tipo de piscina, por isso a piscina de vinil sai em vantagem, pois existem muitos modelos de estampas diferentes, os mais requisitados são os que imitam pastilhas cerâmicas.

#### 7. Paisagismo

A mistura de água e verde é sempre uma delícia! Um paisagista é capaz de transformar a região em volta da piscina num lugar ainda mais completo e gostoso. Não é aconselhável construir a piscina em locais que possuam pinheiros, eucaliptos e árvores frutíferas, devido ao excesso de folhas que estas árvores soltam. Peça a ajuda de um paisagista para decorar o espaço

**Conheça os 7 passos de construção de uma Piscina de Vinil:**

##### 1º Passo: [Escolha do local e marcação do formato de sua Piscina](#)

Essa é uma etapa de suma importância, pois a marcação do terreno vai definir o local onde a piscina será instalada, se o espaço é suficiente, onde ficará a casa de máquinas e outros dispositivos externos.

Escolha bem o local em que deseja construir sua piscina, preparando o terreno e removendo o piso, se este existir e então com um desenho e estacas onde a piscina será construída, contornando com fio de nylon ou com cal os limites do modelo.



## 2º Passo: Escavação do terreno

Com o terreno previamente demarcado começa-se a escavação, que pode ser feita de duas maneiras, Manual ou mecânica dependendo se há a possibilidade de entrada de máquina de escavação, após a escavação concluída partimos para a Alvenaria estrutural em blocos de concreto. Nesse processo a piscina já terá forma, profundidade, detalhes como prainha, hidromassagem e outros.

Note também: Não basta apenas escavar o buraco, pois este é o momento de preparar tudo para receber as paredes de alvenaria e o contra-piso, é preciso medir 30 cm além do limite da piscina, este espaço será necessário para a construção da parede de blocos e a instalação da parte hidráulica.

Determine a altura em relação ao nível do chão. Para conseguir a altura desejada use uma mangueira de nível, verifique se não existem bolhas em seu interior e leve-a até o local a ser medido. Quando a água estabilizar nas duas extremidades da mangueira, você terá o nível programado do seu projeto.

Depois de removida toda a terra tem-se a área da piscina preparada. Também já pode ser escavada a casa de máquinas, a uma distância de no máximo 1 mt e meio da piscina que deve ser no nível e nunca acima dele, para que a bomba não perca pressão.

Esta ficará do mesmo lado em que será colocado o ralo de fundo.



## 3º Passo: Construção da caixa de alvenaria

A cada 2 em 2 metros é feito uma broca de profundidade 1,80 com 2 ferros 3/8, é necessário 3 passagem de canaleta vasada com ferragem 3/8 e com concreto, sendo uma cinta feita na parte superior da piscina (borda) outra na altura média da piscina e outra na ultima fiada de blocos, conforme fig abaixo.





## 7º Passo: Instalação do vinil



**Colocação do vinil com auxílio do aspirador para fixar o vinil na parede, e enchimento com caminhão pipa extremamente necessário que seja com o caminhão, pois para a fixação do vinil precisa ter pressão d'água. E Enfim você terá a sua piscina pronta para nadar!!!**

