

5. INSTALAÇÃO

ATENÇÃO: A instalação deve ser feita por profissional habilitado para a função ou algum sugerido pelo fabricante.

REQUISITOS PARA INSTALAÇÃO:

VISTA SUPERIOR

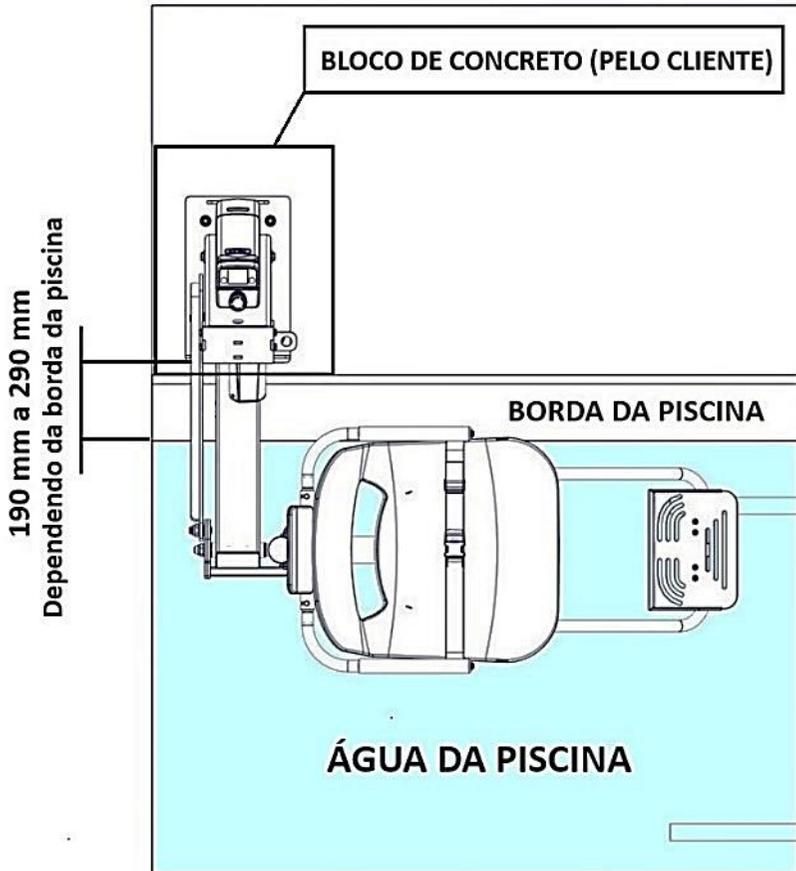


Figura 02 – vista superior.

Posição do gabarito

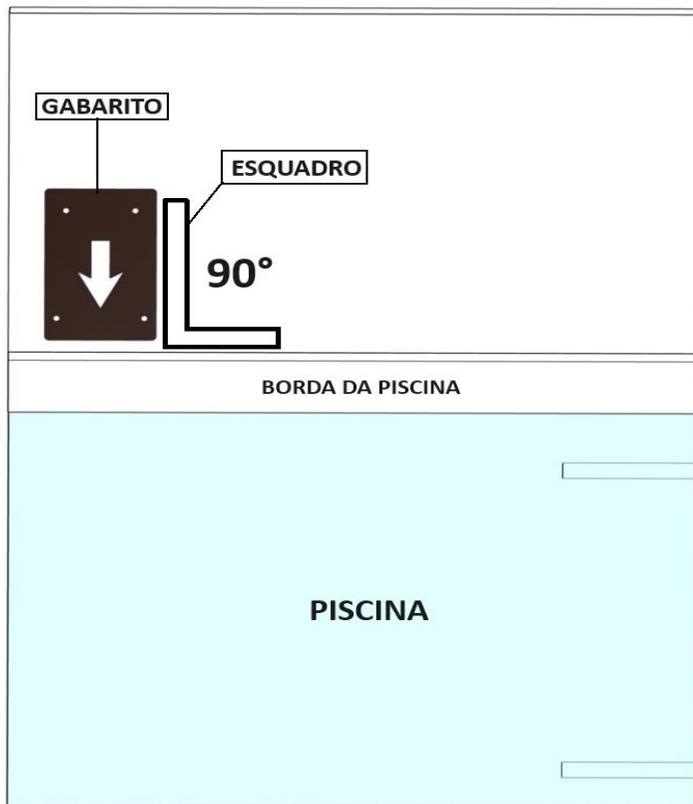


Figura 03 – posição do gabarito.

Para a correta instalação, posicionar o gabarito de furação 90° em relação a borda da piscina, (utilizar um esquadro para o posicionamento correto do gabarito).

Obs. Altura máxima da borda da piscina: 75 mm

TABELA DE INSTALAÇÃO

ALTURA DA BORDA DA PISCINA	DISTÂNCIA X DE INSTALAÇÃO
00 cm	29,0 cm
2,5 cm	26,0 cm
5,0 cm	23,0 cm
7,5 cm	19,0 cm

6.REQUERIMENTOS OBRIGATÓRIOS:

Resistencia a compressão FCK: 25 MPa (megapascal);

FCK = é a resistência característica à compressão do concreto;

O bloco de concreto deverá ser amarrado/ancorado (solo compactado). Diferente desta característica, deverá ser previsto estaqueamento junto ao solo pela contratante;

O acabamento junto ao bloco em torno da base do equipamento ficará a cargo do cliente após instalação da base metálica;

7.GABARITO

Para facilitar a instalação, junto com o equipamento acompanhara um gabarito para a furação, para a correta furação a seta do gabarito fica apontada para a piscina.

Obs. Utilizar um esquadro para o posicionamento correto do gabarito

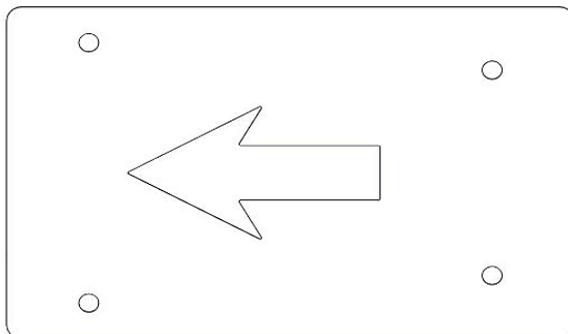


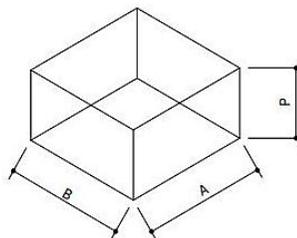
Figura 04 – Gabarito.

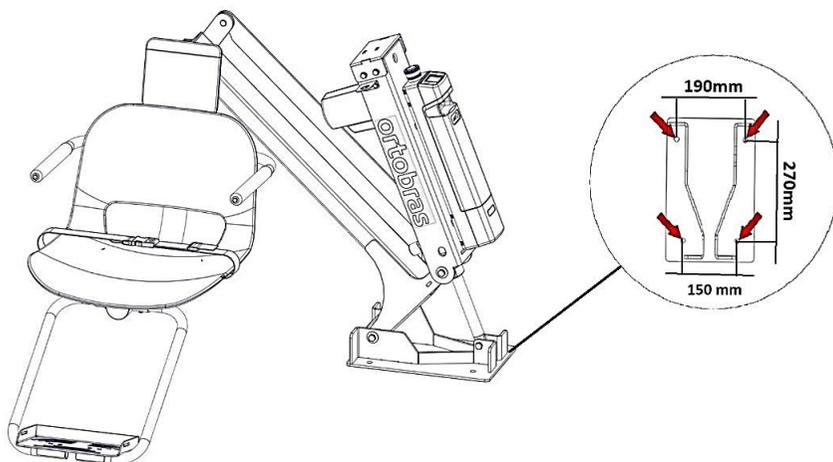
OBSERVAÇÕES TÉCNICAS:

Ao instalar o equipamento é necessário garantir que não exista algum tipo de tubulação abaixo, que o concreto seja firme para que o chumbador cumpra sua função e que siga as instruções de dimensionamento de instalação.

04 chumbadores para fixação da base CHUMBADOR INOX PBA ½ x 5.1/2"	
Reação por cada chumbador: 4.900 kgf de tração	
Broca para furação (mm):	12 ou 13 Dependendo do Concreto
Profundidade do Furo (mm):	95mm
Chave:	3/4" - 19 mm

DIMENÇÕES DO BLOCO DE CONCRETO	
LARGURA "A"	500mm
COMPRIMENTO "B"	600mm
PROFUNDIDADE "P"	300mm





Após fazer a furação e colocar os chumbadores, fixar o equipamento pela base na furação detalhada na imagem.

Figura 05 – Instalação.

A fixação do equipamento devera ser feita no **MAXIMO 290mm** da borda da piscina. Caso essa medida não seja respeitada podera aver colisão do equipamento com a borda da picina.

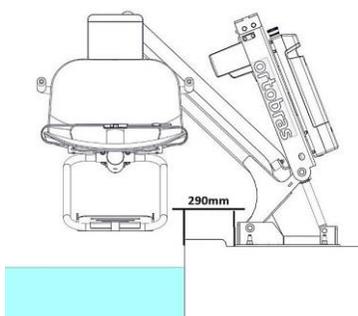


Figura 06 – Distância máxima de instalação.

OBS: Verificar a tabela de instalação (pagina 9), antes de fazer a instalação do equipamento.