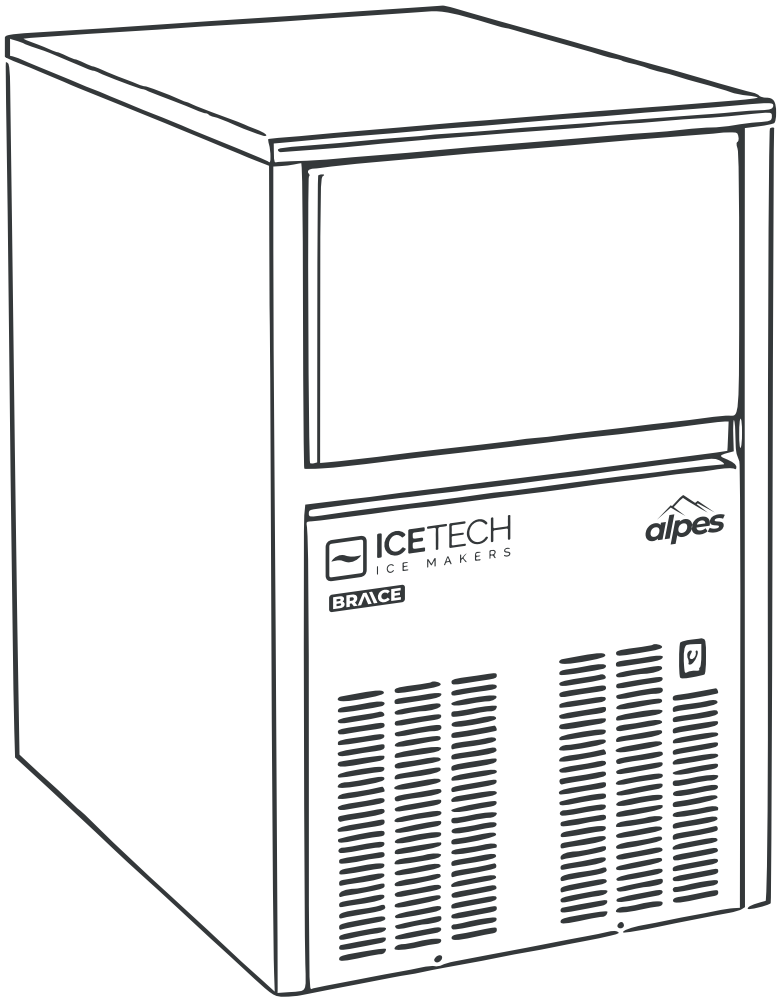


BRAICE

MANUAL DE INSTRUÇÕES

ALPES 35

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE OPERAR ESTE EQUIPAMENTO.

PROCEDIMENTO DE FRETE

Inspecione imediatamente após a entrega. Este produto foi cuidadosamente inspecionado e embalado de acordo com as especificações de embalagem da transportadora. A responsabilidade pela entrega segura foi assumida pela transportadora. Se ocorrer perda ou dano, você, como destinatário, deverá registrar uma reclamação junto à transportadora.

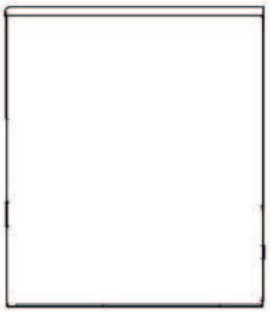
AVISO

Conecte apenas ao abastecimento de água potável.
A supervisão de um adulto é necessária para o uso seguro por crianças menores de 8 anos de idade ou por pessoas com deficiência de desenvolvimento.
A garantia não se aplica ao seguinte:
- Reparo ou substituição de peças necessárias devido ao uso indevido, cuidado ou armazenamento inadequado, negligência, alteração, uso de suprimentos incompatíveis ou falta de manutenção especificada.
- Itens de manutenção regular.
- Falhas causadas por tensões inadequadas ou erráticas, condições ambientais ou hídricas adversas, drenagem inadequada, interrupção no fornecimento elétrico ou de água.
- Reparação inadequada ou não autorizada.
- Qualquer máquina de gelo que tenha sido instalada e/ou mantida de forma inconsistente com as instruções fornecidas pela BRAICE.

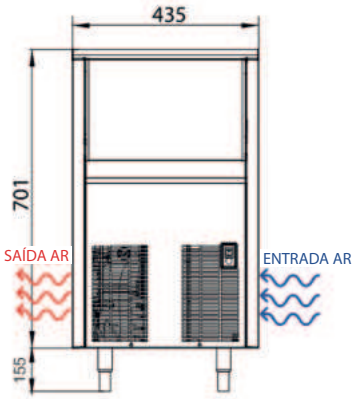
ESPECIFICAÇÕES

Característica/Modelo	ALP35/15
Fornecedor	IceTech
Descrição	Máquina de Gelo Alpes - 35 Kg
Produção (Kg)	35
Armazenamento (Kg)	15
Tensão (V)	220~240
Frequência (Hz)	60
Potência (W)	337
Tamanho Gelo (mm)	35 (Ø) x 35 mm
Compressor (Hp)	1/3
Fluido Refrigerante	R-290
LxPxA (mm)	435 x 605 x 695
Peso Bruto	48
Peso Liquido	41
Consumo Água/Dia (L)	96
Produção gelo por ciclo (g)	528

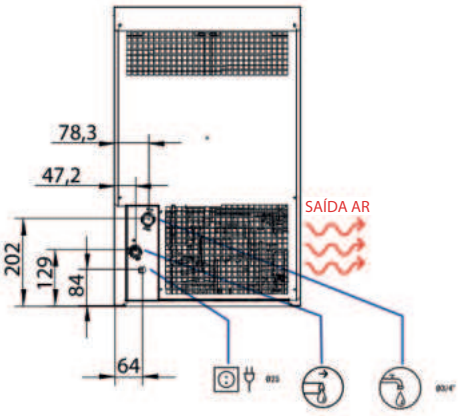
DIMENSÕES



VISTA LATERAL

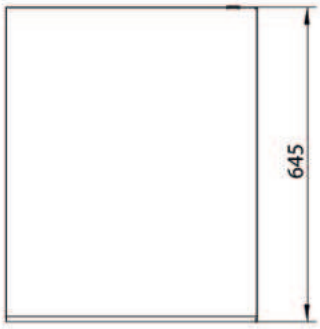


VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA

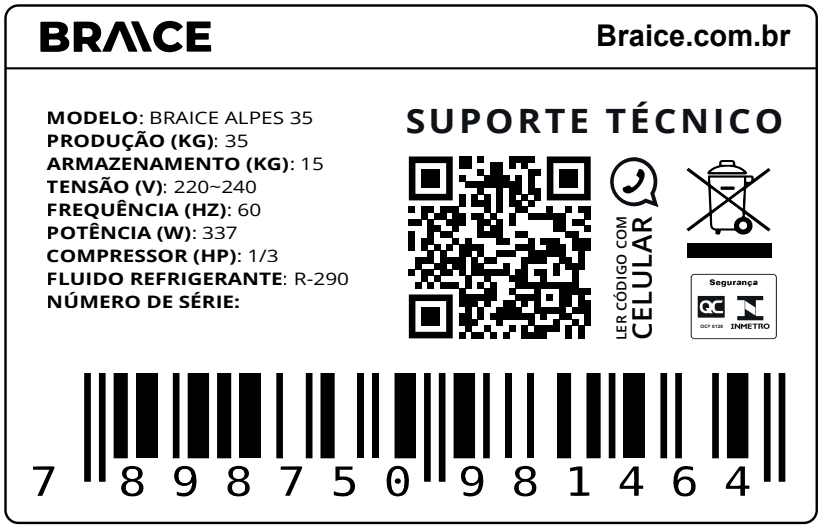
VISTA SUPERIOR



ACESSÓRIOS

Descrição	Quantidade
Pá de gelo	1
Mangueira e conexão 3/4"	1
Pés	4
Filtros de mangueira	2
Manual usuário	1

ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO



LOCAL DE INSTALAÇÃO

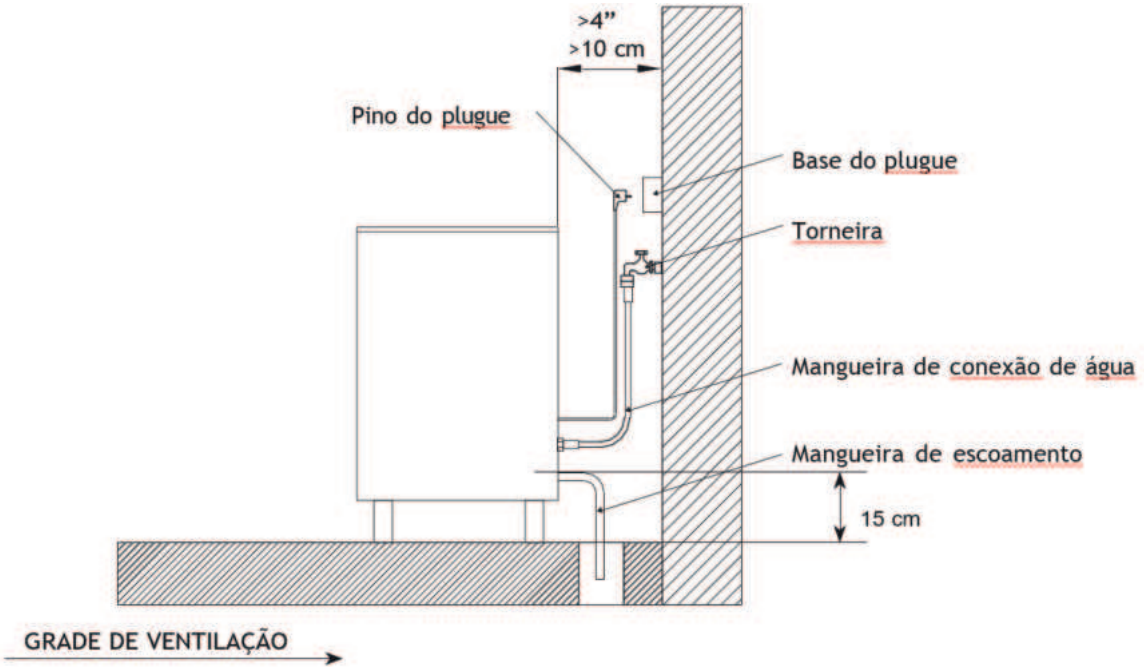
ESTE FABRICADOR DE GELO NÃO FOI PROJETADO PARA FUNCIONAR NO EXTERIOR PREDIAL.

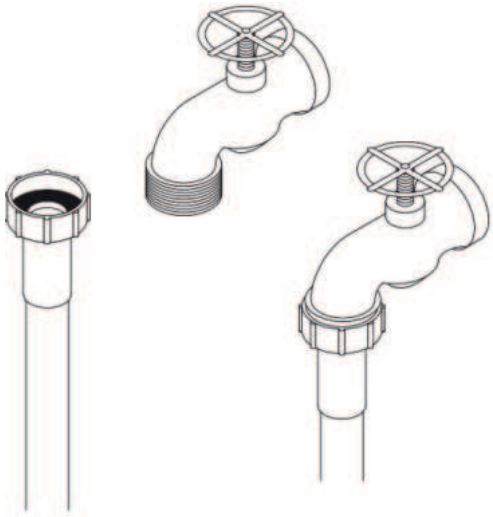
Uma instalação incorreta do equipamento pode provocar danos a pessoas, animais ou objetos. O fabricante não será responsável por estes danos. O local de instalação da máquina de gelo deve satisfazer as seguintes condições. Se o local não satisfizer estas condições, não instale as máquinas nesse local.

- O local deve ser interno e com boa ventilação.
- O local não deve estar próximo de uma fonte de calor e não deve estar exposto à luz solar direta.
- A temperatura operacional no local deve estar entre 5°C e 43°C
- O local deve ter acesso a abastecimento de água potável, drenagem e fonte de eletricidade de fácil ligação.
- O local não deve ter obstáculos que atrapalhem a circulação do ar (troca de calor).
- O local deve ter espaço suficiente para fiação e encanamento na parte traseira.
- O local não deve ter resíduos nem contaminantes alimentares.
- O local deve suportar todo o peso da máquina cheia de gelo.
- A configuração máquina requer que sejam instalados os pés.
- o EQUIPAMENTO DEVE ESTAR A UMA DISTÂNCIA MÍNIMA DE 10 CM DA PAREDE



Instale os pés à base da máquina. Ajuste a altura da máquina, de forma que a mesma fique 100% nivelada.

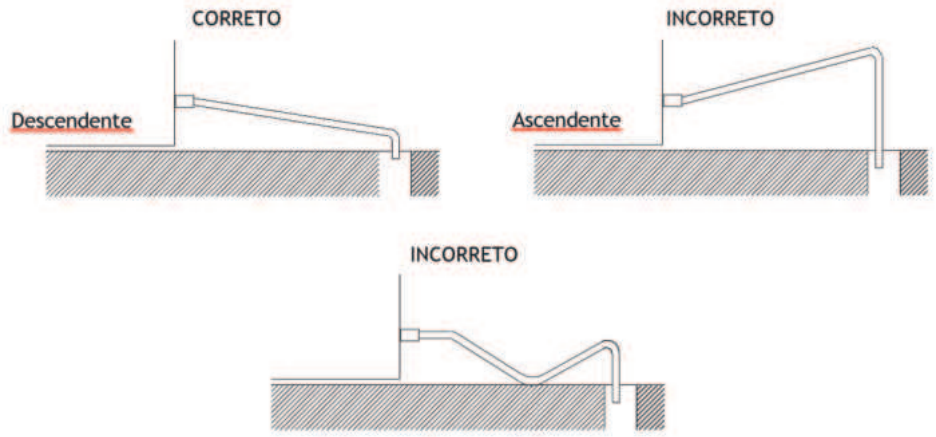




1. Água e escoamento
A qualidade da água influi notavelmente na aparência, dureza e sabor do gelo, e nas condensadas por água, na vida do con- densador. O abastecimento de água deve ser feito com água potável.

2. Conexão à rede de água
Utilize a conexão flexível (1,3 m. de comprimento) com as duas junções de filtro fornecidas com a máquina. Nós não recomendamos utilizar as torneiras com duas saídas e duas chaves, já que, acidentalmente, podem fechar o filtro traseiro, e a máquina pode ficar sem água. Isto pode causar uma chamada de avaria sem motivo.
A pressão deve estar entre 0,7 e 6 Bar. (10/85 psi.)
Se as pressões superarem estes valores, instale os elementos corretores necessários.

3. Conexão ao escoamento
O escoamento deve estar mais baixo do que a máquina, como mínimo 150 mm.
É melhor que o tubo de escoamento tenha um diâmetro interior de 30 mm. com uma inclinação mínima de 3 cm. por metro (ver figura).



CONEXÃO ELÉTRICA

ESTE APARELHO DEVE TER ATERRAMENTO OBRIGATÓRIO.
Para evitar possíveis descargas sobre pessoas ou danos ao equipamento, o fabricador deve ter aterramento conforme as normativas e a legislação locais e/ou nacionais em cada caso.
O FABRICANTE NÃO SERÁ CONSIDERADO RESPONSÁVEL PELOS DANOS CAUSADOS PELA FALTA DE ATERRAMENTO DA INSTALAÇÃO.

A máquina está fornecida com um cabo de 1,5 m. de comprimento. Se o cabo de alimentação estiver estragado, deve ser substituído por um cabo ou conjunto especial fornecido pelo fabricante ou pelo serviço pós-venta. Esta substituição deve ser realizada pelo serviço técnico qualificado.
Deverá colocar a máquina de modo tal que deixe um espaço mínimo entre a parte posterior e a parede para permitir o acesso ao pino do cabo comodamente e sem riscos.
Procure com antecipação a base da tomada.
É conveniente instalar um interruptor e os fusíveis adequados.
A linha até a base da tomada deve ter uma secção mínima de 2.5 mm2.

A tensão e a intensidade estão marcadas na placa de características e nas folhas técnicas deste manual. As variações de tensão superiores a 10% do indicado no equipamento, podem causar avarias ou impedir o funcionamento da máquina.

CHECK LIST PRÉVIO

a) A máquina está nivelada?
b) A tensão e a freqüência são iguais aos da placa?
c) Os escoamentos estão conectados e em funcionamento?
d) Se a máquina é condensada por ar: A circulação de ar e a temperatura do lugar são adequadas?

	AMBIENTE	**ÁGUA**
MÁXIMA	43° C	35° C
MÍNIMA	5° C	5° C

e) A pressão de água é adequada?

MÁXIMA	6 Bar
MÍNIMA	0,7 Bar

NOTA: Se a pressão de entrada de água for superior a 6 Bar, instale um redutor de pressão. NUNCA DEVE REDUZIR A PRESSÃO DA TORNEIRA DE CONEXÃO.

O bar é uma unidade de pressão e equivale a exatamente 100 000 Pascais.

TESTE FINAL

Depois de seguir as instruções de instalação (ventilação, condições do lugar, temperaturas, qualidade da água, etc.) faça o seguinte:

1) Abra o registro de água. Verifique que não existam fugas.
2) Abra a porta e retire os elementos de proteção que estão travados na cortina.
3) Conecte a máquina à rede elétrica.
4) Aperte o botão (azul) localizado na parte frontal da máquina.
5) Comprove que não exista nenhum elemento em atrito ou vibração.
6) Comprove que a cortina possa mover-se livremente.
7) Comprove que os injetores enviem água ao evaporador na direção correta
8) Após 10 minutos, comprove que a cuba de água não tenha perdas pelo canal de derivação de máximo nível.
9) Comprove que, no final do ciclo, o depósito de gelo no tubo de aspiração fique a 20 mm. do compressor

ATENÇÃO: INFORME AO USUÁRIO SOBRE A MANUTENÇÃO. COMUNIQUE-LHE QUE AS OPERAÇÕES DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA E AS AVARIAS PRODUZIDAS POR SUA OMISSÃO: NÃO ESTÃO INCLUÍDAS NA GARANTIA.

O instalador cobrará as viagens, o tempo e os materiais empregados nestas operações.

INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

ATENÇÃO: As operações de manutenção e limpeza, e as avarias produzidas por sua omissão: Não estão incluídas na garantia.
Somente se for realizado uma boa manutenção, a máquina seguirá produzindo boa qualidade de gelo e não sofrerá avarias.
Os intervalos de manutenção e limpeza dependem das condições do lugar de localização e da qualidade da água.

ATENÇÃO: Como mínimo se deverá realizar uma revisão e limpeza cada seis meses.
Em lugares com muito pó, a limpeza do condensador pode ser necessária todos os meses.

PROCEDIMENTOS DE MANUTENÇÃO E LIMPEZA:

** ATENÇÃO: Para todas as operações de limpeza e manutenção: Desligue a máquina da corrente elétrica!

INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

Condensador de água

1) Desligue a máquina.
2) Desligue a entrada de água ou feche a torneira.
3) Desligue a entrada e saída de água do condensador.
4) Prepare uma solução a 50% de ácido fosfórico e água destilada ou desmineralizada.
5) Faça circular esta solução pelo condensador. (A mistura é mais efetiva quando está quente, entre 35ºC e 40ºC.

NÃO UTILIZE ÁCIDO CLORÍDRICO!

Condensador de ar

1) Desligue a máquina.
2) Desligue a entrada de água ou feche a torneira.
3) Limpe a zona de barbatanas utilizando um aspirador com escova, pincel não metálico ou ar de baixa pressão.

Limpeza do estoque da cuba

1) Desligue a máquina, feche a água e esvazie o estoque de cubos.
2) Utilize um pano de cozinha e água sanitária com detergente.
3) Se as manchas brancas não saírem, esfregue-as com limão, espere um pouco e passe novamente o pano. Aclare com água abundante, seque e faça funcionar a máquina novamente.

Limpeza exterior: Utilize o mesmo procedimento que utilizou com a cuba de estoque.
Limpieza exterior: Utilize o mesmo procedimiento que utilizou com a cuba de estoque.

Coletor e injetores

1) Retire a cortina. (Aproveite para limpar com ácido fosfórico, aclarar, limpar com água sanitária e aclarar embaixo da torneira.)
2) Retire a grade de caída de gelo. (Limpar igual do que a cortina.)
3) PUXE PARA CIMA O COLETOR: ESTÁ MONTADO A PRESSÃO.
4) Desmonte os injetores e as tampas do coletor e limpe-os.
5) Desmonte e limpe o filtro principal do cabeçote. (ESTÁ MONTADO A PRESSÃO.)
6) Monte o filtro, os injetores e o coletor.

***ATENÇÃO**: É MUITO IMPORTANTE, QUANDO VOCÊ COLOCAR NOVAMENTE O COLETOR, QUE OS INJETORES ESTEJAM COMPLETAMENTE PERPENDICULARES AO COLETOR. SE OS INJETORES ESTÃO TORCIDOS, OS CUBOS DOS EXTREMOS PODEM FICAR SEM ÁGUA.*

Limpeza de filtros de entrada

Nos primeiros dias de funcionamento da máquina, os filtros geralmente ficam obstruídos, ESPECIALMENTE COM AS INSTALAÇÕES NOVAS DE ENCANAMENTO.
Libere a mangueira e limpe o filtros embaixo da torneira de água.

Controle de fugas de água

Sempre que você intervir na máquina, revise todas as conexões de água, estado das abraçadeiras e mangueiras para não deixar fugas e prevenir rompimentos e alagamentos.

BRAICE

ACESSAR SITE

ICETECH
ICE MAKERS

BRAICE - Máquinas de Gelo Industriais
Av. Mal. Rondon, 2136 - Jardim Chapadão
Campinas - SP, 13063-001, Brasil
Tel: (19) 3324-9787
E-mail:contato@freecook.com.br

BRAICE
ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

+55 19 3324-9787

Braice é uma marca da empresa Freecook Brasil - CNPJ: 10.675.180/0001-65 - Todos os direitos reservados