



www.belfrio.com.br

(31) 3466-2848



ATENÇÃO!!



GARANTIA NÃO COBRE

→ Danos e Despesas causados ao Bebedouro Durante Instalação;

→ Serviços, despesas de manutenção, limpeza do produto e/ou deslocamento para reparo;

→ Peças de desgaste natural, como: torneiras, esguicho, boia, mangueira e dreno de esgoto.





DECLARAÇÃO

A4 EXPOSITORES E INSTALAÇÕES COMERCIAIS EIRELI, pessoa jurídica de direito privado inscrita sob o CNPJ n.º 03.969.871/0001-06, sediada na Rua Juramento, n.º 480, Bairro Saudade, Belo Horizonte/MG, CEP 30285-480, neste ato representada em conformidade com seus atos constitutivos por HELIO SANTOS DE FREITAS, brasileiro, empresário, inscrito no CPF sob o n.º 319.280.726-15, portador da Carteira de Identidade MG 756.461, declara, para os devidos fins, que o produto de sua fabricação BEBEDOURO INDUSTRIAL 100L BELFRIO:

Classe 1, IPX0 (uso interno) - 127V (2,5 A) ou 220V (1,10 A) 60Hz/130W.

Gás ref.: R134a Quant.: 90g Dimensões:

1. Sem embalagem: 1,42 Altura - 0,69 Largura - 0,69 Profundidade - 34KG
 2. Com embalagem: 1,49 Altura - 0,79 Largura - 0,77 Profundidade - 50KG
- Reservatório em Polipropileno Atóxico
 - Serpentina em Aço Inox 304 (interna)
 - Termostato regulador de temperatura
 - Gabinete e Bojo em Aço Inox
 - Torneiras cromadas
 - Filtro externo

Com capacidade total de 100 litros de água potável, atende a demanda de hidratação de 300 pessoas, por hora de trabalho, conforme fornecimento mínimo de água potável estipulado pela NR 24 – Condições Sanitárias e de Conforto no Ambiente de Trabalho – da Portaria 3.214/78, em seu item 24.7.1.1 que dispõe *“as empresas devem garantir, nos locais de trabalho, suprimento de água potável e fresca em quantidade superior a 1/4 (um quarto) de litro (250ml) por hora/homem trabalho.”*

Belo Horizonte, 09 de Junho de 2020.

A4 EXPOSITORES E INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA

CNPJ: 03.969.871/0001-06

03.969.871/0001-06

A4 Expositores e Instalações
Comerciais Eireli

Rua Juramento, 480

B. Saudade - CEP 30.285-480

BELO HORIZONTE - MG

Documento Assinado por: LÍCIA CRISTINE NASCIMENTO MARQUES em 17/06/2020 08:58:22



Processo assinado eletronicamente 230270/2020

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho ? IPAM

Acesse: <http://www.ipam.ro.gov.br/>

e valide o código: gFhQZZ5v1a CEP: 30.285-000

A4 Expositores e Inst. Comerciais Ltda. Rua

CNPJ: 03.969.871/0001-06 I.E.: 062.093338.0070

A4

Utilizando corretamente o seu bebedouro

Após abastecer seu bebedouro com água, aguarde cerca de 60 minutos para que a água fique fresca. Ao ligar pela primeira vez ou após longo período de desuso, aconselha-se colocar o termostato na posição "7" (Frio Máximo), cabendo então ao usuário no dia a dia determinar qual a melhor posição de regulagem do termostato para atender as suas necessidades. **Este aparelho destina-se ao uso em água que atenda a PRC n°5, 28 de setembro 2017.**

Se observar a ocorrência de algum problema no funcionamento de seu bebedouro, verifique os seguintes pontos abaixo.

NUNCA tente solucionar problemas do bebedouro com ele energizado

OBS: Para qualquer tipo de atividade no bebedouro, desconecte o mesmo da tomada.

PROBLEMA	POSSÍVEL CAUSA	POSSÍVEL SOLUÇÃO
Não funciona	Falta de energia elétrica	Comunique-se com fornecedor de energia
Não funciona	Tomada com defeito	Chame um electricista para corrigir o erro
Não funciona	Voltagem da tomada muito alta ou muito baixa	instale um estabilizador de (500 W mínimo)
Não funciona	Botão termostato na posição desliga	Gire o botão termostato para a posição desejada
Não Gela a água	Consumo de água acima da capacidade do produto	Ver item características principais dos bebedouros; Especificações técnicas
Não Gela a água	Botão termostato na posição "Min" ou na posição "0 = Desligado	Gire o botão termostato para a posição "Max = 7"
Água com gosto indesejado	Limpeza feita com matéria não reconhecida ou o filtro precisa ser trocado	Siga corretamente o item " Limpeza e troca de refil"
Ruído	Produto encostado na parede	Obedeça as distancias mínimas da parede conforme item "como instalar"
Aquecimento Excessivo	Condensador Obstruído	Desobstruir o condensador (Não utiliza-lo para "secar" objetos)
Não sai água das torneiras	Reservatório sem água ou filtro entupido	Verificar o reservatório e o filtro de entrada

Se os problemas persistirem, sugere-se contatar o SAC (Serviço de Atendimento ao Cliente) da Belfin Bebedouros pelo telefone 0800 00 11 111 ou e-mail sac@belfin.com.br ou pelo endereço www.belfin.com.br

Comandos

Figura 1



1= Menos
7= Mais frio
0= Desligado

Termostato: Seu produto é equipado com termostato para controlar a temperatura da água, utilize-o corretamente para usufruir melhor do seu bebedouro – Não substitua o mesmo.

Posição Mínima: água com temperatura menos fria.

Posição Máxima: água com temperatura mais fria. De acordo com a Portaria Inmetro nº 344 de 22 de julho de 2014, item 2.1.2.6, tabela D.1 e D.2 água fria deve estar de 10,0 + 0,5 °C.

Posição Desligado: utilize para desligar o bebedouro por períodos longos.

Limpeza: A limpeza do reservatório é essencial para obter água saudável. Os principais pontos de problemas são acúmulos de sujeiras, gorduras, substâncias salinas, cloretos, etc. Aos quais podem ocasionar manchas e corrosões; para a limpeza, siga os passos a seguir:

- Retire o plugue da tomada;
- Prepare uma solução clorada (2 litros de água limpa e ½ colher de sobremesa de água sanitária);
- Passe a solução por todas as paredes do reservatório de forma a limpar internamente o mesmo;
- Aguarde cerca de 10 minutos para que a solução clorada faça efeito e retire toda a água através das torneiras (utilize todas as torneiras para esgotar a água);
- Pegue então aproximadamente 4 litros de água limpa, coloque-a novamente no bebedouro e retire toda a água pelas torneiras, fazendo o "enxágue" do reservatório e torneiras;
- Pronto, seu bebedouro já está pronto para uso novamente.
- Nas partes **externas** utilize um **pano macio com sabão ou detergente suave/neutro** para a limpeza;
- Depois basta passar um pano macio e úmido retirando todo detergente da limpeza
- Assim seu bebedouro já esta pronto para uso novamente.
- Aparelho para ponto de uso (POU);
- Temperaturas máxima e mínima da água de entrada no aparelho: 15°C a 35°C.

NUNCA UTILIZE ESCOVAS, ESPOJAS EM GERAL, OBJETOS PONTIAGUDOS OU CORTANTES.

- É normal que as laterais do seu bebedouro se aqueçam. Isto se deve ao tipo de sistema de refrigeração utilizado, as instalações elétricas estão de acordo com o padrão de segurança estabelecido no Regulamento Técnico de Segurança de Produtos de Refrigeração (RTE 2017/2020)



Processo de Atendimento ao Cliente (SAC) da Belfin Bebedouros
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho ? IPAM
Acesse: <http://www.ipam.ro.gov.br/>
e valide o código: gFhQZZ5v

Importante

-Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidade, físicas sensoriais ou mentais reduzidas ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenha recebido instruções de utilização ou esteja sob supervisão do responsável pela sua segurança.

-Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

-**Sempre** desligue seu bebedouro da tomada para qualquer manutenção ou quando for deixa-lo sem uso por períodos longos;

-Se o cabo de alimentação for danificado, ele dever ser substituído pelo fabricante ou pela assistência técnica autorizada a fim de evitar riscos. Em caso de dúvida entrar em contato com o SAC para maiores informações.

-**No primeiro uso** é necessário higienizar o reservatório do bebedouro de acordo com as instruções de limpeza e retirar toda a água do mesmo.

- Caixa interna fabricada em plástico "PP" Polipropileno (Atóxico).

- A cada 6 meses é importante fazer a manutenção na unidade condensadora (solicite um agente especializado ou entre em contato com o fabricante).

- O reservatório de água deve estar **cheio** para que haja saída de água.

- O bebedouro **NÃO PURIFICA** água.

ATENÇÃO

Não instalar o bebedouro direto ao padrão de água da rua, pois a pressão da água direto no reservatório pode danificar ou gerar vazamentos na chave boia. Se necessário utilizar uma VALVULA REGULADORA DE PRESSÃO (não inclusa), para que a pressão da água seja menor / igual a 2kgf/cm².

Como Instalar

- O bebedouro deve estar longe de fontes de calor (fogões, estufas, fornos e etc.). Escolha um local com ventilação sem incidência direta e indireta de luz solar e chuva. Certifique-se que exista uma tomada com a tensão adequada. Use uma tomada exclusiva, não utilize extensões ou "benjamins".

- Utilize sempre tomadas compatíveis com o plugue de alimentação (3 pinos) para garantir a integridade do terminal de Terra. **Obs: se o pino condutor terra for retirado o equipamento perderá a garantia**

- Ao escolher o local para a instalação, sempre mantenha as distâncias mínimas da parede e outros móveis **de acordo com a figura 2 no verso do manual** (Distância mínima recomendada de 20 cm) / entrada de ½ polegadas.

- Certifique que não há nenhum objeto obstruindo as saídas de ar do equipamento diminuindo a eficiência do mesmo (Ex: sacolas plásticas papeis e etc.

- Instale o filtro (não incluso) atrás do bebedouro direito no padrão de água, torna-se **INDISPENSÁVEL** o uso de uma válvula reguladora de pressão, para controlar a pressão da água.

- Através dos pés niveladores mantenha o produto nivelado para melhor desempenho do mesmo.

Características principais dos bebedouros

Modelo: 10L – Bancada (atende 30 pessoas)
Vazão nominal: 10 L/H – Água gelada
Pressão Máxima: 200 kPa
Pressão Mínima: 100 kPa

Classe 1, IPX0 (USO INTERNO)
127V~ (1,4 A) ou 220 V~ (0,60 A) / 60Hz / 75W
Gás ref R134a Quant: 80g

Dimensões:

Sem embalagem:

Altura	Largura	Profundidade	Peso
0,62m	0,30m	0,43m	12Kg

Com embalagem:

0,66m	0,39m	0,49m	18Kg
-------	-------	-------	------

Modelo: 100L (atende 300 pessoas)
Vazão nominal: 100 L/H - Água gelada
Pressão Máxima: 200 kPa
Pressão Mínima: 100 kPa

Classe 1, IPX0 (USO INTERNO)
127V~ (1,99 A / 187W) ou 220 V~ (1,32 A / 180W) / 60Hz
Gás ref R134a Quant: 110g

Dimensões:

Sem embalagem:

Altura	Largura	Profundidade	Peso
1,42m	0,69m	0,69m	34Kg

Com embalagem:

1,49m	0,79m	0,77	50Kg
-------	-------	------	------

Modelo: 25L (atende 60 pessoas)

Vazão nominal: 25 L/H - Água gelada
Pressão Máxima: 200 kPa
Pressão Mínima: 100 kPa

Classe 1, IPX0 (USO INTERNO)

127V~ (1,25 A / 149W) ou 220 V~ (0,63 A / 128W) / 60Hz
Gás ref R134a Quant: 90g

Coluna

Dimensões:

Sem embalagem:

Altura	Largura	Profundidade	Peso
1,22m	0,38m	0,55m	17Kg

Com embalagem:

1,29m	0,47m	0,61m	23Kg
-------	-------	-------	------

Bancada

Dimensões:

Sem embalagem:

Altura	Largura	Profundidade	Peso
0,68m	0,38m	0,54m	15Kg

Com embalagem:

0,73m	0,47m	0,61m	20Kg
-------	-------	-------	------

Modelo: 50L (atende 150 pessoas)

Vazão nominal: 50 L/H - Água gelada
Pressão Máxima: 200 kPa
Pressão Mínima: 100 kPa

Classe 1, IPx0 (USO INTERNO)

127V~ (1,99 A / 196W) ou 220 V~ (1,32 A / 166W) / 60Hz
Gás ref R134a Quant: 100g

Dimensões:

Sem embalagem:

Altura	Largura	Profundidade	Peso
1,34m	0,56m	0,60m	30Kg

Com embalagem:

1,40m	0,64m	0,66m	45Kg
-------	-------	-------	------



Figura 2

Documento Assinado por: LICIA CRISTINE NASCIMENTO MARQUES em 17/06/2020 08:58:22

Em condições normais de trabalho. As características dos produtos alteradas podem ser prévio buscando sempre a melhoria contínua.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Obedecemos e respeitamos toda legislação brasileira dos direitos do consumidor, particularmente o “Código de Defesa do Consumidor”, garantimos este produto contra eventuais defeitos de fabricação por um período de 12 meses (1 ano), contamos a partir da data de venda ou entrega do produto ao primeiro adquirente, comprovado pela nota fiscal que é parte integrada deste certificado e deve acompanhar o produto, certificando o exercício da presente garantia. Constatado o defeito de fabricação, o consumidor deverá procurar imediatamente a A4 Expositores e Instalações Comerciais Ltda; Rua Juramento, 480, Bairro Saudade, CEP: 30.285-408 Tel.: (31) 34662848 ou se informar da Assistência Técnica mais próxima autorizada a realizar eventuais reparos em sua região.

FICA CANCELADA A GARANTIA NOS CASOS ABAIXOS CITADOS:

- Defeito apresentado decorrente de desgaste natural do produto, agentes da natureza tais como: relâmpagos, chuva, inundação, quedas, transportes e armazenagem indevidos;
- Se ficar provado que o produto sofreu maus tratos (por exemplo, como avarias das peças, por uso indevido), **modificações** ou ainda conserto por pessoas ou entidades não autorizadas pela A4 Expositores;
- Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes de falhas na limpeza e excesso de resíduos, ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização;
- Fica cancelada a garantia nos casos em que forem utilizados peças, componentes e tensão elétrica não compatível para a instalação do produto (Vide características principais dos bebedouros);
- O produto não pode ser transportado em posição que não seja vertical, por este fato o fabricante pode eximir a garantia do mesmo.

A GARANTIA NÃO COBRE:

- Despesas decorrentes e consequentes de instalações como peças, acessórios, mão-de-obra, materiais e adaptações necessárias para preparação do local de instalação do produto, ou seja: rede elétrica, hidráulica, alvenaria, esgotos, etc.;
- Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do produto;
- Avaria ou danos causados no bebedouro durante o transporte;
- Danos causados no bebedouro durante a instalação;
- Mesmo o bebedouro estando em garantia os custos com transporte para realização de reparos no produto é de responsabilidade do cliente;
- Deslocamento do técnico, até o local onde se encontra o produto.
- Peças de desgaste natural como: torneira, esguicho, bóia, mangueira e dreno de esgoto.



Processo assinado eletronicamente 230270/2020

Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho ? IPAM

Acesse: <http://www.ipam.ro.gov.br/>

e valide o código: gFhQZZ5v



Fonte de Água Saudável



A4 EXPOSITORES E INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA

CNPJ: 03.969.871/0001-06

Rua Juramento, 480, B. Saudade

Belo Horizonte/MG

Fixo: (31)3466-2848

Whatsapp: (31) 99252-2848

sac@belfriobebedouros.com.br

www.belfriobebedouros.com.br

MANUAL DE INSTRUÇÃO



CPL Comissão Permanente de Licitação <cpl@ipam.ro.gov.br>

Diligência quanto as especificações do Bebedouro da Marca FRISBEL - Modelo Bebedouro Industrial 25 litros

1 mensagem

CPL Comissão Permanente de Licitação <cpl@ipam.ro.gov.br>

8 de junho de 2020 13:42

Para: comercialfrisbel@hotmail.com

Boa tarde, Senhor Fabricante dos Bebedouros FRISBEL.

O Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho - IPAM, está realizando a licitação para aquisição de bebedouros industriais para atendimento às necessidades dos servidores do Instituto.

Pois bem, foi realizado o Pregão Eletrônico n. 03/2020 e através deste, uma Empresa ofertou o **Bebedouro da Marca Frisbel de 25 litros**, conforme solicitado no nosso Edital. No entanto, observamos que temos algumas especificações que não conseguimos visualizar no catálogo e no site, assim, gostaríamos de confirmar as especificações com a fabricante do objeto, quais sejam:

- O bebedouro possui regulagem de temperatura?
- O corpo do bebedouro é em aço polido?
- As mangueiras do bebedouro é atóxica e possui adaptador para conexão com a rede hidráulica?
- O bebedouro possui termostato para controle automático da temperatura da água?
- O bebedouro possui dreno para limpeza?
- O bebedouro possui filtro com função de reduzir o teor de sabores e odores desagradáveis?

Aguardaremos o retorno.

Favor, confirmar o recebimento deste.

Att,

Lícia C. N. Marques
Pregoeira - CPL
IPAM





CPL Comissão Permanente de Licitação <cpl@ipam.ro.gov.br>

RE: Diligência quanto as especificações do Bebedouro da Marca FRISBEL - Modelo Bebedouro Industrial 25 litros

1 mensagem

FRISBEL BEBEDOUROS <comercialfrisbel@hotmail.com>
Para: CPL Comissão Permanente de Licitação <cpl@ipam.ro.gov.br>

8 de junho de 2020 13:54

Boa tarde!

- O bebedouro possui regulagem de temperatura?
Sim
-
- O corpo do bebedouro é em aço polido?
Aço inox 430 polido
-
- As mangueiras do bebedouro é atóxica e possui adaptador para conexão com a rede hidráulica?
Possui adaptador de saída 1/2
-
- O bebedouro possui termostato para controle automático da temperatura da água?
Possui sim de 0 a 7
-
- O bebedouro possui dreno para limpeza?
Possui sim o dreno
- O bebedouro possui filtro com função de reduzir o teor de sabores e odores desagradáveis?
-

Modelo	IGATU 569
Código	569FCBE
Local de instalação	POU (Ponto de Uso)
Composição básica	Polipropileno (atóxico)
Vazão nominal	120 litros/hora
Vazão máxima recomendada	120 litros/hora
Pressão de operação	Máx.: 600 kPa Mín.: 29 kPa
Temperatura de operação	Máx.: 42 °C Mín.: 2 °C
Diâmetro	114 mm
Altura	189 mm
Peso	0,622 kg

Desempenho

Retenção de partículas	Classe C (≥ 5 a < 15 μ m)
Redução de cloro livre	$\geq 75\%$
Eficiência bacteriológica	Não se aplica
Controle do nível microbiológico	Aprovado
Limite máx. de concentração de extraíveis	Aprovado

Elemento Filtrante

Modelo	IGATU 569
Composição	co impregnado com prata coloidal
Vida útil	variar de acordo com a frequência de uso.

Documento Assinado por: LÍCIA CRISTINE NASCIMENTO MARQUES em 17/06/2020 08:58:22



Processo assinado eletronicamente 230270/2020
Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho ? IPAM
Acesse: <https://www.ipam.ro.gov.br/>
e valide o código de verificação.

Helberth SousaGerente Comercial
(31) 99938.2006f /frisbel
frisbel.com.br

(31) 3593.0904 • Av. Miosótis 60 Duque de Caxias Betim MG 32.673-314

De: CPL Comissão Permanente de Licitação <cpl@ipam.ro.gov.br>**Enviado:** segunda-feira, 8 de junho de 2020 14:42**Para:** comercialfrisbel@hotmail.com <comercialfrisbel@hotmail.com>**Assunto:** Diligência quanto as especificações do Bebedouro da Marca FRISBEL - Modelo Bebedouro Industrial 25 litros

Boa tarde, Senhor Fabricante dos Bebedouros FRISBEL.

O Instituto de Previdência e Assistência dos Servidores do Município de Porto Velho - IPAM, está realizando a licitação para aquisição de bebedouros industriais para atendimento às necessidades dos servidores do Instituto.

Pois bem, foi realizado o Pregão Eletrônico n. 03/2020 e através deste, uma Empresa ofertou o **Bebedouro da Marca Frisbel de 25 litros**, conforme solicitado no nosso Edital. No entanto, observamos que temos algumas especificações que não conseguimos visualizar no catálogo e no site, assim, gostaríamos de confirmar as especificações com a fabricante do objeto, quais sejam:

- O bebedouro possui regulagem de temperatura?
- O corpo do bebedouro é em aço polido?
- As mangueiras do bebedouro é atóxica e possui adaptador para conexão com a rede hidráulica?
- O bebedouro possui termostato para controle automático da temperatura da água?
- O bebedouro possui dreno para limpeza?
- O bebedouro possui filtro com função de reduzir o teor de sabores e odores desagradáveis?

Aguardaremos o retorno.**Favor, confirmar o recebimento deste.**

Att,

Lícia C. N. Marques
Pregoeira - CPL
IPAM

ANEXO IV

