



UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO
Av. dos Portugueses, 1966, - Bairro Vila Bacanga, São Luís/MA, CEP 65080-805
Telefone: (98) 3272-8000 - <https://www.ufma.br>

PARECER Nº 3/2025/PPGT/DIAG/PPGT/DIAD/UFMA/PPGT/OEG/FUMA
PROCESSO Nº 23115.032658/2025-55
INTERESSADO: UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO

PARECER TÉCNICO

PARECER TÉCNICO DOS ITENS 04 E 05 DO PREGÃO Nº 90024/2025 - PROPOSTA DA EMPRESA H2O COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE BEBEDOUROS LTDA.

1. DADOS DO PROPONETE

Nome	H2O COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO DE BEBEDOUROS LTDA.
CNPJ	61.852.834/0001-10
Endereço	Avenida Costa e Silva, nº 2950, Sala 01, Machadinho D'Oeste/RO
CEP	76.868-000
Telefone	(69) 99999-4487
E-mail	h2olicitacao@gmail.com

2. INTRODUÇÃO

Este parecer trata da análise técnica de proposta de preços enviada ao Pregão Eletrônico nº **90024/2025**, processo nº **23115.023635/2025-50**, que tem por objeto a **aquisição de bebedouros, incluindo a entrega no local de instalação, a execução completa dos serviços de montagem e instalação e o fornecimento de todos os materiais e insumos necessários à instalação**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência da contratação.

3. ESCOPO

O escopo deste parecer englobará os aspectos tecnológicos dos equipamentos pretendidos, verificando se as descrições/especificações contidas na proposta estão em conformidade com os requisitos listados no edital do certame.

4. ANÁLISE TÉCNICA

De forma comparativa entre o que foi solicitado no edital e o que foi apresentado na proposta, tem-se:

ITENS 04 E 05 - BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 L			
Nº	REQUISITO DO EDITAL	DESCRIÇÃO DA PROPOSTA	ATENDE (SIM/NÃO)
01	Capacidade: 200 litros no reservatório de água.	Capacidade: 200 litros no reservatório.	SIM
02	Voltagem: 220V.	Voltagem: 110 ou 220 v.	SIM
03	Tomada: com 3 (três) pinos, conforme norma ABNT NBR 60335-1.	Plugue com pino terra (3pinos).	SIM
04	Eficiência energética: nível A, conforme classificação do INMETRO.	NÃO INFORMADO	---
05	Revestimento externo: em aço inoxidável, no mínimo AISI 430.	Durabilidade: Gabinete/estrutura em inox 430.	SIM
06	Aparador de água: de alta resistência, reforçado, preferencialmente em aço inox 430, com dreno.	Aparador: frontal 100% em aço inoxidável, removível / ou ABS.	SIM
	Isolamento térmico: preferencialmente em poliuretano expandido.	Isolação térmica: Poliuretano	

07	garantindo estabilidade da temperatura da água e contribuindo para a eficiência energética.	expandido, restando a temperatura, ou poliestireno (eps).	SIM
08	Gás refrigerante: ecológico R 134a.	Sustentabilidade: Sistema de refrigeração ecológico com gás R134A.	SIM
09	Serpentina: interna, em aço inox AISI 304.	Serpentina aço inox 304.	SIM
10	Tampa superior: injetada em polipropileno (PP).	NÃO INFORMADO	---
11	Torneiras: 4 (quatro) unidades, preferencialmente em aço inox, sendo 1 (uma) obrigatoriamente de pressão.	Torneiras: 4 (indicado) podendo até ser 5 se necessário ou mais / Torneiras: Geladas/Naturais, Opção de Gelada e Natural, rosca/alavanca/pressão - jato cromadas ou pp..	SIM
12	Reservatório de água: em polipropileno (PP) ou aço inoxidável, atóxico, de alta resistência e fácil higienização.	Reservatório: (tanque interno) Aço inoxidável ou em pp atóxico (polipropileno).	SIM
13	Controle de temperatura: termostato ajustável para regulação da temperatura da água.	Termostato: Regulação de 0° a 70 ou 02 a 70 (7/11 níveis).	SIM
14	Sistema de filtragem: 1. Filtro incluso: PPF-5/T33 com carvão ativado, acompanhado de conexões adequadas para instalação.	NÃO INFORMADO	---

5. CONCLUSÃO

Após análise detalhada da proposta apresentada em relação aos requisitos estabelecidos no edital, verifica-se que os **ITENS 04 E 05 - BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 L** atenderam de forma satisfatória a maioria dos critérios exigidos. Dessa forma, considerando os requisitos descritos no edital e as evidências complementares apresentadas, conclui-se que o produto **atende** às necessidades desta instituição, e, portanto, **aceita-se** a proposta apresentada.

6. ANEXO

Anexo 1 - Proposta - H2O

Anexo 2 - Folder - H2O

Anexo 3 - Certificado - H2O



Documento assinado eletronicamente por **PAULO TARCISIO LIRA DE SALES, Técnico Administrativo em Educação**, em 04/11/2025, às 12:53, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento na [Lei nº14.063, de 23 de setembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufma.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1685375** e o código CRC **1A87F356**.

PROPOSTA COMERCIAL**ORGÃO/ PREGÃO: UASG 154041 - FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO MARANHÃO**
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 900242025**01 – DADOS CADASTRAIS**

Razão Social: H2O Comercio e Representação de Bebedouros LTDA	
Endereço: Avenida Costa e Silva 2950 – Sala 01	
Cidade/UF: MACHADINHO D'OESTE/ RO - CEP: 76.868-000	Fone/Fax: (69) 9 9999-4487
E-mail: h2olicitacao@gmail.com	CNPJ nº 61.852.834/0001-10
Insc. Estadual: 7349017	Insc. Municipal:
Dados Bancários: BANCO SANTANDER - Ag: 1941 - Conta Corrente: 13.001611-0	
Responsável pela assinatura do contrato: RUBENS TOLEDO SILVA , CPF: 224.969.4087-74- RG 351173882 SSP EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES	

02 – PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ FABRICANTE / MODELO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
04	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 L Características gerais: 1. Capacidade: 200 litros no reservatório de água. / 2. Voltagem: 220V. / 3. Tomada: com 3 (três) pinos, conforme norma ABNT NBR 60335-1. / 4. Eficiência energética: nível A, conforme classificação do INMETRO. / 5. Revestimento externo: em aço inoxidável, no mínimo AISI 430. / 6. Aparador de água: de alta resistência, reforçado, preferencialmente em aço inox 430, com dreno. / 7. Isolamento térmico: preferencialmente em poliuretano expandido, garantindo estabilidade da temperatura da água e contribuindo para a eficiência energética. / 8. Gás refrigerante: ecológico R- 134a. / 9. Serpentina: interna, em aço inox AISI 304. / 10. Tampa superior: injetada em polipropileno (PP). / 11. Torneiras: 4 (quatro) unidades, preferencialmente em aço inox, sendo 1 (uma) obrigatoriamente de pressão. / 12. Reservatório de água: em polipropileno (PP) ou aço inoxidável, atóxico, de alta resistência e fácil higienização. / 13. Controle de temperatura: termostato ajustável para regulação da temperatura da água. / Sistema de filtragem: 1. Filtro incluso: PPF-5/T33 com carvão ativado, acompanhado de conexões adequadas para instalação. / 2. Função do filtro: a) redução de sabores e odores desagradáveis; e b) retenção de partículas sólidas (como areia e pedra). / Certificações e ensaios obrigatórios: 1. Certificação de desempenho: ABNT NBR 16098:2012 - Aparelho de fornecimento de água para consumo humano com refrigeração incorporada - Requisitos e métodos de ensaio. / 2. Ensaio de resistência à corrosão: a) ABNT NBR 8094:1983 - Relatório de ensaio de corrosão por névoa salina, conforme NBR ISO 4628-3 (R10) e NBR 5841 (D0/T0), com tempo mínimo de 720 horas; e b) ABNT NBR 8095:2015 - Laudo técnico de corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada, com ensaio de duração mínima de 720 horas. / Componentes e acessórios: 1. Pés: preferencialmente em polipropileno de alta resistência, fixados à estrutura por meio de parafusos resistentes à corrosão. / 2. Manual de instruções: inclusão obrigatória de manual impresso em língua	METAL ROCHA MR 100	225	R\$2.300,00	R\$101.200,00

Avenida Costa e Silva 2950 – Sala 01 - MACHADINHO D'OESTE/ RO - CEP: 76.868-000
FONE: (69) 9 9999-4487

	portuguesa. / 3. Certificação de qualidade: todos os componentes do produto devem possuir qualidade comprovada por ensaios laboratoriais e certificação INMETRO. / Instalação: EQUIPAMENTO JÁ VAI PRONTO PARA SER INSTALADO, COLOCAR NA TOMADA, E MANGUEIRA NA SAÍDA DE ÁGUA, NÃO REQUER INSTALADOR				
05	BEBEDOURO INDUSTRIAL DE 200 L Características gerais: 1. Capacidade: 200 litros no reservatório de água. / 2. Voltagem: 220V. / 3. Tomada: com 3 (três) pinos, conforme norma ABNT NBR 60335-1. / 4. Eficiência energética: nível A, conforme classificação do INMETRO. / 5. Revestimento externo: em aço inoxidável, no mínimo AISI 430. / 6. Aparador de água: de alta resistência, reforçado, preferencialmente em aço inox 430, com dreno. / 7. Isolamento térmico: preferencialmente em poliuretano expandido, garantindo estabilidade da temperatura da água e contribuindo para a eficiência energética. / 8. Gás refrigerante: ecológico R- 134a. / 9. Serpentina: interna, em aço inox AISI 304. / 10. Tampa superior: injetada em polipropileno (PP). / 11. Torneiras: 4 (quatro) unidades, preferencialmente em aço inox, sendo 1 (uma) obrigatoriamente de pressão. / 12. Reservatório de água: em polipropileno (PP) ou aço inoxidável, atóxico, de alta resistência e fácil higienização. / 13. Controle de temperatura: termostato ajustável para regulação da temperatura da água. / Sistema de filtragem: 1. Filtro incluso: PPF-5/T33 com carvão ativado, acompanhado de conexões adequadas para instalação. / 2. Função do filtro: a) redução de sabores e odores desagradáveis; e b) retenção de partículas sólidas (como areia e pedra). / Certificações e ensaios obrigatórios: 1. Certificação de desempenho: ABNT NBR 16098:2012 - Aparelho de fornecimento de água para consumo humano com refrigeração incorporada - Requisitos e métodos de ensaio. / 2. Ensaios de resistência à corrosão: a) ABNT NBR 8094:1983 - Relatório de ensaio de corrosão por névoa salina, conforme NBR ISO 4628-3 (RI0) e NBR 5841 (D0/T0), com tempo mínimo de 720 horas; e b) ABNT NBR 8095:2015 - Laudo técnico de corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada, com ensaio de duração mínima de 720 horas. / Componentes e acessórios: 1. Pés: preferencialmente em polipropileno de alta resistência, fixados à estrutura por meio de parafusos resistentes à corrosão. / 2. Manual de instruções: inclusão obrigatória de manual impresso em língua portuguesa. / 3. Certificação de qualidade: todos os componentes do produto devem possuir qualidade comprovada por ensaios laboratoriais e certificação INMETRO. / Instalação: EQUIPAMENTO JÁ VAI PRONTO PARA SER INSTALADO, COLOCAR NA TOMADA, E MANGUEIRA NA SAÍDA DE ÁGUA, NÃO REQUER INSTALADOR	METAL ROCHA MR 100	14	R\$2.300,00	R\$32.200,00
					R\$133.400,00

VALIDADE DAS PROPOSTA: 180 (Cento oitenta) dias contados da data em que a proposta;
PRAZO DE ENTREGA: Conforme Edital; 20 dias
PRAZO DE GARANTIA: 12 (Doze) MESES;

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que nos preços cotados estão inclusas todas as despesas que direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como: gastos da empresa com suporte técnica e administrativo, impostos, seguros, taxas ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.
- DECLARA que, por ser de seu conhecimento, atende e se submete a todas as cláusulas e condições do Edital e Anexos, relativos a licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 Lei Complementar nº 123/2006, com a redação que lhe atribuiu a Lei Complementar 147/2014 e Decretos nº 56.475/2015 e 62.100/2022, e demais normas complementares que disciplinam o certame e que integrarão o ajuste correspondente, no que lhe for pertinente.
- DECLARA, sob as penas da lei, que tem condições de fornecer a quantidade estabelecida no prazo assinalado, independentemente dos demais compromissos de fornecimento porventura existentes, bem como que fornecerá o

material de acordo com as especificações técnicas (Anexo I do Edital), respeitando as condições de embalagens, prazos de validade, requisitos específicos, enfim todas as especificações.

DECLARA AINDA, Declaramos que o objeto cotado atende as exigências do Termo de Referência/Edital, relativas à especificação e características, inclusivas técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Termo de Referência/Edital.

Declara ainda estar ciente de que a apresentação de propostas com valores acima dos praticados pelo mercado contribuem para o superfaturamento dos serviços, sujeitando-se à responsabilização solidária pelo dano evidenciado (Acórdão TCU nº 8497/2022 – Segunda Câmara).

Por ser a expressão da verdade, firma a presente

MACHADINHO D'OESTE/ RO 31/10/2025



DIRETOR
CPF: 224.969.408-74

H2O
BEBEDOUROS

DECLARAÇÃO GERAL

A

A empresa H2O Comercio e Representação de Bebedouros LTDA, CNPJ sob o n.º 61.852.834/0001-10, Endereço: Avenida Costa e Silva 2950 – Sala 01 - MACHADINHO D'OESTE/ RO - CEP: 76.868-000, neste ato representada pelo Sr. Rubens Toledo Silva CPF: 224.969.408-74 - RG 35.117.388-2 - SSSP SÓCIO ADMINISTRADOR, DECLARA sob pena de lei, que:

- 1) PARA fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz
- 2) QUE, ATÉ a presente data, inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, inclusive condenação judicial na proibição de contratar com o Poder Público ou receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, transitada em julgada ou não desafiada por recurso com efeito suspensivo, por ato de improbidade administrativa, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- 3) QUE NÃO SE ENCONTRA DECLARADA INIDÔNEA, nem suspensão ou impedida de licitar e contratar com a Administração Pública.
- 4) QUE OBSERVOU e atende plenamente aos requisitos previstos aos parágrafos §1º, §2º, §3º do art. 4º da Lei Federal nº 14.133/21 (aplicável a ME/EPP);
- 5) QUE SUAS PROPOSTAS econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na CF/88, leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, sob pena de desclassificação.
- 6) QUE CUMPRE as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social.
- 7) NÃO POSSUI, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos II e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da CF/88.
- 8) QUE, EM SE TRATANDO de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento estabelecido em seus arts. 42 a 49.

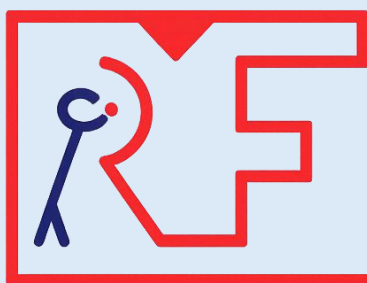
Por ser a expressão da verdade, firma a presente

MACHADINHO D'OESTE/ RO **20/10/2025**



DIRETOR
CPF: 224.969.408-74

CATÁLOGO



Metal
Rocha
REFRIGERAÇÃO

Produtos de qualidade respeitando a natureza

Rua Ciro Escobar, 173 - Bairro
Dois de Abril - Ji-Paraná /
Rondônia Brasil



Fone: 69 3421-8772

Bebedouro 50 litros - Modelo: MR50



Descritivo técnico:

Durabilidade: Gabinete/estrutura em inox 430/ 304*^{se solicitado} serpentina aço inox 304. ^{*cobre quando solicitado}

Versatilidade: Disponível nas tensões 127v ou 220v (não bivolt).

Praticidade: Torneira em inox, Latão cromado ou PP *

Acessórios adicionais: Redutor de pressão, suporte para galão e opção água gelada e natural.

Detalhes Técnicos:

- **Termostato:** Regulagem de 0º a 7º ou 02 a 7º (7/11 níveis) ou de acordo com solicitado
- **Reservatório:** (tanque interno) Aço inoxidável ou em pp atóxico (polipropileno) ^{*quando solicitado}
- **Isolação térmica:** Poliuretano expandido, retendo a temperatura, ou poliestireno (eps)
- **Aparador:** frontal 100% em aço inoxidável, removível / ou ABS ^{*quando solicitado}
- **Compressor:** 1/4HP – 1/5HP OU 1/6HP.
- **Sustentabilidade:** Sistema de refrigeração ecológico com gás R134A.
- **Voltagem:** 110 ou 220 v – ou vcc - baixo ruído - baixo consumo de energia - possui grau de proteção elétrica ipx0 - classe i - plugue com pino terra (3pinos)
- **Pés:** Aço inoxidável reguláveis ou abs. quando solicitado
- **Torneiras: 2 (indicado) podendo até ser 3 se necessário ou mais** ^{*se solicitado}
- **Torneiras: Geladas/Naturais** ^{*Opção de Gelada e Natural} rosca/alavanca/pressão - jato cromadas ou pp.
- **Capacidade:** 50 litros no reservatório ^{*Suporte para Galão se solicitado}
- **Garantia:** 12 meses.

^{*Imagem ilustrativa e com película}

Diferenciais:

- Bebedouros certificados e registrados pelo INMETRO.
- Único bebedouro no Brasil com reposição total de peças.

Medidas:

- **AxLxP:** 140X46X52CM - ^{*Podem sofrer variações}

Filtro: Certificado portaria vigente, eficiência melhoria da qualidade da água família g (eficiência de retenção de partículas + eficiência de redução de cloro livre + eficiência bacteriológica).
^{*se solicitado}

www.metalrocha.com.br



Bebedouro 100 litros - Modelo: MR100



Descritivo técnico:

Durabilidade: Gabinete/estrutura em inox 430/ 304* se solicitado serpentina aço inox 304. *cobre quando solicitado

Versatilidade: Disponível nas tensões 127v ou 220v (não bivolt).

Praticidade: Torneira em inox, Latão cromado ou PP *

Acessórios adicionais: Redutor de pressão, suporte para galão e opção água gelada e natural.

Detalhes Técnicos:

- **Termostato:** Regulagem de 0° a 7° ou 02 a 7° (7/11 níveis) ou de acordo com solicitado
- **Reservatório:** (tanque interno) Aço inoxidável ou em pp atóxico (polipropileno) *quando solicitado
- **Isolação térmica:** Poliuretano expandido, retendo a temperatura, ou poliestireno (eps)
- **Aparador:** frontal 100% em aço inoxidável, removível / ou ABS *quando solicitado
- **Compressor:** 1/4HP – 1/5HP OU 1/6HP.
- **Sustentabilidade:** Sistema de refrigeração ecológico com gás R134A.
- **Voltagem:** 110 ou 220 v – ou vcc - baixo ruído - baixo consumo de energia - possui grau de proteção elétrica ipx0 - classe i - plugue com pino terra (3pinos)
- **Pés:** Aço inoxidável reguláveis ou abs. quando solicitado
- **Torneiras: 3 (indicado) podendo até ser 4 se necessário ou mais** *se solicitado
- **Torneiras: Geladas/Naturais** *Opção de Gelada e Natural rosca/alavanca/pressão - jato cromadas ou pp.
- **Capacidade:** 100 litros no reservatório *Suporte para Galão se solicitado
- **Garantia:** 12 meses.

Diferenciais:

- Bebedouros certificados e registrados pelo INMETRO.
- Único bebedouro no Brasil com reposição total de peças.

Medidas:

- **AxLxP:** 145X61X58CM - *Podem sofrer variações

Filtro: Certificado portaria vigente, eficiência melhoria da qualidade da água família g (eficiência de retenção de partículas + eficiência de redução de cloro livre + eficiência bacteriológica).

*se solicitado

www.metalrocha.com.br

*Imagem ilustrativa e com película



Bebedouro 150 litros - Modelo: M150



Descritivo técnico:

Durabilidade: Gabinete/estrutura em inox 430/ 304*se solicitado serpentina aço inox 304. *cobre quando solicitado

Versatilidade: Disponível nas tensões 127v ou 220v (não bivolt).

Praticidade: Torneira em inox, Latão cromado ou PP *

Acessórios adicionais: Redutor de pressão, suporte para galão e opção água gelada e natural.

Detalhes Técnicos:

- **Termostato:** Regulagem de 0° a 7° ou 02 a 7° (7/11 níveis) ou de acordo com solicitado
- **Reservatório:** (tanque interno) Aço inoxidável ou em pp atóxico (polipropileno) *quando solicitado
- **Isolação térmica:** Poliuretano expandido, retendo a temperatura, ou poliestireno (eps)
- **Aparador:** frontal 100% em aço inoxidável, removível / ou ABS *quando solicitado
- **Compressor:** 1/4HP – 1/5HP OU 1/6HP.
- **Sustentabilidade:** Sistema de refrigeração ecológico com gás R134A.
- **Voltagem:** 110 ou 220 v – ou vcc - baixo ruído - baixo consumo de energia - possui grau de proteção elétrica ipx0 - classe i - plugue com pino terra (3pinos)
- **Pés:** Aço inoxidável reguláveis ou abs. quando solicitado
- **Torneiras:** 4 (indicado) podendo até ser 5 se necessário ou mais *se solicitado
- **Torneiras: Geladas/Naturais** *Opção de Gelada e Natural rosca/alavanca/pressão - jato cromadas ou pp.
- **Capacidade:** 150 litros no reservatório *Suporte para Galão se solicitado
- **Garantia:** 12 meses.

Diferenciais:

- Bebedouros certificados e registrados pelo INMETRO.
- Único bebedouro no Brasil com reposição total de peças.

Medidas:

- **AxLxP:** 145X90X58CM - *Podem sofrer variações

Filtro: Certificado portaria vigente, eficiência melhoria da qualidade da água família g (eficiência de retenção de partículas + eficiência de redução de cloro livre + eficiência bacteriológica).

*se solicitado

www.metalrocha.com.br

*Imagem ilustrativa e com película



Bebedouro 200 litros - Modelo: M200



Descritivo técnico:

Durabilidade: Gabinete/estrutura em inox 430/ 304* se solicitado serpentina aço inox 304. *cobre quando solicitado

Versatilidade: Disponível nas tensões 127v ou 220v (não bivolt).

Praticidade: Torneira em inox, Latão cromado ou PP *

Acessórios adicionais: Redutor de pressão, suporte para galão e opção água gelada e natural.

Detalhes Técnicos:

- **Termostato:** Regulagem de 0º a 7º ou 02 a 7º (7/11 níveis) ou de acordo com solicitado
- **Reservatório:** (tanque interno) Aço inoxidável ou em pp atóxico (polipropileno) *quando solicitado
- **Isolação térmica:** Poliuretano expandido, retendo a temperatura, ou poliestireno (eps)
- **Aparador:** frontal 100% em aço inoxidável, removível / ou ABS *quando solicitado
- **Compressor:** 1/4HP – 1/5HP OU 1/6HP.
- **Sustentabilidade:** Sistema de refrigeração ecológico com gás R134A.
- **Voltagem:** 110 ou 220 v – ou vcc - baixo ruído - baixo consumo de energia - possui grau de proteção elétrica ipx0 - classe i - plugue com pino terra (3pinos)
- **Pés:** Aço inoxidável reguláveis ou abs. quando solicitado
- **Torneiras: 4 (indicado) podendo até ser 5 se necessário ou mais** *se solicitado
- **Torneiras: Geladas/Naturais** *Opção de Gelada e Natural rosca/alavanca/pressão - jato cromadas ou pp.
- **Capacidade:** 200 litros no reservatório *Suporte para Galão se solicitado
- **Garantia:** 12 meses.

*Imagem ilustrativa e com película

Diferenciais:

- Bebedouros certificados e registrados pelo INMETRO.
- Único bebedouro no Brasil com reposição total de peças.

Medidas:

- **AxLxP:** 145X92X60CM - *Podem sofrer variações

Filtro: Certificado portaria vigente, eficiência melhoria da qualidade da água família g (eficiência de retenção de partículas + eficiência de redução de cloro livre + eficiência bacteriológica).
*se solicitado

www.metalrocha.com.br





CERTIFICADO DE AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE
EMITIDO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS ACREDITADO PELA CGCRE
CONFORMITY ASSESSMENT CERTIFICATE ISSUED BY A CERTIFICATION BODY ACCREDITED BY CGCRE

Certificado Nº: NCC 22.09464 Revisão nº/revision no.: 0
Certificate No.

Data de emissão: 29/08/2022
Issued date:

Data de validade: 29/08/2027
Validity date:

Solicitante: Rocha Inox Ind. E Com. De Bebedouros LTDA.
Applicant: Rua Júlio Guerra, 2410, Lote 01 F, Bairro Dois de Abril, Ji-Paraná/RO
CEP: 76.900-858 / CNPJ: 25.345.598/0001-81 **Brasil**

Produto: Bebedouros industriais de piso por pressão
Product:

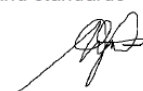
Família: 6H
Family:

Marca: Metal Rocha / BWR / I.B.B.A.
Brand:

Modelo: MR 50, MR 100, MR 150, MR 200
Model:

Fabricante: Rocha Inox Ind. E Com. De Bebedouros LTDA.
(Unidade Fabril): Rua Júlio Guerra, 2410, Lote 01 F, Bairro Dois de Abril, Ji-Paraná/RO
Manufacturer CEP: 76.900-858 / CNPJ: 25.345.598/0001-81 **Brasil**
(Manufacturing locations):

Aprovado para emissão em conformidade com o regulamento e normas aplicáveis
Approved for issuing in conformity with the applicable regulation and standards


Mariana Pinceli Chaves
Gerente de Processos
Process Manager

Certificado emitido conforme requisitos da avaliação da conformidade e regulamento técnico da qualidade para Equipamentos para Consumo de Água, anexos à Portaria Inmetro nº. 102, de 22 de Março de 2022.

Certificate issued in accordance to Brazilian requirements for Equipment for Water Consumption, attached to Inmetro Ordinance nº. 102, of March 22th, 2022.

1. Este certificado somente pode ser reproduzido com todas as folhas.
This certificate may only be reproduced in full.
2. A situação e autenticidade deste certificado podem ser verificadas no website oficial do Inmetro.
The status and authenticity of this certificate can be verified by visiting Inmetro website.
3. Este certificado de conformidade foi emitido por um organismo de certificação acreditado pela Cgcre - Coordenação Geral de Acreditação.
This certificate of conformity was issued by a product certification body accredited by Cgcre.

Certificado emitido por:
Certificate issued by:

NCC Certificações do Brasil Ltda.
Acreditação Cgcre nº 0034 (16/10/2003)
Av. Orosimbo Maia, 360, Campinas, SP, CEP 13010-211
CNPJ nº 16.587.151/0001-28
www.nccgroup.com.br

