**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026**

**PROPOSTA TÉCNICA**

## 1. APRESENTAÇÃO

A empresa **ICEHOT SOLUÇÕES EM HIDRATAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ nº. 28.818.652/0001-57, com sede na Rua Caetano Darolt, no 663, Bairro Universitário, Bento Gonçalves/RS, CEP: 95.705-332, neste ato representada por seu sócio administrador SAMUEL DA SILVEIRA PANTA, inscrito no CPF sob o no 021.956.610-03 e portador do RG no 2093748941 SSP/RS, presenta, por meio desta, sua PROPOSTA TÉCNICA para participação na CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026, visando ao fornecimento e/ou implantação de Estações de Hidratação destinadas a espaços públicos, conforme condições, especificações técnicas e critérios estabelecidos no instrumento convocatório.

A solução ofertada consiste em equipamento desenvolvido para utilização em ambientes externos, proporcionando infraestrutura de hidratação com recursos destinados ao fornecimento de água, atendimento a animais domésticos, acessibilidade, segurança de operação, filtragem e refrigeração.

A Estação de Hidratação Icehot apresenta estrutura adequada para utilização em espaços públicos e conta com componentes e recursos destinados à resistência, durabilidade, segurança e eficiência operacional.

Conforme documentação técnica apresentada, o equipamento possui **Certificação do INMETRO conforme Portaria nº 102/2022**, atendimento à **NBR 9050**, reservatórios em **aço inoxidável 304**, sistema de filtragem **Classe superior a classe C**, botões com temporizador de acionamento em **12 V com proteção IP68**, módulo pet com **drenagem interna**, além de alimentação elétrica em **220 VCA monofásica, com aterramento obrigatório.**

## 2. ITENS OBJETO DO CREDENCIAMENTO

Para fins de participação no presente procedimento, a **ICEHOT SOLUÇÕES EM HIDRATAÇÃO LTDA.** manifesta seu interesse em se credenciar para os seguintes itens e respectivos locais:

| Item | Local / especificação | Tipo / unidade |
|---|---|---|
| Item 1 | Pista Atlética, Bairro Planalto | Tipologia B |

| | | |
|---|---|---|
| Item 5 | Praça Via del Vino, Bairro Centro | Tipologia B |
| Item 7 | Praça Ismar Scussel, Bairro Planalto | Tipologia B |
| Item 08 | Praça Achyles Mincarone, Bairro São Bento | Tipologia B |

A presente proposta técnica contempla o equipamento e suas características técnicas para atendimento aos requisitos estabelecidos no edital, observadas as particularidades e especificações correspondentes a cada item.

## 3. EQUIPAMENTO OFERTADO

A solução ofertada é uma **Estação de Hidratação Icehot para uso externo**, desenvolvida para disponibilização de água e atendimento às necessidades de hidratação em espaços públicos, conforme ficha técnica abaixo:

# Ficha Técnica
## Icehot

| | |
|---|---|
| Benefícios | Fornecimento de água gelada, água natural, água para pets e/ou água quente, aspersor refrescante |
| Certificação do INMETRO | Portaria obrigatória nº 102/2022 - NCC 26.12149 |
| Material de Fabricação | Aço inoxidável 304 e/ou aço galvanizado com pintura eletrostática |
| Reservatórios (02 und) | Fabricados em aço inox 304, com solda sanitária, isolamento térmico e elétrico - armazenagem de 25 litros |
| Filtros | Com filtro de purificação classe A, para redução do cloro livre, retenção de partículas e ação bacterilógica |
| Tensão de alimentação | 220 VCA monofásica ou 220 VCA bifásica **(Obrigatório ter aterramento)** |
| Sistema de aspersor (opcional) | 05 jatos de água e vento para fornecer uma névoa/brisa fresca. Com filtro. Atende NBR10 |
| Sistema de água quente (opcional) | Sistema para aquecer em alta velocidade, com resistência, termostato e válvulas de segurança |
| Sistema de refrigeração | Sistema para refrigerar em alta velocidade, sistema eletromecanico com termostato regulável - 26,13 l/h |
| Acionamento | Botões 12v de alta durabilidade com iluminação e temporizador de 30 seg, todos com proteção IP68 |
| Módulo pet | Dispenser acessível para animais de porte doméstico, com sistema de drenagem interna. Acionamento por botão. |
| Conexão da água | Cano de PVC 20mm ou 25mm ou mangueira PEAD 20mm e adaptador na ponta para rosca ½ fêmea |
| Pressão da água | Água Potável / **Pressão Máxima** 200 (kPa) ou 2 (Kg) / **Pressão Mínima** 100 (kPa) ou 1 (Kg) |
| Garantia | 12 meses - Durabilidade de 05 a 08 anos |
| Infraestrutura | Base de concreto, com 1000 mm de lar X 900 mm de comp (Detalhes no manual) |
| Acessibilidade | Atende 100% normativa conforme NBR 9050 |
| Dimensões de referência | 1700 x 650 x 380 mm |
| Iluminação | No dispenser e botões de acionamento |
| Consumo de energia | 26 KWh/mês e 0,0129 kWh/L - CLASSE A na ENCE/INMETRO |




## 4. ATENDIMENTO ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

A Estação de Hidratação Icehot apresenta as seguintes características em relação às especificações mínimas estabelecidas no edital:

| REQUISITO DO EDITAL | ESPECIFICAÇÃO EXIGIDA | EQUIPAMENTO ICEHOT |
|---|---|---|
| **Serviços oferecidos** | Água natural, água gelada e água para pets | Sistema de fornecimento de água gelada, natural e módulo para pets, opcionais: água quente e aspersor refrescante |
| **Dimensões mínimas** | 1.500 x 500 x 300 mm | 1.700 x 650 x 380 mm |
| **Estrutura** | Aço galvanizado com pintura eletrostática ou superior | Aço inox 304 e/ou aço galvanizado com pintura eletrostática |
| **Reservatórios de água** | Inox 304 | Reservatórios em inox 304, com solda sanitária. Capacidade de armazenar 25 litros |
| **Botões** | 12V, com proteção IP68 | Botões 12v de alta durabilidade com iluminação e temporizador de 30 seg, todos com proteção IP68. |
| **Módulo PET** | Acessível e em altura adequada | Dispenser acessível para animais de porte doméstico, com sistema de drenagem interna. Acionamento por botão |
| **Purificação da água** | Mínimo Classe C | Com filtro de purificação classe A, para redução do cloro livre, retenção de partículas e ação bacteriológica |
| **Alimentação** | 220 VCA monofásica ou 110 VCA bifásica | 220 VCA monofásica |

| | | |
|---|---|---|
| **Normas atendidas** | Atendimento à NBR 9050 e certificado INMETRO | Atende 100% normativa conforme NBR 9050. Certificado Inmetro nº NCC 26.12149 |
| **Aterramento** | Obrigatório | Possui aterramento conforme normas vigentes |

Bento Gonçalves/RS, dia 09 de novembro de 2026.

SAMUEL DA SILVEIRA PANTA:02195661003

Assinado de forma digital por SAMUEL DA SILVEIRA PANTA:02195661003
Dados: 2026.11.09 09:49:20 -03'00'

_____

Samuel da Silveira Panta | CPF 021.956.610-03