

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DECLARAÇÃO DO OBJETO

A aquisição de bebedouros para as Escolas Municipais tem como objetivo proporcionar melhores condições de hidratação aos alunos, professores e funcionários, garantindo acesso a água potável de qualidade e em temperatura adequada para o consumo. Essa iniciativa visa contribuir para a saúde, o bem-estar e o conforto da comunidade escolar, especialmente em períodos de altas temperaturas, promovendo um ambiente mais saudável e adequado para o aprendizado e o desenvolvimento das atividades escolares.

2. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO E QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QNT
01	Bebedouro Industrial igual ou superior Knox KF02 Inox 25 Litros - Refrigeração com Compressor¹ Especificações: Estrutura em aço inox 430 Serpentina em aço inox 304 Capacidade de 25 litros Gás ecológico R134a Refrigeração por compressor Termostato ajustável Capacidade de atendimento: até 60 pessoas por hora Dimensões: 125 x 33 x 50 cm Peso: 17 kg (sem embalagem).	Unidade	10

02	Bebedouro Industrial de Coluna 3 Geladas Inox 100 Litros 110v Características: - Isolamento em EPS; - Estrutura em aço inox 430; - Aparador de água (pingadeira) em aço inox 430; - Serpentina interna em aço inox 304; - Gás ecológico R-134; - Tomada com 3 pinos conforme norma da ABNT/NBR/603351; - Acompanha filtro Igatu; - Certificado pelo Inmetro portaria 344; - TRÊS torneiras geladas; - Atende (em média) 300 pessoas por hora; - Regulagem de temperatura de 5° C a 12° C com 7 níveis (sendo o 01 menos frio à 07 mais frio). Especificações técnicas: - Capacidade de produção: 500 (copos de 200 ml) 167 (garrafas 600 ml); - Capacidade de refrigeração: 30 l/h; - Consumo: 12,06 kW/h/mês; - Frequência: 60 Hz; - Potência: 280 W; - Voltagem: 110v; - Dimensões (AxLxP): Altura: 135 cm; Largura: 70 cm; Profundidade: 72 cm; - Peso: 40 kg.	Unidade	03
----	---	---------	----