

Trata-se de autos da contratação nº 114631, por Pregão Eletrônico nº 262/2025, tipo Menor Preço por Item, que objetiva a contratação de Locação de cafeteira de autoatendimento, no valor total estimado de R\$ 287.769,12 (R\$ Duzentos e Oitenta e Sete Mil e Setecentos e Sessenta e Nove Reais Doze Centavos), de acordo com as especificações, quantitativos e demais condições expressas no presente processo para atender as necessidades da SES - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE.

Foi encaminhada Parecer Técnico 281676, solicitando maiores esclarecimentos junto à Empresa MOREIRA LOGÍSTICA E TRANSPORTES LTDA, dos questionamentos apresentados no referido parecer, e a possibilidade de encaminhamento de portfólio das máquinas e produtos que serão disponibilizados para esta Secretaria.

Diante dos questionamentos e solicitações de esclarecimentos a Empresa MOREIRA LOGÍSTICA E TRANSPORTES LTDA, encaminhou anexo com os esclarecimentos:

- MÁQUINA DE GRANDE PORTE:

Características das máquinas: Grande porte, 220V.
Bebidas preparadas: Café curto (50ml): 7g de café, Café longo (70ml): 7g de café, Leite quente (110ml): 15g de leite, Café com leite (110ml): 7g de café + 15g de leite, Cappuccino tradicional (110ml): 7g de café + 7g de chocolate + 7g de leite, Chocolate quente (110ml): 20g de chocolate, Chá (110ml): 11g de chá.

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DA MÁQUINA	MARCA DOS INSUMOS	QUANTIDADE E DE ITEM POR MÊS	VALOR UNITÁRIO DO ITEM	TOTAL DE MESES	TOTAL MENSAL
01	Serviço de fornecimento de bebidas quentes com disponibilização de máquina de autosserviço, sob regime de comodato. Inclui o fornecimento de insumos necessários, bem como a realização de manutenções preventivas e corretivas nos equipamentos disponibilizados.	MARCA E MODELO: ILLY FS-300 /IPERESPRESSO CARACTERISTISCAS: - Grande Porte; 220V; - Máquina de auto serviço, em regime de comodato;	ILLY	908	R\$ 2,00	12 MESES	R\$ 1.816,00

		Bebidas Preparadas: Café curto (50ml): 7g de café, Café longo (70ml): 7g de café, Leite quente (110ml): 15g de leite, Café com leite (110ml): 7g de café + 15g de leite, Cappuccino tradicional (110ml): 7g de café + 7g de chocolate + 7g de leite, Chocolate quente (110ml): 20g de chocolate, Chá (110ml): 11g de chá.					
--	--	---	--	--	--	--	--

VALOR ANUAL: R\$ 21.792,00 (VINTE E UM MIL, SETECENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS)

PROPOSTA TÉCNICA

1. ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO

- 1.1. Características Gerais da Máquina:
 - 1.1.1. Máquinas de Café Grande porte;
 - 1.1.2. Alto desempenho, Display intuitivo touchscreen;
 - 1.1.3. Duas saídas simultâneas para atendimento de consumo elevado;
 - 1.1.4. Sistema inteligente de auto desligamento;

- 1.1.5. Insumos com café em grão moídos de alta qualidade, entregues embalados (com aroma e sabor intenso);
- 1.1.6. Insumos solúveis;
- 1.1.7. Vaporizador profissional;
- 1.1.8. Preparo por doses unitárias;
- 1.1.9. Regulagem personalizada;
- 1.1.10. Sistema livre para consumo;
- 1.1.11. Contador inviolável digital para controle das doses efetivamente consumidas;
- 1.1.12. Display alfanumérico para informações ao usuário e sinalização de falhas;
- 1.1.13. Fornecimento de xicaras de cerâmica com higienização adicional por aquecimento, com possibilidade de uso de outros tipos “copos” disponibilizados pela contratada;
- 1.1.14. Opção de utilização de recipiente próprio: opção “sem copo”;
- 1.1.15. Higiênica, limpa e rápida, com dispositivos automáticos que eliminem a sobra de produtos e efetue lavagem à temperatura mínima de 97°C;
- 1.1.16. A máquina possui compartimentos para alimentação de água mineral por acoplamento roscado (1/2” ou 3/4”), conforme as exigências do local de instalação, e a critério da CONTRATANTE, bem como possui reservatório de água na mesma;
- 1.1.16. Bebidas servidas: café expresso, café expresso longo, café com leite, cappuccino, chocolate quente, leite quente e chá;
- 1.1.17. Operação em sistema livre para consumo.

1.2. DOSAGENS MÍNIMAS POR BEBIDA E PROGAMAÇÃO DA MÁQUINA

- 1.2.1. Conforme Termo de Referência;
- 1.2.2. Programação de limite de doses por produto, caso seja necessário, assim como de bloqueio, sem necessidade de desligamento do equipamento, caso seja necessário e solicitado pela contratante;
- 1.2.2. Dispositivo de programação de limite de doses por produto, com bloqueio, sem necessidade de desligamento do equipamento;
- 1.2.3. Sistema de trava automática máquina das bebidas cujos insumos estejam em falta sem interferência no fornecimento dos demais itens;
- 1.2.4. Sistema de contagem de consumo.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS INSUMOS (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA)

- 2.1. Sachê de açúcar 5g, refinado ou cristalizado embalado individualmente, do tipo marca União, Cristal ou similar;
- 2.2. Sachê de adoçante 0,6g;
- 2.3. Mexedor para café de plástico descartável embalado individualmente;
- 2.4. Café moído tradicional com aroma e sabor de categoria intensa entregue embalado;
- 2.5. Chocolate em pó de boa qualidade;
- 2.6. Leite em pó desnatado que contenha o selo do Serviço de Inspeção Federal (SIF) do Ministério da Agricultura;
- 2.7. Chá (sabor a critério da CONTRATANTE);

3. PREPARAÇÃO DAS DOSES (CONFOME TERMO DE REFERÊNCIA)

- 3.1. Café curto: 7g de café;
- 3.2. Café longo: 7g de café;
- 3.3. Leite quente: 15g de leite;
- 3.4. Café com leite: 7g de café;

- MÁQUINA DE MÉDIO PORTE:

ITEM 002 CÓDIGO: 6057 – LOCAÇÃO DE ITENS DE COPA E COZINHA, MÁQUINA DE CAFÉ

Descrição: Fornecimento de café expresso com disponibilização de 03 (três) máquinas, sob regime de comodato. Inclui fornecimento de insumos e manutenções preventivas e corretivas nos equipamentos.

Remuneração mensal, por dose efetivamente consumida.

Características das máquinas: Porte médio, 220V

Bebidas preparadas. Café curto (50ml): 7g de café, Café longo (70ml): 7g de café.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE MÁQUINAS MARCA E MODELO	MARCA DOS INSUMOS	QUANTIDADE DE ITEM POR MÊS	VALOR UNITÁRIO DO ITEM	TOTAL DE MESES	TOTAL MENSAL
------	-----------	--	-------------------------	----------------------------------	------------------------------	----------------	--------------

01	Fornecimento de café expresso com disponibilização de 03 (três) máquinas, sob regime de comodato. Inclui fornecimento de insumos e manutenções preventivas e corretivas nos equipamentos. Remuneração mensal, por dose efetivamente consumida	03 UNIDADES MARCA/MODELO:Y2 IPERESPRESSO Máquina de café com tecnologia Iperespresso, preparo simultâneo, interface touch, design moderno.	ILLY	21.092	R\$ 1,04	12MESES	R\$ 21.935,68
----	---	--	------	--------	----------	---------	---------------

VALOR ANUAL: R\$ 263.228,16 (DUZENTOS E SESSENTA E TRÊS MIL, DUZENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS)

PROPOSTA TÉCNICA

- 1.1. Características Gerais da Máquina:
1.1.1. Máquinas de Café porte médio;
1.1.2. Alto desempenho, Display intuitivo touchscreen;

- 1.1.3. Duas saídas simultâneas para atendimento de consumo elevado;
1.1.4. Sistema inteligente de auto desligamento;
1.1.5. Insumos com café em grão moídos de alta qualidade entre embalados (com aroma e sabor intenso);
1.1.6. Insumos solúveis: Conforme Termo de Referência (Café curto (50ml): 7g de café, Café longo (70ml): 7g de café);
1.1.7. Preparo por doses unitárias;
1.1.8. Regulagem personalizada;
1.1.9. Sistema livre para consumo;
1.1.10. Contador para controle das doses efetivamente consumidas;
1.1.11. Display alfanumérico para informações ao usuário e sinalização de falhas;
1.1.12. Fornecimento de xícaras de cerâmica com higienização adicional por aquecimento, com possibilidade de uso de outros tipos “copos” disponibilizados pela contratada;
1.1.13. Opção de utilização de recipiente próprio: opção “sem copo”;
1.1.14. Higiénica, limpa e rápida, com dispositivos automáticos que eliminem a sobra de produtos e efetue lavagem à temperatura mínima de 97°C;
1.1.15. A máquina possui compartimentos para alimentação de água mineral por acoplamento roscado (1/2” ou 3/4”), conforme as exigências do local de instalação, e a critério da CONTRATANTE, bem como possui reservatório de água na mesma;
1.1.16. Bebidas servidas: Café curto 50ml: 7g de café e Café longo 70ml: 7g de café (conforme termo de referência);
1.1.17. Operação em sistema livre para consumo.

Quanto aos equipamentos apresentados identificamos:

▪ MÁQUINA DE GRANDE PORTE:

Grãos moídos de alta qualidade, entregues embalados - No ETP consta operar com café grão;
Fornecimento de xícaras de cerâmica com higienização adicional por aquecimento, com possibilidade de uso de outros tipos “copos” disponibilizados pela contratada - No ETP e somente o fornecimento de copos descartáveis
Vaporizador profissional;

▪ MÁQUINA DE MÉDIO PORTE:

Grãos moídos de alta qualidade, entregues embalados - No ETP consta operar com café grão;
Fornecimento de xícaras de cerâmica com higienização adicional por aquecimento, com possibilidade de uso de outros tipos “copos” disponibilizados pela contratada - No ETP e somente o fornecimento de copos descartáveis

Em relação aos itens 2 e 3 das duas máquinas analisadas, entendemos que os equipamentos apresentam vantagens em relação ao que foi previsto no ETP, uma vez que, além do fornecimento de xícaras de cerâmica — que são higienizadas automaticamente pela própria máquina —, também possibilitam o uso de copos descartáveis. Ressalta-se que, sob a ótica da sustentabilidade e da consciência ecológica, a utilização de xícaras reutilizáveis contribui para a redução do descarte de materiais plásticos e, consequentemente, para a diminuição do impacto ambiental.

Em relação à máquina que opera com grãos já moídos, não encontramos óbice quanto ao tipo sugerido, uma vez que o equipamento mantém as funcionalidades essenciais descritas no Termo de Referência e atende aos requisitos mínimos de desempenho e qualidade. Contudo, sugerimos o encaminhamento do processo à Procuradoria Setorial para análise quanto à viabilidade jurídica da alteração, a fim de verificar se a modificação proposta pode caracterizar mudança do objeto originalmente licitado ou representar ajuste de especificação sem impacto material no escopo contratual.