



ANEXO II

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS

Nº do Processo Administrativo: __/2024

Área Requisitante: Sede Administrativa

Data: 10/10/2024.

2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A futura aquisição de Gêneros Alimentícios para a Cesta de Natal para os funcionários justifica-se pela importância de oferecer um benefício que impacte diretamente no bem-estar e na qualidade de vida dos colaboradores, especialmente em períodos como o Natal, quando as despesas familiares tendem a aumentar. Esse tipo de ação não apenas demonstra o reconhecimento da empresa pelo esforço e dedicação dos funcionários ao longo do ano, mas também alivia suas finanças, garantindo que possa atender às necessidades básicas.

Além disso, ao fornecer Cesta de Natal, a empresa fortalece o engajamento e a satisfação dos colaboradores, o que pode resultar em maior motivação e produtividade no ambiente de trabalho. Este benefício também contribui para a retenção de talentos, uma vez que os funcionários se sintam valorizados e cuidadosos. Oferecer Cesta de Natal é, portanto, uma estratégia que demonstra responsabilidade social, refletindo o compromisso da organização com o bem-estar.

Ressalta-se que foi realizado as cotações e todas as 3 (três) possuem o valor médio por cesta acima de R\$ 85,79 (Oitenta e cinco reais, setenta e nove centavos), valor médio por cesta aferido pela correção do IPCA (devido a lei municipal 1.276/2021 ser do ano de 2021, foi necessário aplicar a devida correção no valor por cesta natalina), porém, ao termos ciência do limite aferido após correção do IPCA e também dos valores médios por cesta cotados com os fornecedores locais, caucionamos que no final do processo administrativo não será adquirido mais do que o limite permitido por lei e atualizado pelo IPCA.

3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A futura aquisição desses Gêneros Alimentícios para a Cesta de Natal é necessária, se tornando uma forma de agradecimento pelos serviços prestados dos funcionários. Tem o intuito de reforçar a responsabilidade social e contribui para um clima organizacional positivo, valorizando os nossos colaboradores.



4 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

São requisitos da contratação:

- a) No momento da entrega dos itens, os produtos fornecidos devem estar em perfeitas condições de higiene e conservação, livres de odores estranhos e de contaminantes químicos, físicos e biológicos.
- b) Os produtos perecíveis deverão ser embalados e mantidos, quando sua natureza assim exigir, sob resfriamento ou congelamento, desde sua origem até sua entrega definitiva, em temperaturas adequadas para sua perfeita conservação, contendo etiquetas com data de fabricação/processamento e data de validade, que não pode ultrapassar 1 (um) mês.
- c) As embalagens dos produtos devem estar em perfeitas condições, intactas e sem perfurações, e expressar claramente a data de validade do produto, que deverá ser de acordo com o termo de referência, contados a partir da data de recebimento.
- d) Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram feitas pesquisas em licitações similares passadas e editais de outras instituições municipais para identificar novas metodologias ou inovações para melhor atender os diversos setores da Prefeitura Municipal, porém não houve nenhuma mudança significativa quanto a execução do objeto.

Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos gêneros alimentícios a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Para atender à demanda, propõe-se a implementação de um processo de dispensa eletrônica global que abranja todos os itens necessários. Essa solução visa otimizar o processo de aquisição, garantindo eficiência, transparência e conformidade com as normas.



7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

ESPECIFICAÇÃO	REF.	QUANT.
AMENDOIM CROCANTE SABOR NATURAL OU SALSA E CEBOLA. AMENDOIM COBERTO CROCANTE. GRÃOS DE AMENDOIM ENVOLVIDOS POR UMA COBERTURA CROCANTE. EMBALAGEM: PACOTE COM PESO MÍNIMO 100 GRAMAS.	PCT	375
ARROZ BRANCO TIPO 1. PESO DE 1KG, ALTURA DO PRODUTO 22.5 CM, LARGURA DO PRODUTO 14.5 CM, PROFUNDIDADE 4 CM.	PCT	375
BOMBOM SORTIDO. BOMBONS SORTIDOS DE BOA QUALIDADE. EMBALAGEM ATÓXICA, NÃO VIOLADA, NÃO AMASSADA, CONTENDO DADOS DO PRODUTO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A GAROTO® OU NESTLE®. COM VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO. CAIXA DE 300 G.	CX	375
BOMBOM TIPO WAFER DE CHOCOLATE AO LEITE OU CHOCOLATE BRANCO. BOMBONS TIPO WAFER COM COBERTURA DE CHOCOLATE AO LEITE OU CHOCOLATE BRANCO. EMBALAGEM ATÓXICA, LIMPA, NÃO VIOLADA, CONTENDO OS DADOS DO PRODUTO. DATA DE VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A BIS®. CAIXA COM 126 G.	CX	375
CHOCOTONE – PANETONE SABOR CHOCOLATE. NÃO INFERIOR A 400 GRAMAS. ACONDICIONADO EM CAIXA. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR ÀS MARCAS: BAUDUCCO, VISCONTE E TOMMY.	UN	375
DOCE DE LEITE. DOCE DE LEITE PASTOSO, ISENTO DE CRISTAIS DE AÇÚCAR. COM COR, ODOR E SABOR CARACTERÍSTICOS. EMBALAGEM PLÁSTICA ATÓXICA E RESISTENTE, LIVRE DE RACHADURAS, IMPUREZAS, E NÃO VIOLADA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DA ENTREGA. POTE DE 400 GRAMAS. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AO DOCE DE LEITE DOM COIMBRA.	UN	375
FAROFA PRONTA TEMPERADA TRADICIONAL. PESO DE 400 G. FARINHA DE MANDIOCA TORRADA COM MISTURADA COM TEMPEROS DE ALHO, CEBOLA E SAL. DIMENSÕES DE 20 X 20 X 18 CM. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A FAROFA YOKI.	UN	375



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

KIT DE CARNE EMBUTIDAS (KIT FEIJOADA) - O KIT DEVERÁ CONTER BACON, CARNE SUÍNA, LINGUIÇA DEFUMADA, CALABRESA, CARNE SECA, ENTRE OUTRAS. EMBALAGEM EM SACO DE POLIETILENO TRANSPARENTE, ATÓXICO, LIMPO, NÃO VIOLADO, RESISTENTE, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DO CONSUMO. DEVERÁ CONSTAR NA EMBALAGEM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, Nº DE LOTE, DATA DE VALIDADE, QUANTIDADE DO PRODUTO, Nº DO REGISTRO NO SIF, SIE OU SIM, COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 30 DIAS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. PESO APROXIMADO: 150 G.	UN	375
PÃO DE MEL - FARINHA DE TRIGO ENRIQUECIDA COM FERRO E ÁCIDO FÓLICO, AÇÚCAR INVERTIDO (ÁGUA, AÇÚCAR, ÁCIDO CÍTRICO, AÇÚCAR, ÁGUA, GORDURA VEGETAL, CANELA EM PÓ, CRAVO EM PÓ, MEL, FERMENTOS QUÍMICOS: BICARBONATO DE SÓDIO, BICARBONATO DE AMÔNIO, CONSERVANTES: SORBATO DE POTÁSSIO, E METABISSULFITO DE SÓDIO.SABORES: CALDA DE AÇUCAR OU CHOCOLATE. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A BAUDUCCO. PESO: 30 G.	UN	375
SUCO CONCENTRADO 200 ML: SUCO CONCENTRADO EM CAIXA TIPO TETRAPAK EMBALAGEM 200ML. INGREDIENTES: ÁGUA, AÇÚCAR, SUCO CONCENTRADO, LACTATO DE CÁLCIO, VITAMINAS (C, B3, E, B6, B2 E A), REGULADOR DE ACIDEZ ÁCIDO CÍTRICO, AROMA IDÊNTICO AO NATURAL DE MORANGO E ESPESANTE GOMA XANTANA, SEM GLÚTEN. SABORES: MORANGO, UVA, GOIABA E/OU MARACUJÁ. QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AO SUCO TIAL.	CX	375
VINHO ELABORADO COM UVAS VINÍFERAS TINTAS. GRADUAÇÃO ALCOÓLICA 10,5%VOL. CONTEÚDO 750ML, VIDRO. VINHO DE MESA NACIONAL, MARCAS IGUAL OU SUPERIOR A CANÇÃO, DEL GRANO E PÉRGOLA.	UN	375

Obs: O quantitativo de 375 (trezentos e setenta e cinco) foi retirado de acordo com o relatório emitido pelo Departamento de Recursos Humanos (RH), referente ao número de funcionários ativos no ano de 2024.

8 – ESTIMATIVA DE VALORES

A estimativa dos valores unitários foi com base em pesquisa simplificada de mercado, no qual foi utilizada 3 (três) cotações com valores de mercado atual, realizadas com fornecedores do município e no entorno do mesmo, os quais possuem Certificado de Registro Cadastral – CRC.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

ESPECIFICAÇÃO	REF.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
AMENDOIM CROCANTE SABOR NATURAL OU SALSA E CEBOLA. AMENDOIM COBERTO CROCANTE. GRÃOS DE AMENDOIM ENVOLVIDOS POR UMA COBERTURA CROCANTE. EMBALAGEM: PACOTE COM PESO MÍNIMO 100 GRAMAS.	PCT	375	R\$ 4,50	R\$ 1.687,50
ARROZ BRANCO TIPO 1. PESO DE 1KG, ALTURA DO PRODUTO 22.5 CM, LARGURA DO PRODUTO 14.5 CM, PROFUNDIDADE 4 CM.	PCT	375	R\$ 8,00	R\$ 3.000,00
BOMBOM SORTIDO. BOMBONS SORTIDOS DE BOA QUALIDADE. EMBALAGEM ATÓXICA, NÃO VIOLADA, NÃO AMASSADA, CONTENDO DADOS DO PRODUTO. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A GAROTO® OU NESTLE®. COM VALIDADE MÍNIMA DE 24 MESES A CONTAR DA DATA DA ENTREGA DO PRODUTO. CAIXA DE 300 G.	CX	375	R\$ 14,47	R\$ 5.426,25
BOMBOM TIPO WAFFER DE CHOCOLATE AO LEITE OU CHOCOLATE BRANCO. BOMBONS TIPO WAFFER COM COBERTURA DE CHOCOLATE AO LEITE OU CHOCOLATE BRANCO. EMBALAGEM ATÓXICA, LIMPA, NÃO VIOLADA, CONTENDO OS DADOS DO PRODUTO. DATA DE VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DE ENTREGA. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A BIS®. CAIXA COM 126 G.	CX	375	R\$ 5,47	R\$ 2.051,25
CHOCOTONE – PANETONE SABOR CHOCOLATE. NÃO INFERIOR A 400 GRAMAS. ACONDICIONADO EM CAIXA. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR ÀS MARCAS: BAUDUCCO, VISCONTE E TOMMY.	UN	375	R\$ 25,13	R\$ 9.423,75
DOCE DE LEITE. DOCE DE LEITE PASTOSO, ISENTO DE CRISTAIS DE AÇÚCAR. COM COR, ODOR E SABOR CARACTERÍSTICOS. EMBALAGEM PLÁSTICA ATÓXICA E RESISTENTE, LIVRE DE RACHADURAS, IMPUREZAS, E NÃO VIOLADA. VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES A CONTAR DA DATA DA ENTREGA. POTE DE 400 GRAMAS.	UN	375	R\$ 15,27	R\$ 5.726,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AO DOCE DE LEITE DOM COIMBRA.				
FAROFA PRONTA TEMPERADA TRADICIONAL. PESO DE 400 G. FARINHA DE MANDIOCA TORRADA COM MISTURADA COM TEMPEROS DE ALHO, CEBOLA E SAL. DIMENSÕES DE 20 X 20 X 18 CM. COM QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR A FAROFA YOKI.	UN	375	R\$ 7,13	R\$ 2.673,75
KIT DE CARNE EMBUTIDAS (KIT FEIJOADA) - O KIT DEVERÁ CONTER BACON, CARNE SUÍNA, LINGUIÇA DEFUMADA, CALABRESA, CARNE SECA, ENTRE OUTRAS. EMBALAGEM EM SACO DE POLIETILENO TRANSPARENTE, ATÓXICO, LIMPO, NÃO VIOLADO, RESISTENTE, QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO ATÉ O MOMENTO DO CONSUMO. DEVERÁ CONSTAR NA EMBALAGEM DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, INFORMAÇÕES NUTRICIONAIS, Nº DE LOTE, DATA DE VALIDADE, QUANTIDADE DO PRODUTO, Nº DO REGISTRO NO SIF, SIE OU SIM, COM PRAZO DE VALIDADE MÍNIMO DE 30 DIAS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. PESO APROXIMADO: 150 G.	UN	375	R\$ 17,83	R\$ 6.686,25
PÃO DE MEL - FARINHA DE TRIGO ENRIQUECIDA COM FERRO E ÁCIDO FÓLICO, AÇÚCAR INVERTIDO (ÁGUA, AÇÚCAR, ÁCIDO CÍTRICO, AÇÚCAR, ÁGUA, GORDURA VEGETAL, CANELA EM PÓ, CRAVO EM PÓ, MEL, FERMENTOS QUÍMICOS: BICARBONATO DE SÓDIO, BICARBONATO DE AMÔNIO, CONSERVANTES: SORBATO DE POTÁSSIO, E METABISSULFITO DE SÓDIO.SABORES: CALDA DE AÇUCAR OU CHOCOLATE. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A BAUDUCCO. PESO: 30 G.	UN	375	R\$ 2,08	R\$ 780,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

SUCO CONCENTRADO 200 ML: SUCO CONCENTRADO EM CAIXA TIPO TETRAPAK EMBALAGEM 200ML. INGREDIENTES: ÁGUA, AÇÚCAR, SUCO CONCENTRADO, LACTATO DE CÁLCIO, VITAMINAS (C, B3, E, B6, B2 E A), REGULADOR DE ACIDEZ ÁCIDO CÍTRICO, AROMA IDÊNTICO AO NATURAL DE MORANGO E ESPESSANTE GOMA XANTANA, SEM GLÚTEN. SABORES: MORANGO, UVA, GOIABA E/OU MARACUJÁ. QUALIDADE SIMILAR OU SUPERIOR AO SUCO TIAL.	CX	375	R\$ 2,50	R\$ 937,50
VINHO ELABORADO COM UVAS VINÍFERAS TINTAS. GRADUAÇÃO ALCOÓLICA 10,5%VOL. CONTEÚDO 750ML, VIDRO. VINHO DE MESA NACIONAL, MARCAS IGUAL OU SUPERIOR A CANÇÃO, DEL GRANO E PÉRGOLA.	UN	375	R\$ 20,47	R\$ 7.676,25
TOTAL: R\$ 46.068,75				

9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do Art. 40º da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda é totalmente previsível. Neste caso já temos a dimensão exata do número de funcionários com margem de erro de 25% contratual, devendo ser a modalidade comum de Dispensa Eletrônica Global.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Essa contratação não possui correlação com a outras compras ou Processo Licitatório.



11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição do serviço, o município deseja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência, os seguintes benefícios:

- a) Incentivo na cultura de solidariedade, se tornando um ambiente mais humanitário.
- b) Demonstra que preocupamos com o bem estar dos funcionários, especialmente em momentos de comemoração como o Natal.
- c) É uma forma de reconhecimento tangível pelo empenho e dedicação, após um ano longo de trabalho.
- d) Reforçando a sensação que o trabalho efetuado é valorizado.
- e) Intuito de proporcionar uma alimentação mais grandiosa no Natal para as famílias dos funcionários.

12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato.

13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A contratação de uma empresa possui impactos ambientais. Por isso, todos os produtos (plantados/fabricados/embalados), devem vir especificados conforme as normas ambientais nacionais. Dessa forma, haverá uma redução menor de impactos ambientais.

14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

- a) Definição do objeto:
Contratação de empresas especializadas para aquisições de gêneros alimentícios para compor a cesta de Natal 2024 para os funcionários municipais, conforme Lei Municipal nº 1.276/2021, da Prefeitura Municipal de Coimbra-MG.
- b) Justificativa de escolha da solução:
A presente aquisição visa buscar uma maior motivação e produtividade no ambiente de trabalho. Este benefício também contribui para a retenção de talentos, uma vez que os funcionários se sintam valorizados e cuidados. Oferecer Cesta de Natal é, portanto, uma estratégia de responsabilidade social refletindo o compromisso da organização com o bem-estar.



PREFEITURA MUNICIPAL DE COIMBRA

Rua Álvaro de Barros, 401 - Centro - CEP: 36.550-000 - COIMBRA – MG

Telefax.: (32) 3555-1152 / 3555-1214

- Vantajosidade operacional;

A vantajosidade operacional ao adquirir esses gêneros alimentícios para a Cesta de Natal, melhora a eficiência ao permitir a supervisão contribui para aumentar a motivação e a produtividade dos colaboradores, criando um ambiente de trabalho mais positivo.

- Vantajosidade técnica;

A vantajosidade técnica ao adquirir esses gêneros alimentícios para a Cesta de Natal, ajuda a melhorar o bem-estar e a satisfação dos funcionários, essa ação pode aumentar a retenção de talentos e reduzir custos relacionados à rotatividade de pessoal, como despesas com recrutamento e treinamento de novos funcionários

- Vantajosidade financeira.

É economicamente viável adquirir esses gêneros alimentícios para a Cesta de Natal, se destaca a aquisição em grandes quantidades permite negociações vantajosas com fornecedores, custos unitários dos itens da cesta.

15- ANEXOS

São anexos do presente ETP os seguintes documentos:

Anexo I – Descritivo de quantidades e médias dos valores cotados e estimados

16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Alessandro Herculano Cassimiro
Chefe de Gabinete
Sede Administrativa

Rafaela Pereira Lessa
Assessor Administrativo
Sede Administrativa