



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

FORTALECIMENTO DA CAPACIDADE PRODUTIVA DAS MULHERES DE IGARAPÉ-MIRI/PA ATRAVÉS DA ESTRUTURAÇÃO DE ORGANISMO POLÍTICO PARA AS MULHERES, E EDUCAÇÃO PARA IGUALDADE.

1. CONTEXTUALIZAÇÃO E JUSTIFICATIVA

O presente estudo é apresentado pela Coordenação da Mulher, Direitos Humanos e Equidade, do município de Igarapé-Miri, no Estado do Pará. Esta é uma Coordenação que tem a responsabilidade de garantir a igualdade de gênero, proteger os direitos humanos e das mulheres e assegurar a equidade em diferentes aspectos da sociedade. Na promoção da igualdade de gênero trabalhamos para que homens e mulheres tenham oportunidades iguais em todas as áreas da vida, incluindo educação, cultura, emprego, saúde, justiça climática, igualdade salarial e participação política.

A Coordenação atua na articulação de políticas públicas para as mulheres considerando a interface com órgãos municipais, estaduais e federais e em diálogo com a sociedade civil. Além disso, no âmbito do legislativo. Além disso, o organismo acompanha e submete projetos que assegurem os direitos das mulheres, observando questões interseccionais de raça, etnia, classe, diversidade de gênero, orientação sexual e pessoas com deficiência. Finalmente, a Coordenação a Mulher, Direitos Humanos e Equidade, do município de Igarapé-Miri, é responsável pela execução de políticas públicas para as mulheres de modo que seus direitos sejam cumpridos, respeitados e protegidos, abordando questões como a prevenção da violência de gênero, o fortalecimento da capacidade produtiva das mulheres, e promoção para igualdade de gênero.

2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O presente estudo, como já informado, tange à aquisição de bens, voltados ao atendimento da demanda do Convênio nº 954104/2023 a fim de atender ao Município de Igarapé-Miri. Com o objetivo possibilitar a execução do objeto do referido convênio.

3. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E VALOR DA AQUISIÇÃO

A despesa total estimada da aquisição é de R\$ 610.000,00 (Seiscentos e Dez Mil Reais) conforme orçamento realizado por cotação.

4. PRODUTO E ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

4.1 AQUISIÇÃO DE BENS

a) Estruturação da Feira agroecológica como e aquisição de equipamentos para adequação dos espaços e acondicionamento adequado dos produtos.

b) Aquisição dos equipamentos para estruturação da coordenação de políticas para mulheres do município (OPM).



4.2. ORÇAMENTO

a) Quadro Resumo da Pesquisa de Preços

META	ETAPA	ESPECIFICAÇÃO	INDICADOR FÍSICO		VALOR	
			UNI D	QUA NT	UNIT	TOTAL
1		Fortalecimento da capacidade agroprodutiva das mulheres do município de Igarapé-Miri/PA através da estruturação da coordenação de políticas para mulheres, e da promoção da educação para igualdade.				
	1.1	Estruturação da Feira agroecológica como e aquisição de equipamentos para adequação dos espaços e acondicionamento adequado dos produtos.				
	01	Amassadeira Industrial de pão Semi Rápida, Voltagem: 110V/220V, Potência: 1hp, Número de velocidades: 1, Capacidade máxima de massa: 25kg.	UN	02	R\$ 6.614,37	R\$ 13.228,74
	02	Batedeira de açaí: Material: Inox, Alimentos compatíveis: Cupuaçu, Açaí, Cacau, Acerola e frutos similares, Tipo de motor: Monofásico, Quantidade de peneiras: 2, Capacidade em volume: 20 L, Potência: 0.5 cv, Altura: 1.043 m, Largura: 0.356 m, Peso: 31 kg.	UN	03	R\$ 3.207,55	R\$ 9.622,65
	03	Bebedouro Industrial de Coluna: Bebedouro água, tipo: industrial, características adicionais: 1 torneira água gelada, 1 torneira água natural, voltagem: 127 v, material gabinete: aço inoxidável, capacidade água: 20 l	UN	1	R\$ 1.750,06	R\$ 1.750,06
	04	Balcão Refrigerífico: Voltagem: 220v, 02 prateleiras, tampo, vidros frontais, iluminação interna, Sistema de refrigeração com evaporador aletado, peso (kg): 77, potência: 345.8, altura (cm): 115, largura (cm): 140, profundidade (cm): 63.2.	UN	8	R\$ 7.013,96	R\$ 56.111,68
	05	Computador: Tipo de processador: i5, Tamanho do disco rígido: 1000 GB, Voltagem: 110/220.	UN	3	R\$ 3.741,24	R\$ 11.223,72
	06	Despolpadora de fruta: Despolpadora capacidade Peso Líquido: 27 kg, Dimensões: 68,5x 24 x 86,5 (a x L x P – medidas em cm), Motor bivolt monofásico de 1/2cv, Voltagem 127v/220v, Consumo médio de 0,3 kw/h.	UN	10	R\$ 3.122,53	R\$ 31.225,30
	07	Divisora divisor massa pão: Quantidade de divisões: 30, Altura x Comprimento x Largura: 145 cm x 72 cm x 38.5 cm, Capacidade em peso: 2 kg, Material: Aço carbono.	UN	3	R\$ 2.179,07	R\$ 6.537,21
	08	Dispositivo para resfriamento de pão de forma: Dispositivo para	UN	3	R\$ 7.537,01	R\$ 22.611,03



		Resfriamento de Pães de Forma, Altura x Largura x Comprimento: 1,82m x 1,03m x 0,71m, Aço Inox 304, Capacidade: 18 bandejas perfuradas, 9 intervalos, Função: Descanso e resfriamento do pão de forma antes do corte e envase, Pés com rodinhas, Uso: Indústrias alimentícias, padarias e produção em grande escala, Peso: 49,8 kg.				
	09	Impressora de tinta: Impressão frente e verso: Automático, Capacidade Sem Fios: Sim, Wi-Fi de banda dupla 2,4/5G, Wi-Fi Direct, Bluetooth de baixa energia, Volume Mensal De Páginas Recomendado: 400 a 800, Funções: Multifunction / All-in-One.	UN	2	R\$ 2.913,44	R\$ 5.826,88
	10	Liquidificador industrial: Liquidificador, Altura: 0,68 m, Largura: 23 cm, 6 L, Industrial, Velocidade de rotação: 3500 rpm.	UN	6	R\$ 936,26	R\$ 5.617,56
	11	Mesa de plástico: Mesa plástico quadrada branca, Peso: 3,59 kg. Dimensões do produto montado (L x A x P): 70 x 70,5 x 70 cm.	UN	29	R\$ 100,42	R\$ 2.912,18
	12	Notebook : Intel Core i7(10-core, cache de 12MB, até 4.7ghz), Sistema operacional: Windows 11 Pro, Português, Tela: Full HD de 15.6" (1920 x 1080), 120 Hz, WVA, Memória: 16GB DDR4 (2x8gb) 2666MT/s; Expansível até 16GB (2 slots sodimm), Armazenamento: SSD de 512GB pcie nvme M.2, Câmera HD de 720p a 30 FPS com microfone único integrado, Alto-falantes estéreo: 2 W x 2 = 4 W no total, Bateria de 4 células e 54Wh (integrada), Adaptador CA 65 Watts (Bivolt), Apoio para as mãos.	UN	4	R\$ 5.086,47	R\$ 20.345,88
	13	Seladora de pedal com Temporizador - 30cm. Tensão: 110/220 V Chave seletora, Potência: 200W, Frequência: 60Hz, Dimensões da máquina: (C x L x A) 305 x 250 x 900 mm, Peso: 7 kg. Uso: indústrias alimentícias e produção em média escala.	UN	10	R\$ 892,32	R\$ 8.923,20
	1.2	Aquisição dos equipamentos para estruturação da coordenação de políticas para mulheres do município.				
	01	ARMÁRIOS KIT COZINHA: Cozinha Completa 4: 1 balcão com tampo, 1 paineleiro duplo, 1 aéreo de 2 portas e 1 aéreo de 3 portas, Corrediças: Telescópica em aço.	UN	1	R\$ 972,67	R\$ 972,67



		sistema de montagem Encaixe e parafusos, 5 prateleiras, Pés, Plástico com regulagem de Altura, Pintura Eletrostática a Pó.				
	02	CADEIRA TIPO SECRETÁRIA: Cadeira Secretária Preta Com Braço, Dimensões do produto: 54P x 54L x 24A centímetros, Características especiais: Altura ajustável, Rodinhas, Apoio, Assento: Espuma, Peso suportado: 110 Quilogramas, Altura ajustável, Rodinhas e Apoio	UN	2	R\$ 560,62	R\$ 1.121,24
	03	CADEIRA FIXA PARA ESCRITÓRIO: Cadeira Secretaria Base Fixa Palito, tubular em aço, madeira compensada reta, espuma injetada, perfil em pvc, largura 42.00 cm, altura 71.00 cm, profundidade 53.00 cm, peso suportável: 100kg, cor / acabamento: tecido / preto, 1 Base Fixa, Pé Palito Secretaria Preto, 1 Assento, 1 Encosto, 6 Parafuso 1/4	UN	2	R\$ 310,59	R\$ 621,18
	04	MESA DE CENTRO: Largura Total: 50 cm; Altura Total: 42 cm; Profundidade Total: 50 cm; Largura da base: 35 cm; Profundidade da base: 35 cm; Tampo em madeira de MDF.	UN	1	R\$ 1.071,24	R\$ 1.071,24
	05	MESA PARA ATENDIMENTO: garantia: 12 Meses Material Principal: Mdp.Cor: Branco. Peso (kg): 58.94 Altura (cm): 120 Largura (cm): 100 Profundidade (cm): 160.	UN	1	R\$ 1.157,62	R\$ 1.157,62
	06	NOBREAK: Nobreak 1200va, tensão de entrada: 120V/220V, Tipo de UPS: Interativa, Potência pico: 1200VA.	UN	4	R\$ 883,64	R\$ 3.534,56
	07	QUADRO BRANCO: Quadro branco com Largura x Altura: 150 cm x 100 cm, de parede, Materiais da superfície: Madeira, Materiais da armação: Alumínio.	UN	5	R\$ 238,95	R\$ 1.194,75
	08	TV 50: polegadas, resolução: 4K, Tecnologia HDR, Modo de som: AI Sound (Virtual 5.1 Up-Mix), conexão: HDMI e USB.	UN	2	R\$ 3.182,01	R\$ 6.364,02
TOTAL						R\$ 211.973,37

5. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A discriminação e quantificação da aquisição dos bens deverá respeitar rigorosamente as pesquisas de preço (orçamento) anexas ao contrato. Os bens deverão ser entregues considerando dentro do prazo previsto em contrato, sendo o pagamento efetuado apenas com a entrega definitiva de todos os produtos constantes na etapa, conforme Cronograma Físico-Financeiro.

Complexo Administrativo, Av. Eládio Lobato – Cidade Nova - CEP: 68.430-000

CNPJ: 05.191.333/0001 – 69 | www.igarapemiri.pa.gov.br

Facebook: PrefeituraDoMiri | Twitter:@PrefeituraMiri | gabinete@igarapemiri.pa.gov.br



6. CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

6.1. Quadro de Valores

FONTE	VALORES (R\$)		
	Investimento	Custeio	Total
CONCEDENTE	R\$ 596.950,00	R\$ 0,00	R\$ 596.950,00
CONVENIENTE	R\$ 13.050,00	R\$ 0,00	R\$ 13.050,00
TOTAL GERAL	R\$ 610.000,00	R\$ 0,00	R\$ 610.000,00

7. RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com aquisição dos bens são possibilitar o desenvolvimento de ações voltadas a política das mulheres deste Município proporcionando melhores condições de atendimento e desenvolvimento de atividades voltadas ao empreendedorismo, por exemplo. A aquisição deverá respeitar as especificações e detalhamento técnico dos bens, formas, parâmetros de dimensionamento, cronograma físico-financeiro e demais especificações.

8. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante do exposto no presente Estudo Técnico Preliminar, declara-se que a aquisição é viável, necessária e adequada a este órgão. Além disso, convém ressaltar que o mercado já dispõe de um número razoável de fornecedores capazes de oferecer a solução.

9. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Os responsáveis técnicos desta Prefeitura declaram viável esta contratação, com base no estudo técnico preliminar, consoante o inciso XIII art 7º da IN 40 de 22 de Maio de 2020.

10. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

NELCY AQUINO PINHEIRO
Secretário Municipal de Planejamento e Gestão

CLARICE ALMEIDA DOS SANTOS
Coordenadora Municipal de Políticas das Mulheres,
Direitos Humanos e Equidade