



MARINHA DO BRASIL
BASE DE FUZILEIROS NAVAIS DA ILHA DO GOVERNADOR

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DISPENSA ELETRÔNICA Nº 90079/2024

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Faz-se necessário a contratação da empresa especializada no serviço de calibração de balanças eletrônicas com emissão de certificado, tendo em vista que as certificações das balanças do rancho se encontram com a validade próximo de expirar. Sua necessidade está relacionada a obrigação desta Base no fornecimento de alimentação diária ao complexo(BFNIG) tornando-se inevitável a pesagem dos alimentos antes e durante a execução do fornecimento a cozinha do rancho, que, para ser cumprida, precisa de serviços que a OM não tem condições de prestar por conta da falta de pessoas habilitadas, por falta de materiais para execução da atividade, dentre outras, levando em conta que se trata de atividades distintas da atividade fim da BFNIG/OMAp.

2. REQUISITOS DE SATISFAÇÃO DA NECESSIDADE

1. A empresa deve possuir mão de obra qualificada para a execução do serviço de calibração das balanças e emitir certificado, com experiência comprovada e apresentar atestado de prestação anterior em equipamento igual ou similar.
2. Ter todo material necessário para perfeita calibração das balanças.

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Para a definição das quantidades a serem contratadas, foi realizado levantamento e estudo das quantidades de balanças necessárias para a demanda do rancho desta Base que compreende cozinhas, paiol de generos, açougue, camara frigorifica, setor de fornecimento de alimentação ceia noturna aos Batalhoes apoiados da BFNIG. As quantidades de balanças tem como objetivo garantir o mais alto nível de precisão no peso exigido para o fornecimento de alimentação as instituições militares por esta Base.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSE R	U N	Valor Unitário estimado	Valor Total
1	Calibração com Emissão de Certificado em Balança Imax - BSW 45300 – CAP: 300kg C/ Modulo ABS.	14427	2	R\$ 408,00	R\$ 816,00
2	calibração com Emissão de Certificado em Balança Eletrônica - Triunfo s/coluna - CAP: 330 kg	14427	1	R\$413,33	R\$413,33

3	Calibração com Emissão de Certificado em Balança Eletrônica - Triunfo c/coluna -CAP: 300 kg	14427	2	R\$408,00	R\$816,00
4	Calibração com Emissão de Certificado em balança eletrônica cap. 300kg Balmak s/ coluna	14427	2	R\$408,00	R\$816,00
5	Calibração com Emissão de Certificado em balança eletrônica cap. 300kg Líder	14427	3	R\$408,00	R\$1.224,00
6	Calibração com Emissão de Certificado em balança eletrônica imax bsw1215 cap. 1.500kg com módulo abs	14427	1	R\$558,00	R\$558,00
Valor Total					R\$4.643,33

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O Levantamento de mercado foi feito através de orçamentos feito por três Empresas. Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada que preste o serviço levando em consideração todos os requisitos exigidos pelas normas vigentes da ABNT NBR ISO/IEC 17025, assegurando que a calibração cumpra os padrões internacionais de competência, imparcialidade e confiabilidade nos resultados. Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros processos de contratação, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração. Não se observou maiores variações quanto à prestação do serviço no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. No painel de preços não conseguiu-se observar qual serviço foi efetuado por tipo de balança, o que levou a equipe de planejamento levar em consideração á pesquisa direta com os fornecedores distintos, passando as especificações necessárias para que o serviço seja executado, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Os serviços deverão ser prestados dentro do prazo estipulado e ao final da prestação do serviço estar em perfeitas condições de utilização, de acordo com as especificações contidas no Termo de Referência. Tais serviços são para atender demanda do paiol de mantimento da OM.

6. ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS

O método utilizado para a formação da estimativa de preços foi a mediana, onde utilizou-se três distintos orçamentos, baseando-se em pesquisas com prestadores de serviços da região, foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros processos de contratação, como o paineldeprescos.gov com o objetivo de identificar modelos com a melhor similaridade, porém não foi encontrado pesquisa similar ao serviço adequado para calibração das balanças que se adeque a necessidade deste processo de licitação.

7. PARCELAMENTO DO OBJETO

Em regra, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se verificou contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda

9. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO

A calibração de balanças eletrônicas encontra-se no Programa de Aplicação de Recursos (PAR) da BFNIG.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presente contratação importará no atingimento dos seguintes resultados: A contratação objetiva, tem por fim selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, que garanta a boa qualidade dos serviços prestados a custos mais reduzidos, contribuindo para a manutenção, padronização e diminuição dos gastos governamentais.

11. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE E IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratação requer que a fornecedora exerça práticas de sustentabilidade, conforme disposto e orientado no Guia Nacional de Licitações Sustentáveis – Advocacia-Geral da União.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada e o objeto

13. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Declaro, para os devidos fins, que a contratação é **VIÁVEL**.

Rio de Janeiro,RJ, de de 2024.

HENRIQUE SILVA DE AZEVEDO MOREIRA	MARLOUN CORTEZ DO NASCIMENTO	DIEGO MEDINA DE LIMA FELIPPE
TERCEIRO-SARGENTO (CA)	TERCEIRO-SARGENTO (CA)	TERCEIRO-SARGENTO (PL)
Equipe de Planejamento	Equipe de Planejamento	Equipe de Planejamento