

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

MODERNIZAÇÃO BÉLICA DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL DA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE-PE - AQUISIÇÃO DE CARABINAS 9X19MM PARA GUARDA CIVIL MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE-PE.

1. Introdução

Este documento apresenta o estudo técnico preliminar que é constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação, conforme previsto na Lei nº 14.133/21, Art. 6º, Inciso XX.

A estrutura deste documento baseia-se nas orientações constantes do art. 18, § 1º da supracitada norma, estando, por conseguinte, respaldado no arcabouço técnico legal acerca das contratações de bens e serviços.

2. Descrição da necessidade da contratação (problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público);

Diante da necessidade de modernização bélica, para melhor atender as missões das Unidades da GUARDA CIVIL MUNICIPAL da cidade de SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE-PE. Tendo vista que as unidades da GUARDA CIVIL MUNICIPAL são responsáveis por realizar diversas missões, tais como: combate em ambientes fechados - cqb, embarque e desembarque de viaturas, controle de distúrbio civil - cdc e etc, através dos mais diversos protocolos e das atribuições da GUARDA CIVIL MUNICIPAL promovendo a segurança e a proteção dos custodiados e de toda a sociedade, através de ações táticas GUARDA CIVIL MUNICIPAL e estratégias de deslocamento para o total êxito nas funções empreendidas. Urge a carência da valorização do operador, gerar mais segurança e supremacia de força durante as ocorrências da GUARDA CIVIL MUNICIPAL em que são necessárias o uso de arma de fogo. É fundamental que seja adquirido essas CARABINAS, nessas quantidades, para sanar a demanda do uso rotineiro desse material e ofertar um serviço de excelência a sociedade DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE -PE.

3. Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anuais, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração:

A modernização das armas da GUARDA CIVIL MUNICIPAL da cidade de Santa Cruz do Capibaribe-PE está contida na meta do planejamento estratégico do município de Santa Cruz do Capibaribe-PE

No plano estratégico da Secretaria Municipal de Defesa Social de Santa Cruz do Capibaribe -PE - SDS - ele está inserido no objetivo estratégico XV - ampliar a sensação de segurança investindo na qualidade da prestação dos serviços de segurança oferecidos ao cidadão.

4. Requisitos da contratação

O objeto da contratação é aquisição de **(11) (onze) CARABINAS 9X19MM**, para a modernização bélica da Guarda Civil Municipal do Município de Santa Cruz do Capibaribe -PE as quais serão adquiridos, através de processo licitatório na modalidade **ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 0118/2023**, tendo como órgão gestor da ATA a Polícia Militar do Estado de Santa Catarina, visando a execução das ações do referido convênio, conforme a obediência aos seguintes parâmetros:

- **(11) (onze) CARABINAS 9X19MM;**

Cada parâmetro será pormenorizado no item 7 - descrição da solução.

5. Estimativas das quantidades para a contratação: (acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala)

Considerando a demanda operacional da Guarda Civil Municipal, define-se que é cabível a aquisição das CARABINAS 9X19MM na quantidade definida em tela.

GUARDA CIVIL MUNICIPAL

ARMARIA	QUANTIDADE
Carabina Tática Taurus T9 8- Cal. 9x19mm, Comp. cano 204mm - 8	11 UNIDADES
TOTAL:	11 UNIDADES

6. Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar e estimativa do valor da contratação:

Análise das alternativas possíveis de mercado: dentro do viés apresentado no item 4 a Ata em questão apresenta o menor preço atendendo aos requisitos técnicos da arma em pretensa aquisição.

Justificativa técnica: Trata a presente Justificativa Técnica da exposição de motivos acerca do processo de aquisição de

carabinas 9x19mm, nas especificações a seguir: **11 ONZE, CARABINAS 9X19**, através de **ADESÃO ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 0118/2023**, com fulcro na Lei n° 14.133/21, artigo 6°, inciso XX, no qual a Secretaria Municipal de Defesa Social - SDS, objetivando atender ao plano de trabalho do Convênio 971726/2024, através de processo licitatório na modalidade **ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 0118/2023 gerida pela POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SANTA CATARINA**, pretende firmar contrato com a Empresa **TAURUS ARMAS SA**, visto que a empresa citada é vencedora do processo licitatória com formação de Ata de Registro de Preços, anexa ao processo.

As unidades da Guarda Civil Municipal do Município de Santa Cruz do Capibaribe-PE responsáveis por realizar o policiamento ostensivo (preventivo), promovendo a segurança e a proteção da sociedade, através de ações táticas e estratégias de deslocamento para o total êxito nas funções empreendidas.

Os meios utilizados pelas equipes da Guarda Civil Municipal necessitam de treinamento e de equipamentos adequados e específicos para tal empreitada, a exemplo das Munições aqui pretendidas, que são fundamentais para a segurança dos GCMs e principal equipamento portado e utilizado em ações mais contundentes de contenção e neutralização de ameaça. Para tanto, justifica-se a aquisição do equipamento descrito abaixo, com seus quantitativos e preços unitários e totais.

Justificativa econômica da escolha e estimativa do valor da contratação:

Apresentada os requisitos da contratação, suas quantidades e a justificativa técnica que levou a esta demanda, cabe-nos apresentar agora os valores praticados pelo mercado, e para tanto, lançaremos mão da instrução normativa n° 65, de 07 de julho de 2021 da secretaria especial de desburocratização, gestão e governo digital do Ministério da Economia através dos seguintes parâmetros: I - busca em painel de preços, II - contratações similares feitas por outros órgãos públicos, III - mídias especializadas, IV - com fornecedores e finalmente V - Pesquisa na Base Nacional de Notas Fiscais Eletrônicas. Os quais nos colocarão dentro dos princípios norteadores de economia, eficiência e celeridade.

1 - CARABINAS 9x19mm:

ITEM	PREÇO 01	PREÇO 02	PREÇO 03	PREÇO MÉDIO
CARABINAS 9X19MM	DISPENSA DE LICITAÇÃO 25/2024 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGO DA PRATA, CNPJ: 18.318.618/0001-60. LOCALIZADA NA RUA JOAQUIM GOMES PEREIRA, 825 - LAGOA DA PRATA -MG. CEP: 35590-000	PREGÃO N° 113/2024 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAXUPÉ -MG, CNPJ: 18.663.401/00021-97. LOCALIZADA NA AV. CONDE RIBEIRO DO VALLE, N° 113 - CENTRO - GUAXUPÉ/MG. CEP: 37830-026	INEXIGIBILIDADE N° 25/2025 DA POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, CNPJ: 00.058.163/0001-25. LOCALIZADA NA AV. JOÃO PESSOA, N° 2050, PORTO ALEGRE /RS. CEP: 90.040-001	
	R\$ 9.975,00	R\$ 11.500,00	R\$ 8.930,00	R\$ 10.135,00

-Tabelas comparativas obrigatórias neste documento:

- Tabela de pesquisa de preços, conforme documento denominado Planilha de Pesquisa de Preços, inserida na aba anexo do SICONV.
- Tabela de valores de itens divisíveis (se for o caso) e respectivas fontes de pesquisa. Nos casos de BENS QUE DEVERÃO APRESENTAR ITENS DIVISÍVEIS (por exemplo: viaturas (terrestres, aéreas e náuticas), esses itens que os compõem DEVERÃO ser demonstrados neste documento conforme a tabela-modelo abaixo, na qual deverão apresentar separadamente todos os itens divisíveis previstos no Termo de Referência, bem como apresentar as fontes de pesquisas utilizadas na composição de seu valor referencial (somente os valores **válidos** – dentro do Coeficiente de Variação, ou seja, 25%). Esses valores deverão demonstrar perfeita consonância com os orçamentos/cotações apresentados.

Obs: Essa tabela demonstrativa **NÃO** deverá ser replicada no Termo de Referência.

-Metodologia Utilizada:

- VALOR MÉDIO.

-Tabelas comparativas obrigatórias neste documento:

Pesquisa de Preços
TERMO DE ADESAO 02/2021 – Eixo de Fortalecimento as Instituções de Segurança Pública e Defesa Social e TERMO DE ADESAO 02/2021
“Utilizar parâmetros V estabelecidos na IN 65 de 02 de julho de 2021”

Itens de descrição do projeto						Preços Propostos				Metodologia				
Tipo Despesa	Descrição	Cód. Material - Descrição	Un.	Qtd	Valor Médio (Unit) Unitar para ajuste somente os orçamentos próprios	Valor Médio (Fec) Unitar para ajuste somente os orçamentos próprios	Desvio Padrão	DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 21/2021 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DA PRATA, CNPJ: 18.118.618/0001-00. LOCALIZAÇÃO NA RUA JOAQUIM GOMES FERREIRA, 825 - LAGOA DA PRATA, IMZ, CEP: 55590-000		RECORRIDO Nº 21/2021 DA POLICIA CIVIL DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL, CNPJ: 055635000200020, LOCALIZADA NA AV. JOAO PESSOA, Nº 2005, PORTO ALEGRE / RS, CEP: 91600-000				
								Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	
CONSUMO	CARABINA CALIBRE 9X19MM	44.90.51	Un.	49	R\$ 10.135,00	R\$ 496.615,00	1055,280373	R\$8.975,00	R\$488.775,00	R\$11.500,00	R\$563.500,00	R\$8.990,00	R\$487.570,00	10%
Total						R\$	496.615,00	DADOS DA COTAÇÃO 1*		DADOS DA COTAÇÃO 2*		DADOS DA COTAÇÃO 3*		

Aracaju/CEI, 14/09/2021
Paulo Matheus de Souza Siva
Assessor de DIPLAN/SSP

CONCLUSÃO

A pesquisa de mercado foi realizada seguindo as orientações da IN nº 65/2021 e do Acórdão nº 1445/2015 – TCU – Plenário, utilizando os parâmetros I, II, III e IV.

Outrossim, como critério de avaliação dos dados obtidos foi baseado no Coeficiente de Variação, métrica utilizada para avaliar a dispersão dos dados apresentados. O Coeficiente de Variação* fornece a variação dos dados que são obtidos em relação à média. Deste modo, quanto menor for o seu valor, mais homogêneos serão os dados. O Coeficiente de Variação é considerado baixo (apontando um conjunto de dados mais homogêneos) quando for menor ou igual a 25%. O CV é calculado pela divisão do Desvio Padrão (DP) pela Média (M): $CV = (DP/M) \times 100$ (*fonte http://www.stj.jus.br/static_files/STJ/Licita%C3%A7%C3%B5es%20e%20contas%20p%C3%BAblicas/Manual%20de%20pesquisa%20de%20pre%C3%A7o/manual_de_orientacao_de_pesquisa_de_pr ecos.pdf).

Desta forma, conforme demonstrado na Planilha de Pesquisa de Preços, o Coeficiente de Variação está abaixo de 25% em todos os itens que compõem o Bem em questão, demonstrando a homogeneidade dos valores apresentados.

Assim, não é forçoso aduzir que os orçamentos apresentados estão em consonância com os valores de mercado. Toda a documentação comprobatória está acostada em anexo ao processo.

7. Descrição da solução (inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso):

CARABINAS 9X19MM PARA GUARDA CIVIL MUNICIPAL

A Guarda Civil Municipal do Município de Santa Cruz do Capibaribe, possui em seu quadro GCMs com a função de armeiro. Efetivo altamente treinado e técnico, com aptidão para manutenção

em diversos tipos de armamento. Dessa forma, a GCM encontra-se mais qualificada para realizar as manutenções básicas do armamento em questão, através da sua SESSÃO DE ARMAMENTO E MUNIÇÃO.

8. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

O presente processo de aquisição refere-se a **Carabinas 9x19MM** que são numeradas e rastreadas por LOTE, não podendo ser aceito sua entrega em modo parcelado, bem como, sua demanda, já apresentada é proveniente de estudo técnico-operacional que requer sua quantidade mínima de unidades aqui já exposto.

9. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

Os resultados pretendidos em termos de economicidade, aproveitamento de recursos humanos, materiais e financeiros são decorrentes dos resultados operacionais almejados. Para se resolver os problemas:

- Necessidade de Equipar a GCM do Município de Santa Cruz do Capibaribe -PE.
- Necessidade de modernização do armamento.
- Necessidade de promover maior valorização dos GCMs.
- Necessidade de garantir a integridade física dos operadores.
- Necessidade de melhoria bélica frente à criminalidade.

10. Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

Políticas de Gestão do Ensino e da Instrução:

A GCM do Município de Santa Cruz do Capibaribe-PE através do Centro de Ensino e Pesquisa de Segurança Pública Municipal - CEPSPM órgão responsável por organizar e instruir os Guardas Municipais, possui expertise na capacitação dos servidores.

11. Contratações correlatas e/ou interdependentes;

· A Guarda Civil Municipal do Município de Santa Cruz do Capibaribe segue os manuais de uso dos fabricantes dos equipamentos, de forma a não perder as garantias. A instituição faz uso dos equipamentos adquiridos em ambientes adequados.

12. Conclusão:(posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina).

Assim, entendemos que este estudo técnico preliminar para aquisição de **carabinas 9x19mm para Polícia Militar**, para cumprir a meta, estabelecida no planejamento estratégico da atual gestão do Município de Santa Cruz do Capibaribe de **MODERNIZAÇÃO DOS ARMAMENTOS DA GUARDA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE**.

- AQUISIÇÃO DE CARABINAS 9X19MM PARA A GUARDA MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE Santa Cruz do Capibaribe - Cumpre o estabelecido no art. 18, § 1º, da lei de licitações e contratos - nº 14.133 de 01 de abril de 2021.

Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante Técnico

JOSE AUDIELIO DOS SANTOS:065803614 92
JOSE AUDIELIO DOS SANTOS:065803614 92

Comandante da GCM

Integrante Requisitante

MANOEL BERNARDINO DE SENA NETO:45334056491
MANOEL BERNARDINO DE SENA NETO:45334056491

Secretário de Defesa Social

Integrante Administrativo

JOSE DANIEL AQUINO DA SILVA:11978064403
JOSE DANIEL AQUINO DA SILVA:11978064403

Gestor de Análise Criminal

Santa Cruz do Capibaribe, 16 de Dezembro de 2025.