



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
CML – 1ª DE – GUES -9ª BDA INF MTZ
9ª BATERIA DE ARTILHARIA ANTIAÉREA (ESCOLA)
(6ª Bia do 1º Btl de Art de Posição/ 1910) – FORTE MARECHAL HERMES

Processo Administrativo nº64162.002673/2025-91

ANEXO I - MEMÓRIA DE CÁLCULO

1. Este relatório tem como objetivo apresentar a memória de cálculo referente à estimativa de quantitativos de consumo de gêneros alimentícios, em conformidade com a letra do inciso XXIII do Art. 6º da Lei nº 14.133/2021, que exige que o orçamento estimado seja calculado com base em parâmetros técnicos, econômicos e financeiros adequados, visando garantir a transparência, a economicidade e a eficiência do gasto público.
2. A contratação em questão é gerenciada pela 9ª Bateria de Artilharia Antiaérea Escola (9ª BIA AAAe (Es)/RJ), UASG 160240 e refere-se à aquisição de material de consumo, a fim de atender as necessidades do Setor de Aprovisionamento da 9ª Bateria de Artilharia de Antiaérea (Escola) – FMH.
3. A memória de cálculo foi baseada em relatório de consumo do ano de 2022, 2023 e 2024, extraído do SISCOFIS.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	CATMAT	UN	QTDE SOLICITADA	MÉDIA CONSUMO 2024	JUSTIFICATIVA
1	Fruta, tipo: banana prata , banana branca, apresentação: natural	464381	Kg	80	60	Corfome planilha do SISCOFIS
2	Fruta, tipo: laranja pera, apresentação: natural	464393	Kg	160	210	Corfome planilha do SISCOFIS
3	Legume in natura, tipo: mandioca , aipim, apresentação: orgânico	463795	Kg	160	300	Corfome planilha do SISCOFIS
4	Legume in natura, tipo: cenoura	463770	Kg	160	55	Corfome planilha do SISCOFIS
5	Legume in natura, tipo: beterraba, apresentação: orgânico	463767	Kg	80	20	Corfome planilha do SISCOFIS
6	Legume in natura, tipo: tomate salada	463806	Kg	160	100	Corfome planilha do SISCOFIS
7	Condimento, tipo: salsa, apresentação: natural, adicional: orgânico	463930	Molho	200	70	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
8	Condimento, tipo: cebolinha, apresentação: natural, adicional: orgânico	463878	Molho	200	70	Corfome planilha do SISCOFIS

9	Verdura in natura, tipo: rúcula	463826	Molho	200	40	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
10	Verdura in natura, tipo: alface crespa	463832	Unidade	800	1200	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
11	Verdura in natura, tipo:couve	463822	Molho	100	70	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
12	Verdura in natura, tipo: repolho branco , verde, apresentação: orgânica	463839	Kg	80	200	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
13	Iogurte natural, teor gordura:integral, sabor:sortidos, componentes:com	446706	litro	120	300	Necessidade de aquisição de alimentos para fornecer melhor qualidade na alimentação dos militares desta OM
14	Manteiga de primeira qualidade, com sal, pote com 500 gr	446397	Emb200g	150	150	Corfome planilha do SISCOFIS
15	Queijo, origem:de vaca, variedade:minas, tipo:fresco, apresentação:peça	446660	Kg	80	100	Corfome planilha do SISCOFIS
16	Requeijão, ingredientes: creme de leite, conservação: 1 a 10 °c	446671	Emb 200g	160	150	Corfome planilha do SISCOFIS
17	Farinha de mandioca, grupo:seca, subgrupo:branca torrada, classe:fina	458920	Emb 1Kg	200	400	Corfome planilha do SISCOFIS

Macaé - 04 de agosto de 2025.

POSTO/ GRAD	NOME	FUNÇÃO	ASSINATURA DIGITAL (Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.)
1º SGT	ANDERSON GOMES SILVEIRA	Chefe do Setor de Aprovisionamento da 9ª Bia AAAe (Es)	
3º SGT	KAIQUE ADRIAN DA LUZ GERÔNIMO	Aux. do Setor de Aprovisionamento da 9ª Bia AAAe (Es)	