PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Rua Cândido Francisco Soares, n. 67 Centro Cep – 37220-000 – Bom Sucesso – Minas Gerais
Telefone: (35) 3841-1209 Email: pmboc@yahoo.com.br

ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SIMPLIFICADO

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Total e eficiente desinsetização e controle de pragas, bem como a eficácia e eficiência nos trabalhos de controle da Dengue, Febre Chikungunya e Febre do vírus Zika, para o controle integrado de roedores urbanos de importância em saúde pública, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle dos fatores de riscos e das doenças ou agravos relacionados à variável ambiental. Atender normativas da vigilância sanitária.
COMO SE OBTEVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	Os quantitavos foram obtidos de acordo com cálculo histórico de uso dos itens nos anos de 2023 e 2024.
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO	O item 1 terá a unidade definida em baldes de 3kg, os itens 2, 3, 4, 5 e 6 em 1 litro, e quanto ao item 7 será praticada a unidade de 1kg. Todos em acordo com o que é comumente praticado no mercado para facilitar o processo.

ESPECIFICAÇÃO	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
	1	**Rodenticida** Anticoagulante à base de Flocoumafen na concentração de 0,0025 % dose única, substância amargante, na forma de bloco prensado a frio, de aproximadamente 20g com orifício central para fixação. Produto com registro da ANVISA. Embalagem em baldes de 3kg	BALDE	4
	2	**Inseticida líquido à base de piretrina natural 5% e sinergizante PBO 25%,** Acondicionado em recipiente de 1 litro em formulação suspenção concentrada, para diluição em água com indicação na ficha técnica para controle de Moscas, mosquitos, baratas, formigas, aranha, pulga e carrapatos, com registro da ANVISA.	LITROS	10
	3	**Inseticida líquido à Base de bifentrina 20%** Acondicionado em recipiente plástico dosador de 1 litro, em formulação suspenção concentrada , com indicações no rótulo para baratas, escorpião, aranhas, pulgas, moscas, mosquitos, cupins de solo, ácaros, triatomídeos, percevejos de cama e carunchos. Com registro no Ministério da Saúde.	LITROS	20
	4	**Inseticida à base de Propoxur** (2-isopropoxifenil-N-metilcarbamato). concentração do ingrediente ativo 20% p/p. Grupo químico: Carbamato. Formulação: Concentrado. Emulsionável (CE). Uso em áreas internas e externas. Indicado para controle de baratas , escorpiões, mosquitos, moscas, formigas urbanas, pulgas, carrapatos. pode ser aplicado através de pulverização.	LITROS	30

		emulsionável em água. Frasco plástico de 1L. Registro válido no Ministério da saúde e ANVISA		
	5	**Inseticida líquido à base de Alfa-cipermetrina 6%** envasado em recipiente de 1 litro em formulação suspenção concentrada (SC), com indicação no rótulo para controle de pulgas, formigas, baratas, mosquitos, moscas, carrapatos e barbeiros	LITROS	20
	6	**Inseticida concentrado emulsionável CE** A base de Fipronil 2,5%, em recipiente de 1L, para controle de Cupim subterrâneo e de madeira seca, formigas e carrapatos. Efeito de transferência. Proteção preventiva de longa duração, com aplicação em áreas externas e internas, curativos e prevenções. Aplicação por injeção ou pulverização, podendo ser diluído em água ou solventes. Registro ativo ANVISA	LITROS	15
	7	**Formicida** Em formato de isca granulada, formulada a base de Fipronil, ingrediente ativo com concentração de 0,01% p/p. Classificado como inseticida, pertence ao grupo químico Pirazol. Utilizado para o controle de formigas, em ambientes urbanos e rurais. Embalados em pacotes de 500g. Com Registro ANVISA.	Pacote	280

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

MEIOS USADOS NA PESQUISA	Orçamento com fornecedor **CNPJ: 06.983.188/0001-11 Empresa: NÚCLEO SAÚDE AMBIENTAL E AGROPECUÁRIA LTDA**

ESTIMATIVA DE PREÇO	Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
	01	**Rodenticida** Anticoagulante à base de Flocoumafen na concentração de 0,0025 % dose única, substância amargante, na forma de bloco prensado a frio, de aproximadamente 20g com orifício central para fixação. Produto com registro da ANVISA. Embalagem em baldes de 3kg	4	R$ 533,10	R$ 2.132,40
	02	**Inseticida líquido à base de piretrina natural 5% e sinergizante PBO 25%,** Acondicionado em recipiente de 1 litro em formulação suspenção concentrada, para diluição em água com indicação na ficha técnica para controle de Moscas, mosquitos, baratas, formigas, aranha, pulga e carrapatos, com registro da ANVISA.	10	R$ 1.300,00	R$ 13.000,00
	03	**Inseticida líquido à Base de bifentrina 20%** Acondicionado em recipiente plástico dosador de 1 litro, em	20	R$ 440,90	R$ 8.818,00

	formulação suspenção concentrada , com indicações no rótulo para baratas, escorpião, aranhas, pulgas, moscas, mosquitos, cupins de solo, ácaros, triatomídeos, percevejos de cama e carunchos. Com registro no Ministério da Saúde.			
04	**Inseticida à base de Propoxur** (2-isopropoxifenil-N-metilcarbamato). concentração do ingrediente ativo 20% p/p. Grupo químico: Carbamato. Formulação: Concentrado. Emulsionável (CE). Uso em áreas internas e externas. Indicado para controle de baratas , escorpiões, mosquitos, moscas, formigas urbanas, pulgas, carrapatos. pode ser aplicado através de pulverização. emulsionável em água. Frasco plástico de 1L. Registro válido no Ministério da saúde e ANVISA	30	R$ 197,10	R$ 5.913,00
05	**Inseticida líquido à base de Alfa-cipermetrina 6%** envasado em recipiente de 1 litro em formulação suspenção concentrada (SC), com indicação no rótulo para controle de pulgas, formigas, baratas, mosquitos, moscas, carrapatos e barbeiros	20	R$ 130,42	R$ 2.608,40
06	**Inseticida concentrado emulsionável CE** A base de Fipronil 2,5%, em recipiente de 1L, para controle de Cupim subterrâneo e de madeira seca, formigas e carrapatos. Efeito de transferência. Proteção preventiva de longa duração, com aplicação em áreas externas e internas, curativos e prevenções. Aplicação por injeção ou pulverização, podendo ser diluído em água ou solventes. Registro ativo ANVISA	15	R$ 225,91	R$ 3.388,65
07	**Formicida** Em formato de isca granulada, formulada a base de Fipronil, ingrediente ativo com concentração de 0,01% p/p. Classificado como inseticida, pertence ao grupo químico Pirazol. Utilizado para o controle de formigas, em ambientes urbanos e rurais. Embalados em pacotes de 500g. Com Registro ANVISA.	280	R$ 17,23	R$ 4.824,40
				TOTAL: R$ 40.684,85

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO	
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	Sim, de acordo com o pedido da Naf com entrega total do produto

CONCLUSÃO
Diante da fundamentação exposta neste documento, declara-se viável esta contratação. Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação destes produtos descritos neste procedimento são imprescindíveis, pois visam o controle de pragas em todo o município, vale lembrar que o descontrole dessas pragas pode causar diversos problemas para a sociedade, meio ambiente, tanto para a população, quanto para os funcionários públicos e patrimônios históricos. Os produtos/serviços a serem adquiridos, enquadrados como comuns, de acordo com a legislação vigente, podem ser licitados por meio da modalidade Pregão Eletrônico e julgamento por Menor Preço. Assim, com o estímulo a ampla concorrência dos licitantes.

Bom Sucesso, 03 de abril de 2025

Integrante Requisitante
POLIANA SILVEIRA:06448753648 Assinado de forma digital por POLIANA SILVEIRA:06448753648 Dados: 2025.04.04 11:18:07 -03'00' *POLIANA SILVEIRA* *Secretária Municipal de Saúde e Gestora Municipal do SUS*