

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

ETP.2024.08.07.01 - DATA 07/08/2024

Jaguaruana-CE, em 07 de agosto de 2024

### • Observações Iniciais:

Conforme disposto no § 1º do art. 18 da Lei nº 14.133/2021 as contratações públicas devem ser precedidas de Estudos Técnicos Preliminares (ETP's).

A elaboração dos estudos técnicos preliminares constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação e embasar o termo de referência/projeto básico/plano de trabalho, que somente será elaborado se a contratação for considerada viável.

### 1- OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM CONTROLE INTEGRADO DE PRAGA, COMPREENDENDO OS SERVIÇOS DE DEDETIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO JUNTO AS SECRETARIAS DIVERSAS DO MUNICÍPIO DE JAGUARUANA – CE.

### 2- CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO:

2.1. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818, de 27 de setembro de 2021. Sendo assim, o objeto desta contratação é caracterizado como **serviço comum**.

### 3- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A dedetização é uma medida essencial para garantir a saúde e a segurança dos consumidores e trabalhadores dos setores relacionados à secretaria municipal de agricultura, como o mercado da carne e do mercado do peixe. A presença de insetos e roedores nesses ambientes pode representar um sério risco à saúde pública, uma vez que esses animais são transmissores de diversas doenças, como leptospirose, salmonelose e hantavirose. Além disso, a infestação de pragas pode comprometer a qualidade dos produtos comercializados, causando prejuízos aos comerciantes e colocando em risco a reputação dos estabelecimentos.

A realização da dedetização periódica nesses locais é fundamental para eliminar os focos de proliferação de insetos e roedores, evitando assim a contaminação dos alimentos e a transmissão de doenças. Além disso, a manutenção de um ambiente limpo e livre de pragas contribui para a preservação da saúde dos consumidores e trabalhadores, garantindo a qualidade e a segurança dos produtos comercializados. Dessa forma, investir na dedetização desses espaços é uma medida preventiva e necessária para assegurar o bem-estar da população e a integridade dos negócios locais.

3.4. O Município de Jaguaruana tem na sua estrutura administrativa as seguintes Unidades Administrativas Requisitantes:

Praça Adolfo Francisco da Rocha, 404, Jaguaruana – CE, - CEP: 62823-000 – (88) 34181288 (88) 3418 1398  
CNPJ: 07.615.750/0001-17



Ordem	Área Requisitante	Responsável
1	Secretaria Municipal de Educação	Maria do Socorro Barreto de Oliveira
2	Secretaria de Administração, Planejamento e Finanças	Ana Maria Valente
3	Secretaria Municipal de Saúde	Rosiane dos Santos
4	Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural	João Paulo Rebouças Gomes
5	Secretaria Municipal de Assistência Social	Fernanda Ellen Araújo
6	Secretaria Municipal de Meio Ambiente	Genivaldo Marques de Oliveira Filho

#### **4- DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:**

4.1. A contratação pretendida está prevista nos Plano de Contratações Anual (PCA) indicando assim o seu alinhamento com o planejamento da Administração conforme IDs PCA no PNCP n<sup>o</sup>s:

07615750000117-0-000004/2024 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO  
07615750000117-0-000002/2024 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO  
12040122000190-0-000001/2024 - SECRETARIA DE SAÚDE  
07615750000117-0-000001/2024 - SECRETARIA DE AGRICULTURA  
15504994000150-0-000001/2024 - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL  
07615750000117-0-000008/2024 - SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

#### **5- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

**5.1. Sustentabilidade:** Os critérios de sustentabilidade estão inseridos na descrição do objeto, conforme o caso).

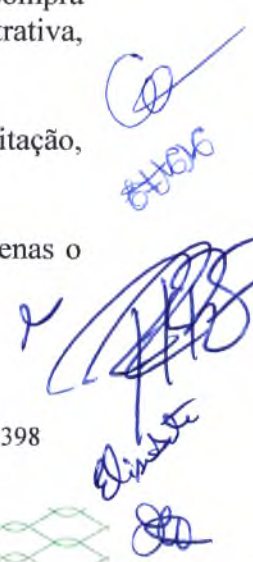
**5.2 - Subcontratação:** Não é admitida a subcontratação do objeto contratual

**5.3 - Garantia da contratação:** Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei n<sup>o</sup> 14.133, de 2021.

**5.4. Forma de Fornecimento:** fornecimentos contínuos, haja vista que trata-se de compra realizadas pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas.

**5.5. Verificação da regularidade fiscal e trabalhista dos fornecedores participantes da licitação,** conforme previsto na legislação vigente.

**5.6. Análise e avaliação das propostas apresentadas,** levando em consideração não apenas o preço, mas também a qualidade e a capacidade técnica dos fornecedores.



5.7. Formalização do contrato de fornecimento, incluindo cláusulas que garantam o cumprimento das obrigações por parte do fornecedor e a fiscalização por parte da administração pública.

5.8. Formalização do contrato de fornecimento, incluindo cláusulas que garantam o cumprimento das obrigações por parte do fornecedor e a fiscalização por parte da Administração Pública.

## 6- LEVANTAMENTO DE MERCADO:

6.1. Não aplica-se ao objeto a ser contratado.

## 7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

7.1. As quantidades previstas, são estimativas máximas para o período de validade da Ata de Registro de Preços, reservando-se a Administração Municipal, através do órgão participante, o direito de adquirir o quantitativo que julgar necessário ou mesmo abster-se de adquirir o item especificado.

7.2. Por todo exposto a estimativa das quantidades fica de acordo com o descrito na planilha a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID. DE MEDIDA	QUANT.	MEDIANA	VALOR TOTAL
1	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS CAPS</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZACAO. PRAGAS: RATO, FORMIGA, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA / REFEITÓRIO, BANHEIRO ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI- HISTÁINICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICA ÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS</p>	SERVIÇO	2	530,00	1.060,00



	OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
2	<b>CONTROLE DE PRAGAS CASA DO CIDADÃO</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, FORMIGA, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA, BANHEIRO E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	6	530,00	3.180,00
3	<b>CONTROLE DE PRAGAS CONSELHO TUTELAR</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA, BANHEIRO, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOSMETODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI- HISTAÍNICO E TRATAMENTOS	SERVIÇO	2	530,00	1.060,00



*Handwritten signatures and initials:*  
eCb  
8/11/22  
[Signature]  
[Signature]

	INTOMÁTICO. 3 FORMIGAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
4	<b>CONTROLE DE PRAGAS CRAL</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZACAO. PRAGAS: RATO, FORMIGA, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA / REFEITÓRIO, BANHEIRO ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICA ÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022	SERVIÇO	2	530,00	1.060,00
5	<b>CONTROLE DE PRAGAS CREAS</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA E REFEITÓRIO, BANHEIROS, ÁREA DE SERVIÇO, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA	SERVIÇO	2	530,00	1.060,00



	O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
6	<b>CONTROLE DE PRAGAS CRESUS</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZACAO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO, FORMIGA E CUPINS. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA, BANHEIRO, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTÁINICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 5 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR (VENENO LIQUIDO E EM PÓ): APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	2	530,00	1.060,00
7	<b>CONTROLE DE PRAGAS HOSPITAL SEM BARREIRA</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO, DESRATIZACAO E DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: BARATA, FORMIGA, ESCORPIÃO, CUPINS E RATO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, LABORATÓRIO, FARMÁCIA E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1	SERVIÇO	4	1.840,00	7.360,00



*Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'e', '20/06', and 'Elisabet'.*

	<p>- BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 4 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR (VENENO LIQUIDO E EM PÓ): APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 5 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. APROXIMADAMENTE 45 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022</p>				
8	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NA SECRETARIA DE AGRICULTURA TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, SALAS (TODAS), COPA, BANHEIROS, ÁREA DE SERVIÇO E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. APROXIMADAMENTE 13,75 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</b></p>	SERVIÇO	4	580,00	2.320,00



*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

9	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NO ALMOXARIFADO CENTRAL</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO E DESALOJAMENTO DE MORCEGOS. PRAGAS: RATO, BARATA E MORCEGOS. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS : 03 GALPÕES, BANHEIRO, RECEPÇÃO E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ROEDORES - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 3 - MORCEGOS - O DESALOJAMENTO DE MORCEGOS CONSISTIRÁ NA RETIRADA DESSES ANIMAIS, MEDIANTE UTILIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ATÓXICAS (REPELENTES), IMPLANTAÇÃO DE BARREIRAS FÍSICAS ATRAVÉS DA OBSTRUÇÃO DOS ABRIGOS E A LIMPEZA DOS FORROS E LOCAIS ONDE MORCEGOS ESTAVAM. APROXIMADAMENTE A 37,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>	SERVIÇO	6	1.550,00	9.300,00
10	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NO CRAS</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA E REFEITÓRIO, BANHEIRO, 02 DEPÓSITO, ÁREA COMUM EXTERNA E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO</p>	SERVIÇO	3	530,00	1.590,00



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



	O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
11	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO HOSPITAL COM BARREIRA EQUIVALENTE A 71,48M<sup>2</sup></b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO, DESRATIZACAO E DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: BARATA, FORMIGA, ESCORPIÃO, CUPINS E RATO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, LABORATÓRIO, FARMÁCIA E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 4 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR VENENO LIQUIDO E EM PÓ: APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 5 - ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODORE DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	1	2.914,04	2.914,04
12	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO MERCADO DA CARNE</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZACAO. PRAGAS: BARATA, ESCORPIÃO, RATO E MOSCA. PONTOS DE EXECUÇÃO: AREA COMUM, BANHEIROS, 24 BX INTERNOS E 18 EXTERNOS E CAIXA DE ESGOTO. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL,SEM DEIXAR	SERVIÇO	3	3.200,00	9.600,00



*Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'RUBRICA' and other illegible marks.*

	ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 -MOSCAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE MOSCAS EM AMBIENTES INTERNOS, SER Á REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. APROXIMADAMENTE 75 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
13	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO MERCADO DO PEIXE</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E MOSCA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, 34 BOX INTERNO E CAIXA DE ESGOTO. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 3 - MOSCAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE MOSCAS EM AMBIENTES INTERNOS, SER Á REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 4 ESCORPIÕES - PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS. TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTÁINICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. APROXIMADAMENTE 62,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	4	2.914,04	11.656,16
14	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO PREDIO DA PREFEITURA DE JAGUARUANA COM BARREIRA APROXIMADAMENTE A 342,86M<sup>2</sup></b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO / DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: BARATA, ESCORPIÃO E CUPINS. PONTOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, TODAS SALAS, FORRO E CAIXA DE ESGOTO. 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO	SERVIÇO	1	12.453,00	12.453,00



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

	DE PULVERIZADOR VENENO LIQUIDO E EM PÓ: APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 4 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. A FORMAÇÃO DE BARREIRA QUÍMICA PARA TRATAMENTO DO SOLO, É ATRAVÉS DA INJEÇÃO DE CUPINICIDA ESPECÍFICO POR UM FURO NO SOLO AO REDOR DAS EDIFICAÇÕES NAS PARTES INTERNAS E EXTERNAS DE CADA PONTO ESTRATÉGICO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
15	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO PRÉDIO DA PREFEITURA SEM BARREIRA.</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO / DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: BARATA, ESCORPIÃO E CUPINS. PONTOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, TODAS SALAS, FORRO E CAIXA DE ESGOTO. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR (VENENO LIQUIDO E EM PÓ): APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 4 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI- HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. APROXIMADAMENTE A 212,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	2	9.175,00	18.350,00
16	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO PRÉDIO DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO E DESRATIZACAO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA, BANHEIROS, ÁREA COMUM, CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS EL ÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O	SERVIÇO	2	2.390,00	4.780,00



*Handwritten signatures and initials in blue ink, including the word 'Ator' and other illegible marks.*

	<p>TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODORES; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE A 50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>				
17	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NO PRÉDIO DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE COM BARREIRA APROXIMADAMENTE 37,15M<sup>2</sup></b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO, DESRATIZACAO E DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, FORMIGA E CUPIM. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, TODAS SALAS, COPA E OS COMODOS DO 1º ANDAR. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR VENENO LIQUIDO E EM PÓ: APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 4 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODORES USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022</p>	SERVIÇO	2	1.400,00	2.800,00

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*





18	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NO PRÉDIO DO CADASTRO ÚNICO BOLSA FAMÍLIA</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA, BANHEIROS E CAIXA DE ESGOTOS METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. APROXIMADAMENTE 13,75 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>	SERVIÇO	2	500,00	1.000,00
19	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS NO PREDIO SECRETARIA DA SAÚDE</b> TRATAMENTO DE DEDETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, TODAS SALAS, COPA E REFEITÓRIO, BANHEIROS, FORRO E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. APROXIMADAMENTE 18,75 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>	SERVIÇO	3	790,00	2.370,00



20	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS PSF. TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO E DESALOJAMENTO DE MORCEGOS. PRAGAS: RATO, BARATA, CUPINS E MORCEGOS. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: RECEPÇÃO, SALAS, COPA, BANHEIROS, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 FORMIGAS - PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 4 - ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL,SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS; 5 -MORCEGOS- O DESALOJAMENTO DE MORCEGOS CONSISTIR Á NA RETIRADA DESSES ANIMAIS, MEDIANTE UTILIZAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS ATÓXICAS (REPELENTE), IMPLANTAÇÃO DE BARREIRAS FÍSICAS ATRAVÉS DA OBSTRUÇÃO DOS ABRIGOS E A LIMPEZA DOS FORROS E LOCAIS ONDE MORCEGOS ESTAVAM. 6 -CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR (VENENO LIQUIDO E EM PÓ): APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. APROXIMADAMENTE 18,75 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</b></p>	SERVIÇO	16	790,00	12.640,00
21	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS SETOR DE ARQUIVOS TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA E ESCORPIÃO. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS : TODO O GALPÃO E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS. 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO-ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER</b></p>	SERVIÇO	6	530,00	3.180,00



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

	UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. EQUIVALENTE A 12,50 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.				
22	<b>CONTROLE DE PRAGAS NO PREDIO DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE SEM BARREIRA</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZACAO, DESRATIZACAO E DESCUPINIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, FORMIGA E CUPIM. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: ÁREA COMUM, BANHEIROS, TODAS SALAS, COPA E OS COMODOS DO 1º ANDAR. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. 3 - CUPINS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE CUPINS SERÁ REALIZADO A APLICAÇÃO DE PULVERIZADOR (VENENO LIQUIDO E EM PÓ): APLICADO EM TODOS OS PONTOS ESTRATÉGICOS. 4 - ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICAÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOR; USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS. APROXIMADAMENTE 20 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.	SERVIÇO	2	844,00	1.688,00
23	<b>CONTROLE DE PRAGAS CRECHE</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: COPA, SALAS DIRETORIA / SECRETARIA / PROFESSORES / COORDENAÇÃO, REFEITÓRIO, BANHEIROS, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O	SERVIÇO	12	1.240,00	14.880,00



	<p>COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 - ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICA ÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOUR USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 25 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>				
24	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: COPA, SALAS DIRETORIA / SECRETARIA / PROFESSORES / COORDENAÇÃO, REFEITÓRIO, BANHEIROS, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS.METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 - ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 -ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICA ÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOUR USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 25 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>	SERVIÇO	21	1.450,00	30.450,00
25	<p><b>CONTROLE DE PRAGAS SECRETARIA DE EDUCAÇÃO</b> TIPO DE TRATAMENTO: DESINSETIZAÇÃO E DESRATIZAÇÃO. PRAGAS: RATO, BARATA, ESCORPIÃO E FORMIGA. PONTOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: COPA, SALAS DIRETOR, SECRETARIA, PROFESSORES,</p>	SERVIÇO	4	1.240,00	4.960,00



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*



<p>COORDENAÇÃO, REFEITÓRIO, BANHEIROS, ÁREA COMUM E CAIXA DE ESGOTOS. METODOLOGIA DE CONTROLE INTEGRADO DE PRAGAS: 1 - BARATAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE BARATAS EM AMBIENTES INTERNOS, USAREMOS O TRATAMENTO DE BARATAS EM RALOS, CAIXAS DE ESGOTOS, CAIXAS ELÉTRICAS E EM AMBIENTES EXTERNOS, SERÁ REALIZADO COM INSETICIDA LÍQUIDOS E INSETICIDA PÓ SECO, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES E POLVILHADEIRAS. 2 -ESCORPIÕES- PARA O COMBATE DE ESCORPIÕES SERÁ REALIZADO COM UM INSETICIDA LIQUIDO PROFISSIONAL DO GRUPO QUÍMICO PIRETRÓIDE, ATRAVÉS DE PULVERIZADORES MANUAIS.TENDO COMO ANTÍDOTO -ANTI-HISTAÍNICO E TRATAMENTOS INTOMÁTICO. 3 - ROEDORES- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE RATOS, APLICA ÇÃO DE RATICIDAS QUE SERÃO COLOCADOS EM LOCAIS ESTRATÉGICOS, NÃO ACESSÍVEIS AO CONTATO HUMANO E O PRODUTO A SER UTILIZADO DEVERÁ SER INODORO, DE EFICÁCIA COMPROVADA E PROVOCAR A MORTE E O RESSECAMENTO DO ANIMAL, SEM DEIXAR ODOUR USO DE PÓ DE CONTATO EM TUBULAÇÕES PARA COMBATE AOS RATOS 4 FORMIGAS- PARA O TRATAMENTO DE CONTROLE INTEGRADO DE FORMIGAS SERÁ REALIZADO DE ACORDO COM A ESPÉCIE DIAGNOSTICADA. FAREMOS APLICAÇÃO DE INSETICIDA PROFISSIONAL EM PONTOS ESTRATÉGICOS, APLICAÇÃO DE INSETICIDA LIQUIDO, INSETICIDAS PÓ SECO E ISCA GRANULADA EM FORMIGUEIROS EXISTENTES. APROXIMADAMENTE 25 LITROS DE PRODUTO. DA CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA: TODOS OS SERVIÇOS OFERECIDOS DEVEM TER GARANTIA DE 90 DIAS A CONTAR DA DATA DE REALIZAÇÃO DOS MESMOS, SENDO TAMBÉM OFERECIDO O CERTIFICADO DE GARANTIA. TODOS DEVEM ATENDER A NORMA TÉCNICA RDC622/2022.</p>				
<b>TOTAL LOTE ÚNICO:</b>				<b>162.771,20</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>				<b>162.771,20</b>

Total estimado R\$ 162.771,20 (CENTO E SESSENTA E DOIS MIL SETECENTOS E SETENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVO).

### 8- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

- 8.1. Para estabelecer a composição de custos unitários foi tomado como base a mediana de no mínimo 03 (três) orçamentos que resultou no valor estimado da contratação.
- 8.2. Destacamos que a pesquisa de mercado foi promovida em sistema de cotação de preços, no qual seleciona-se o preço de contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, conforme determina o art. 23, incisos I, II, da Lei 14.133/21.
- 8.3. É parte integrante do presente a pesquisa de mercado acompanhada **dos preços unitários referenciais**, e se for o caso memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte.

### 9- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

- 9.1 - A dedetização é um procedimento essencial para garantir a saúde pública e prevenir
- Praça Adolfo Francisco da Rocha, 404, Jaguaruana – CE, - CEP: 62823-000 – (88) 34181288 (88) 3418 1398  
CNPJ: 07.615.750/0001-17



*[Handwritten signatures and notes in blue ink on the right margin]*

prejuízos financeiros. A presença de insetos em locais como residências, empresas e indústrias pode acarretar diversos problemas, incluindo a transmissão de doenças, danos à infraestrutura e perdas financeiras.

#### **10- JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:**

10.1. Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, verifica-se que seu agrupamento é tecnicamente viável e economicamente vantajoso, haja vista que trata-se de produtos destinados ao mesmo objetivo, sendo vantajoso o agrupamento dos itens em lote único, haja vista que a fragmentação do objeto a ser licitado em itens acarretaria perda do conjunto ou da economia de escala e ainda resultaria em prejuízo à celeridade da licitação. Ocasionalmente também a excessiva pulverização de contratos ou ainda contratos de pequena expressão econômica.

10.2. Na ocasião cumpre citar que o grupo foi formulado com itens de características similares de forma a não restringir a competição no certame, e ainda, os possíveis interessados fornecem os produtos na totalidade dos itens especificados.

10.3. Os quantitativos serão solicitados durante todo o exercício, conforme quantidades necessárias.

#### **11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

11.1. Destacamos que não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas, ou contratações futuras.

#### **12- ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO:**

12.1. O processo de contratação seguirá as fases estabelecidas pela Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil, para garantir a qualidade e adequação do produto às exigências legais. Todo o processo será alinhado com os princípios de transparência, eficiência e economicidade, visando atender às demandas judiciais de forma eficaz e dentro dos padrões legais estabelecidos.

12.2. As despesas decorrentes da Ata de Registro e Preços correrão pela fonte de recursos do(s) órgão(s)/entidade(s) participante(s) do SRP (Sistema de Registro de Preços), consignados no Orçamento deste município, a ser informado no contrato, emissão da nota de empenho e/ou ordem de compra.

#### **13- RESULTADOS PRETENDIDOS:**

13.1. A dedetização protege o patrimônio, evitando que pragas danifiquem móveis, estruturas e equipamentos, portanto, é fundamental contratar uma empresa especializada para realizar esse serviço e manter o ambiente limpo, seguro e livre de doenças.

13.2. Serão dedetizados todos os prédios públicos descritos na tabela acima na descrição dos itens.

#### **14- PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO:**



*Handwritten signatures and initials:*  
CB  
e  
8/10/16  
[Signature]  
Eduardo  
[Signature]

Não aplica-se ao objeto a ser contratado.

### 15- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

15.1. Não se aplica ao objeto contratado.

### 16- POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA:

16.1. Por todo exposto e com base nos elementos colhidos, é possível concluir que a referida contratação refere-se a dedetização, necessário evitar doenças e degradação de documentos e patrimônios públicos, junto as Secretarias diversas do Município de Jaguaruana – CE.

### 17. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

17.1. Por todo exposto declaramos a **viabilidade** da contratação, haja vista que há necessidade de dedetização de prédios públicos já descritos acima, junto a Prefeitura Municipal de Jaguaruana – CE, Dessa forma, a contratação desse objeto atende aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, conforme preconiza a legislação vigente.

*Vínia Larissa Silva Pereira*  
**Vínia Larissa Silva Pereira**

Responsável da Secretaria de Educação

*Edite Filomena Martins Marques*  
**Edite Filomena Martins Marques**

Responsável da Secretaria de Administração e Planejamento

*Rosiane dos Santos*

**Rosiane dos Santos**

Responsável da Secretaria de Saúde

*Maria Elisabete de Sena Serafim*  
**Maria Elisabete de Sena Serafim**

Responsável da Secretaria de Agricultura e Desenvolvimento Rural

*Pedro Ruan Borges da Silva*  
**Pedro Ruan Borges da Silva**

Responsável da Secretaria de Assistência Social

*Cláudia Lavinia da Silva Oliveira*  
**Cláudia Lavinia da Silva Oliveira**

Responsável da Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

