

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Informações da unidade	
Unidade Requisitante: Secretaria Municipal Educação	
Dirigente da Unidade Requisitante: Luana Batista Martins de Barros	Matrícula SIAPE:
Responsável pela Demanda: Luana Batista Martins de Barros	Matrícula SIAPE:
E-Mail: Luana.barros@brejao.pe.gov.br	Telefone Fixo: (87)9.8175-9757 Telefone Cel: ()
Indicação do membro da equipe de planejamento e responsável pela fiscalização	
Planejamento – Nome: Luana Batista Martins de Barros	Planejamento – Mat. SIAPE:
Fiscalização – Nome: João Inocêncio Guido Filho	Fiscalização – Mat. SIAPE:

Informações da necessidade de contratação	
TIPO DO ITEM	
MATERIAL DE CONSUMO ()	EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE ()
SERVIÇO CONTINUADO ()	SERVIÇO NÃO CONTINUADO ()
OBRA ()	SERVIÇO DE ENGENHARIA (x)
Descrição sucinta da solicitação: Dedetização, desratização, descupinização e afugentamento de pássaros e morcegos dos ambientes internos e externos dos prédios da Secretaria de Educação.	
Necessidade da contratação: A contratação é de suma importância por várias razões que envolvem o interesse público, são elas: Saúde Pública: A presença de pragas como insetos e roedores podem apresentar sérios riscos à saúde pública, pois eles são portadores de doenças transmissíveis aos seres humanos, como leptospirose, febre tifoide, hantavirose, entre outras. Nos prédios da assistência, como o da Cozinha comunitária e outros, a presença de pragas pode contaminar alimentos, causando intoxicação alimentar aos usuários. A contratação destes serviços é essencial para garantir a segurança alimentar e a qualidade dos serviços prestados à população. Preservação do Patrimônio Público: Pragas como cupins podem causar danos	



estruturais a edifícios e instalações públicas, comprometendo a integridade do patrimônio público e aumentando os custos de manutenção a longo prazo. A dedetização e desratização ajudam a proteger esses bens públicos contra danos causados por pragas.

Portanto, a contratação de uma empresa especializada para prestação destes serviços é uma medida fundamental para proteger o interesse público, garantindo a saúde, segurança e bem-estar da população, além de preservar o patrimônio e prevenir possíveis epidemias.

Resultados pretendidos:

Evitar a proliferação de insetos, mosquitos, pernilongos, aranhas, baratas, lacraias, cupins e roedores e para manter os ambientes de trabalho em perfeitas condições de higiene e segurança, tendo em vista que tais pragas são consideradas vetores de diversas doenças. Assim como, garantir a saúde dos servidores, visitantes e também a conservação de documentos e equipamentos que poderão ser danificados pela presença de insetos e espécies indesejadas.

Estimativa das quantidades com a memória de cálculo:

O quantitativo necessário ao cumprimento do objeto foi levantado a partir de levantamento das áreas dos prédios da Secretaria de Educação, conforme tabela a seguir.

ANTÔNIA UMBELINA GUIMARÃES	111,15
ANTÔNIO DANTAS DE BARROS	102,86
ANTÔNIO FAUSTINO DOS SANTOS	92,91
AURINO TENÓRIO DA FONSECA	120,28
BERNARDINO TORRES GALINDO	50,36
CRECHE MUNICIPAL ELIZABETE FIRMA DA CONCEIÇÃO	328,51
DULCE MARIA DA CONCEIÇÃO	166,69
EUCLIDES GOMES DE OLIVEIRA	191,72
INTERMÉDIARIA J.C.DA SILVA.-SANTA RITA	1.309,11
JOAQUIM ALVES DOS SANTOS	63,06
JOSÉ FERREIRA DE LIMA	61,85
JOSÉ GUEIROS DA SILVA	73,29
MANOEL BENTO DANTAS	76,56
MARIA PINTO SOUTO DOS SANTOS	511,54
MIRNA MARIA MARIA CALADO	1.088,42
OLEGARIO CAETANO	126,50
PEDRO ALVES DIAS	107,00
VICENTE LAURENTINO DE SOUZA	106,57
ANEXO DA CRECHE	411,34

Área total para execução dos serviços 5.099.72 m2.





Requisitos necessários para a contratação:

O objeto deste estudo pode ser classificado como de alta complexidade, devido as especificidades dos produtos e técnicas adequadas.

A contratação deverá ocorrer por meio de processo licitatório, na modalidade Dispensa de Licitação.

Para a contratação da construção dos serviços de dedetização, desratização, descupinização e afugentamento de pássaros e morcegos, deverá ser requisitado para a contratação a apresentação da Certidão de Registro e Quitação – CRQ, junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, tanto da empresa quanto do profissional.

Além da comprovação de capacidade técnica operacional e profissional. Sendo a comprovação de capacidade técnica operacional através de atestado emitido por pessoa jurídica de direito público e a capacidade técnica profissional através de Certidão de Acervo Técnico – CAT, devidamente registrada no CREA.

Os serviços atestados deverão possuir características similares de complexidade tecnológica e operacional, equivalente ou superior, com o objeto desta contratação.

Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

- Dedetização, desratização, descupinização e afugentamento de pássaros e morcegos, 2.549,86m².

Providências a serem adotadas pela administração previamente à contratação:

Informar ao público a necessidade, caso seja necessário, de fechamento dos prédios para a execução do serviço e possível tempo de carência dos produtos.

Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

A contratação de uma empresa especializada para prestação de serviços de dedetização e desratização pode implicar em alguns possíveis impactos ambientais, tais como a contaminação do solo e da água devido ao uso de produtos químicos, além da geração de resíduos sólidos durante o processo. Para mitigar esses impactos, bem como promover práticas sustentáveis, podem ser adotadas as seguintes medidas:

Seleção de Produtos e Métodos Ambientalmente Amigáveis: A empresa contratada deve dar preferência a produtos e métodos de dedetização e desratização que tenham menor impacto ambiental, como produtos biodegradáveis e métodos de controle não químicos sempre que possível. Isso reduzirá a contaminação do solo e da água e minimizará os efeitos negativos sobre a fauna e flora locais.

Uso Responsável de Recursos Naturais: A empresa deve adotar práticas que visem o





baixo consumo de energia e de outros recursos naturais durante a realização dos serviços. Isso pode incluir o uso de equipamentos com baixo consumo energético e a otimização do uso de água durante a aplicação de produtos.

Gerenciamento Adequado de Resíduos: É fundamental que a empresa tenha um plano de gerenciamento de resíduos sólidos que inclua a separação, coleta e destinação adequada dos materiais utilizados durante a dedetização e desratização. Isso pode envolver a implementação de logística reversa para o desfazimento e reciclagem de embalagens de produtos químicos, equipamentos e outros resíduos gerados durante o processo.

Treinamento e Conscientização dos Funcionários: Os funcionários da empresa devem ser devidamente treinados e conscientizados sobre a importância da proteção ambiental e da adoção de práticas sustentáveis durante a execução dos serviços. Isso inclui o uso responsável de produtos químicos, a minimização do desperdício e a correta manipulação e descarte de resíduos.

Monitoramento Ambiental: A empresa deve realizar monitoramento ambiental regular para avaliar o impacto de suas atividades no meio ambiente e implementar medidas corretivas, se necessário. Isso ajudará a garantir a conformidade com as regulamentações ambientais e a identificar oportunidades de melhoria contínua.

Desta forma, ao adotar essas medidas mitigadoras, a contratação de uma empresa especializada para prestação de serviços de dedetização, desratização, descupinização e afugentamento de pássaros e morcegos pode ser realizada de forma mais sustentável, minimizando os impactos ambientais e promovendo a conservação dos recursos naturais

Responsabilidade pela formalização da demanda e conteúdo do documento

Assumo que os colaboradores designados como membro da equipe de planejamento e responsável pela fiscalização ficarão à disposição para sanar eventuais dúvidas sobre esta requisição, bem como para acompanhar todo o procedimento de contratação, fornecendo todas as informações técnicas necessárias junto ao agente de contratação, pregoeiro e sua equipe de apoio.

Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da contratação do presente documento.

Brejão/PE, 21 de Fevereiro de 2025.



Luana Batista Martins de Barros
Secretária de Educação

João Inocêncio Guido Filho
Engenheiro Civil
CREA 60.497 D/PE

