

## PROPOSTA DE PREÇO



A

**Pregoeira Oficial da Prefeitura de Viçosa do Ceará/CE**  
Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará/CE

PREGÃO ELETRÔNICO N. °PE 06/2022-SEAG

**OBJETO:** Contratação de empresa para REALIZAR SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO, E DE SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVÉS DE CAMINHÃO A VÁCUO, JUNTO A DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS, para atender as demandas do município de Viçosa do Ceará, conforme as quantidades e especificações técnicas anexadas a este Termo de Referência - Anexo 1- A.

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Prestação dos serviços de dedetização, desinsetização, desratização, descupinização, controle de baratas, pernilongos e escorpiões	M <sup>2</sup>	75.819,89	R\$ 2,00	R\$ 151.639,78
<b>VALOR GLOBAL</b>					<b>R\$ 151.639,78</b>

**VALOR GLOBAL: R\$ 151.639,78 (cento e cinquenta e um mil e seiscentos e trinta e nove reais e setenta e oito centavos).**

- Declaramos que nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, fretes, custos e demais encargos que incidam sobre os produtos fornecidos.
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

PRAZO DE ENTREGA: 24 horas após solicitação do serviço

Fortaleza/CE, 17 de maio de 2022.

## CARTA PROPOSTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA - CE  
PREGÃO ELETRÔNICO N°06/2022-SEAG



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO, E DE SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVES DE CAMINHÃO A VÁCUO, JUNTO A DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITARIO	V.TOTAL
01	PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE DEDETIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO, CONTROLE DE BARATAS, PERNILONGOS E ESCORPIÕES	75819,89	3,20	242,623.64
<b>valor global</b>				242,623.64

**valor global da proposta e de 242,623.64** (duzentos e quarenta e dois mil seiscentos e vinte e três reais e sessenta e quatro centavos)

DECLARAMOS, que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução dos serviços, referentes a frete, taxas, encargos, tributos e demais ônus atinentes à garantia, transporte de funcionários, entrega e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive a margem de lucro;

DECLARAMOS, que cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que a Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

Prazo de execução de acordo com o edital.

Validade da proposta e de 60 (sessenta) dias.

Fortaleza 17 de Maio de 2022

CARTA PROPOSTA

Ao Sr (a). Pregoeiro (a) da Prefeitura de VIÇOSA DO CEARÁ – CE



<b>CARTA PROPOSTA</b>
Número do Pregão: PE 06/2022-SEAG
Objeto: PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE DEDETIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO, CONTROLE DE BARATAS, PERNILONGOS E ESCORPIÕES.
Lote: Único
Item: 1
Especificações do Objeto: Contratação de empresa para CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO, E DE SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVÉS DE CAMINHÃO A VÁCUO, JUNTO A DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS, para atender as demandas do município de Viçosa do Ceará, conforme as quantidades e especificações técnicas anexadas a este Termo de Referência - Anexo 1- A.
Marca: PRÓPRIA
Quantidade: 75.819,89 m <sup>2</sup>
Valor unitário de cada item do lote (em R\$): 3,90 (três reais e noventa centavos)
Valor total do lote (em R\$): 295.697,57 (duzentos e noventa e cinco mil seiscentos e noventa e sete reais e cinquenta e sete centavos)
Prazo de Entrega: Conforme estabelecido em edital
Prazo de validade da Carta Proposta (em dias, conforme estabelecido em edital): 60 (sessenta) dias
Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.
Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).
Data: 16 de Maio de 2022

À PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARA



PROPOSTA DE PREÇO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNT	VR UNIT.	VLR TOTAL
1	PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE DEDETIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO DESRATIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO CONTROLE DE BARATAS, PERNILONGOS E ESCORPIÕES	M <sup>2</sup>	75819,89	R\$ 4,00	R\$ 303.279,56
trezentos e três mil, duzentos e setenta e nove reais e cinquenta e seis centavos					R\$ 303.279,56

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 06/2022-SEAG

DIA 18/05/2022, às 09:00

A presente licitação na modalidade PREGÃO na forma ELETRÔNICA tem como objeto a CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO, E DE SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVÉS DE CAMINHÃO A VÁCUO, JUNTO A DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

Prazo de validade da Carta Proposta não inferior a 60 (sessenta) dias;

Os serviços deverão ser prestados à Prefeitura Municipal de Viçosa do Ceará, na Sede ou Zona Rural, em horário comercial, de segunda-feira a sexta-feira, para a execução dos serviços em hora e local designado pela Secretaria solicitante.

O prazo de vigência do contrato será até 31 de dezembro de 2022. E os serviços deverão ser entregues, no período máximo de até 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço, e/ou conforme especificado na mesma, podendo ser prorrogado justificadamente.

O pagamento será feito na proporção da entrega dos serviços licitados, segundo as ordens de compras/autorizações de fornecimento expedidas pela administração, de conformidade com as notas fiscais/faturas devidamente atestadas pelo Gestor da despesa, acompanhadas das Certidões Federais, Estaduais e Municipais do licitante vencedor, todas atualizadas, observadas as condições da Carta Proposta.

\_\_\_\_\_, 18 DE MAIO DE 2022

DECLARAMOS

Declara está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos e que cumpre os requisitos de habilitação definidos no Edital;

Declara que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;



Declara, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal;

Declara que a proposta foi elaborada de forma independente, de acordo com o que é estabelecido na Instrução Normativa Nº 2 de 16 de setembro de 2009 da SLTI/MP.

Declara que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declara que, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, está ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo às regras de acessibilidade previstas na legislação.

Declara sob as penas da Lei, que cumpre a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

Declara que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

Declaramos que todos os impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, estão inclusas na proposta

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação. ☐

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital). ☐

## ANEXO II – Ficha técnica descritiva do objeto



Ficha Técnica Descritiva do Objeto
Número do edital: 06/2022-SEAG

Órgão Comprador: Prefeitura de Viçosa do Ceará-CE  
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE DEDETIZAÇÃO, E DE SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVES DE CAMINHÃO A VÁCUO, JUNTO A DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

Lote/Item	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VAL. ÚNITARIO	VAL. TOTAL
1	Prestação dos serviços de Dedetização, Desinsetização, Desratização, Descupinização, Controle de Baratas, Pernilongos e Escorpiões	M <sup>2</sup>	75.819,89	R\$: 5,00 (cinco reais)	R\$: 379.099,45 (trezentos e setenta e nove mil, noventa e nove reais e quarenta e cinco centavos)

Prazo de validade da proposta (em dias, conforme estabelecido no edital: 60 (sessenta dias);  
 Prazo de Entrega: conforme constante no termo de referência no item 6.9.1.

Valor total do lote (em R\$): 379.099,45 (trezentos e setenta e nove mil, noventa e nove reais e quarenta e cinco centavos).

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital);

Declaramos, ainda, que estamos enquadradas no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006. (Somente na hipótese de o licitante ser Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (ME/EPP).

Declaramos, de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Data: 18 de maio de 2022



### FICHA TÉCNICA DESCRITIVA DO OBJETO

FICHA TÉCNICA DO OBJETO
NÚMERO DO EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO N.º PE 06/2022-SEAG

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT. DE SERVIÇOS POR ANO	QTD/BIMESTRAL ESTIMA.	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR TOTAL (BIMESTRAL)	VALOR TOTAL
1	PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE DEDETIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO, CONTROLE DE BARATAS, PERNILONGOS E ESCORPIÕES	M <sup>2</sup>			R\$ 5,00		R\$ 379.099,45
2	SERVIÇO DE ESGOTAMENTO DE FOSSA SÉPTICA ATRAVÉS DE CAMINHÃO A VÁCUO EM DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ	M <sup>3</sup>			R\$ 355,95		R\$ 362.001,15

Prazo de validade da proposta (em dias, conforme estabelecido no edital): 180(CENTO E OITENTA) dias

VALOR TOTAL: R\$ 741.100,60 (Setecentos e Quarenta e Um Mil e Cem Reais e Sessenta Centavos)

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório(edital).

Declaramos, ainda, que estamos enquadradas no Regime de tributação de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, conforme estabelece o artigo 3º da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.(Somente na hipótese de licitante ser Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (ME/EPP).

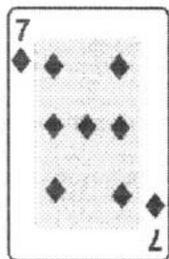
Data: 17/05/2022











# FORMICIDA 7 BELO®



*Inseticida*

FORMICIDA 7 BELO® PCO é uma isca granulada formicida de uso restrito por Empresas ou Instituições Especializadas para o controle de formigas.

CARACTERÍSTICAS GERAIS	
MARCA COMERCIAL:	FORMICIDA 7 BELO® PCO
CLASSE:	Inseticida
FORMULAÇÃO:	Isca Granulada
NOME TÉCNICO:	Fipronil
GRUPO QUÍMICO:	Pirazol
CONCENTRAÇÃO I.A.:	0,01% p/p
MODO DE AÇÃO:	Inibidor Reversível do Receptor GABA, agindo por contato e ingestão
COMPOSIÇÃO:	Fipronil..... 0,01% (p/p) Outros Ingredientes q.s.p..... 100% (p/p)
FINALIDADE DE USO:	Controle de formigas.
CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA:	Toxicidade aguda oral: DL50 >2000 mg/Kg – Categoria 5 Toxicidade aguda dérmica: DL50 >4000 mg/Kg – Categoria 5 Irritação Aguda Pele: Não irritante – Não classificado. Irritação Aguda Olhos: Não irritante – Não classificado. Sensibilização a pele: Não sensibilizante – Não classificado.
EMBALAGEM/APRESENTAÇÃO:	Caixa de 20Kg com 40 pacotes de 500g
REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE Nº 3.2699.0007.001-1	

### Antes de usar leia as instruções do rótulo.

Se você não entende ou não compreende as instruções do rótulo, procure alguém para lhe explicar detalhadamente as precauções, cuidados, indicações de uso e demais informações.



Rua Norberto de Carvalho, 1473, Jardim Lorenzetti  
CEP. nº 17.560-000, Vera Cruz/SP  
+55 14 34340628  
[www.serverquimica.com.br](http://www.serverquimica.com.br)

## INFORMAÇÕES, INDICAÇÕES E MODOS DE USO DO PRODUTO

**FORMICIDA 7 BELO® PCO**, pioneirismo e tradição no controle de formigas desde 1968.

A utilização de uma isca altamente atrativa e de grande aceitação por essas formigas, a fim de que sejam rapidamente carregadas e levadas para dentro do formigueiro, sem que percebam o inseticida, é essencial para o correto controle e somente uma isca com um princípio ativo na concentração correta para uma ação lenta e retardada é capaz de atingir todo o formigueiro, inclusive a rainha.

A exclusiva formulação do **FORMICIDA 7 BELO® PCO** com suas iscas granuladas em tamanhos variados proporciona alta atratividade sem igual, fazendo com que as formigas de diversos tamanhos carreguem a isca granulada **FORMICIDA 7 BELO® PCO** rapidamente para dentro do formigueiro, contaminando a colônia e eliminando até mesmo a rainha.

**FORMICIDA 7 BELO® PCO** pode ser utilizado em áreas externas urbanas e rurais, exceto para a agricultura, tais como:

- gramados e jardins de residências, casas em áreas urbanas e rurais, casas de veraneio, etc.;
- gramados e jardins de condomínios residenciais e comerciais;
- gramados e jardins de indústrias em geral e suas instalações;
- clubes, campos de futebol, gramados;
- jardins ornamentais;
- áreas verdes em geral, etc.;

O uso correto do **FORMICIDA 7 BELO PCO®** controla altas e baixas infestações de formigas.

## MODOS DE APLICAÇÃO

Para controlar as formigas siga as diretrizes previstas no rótulo do produto e descritas abaixo:

ALVO BIOLÓGICO / PRAGAS	DOSE DE APLICAÇÃO
Formigas <i>Monomorium floricola</i>	10g/m <sup>2</sup>

As iscas devem ser posicionadas ao lado dos carreiros de maior trânsito e quando possível nas proximidades de maior atividade das formigas.

Aplicar sempre que constatar formigueiros ativos.

As formigas é que devem levar as iscas para dentro do formigueiro.

Não aplicar em locais úmidos e não empregar outros inseticidas na mesma área onde a isca foi aplicada para não prejudicar a sua atratividade com cheiros estranhos.

A eficiência satisfatória é atingida aos 30 dias após o início do tratamento.

Não aplicar o produto em dias chuvosos ou com previsão de chuva para as próximas 24 horas.

## CUIDADOS, PRECAUÇÕES, RESTRIÇÕES GERAIS DE USO E SEGURANÇA DO USUÁRIO

**CUIDADO:** Perigosa sua ingestão, inalação ou absorção pela pele! Poder ser fatal se ingerido! Evite o contato do produto direto com a pele, olhos e roupas. Se o produto entrar em contato com a pele ou roupas, lave com água em abundância e sabão a parte atingida. Após manusear o produto, lave-se totalmente antes de comer e de beber líquidos e de fumar. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Evite a liberação do produto no meio ambiente.

## DIREÇÕES DE SEGURANÇA DE USO

Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos.

Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes.

Observar as restrições e cuidados de uso descritas na embalagem.

Não aplicar o produto sobre alimentos e utensílios de cozinha.

Não coloque este produto em utensílio para uso alimentar.

Não fumar ou comer durante a aplicação do produto.

Não reutilizar as embalagens vazias do produto.

Não contamine rios, lagos, fontes e demais coleções de água lavando a embalagem ou equipamento de aplicação, bem como, lançando os restos do produto neles.

## INFORMAÇÕES AMBIENTAIS E ECOLÓGICAS

O Fipronil, ingrediente ativo utilizado na composição deste produto, é extremamente tóxico para peixes, crustáceos, animais e organismos aquáticos. Cuidados devem ser tomados para evitar este risco.

## SEGURANÇA DO USUÁRIO

Os usuários devem seguir as orientações dos fabricantes para limpeza e manutenção dos EPI's. Se estas instruções não existirem, use detergente e água quente para lavar os EPI's e os mantenha separados de outras roupas.

Descarte roupas e outros materiais absorventes que absorveram ou foram contaminados com o produto. Não as reutilize.

Usuários devem lavar as mãos antes de comer, beber, mascar chicletes, fumar, ou usar o banheiro.

Usuários devem imediatamente remover os EPI's se o produto entrar dentro deles. Lave a parte de fora das luvas antes de removê-las.

Após aplicar o produto, banhe-se e troque de roupas.

## EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

Durante o manuseio e aplicação do produto sempre use:

- Macacão com mangas compridas ou vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo e sapatos fechados.
- Touca.
- Luvas impermeáveis e de proteção apropriadas resistentes a produtos químicos.
- Óculos protetores.
- Máscara com filtro para pó.

### ARMAZENAMENTO E DESCARTE

Conserve o produto fora do alcance de crianças e de animais.

Conserve a embalagem em local arejado, afastado do fogo e do calor.

Após o uso, conservar a embalagem bem fechada e mantenha o produto em sua embalagem original.

Armazenar o produto em local seco, ventilado, ao abrigo da luz e umidade.

Manter afastado de materiais incompatíveis.

É proibido reutilizar a embalagem vazia do produto após o uso e/ou enterrar as embalagens em áreas inadequadas.

Manter o produto longe de oxidantes fortes, produtos com característica alcalina e fontes de calor.

Não armazenar junto com alimentos, bebidas, inclusive os destinados para animais.

### DESCARTE:

A caixa de papelão pode ser descartada como lixo comum, uma vez que não existe contato direto com o produto.

A embalagem plástica deve ser inutilizada antes de sua devolução, e é classificada como não lavável e contaminada.

Após esses procedimentos, as embalagens vazias devem ser devolvidas aos estabelecimentos onde foram adquiridas ou em postos/centrais de recebimento. Em caso de dúvida sobre os procedimentos adequados, consulte a Server Química, estabelecimento que adquiriu o produto ou órgão ambiental.

### DESATIVAÇÃO DO PRODUTO

Em caso de acidente como derramamento do produto em pequenas quantidades, recolha a quantidade derramada com material apropriado. Em caso de derramamento em maiores quantidades, coletar o resíduo em recipientes adequados, fechar e os identificar. Limpar cuidadosamente o local e materiais contaminados com água e detergente, e facilitar a ventilação do local para evaporação do produto. Após o recolhimento, deve ser observada a regulamentação ambiental para a desativação e descarte, devendo ser incinerados os resíduos à temperatura de 1200°C, ou por meio de oxidação química através de incineração industrial.

### AVISO LEGAL

O fabricante não se responsabiliza pelo uso deste produto em desconformidade com as instruções de uso contidas em seu rótulo e em desacordo com a legislação vigente.

Esta Ficha Técnica foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem.

Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além das formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

No local de trabalho cabe à empresa e ao usuário do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

É terminantemente proibido reproduzir ou copiar esta ficha técnica.

### PRIMEIROS SOCORROS

<b>Se ingerido:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Procure imediatamente o Centro de Intoxicações, Serviço Médico de Saúde ou um Médico, levando consigo a embalagem ou o rótulo do produto para o tratamento adequado.</li><li>• Não provoque vômito.</li><li>• Não dê nada na boca da pessoa que esteja inconsciente.</li></ul>
<b>Se inalado:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado.</li><li>• Se a pessoa não estiver respirando, ligue imediatamente para 192 – Serviço de Emergência Médica ou Ambulância de Resgate.</li><li>• Procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço Médico de Saúde, levando consigo a embalagem ou o rótulo do produto para o tratamento adequado.</li></ul>
<b>Se em contato com a pele ou roupas:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar a parte atingida com água em abundância e sabão.</li><li>• Retirar as roupas contaminadas.</li><li>• Procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço Médico de Saúde, levando consigo a embalagem ou o rótulo do produto para o tratamento adequado.</li></ul>
<b>Se em contato com os olhos:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lavar imediatamente com água corrente em abundância.</li><li>• Procure imediatamente o Centro de Intoxicações ou Serviço Médico de Saúde, levando consigo a embalagem ou o rótulo do produto para o tratamento adequado.</li></ul>

### INFORMAÇÕES DE EMERGÊNCIA

Tenha a embalagem ou rótulo do produto em mãos ao ligar para o Centro de Intoxicações ou Serviço Médico de Saúde

Telefone do Centro de Informações Toxicológicas – CEATOX 0800 14 8110 (24h)

Telefone de emergência: +55 14 3417-6076

### INDICAÇÕES DE USO MÉDICO

**GRUPO QUÍMICO:** Pirazol

**NOME COMUM:** Fipronil

**SINTOMAS DE INTOXICAÇÃO:** Os dados de intoxicação em humanos são muito limitados. Em animais, o SNC foi o órgão alvo da toxicidade (convulsões). Alguns sinais e sintomas de intoxicação aguda incluem irritação dérmica, ocular, convulsões, etc. Em caso de intoxicação sistêmica, tem se observado sintomas no SNC com alteração no nível de consciência. Em animais, depressão do SNC.

**ANTÍDOTO/TRATAMENTO:** Realizar tratamento sintomático e de suporte. Não há antídoto específico para tratamento.

# RATOL<sup>®</sup>

## Bloco Parafinado



UM PRODUTO  
**ChemoNE**

Atratividade e Palatabilidade  
Diferenciadas (Formulado  
com Grãos de Cereais)

Fácil Aplicação



**ChemoNE**

INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA.

Quem faz o melhor,  
faz a diferença!

FICHA TÉCNICA

# RATOL<sup>®</sup>

Bloco Parafinado

### CLASSE

Raticida

### GRUPO QUÍMICO

Compostos  
anticoagulantes  
derivados da  
hidrocoumarina.

### INGREDIENTE ATIVO

Brodifacoum a 0,005%

### NOME QUÍMICO

3-[3-(4-bromofenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naftil]-4-hidroxicoumarin

### FORMULA MOLECULAR

C<sub>21</sub>H<sub>16</sub>BrO<sub>2</sub>

### MECANISMO DE AÇÃO

É um raticida anticoagulante que age inibindo a ativação da vitamina K, afetando assim os mecanismos de coagulação. Provoca também lesões capilares, que somado a ação anticoagulante, aumenta a tendência ao sangramento.

### DADOS TOXICOLÓGICOS DO INGREDIENTE ATIVO

D<sub>50</sub> Oral Aguda I.A.: 0,22 mg/kg  
Solubilidade: Insolúvel em água

### INDICAÇÃO DE USO

Raticida anticoagulante de dose única, eficaz no controle aos ratos e camundongos.

### MODO DE USAR

As iscas, blocos parafinados, devem ser colocados onde os roedores vivem e transitam, como locais, trilhas, próximo a rodapés, fustes, etc. Dependendo do grau de infestação e tamanho da área a ser tratada, o produto deve ser aplicado de acordo com o tamanho do bloco:

- 1) Bloco de 20g: de 1 a 5 por ponto de iscagem.
- 2) Bloco de 5g: até 10 blocos por ponto de iscagem. Os pontos devem estar cerca de 1 a 5 metros um do outro. Recomenda-se, sempre que possível, a utilização de caixas porta-iscas, onde o raticida ficará protegido das intempéries além de dificultar o acesso das espécies não-alvo. Os pontos de iscagem devem ser inspecionados a cada 7 dias para a verificação do consumo e remanejamento nos locais onde as iscas não foram consumidas.

**IMPORTANTE:** Os blocos e mini-blocos são iscas indicadas, principalmente para locais sujeitos à umidade, chuvas e até mesmo águas correntes, como por exemplo, galerias de esgotos, canais, planícies de arroz e outros locais.

### AÇÃO TÓXICA

Fragilidade capilar e hemorragias (acúmulo do efeito).

### ANTÍDOTOS / TRATAMENTO

Vitamina K1 e tratamento sintomático.

### PRECAUÇÕES

**CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. "CUIDADO! PERIGOSA SUA INGESTÃO, INALAÇÃO OU ABSORÇÃO PELA PELE".** Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plásticos e aquários. Contato perigoso a seres humanos e animais domésticos durante a aplicação. Não fumar, comer ou beber durante a aplicação. Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Não reutilizar as embalagens vazias. Manter o produto na embalagem original. Durante o manuseio, usar luvas e evitar o contato com a pele, boca e olhos. Depois de aplicar o produto e, no caso de contato com a pele, lavar com água em abundância (em contato com os olhos, lavar com água em abundância). Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado. Só utilizar em local de difícil acesso a crianças e animais domésticos. Em caso de ingestão não provida o aborto. Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes. Use EPI: luvas, máscara e proteção ocular adequados. Aplicar em locais inaccessíveis para crianças e animais domésticos. As mulheres grávidas não podem manipular o produto. Conservar o local desratizado em perfeita condição de limpeza. Não transportar nem armazenar com alimentos nem medicamentos. Produto tóxico para mamíferos, aves e peixes. Não se deve contaminar os cursos de água. Queimar ou enterrar os roedores mortos e eliminar os restos do produto de forma segura. As embalagens vazias devem ser descartadas em áreas ou incineradas em fogo para isso tóxico. Conservar a legislação estadual ou específica. O produto deve ser armazenado em temperatura ambiente e em local prévia e adequadamente destinado a esta finalidade. Em caso de derramamento, lavar e sanitizar a área contaminada; recolher o material com auxílio de pá e colocar em recipiente lacrado e identificado; contatar a empresa registrante.

**RECOMENDAÇÕES:** Este produto deve ser aplicado rigorosamente nos pontos descritos no item modo de usar.

### APRESENTAÇÃO

Saco Plástico de 1 kg-Bloco 20 g ou  
Saco Plástico de 1 kg-Bloco 5 g  
(Caixa de Despeso com 10 kg)

REGISTRADO NO MS SOB O  
Nº 3.238.6386-601-0 - RATOL BLOCO PARAFINADO

Telefone de emergência: CEATOX: 0800 722.6001

**ANTES DE USAR O RATOL<sup>®</sup> BLOCO PARAFINADO,  
LEIA AS INSTRUÇÕES DO RÓTULO E DA FICHA  
TÉCNICA.**



UM PRODUTO  
**ChemoNE**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Maria Carolina de Moraes Aguiar - MSc em Química

Fabricado por: **ChemoNE INDUSTRIAL QUÍMICA DO NORDESTE LTDA.** - Rua BR 746 km 105, s/n - 56200-000 - Quilombo do São - Distrito Industrial - Bommeio - PE - Brasil - CEP: 56200-000 - P. 0436-1209/000 - 00  
Tel: 0800 722 6001 - Fax: 0800 722 6001 - F. 55 722 6001-9

Valde o nosso site

[www.chemone.com.br](http://www.chemone.com.br)