



ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICÍPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO  
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE  
CNPJ: 11.333.647/0001-51 - AV. 17 DE FEVEREIRO, Nº 374, CENTRO  
FONE: (49) 3457-1200 - CEP: 89745-000

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

**SECRETARIA SOLICITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE E BEM ESTAR SOCIAL**

**RECURSO: RECURSO ESTADUAL DESTINADO PARA A VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA E CONTROLE DAS ARBOVIROSES**

**JUSTIFICATIVA:** Devido ao surgimento de novos casos positivos para a dengue e a mudança no perfil relacionado a presença do *Aedes aegypti* ao longo dos anos a Secretaria de Saúde tem orientado municípios infestados a realizar a compra de dois equipamentos costais para o tratamento perifocal preventivo em Pontos Estratégicos e no bloqueio de transmissão quando os primeiros casos positivos surgirem. Para essa ação será utilizado os inseticidas Fluodora Fusion e Cielo-ULV respectivamente, ambos possuem ação apenas no mosquito adulto e precisará de equipamentos específicos para a sua aplicação afim de garantir a sua eficiência. O município é considerado infestado e pode se tornar epidêmico caso medidas de prevenção, conscientização e ações de tratamento não sejam realizadas.

**JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ENTRE AS DISPONÍVEIS NO MERCADO:** Dentre a opção de contratação de uma empresa especializada na aplicação de inseticidas e a possibilidade de adquirir o equipamento, achou-se mais vantajoso a aquisição, uma vez que o município possui a mão de obra disponível e capacitada para a utilização dos equipamentos. Além de ser mais vantajoso economicamente também se torna mais útil e ágil, já que o mesmo poderá ser utilizado sempre que houver a necessidade do setor.

**DESCRIÇÃO DO OBJETO:** Contratação de uma empresa especializada no fornecimento de equipamentos para tratamento perifocal de casos de dengue, de acordo com os itens descritos na tabela abaixo:

### **DESCRIÇÃO DOS ITENS:**

ITEM	UNID	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO
01	Und	1	Pulverizador costal a bateria: deve possuir bateria de lítio-on, selada e recarregável, tensão nominal de 11,1 V d.c., capacidade de 8 Ah, tempo médio de recarga de 3 horas e 50 min, autonomia média de 4 horas e 30 min, o equipamento deve apresentar painel ou aviso luminoso afim de evitar a descarga total da bateria. A bomba deve ser do tipo diafragma, com pressão de trabalho (máxima) – com bico cone vazio regulável instalado: 58,0 psi (4,0 bar vazão em aberto (máxima): 2,66 L/min (0,70 gal/min). O equipamento vazio deve pesar no máximo 6Kg e cheio 24Kg, deve possuir tanque químico com capacidade de 18 litros, ponta de pulverização tipo jato cone vazio regulável - vazão de 0,59 L/min a 3 bar (43.5psi) instalada, possuindo também (adicional) a ponta tipo jato plano (leque) padrão 11002 - vazão de 0,80 L/min a 3 bar (43.5psi). Além disso, deve possuir sistema de regulagem de pressão eletrônico, com potenciômetro.



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**CNPJ: 11.333.647/0001-51 - AV. 17 DE FEVEREIRO, Nº 374, CENTRO**  
**FONE: (49) 3457-1200 - CEP: 89745-000**

<b>02</b>	Und	<b>1</b>	Nebulizador Costal UBV, capacidade do tanque de combustível de até 2 litros. Potência entre 4,6 e 3,4 hp/km (máxima). Capacidade do tanque químico 6 litros. Alcance de atomização vertical mínima de 12 metros, horizontal mínima de 15 metros. Vazão do líquido mínimo até 30 e mínimo de 250ml/min. Peso seco em torno de 11,5kg. Peso abastecido (produto e combustível) em torno de 19,0kg.
<b>03</b>	Und	<b>4</b>	Máscara semifacial com dois filtros, ideal para uso de inseticidas

**PLANILHA EM ANEXO COM VALORES.**

**MODALIDADE DA LICITAÇÃO:** Será realizado um pregão na forma eletrônica.

**GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO EM BAIXO, MÉDIO OU ALTO:** Esta contratação se trata de grau alto, pois são itens que serão utilizados em caso de emergência pública.

**INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRO OBJETO DFD (quando houver):**

Não há dependência e ou demanda de contratações correlatas ou interdependentes no presente objeto desta Contratação.

**RAZÃO DA ESCOLHA DO CONTRATADO (APENAS NOS CASOS DE CONTRATAÇÃO DIRETA):**

**EXIGÊNCIAS PARA A HABILITAÇÃO:** Documentos exigidos pela Lei 14.133/21.

**LOCAL DA ENTREGA:** Os equipamentos deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Saúde, Rua 17 de Fevereiro nº 374, Centro de Presidente Castello Branco-SC.

**NECESSIDADE DE AMOSTRA:** ( ) SIM (X) NÃO

**FISCAL DO CONTRATO:** Será designado o fiscal do Contrato indicado através Portaria Municipal, sendo a servidora Angélica Frigo para acompanhar e fiscalizar o fiel cumprimento da prestação dos serviços

**PRAZO DE EXECUÇÃO:** Indicação do prazo-data para a entrega dos produtos deverá ser em 05 dias, após a emissão da Solicitação de Fornecimento (SF).

**PESQUISA DE PREÇOS:**

( X ) PNCP;

Na pesquisa realizada no Portal Nacional de Contratações Públicas, foi possível encontrar alguns objetos semelhantes de nossa contratação.

Processo nº 1203/2024, referente a contratação direta da prefeitura de Luzerna, SC, conforme endereço eletrônico: <https://pncp.gov.br/app/editais/10574092000177/2024/28>. A pesquisa foi realizada aos 15 dias do mês de março de 2024 às 09h:34min.



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE PRESIDENTE CASTELLO BRANCO**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**CNPJ: 11.333.647/0001-51 - AV. 17 DE FEVEREIRO, Nº 374, CENTRO**  
**FONE: (49) 3457-1200 - CEP: 89745-000**

( ) Contratações similares (anteriores):

( X ) Pesquisa direta com fornecedores, documentos em anexo:

Eduardo Siega Ltda, CNPJ: 13.285.493/0001-03, Rua XV de Novembro, nº 87, Centro, Presidente Castello Branco, SC.

Agrotop Ferramentas Motorizadas Ltda, CNPJ: 44.505.371/0001-09, Rua Lauro Rupp, nº 964, Jaborá, SC.

( X ) Pesquisa via e-mail, documentos em anexo:

Canale Máquinas Eireli, CNPJ: 86.263.092/0001-18, Rua Floriano Peixoto, nº 26, Seara, SC.  
Endereço de e-mail: [vendas2@canalemaquinas.com.br](mailto:vendas2@canalemaquinas.com.br).

Elétrica Zeus Ltda, CNPJ: 48.914.445/0001-03, Rua Beatriz Antunes Stefanos, nº 300, Campos Novos, SC. Endereço de e-mail: [eletric.zeus@gmail.com](mailto:eletric.zeus@gmail.com).

**OBSERVAÇÕES:** As pesquisas foram realizadas no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), com fornecedores locais e via e-mail, segue documentos comprobatórios em anexo, para dar legalidade na contratação.

O custo estimado para a contratação compreende o valor total de R\$ 3.761,02 (três mil setecentos e sessenta e um reais e dois centavos). Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado conforme pode-se comprovar através das informações levantadas no Formulário de Pesquisa de Preços e documentos juntados conforme Decreto Municipal n.º 6.083/2023.

Presidente Castello Branco, 08 de abril de 2024.

**Angélica Frigo**  
Agente de Endemias

**Edmilson Cervelin**  
Secretário Municipal de Saúde  
e Bem Estar Social

DESTINADO AO SETOR DE LICITAÇÃO

Recebido em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_