

# Estudo Técnico Preliminar 47/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 190/2024

## 2. Descrição da necessidade

A constatação de irregularidades e desgaste inesperado em componentes essenciais da frota de veículos e maquinário desta secretaria demanda uma intervenção imediata no âmbito da Administração. A aquisição de novas peças torna-se imperativa com o desígnio de efetuar a substituição dos elementos atualmente danificados, em virtude do desgaste natural decorrente do prolongado tempo de utilização. A referida medida visa a restauração completa do equipamento, viabilizando a retomada das atividades de manutenção nas estradas urbanas e vicinais do Município. O procedimento de aquisição será conduzido por intermédio de dispensa de licitação, justificada pela inexistência de processo licitatório vigente para a obtenção das peças necessárias, associada à urgência na execução dos reparos nos veículos e máquinas. A demora advinda da realização de licitação poderá acarretar prejuízos financeiros para o erário municipal, decorrentes dos custos adicionais associados a intervenções corretivas emergenciais. Assim, a imperatividade da aquisição se funda na essencialidade de restabelecer a operacionalidade plena dos equipamentos, salvaguardando os interesses públicos e assegurando a continuidade dos serviços de manutenção nas vias municipais.

Vale ressaltar que no orçamento anexado nos autos do processo N° 190/2024 não constam todos os itens solicitados devido à dificuldade em encontrar cotações para esses itens.

Diante ao exposto justificamos essa aquisição.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante                                 | Responsável        |
|---|--------------------|
| Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos | Hugo Ribeiro Sprey |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1. As particularidades de cada item estarão contidas nas respectiva especificações dos materiais no Termo de Referência.
- 4.2. Natureza da contratação: O presente objeto trata de aquisição de material de consumo.
- 4.3. NÃO haverá necessidade de transferência de conhecimento, tecnologia ou técnicas.
- 4.4. Prazo de Entrega: 20 dias após envio da Nota de Empenho. Consórcio: Tendo em vista o valor da contratação, a baixa complexidade do objeto e o ramo de mercado a atender a demanda, não será admitido a participação de consórcio na presente contratação. Indicação de marca modelo: para esta contratação não haverá indicação de marca específica, porém, precisam ser peças novas, originais, adequadas para cada marca e modelo específico do equipamento. Garantia: Não haverá exigência de garantia dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

## 5. Levantamento de Mercado

Levantamento de mercado se faz com base no orçamento anexado nos autos do processo.



## 6. Descrição da solução como um todo

As compras e contratações das entidades públicas seguem obrigatoriamente um regime regulamentado por Lei. O fundamento principal que reza por esta iniciativa é o artigo. 37, inciso XXI, da Constituição Federal de 1988, no qual determina que as obras, os serviços, compras e alienações devem ocorrer por meio de licitações. A licitação foi o meio encontrado pela Administração Pública, para tornar isonômica a participação de interessados em procedimentos que visam suprir as necessidades dos órgãos públicos acerca dos serviços disponibilizados por pessoas físicas e/ou pessoas jurídicas nos campos mercadológicos distritais, municipais, estaduais e nacionais, e ainda procurar conseguir a proposta mais vantajosa às contratações.

Para melhor entendimento, vejamos o que dispõe o inciso XXI do Artigo 37 da CF /1988: (...)

“XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações. ”

Para regulamentar o exercício dessa atividade foi então criada a Na Lei nº LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, mais conhecida como Lei de Licitações e Contratos Administrativos. O objetivo da licitação é contratar a proposta mais vantajosa, primando pelos princípios da legalidade, impessoalidade, igualdade, moralidade e publicidade. Licitar é regra. Entretanto, há aquisições e contratações que possuem caracterizações específicas tornando impossíveis e/ou inviáveis as licitações nos trâmites usuais, frustrando a realização adequada das funções estatais. Na ocorrência de licitações impossíveis e/ou inviáveis, a lei previu exceções à regra, as Dispensas de Licitações e a Inexigibilidade de Licitação. A presente Dispensa de Licitação encontra-se fundamentada no art. 75, II, da Lei Federal nº 14.133/2021 c/c as alterações do Decreto nº 10.922/2021. No Art. 75 “É dispensável a licitação: II-para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), no caso de outros serviços e compras;”

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

| ITEM | DESCRIÇÃO   | UND  | QTD |
|------|---|------|-----|
| 1.   | SAPATA GIRA CIRCULO F75/85/105/RG140 /170 – MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013) | UND  | 1   |
| 2.   | TIRA DESGASTE SAP CIRCULO CELERON- MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)          | UND  | 8   |
| 3.   | PLACA GIRA CIRCULO CELERON MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                  | UND  | 4   |
| 4.   | PISTÃO DO CAPÔ MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                              | UND  | 2   |
| 5.   | ANEL DE VEDAÇÃO DO CUBO MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                     | UND  | 2   |
| 6.   | TROCA DE RETENTOR DO CUBO MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                   | SERV | 1   |
|      |   |      |     |

|     |  |      |    |
|-----|--|------|----|
| 7.  | ANEL DA CORNETA MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                              | UND  | 2  |
| 8.  | PARAFUSO LATAO NH FG85/105/RG140/170- MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)        | UND  | 40 |
| 9.  | CHAPA GIRA CIRCULO FG140/RG140/170- MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)          | UND  | 3  |
| 10. | CHAPA DESGASTE CIRCULO FG140/RG140 /170- MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)     | UND  | 2  |
| 11. | FILTRO DE DIESEL PSC493 MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                      | UND  | 1  |
| 12. | FILTRO PSC283 MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                                | UND  | 1  |
| 13. | FILTRO DE TRANSMISSÃO HF35140 MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                | UND  | 1  |
| 14. | RESERVATÓRIO DE ÁGUA MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                         | UND  | 1  |
| 15. | JOGO DE CALÇO DO CIRCULO MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)                     | UND  | 1  |
| 16. | JOGO DE CALÇO DA LÂMINA COMPLETO MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)             | UND  | 4  |
| 17. | PLACA BARRA LAMINA FG140/RG140/170- MOTONIVELADORA RG140B (ANO MOD. 2013)          | UND  | 3  |
| 18. | UNHA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA JCB 210/215 CAT (ANO MOD. 2022)                        | UND  | 5  |
| 19. | CONJUNTO PINO/TRAVA UNHA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA JCB 210/215/CAT (ANO MOD. 2022)    | UND  | 5  |
| 20. | REPARO DO PISTÃO DE LEVANTE DA CABINE – CAMINHÃO PIPA AGRAL 14.000 (ANO MOD. 2014) | SERV | 1  |



|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| 21. | JOGO DE FILTRO COMPLETO – CAMINHÃO PIPA AGRALÉ 14.000 (ANO MOD. 2014)                   | UND | 1 |
| 22. | BATERIA 90 – CAMINHÃO PIPA AGRALÉ 14.000 (ANO MOD. 2014)                                | UND | 2 |
| 23. | JOGO DE FILTRO LB156 – TRATOR TL 75 (ANO MOD. 2013)                                     | UND | 1 |
| 24. | MOTOR DE PARTIDA – TRATOR TL 75 (ANO MOD. 2013)   | UND | 1 |
| 25. | BATERIA 90– TRATOR TL 75 (ANO MOD. 2013)  | UND | 1 |
| 26. | RADIADOR CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012)                           | UND | 1 |
| 27. | MOTOR DE PARTIDA CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012)                   | UND | 1 |
| 28. | AMORTECEDOR DIANTEIRO CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012)              | UND | 2 |
| 29. | BATERIA 150 CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012)                        | UND | 1 |
| 30. | CUÍCA TRASEIRA CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012)                     | UND | 4 |
| 31. | JOGO DE FILTRO 530/1 – 72/2/PSL300 CAMINHÃO BASCULANTE VW/26.260CV (ANO MOD. 2011/2012) | UND | 1 |
| 32. | BICO INJETOR CAMINHÃO ¾ VW 160CV 3800 (ANO MOD. 2015 /2016)                             | UND | 4 |
| 33. | BOMBA DE ALTA CAMINHÃO ¾ VW 160CV 3800 (ANO MOD. 2015/2016)                             | UND | 1 |
| 34. | JOGO DE FILTRO CAMINHÃO ¾ VW 160CV 3800 (ANO MOD. 2015/2016)                            | UND | 1 |
| 35. | BATERIA DE 90 AMPERES CAMINHÃO ¾ VW 160CV 3800 (ANO MOD. 2015/2016)                     | UND | 1 |

|     |  |     |   |
|-----|--|-----|---|
| 36. | JOGO DE FILTRO 530/1-72/2/PSL300 CAMINHÃO CAÇAMBA VW/24.250E WORKER (ANO MOD. 2005/2006) | UND | 1 |
| 37. | MOTOR DE PARTIDA CAMINHÃO CAÇAMBA VW/24.250E WORKER (ANO MOD. 2005/2006)                 | UND | 1 |
| 38. | BATERIA 150 AMPERES CAMINHÃO CAÇAMBA VW/24.250E WORKER (ANO MOD. 2005/2006)              | UND | 1 |
| 39. | EMBUXAMENTO DO EIXO DIANTEIRO CAMINHÃO CAÇAMBA VW/24.250E WORKER (ANO MOD. 2005/2006)    | UND | 1 |
| 40. | COMPRESSOR DE AR COMPLETO MICRO-ÔNIBUS (ANO MOD. 2010)                                   | UND | 1 |
| 41. | JOGO DE CORREIA DO MOTOR E COMPRESSOR MICRO-ÔNIBUS (ANO MOD. 2010)                       | UND | 2 |
| 42. | BATERIA MICRO-ÔNIBUS (ANO MOD. 2010)   | UND | 1 |
| 43. | JOGO DE FILTRO MICRO-ÔNIBUS (ANO MOD. 2010)  | UND | 1 |
| 44. | TAMBOR DE ÓLEO MICRO-ÔNIBUS (ANO MOD. 2010)  | UND | 1 |
| 45. | BATERIA – CAMINHÃO FORD CARGO 1719 (ANO/MOD. 2012/2013)                                  | UND | 2 |
| 46. | VÁLVULA - CAMINHÃO FORD CARGO 1719 (ANO/MOD. 2012/2013)                                  | UND | 1 |
| 47. | BUCHA DO V – CAMINHÃO CAÇAMBA VW (ANO MOD. 2017/2018)                                    | UND | 2 |
| 48. | JOGO DE FILTRO COMPLETO CAMINHÃO CAÇAMBA VW (ANO MOD. 2017/2018)                         | UND | 1 |
| 49. | ACIONADOR DE LEVANTE DA CAÇAMBA CAMINHÃO CAÇAMBA VW (ANO MOD. 2017/2018)                 | UND | 1 |
| 50. | FILTRO DE DIESEL PSC493 PÁ CARREGADEIRA W130 NEW HOLLAND (ANO MOD. 2018)                 | UND | 1 |
| 51. |  | UND | 1 |



|     |   |     |    |
|-----|---|-----|----|
|     | FILTRO OFL010913 PÁ CARREGADEIRA W130 NEW HOLLAND (ANO MOD. 2018)                                     |     |    |
| 52. | FILTRO DE TRANSMISSÃO – HF35140 PÁ CARREGADEIRA W130 NEW HOLLAND (ANO MOD. 2018)                      | UND | 1  |
| 53. | PASTILHA DE FREIO DE MÃO RETRO ESCAVADEIRA 3CX (ANO MOD. 2010)  | UND | 1  |
| 54. | JOGO DE FILTRO COMPLETO RETRO ESCAVADEIRA 3CX (ANO MOD. 2010)   | UND | 1  |
| 55. | BATERIA 90 AMPERES RETRO ESCAVADEIRA 3CX (ANO MOD. 2010)  | UND | 11 |
| 56. | FILTRO DE DIESEL 5801403243 CAMINHAO CAÇAMBA BASCULANTE MARCA IVECO (ANO MOD. 2022)                   | UND | 1  |
| 57. | FILTRO DE AR 5801640991 CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE MARCA IVECO (ANO MOD. 2022)                       | UND | 1  |
| 58. | FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR 2992242 CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE MARCA IVECO (ANO MOD. 2022)               | UND | 1  |
| 59. | FILTRO DE DIESEL 2992241 CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE MARCA IVECO (ANO MOD. 2022)                      | UND | 1  |
| 60. | FILTRO DE DIESEL 5801403243 CAMINHAO PIPA CABINE METALICA GARGO ANO FAB. 2021 ANO MOD. 2022           | UND | 1  |
| 61. | FILTRO DE AR 580164091 CAMINHAO PIPA CABINE METALICA GARGO ANO FAB. 2021 ANO MOD. 2022                | UND | 1  |
| 62. | FILTRO DE ÓLEO DO MOTOR OIL 503120785 CAMINHAO PIPA CABINE METALICA GARGO ANO FAB. 2021 ANO MOD. 2022 | UND | 1  |
| 63. | FILTRO DE ÓLEO DIESEL 503503120786 CAMINHAO PIPA CABINE METALICA GARGO ANO FAB. 2021 ANO MOD. 2022    | UND | 1  |
| 64. | PARTE ELÉTRICA COMPLETA HILUX (ANO MOD. 2014/2015)  | UND | 1  |

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

**Valor (R\$):** 119.000,00

O valor total estimado da contratação é de R\$ 119.000,00

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

As peças serão adquiridos/realizados sob demandas, sendo solicitado via Nota de Empenho.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatadas.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação se encontra alinhado e consta no plano de contratações anual PCA, conforme inciso VII do artigo 12 da lei federal 14.133/21.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A constatação de irregularidades e desgaste inesperado em componentes essenciais da frota de veículos e maquinário desta secretaria demanda uma intervenção imediata no âmbito da Administração. A aquisição de novas peças torna-se imperativa com o desígnio de efetuar a substituição dos elementos atualmente danificados, em virtude do desgaste natural decorrente do prolongado tempo de utilização. A referida medida visa a restauração completa do equipamento, viabilizando a retomada das atividades de manutenção nas estradas urbanas e vicinais do Município.

## 13. Providências a serem Adotadas

A Administração tomará as seguintes providências:

- definições dos servidores que farão parte da equipe de recebimento dos materiais e fiscalização técnica e gestão contratual, previamente definidas no certame;
- acompanhamento rigoroso durante a execução dos eventuais serviços;
- Considerando-se estarem atendidos todos os requisitos necessários ao recebimento, operação, manutenção e acondicionamento dos itens previstos nesta demanda, não se vislumbram demais providências prévias a serem adotadas pela administração

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Dada a natureza do objeto que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores quanto à sua atividade, especialmente quanto ao descarte correto de peças e componentes.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**HUGO RIBEIRO SPREY**

Autoridade competente







# Município de Presidente Médici

04.632.212/0001-42

Av. São João Batista, 1613 - Centro

www.presidentemedici.ro.gov.br

## FICHA CADASTRAL DO DOCUMENTO ELETRÔNICO

|                                       |                             |                   |
|---------------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Tipo do Documento                     | Identificação/Número        | Data              |
| <b>Estudo Técnico Preliminar -ETP</b> | <b>Nº 47/2024 Corrigido</b> | <b>20/02/2024</b> |

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| ID: <b>410837</b>                       | Processo                                | Documento |
| CRC: <b>3F2D22EB</b>                    |   |           |
| Processo: <b>1-190/2024</b>             |   |           |
| Usuário: <b>JULIANA PONTES DA SILVA</b> |   |           |
| Criação: <b>20/02/2024 13:21:32</b>     | Finalização: <b>20/02/2024 13:22:54</b> |           |

MD5: **5CB365CDDCA481546EB958D812D667C4**

SHA256: **EB1CA83BA7A0F9E4F05C7CCE73F79EC6FC72B4BA5CD7FC0D863D9D5E97C8EAEC**

Súmula/Objeto:

**Estudo técnico preliminar corrigido**

### INTERESSADOS

|   |                   |    |                     |
|---|-------------------|----|---------------------|
| SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS | PRESIDENTE MEDICI | RO | 20/02/2024 13:21:32 |
|---|-------------------|----|---------------------|

### ASSUNTOS

|  |                     |
|--|---------------------|
| AQUISIÇÃO DE PEÇAS E CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS | 20/02/2024 13:21:32 |
|--|---------------------|

### ASSINATURAS ELETRÔNICAS

|  |                    |   |                     |
|--|--------------------|---|---------------------|
|  | HUGO RIBEIRO SPREY | SECRETARIO MUN. DE OBRAS E SERV. PUBLICOS | 20/02/2024 13:33:23 |
|--|--------------------|---|---------------------|

Assinado na forma do Decreto Municipal nº 230/2019.

A autenticidade deste documento pode ser conferida através do QRCode acima ou ainda através do site [transparencia.presidentemedici.ro.gov.br](http://transparencia.presidentemedici.ro.gov.br) informando o ID 410837 e o CRC 3F2D22EB.