

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Demandante: **Prefeitura Municipal, Secretarias e Fundos Municipais de Educação e Saúde de Sandolândia/TO.**

Responsável: **Luciano Barreto Alves**

Telefone: **(63) 3394-1418**

#### 1 - OBJETO

**1.1.** Constitui objeto deste estudo técnico preliminar a constituição da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE LAVAGEM DE VEÍCULOS (LAVA A JATO), PERTENCENTES À FROTA DE VEÍCULOS DA PREFEITURA E FUNDOS MUNICIPAIS DE SANDOLÂNDIA/TO.**

#### 2 - JUSTIFICATIVA

##### **Prefeitura Municipal de Sandolândia**

Os serviços de higienização e conservação dos veículos são essenciais para garantir a sua adequada manutenção e prolongar sua vida útil. Considerando que o veículo da Secretaria de Obras realiza diversos trabalhos de abertura e manutenção de estradas tanto na zona urbana quanto na rural do município, e que os veículos oficiais do gabinete se deslocam frequentemente ao interior e à capital do Estado, é fundamental assegurar sua limpeza e conservação.

A contratação de uma empresa especializada visa atender às necessidades da Administração Municipal, garantindo que os veículos e máquinas utilizados pelas Unidades Administrativas estejam sempre em condições ideais de uso. Além disso, essa medida contribui para a preservação da aparência, funcionalidade e durabilidade da frota, refletindo na eficiência dos serviços prestados à população. Como não possuímos em nosso quadro de servidores ou instalações próprias para realizar esses serviços, a contratação se torna imprescindível para assegurar a qualidade e a agilidade no atendimento.

---

##### **Fundo Municipal de Educação**

Os serviços de higienização dos veículos são indispensáveis para manter a conservação e prolongar a vida útil dos transportes escolares, que atendem diariamente alunos residentes na zona rural do município. Esses veículos percorrem cerca de 800 km diários, muitas vezes por estradas não pavimentadas e em condições adversas, o que acelera o desgaste e aumenta a necessidade de manutenção adequada.

A contratação de uma empresa especializada garante que os veículos estejam sempre limpos, em bom estado de conservação e prontos para o transporte seguro dos estudantes. Assim, além de preservar a integridade dos veículos, essa ação contribui para o bem-estar e a segurança dos

alunos que utilizam esses transportes. Como não dispomos de pessoal ou instalações próprias para realizar esses serviços, a contratação é fundamental para atender às demandas da Secretaria de Educação de forma eficiente e contínua.

## **Fundo Municipal de Saúde**

A higienização dos veículos utilizados pela Secretaria de Saúde é imprescindível para garantir a segurança e o bem-estar dos usuários, especialmente porque esses veículos transportam pacientes com ferimentos expostos ou doenças contagiosas. Manter a limpeza adequada é vital para prevenir a propagação de infecções e assegurar a conservação dos veículos, prolongando sua vida útil e garantindo sua operacionalidade.

A contratação de uma empresa especializada visa atender às necessidades específicas da Secretaria, assegurando que os veículos estejam sempre limpos, seguros e em perfeitas condições de uso. Como não contamos com equipe ou instalações próprias para realizar esses serviços, essa contratação é essencial para manter a qualidade da frota e garantir a segurança de todos que dependem desses transportes.

## **3 – INTRODUÇÃO**

**3.1.** O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá a necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância as normas vigentes a aos princípios que regem a Administração Pública.

A estrutura deste documento fundamenta-se nas orientações constantes dos procedimentos e rotinas de controle interno, e, por conseguinte, encontra-se respaldado no arcabouço técnico legal acerca das contratações de bens e serviços.

Estudo de custos e quantitativos necessários ao Município de Sandolândia/TO, para realizar a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE LAVAGEM DE VEÍCULOS (LAVA A JATO), PERTENCENTES À FROTA DE VEÍCULOS DA PREFEITURA E FUNDOS MUNICIPAIS DE SANDOLÂNDIA/TO.**

## **4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**4.1.** Independentemente da solução que melhor atenda a necessidade do Município, havendo contratação, a empresa contratada deverá apresentar a seguinte qualificação técnico operacional:

a) Atestado de capacidade técnica compatível com o objeto desta licitação.

## **5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO E ESTIMATIVA DE PREÇOS**

**5.1.** A opção disponível para atendimento da demanda é realizar um registro de preço em virtude da

imprevisibilidade das demandas ao longo do ano o que inviabiliza qualquer pretensão de definição de quantitativos fixos para as contratações.

**5.1.1.** Para que a PREFEITURA e os FUNDOS atendam toda a demanda no âmbito da Administração Pública Municipal, há necessidade de contratação de uma ampla gama visando as possibilidades a partir dos preços praticados no mercado considerando a nossa disponibilidade orçamentária, se enquadrando nos seguintes cenários:

**5.1.2.** Contratar os serviços, para atendimento da demanda conforme as necessidades, o que causaria um impacto relativamente menor no orçamento de modo que possam viabilizar o funcionamento seja do Prefeitura como dos órgãos a ela vinculados.

**5.2.** A pesquisa de preços deverá ser feita considerando os dispostos no Art. 23 da lei nº 14.133/2021, através de contratações semelhantes por meio idôneo com objetos de mesma natureza, através de portais de transparência de municípios do Estado do Tocantins, pesquisa de preços diretamente com fornecedores, de forma a possibilitar a estimativa mais real possível, para constatar que proposta apresentada esta compatível com os preços praticados no mercado.

## 6 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

**6.1.** Os quantitativos de veículos constantes da Frota Municipal de Sandolândia/TO, bem como as suas características, sendo acrescidos ao mesmo, os veículos que vierem a ser adquiridos ou colocados à disposição desta Administração, são:

Relação da frota:

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOLÂNDIA/TO:

| GABINETE DO PREFEITO |                   |                           |      |                     |                        |                  |
|----------------------|-------------------|---------------------------|------|---------------------|------------------------|------------------|
| PLACA                | MARCA             | MODELO                    | ANO  | TIPO DE COMBUSTÍVEL | SITUAÇÃO DE UTILIZAÇÃO | RELAÇÃO DA FROTA |
| RSD2B79              | TOYOTA            | HILUX CDSR                | 2021 | DIESEL – S10        | EM USO                 | PRÓPRIO          |
| QKM-9108             | MITSUBISHI MOTORS | TRITON SPORT HPE 4X4 L200 | 2019 | DIESEL - 10         | OFICINA                | PRÓPRIO          |
| JKH2B41              | NISSAN            | FRONTIER 4X4 SE           | 2005 | DIESEL - 10         | OFICINA                | -                |

| CONSELHO TUTELAR |       |        |     |                     |                        |                  |
|------------------|-------|--------|-----|---------------------|------------------------|------------------|
| PLACA            | MARCA | MODELO | ANO | TIPO DE COMBUSTÍVEL | SITUAÇÃO DE UTILIZAÇÃO | RELAÇÃO DA FROTA |
|                  |       |        |     |                     |                        |                  |

ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOLÂNDIA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
2025 - 2028

| IPO0F27                        | VOLKSWAGEN        | GOLF 1.6 SPORTLINE                 | 2009      | FLEX                | EM USO                                           | SEDIDO                                                 |
|--------------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------|---------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - FMS |                   |                                    |           |                     |                                                  |                                                        |
| PLACA                          | MARCA             | MODELO                             | ANO       | TIPO DE COMBUSTÍVEL | SITUAÇÃO DE UTILIZAÇÃO<br>(EM USO ou DESATIVADO) | RELAÇÃO DA FROTA<br>(PRÓPRIOS, LOCADOS, NÃO PERTENCEM) |
| QWC8E63                        | VOLKSWAGEN        | GOL                                | 2020      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| -                              | FIAT              | AMBULÂNCIA FIORINO                 | -         | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| QWC8E57                        | VOLKSWAGEN        | GOL                                | 2020      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| SCA6F87                        | VOLKSWAGEN        | GOL                                | 2022      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| -                              | VOLKSWAGEN        | AMBULÂNCIA SAVEIRO (Epidemiologia) | -         | GASOLINA            | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| SCL2H34                        | FIAT              | AMBULÂNCIA FIORINO                 | 2023      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| QKL3C76                        | RENAULT           | STEPWAY ZEN 1.0                    | 2024      | FLEX                | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| -                              | FIAT              | AMBULÂNCIA STRADA (Dorilândia)     | -         | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| -                              | VOLKSWAGEN        | AMBULÂNCIA SAVEIRO                 | -         | FLEX                | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| SCI4I26                        | MERCEDES BENZ     | MICRO ÔNIBUS SPRINTER 416 CDI      | 2022      | DIESEL              | DESATIVADO                                       | PRÓPRIO                                                |
| QWC - 5994                     | MITSUBISHI MOTORS | L200 TRITON GL                     | 2018      | DIESEL              | DESATIVADO                                       | -                                                      |
| MXF6J65                        | CHEVROLET         | MINIVAN SPIN LTZ 1.8   7 LUGARES   | 2024      | FLEX                | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| EGM - 2049                     | FIAT              | AMBULÂNCIA FIORINO                 | 2008      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| JFQ-4925                       | CHEVROLET         | CORSA CLASSIC                      | 2005      | FLEX                | EM USO                                           | -                                                      |
| FUNDO MUNICIPAL DE EDUCA       |                   |                                    |           |                     |                                                  |                                                        |
| PLACA                          | MARCA             | MODELO                             | ANO       | TIPO DE COMBUSTÍVEL | SITUAÇÃO DE UTILIZAÇÃO                           | RELAÇÃO DA FROTA                                       |
| MXC4341                        | -                 | MICRO-ÔNIBUS VW/MASKGRA            | 2010/2010 | DIESEL COMUM        | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| -                              | -                 | ÔNIBUS SENIOR MID1151900D          | 2012/2013 | DIESEL - S10        | OFICINA                                          | PRÓPRIO                                                |
| -                              | -                 | ÔNIBUS MPOLO/VOLARI V8L-4X4        | 2013/2013 | DIESEL - S10        | OFICINA                                          | PRÓPRIO                                                |
| QWE7B26                        | -                 | VW/NEOBUS MINI ESC                 | 2020      | DIESEL - S10        | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |
| QWE6J42                        | -                 | VW/NEOBUS MINI ESC                 | 2020      | DIESEL - S10        | EM USO                                           | PRÓPRIO                                                |

**ESTADO DO TOCANTINS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOLÂNDIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**2025 - 2028**

|         |   |                        |           |              |        |         |
|---------|---|------------------------|-----------|--------------|--------|---------|
| QWC5170 | - | VW/ NEOBUS MINI ESC    | 2020      | DIESEL – S10 | EM USO | PRÓPRIO |
| QWC5160 | - | VW/ NEOBUS MINI ESC    | 2020      | DIESEL – S10 | EM USO | PRÓPRIO |
| RSC8B15 | - | AGRALEMARRU A AM200 MO | 2021      | DIESEL – S10 | EM USO | PRÓPRIO |
| RSE089  | - | WL/ GOL 1.0 OL MC4     | 2021/2022 | FLEX         | EM USO | PRÓPRIO |

Serviços a serem licitados:

| ITEM | GAB | CONSELHO | INFRA | AGRIG. | FMS | FME | FMAS | QT. | UND   | ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL OU SERVIÇOS                                                                                                                                  |
|------|-----|----------|-------|--------|-----|-----|------|-----|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1    |     |          | 30    |        |     |     |      | 30  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEÍCULO TIPO: CLASSIC BRANCO ANO 2005 PLACA JSQ4935                                                             |
| 2    | 40  |          |       |        |     |     |      | 40  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEÍCULO TIPO: I/TOYOTA HILUX CDSR A4FD                                                                          |
| 3    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO ÔNIBUS ESCOLAR SENIOR MIDI/151900D, CHASSI 9532E82W0DR307465.                                                   |
| 4    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA DO ÔNIBUS VW/NEOBUS MINI ESCOLAR, PLACA QWE6J42, - ANO 2020/2020, DÍESEL S10, 30 PASSAG. CHASSI 9532M52PORO5573    |
| 5    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO ÔNIBUS VW NEUBUS TH O, PLACA QWC5I60, - ANO 2020/2021, DÍESEL S10, LOT. 30 PASSAG. CHASSI 9532M52P7MR126793     |
| 6    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO ÔNIBUS VW/NEOBUS TH O, PLACA QWC5I70, ANO 2020/2021, CHASSI 9532M52P1MR126840                                   |
| 7    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO AGRILE-NARRUA AM 200 MO, PLACA RSC8B15, ANO 2021/2022, DIESEL S10, LOTAÇÃO 15 PASSAGEIRO.                       |
| 8    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO ÔNIBUS VW/NEOBUS MINI ESCOLAR, PLACA QWE7B26 - , ANO 2020/2020, DÍESEL S10, 30 PASSAG, CHASSI 9532M52P5LR032586 |
| 9    |     |          |       |        |     | 25  |      | 25  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO, VW/GOL 1.0L NC4, PLACA RSE0F89/TO, CHASSI 9BWAG45U8NT086253                                            |
| 10   |     |          |       |        | 52  |     |      | 52  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO AMBULANCIA SAVEIRO 1.8                                                                             |
| 11   |     |          |       |        | 47  |     |      | 47  | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO AMBULANCIA SAVEIRO 1.6 8 VALVULAS                                                                  |

ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOLÂNDIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**2025 - 2028**

|    |  |    |    |  |    |  |    |    |       |                                                                                                                                                 |
|----|--|----|----|--|----|--|----|----|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 |  |    |    |  | 48 |  |    | 48 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO RENAULT SANDERO 1.0                                                         |
| 13 |  |    |    |  | 50 |  |    | 50 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO AMBULANCIA FIAT FIURINO ENDURANCE EVO 1.4                                   |
| 14 |  |    |    |  | 52 |  |    | 52 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO AMBULANCIA STRADA TIPO A                                                    |
| 15 |  |    |    |  | 45 |  |    | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO GOL SIT MCF 1.0 MC4 3 CILINDROS QWC 8E63 |
| 16 |  |    |    |  | 48 |  |    | 48 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO GOL SIT MCF 1.0 MC4 3 CILINDROS QWC 8E57                                    |
| 17 |  |    |    |  | 45 |  |    | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO GOL SCA6F87                                                                 |
| 18 |  |    |    |  | 52 |  |    | 52 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO AMBULANCIA FIAT FIURINO IE 1.4                                              |
| 19 |  |    |    |  | 15 |  |    | 15 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA E HIGIENIZAÇÃO NO VEICULO TIPO MOTOCICLETA HONDA BROS NXR 160 CBS TVB9B69                                                      |
| 20 |  |    |    |  | 15 |  |    | 15 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA E HIGIENIZAÇÃO NO VEICULO TIPO MOTOCICLETA HONDA BROS NXR 160 CBS TVB 6G74                                                     |
| 21 |  |    |    |  | 15 |  |    | 15 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA E HIGIENIZAÇÃO NO VEICULO TIPO MOTOCICLETA HONDA BROS NXR 160 CBS TVB 9B71                                                     |
| 22 |  |    |    |  | 15 |  |    | 15 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA E HIGIENIZAÇÃO NO VEICULO TIPO CORSA CLASS CHEVROLET JFQ 4935                                                                  |
| 23 |  |    |    |  | 40 |  |    | 40 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA E HIGIENIZAÇÃO NO VEICULO TIPO VAN ADAPTADA PARA ATENDIMENTO ODONTOLOGICO MÓVEL                                                |
| 24 |  | 25 |    |  |    |  |    | 25 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO GOLF IPOOF27                                                                |
| 25 |  | 25 |    |  |    |  |    | 25 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO MOBI TREKKING 1 0 N3                                                        |
| 26 |  |    |    |  |    |  | 50 | 50 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO ARGO TREKKING                                                               |
| 27 |  |    | 30 |  |    |  |    | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CORSA CLASSIC PRATA 1.6                                                    |
| 28 |  |    | 30 |  |    |  |    | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE MERCEDES BENZ 1319 ATRON                       |
| 29 |  |    | 30 |  |    |  |    | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO:                                                                            |

**ESTADO DO TOCANTINS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANDOLÂNDIA**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**  
**2025 - 2028**

|    |  |  |    |    |  |  |  |    |       |                                                                                                                    |
|----|--|--|----|----|--|--|--|----|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |  |  |    |    |  |  |  |    |       | CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE WORKER 17 220                                                                          |
| 30 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: TRATOR DE GRAMA HUSQVARNA                     |
| 31 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: RETROESCAVADEIRA TIPO NEW HOLLAND B 90 B      |
| 32 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: RETROESCAVADEIRA XT 870 BR                    |
| 33 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: IVECO EURO CARGO 170/21 INTERCOOLER           |
| 34 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CARREGADEIRA LW 300 KV                        |
| 35 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: MOTONIVELADORA XCMG XUGO1803                  |
| 36 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: MOTONIVELADORA XCMG XUGR1803BR                |
| 37 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: TIPO L200 TRITON OYC4535                      |
| 38 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CAMINHAO COMPACTOR DE LIXO RMC4H38            |
| 39 |  |  | 30 |    |  |  |  | 30 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CAMINHAO COMPACTOR DE LIXO                    |
| 40 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CAÇAMBA BASCULANTE MERCEDES BENZ 2729         |
| 41 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CATERPILLER 120 K                             |
| 42 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: DISTRIBUIDOR DE ADUBOS E CALCARIO ESTEIRA 600 |
| 43 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: VEICULO TIPO TRATOR LS U80                    |
| 44 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: GRADE HIDRAULICA KOHLER ANO 2015              |
| 45 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: GRADE HIDRAULICA KOHLER ANO 2019              |
| 46 |  |  |    | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: TRATOR LS PLUS 100                            |

|    |  |  |  |    |  |  |  |    |       |                                                                                                                |
|----|--|--|--|----|--|--|--|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 47 |  |  |  | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: TRATOR JOHN 5080 E ANO 2021               |
| 48 |  |  |  | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: RETROESCAVADEIRA TIPO CASE 580N           |
| 49 |  |  |  | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: CARRETA DE ARRASTO MARCA IAC 04 TONELADAS |
| 50 |  |  |  | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: HILUX PLACA SCI2G36                       |
| 51 |  |  |  | 45 |  |  |  | 45 | SERV. | LAVAGEM COMPLETA COM HIGIENIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA NO VEICULO TIPO: GRADE ARADORA GAC / HIDRAULICA DE 14X28   |
|    |  |  |  |    |  |  |  |    |       |                                                                                                                |

#### 7 – JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

**7.1.** A solução para eventual contratação de lava jato da frota da Prefeitura e Fundos Municipais de Sandolândia/TO, se dará através de Registro de Preços, com validade de 12 meses, contratando a administração a quantidade de serviços necessários para atender as suas demandas de acordo com o que for preciso.

#### 8 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

**8.1.** A descrição da solução como um todo é a contratação da terceirização desses serviços, tendo em vista as vantagens, tanto na redução de mão de obra, quanto na desoneração em face de espaço física da contratante.

**8.2.** O serviço objeto desta contratação é caracterizado como comum, conforme prevê inciso XIII, do art. 6º da Lei nº 14.133/2021, pois, seus padrões de desempenho e qualidade foram objetivamente definidos neste instrumento, por meio de especificações usuais de mercado. Após a definição de preços de referência, a contratação ainda será conduzida por pregão eletrônico, o que trará ampla participação de interessadas que fará com que o preço a ser contratado se aproxime ao valor de mercado. Assim, a contratação será feita com preços compatíveis ao praticado no mercado.

#### 9 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NAO DA SOLUÇÃO

**9.1.** Tendo em vista que a pretensa contratação já foi atendida em outras oportunidades por uma única empresa, a opção pelo parcelamento do objeto se faz necessária e pode ser justificada, visando a boa distribuição dos recursos públicos.

#### 10 – RESULTADOS PRETENDIDOS COM A CONTRATAÇÃO

**10.1.** Manter os veículos em bom estado garante maior disponibilidade para atender as demandas operacionais da frota, evitando a interrupção de serviços;

| BENEFÍCIO             | RESULTADOS PRETENDIDOS                                                                                                        |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EFICÁCIA E EFICIÊNCIA | Com a contratação pretende-se ter a prestação dos serviços de forma eficiente e eficaz, utilizando-se o mínimo de mão de obra |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | própria e transferindo o risco do negócio para empresas especializadas que possuem a expertise necessária, com o menor custo possível para o Município, permitindo a melhor alocação de recursos humanos e financeiros.                                                                                                                          |
| <b>COMPROMETIMENTO</b> | Com o comprometimento da empresa a ser contratada em utilizar produtos de limpeza a higienização, cujos critérios de sustentabilidade atendam aos requisitos exigidos pela legislação ambiental, pretende-se minimizar o impacto do serviço contratado ao ambiente, contribuindo para a preservação dos recursos hídricos de possíveis agressões |

#### **11 – IMPACTO AMBIENTAL**

**11.1.** O Município de Sandolândia/TO, apoia e coopera com todas as iniciativas para sustentabilidade, e os serviços que serão contratados devem possuir mecanismos de proteção ambiental.

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

**12.1.** Não se faz necessária a realização de contratações correlatas a/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido. Assim destaca-se ainda que a contratação dos serviços para suprir a demanda da Prefeitura e Fundos Municipais, não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

#### **13 – DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

**13.1.** Considerando a evidente necessidade da prestação de serviços de lava jato para fazer frente as demandas da Prefeitura Municipal e de suas Secretarias, e considerando que há recursos orçamentários alocados para atender as despesas da presente contratação, e conclui-se pela total viabilidade da contratação pretendida

#### **14 – JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE**

**14.1.** Declaramos ser viável esta contratação, de acordo com a contratação do objeto em questão.

#### **15 – CONCLUSÃO PELA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

**15.1.** À luz do exposto, considerando que o presente planejamento está em conformidade com os requisitos administrativos necessários ao cumprimento do objeto e atende adequadamente as demandas, como também aos benefícios pretendidos, ainda, considerando que os riscos envolvidos são administráveis, recomenda-se que seja feito o processo licitatório.

Sandolândia/TO, 11 de junho de 2026.

---

**LUCIANO BARRETO ALVES**  
Demandante