



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Este Estudo Técnico Preliminar – ETP, tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e a razoabilidade para contratação para aquisição de peças para realização da revisão do veículo FORD/ RANGER, placa SCK-0H60, atendendo as demandas da Secretaria de Saúde do Município de Aparecida do Rio Doce-Go.

ETP Nº. 13/2025

Data da Elaboração: 16/01/2024

Secretaria/Servidor Responsável:

- Secretaria Municipal de Saúde
- Ana Cristina Costa

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A necessidade consiste na constitui na contratação para aquisição de peças para realização da revisão do veículo FORD/ RANGER, placa SCK-0H60, atendendo as demandas da Secretaria de Saúde do Município de Aparecida do Rio Doce-Go.

2. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram consultadas, através de sites eletrônico, outras contratações semelhantes ao objeto em tela para buscar possíveis soluções. Também foram observados outros processos de contratação desse objeto que a própria Administração Municipal realizou em anos anteriores.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na aquisição de peças para a realização da revisão programada da camionete FORD / RANGER, a fim de garantir o seu funcionamento adequado e a segurança dos motoristas que a utilizam.

A revisão regular é essencial para a manutenção preventiva do veículo, prevenindo falhas que possam comprometer a operação e a segurança no trânsito.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Tomando como base os contratos anteriores realizados pela Administração Municipal e também as contratações realizadas por outros municípios, o quantitativo será de:



PREFEITURA DE
APARECIDA DO RIO DOCE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	R\$ MEDIA	R\$ TOTAL
01	FILTRO DE ÁGUA DO MOTOR	UND	1	R\$ 278,66	R\$ 278,66
02	FILTRO DE AR-CONDICIONADO	UND	1	R\$ 95,14	R\$ 95,14
03	MC 5W30 LTR	UND	8	R\$ 55,25	R\$ 442,00
04	OLEO MOTOR FRACIONADO	ML	9	R\$ 5,52	R\$ 49,68
05	FILTRO DE COMBUSTIVEL	UND	1	R\$ 259,26	R\$ 259,26
06	DESENGRAXANTE	UND	1	R\$ 54,97	R\$ 54,97
07	HSW	UND	1	R\$ 66,50	R\$ 66,50
08	LWD	UND	1	R\$ 86,58	R\$ 86,58
09	LIMPA PARA – B	UND	1	R\$ 7,49	R\$ 7,49
10	BATTERY PROTEC – PROTEÇÃO DOS POLOS DA BATERIA	UND	1	R\$ 17,77	R\$ 17,77
11	ELEMENTO FILTRO DE OLEO	UND	1	R\$ 77,24	R\$ 77,24
12	FLUSHING – LIMPA CÁRTER	UND	1	R\$ 77,21	R\$ 77,21
13	QUIMICOS REVI – KIT LUBRIFICAÇÃO	UND	1	R\$ 56,63	R\$ 56,63
14	ESPUMA LIMPADORA 400 ML	UND	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00
15	FLUIDO DE ARREFECIMENTO	UND	1	R\$ 19,80	R\$ 19,80
16	ESTOPA DE ALGODÃO	UND	1	R\$ 3,00	R\$ 3,00
17	PROTEÇÃO PARA MOLAS	UND	1	R\$ 145,00	R\$ 145,00

Desse modo, o quantitativo estipulado será suficiente para a execução total do objeto.



PREFEITURA DE
APARECIDA DO RIO DOCE

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do preço foi baseada em contratações semelhantes de municípios regionais. Tendo um valor estimado de R\$ 1.781,93 (um mil setecentos e oitenta e um reais e noventa e três centavos).

6. PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A solução não poderá ser parcelado, isso se deve a necessidade de total harmonia entre a contratação dos serviços. Além disso, é economicamente viável realizar a contratação de modo global, uma vez que a execução depende de características técnicas na qual, se fosse executado por várias empresas, a possibilidade de erros seria eminente.

7. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação em tela está alinhada ao Planejamento Municipal.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS

Conforme justificado no item 1, a aquisição representam a garantia e funcionalidade de benefícios para o município.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

A Administração através da Secretária de Saúde executará a utilização e solicitação dos serviços.

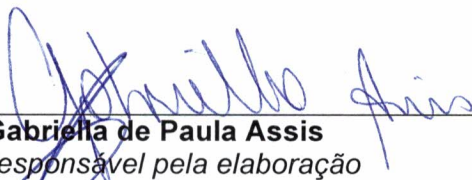
10. IMPACTOS AMBIENTAIS

Não estão previstos impactos ambientais em decorrência da contratação e execução deste serviço.

11. VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

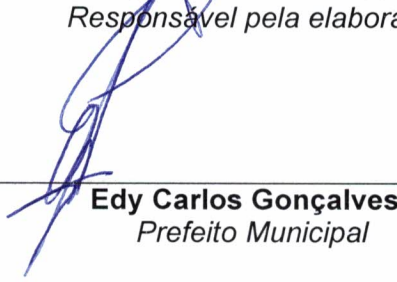
Ante o exposto, declaramos viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Aparecida do Rio Doce-Go, 16 de janeiro de 2025.



Gabriella de Paula Assis

Responsável pela elaboração



Edy Carlos Gonçalves

Prefeito Municipal