



## ESTUDOS PRELIMINARES

O presente estudo está em consonância aos dispositivos da **Resolução 182/2017** do Tribunal de Justiça Militar, especialmente no que tange o Capítulo I, do Art. 8º.

A Presente demanda consiste na terceira e quarta revisão dos veículos Oficiais Nissan Sentra Placas ; QXK 6409 e QXK 6412.

### **I. DEFINIÇÃO, CARACTERIZAÇÃO, QUANTIFICAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO OU SERVIÇO A SER ADQUIRIDO:**

Revisão em concessionária autorizada Nissan, para realizar troca de óleo motor, filtro de óleo, anel de vedação, filtro de combustível, filtro de ar do motor, filtro do ar condicionado, fluido de freio e inspeção de itens elétricos e mecânicos.

### **II. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA E QUANTIDADE A SER ADQUIRIDA:**

A revisão dos 2(dois) veículos é item obrigatório para a manutenção da garantia de fábrica previsto no manual do proprietário.

ITEM	MARCA/ MODELO	ANO	PLACA	SERVIÇO
1	Nissan /Sentra	2019/2020	QXK-6409	Revisão periódica a cada 10. 000 km ou 36 meses
2	Nissan/ Sentra	2019/2020	QXK-6412	conforme manual do proprietário.

### **III. DEMONSTRAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DO PARCELAMENTO DO OBJETO OU SERVIÇO**

O serviço não pode ser parcelado, deverá ser executado em uma única revisão.

### **IV. INDICAÇÃO DO PRAZO DE GARANTIA**

Em relação à revisão dos veículos terão que ser feitas em uma rede autorizada Nissan para que não perca a garantia de 36 meses após a compra do veículo. Os serviços de revisão terão que ser realizados no prazo máximo de 24horas.

### **V. SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO E POSSÍVEIS FORNECEDORES**

Concessionárias autorizadas para executar o serviço:

1 – Carbel Japão - Av. Barão Homem de Melo, 3400 - Estoril, Belo Horizonte - MG, 30494-270.

2- Av. do Contorno, 10151 - Prado, Belo Horizonte, Belo Horizonte - MG, 30110-067

3 - Carbel Nissan - Av Presidente Antonio Carlos, Av. Pres. Antônio Carlos, 6280 - Pampulha, Belo Horizonte - MG, 31270-000

## VI. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE CUSTOS

Em consulta via telefone em duas concessionárias; **CARBEL JAPÃO BARÃO**, tel 3296-0505/, contato Ronderson, e **CARBEL JAPÃO AV. DO CONTORNO**, tel 2115-6600, contato Samuel, obtivemos a informação de ambas que o valor da revisão básica de uso, para os veículo Nissan/Sentra QXK-6409 sairá em torno de R\$ 639,00 (seiscentos e trinta e nove reais), e para os veículo QXK-6412 sairá em torno de R\$ 840,00 (oitocentos e quarenta reais).

\*Valor referente a janeiro de 2023.

## VII. CONTRATAÇÕES PÚBLICAS SIMILARES

Não se tem conhecimento de contratações similares.

## VIII. ANÁLISE DE VIABILIDADE DE CONTRATAÇÃO

A contratação do serviço de revisão por quilometragem (a cada 10.000km) ou tempo (a cada 12 meses/01um ano) em concessionária autorizada Nissan em intervalos regulares é necessária para manter a cobertura de garantia de fábrica dos veículos. Acrescenta - se que o serviço de manutenção preventiva é indispensável ao funcionamento seguro dos veículos oficiais. Por isso, entendemos que a contratação é viável, e por se tratar de uma demanda contínua é necessária.



Documento assinado eletronicamente por **THIAGO ALVARES DA SILVA CONSTÂNCIO, Sd PM**, em 13/01/2023, às 17:16, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://www.tjmmg.jus.br/servicos> informando o código verificador **0254632** e o código CRC **9F2840AB**.