



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Segurança Urbana

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS DA CONTRATAÇÃO

Setor Requisitante: Gerência de Inteligência e Integração-SEMSU/GI.

Responsável: Renata Amélia Araujo Belfort Marcilino

Objeto: Constitui objeto do presente Estudo Técnico Preliminar a **AQUISIÇÃO DE VEÍCULO PARA VIATURA DESCARACTERIZADA**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

2.1. A presente aquisição não se encontra prevista na plataforma PCVIX, tendo em vista que a necessidade desta aquisição surgiu posteriormente ao tempo de realização do cadastro.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. Na estrutura da Gerência de Integração e Inteligência, há a realização de atividades internas e externas executadas pelos agentes, sendo que no desempenho das atividades externas, o deslocamento deve ser realizado com máxima discrição, passando despercebido no meio, logo, imprescindível a aquisição de um veículo que seja discreto, que não seja "veículo repetitivo", em atividades de inteligência, como por exemplo Gol, Fiesta, Ford Ka, dentre outros, que são ou já foram utilizados repetitivamente por agências que executam este tipo de serviço.

3.2. Importante também ressaltar que quando se fala em discrição do bem, objeto deste estudo, este padrão se refere tanto ao modelo, quanto a cor, logo, devem ser excluídas as cores chamativas/marcantes, como amarelo, azul, vermelho, marrom, dentre outras.

3.3. Apesar do branco, ser uma cor neutra, esta não é indicada, valendo o mesmo para o preto, tendo em vista que tais cores já foram demasiadamente utilizadas por instituições de segurança pública no serviço de inteligência em relação a viaturas policiais descaracterizadas, sendo uma tendência a não utilização de veículos nesta cor.

3.4. Em análise conjunta com os agentes lotados nesta Gerência de Inteligência, chegou-se ao consenso de um veículo na possível cor prata, ou nuances/tonalidades próximas a esta. Quanto a força motriz, deve o veículo ter um bom desempenho e desenvolvimento, visto que apesar de ser um veículo descaracterizado, se exposto a condições de risco, será necessário que o veículo tenha uma boa aceleração/desempenho para deslocamento emergencial capaz de possibilitar a garantia da segurança dos agentes.

3.5. Portanto, estas são as características essenciais que o veículo, objeto desta contratação deve possuir, ressaltando que este resultado se deu através de estudos/observações/contatos com outras agências que executam atividades semelhantes de Segurança Pública.

3.6. Ressalta-se, portanto, que é de suma necessidade a aquisição deste bem, nos moldes descritos, para continuidade do



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Segurança Urbana

trabalho desta gerência de forma que os agentes não sejam notados durante o deslocamento/parada até os locais, seja para colher informação, observar determinados locais com o intuito de produzir dados no âmbito de sua competência.

3.7. Dentre as atividades ainda pode-se destacar a utilização do veículo para a realização de segurança de autoridades quando solicitada, atuação em eventos, cumprimento de ordens, a fim de desempenhar atividades de assessoramento à Prefeitura Municipal de Vitória, à Secretaria Municipal de Segurança Urbana de Vitória e à Guarda Municipal de Vitória.

3.8. Logo, em razão da particularidade e da especificidade do serviço, faz-se necessário que os veículos utilizados por esta Gerência sejam distintos dos veículos operacionais da Secretaria Municipal de Segurança Pública/GCMV (Guarda Municipal de Vitória).

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO
01	Veículo automotor sedan 0 km, ano 2024/ 2024; cor: prata; 1.0, motor turbo compatível com potência mínima de 115 CV em ambos os combustíveis(gasolina/etanol); combustível: flex (gasolina e etanol); direção hidráulica ou elétrica; câmbio automático, tração conforme linha de produção suspensão conforme linha de produção; número de lugares: 05 lugares; número de portas: 05 portas; porta-malas com no mínimo 450 (quatrocentos e cinquenta) litros de capacidade volumétrica; vidros elétricos; travas elétricas nas portas; acessórios inclusos: ar condicionado; tapetes de borracha ou material similar a carpete; câmera de ré, sensor de ré, película automotiva 20%, veículo 0km, com todos os acessórios mínimos obrigatórios, conforme legislação em vigor, além dos descritos acima.

5. QUANTITATIVO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

LOTE 01			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDAD E DE MEDIDA	Quant.
01	Veículo automotor sedan 0 km, ano 2024/ 2024; cor: prata; 1.0, motor turbo	UN	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Segurança Urbana

	compatível com potência mínima de 115 CV em ambos os combustíveis (gasolina/etanol); combustível: flex (gasolina e etanol); direção hidráulica ou elétrica; câmbio automático, tração conforme linha de produção suspensão conforme linha de produção; número de lugares: 05 lugares; número de portas: 05 portas; porta-malas com no mínimo 450 (quatrocentos e cinquenta) litros de capacidade volumétrica; vidros elétricos; travas elétricas nas portas; acessórios inclusos: ar condicionado; tapetes de borracha ou material similar a carpete; câmera de ré, sensor de ré, película automotiva 20%, veículo 0km, com todos os acessórios mínimos obrigatórios, conforme legislação em vigor, além dos descritos acima.		
--	---	--	--

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Após pesquisa de mercado foi observado como soluções disponíveis para atendimento da demanda:

Solução A: Aquisição de veículo. O veículo será incorporado à frota da instituição, cabendo a esta a responsabilidade pela gestão da manutenção e atualização das documentações pertinentes.

Solução B: Locação de veículos. O serviço consiste na disponibilização de veículos pela empresa contratada, a qual se responsabiliza pela manutenção, gestão da documentação e pela substituição dos veículos.

7. ESCOLHA DA SOLUÇÃO MAIS ADEQUADA

7.1. Dentre as soluções disponíveis no mercado, identificadas no item anterior, a mais adequada para atender a demanda é a aquisição do veículo para viatura descaracterizada (solução A), em razão da aquisição do veículo novo agregar garantia contratual em que o custo de manutenção com o equipamento será quase integralmente suprimido. Além disso, prescindirá de novas contratações correlatas para a gestão, podendo utilizar os atuais contratos à disposição da frota.

7.2. Cabe ainda constatar que há uma gama ampla de fornecedores deste tipo de veículo no mercado, o que garante ampla concorrência no processo licitatório, fato imprescindível para se alcançar o menor preço.

8. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

A aquisição está estimada em **R\$ 128.000,00 (Cento e vinte e oito mil reais)**.

EMPRESA	MODELO VEÍCULO	VALOR UNTÁRIO	UNI. DE MEDIDA
TAI MOTORS VEÍCULOS S/A	HB20S 1.0 TURBO COMFORT PLUS 0KM	R\$ 133.990,00	UN



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Segurança Urbana

	(SEDAN)		
LÍDER VEÍCULOS S/A	CHEVROLET/ONIX PLUS LTZ TURBO	R\$ 132.990,00	UN
VITÓRIA WAGEN	VIRTUS TSI AT	R\$ 119.990,00	UN
VALOR MÉDIO: R\$ 128.990,00			

9. DESCRIÇÃO COMPLETA DA SOLUÇÃO (SERVIÇO/OBJETO)

9.1. A aquisição do veículo visa atender as necessidades da Gerência de Integração e Inteligência, através da realização de licitação, sendo notório salientar que existem diferentes modelos, que por ventura possam afetar na qualidade do item e acessórios exigidos.

9.2. Desta forma, para a aquisição do item, o mesmo deve obedecer aos requisitos técnicos especificados no Termo de Referência que acompanhará o processo bem como no edital.

10. PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

10.1. Considerando a natureza do serviço, não haverá parcelamento da contratação, pois, não se mostra viável tecnicamente o parcelamento da solução, além de não se mostrar eficiente do ponto de vista econômico para a administração pública.

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. A aquisição do automóvel está ligada a necessidade de atender a demanda da Gerência de Integração e Inteligência em seus trabalhos externos, portanto, o veículo será utilizado para deslocamento dos agentes nos mais variados locais, necessitando de descrição, seja para realizar atividade de observação, levantamento de informações ou para atender eventos, acompanhando autoridades se assim solicitado.

11.2. Portanto, o que se espera alcançar com a aquisição deste bem é a redução de riscos de forma geral, assim como a facilitação da coleta de dados "in locu", tendo em vista que a descrição do veículo durante a utilização dos agentes é essencial para não "alarmar", ou despertar a atenção, contribuindo para melhor desempenho em suas atividades externas.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

12.1. Não aplicável.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

13.1. Não Existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade da demanda

14. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. Não aplicável.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução descrita neste documento se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **DECLARO SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Vitória/ES, 16 de Janeiro de 2024.



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA
Estado do Espírito Santo
Secretaria de Segurança Urbana

Documento assinado digitalmente
gov.br RENATA AMÉLIA ARAÚJO BELFORT
Data: 16/01/2024 17:25:29-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Renata Amélia Araújo Belfort Marcilino
Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar

DAYSE BARBOSA MATTOS
Ordenador de Despesa em Exercício

O documento foi adicionado eletronicamente por NATHALIA DA SILVA GONCALVES, CPF: ***.*17.837-** em 17/01/2024 15:17:53. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site ["https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao"](https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao) e utilize o código abaixo:

F51B6C48-F814-4DB3-9965-930F3AAB886E