



PREFEITURA DE Guararema



OBJETO: ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

INTRODUÇÃO

Este documento representa a fase de planejamento e apresenta os estudos necessários para a contratação de uma solução que atenderá à necessidade especificada abaixo. O objetivo principal é analisar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para atendê-la, em conformidade com as normas vigentes e os princípios que regem a Administração Pública.

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Em diversos eventos realizados, há a concentração de um grande número de pessoas em ambientes muitas vezes imprevisíveis. Isso cria um cenário propenso a acidentes, mal súbitos e emergências médicas. Portanto, a presença de uma equipe médica e de uma ambulância nos eventos garante uma resposta rápida e qualificada a situações de emergência. Assim, a disponibilidade de ambulâncias equipadas com material médico e profissionais qualificados permite uma resposta imediata e o transporte seguro dos pacientes para hospitais, quando necessário.

2 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deve disponibilizar os equipamentos em excelente estado de conservação e com pleno funcionamento técnico, assegurando, dessa forma, a qualidade do serviço prestado, além de cumprir todas as normas e legislações aplicáveis ao setor de atuação.

A. Ambulâncias:

Ambulâncias de Suporte Avançado (Tipo D), devem conter equipamentos como:

- **Equipamentos de ventilação:** Ventilador mecânico, máscaras de ventilação e ressuscitador manual (Ambu).
- **Equipamentos de monitoramento e diagnóstico:** Monitor multiparâmetros (ECG, pressão arterial, oxímetro de pulso, capnógrafo), estetoscópio e esfigmomanômetro.
- **Equipamentos de oxigenoterapia:** Cilindros de oxigênio, máscaras de oxigênio e fluxômetro de oxigênio.
- **Equipamentos de suporte cardiovascular:** Desfibrilador automático externo (DAE) e medicamentos específicos para emergências cardiovasculares.
- **Equipamentos de imobilização e transporte:** Colares cervicais, pranchas rígidas e talas para imobilização de membros.
- **Material para acesso venoso:** Cateteres intravenosos, soluções parenterais e equipamentos de infusão.
- **Medicamentos e insumos diversos:** Medicamentos básicos para emergências e materiais de curativo.



PREFEITURA DE Guararema

- As ambulâncias deverão estar em conformidade com a Portaria nº 2.048, de 05 de novembro de 2002/MS
- Todos os automóveis deverão estar equipados com todos os dispositivos e equipamentos de segurança exigidos por lei, e serão entregues juntamente com seus respectivos Certificados de Registro e Licenciamento do Veículo.
- A empresa contratada é responsável pelo abastecimento de todas as ambulâncias.

B. Equipe Técnica:

A equipe técnica deve ser composta por:

- **Médico:** Deve possuir diploma reconhecido, registro no CRM, e cursos de APH e BLS.
- **Enfermeiro:** Deve possuir diploma reconhecido, registro no COREN, e cursos de APH e BLS.
- **Condutor Socorrista:** Deve possuir carteira de habilitação categoria D ou E, curso de condutor de veículo de emergência, direção defensiva e cursos de APH.

A equipe deve ser capacitada e comprometer-se com a execução fiel dos serviços descritos neste Termo, garantindo a prestação de serviços de transporte com qualidade. A empresa vencedora será totalmente responsável por qualquer ato realizado pelos seus socorristas e pelo comportamento dos mesmos

3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Dado que em determinados eventos é necessário o apoio médico, o qual exige profissionais qualificados e bem instruídos, a única alternativa viável é a contratação de uma empresa especializada para tal serviço, considerando também a regularidade dessa contratação em anos anteriores.

A locação de ambulâncias e serviços médicos elimina a necessidade de um investimento inicial elevado associado à compra. A aquisição de ambulâncias, além de ser dispendiosa, envolve custos contínuos de manutenção, seguros e atualização de equipamentos. A locação permite a alocação eficiente de recursos financeiros.

Empresas especializadas em locação de serviços médicos estão constantemente atualizando seus equipamentos para atender aos padrões mais recentes e garantir a eficiência no atendimento. Isso assegura que os organizadores de eventos tenham acesso aos melhores recursos disponíveis sem a necessidade de constantes investimentos em novas tecnologias.

4 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A contratação de uma equipe médica especializada é uma medida essencial para garantir a segurança e o bem-estar dos participantes em eventos de grande porte. Com profissionais qualificados, ambulâncias equipadas e protocolos rigorosos de atendimento, sendo possível oferecer uma resposta rápida e eficiente a emergências médicas, proporcionando tranquilidade e segurança para todos os envolvidos.



PREFEITURA DE Guararema



5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA EVENTOS DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO

- **Ambulância do tipo D:** 3 profissionais, sendo um motorista, um enfermeiro e um médico.

Item	Descrição	UND	Qtde
1	Ambulância de Suporte Avançado (UTI) e 01 motorista – socorrista Diária: até 12hs (cada)	Diária	22
2	01 médico Diária: até 12hs (cada)	Diária	22
3	01 enfermeiro Diária: até 12hs (cada)	Diária	22

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Proposta 1 – STAREX REMOÇÕES E SERVIÇOS MÉDICOS LTDA: R\$108.900,00 (cento e oito mil e novecentos reais)

Proposta 2 – C.A.P SERVIÇOS MÉDICOS: R\$103.400,00 (cento e três mil e quatrocentos reais)

Proposta 3 – SEMSP: R\$99.000,00 (noventa e nove mil reais)

Estimativa média: R\$103.766,74 (cento e três mil, setecentos e sessenta e seis reais e setenta e quatro centavos)

7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando o objeto da presente contratação, não há viabilidade de proceder com parcelamento da contratação.

8 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a contratação pretendida.



PREFEITURA DE **Guararema**

9 – ALINHAMENTO COM O ORÇAMENTO MUNICIPAL

Esta contratação está prevista no planejamento orçamentário, uma vez que a necessidade é de acordo com o Calendário de Eventos de 2025.

10 – DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A presença de ambulâncias equipadas com material médico e profissionais qualificados permite uma resposta imediata e o transporte seguro dos pacientes para hospitais. Por essa razão, a contratação de uma empresa especializada assegura um serviço de qualidade e prioriza o bem-estar de todos os envolvidos nos eventos.

11 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no edital, seus anexos e sua proposta, assumindo seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução na entrega do objeto conforme especificações de prazo.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Não se aplica.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Este ETP demonstra a necessidade de contratação de empresa especializada no fornecimento dos serviços informados, para que a Prefeitura de Guararema atenda ao Calendário de Eventos do município. Com base nas informações coletadas, identificou-se a necessidade de contratar uma empresa especializada e a viabilidade financeira, conforme as demandas dos eventos previstos no Calendário de Eventos.



PREFEITURA DE Guararema



ESTIMATIVA MÉDIA

ESTIMATIVA DE CUSTO - LOCAÇÃO DE AMBULANCIA E SERVIÇOS TÉCNICOS

FORNECEDORES				C.A.P SERVIÇOS MÉDICOS		SEMSP		STAREX REMOÇÕES		ESTIMATIVA DE CUSTO VALOR UNITÁRIO	ESTIMATIVA DE CUSTO VALOR TOTAL
ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
2	Ambulancia de suporte avançado (UTI) e 1 motorista - socorrista	diária	22	R\$ 1.700,00	R\$ 37.400,00	R\$ 2.000,00	R\$ 44.000,00	R\$ 2.500,00	R\$ 55.000,00	R\$ 2.066,67	R\$ 45.466,67
9	1 médico diária: até 12hs	diária	22	R\$ 2.300,00	R\$ 50.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 30.800,00	R\$ 1.800,00	R\$ 39.600,00	R\$ 1.833,33	R\$ 40.333,33
14	1 enfermeiro diária: até 12hs	diária	22	R\$ 700,00	R\$ 15.400,00	R\$ 1.100,00	R\$ 24.200,00	R\$ 650,00	R\$ 14.300,00	R\$ 816,67	R\$ 17.966,67
				TOTAL	R\$ 103.400,00	TOTAL	R\$ 99.000,00	TOTAL	R\$ 108.900,00		R\$ 103.766,67