|  |  |
| --- | --- |
|  | **Prefeitura Municipal de Venda Nova do Imigrante**  **­­­­­­­­­­­Av. Evandi Américo Comarela, 385, Esplanada, Venda Nova do Imigrante/ES**  **CNPJ.: 31.723.497/0001-08 - CEP: 29375-000 - Telefone: (28) 3546-1188** |

|  |
| --- |
| **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR** |
| Este Estudo Técnico Preliminar - ETP - tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e a razoabilidade da aquisição de 01 (uma) Ambulância grande porte para o Hospital Padre Máximo, mediante Emenda Impositiva da Câmara de Vereadores de Venda Nova do Imigrante e aquisição de 02 (dois) veículos tipo Van 20 + 1 lugares, com acessibilidade a cadeirante, que incorporarão a Frota da Secretaria Municipal de Saúde de Venda Nova do Imigrante, mediante recurso próprio, servindo como base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com a Lei 8.666/1993. |

|  |
| --- |
| **Data da Elaboração:** 13/05/2021 |
| **Secretaria/servidor responsável:**   * Secretaria de Saúde – Sidinéia Dias |

|  |
| --- |
| **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE** |
| **Da aquisição da Ambulância**  Aquisição de 01 (uma) Ambulância grande porte para cessão ao Hospital Padre Máximo, mediante Emenda Impositiva da Câmara de Vereadores de Venda Nova do Imigrante, para que esta seja utilizada na realização de remoções simples para outros Hospitais da região, visto que hoje, com o aumento da demanda devido ao crescimento populacional, se faz necessária esta aquisição, para que os pacientes disponham de um veículo novo e equipado, que agilizará as transferências intermunicipais.  **Da aquisição das Vans**  As 02 (duas) Vans são necessárias para que a atual demanda de munícipes que realizam consultas nos Hospitais da Grande Vitória e cidades circunvizinhas, seja atendida em sua totalidade, evitando que os pacientes tenham que esperar por vagas. Estas serão utilizadas, principalmente, na locomoção de munícipes que dispõe de alguma deficiência física ou mobilidade reduzida.  A necessidade da aquisição de 02 (dois) veículos e não de 01 (um) único veículo que dispõe de mais lugares e acessibilidade a cadeirante, como por exemplo um ônibus, se dá pela necessidade de uma logística mais efetiva na distribuição dos pacientes, sendo que os diversos Hospitais encontram-se localizados em grande parte nos extremos, o que dificulta a entrega dos munícipes dentro dos horários das consultas por um único veículo, além do fato de um veículo de maior porte como um ônibus não ser ágil, necessitar de mais espaço para manobras, para estacionamento e ser desfavorecido em diversos locais da Grande Vitória que, corriqueiramente, encontram-se congestionados devido ao alto fluxo de veículos nas vias. |

|  |
| --- |
| **2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO** |
| A empresa licitante deverá apresentar atestado de aptidão, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado comprovando a capacidade, de honrar os compromissos e prazos contratuais firmados com o Poder Público ou Privado. O(s) atestado(s) deve(m) ser emitido(s) em papel timbrado da empresa que contratou a licitante, assinado por seu representante legal, discriminando o teor da contratação e os dados da empresa contratada;  Será necessária apresentação de Prospecto de todos os objetos desta Licitação no momento do Certame, que será avaliado pelo Servidor Maxwel Rocha, Encarregado de Transporte e Frota Sanitária. |

|  |
| --- |
| **3. LEVANTAMENTO DE MERCADO** |
| O levantamento de mercado consiste na média de preços alcançada com no mínimo 03 (três) orçamentos, levantados junto a fornecedores. |

|  |
| --- |
| **4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO** |
| **Da aquisição da Ambulância**  A aquisição da ambulância para o HPM é proveniente de Emenda Impositiva dos Vereadores do Município, que avaliaram a necessidade de obtenção do veículo junto aos responsáveis pelo Hospital Padre Máximo. Sendo que a compra deve ser realizada primeiramente pela Secretaria de Saúde, mediante processo Licitatório, para que seja patrimoniada e depois cedida, mediante Termo de Cessão, ao HPM;  **Da aquisição das Vans**  As 02 (duas) Vans são necessárias para que a atual demanda de munícipes que realizam consultas nos Hospitais da Grande Vitória e cidades circunvizinhas, seja atendida em sua totalidade, evitando que os pacientes tenham que esperar por vagas. Estas serão utilizadas, principalmente, na locomoção de munícipes que dispõe de alguma deficiência física ou mobilidade reduzida;  A necessidade da aquisição de 02 (dois) veículos e não de 01 (um) único veículo que dispõe de mais lugares e acessibilidade a cadeirante, como por exemplo um ônibus, se dá pela necessidade de uma logística mais efetiva na distribuição dos pacientes, sendo que os diversos Hospitais encontram-se localizados em grande parte nos extremos, o que dificulta a entrega dos munícipes dentro dos horários das consultas por um único veículo, além do fato de um veículo de maior porte como um ônibus não ser ágil, necessitar de mais espaço para manobras, para estacionamento e ser desfavorecido em diversos locais da Grande Vitória que, corriqueiramente, encontram-se congestionados devido ao alto fluxo de veículos nas vias;  A Garantia dos veículos deverá ser a de Fábrica, não podendo ser inferior a 12 (doze) meses, sem limite de quilometragem a contar da entrega;  A garantia do Fabricante deverá obrigatoriamente incluir todas as despesas com as manutenções preventivas, incluindo peças e mão-de-obra, de acordo com as especificações do fabricante e nas quilometragens/horas recomendadas. Na enventual necessidade de remoção do equipamento para conserto, esta será realizada por empresa devidamente reconhecida pelo fabricante do mesmo e sob autorização dos responsáveis da CONTRATANTE;  As depesas com peças, mão-de-obra e translado, decorrentes de garantia e/ou remoção do equipamento, deverão ser custeadas pela CONTRATADA;  A Licitação, no estilo menor preço de item por lote, visa a disputa de lances entre empresas, fazendo com que a média de preços caia o máximo possível, otimizando assim a utilização dos recursos da administração pública para a aquisição dos materiais. |

|  |
| --- |
| **5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES** |
| A proposta da compra da Ambulância foi elaborada de acordo com a necessidade de remoções de pacientes do Hospital Padre Máximo, que foi avaliada junto à Câmara de Vereadores de Venda Nova do Imigrante;  A proposta da compra das Vans foi elaborada devido ao grande fluxo de viagens que se fazem necessárias todos os dias para entrega dos pacientes nos Hospitais da Grande Vitória, que são consultados nas mais diversas especialidades. Atualmente parte da população acaba por não ser contemplada de imedianto nas vagas disponibilizadas, gerando assim uma fila de espera, pois a atual Frota da Secretaria de Saúde não supre a demanda.  **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **ítem** | **Unidade** | **Quantidade** | **Especificação** | | **00001** | UND | 1,00 | AMBULANCIA GRANDE PORTE - AMBULANCIA MONTADA EM VEICULO FURGAO 0 KM  ar condicionado no compartimento do motorista e do paciente (bau), com as seguintes especificacoes: ano/modelo correspondente a data da emissao da nota fiscal e da linha de producao comercial; diesel; potencia minima: 127 cv; ignição: eletronica digital incorporada ao sistema de injecao, cambio e embreagem: transmissao: 05 a frente e 01 a re; tracao: dianteira ou traseira com ou sem juntas homocineticas; embreagem: monodisco a seco, com mola a disco e comando hidraulico; vidros eletricos; direcao: hidraulica; freios: hidraulico com comando a pedal dianteiro: a disco ventilado; traseiro: a tambor; pneus e rodas, no minimo: 205/65 r16 em aco estampado; suspensao: dianteira: com rodas independentes, bracos oscilantes inferiores transversais, com ou sem barra estabilizadora; traseira: com eixo rigido e barra estabilizadora, amortecedores hidraulicos telescopios de duplo efeito; duas poltronas na parte traseira, 02 cintos de fixacao, revestido com plastico lavavel, sendo um fixo para o acompanhante e um movel de 360° para o profissional de saude, ambulancia simples com colocacao de duas macas de aluminio retratil e articuladas, dois colchoes revestidos com plastico lavaveis, janela lateral, revestimento interno prfv(laterais,teto)e piso com revestido em passadeira de pvc antiderrapante lavavel sem emendas , 02 suportes e 02 cilindros de oxigenio ( minimo de 07 litros) com 02 fluxometros, 02 respiradores, 02 umidificadores , instalados na lateral esquerda do vao de carga, suporte no teto para frasco com soro/plasma/sangue, armario lateral para materiais hospitalares, conjunto sinalizador acustico tipo barra de luzes e sirene eletronica, iluminacao interna em leds, abertura de passagem entre o compartimento da cabine e a parte traseira( sem porta divisoria) a programacao visual com símbolos - ambulancia- e - estrela da vida -, certificado de seguranca veicular - imetro, adesivo de caracterizacao de ambulancia em todas as portas. garantia minima 12 meses | | **00002** | UND | 2,00 | VEICULO TIPO VAN 20 + 01 LUGARES COM ACESSIBILIDADE A  CADEIRANTE  veiculo tipo van; ano/modelo vigente; lugares: 20 + 01 lugares; com dispositivo de poltrona móvel para acesso a cadeirante; rampa; motorização mínima de 2.0/litro, 04 cilindros, combustível oleo diesel (comum ou s10), motor com potencia minima 160 cv; câmbio de no mínimo 06 marchas; tração traseira; freios a disco nas 04 rodas com abs, sistema de controle de tração e de estabilidade; carroceria em chapa de aco com teto alto, entre eixo mínimo de 4325mm; pbt minimo 5000 kg; ar condicionado para motorista e passageiros, direção elétrica ou hidráulica, vidros elétricos na dianteira, travas elétrica, alarme anti-furto, bancos reclináveis em tecido, encosto para cabeca e cinto de seguranca em todos os assentos; cor branca, 02 portas laterais dianteiras; 01 porta corredica lateral e 02 portas traseiras, air bag duplo; pneus com rodagem mínima aro 16 sem camara; tacografo; radio cd/mp3 com auto falantes; vidros da porta traseira deverão vir com adesivos perfurado e arte repassada pela prefeitura; tanque de combustivel minimo de 70 litros; carro deverá ser entregue na prefeitura, com tanque cheio; garantia do fabricante e de no mínimo 12 meses. | |

|  |
| --- |
| **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO** |
| A estimativa de valor médio da contratação é de aproximadamente R$ 933.871,18, baseada na busca prévia de cotações, suscetível a alterações durante a realização do Certame. |

|  |
| --- |
| **7. PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO** |
| A licitação será dividida em item por lote, visto que se tratam de itens independentes, viabilizando a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas. |

|  |
| --- |
| **8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES** |
| Não há a necessidade de contratações/aquisições correlatas ao objeto ora debatido. |

|  |
| --- |
| **9. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO** |
| As despesas inerentes a este Termo de Referência correrão à conta das dotações:  **Secretaria Municipal de Saúde:**  - Aquisição de uma Ambulância para o HPM: 0000027-15300000000;  - Aquisição de duas Vans com acessibilidade a cadeirante para a Secretaria de Saúde: 0000036-121100000000. |

|  |
| --- |
| **10. RESULTADOS PRETENDIDOS** |
| Com estas aquisições objetivam-se atender à solicitação do Hospital Padre Máximo, através da Câmara de Vereadores do município e acabar com a fila de espera de vagas no transporte, que atualmente se forma devido a falta de veículos para atender a população em um todo. |

|  |
| --- |
| **11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS** |
| Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização. |

|  |
| --- |
| **12. IMPACTOS AMBIENTAIS** |
| Em regra, os impactos ambientais provenientes da contratação são mínimos, visto que se trata da aquisção de veículos que já saem de fábrica devidamente adaptados para atender às Legislações brasileiras para controle de emissão de gazes poluentes, além do fato de que revisões preventivas (em garantia) e corretivas são realizadas em empresas autorizadas, que dispõe de destinação correta para óleo e demais componentes oriundos de descarte dos veículos. |

|  |
| --- |
| **13. VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO** |
| O Estudo Técnico Preliminar indica que esta forma de contratação é perfeitamente viável e que maximiza a probabilidade do alcance dos resultados pretendidos.  Diante do exposto a Comissão, a equipe técnica declara ser viável a contratação da solução pretendida, com base neste Estudo Técnico Preliminar. |

Venda Nova do Imigrante – ES, 13 de maio de 2021.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**MARISE BERNARDA VILELA**

**SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**DECRETO Nº 3290/2019**