



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente estudo visa analisar a viabilidade contratação de empresa para realização do serviço de transporte escolar de munícipes que estudam no Colégio Agrícola Vidal Ramos (Ensino médio técnico), para realização de transportes para jogos, cursos e formações fora do perímetro de nosso município e para alunos do Ensino Médio na extensão da Escola de Educação Básica Luiz Davet. O serviço de transporte para Colégio Agrícola Vidal Ramos deverá estar disponível nas segundas-feiras e sextas-feiras, podendo alterar as datas abrangendo o cronograma do ensino integral. O transporte para as extensões será realizado durante o ano letivo cumprindo o calendário escolar e o transporte para jogos, cursos e formações se faz necessário pois a Secretaria de Educação, Cultura e Desporto não dispõe de ônibus e motorista disponível para as eventuais datas.

2 - PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação do presente objeto encontra-se prevista no plano anual de contratações.

3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos serão os do Edital e Documento de Formalização de Demanda (DFD).

4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Fundamentação: Estimativa das quantidades teve como base a utilização dos materiais no decorrer dos anos anteriores, sendo que a administração tratou de verificar a quantidade aproximada de utilização para cada um dos itens posteriormente orçado.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	Serviço de transporte escolar com motorista	Quilômetro	6.500	9,21	59.865,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA SC
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTO



	<p>TRANSPORTE DE MAJOR VIEIRA ATÉ CEDUP VIDAL RAMOS-MARCÍLIO DIAS/CANOINHAS <u>LEVAR SEGUNDA FEIRA</u> COM SAÍDA AS 06:30HS DE MAJOR VIEIRA. <u>TRAZER SEXTA-FEIRA</u> SAÍDA 16:30HS DO CEDUP VIDAL RAMOS (podem mudar os dias da semana em razão de feriados e datas especiais) 70 km diários Veículo: -Com no mínimo 15 passageiros sentados. -Ano de fabricação 2014 ou mais recente.</p>				
02	<p>Serviço de transporte com motorista para jogos, palestras e cursos; TRANSPORTES PARA FORA DO MUNICÍPIO Veículo com capacidade mínima de 42 passageiros sentados. Ano de fabricação 2014 ou mais recente.</p>	Quilômetro	10.000	9,37	93.700,00
03	<p>Serviço de transporte escolar com motorista. Transporte de Major Vieira até a extensão da Escola de Educação Básica Luiz Davet em Rio Novo de Cima.</p>	Quilômetro	10.200	11,68	119.136,00



	Saída as 17:50h em frente ao EEB Luiz Davet, passando pelas localidades de Paiol Velho, Lageado Liso e saindo para Rio Novo, retornando as 22:00hs. 46 km diários; Em dias que não houver aula na extensão Rio Novo e houver aula no Rio Claro, o transporte será até o Rio Claro (30 km). Veículo: -Com no mínimo 15 passageiros sentados. -Ano de fabricação 2014 ou mais recente.				
--	--	--	--	--	--

5 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa de valor da contratação foi estabelecida por meio de uma minuciosa pesquisa de preços. Essa pesquisa abrangeu os orçamentos de empresas da região, considerando a especificação detalhada do item. Todos os documentos referentes a essa estimativa encontram-se anexados, visando proporcionar uma base sólida para o cálculo do valor da contratação, pois a Licitação anterior não teve empresa interessada a prestar o serviço em razão da média baixa apresentada pelos orçamentos no PNCP.

IV. Pesquisa direta com fornecedores, por meio de solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados sejam de até seis meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

Justificativa: A pesquisa direta foi referenciada abaixo, apresentando os seguintes valores.

ORÇAMENTOS			
DATA	NOME DA EMPRESA/ORGÃO	CNPJ	PROPOSTA
<u>25/03/24</u>	<u>Ktiva Viagens LTDA</u>	<u>44628216/0001-71</u>	<u>ITEM 1- 12,50</u>
<u>25/03/24</u>	<u>Ktiva Viagens LTDA</u>	<u>44628216/0001-71</u>	<u>ITEM 2-8,90</u>
<u>25/03/24</u>	<u>Ktiva Viagens LTDA</u>	<u>44628216/0001-71</u>	<u>ITEM 3-19,90</u>
<u>25/03/24</u>	<u>AVS Transportes EIRELI</u>	<u>26809870/0001-08</u>	<u>ITEM 1- 8,25</u>
<u>25/03/24</u>	<u>AVS Transportes EIRELI</u>	<u>26809870/0001-08</u>	<u>ITEM 2-10,00</u>



<u>25/03/24</u>	<u>AVS Transportes EIRELI</u>	<u>26809870/0001-08</u>	<u>ITEM 3-8,25</u>
<u>25/03/24</u>	<u>Viação Pizzatto Transportes LTDA</u>	<u>04247561/0001-40</u>	<u>ITEM 1- 6,90</u>
<u>25/03/24</u>	<u>Viação Pizzatto Transportes LTDA</u>	<u>04247561/0001-40</u>	<u>ITEM 2-9,21</u>
<u>25/03/24</u>	<u>Viação Pizzatto Transportes LTDA</u>	<u>04247561/0001-40</u>	<u>ITEM 3-6,90</u>

6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O serviço garante o transporte de educandos do município de Major Vieira matriculados no Ensino Médio Técnico no CEDUP Vidal Ramos em Canoinhas, aos estudantes matriculados no ensino médio nas extensões da EEB Luiz Davet e também oferece transporte para eventuais jogos, palestras e cursos referentes a Secretaria de Educação, Cultura e Desporto.

7 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DO OBJETO

O parcelamento da solução se mostra viável, pois o transporte escolar ocorrerá nas segundas-feiras e sextas-feiras, podendo ser alterado os dias da semana de acordo com o calendário escolar, sendo efetuados relatórios mensais da quilometragem realizada, da mesma forma o transporte dos estudantes do ensino médio das extensões EEB Luiz Davet e os eventuais transportes a jogos, palestras e cursos.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação deve ter como principal objetivo o oferecimento de transporte escolar aos alunos que estudam no Colégio Agrícola (CEDUP Vidal Ramos) nos dias e horários necessários ao cumprimento da carga horária escolar, assim como os estudantes do ensino médio noturno das extensões da EEB Luiz Davet garantindo o acesso a escolaridade aos alunos oriundos de áreas rurais do município, e o transporte para palestras e cursos assegura o oferecimento de condições de aperfeiçoamento e formação aos profissionais que fazem parte da Secretaria de Educação Cultura e Desporto, bem como o incentivo as atividades desportivas.

9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO/ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Designar um fiscal da secretaria, bem como organizar um calendário de pedidos para que haja um controle dos pedidos feitos mensalmente.

10 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS



Não foram identificados grandes impactos ambientais relativos à prestação de serviço. Ainda assim, os impactos ocasionados pelo transporte, serão mitigados por meio de vistorias que dão aptidão para que o veículo possa ter condições de trafegabilidade.

11 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciam que a contratação se mostra tecnicamente possível e fundamentalmente necessária.

12 – RESPONSÁVEIS

Os responsáveis pelo estudo são:

Tatiane Drosdeck- Coordenador de Atividades Esportivas.

Major Vieira, 26 de março de 2024

Marilda Rodecz
Secretário Municipal de Educação, Cultura e Desporto