



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Secretaria: Planejamento**

**Responsável pela Demanda: Elzio Miguel da Costa**

### 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

#### Fundamentação:

A necessidade de contratação de empresa especializada em execução de obras de pavimentação asfáltica em CBUQ, base e sub-base, bueiros e sinalização viária, a ser executado de acordo com as especificações e quantitativos constantes no projeto, memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma e condições constantes neste documento e moldes das especificações técnicas exigidas pelo programa ITAIPU – MAIS QUE ENERGIA.

### 2 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### Fundamentação:

contratação de empresa especializada em execução de obras de pavimentação asfáltica em CBUQ, base e sub-base, bueiros e sinalização viária, a ser executado de acordo com as especificações e quantitativos constantes no projeto, memorial descritivo, planilha orçamentária e cronograma.

### 3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

#### Fundamentação:

Considerando os itens propostos durante a fase de elaboração da proposta e formalização do convênio junto ao programa da ITAIPU MAIS QUE ENERGIA, foi utilizado planilha SINAPI que determina as diretrizes e custos de obras no estado.

### 4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

#### Fundamentação:

A solução optada é a descrita no termo de referência proposto ao qual é compatível e foi cuidadosamente dimensionado e compatibilizado durante a fase de aprovação da proposta e formalização junto ao programa ITAIPU – MAIS QUE ENERGIA.



## **5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

### **Fundamentação:**

A quantidade bem como os itens a serem comprados foram dimensionados durante a fase de elaboração da proposta e formalização compatibilizado durante a fase de aprovação da proposta e formalização junto ao programa ITAIPU – MAIS QUE ENERGIA.

## **6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

### **Fundamentação:**

A estimativa de preços foi obtida através de pesquisa de preços e verificada na fase de elaboração e aprovação da proposta e formalização junto ao programa ITAIPU – MAIS QUE ENERGIA, sendo o processo seguidos condizentes com estes dados já previamente definidos.

## **7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

### **Fundamentação:**

Os itens propostos deverão ser executados conforme cronograma e memorial descritivo.

## **8 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

### **Fundamentação:**

Como se trata de aquisição pactuada já em proposta, não é possível verificar esta necessidade.

## **9 – ALINHAMENTO COM PAC**

### **Fundamentação:**

Como trata-se de início da aplicação da nova legislação ainda não foi definido o Plano Anual de Contratações (PAC), e mesmo que houvesse tal aquisição trata-se de atendimento a aquisição de bens definidos em convênio o qual normalmente é assinado após estas definições do PAC.

## **10 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

### **Fundamentação:**

esperamos contratar a empresa com melhor qualidade do mercado e melhor preço, assim sendo custo/benefício, gerando assim economia aos cofres públicos e uma maximização do uso dos recursos.

## **11 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

### **Fundamentação:**

Neste caso, não será necessário intervenção previa pois já foram propostos compatíveis com as especificações técnicas exigidos pelo programa ITAIPU – MAIS QUE ENERGIA.

## **12 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

### **Fundamentação:**

Não haverá impacto negativo, pois não haverá intervenção em meios ambientais.



CNPJ: 95.684.536/0001-80 Fone: 42 3645 1149 - email: pmlaranjal@gmail.com  
Rua Pernambuco nº 501, Centro CEP 85275-000 Laranjal Paraná

### **13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

#### **Fundamentação:**

Possui viabilidade técnica.

Laranjal-PR, 01 de abril de 2024

**Elzio Miguel da Costa**  
**Secretário de Planejamento**