



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Registro de preços para futura e eventual aquisição de cimento Portland, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras do Município de Canaã dos Carajás, Estado do Pará

O objeto desta licitação e materia prima indispensavel para aplicação Onas obras e serviços executados pelo corpo técnico desta secretaria. *NAS*

Ressaltamos que os cimentos foram delineados e especificados de forma a obter melhor resultado em sua aplicação onde para cada finalidade e um tipo de cimento específico.

O objeto desta licitação subsidiara a secretaria na fabricação de bueiros, boca de lobo e poços de visita, será utilizado na construção das bases das aduelas e bueiras, construção de meio fio in loco.

Ressaltamos ainda que os produtos adquiridos serão utilizados na fabricação de solo cimento base de solo melhorado com cimento e camada do pavimento asfáltico situada imediatamente abaixo da camada do revestimento asfáltico, constituída de uma mistura compactada de solo quanto aos seus limites de consistência, a sua sensibilidade a água e a sua resistência ao cisalhamento. O produto adquirido resultara ainda na composição do BGS – Brita Graduada Simples, para ser aplicado na pavimentação e recuperação de vias publicas na Zona urbana e rural, trazendo infraestrutura de qualidade para município de Canaã dos Carajás, Estado do Pará.

2 - ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO A INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO

Alinhamento da contratação com os objetivos estabelecidos nos planos estratégicos do órgão conforme no plano do PPA 2025

3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 comprovação de que a constratada forneceu itens compatíveis em características com o onjetos da licitação atraves da apresentação de, no minimo 01 (um) atestado de desempenho anterior, fornecido por pessoa juridica de direito publico ou privado, probatorio da capacidade tecnica para atendimento ao objeto da presente licitação *OBJETOS*

HÁ CONTRATO VIGENTE OU ANTERIOR COM O MESMO OBJETO?

✓ Sim. (2023154, 20231452, 20231453)

Da forma de execução: "A execução do objeto da contratação se dará em conformidade com as cláusulas, condições, garantias, obrigações e responsabilidades entre as partes, conforme termo de referência e instrumento contratual a ser elaborado.



4 – ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

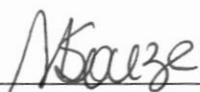
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	CIMENTO PORTLAND SACO 50KG CP II-E 32 CP	15.000	SACO	R\$ 58,30	R\$ 874.500,00
2	CIMENTO PORTLAND SACO 50KG CP II-E 32, CR	5.000	SACO	R\$ 58,30	R\$ 291.500,00
3	Cimento Portland Resistente aos Sulfatos CP III-32, CP, saco com no minimo 50KG. Indicado para obras em ambientes agressivos, como: redes de esgotos de águas servidas, industriais ou água do	22.500	SACO	R\$ 62,21	R\$ 1.399.725,00
4	Cimento Portland Resistente aos Sulfatos CP III-32, CR, saco com no minimo 50KG. Indicado para obras em ambientes agressivos, como: redes de esgotos de águas servidas, industriais ou água	7.500	SACO	R\$ 62,21	R\$ 466.575,00
5	CIMENTO PORTLAND SACO 50KG CP IV-32, CP, Próprio para o preparo de argamassa, concretos (simples, armado e protendido), elementos pré-moldados e artefatos de cimento.	37.500	SACO	R\$ 58,87	R\$ 2.207.625,00
6	CIMENTO PORTLAND SACO 50KG CP IV-32, CR, Próprio para o preparo de argamassa, concretos (simples, armado e protendido), elementos pré-moldados e artefatos de cimento.	12.500	SACO	R\$ 58,87	R\$ 735.875,00
7	CIMENTO PORTLAND, ALTA RESISTENCIA SACO 50KG, CP V-ARI, Resistência à compressão de 26 Mpa; desforma rápida; e em contato com a água, adquire elevada resistência com maior agilidade. CP	15.000	SACO	R\$ 63,53	R\$ 952.950,00
8	CIMENTO PORTLAND, ALTA RESISTENCIA SACO 50KG, CP V-ARI, Resistência à compressão de 26 Mpa; desforma rápida; e em contato com a água, adquire elevada resistência com maior agilidade. CR	5.000	SACO	R\$ 63,53	R\$ 317.650,00
VALOR GLOBAL					R\$ 7.246.400,00

5 – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

“Previamente à elaboração deste Estudo, foram realizados levantamentos de preços de mercados para fins de orientar a fixação dos preços de referência que orientarão o critério de aceitação de preços na futura licitação, a partir de no mínimo dois dos parâmetros de mercado prioritários

indicados no art. 23, § 1º, da Lei 14.133/2021, c/c IN SEGES nº 65/2021, onde os parâmetros escolhidos para a composição da cesta de preços, as fontes utilizadas foram **BANCO DE PREÇO**”

O resultado preliminar da pesquisa consta na planilha abaixo, resultando no valor de de R\$ **7.246.400,00 (sete milhões duzentos e quarenta e seis mil quatrocentos reais)**


MARIA ALVES SOUZA
Portaria nº 023/2024-GP


JOAO PEDRO G SOUSA
ANALISTA DE PLANEJ. E ORCAMENTO