



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 02/2024

Proc. nº 001.24-CP-OBAS

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE					
QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?	Atender à necessidade urgente de obras civis para pavimentação em pedra tosca e drenagem superficial em meio-fio de concreto em diversas localidades do município de Ipueiras-CE, especificamente em Baixa Verde, Baixa do Juá, Barro Vermelho, Boa Vista, Bonsucesso, Iningas, Limoeiro e Tapera do Meio. A intervenção visa proporcionar uma infraestrutura adequada para o tráfego de veículos e pedestres, melhorando a mobilidade urbana e proporcionando mais segurança, conforto e bem-estar para a população local.				
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO					
QUAL O TIPO DE OBJETO?	☐ Bem. ☒ Serviço.				
QUAL A NATUREZA?	<table><tr><td>☒ Continuada.</td><td>☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio.</td></tr><tr><td colspan="2">☐ Não continuada.</td></tr></table>	☒ Continuada.	☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio.	☐ Não continuada.	
☒ Continuada.	☐ Com monopólio. ☐ Sem monopólio.				
☐ Não continuada.					
QUAL A VIGÊNCIA?	<table><tr><td>☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☐ 12 meses. ☐ Indeterminado.</td><td>☐ dias. ☒ Outro: 18 ☒ meses. ☐ anos.</td></tr></table>	☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☐ 12 meses. ☐ Indeterminado.	☐ dias. ☒ Outro: 18 ☒ meses. ☐ anos.		
☐ 30 dias (pronta entrega). ☐ 180 dias. ☐ 12 meses. ☐ Indeterminado.	☐ dias. ☒ Outro: 18 ☒ meses. ☐ anos.				
PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?	☒ Sim. ☐ Não. ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado.				
HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?	<table><tr><td>☐ Sim.</td><td>Contrato nº: Prazo final:</td></tr></table>	☐ Sim.	Contrato nº: Prazo final:		
☐ Sim.	Contrato nº: Prazo final:				



	☒ Não.	
PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	Item	Descrição detalhada
	1	QUALIDADE DO MATERIAL UTILIZADO
	2	MÃO DE OBRA QUALIFICADA PARA O SERVIÇO
	3	VIDA ÚTIL DO PAVIMENTO
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	☐ Sim. Especificar: (Indicar o critério ou prática). ☒ Não.	
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim. ☒ Não.	
LEVANTAMENTO DE MERCADO		
ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	☐ Consulta a fornecedores. ☒ Contratações similares. ☐ Internet. ☒ Audiência pública. ☐ Outro. Especificar: (Indicar o meio).	
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	Proporcionar uma infraestrutura adequada para o tráfego de veículos e pedestres, melhorando a mobilidade urbana e proporcionando mais segurança, conforto e bem-estar para a população local.	
HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?	☐ Sim. ☒ Não.	
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO		
O QUE SERÁ CONTRATADO?	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM MEIO-FIO DE CONCRETO EM RUAS EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE IPUEIRAS CE.	
QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?	☒ Não há. ☐ 90 dias. ☐ 12 meses.	



	☐ dias. ☐ Outro: ☐ meses. ☐ anos.																																					
HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?	☐ Sim. Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). ☒ Não.																																					
HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?	☐ Sim. Descrever solução: (Contrato de manutenção). ☒ Não.																																					
ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO																																						
COMO SE OBTVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?	☐ Análise de contratações anteriores. ☐ Análise de contratações similares. ☒ Outro. Especificar: MEDIÇÕES REALIZADAS NAS LOCALIDADES																																					
DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?	Pavimentação nas localidades de Baixa Verde, Baixa do Juá, Barro Vermelho, Boa Vista, Bonsucesso, Iningas, Limoeiro e Tapera do Meio																																					
ESPECIFICAÇÃO	<table><tr><th>Item</th><th>Descrição</th><th>Und</th><th>Qtd</th></tr><tr><td>1</td><td>BAIXA VERDE</td><td>M</td><td>993</td></tr><tr><td>2</td><td>BAIXA DO JUÁ</td><td>M</td><td>1390</td></tr><tr><td>3</td><td>BARRO VERMELHO</td><td>M</td><td>1782</td></tr><tr><td>4</td><td>BOA VISTA</td><td>M</td><td>1230</td></tr><tr><td>5</td><td>BONSUCESSO</td><td>M</td><td>1000</td></tr><tr><td>6</td><td>ININGAS</td><td>M</td><td>2180</td></tr><tr><td>7</td><td>LIMOEIRO</td><td>M</td><td>1031</td></tr><tr><td>8</td><td>TAPERA DO MEIO</td><td>M</td><td>1560</td></tr></table>	Item	Descrição	Und	Qtd	1	BAIXA VERDE	M	993	2	BAIXA DO JUÁ	M	1390	3	BARRO VERMELHO	M	1782	4	BOA VISTA	M	1230	5	BONSUCESSO	M	1000	6	ININGAS	M	2180	7	LIMOEIRO	M	1031	8	TAPERA DO MEIO	M	1560	
	Item	Descrição	Und	Qtd																																		
	1	BAIXA VERDE	M	993																																		
	2	BAIXA DO JUÁ	M	1390																																		
	3	BARRO VERMELHO	M	1782																																		
	4	BOA VISTA	M	1230																																		
	5	BONSUCESSO	M	1000																																		
	6	ININGAS	M	2180																																		
	7	LIMOEIRO	M	1031																																		
8	TAPERA DO MEIO	M	1560																																			
ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO																																						
MEIOS USADOS NA PESQUISA	☐ Pannel de preços. ☐ Contratações similares. ☐ Simas. ☐ Fornecedores. ☐ Internet. ☒ Outro. Especificar: Tabela SINAPI E SEINFRA.																																					



	Item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
ESTIMATIVA DE PREÇO	1	BAIXA VERDE		993	434.693,66
	2	BAIXA DO JUÁ		1390	642.500,63
	3	BARRO VERMELHO		1782	589.022,38
	4	BOA VISTA		1230	643.329,32
	5	BONSUCESSO		1000	472.493,11
	6	ININGAS		2180	1.004.429,01
	7	LIMOEIRO		1031	487.140,40
	8	TAPERA DO MEIO		1560	737.089,25
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO					
A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?		☐ Sim. ☒ Não. Por quê? ☒ Objeto indivisível. ☐ Perda de escala. ☐ Tecnicamente inviável. ☐ Economicamente inviável. ☐ Aproveitamento da competitividade. ☐ Outro. Especificar: (Indicar o motivo).			
CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES					
HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?		☐ Sim. Especificar: (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente). ☒ Não.			
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO					
HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?		☐ Sim. Especificar item do PCA: ☒ Não. Providências: SERÁ INCLUIDO NO PCA O MAIS BREVE POSSIVEL, POIS TRATA -SE DE UM MAPP 5809 FORMALIZADO JUNTO AO ESTADO DO CEARA.			
RESULTADOS PRETENDIDOS					



QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO?	☐ Manutenção do Funcionamento Administrativo ☐ Redução dos Riscos do Trabalho ☐ Serviço/Bem de Consumo ☒ Outro. Especificar: Melhor mobilidade e qualidade de vida para a população.	☐ Redução de Custos ☐ Aproveitamento de Recursos Humanos ☐ Ganho de Eficiência ☐ Realização de Política Pública
PROVIDÊNCIAS PENDENTES		
HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. Especificar: (Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc). ☒ Não.	
IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO		
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?	☐ Sim. Especificar os impactos: (Detalhar). Especificar as medidas de mitigação dos impactos: (Detalhar). ☒ Não.	
CONCLUSÃO		
A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?	☒ Sim. ☐ Não.	

Ipueiras/CE, 16 de Janeiro de 2024

EMERSON KAYKE SOARES DE SOUSA
Assessor Técnico de Processo Licitatório