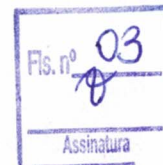




PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS

Adm. 2017 / 2020
CNPJ: 00.237.362/0001-09

DE MÃOS DADAS COM O POVO



SOLICITAÇÃO

Do: Secretario Municipal de Transportes Obras e Serviços Urbanos

AO: GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL

SENHOR GESTOR

Ao cumprimenta-la, solicitamos a Vossa Excelência as providencias cabíveis para a Contratação de Empresa Especializada no Ramo para Executar os Serviços de imprimação do solo das Ruas 09 de Julho 12 e 14 de Outubro de preparar as Ruas para receber o recapeamento asfáltico com base legal nos recursos originado do contrato de repasse 1059434-54, assinado em 23/11/2018, publicado no D.O. U em 04/12/2018 que é de responsabilidade da Prefeitura Municipal de Ananás fazer todo Terraplenagem do Solo, entretanto o município não tem esse tipo de maquinário e produto para realização do serviço acima citado.

Diante do exposto solicito que tome as providências cabíveis para contratação da empresa para executar esse tipo de serviço conforme planilha anexa.

Certo de poder contar com o costumeiro apoio e objetivando o bom andamento da administração municipal, e na certeza de seu pronto atendimento, elevo minha estima e distinta consideração.

Respeitosamente

Secretário Municipal da Agricultura e Pecuária, aos 10 dias do mês de junho de 2020.

JACKSON SILVA MOREIRA

Secretario Municipal de Transportes Obras e Serviços Urbanos

Avenida Duque de Caxias, nº 300, Centro – CEP: 77.890-000 – Ananás/To

Fone: (63) 3442-1232

FORNE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	COMP.01		UNIDADE		4,19	4,21
SINAPI	5839	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM IMPRIMA	CHP	0,002	4,79	4,79
		2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014				
SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE	CHI	0,004	2,28	2,28
		2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	T	0,0012	2.950,00	2.950,00
COTAÇÃO	001	IMPRIMAÇÃO IMPRIMA	CHP	0,001	152,19	154,10
SINAPI	83362	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,	H	0,006	12,84	14,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,002	91,22	92,92
SINAPI	89035	DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,004	22,52	24,22
SINAPI	89036	AF_06/2014	CHI	0,005	33,07	34,98
SINAPI	91486	COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO,				

23/06/2020

Data

Responsável Técnico: ENG. MARCOS OLIVEIRA DA SILVA
CREA/CAU: 313.250/D-TO

Quadro de Composição do BDI



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	MUNICÍPIO DE ANANÁS-TO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de Outubro do Município de Ananás - TO / Serviço de Imprimação das

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	6,64%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,38%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

ANANÁS - TO
Local

Responsável Técnico

Nome: MARCOS OLIVEIRA DA SILVA
CREA/CAU: CREA 313.250/D-TO
ART/RRT: 0

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0		0 MUNICIPIO DE ANANÁS-TO	Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de Outubro do Município de Ananás - TO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PALMAS	04-20 (N DES.)	Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de Outubro do Município de Ananás - TO	ANANÁS - TO
			BDI 1
			BDI 2
			BDI 3

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de Outubro do Município de Ananás - TO									
1.			PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS						53.176,40
1.1.			PAVIMENTAÇÃO						53.176,40
1.1.1.	Composição	COMP.01	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM IMPRIMA	UNIDADE	7.924,12	4,21	BDI 1	5,19	41.126,18
1.1.2.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA - AF 02/2016	TXKM	6.513,63	1,50	BDI 1	1,85	12.050,22

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

ANANÁS - TO
Local
Responsável Técnico
Nome: MARCOS OLIVEIRA DA SILVA
CREA/CAU: CREA 313.250/D-TO

Fls. nº 06
Assinatura

ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS - TO



MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBRA: Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de Outubro do Município de Ananás - TO

LOCAL: ANANÁS - TO

Área 7924,12 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	MÉMORIA DE CÁLCULO	UN.	QUANT.
1.0	PAVIMENTAÇÃO			
1.1	Imprimação (IMPRIMA)	AREA LEVANTADA	m ²	7924,12
1.2	Transporte Local de Material Betuminoso (IMPRIMA)	CM-30 (taxa de aplicação = 1,2 kg/m ²) x área de imprimção ITEM 1.1 x distância entre ANANÁS - GURUPI (685 km) / 1000 (kg - ton.)	txkm	6513,63

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente Tomador	Apelido Empreendimento	Descrição do Lote
0	0	MUNICÍPIO DE ANANÁS-TO	Serviço de Imprimação das Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 14 de Outubro e Rua 9 de Julho e Rua 14 de Outubro e Rua 12 de O	

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS	53.176,40	% Período:	06/20	07/20	08/20	09/20	10/20	11/20	12/20	01/21	02/21	03/21	04/21	05/21
1.1.	PAVIMENTAÇÃO	53.176,40	% Período:	100,00%											
			% Período:	100,00%											
Total: R\$ 53.176,40															
Período:				%:	100,00%										
				Repassar:	-										
				Contrapartida:	53.176,40										
				Outros:	-										
Investimento:				53.176,40											
				%:	100,00%										
Repassar:				-											
				Contrapartida:	53.176,40										
				Outros:	-										
Investimento:				53.176,40											

ANANÁS - TO
Local

Responsável Técnico
Nome: MARCOS OLIVEIRA DA SILVA
CREA/CAU: CREA 313.250/D-TO
ART/RR:



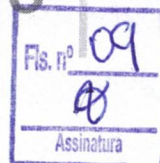


Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-TO

ART OBRA / SERVIÇO
Nº TO20200253643

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins



INICIAL

1. Responsável Técnico

MARCOS OLIVEIRA DA SILVA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 2417790300

Registro: 313250TO

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS

AVENIDA AVENIDA DUQUE DE CAXIAS

Complemento:

Cidade: ANANÁS

Bairro: CENTRO

UF: TO

CPF/CNPJ: 00.237.362/0001-09

Nº: 300

CEP: 77890000

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 1.000,00

Ação Institucional: Outros

Celebrado em:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço

RUA 14 DE OUTUBRO; 12 OUTUBRO E 9 JULHO

Complemento:

Cidade: ANANÁS

Data de início: 10/06/2020

Previsão de término: 31/12/2020

Bairro: CENTRO

UF: TO

Nº: SN

CEP: 77890000

Coordenadas Geográficas: 0, 0.

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 00.237.362/0001-09

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA

38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA
TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA

Quantidade

7.924,12

Unidade

m²

17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA
TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA

7.924,12

m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO NA RUAS DO MUNICÍPIO DE ANANÁS - TO

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-TO, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que estou ciente das regras de colocação e manutenção de placa legível e visível ao público enquanto durar a execução da obra, instalação e serviços, conforme estabelecido no artigo 16 da lei federal 5.194/66.

- Declaro que estou ciente quanto ao dever de manter uma via da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART no local da obra, conforme estabelecido no artigo 7 da resolução 1.025/09.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MARCOS OLIVEIRA DA SILVA - CPF: 014.611.641-09

Local de data

PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANÁS - CNPJ: 00.237.362/0001-09

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 24/06/2020

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 9979654317

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://sistema.crea-to.org.br/publico/>, com a chave: zZcd0
Impresso em: 25/06/2020 às 11:15:36 por: movel, ip: 187.25.56.106

www.crea-to.org.br

art@crea-to.org.br

Tel: (63) 3219-9800

Fax: (63) 3219-9801



CREA-TO
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Tocantins

