

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS - MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL
TOMADA DE PREÇOS N° 006/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 010302/2023

Prezados Senhores,

1. Declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 10.520/2002 e subsidiariamente a Lei Federal nº 8.666/1993 com suas alterações e as cláusulas constantes deste edital.

2. Propomos a Prefeitura Municipal de SÃO JOÃO DOS PATOS – MA, pelo preço total a seguir indicado, a execução dos serviços objeto da Licitação em epígrafe, obedecendo as estipulações do correspondente Edital deste certame e asseverando que: a) Os serviços deverão ser executados sob condições que atendam às determinações constantes nas Normas de Segurança e Proteção do Ministério do Trabalho. b) Cumpriremos rigorosamente toda a legislação aplicável á execução dos serviços contratados, especialmente a referente a segurança e medicina do Trabalho. c) Assumimos o compromisso de bem e fielmente prestar os serviços, objeto desta Licitação. d) Em caso de divergência no preço apresentado em algarismos e por extenso, prevalecerá este último.

3. Propomos como preço total para a execução dos serviços descritos **na TOMADA DE PREÇO N° 006/2023**, nos termos do Edital, o valor de **R\$ 1.484.929,96** (Um milhão, quatrocentos e oitenta e quatro mil, novecentos e vinte e nove reais e noventa e seis centavos), para todos os lotes, estando já incluídas neste valor todas as despesas com o fornecimento de materiais, equipamentos, mão-de-obra, guarda de materiais e transporte, incidentes direta ou indiretamente na execução dos serviços, inclusive frete, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas.

4. O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias consecutivos, a contar da data da sua entrega.

5. Anexos à Proposta: Planilha Orçamentária, Planilha de Composição dos Preços Unitários, Planilha de Composição de Encargos Sociais e Composição do Percentual adotado para o Benefício e Despesas Indiretas-BDI.

6 Outras informações: **NATUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES**, estabelecida na rua Erotides Lima, 1061, Sala 02, centro Uruçuí – PI, inscrita no CNPJ sob n.º 30.962.822/0001-14.

7.Dados Bancarios: BANCO DO BRASIL AG: 0596-7 CC: 29.167-6

8. Responsável pela Assinatura do Contrato: **ARCENIO PEREIRA DE SÁ NETO**, brasileiro, solteiro, Engenheiro civil Crea RN:1916011209, CPF: 037.345.553-45.


Arcenio Pereira de Sá Neto
Responsável Técnico
CREA: 1916011209

10. CONTATO: EMAIL: natuengenharia@gmail.com TEL: 86 99951-7620

São João dos Patos – MA, 31 de Março de 2023

Arcenio Pereira de Sá Neto
Responsável Técnico
CREA: 1916011209

NATUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA
ARCENIO PEREIRA DE SÁ NETO
SOCIO TITULAR
RG: 3253951 SSP-DF

NATUS SERVIÇOS E LOCAÇÃO
CNPJ: 30.962.822/0001-14



Obra
- PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPIPEDO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DOS PATOS - MA

Bancos
SINAPI - 10/2022 - Maranhão

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 47,51%

B.D.I.
30,24%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.974,30	0,27 %
2	TERRAPLANAGEM	198.334,11	13,36 %
3	PAVIMENTAÇÃO	825.467,98	55,59 %
4	DRENAGEM	449.348,70	30,26 %
5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	7.804,87	0,53 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

1.140.700,74
344.229,22
1.484.929,96

Arcenio Pereira de Sá Neto
Responsável Técnico
CREA: 19160-1/209

ARCENIO PEREIRA DE SÁ NETO

FOLHA N°
N° PROC. 0210302/19093
Rubrica

RUA EROTIDES LIMA SALA 2 - CENTRO - Uruaqui / PI
(86) 9995-17620 / natuengenharia@hotmail.com

03



Obra

- PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPIEDO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DOS PATOS - MA

Bancos

SINAPI - 10/2022 - Maranhão

B.D.I.

30,24%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 47,51%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					3.974,30	0,27 %
1.1	COMP 02 Próprio SJP	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	6	381,26	496,55	2.979,30	0,20 %
1.2	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1990	0,39	0,50	995,00	0,07 %
2		TERRAPLANAGEM					198.334,11	13,36 %
2.1	100576 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	15660,27	1,55	2,01	31.477,14	2,12 %
2.2	98525 SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	15660,27	0,25	0,32	5.011,28	0,34 %
2.3	73903/002 SINAPI	EXPURGO DE JAZIDA (MATERIAL VEGETAL, OU INSERVÍVEL, EXCETO LAMA)	m³	3132,05	1,90	2,47	7.736,16	0,52 %
2.4	101114 SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	3132,05	2,73	3,55	11.118,77	0,75 %
2.5	93588 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	45101,58	2,01	2,61	117.715,12	7,93 %
2.6	100574 SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	3132,05	0,93	1,21	3.789,78	0,26 %
2.7	41722 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	m³	3132,05	5,27	6,86	21.485,86	1,45 %
3		PAVIMENTAÇÃO					825.467,98	55,59 %
3.1	101169 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	13639,59	46,47	60,52	825.467,98	55,59 %
4		DRENAGEM					449.348,70	30,26 %
4.1	94273 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	5051,7	39,76	51,78	261.577,02	17,62 %

FOLHA Nº 010309/2023 Arquivo Perícia de São João dos Patos - MA
Nº PROC. 1916011209 Responsável Técnico
C.R.F.A. 1916011209

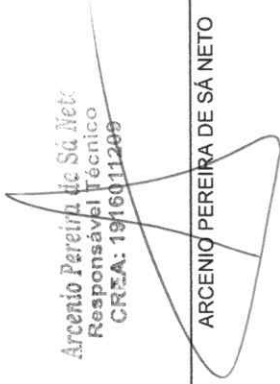
RUA EROTIDES LIMA SALA 2 - CENTRO - Urbano - Maranhão
(86) 9995-17620 / natuengenharia@hotmail.com

09

NATUS SERVIÇOS E LOCAÇÃO
 CNPJ: 30.962.822/0001-14

4.2	94287 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5051,7	28,54	37,17	187.771,68	12,65 %
5		LIMPEZA FINAL DA OBRA					7.804,87	0,53 %
5.1	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	2525,85	2,38	3,09	7.804,87	0,53 %

Total sem BDI 1.140.700,74
 Total do BDI 344.229,22
 Total Geral 1.484.929,96


 Arcenio Pereira de Sá Neto
 Responsável Técnico
 CREA: 1916011209

 ARCENIO PEREIRA DE SÁ NETO

FOLHA N° _____
 N° PROC. 01030912093
 Rubrica: _____

Composições Analíticas com Preço Unitário
- PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS EM PARALELEPIEDO NA ZONA URBANA DO
MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DOS PATOS - MA

Bancos
SINAPI - 10/2022 - Maranhão

B.D.I.
30,24%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 83,87%
Mensalista: 47,51%



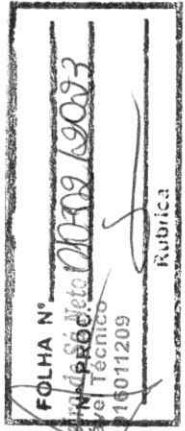
Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1	COMP 02 SJP Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	M²	1,0000000	381,26	381,26
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0582639	20,05	21,21
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1165279	15,25	32,27
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0105827	253,46	2,68
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0582639	5,40	5,71
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,2330556	7,99	33,82
Insumo	00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0582639	268,21	283,83
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1164091	15,01	1,74
		MO sem LS =>		LS =>	21,63	MO com LS =>	47,42
		Valor do BDI =>			115,29	Valor com BDI =>	496,55

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.2	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	0,39	0,39
Composição Auxiliar	99058 SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0450536	8,77	0,39
		MO sem LS =>		LS =>	0,16	MO com LS =>	0,34
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,50

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1	100576 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	1,55	1,55



Handwritten mark