

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19
Ins Est. 12.312.404-2

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 010302/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023.
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL
DATA: 31/03/2023.
HORARIO: 10:00 HORAS

FOLHA N°	
N° PROC.	010302/2023
_____ Rubrica	

MODELO DE CAPA PARA ACOMPANHAR OS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

PROPOSTA DE PREÇOS

Em atendimento ao disposto no Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023, apresentamos a proposta de preços da empresa abaixo identificada:

EMPRESA: S C CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.676.296/0001-19

Documentos

- CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA
- PLANILHA COMPOSTA COM O QUANTITATIVO, VALORES UNITÁRIOS VALORES TOTAIS E CONDIÇÕES.

S C CONSTRUÇÕES LTDA.

CNPJ: 10.676.296/0001-19
Ins Est. 12.312.404-2

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 010302/2023
TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023.
TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL
DATA: 31/03/2023.
HORARIO: 10:00 HORAS

FOLHA Nº	
Nº PROC.	010302/2023
S Rubrica	

ANEXO II CARTA PROPOSTA

À:
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAO DOS PATOS - MA
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 006/2023.**

Prezados Senhores:

A Empresa S C CONSTRUÇÕES LTDA, com sede na cidade de Passagem Franca - Ma, a Rua do Prado nº 236 - Centro, inscrita no CNPJ sob o nº 10.676.296/0001-19, neste ato representado por seu responsável, se propõe a PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAO DOS PATOS-MA sua proposta de preços para a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PUBLICAS EM PARALELEPIPEDO NO MUNICIPIO DE SÃO JOAO DOS PATOS-MA conforme descritos abaixo:

- a) Preço Global: R\$ 1.881.419,23 (um milhão e oitocentos e oitenta e um mil e quatrocentos e dez reais e vinte e tres centavos)
- b) Validade da proposta: será de 60 (trinta) dias.
- c) Prazo de execução: 06 (SEIS) meses podendo ser prorrogado caso a Administração julgue viável.
- d) Pagamento: deverá ser feito no prazo de até 30 (trinta) dias corridos, a partir da data de protocolo das respectivas medições.
- e) Dados bancários: Conta Corrente: 11.734-X – Agencia: 2412-0 – Banco do Brasil S/A (Titular: S C CONSTRUÇÕES LTDA)
- f) Proposta de preços com valores e orçamentos: anexo a esta.

Passagem Franca-Ma, 31 de Março de 2023.

Salvador da Silva Coelho
Titular da Empresa
CPF 268.014.503.87
RG 052555972014-4/SSP-MA

S. C. CONSTRUÇÕES LTDA

Rua do Prado, 236 - Centro - Passagem Franca-MA
 CNPJ Nº 10.676.296/0001-19
 INSC. EST. 12.312.404-2

FOLHA N° _____
 N° PROC. 00309/2023

 Rubrica

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS-MA
 TOMADA DE PREÇOS N.º 006/2023
 TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 31/03/2023

HORARIO: 10:00 HORAS

OBJEITO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de pavimentação de vias publicas em paralelepípedos no município.

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					5.049,99	0,27 %
1.1	5213417 SICRO3	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III	m²	6,00	310,29	405,42	2.432,52	0,99 %
1.2	99064 SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	277,00	0,35	0,45	124,65	0,05 %
2		TERRAPLANAGEM					264.327,73	14,05 %
2.1	4011209 SICRO3	Regularização do subleito	m²	1495,80	0,70	0,91	1.361,17	0,56 %
2.2	5502985 SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	1495,80	0,30	0,39	583,36	0,24 %
2.3	5502986 SICRO3	Expurgo de jazida	m³	299,16	1,69	2,20	658,15	0,27 %
2.4	4016096 SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	299,16	0,94	1,22	364,97	0,15 %
2.5	5914359 SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	tkm	5385,90	0,74	0,96	5.170,46	2,11 %
2.6	5502978 SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	299,16	3,08	4,02	1.202,62	0,49 %
3		PAVIMENTAÇÃO					1.045.290,44	55,56 %
3.1	101169 SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	1495,80	48,48	63,34	94.743,97	38,71 %
3.2	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	526,30	66,16	86,44	45.493,37	18,59 %
3.3	101094 SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	149,30	113,60	148,42	22.159,10	9,05 %
4		DRENAGEM					558.137,02	29,67 %
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	554,00	42,09	54,99	30.464,46	12,45 %
4.2	94282 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	554,00	46,34	60,54	33.539,16	13,70 %
6		LIMPEZA GERAL					8.614,55	0,46 %
6.1	003/2360 Próprio	LIMPEZA DA OBRA	m²	1495,80	1,54	2,01	3.006,55	0,46 %

Total sem BDI 1.312.477,34
 Total do BDI 568.941,25
 Total Geral 1.881.419,23

S. C. Construções Ltda.

Salvador da Silva Coelho
 Sócio Administrador
 RG 0525972014-4 SESP/MA
 CPF 258 614 603-87

Erick Gozabeira Fequel
 Engenheiro Civil
 CREA/MA 110244662

S.C. CONSTRUÇÕES LTDA

Rua do Prado, 236 - Centro - Passagem Franca-MA

CNPJ Nº 10.676.296/0001-19

INSC. EST. 12.312.404-2

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS-MA

TOMADA DE PREÇOS N.º 006/2023

TIPO: MENOR PREÇO

DATA: 31/03/2023

HORARIO: 10:00 HORAS

OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de pavimentação de vias públicas em paralelepípedos no município.

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	33,33%	33,33%	33,33%			
		5.049,99	1.683,30	1.683,30	1.683,30			
2	TERRAPLANAGEM	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	
		264.327,73	52.865,15	52.865,15	52.865,15	52.865,15	52.865,15	
3	PAVIMENTAÇÃO	100,00%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
		1.045.290,44	174.249,49	174.249,49	174.249,49	174.249,49	174.249,49	174.249,49
4	DRENAGEM	100,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	
		558.137,02	111.627,72	111.627,72	111.627,72	111.627,72	111.627,72	
6	LIMPEZA GERAL	100,00%						100,00%
		8.614,55						8.614,55
Porcentagem			20,12%	19,85%	14,89%	14,89%	14,89%	15,35%
Custo		378.541,66	373.461,61	280.143,92	280.143,92	280.143,92	280.143,92	288.797,52
Porcentagem Acumulado			20,12%	39,98%	54,87%	69,76%	84,65%	
Custo Acumulado		378.541,66	752.191,32	1.032.334,23	1.312.478,59	1.592.621,71		

Rubrica
 R.O. N.º
 R.O.C. 010309/2023
 1.881.419,23

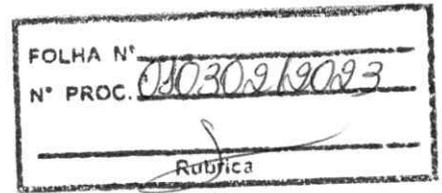
Erick Goibara Feq.
 Eng.º Civil
 CREA/MA 110244662

S C Construções Ltda.

Salvador da Silva Coelho
 Sócio Administrador
 RG 0525972014-3 - SESP/MA
 CPF 268.614.603-87

S. C. CONSTRUÇÕES LTDA

Rua do Prado, 236 - Centro - Passagem Franca-MA
 CNPJ Nº 10.876.296/0001-19
 INSC. EST. 12.312.404-2



PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DOS PATOS-MA
 TOMADA DE PREÇOS N.º 008/2023
 TIPO: MENOR PREÇO
 DATA: 31/03/2023
 HORARIO: 10:00 HORAS
 OBJETO: Contratação de empresa para a prestação de serviços de pavimentação de vias públicas em paralelepípedos no município.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5213417	SICRO3	Confeção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo I + III		m²	1,0000000	310,29	310,29

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9507	SICRO3	Computador, plotter de recorte e software	0,4819300	1,00	0,00	8,1214	5,1198	3,9139
Insumo	E9568	SICRO3	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,8 kW	0,1506000	1,00	0,00	0,1532	0,1016	0,0231
Insumo	E9066	SICRO3	Grupo gerador - 13/14 kVA	0,4819300	1,00	0,00	11,4572	2,6417	5,5216
Insumo	E9623	SICRO3	Máquina de bancada guilhotina - 4 kW	0,2008000	1,00	0,00	12,1770	7,7404	2,4451
Insumo	E9622	SICRO3	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,5 kW	0,4819300	1,00	0,00	4,8055	3,0547	2,3159

Custo Horário de Equipamentos => 14,2196

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9801	SICRO3	Ajudante	2,0000000	16,2360	32,4720
Insumo	P9830	SICRO3	Montador	1,0000000	23,7029	23,7029
Insumo	P9823	SICRO3	Serralheiro	1,0000000	20,4424	20,4424
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000	15,7742	31,5484

Custo Horário da Mão de Obra => 108,1657

Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000

Custo Horário de Execução => 122,3853

Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000

Custo do FIC => 0,0000

Produção de Equipe => 4,0000

Custo Unitário de Execução => 30,5963

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3	M1367	Chapa de aço galvanizado	11,7750000	kg	8,3507	98,3295
Insumo	SICRO3	M3235	Película retrorrefletiva tipo I	1,0000000	m²	105,2528	105,2528
Insumo	SICRO3	M3237	Película retrorrefletiva Tipo III	0,4000000	m²	160,1020	64,0408

Custo Total do Material => 267,6231

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3	5212552	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço	1,0000000	m²	11,8000	11,8000

Custo Total das Atividades => 11,8000

E	Banco	Insumo	Tempos Fixos	Código	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Tempo Fixo	SICRO3	M1367	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão guindauto de 20 t m	5914333	0,0117800	t	21,9900	0,2590
Tempo Fixo	SICRO3	M3235	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	0,0004400	t	22,9500	0,0101
Tempo Fixo	SICRO3	M3237	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	0,0001900	t	22,9500	0,0044

Custo Total dos Tempos Fixos => 0,2736

MO sem LS => 16,17 LS => 14,14 MO com LS => 30,31

Valor do BDI => 95,13 Valor com BDI => 405,42

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	0,36	0,36
Composição Auxiliar	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	0,0500000	7,14	0,36

MO sem LS => 0,16 LS => 0,13 MO com LS => 0,29

Valor do BDI => 0,10 Valor com BDI => 0,45

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4011209	SICRO3	Regularização do subleito		m²	1,0000000	0,70	0,70

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9571	SICRO3	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	2,0000000	0,51	0,49	217,2187	55,7097	276,1586
Insumo	E9518	SICRO3	Grade de 24 discos rebocável de 24"	1,0000000	0,69	0,31	3,5078	2,4428	3,1777
Insumo	E9524	SICRO3	Motoniveladora - 93 kW	1,0000000	0,71	0,29	162,8900	67,8297	135,3225
Insumo	E9762	SICRO3	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1,0000000	0,96	0,04	143,3948	67,0548	140,3412
Insumo	E9685	SICRO3	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 kW	1,0000000	1,00	0,00	129,7322	55,2995	129,7322
Insumo	E9577	SICRO3	Trator agrícola - 77 kW	1,0000000	0,69	0,31	86,6995	29,1211	68,8502

Custo Horário de Equipamentos => 753,6824

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000	15,7742	15,7742

Custo Horário da Mão de Obra => 15,7742

Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000

Custo Horário de Execução => 769,3566

Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0286

Custo do FIC => 0,0183

Produção de Equipe => 1.121,3300

Custo Unitário de Execução => 0,6861

MO sem LS => 0,01 LS => 0,00 MO com LS => 0,01

Valor do BDI => 0,21 Valor com BDI => 0,91

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5502985	SICRO3	Limpeza mecanizada da camada vegetal		m²	1,0000000	0,30	0,30

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo
---	--------	-------	--------------	------------	------------	-------------------	-------

05