



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
CNPJ: 15.372.706/0001-51



CARTA PROPOSTA

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 0809.01 /2021-SMDU/TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C O M PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO EM 03 (TRÊS) RUAS LOCALIZADAS N O CANTO DA BARRA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO N O MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

Prezados Senhores:

Apresentamos a V.sa. Nossa proposta de preços referente a TOMADA DE PREÇO Nº 0809.01 /2021-SMDU/TP, pelo preço global **RS 475.393,48 (Quatrocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Três reais e Quarenta e Oito centavos)** cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C O M PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO EM 03 (TRÊS) RUAS LOCALIZADAS N O CANTO DA BARRA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO N O MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

Com o prazo de execução de **90 (noventa)** dias a conta a partir da sua emissão da ordem de serviço

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta e de **60 (sessenta)** dias corridos, a contar da data da abertura da licitação

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Ramon Ramires Farias Noronha, Carteira de Identidade nº.20079685581 expedida em 15/09/2007, Órgão Expedidor: SSP-CE e CPF nº620.739.233-72, como representante legal desta empresa.

Horizonte-Ce, 18 de outubro de 2021.

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

José Helder de Brito Rocha
Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
CPF: 300.836.213-34
Resp. Técnico

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP


RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.872.706/0001-51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 2572
Rúbrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EM PRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA A PAVIMENTAÇÃO DE INTERTRAVADO EM 03 (TRES) RUAS NO CANTO DA BARRA, NO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE	DATA:	18/10/2021	BDI: 22,00%		
	LOCAL:	CANTO DA BARRA, FORTIM - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					13.977,11
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	182,91	1.097,46
1.2	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4.472,10	2,57	11.493,30
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.472,10	0,31	1.386,35
2		PAVIMENTAÇÃO					369.350,74
2.1	C4918	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X10)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	4.472,10	82,59	369.350,74
3		DRENAGEM					92.065,63
3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	1.490,70	61,76	92.065,63
VALOR BDI TOTAL:							85.719,34
VALOR ORÇAMENTO:							389.674,14
VALOR TOTAL:							475.393,48

Quatrocentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Três reais e Quarenta e Oito centavos

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP


RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

José Meldair de Brito Rocha
Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
CPF: 300.836.213-34
Resp. Técnico



Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EM PRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA A PAVIMENTAÇÃO DE INTERTRAVADO EM 03 (TRES) RUAS NO CANTO DA BARRA, NO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE	DATA:	18/10/2021	BDI: 22,00%	
	LOCAL:	CANTO DA BARRA, FORTIM - CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	HORA	83,85%	MES	47,76%
			REF.	05/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	H	1,98000000	15,5500	30,7890
TOTAL MAO DE OBRA:					30,7890
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2300	35,9346
11100	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
11691	SEINFRA	M	4,50000000	12,4800	56,1600
11725	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3900	2,3070
TOTAL MATERIAL:					119,1416
VALOR:					149,93

1.2. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1090	SEINFRA	H	0,00112821	48,1900	0,0544
10698	SEINFRA	H	0,00400000	157,9200	0,6317
10607	SEINFRA	H	0,00220513	61,5300	0,1357
10721	SEINFRA	H	0,00035897	177,7800	0,0638
10610	SEINFRA	H	0,00169231	55,3900	0,0936
10723	SEINFRA	H	0,00087179	169,2900	0,1476
10625	SEINFRA	H	0,00038462	2,6800	0,0010
10739	SEINFRA	H	0,00217949	4,0400	0,0088
10642	SEINFRA	H	0,00000000	75,8100	0,0000
10756	SEINFRA	H	0,00256410	216,1900	0,5543
10667	SEINFRA	H	0,00038462	27,0700	0,0104
10780	SEINFRA	H	0,00217949	96,4800	0,2103
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,8116
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	H	0,01269230	15,5500	0,1974
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1974
VALOR:					2,11

1.3. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1000	SEINFRA	H	0,00100000	73,3500	0,0734
10758	SEINFRA	H	0,00200000	0,6900	0,0014
10775	SEINFRA	H	0,00200000	1,3500	0,0027
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0779
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	SEINFRA	H	0,00396000	16,7700	0,0664
12382	SEINFRA	H	0,00198000	24,8600	0,0492
12445	SEINFRA	H	0,00198000	30,3400	0,0601
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1757
VALOR:					0,25

2.1. C4918 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X10)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	SEINFRA	H	0,19960000	27,1800	4,6097
10725	SEINFRA	H	0,00690000	41,7400	0,2880
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,8977
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	SEINFRA	H	0,34323300	20,7700	7,1289
12543	SEINFRA	H	0,34323300	15,5500	5,3373
TOTAL MAO DE OBRA:					12,4662
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,05680000	66,8300	3,7959



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.972.706/0001-51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 2574

19396	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00300000	45,7500	45,8873
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,01090000	59,8600	0,6525
TOTAL MATERIAL:						50,3397
VALOR:						67,70

R. Rocha

3.1. C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	0,29700000	20,7700	6,1687
12543 SERVENTE	SEINFRA H	0,39600000	15,5500	6,1578
TOTAL MAO DE OBRA:				12,3265

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA M3	0,00300000	71,6900	0,2151
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA M3	0,00070000	363,8000	0,2547
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA M2	0,25000000	4,4500	1,1125
C3251 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA M	1,00000000	35,9000	35,9000
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA M3	0,02000000	40,8000	0,8160
TOTAL SERVICOS:				38,2983
VALOR:				50,62

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

Jose Helder de Brito Rocha
Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
CPF: 300.836.213-34
Resp. Técnico



ITEM		DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		13.977,11	100,00%			100,00% 13.977,11
2	PAVIMENTAÇÃO		369.350,74	40,00%	40,00%	20,00%	100,00% 369.350,74
3	DRENAGEM		92.065,63	41,77%	38,82%	19,41%	100,00% 92.065,63
			475.993,48	200.173,22	183.480,18	17.869,94	475.993,48
				200.173,22	383.653,40	475.993,48	

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EM PRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE INTERTRAVADO EM 03 (TRES) RUAS NO CANTO DA BARRA, NO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE

LOCAL: CANTO DA BARRA, FORTIM - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

DATA: 18/10/2021

BDI: 22,00%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

HORA: 83,85%

MES: 47,78%

REF.: 05/2021

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
 CPF: 620.739.233-72
 SÓCIO-ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA
José Helder de Brito Rocha
 Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
 CPF: 300.836.213-34
 Resp. Técnico

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 2575
 Rubrica



NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.972.706/0001-51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 2576

Rúbrica

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EM PRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA A PAVIMENTAÇÃO DE INTERTRAVADO EM 03 (TRES) RUAS NO CANTO DA BARRA, NO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE	DATA:	18/10/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	CANTO DA BARRA, FORTIM - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				47,76%
				05/2021
				0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,60
DF	Despesas financeiras	0,50
R	Riscos	0,40
	TOTAL	4,50

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	3,50
	TOTAL	4,30

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	INSS	3,00
	TOTAL	10,65

BDI = 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

José Haldair de Brito Rocha
Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
CPF: 300.836.213-34
Resp. Técnico




NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

CNPJ: 15.872.706/0001-51

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 2511

Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
 NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP CNPJ: 15.872.706/0001-51	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EM PRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA A PAVIMENTAÇÃO DE INTERTRAVADO EM 03 (TRES) RUAS NO CANTO DA BARRA, NO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE	DATA: 18/10/2021	BDI: 22,00%
	LOCAL:	CANTO DA BARRA, FORTIM - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA	MES
			REF.	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

RAMON RAMIRES FARIAS NORONHA
CPF: 620.739.233-72
SÓCIO ADMINISTRADOR

NASCENTE CONSTRUÇÕES LTDA

José Helder de Brito Rocha
Eng.º Civil Crea nº 340045/D-Ce
CPF: 300.836.213-34
Resp. Técnico