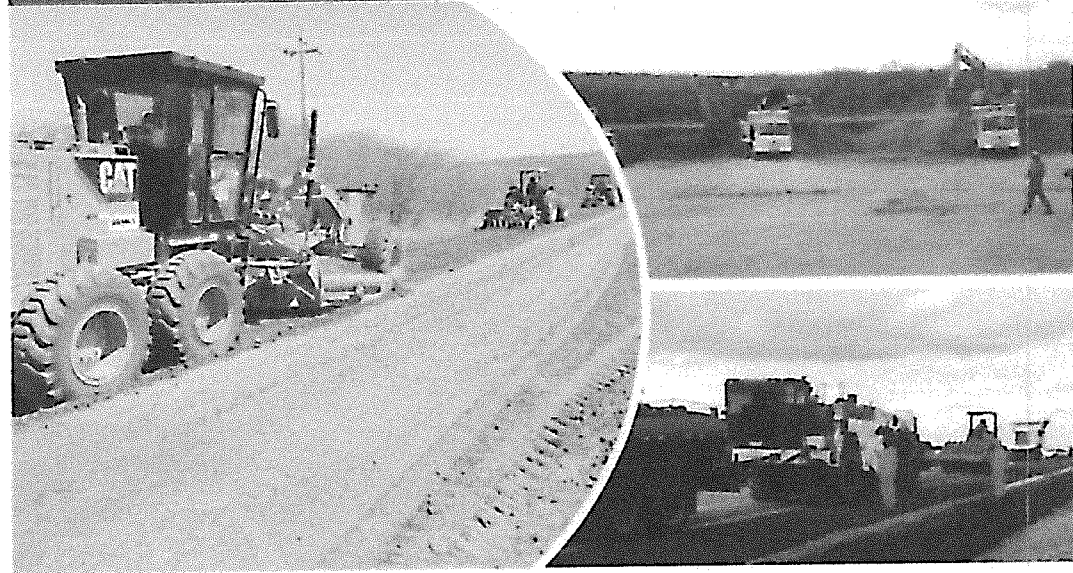




PROPOSTA DE PREÇOS

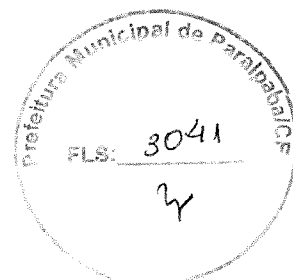


BRIMAX ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 39.695.545/0001-03

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE, DE ACORDO COM O CONTRATO DE REPASSE Nº 923264/2021/MDR/CAIXA, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

CARTA-PROPOSTA



Mossoró/RN, 06 de março de 2023.

À
Prefeitura Municipal de Paraipaba/CE
Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

Prezados(as) Senhores(as)


Apresenta a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE, DE ACORDO COM O CONTRATO DE REPASSE Nº 923264/2021/MDR/CAIXA**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de R\$ 1.194.522,23 (Um milhão, cento e noventa e quatro mil, quinhentos e vinte e dois reais e vinte e três centavos), com prazo de execução de 120 (Cento e vinte) dias.

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. Daniel de Sousa Vale, portador da carteira de Identidade nº 1.691.242 ITEP-RN e CPF nº 013.614.974-08, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento de Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


Daniel de Sousa Vale
Representante Legal
Engenheiro Civil
CREA: 2105252826



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit s/ BDI	Valor Unit com BDI	Total
SERVIÇO PRELIMINAR								
1								69.560,22
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	4,50	148,78	177,16	797,22
1.2	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	300,00	3,31	3,99	1.197,00
1.3	C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	300,00	3,31	3,99	1.197,00
1.4	C4997	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTEINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	MÊS	4,00	774,27	934,54	3.738,16
1.5	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	m²	1080,80	36,06	43,52	47.036,41
1.6	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	377,60	34,24	41,32	15.602,43
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2								57.948,58
2.1	CP-1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	480,11	579,50	57.950,00
CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ/ PINTURA DE LIGAÇÃO								
3								1.020.216,78
3.1	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	14838,63	2,05	2,47	36.651,41
3.2	5914622	SICRO3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	744,00	1,45	1,75	1.302,00
3.3	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO. CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	741,93	1.001,44	1.208,73	896.793,04
3.4	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	178063,20	0,40	0,48	85.470,33
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL / SINALIZAÇÃO VERTICAL								
4								46.787,57
4.1	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	4731,15	3,34	4,03	19.066,53
4.2	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	218,58	20,57	24,82	5.425,15
4.3	102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	81,60	31,63	38,17	3.114,67
4.4	C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	m²	23,73	637,50	769,46	18.259,28
4.5	C3367	SEINFRA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	m²	1,20	636,60	768,37	922,04

TOTAL GLOBAL SEM B.D.I - R\$	990.150,15
VALOR DO B.D.I - R\$	204.372,08
VALOR GLOBAL COM B.D.I - R\$	1.194.522,23

DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2105252826



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022

BDI: 20,70%

DATA BASE: 03/2023

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO	m²	1,00	146,78	146,78
10537	SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	Material	m²	1,02	32,00	32,64
11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	1,00	23,74	23,74
11691	SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,50	11,98	53,91
11725	SEINFRA	PREGO 15X15 (1. 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,15	14,76	2,21
12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,00	17,14	34,28
						MO com LS =>	34,28
			Valor do BDI =>	30,38		Valor com BDI =>	177,16
				Quant. =>	4,50	Preço Total =>	797,22

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,00	3,31	3,31
10716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,01	265,38	3,31
						MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,68		Valor com BDI =>	3,99
				Quant. =>	300,00	Preço Total =>	1.197,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C4993	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	KM	1,00	3,31	3,31
10716	SEINFRA	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	Equipamento	H	0,01	265,38	3,31
						MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,68		Valor com BDI =>	3,99
				Quant. =>	300,00	Preço Total =>	1.197,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C4997	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	ALUGUEL DE CONTAINER	MÊS	1,00	774,27	774,27
19478	SEINFRA	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	Serviços	MÊS	1,00	774,27	774,27
						MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	160,27		Valor com BDI =>	934,54
				Quant. =>	4,00	Preço Total =>	3.738,16

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	REVESTIMENTO EM PEDRA	m²	1,00	36,06	36,06
10111	SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	0,15	50,00	7,50
10445	SEINFRA	CALÇETEIRO	Mão de Obra	H	0,30	23,17	6,95
10724	SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	Equipamento	H	0,05	26,19	1,30
10726	SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	Equipamento	H	0,01	87,07	0,87
11600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,15	61,12	9,16
12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,60	17,14	10,28
						MO com LS =>	17,23
			Valor do BDI =>	7,46		Valor com BDI =>	43,52
				Quant. =>	1080,80	Preço Total =>	47.036,41

(Handwritten signature)
DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 2105252826

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022

BDI: 20,70%

DATA BASE: 03/2023

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,00	34,24	34,24
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,39	20,15	7,93
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,39	14,96	5,89
88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,00	442,49	0,88
00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,01	50,00	0,35
00004059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	M	1,01	19,10	19,19
		OK	Valor do BDI =>	7,08		MO com LS => Valor com BDI =>	10,17 41,32
			Quant. =>		377,80	Preço Total =>	15.602,43

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CP-1 Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	%	1,00	12.002,81	12.002,81
93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,50	14.234,78	7.117,39
93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00	4.885,42	4.885,42
		OK	Valor do BDI =>	2.484,58		MO com LS => Valor com BDI =>	11.513,05 14.487,39
			Quant. =>		100,00	Preço Total => FRAÇÃO (%)	57.949,56 579,50

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,00	2,05	2,05
5839	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00	6,68	0,01
5841	SINAPI	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00	3,18	0,01
83362	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M. MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00	176,37	0,07
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01	14,96	0,08
89035	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,00	88,28	0,15
89036	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,00	23,67	0,08
91486	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M. MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,01	26,19	0,13
00041903	SINAPI	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	Material	KG	0,45	3,39	1,52
		OK	Valor do BDI =>	0,42		MO com LS => Valor com BDI =>	0,20 2,47
			Quant. =>		14838,63	Preço Total =>	36.651,41

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS UNITÁRIOS



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022

BDI: 20,70%

DATA BASE: 03/2023

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,00	31,63	31,63	
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,96	22,52	21,61	
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,40	14,96	5,98	
00007348	SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,43	7,45	3,18	
00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,23	3,75	0,86	
						MO com LS =>	19,98	
						Valor do BDI =>	6,54	
						Valor com BDI =>	38,17	
					Quant. =>	81,60	Preço Total =>	3.114,67

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
C3353	SEINFRA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	1,00	637,50	637,50	
C3268	SEINFRA	CONCRETO PMIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	CONCRETOS	m³	0,02	318,58	5,73	
10198	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	3,00	16,46	49,38	
10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,10	23,17	2,31	
10581	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	Equipamento	H	0,90	42,05	37,84	
10703	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	Equipamento	H	0,10	117,67	11,76	
12525	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	Material	UN	2,00	0,46	0,92	
12526	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	Material	UN	3,00	0,79	2,37	
12542	SEINFRA	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	Material	M	1,00	7,81	7,81	
12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,00	17,14	17,14	
12695	SEINFRA	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	Material	m²	1,00	502,24	502,24	
						MO com LS =>	21,55	
						Valor do BDI =>	131,96	
						Valor com BDI =>	769,46	
					Quant. =>	23,73	Preço Total =>	18.259,28

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
C3367	SEINFRA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SINALIZAÇÃO VERTICAL	m²	1,00	636,60	636,60	
10198	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	3,00	16,46	49,38	
10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,10	23,17	2,31	
10581	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	Equipamento	H	0,90	42,05	37,84	
10703	SEINFRA	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	Equipamento	H	0,10	117,67	11,76	
12525	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	Material	UN	4,00	0,46	1,84	
12526	SEINFRA	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	Material	UN	4,00	0,79	3,16	
12542	SEINFRA	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	Material	M	1,40	7,81	10,93	
12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,00	17,14	17,14	
12695	SEINFRA	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	Material	m²	1,00	502,24	502,24	
						MO com LS =>	19,45	
						Valor do BDI =>	131,77	
						Valor com BDI =>	788,37	
					Quant. =>	1,20	Preço Total =>	922,04

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

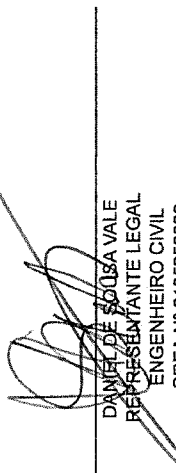
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SIORO/CE 01/2022

BDI: 20,70% DATA BASE:
03/2023

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇO PRELIMINAR	100,00% 69.568,22	23,20% 16.139,83	27,14% 18.880,81	26,59% 18.498,19	23,07% 16.049,39
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00% 57.949,56	25,00% 14.487,39	25,00% 14.487,39	25,00% 14.487,39	25,00% 14.487,39
3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ / PINTURA DE LIGAÇÃO	100,00% 1.020.216,78	23,20% 236.690,29	27,14% 276.886,83	26,59% 271.275,64	23,07% 235.364,01
4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL / SINALIZAÇÃO VERTICAL	100,00% 46.787,67	23,20% 10.854,74	27,14% 12.698,17	26,59% 12.440,84	23,07% 10.793,92
TOTAL GLOBAL R\$		1.194.522,23				
Porcentagem %			23,29%	27,04%	26,51%	23,16%
Custo R\$			278.172,25	322.953,21	316.702,06	276.694,70
Porcentagem Acumulado %			23,29%	50,32%	76,84%	100,00%
Custo Acumulado R\$			278.172,24	601.125,46	917.827,52	1.194.522,23



DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2.105252826



BRIMAX ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 39.695.545/0001-03
AV. WILSON ROSADO, S/N - AEROPORTO
MOSSORO/RN - CEP: 59.607-860

06 de Março de 2023





CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

DATA BASE: 03/2023

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPT 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022

BDI: 20,70%

TAXAS DE B.D.I. - BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS

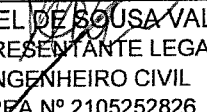
	BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS	SIGLA	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,80
2.0	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,02
3.0	RISCO	R	0,50
4.0	GARANTIA/SEGURO	S + G	0,32
5.0	LUCRO	L	6,61
6.0	TRIBUTOS / IMPOSTOS (PIS/COFINS/ISS)	I	6,65
	VALOR TOTAL DO B.D.I.		20,70

VALOR TOTAL DO BDI = 20,70%

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

OK

Mossoró/RN, 06 de Março de 2023



DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2105252826

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022 BDI: 20,70% DATA BASE: 03/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
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		36,80	36,80

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 Paternidade	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

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

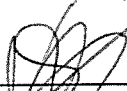
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
TOTAL		16,82	6,43

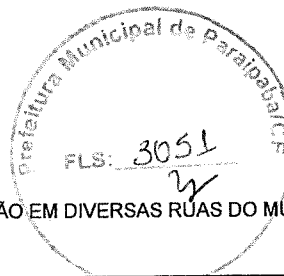
HORISTA = 112,76%

MENSALISTA = 71,07%

A + B + C + D

Mossoró/RN, 06 de Março de 2023.


DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2105252826



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO PARAIPABA-CE

LOCAL: DIVERSAS RUAS, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA

FONTE DE PREÇO: 1. SEINFRA/CE 27 SEM DESONERAÇÃO / 2. SINAPI 01/2022 SEM DESONERAÇÃO / 3. SICRO/CE 01/2022 BDI: 20,70% DATA BASE: 03/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
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		36,80	36,80

GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

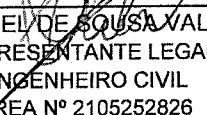
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
TOTAL		16,91	6,48

HORISTA = 112,51%
MENSALISTA = 70,80%

A + B + C + D

Mossoró/RN, 06 de Março de 2023.


DANIEL DE SOUSA VALE
REPRESENTANTE LEGAL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 2105252826

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE DOS SERVIÇOS

À

Comissão Permanente de Licitação

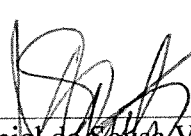
PARAIPABA/CE

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA/CE, DE ACORDO COM O CONTRATO DE REPASSE Nº 923264/2021/MDR/CAIXA, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

A BRIMAX ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 39.695.545/0001-03, por intermédio de seu representante legal o Sr. Daniel de Sousa Vale, portador da Carteira de Identidade nº 1.691.242 e CPF nº 013.614.974-08, **DECLARA**, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objetos desse edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Mossoró/RN, 06 de Março de 2023.



Daniel de Sousa Vale
Representante Legal
Engenheiro Civil
CREA: 2105252826



TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém este volume 14 folhas numeradas, rubricadas, assinadas e encadernadas ordenadamente, de acordo com a CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004.2023 da Comissão Permanente de Licitação – Prefeitura Municipal de Paraipaba-CE.

Mossoró/RN, 06 de março de 2023.



Daniel de Sousa Vale
Representante Legal
Engenheiro Civil
CREA: 2105252826