



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com

Razão Social: Matos & Almeida LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.



PROPOSTA DE PREÇOS

À
Prefeitura Municipal de Jaguaribe
Comissão Permanente de Licitação
REF.: MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução da obra objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020**, cujo objeto é a EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES, JUNTO À SECRETARIA DA CIDADE E INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE.

Pelo preço global de **R\$ 403.889,87**
quatrocentos e três mil, oitocentos e oitenta e nove reais e oitenta e sete centavos

com prazo de execução de 04 (Quatro Meses)

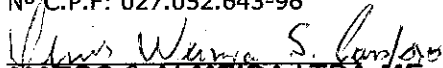
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Denis Weima Silva Cardoso, Carteira de Identidade nº 2003019086518. expedida em 30/10/2003, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF nº 027.052.643-96 endereço, Rua Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira, Jaguaribe-Ce, CEP: 63.475.000 e contato telefônico (88) 9 9827 2375. do representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
Nº C.P.F: 027.052.643-96


MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
Nº CREA: 51765


Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP: 061237152-2
CREA-CE 51765

Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE. Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375 Email: matosealmeida@outlook.com



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.

Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375

Email: matosealmeida@outlook.com

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUISTO DIÓGENES.

LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE

EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME

CNPJ: 01.816.139/0001-70

DATA: 01 de Outubro de 2020.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020

B.D.I 26,859%

TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA UNIFICADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNIT. S/BDI	VALOR UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CPMJ - 01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL		PRÓPRIA	MÊS	4,00	R\$ 2.620,86	R\$ 3.324,56	R\$ 13.298,24
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	SEINFRA	HA	4,460,24	R\$ 0,23	R\$ 0,29	R\$ 1.293,47
2.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 275,18	R\$ 349,07	R\$ 4.188,84
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4,460,24	R\$ 1,88	R\$ 2,38	R\$ 379.578,62
3.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4,042,31	R\$ 61,87	R\$ 78,48	R\$ 10.615,37
3.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1,242,52	R\$ 20,03	R\$ 25,41	R\$ 31.572,43
3.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	41,91	R\$ 38,10	R\$ 48,33	R\$ 2.025,51
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	41,91	R\$ 340,93	R\$ 432,47	R\$ 18.124,87
4	SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4,460,24	R\$ 0,98	R\$ 1,24	R\$ 5.530,70
							VALOR GLOBAL	R\$ 403.889,87

quatrocentos e três mil, oitocentos e oitenta e nove reais e oitenta e sete centavos

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
Nº G.P.F.: 027.052.643-96

Denis Weima S. Cardoso

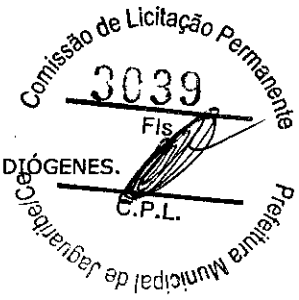
MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01.816.139/0001-70
R Antônio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
Nº CREA: 51765

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP- 061237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
RUA PROJETADA 03 - BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES				
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	759,78
2.0	PAVIMEN			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	759,78
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	687,30
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	214,15
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,25
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	7,25
3.0	SERVIÇO			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	759,78

CONTINUAÇÃO DA RUA RAIMUNDA GOMES DIÓGENES - BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES				
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	185,55
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	185,55
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	176,71
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	28,90
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,80
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,80
3.0	SERVÇOS DIVERSOS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	185,55

TRECHO DA RUA MOACYR PETXOTO RODRIGUES - BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES				
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	225,80
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	225,80
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	221,15
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	23,29
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,47
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,47
3.0	SERVÇOS DIVERSOS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	225,80

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva,342 E. Barreira
CEP- 63475-000 JAGUARIBE CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG CIVIL RNP-081237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSTO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
CONTINUAÇÃO DA RUA MOACYR PEIXOTO RODRIGUES - BAIRRO ALUÍSTO DIÓGENES				
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1.020,20
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.020,20
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	908,76
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	323,30
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,32
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,32
3.0	SERVÇOS DIVERSOS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.020,20
RUA PROJETADA 01 - BAIRRO ALUÍSTO DIÓGENES				
1.0	SERVÇOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1.229,76
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.229,76
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.106,78
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	359,55
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	12,30
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	12,30
3.0	SERVÇOS DIVERSOS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.229,76

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01-816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP- 63475-000 JAGUARIBE CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP-061237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE

EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME

CNPJ: 01.816.139/0001-70

DATA: 01 de Outubro de 2020.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020

B.D.I 26,85%

TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

PLANILHA DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
RUA PROJETADA 02 - BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES				
1.0	SERVICOS PRELIMINARES			
1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1.039,15
2.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.039,15
2.2	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	941,61
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	293,33
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,77
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,77
3.0	SERVICOS DIVERSOS			
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.039,15

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
Nº G.P.F: 027.052.643-96

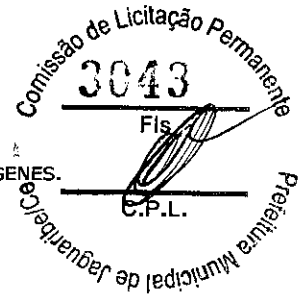
Denis Weima S. Cardoso

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva,342 E. Barreira
CEP- 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
Nº CREA: 51765
Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL Nº 061237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	61,42	0,06
I0758 NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,54	0,00
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,39	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	7,71	0,03
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	11,40	0,02
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	15,24	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:					0,08
VALOR SEM ENCARGOS:					0,14
VALOR ENCARGOS:					0,09
VALOR COM ENCARGOS:					0,23
VALOR BDI (26.85%):					0,06
VALOR COM BDI:					0,29

2.2. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	9,47	28,41
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	9,47	28,41
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,02	21,06
TOTAL MAO DE OBRA:					77,88
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,82	2,86
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	22,76	3,87
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	27,08	40,62
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	78,08	78,08
TOTAL MATERIAL:					125,43
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	328,72	4,11
TOTAL SERVIÇO:					4,11
VALOR SEM ENCARGOS:					207,42
VALOR ENCARGOS:					67,76
VALOR COM ENCARGOS:					275,18
VALOR BDI (26.85%):					73,89
VALOR COM BDI:					349,07

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP-081237152-
CREA-CE 51785



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	29,89	0,03
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	51,11	0,11
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	44,98	0,08
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,00	0,00
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	68,01	0,00
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	18,14	0,01
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	116,58	0,47
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	152,86	0,05
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	144,73	0,13
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,22	0,01
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	191,89	0,49
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	78,84	0,17
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,55
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	7,02	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:						0,09
VALOR SEM ENCARGOS:						1,64
VALOR ENCARGOS:						0,24
VALOR COM ENCARGOS:						1,88
VALOR BDI (26.85%):						0,50
VALOR COM BDI:						2,38

3.2. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	65,95	0,66
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,66
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,47	1,42
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	7,02	2,81
TOTAL MAO DE OBRA:						4,23
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,24	6,79
I2527	PARALELEPÍEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,23	39,36
TOTAL MATERIAL:						46,15
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	296,28	5,93
TOTAL SERVIÇO:						5,93
VALOR SEM ENCARGOS:						56,97
VALOR ENCARGOS:						4,90
VALOR COM ENCARGOS:						61,87
VALOR BDI (26.85%):						16,61
VALOR COM BDI:						78,48

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG CIVIL RNP 061237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	9,47	1,42
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	7,02	1,76
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,18
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,95	2,95
					TOTAL MATERIAL:	2,95
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	2,22	0,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	18,59	0,28
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,53	0,13
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	230,52	7,84
					TOTAL SERVICIO:	8,81
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,94
					VALOR ENCARGOS:	5,09
					VALOR COM ENCARGOS:	20,03
					VALOR BDI (26.85%):	5,38
					VALOR COM BDI:	25,41

3.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	7,02	20,57
					TOTAL MAO DE OBRA:	20,57
					VALOR SEM ENCARGOS:	20,57
					VALOR ENCARGOS:	17,53
					VALOR COM ENCARGOS:	38,10
					VALOR BDI (26.85%):	10,23
					VALOR COM BDI:	48,33

3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	7,02	70,20
					TOTAL MAO DE OBRA:	70,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	50,20	39,06
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,49	72,91
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
					TOTAL MATERIAL:	210,97
					VALOR SEM ENCARGOS:	281,17
					VALOR ENCARGOS:	59,76
					VALOR COM ENCARGOS:	340,93
					VALOR BDI (26.85%):	91,54
					VALOR COM BDI:	432,47

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva,342 E. Barreira
CEP- 63475-000 JAGUARIBE CE.

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP-061237152-2
CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

RELATÓRIO ANALÍTICO DE CUSTOS UNITÁRIOS

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	7,02	0,53
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,53
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,53
					VALOR ENCARGOS:	0,45
					VALOR COM ENCARGOS:	0,98
					VALOR BDI (26.85%):	0,26
					VALOR COM BDI:	1,24

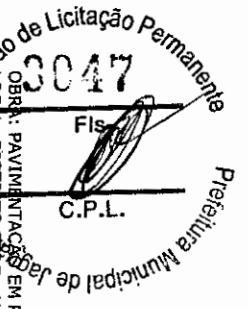
Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
Nº C.P.F: 027.052.643-96

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
Nº CREA: 51765

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG CIVIL RNP-061237152-2
CREA-CE 51765



Fis. C.P.L.

[Handwritten Signature]

Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira, Jaguaribe-CE.
 Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
 Email: matosealmeida@outlook.com

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO AULÍSIO DIÓGENES.
 LOCAL: DISTRITO SÉDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
 EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
 CNPJ: 01.816.139/0001-70
 DATA: 01 de Outubro de 2020.
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
 B.D.I 26,85%
 TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PESO (%)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 13.298,24	3,29%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.298,24	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%	R\$ 3.324,56	25,00%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 5.482,31	1,36%	R\$ 4.512,21	25,00%	R\$ 323,37	25,00%	R\$ 323,37	25,00%	R\$ 323,36	25,00%
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5000 M2)	R\$ 1.293,47	100,00%	R\$ 323,37	25,00%	R\$ 323,37	25,00%	R\$ 323,37	25,00%	R\$ 323,36	25,00%
2.2	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	R\$ 4.188,84	25,00%	R\$ 4.188,84	25,00%	R\$ 4.188,84	25,00%	R\$ 4.188,84	25,00%	R\$ 4.188,84	25,00%
3.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 379.578,62	93,98%	R\$ 94.894,66	25,00%	R\$ 2.653,84	25,00%	R\$ 2.653,84	25,00%	R\$ 2.653,85	25,00%
3.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	R\$ 10.615,37	25,00%	R\$ 2.653,84	25,00%	R\$ 2.653,84	25,00%	R\$ 2.653,84	25,00%	R\$ 2.653,85	25,00%
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	R\$ 317.240,49	25,00%	R\$ 79.310,12	25,00%	R\$ 79.310,12	25,00%	R\$ 79.310,12	25,00%	R\$ 79.310,13	25,00%
3.3	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	R\$ 31.572,43	25,00%	R\$ 7.893,11	25,00%	R\$ 7.893,11	25,00%	R\$ 7.893,11	25,00%	R\$ 7.893,10	25,00%
3.4	ESCALVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 30 CM	R\$ 2.025,51	25,00%	R\$ 506,38	25,00%	R\$ 506,38	25,00%	R\$ 506,38	25,00%	R\$ 506,37	25,00%
3.5	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	R\$ 18.124,82	25,00%	R\$ 4.531,21	25,00%	R\$ 4.531,21	25,00%	R\$ 4.531,21	25,00%	R\$ 4.531,19	25,00%
4.0	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 5.530,70	1,37%							R\$ 5.530,70	1,37%
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	R\$ 5.530,70	25,44%	R\$ 102.731,43	24,40%	R\$ 98.542,59	24,00%	R\$ 98.542,59	24,00%	R\$ 98.542,59	24,00%
	TOTAL PARCIAL	R\$ 403.889,87	100,00%	R\$ 102.731,43	25,44%	R\$ 201.274,02	74,23%	R\$ 299.816,61	100,00%	R\$ 403.889,87	100,00%

quatrocentos e três mil, oitocentos e oitenta e nove reais e oitenta e sete centavos

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
 DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
 Nº C.P.F.: 027.052.643-96
[Handwritten Signature]
MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
 CNPJ-01.816.139/0001-70
 R Antonio Gomes da Silva,342 E. Barreira
 CEP- 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
 RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
 Nº CREA: 13785
[Handwritten Signature]
 Raimundo Teixeira Lima Neto
 ENG. CIVIL RNP- 061237152-2
 CREA-CE 51765

[Handwritten Signature]



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira, Jaguaribe-CE.
 Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
 Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
 LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
 DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
 B.D.I 26,85%
 TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI 26,85%

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,85%
 $(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
 DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
 Nº C.P.F.: 027.052.643-96

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
 CNPJ: 01.816.139/0001-70
 R Antonio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
 CEP: 63475-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
 RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
 Nº CREA: 51765

Raimundo Teixeira Lima Neto
 ENG CIVIL RNP: 061237152-2
 CREA-CE 51765



Rua: Antônio Gomes da Silva, 342, Bairro Edmar Barreira. Jaguaribe-CE.
Fone: (88) 3522 3044 (88) 9 98272375
Email: matosealmeida@outlook.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO DE DIVERSAS RUAS DO BAIRRO ALUÍSIO DIÓGENES.
LOCAL: DISTRITO SEDE - MUNICÍPIO DE JAGUARIBE - CE
EMPRESA: MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ: 01.816.139/0001-70
DATA: 01 de Outubro de 2020.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 10.09.01/2020
B.D.I 26,85%
TABELA UNIFICADA: SEINFRA 026.1 - DESONERADA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SEST	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
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	-
B2	Feriados	3,71	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%
A + B + C + D

Jaguaribe-CE, 01 de Outubro de 2020.

REPRESENTANTE LEGAL
DENIS WEIMA SILVA CARDOSO
Nº C.P.F.: 027.052.643-96

Denis Weima S. Cardoso

MATOS & ALMEIDA LTDA-ME
CNPJ-01 816 139/0001-70
R Antônio Gomes da Silva, 342 E. Barreira
CEP 83473-000 JAGUARIBE CE

ENGENHEIRO CIVIL
RAIMUNDO TEIXEIRA LIMA NETO
Nº CREA: 51765

Raimundo Teixeira Lima Neto
ENG. CIVIL RNP 061237152-2
CREA-CE 51765