



Serviços

CARTA PROPOSTA



Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022.

À
Prefeitura Municipal de Cariré/CE.
Comissão Permanente de Licitação.
Cariré - CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP**, pelo **PREÇO GLOBAL de R\$ 114.625,99 (Cento e Quatorze Mil, Seiscentos e Vinte e Cinco Reais e Noventa e Nove Centavos)**, com **prazo de execução de acordo com o cronograma físico financeiro**. Cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.**

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. **David Fernandes Sousa Portela**, portador da carteira de Identidade nº 23299 OAB-CE e CPF nº 965.385.113-68, 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

David Fernandes Sousa Portela
Sócio Administrador
I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

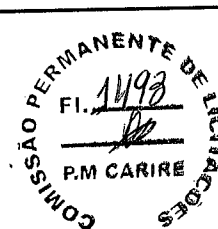
Francisco Avelar Rodrigues Junior
Engenheiro Civil, CE339593/ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



Serviços

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo-Ce, CEP 62.170-000.
Contatos Fone: (88) 99931-7683 e email: i9servicos2021@gmail.com.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PR. UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					6.759,99
1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,00	149,96	188,11	564,33
1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.205,38	0,25	0,31	373,67
1.3	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.205,38	3,85	4,83	5.821,99
2.0			MOVIMENTO DE TERRA					13.910,53
2.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.205,38	2,11	2,65	3.194,26
2.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	96,43	88,59	111,13	10.716,27
3.0			PAVIMENTAÇÃO					92.219,72
3.1	C0367	SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	178,90	39,68	49,77	8.903,85
3.2	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.205,38	55,10	69,12	83.315,87
4.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.735,75
4.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.205,38	1,15	1,44	1.735,75
TOTAL GLOBAL COM BDI (R\$)								114.625,99

VALOR GLOBAL R\$ 114.625,99 (Cento e Quatorze Mil, Seiscentos e Vinte e Cinco Reais e Noventa e Nove Centavos)

Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

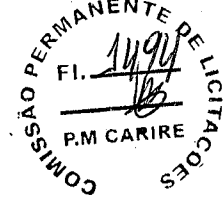
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	6.759,99					6.759,99
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	13.910,53					13.910,53
3	PAVIMENTAÇÃO	30,00%	27.665,92	40,00%	36.887,89	30,00%	27.665,92	92.219,72
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					100,00%	1.735,75	1.735,75
VALOR COM BDI (R\$)		42,17%	48.336,44	32,18%	36.887,89	25,65%	29.401,67	114.625,99
VALOR ACUMULADO (R\$)		42,17%	48.336,44	74,35%	85.224,32	100,00%	114.625,99	

VALOR GLOBAL R\$ 114.625,99 (Cento e Quatorze Mil, Seiscentos e Vinte e Cinco Reais e Noventa e Nove Centavos)

Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50



FCO Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREACE 339593

19 SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50

Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

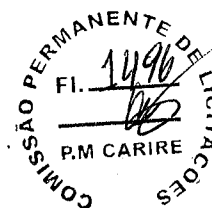
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
		BDI = 25,44%

Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará

**ENCARGOS SOCIAIS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO 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	DÍAS 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
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
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 (A+B+C+D)		83,85	47,76

Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022

I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593I9 SERVIÇOS
CNPJ: 41.151.237/0001-50
Rua Francisco Azevedo, 480, Centro, Mucambo - Ceará



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,9800	15,5500	R\$ 30,79
					Total: R\$ 30,79
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	35,2341	R\$ 35,94
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,7401	R\$ 24,74
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,4839	R\$ 56,18
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,3846	R\$ 2,31
					Total: R\$ 119,17
					Total Simples: R\$ 149,96
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,44%): R\$ 38,15
					Valor Geral: R\$ 188,11

1873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	74,2950	R\$ 0,07
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6826	R\$ -
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3476	R\$ -
					Total: R\$ 0,07
12382	AJUDANTE	H	0,0040	16,7700	R\$ 0,07
12445	NIVELADOR	H	0,0020	24,8600	R\$ 0,05
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	30,3400	R\$ 0,06
					Total: R\$ 0,18
					Total Simples: R\$ 0,25
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,44%): R\$ 0,06
					Valor Geral: R\$ 0,31

102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,2475	15,5500	R\$ 3,85
					Total: R\$ 3,85
					Total Simples: R\$ 3,85
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI (25,44%): R\$ 0,98
					Valor Geral: R\$ 4,83

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

2.0 MOVIMENTO DE TERRA

2323 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011	48,1959 R\$	0,05
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022	61,5319 R\$	0,14
10610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017	55,3227 R\$	0,09
10667 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0004	2,6808 R\$	-
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0000	75,8089 R\$	-
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0004	27,0776 R\$	0,01
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0040	157,9026 R\$	0,63
10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0004	177,7568 R\$	0,06
10739 GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0009	169,2710 R\$	0,15
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0022	4,0390 R\$	0,01
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0026	219,7800 R\$	0,56
	H	0,0022	96,4649 R\$	0,21
			Total: R\$	1,91

MO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,0127	15,5500 R\$	0,20
			Total: R\$	0,20
			Total Simples: R\$	2,11
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (25,44%): R\$	0,54
			Valor Geral: R\$	2,65

3.0 TERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	133,4917 R\$	4,67
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	41,7432 R\$	1,46
			Total: R\$	6,13

MO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	1,0390	15,5500 R\$	16,16
			Total: R\$	16,16

MATERIAIS

10111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000	60,2712 R\$	66,30
			Total: R\$	66,30
			Total Simples: R\$	88,59
			Encargos Sociais: INCLUSO	
			Valor BDI (25,44%): R\$	22,54
			Valor Geral: R\$	111,13

3.0 PAVIMENTAÇÃO

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

DBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

0367 - BANQUETA / MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2970	20,7700	R\$ 6,17
I2543 SERVENTE	H	0,3960	15,5500	R\$ 6,16
			Total:	R\$ 12,33

SERVIÇOS

C2784 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,4540	R\$ 1,11
C3127 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	40,7954	R\$ 0,82
C3211 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	71,5683	R\$ 0,21
C3250 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0400	4,1003	R\$ 0,16
C3324 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,0000	24,7901	R\$ 24,79
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	365,4073	R\$ 0,26
			Total:	R\$ 27,35
			Total Simples:	R\$ 39,68
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (25,44%):	R\$ 10,09
			Valor Geral:	R\$ 49,77

2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,8428	R\$ 1,19
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	83,0891	R\$ 0,83
			Total:	R\$ 2,02

MAO DE OBRA

I0445 CALCETEIRO	H	0,2970	20,7700	R\$ 6,17
I2543 SERVENTE	H	0,5940	15,5500	R\$ 9,24
			Total:	R\$ 15,41

MATERIAIS

I0111 AREIA VERMELHA	M3	0,1500	60,2712	R\$ 9,04
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	65,3994	R\$ 9,81
			Total:	R\$ 18,85

SERVIÇOS

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	437,5602	R\$ 18,82
			Total:	R\$ 18,82
			Total Simples:	R\$ 55,10
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI (25,44%):	R\$ 14,02
			Valor Geral:	R\$ 69,12

4.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

47 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

Fco Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0743	15,5500	R\$ 1,15
Total:			R\$ 1,15
Total Simples:			R\$ 1,15
Encargos Sociais:			<i>INCLUSO</i>
Valor BDI (25,44%):			R\$ 0,29
Valor Geral:			R\$ 1,44

Mucambo - Ceará, 25 de fevereiro de 2022

Fco. Avelar Rodrigues Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 339593

SERVIÇOS

CNPJ: 41.151.237/0001-50