



CARTA PROPOSTA

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.

À

Prefeitura Municipal de Graça
Comissão Permanente de Licitação

REF.: Tomada de Preços Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital de **Tomada de Preços Nº 2210.01/2021**, pelo preço Global de **R\$ 334.075,33 (trezentos e trinta e quatro mil e setenta e cinco reais e trinta e três centavos)**, conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de até **03 (três) 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. Francisco Anderson Moreira Melo, portador da Identidade nº 58.844.593-9 SSP-SP, e do CPF nº 069.345.083-51, como 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.

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 da Ordem de Serviço.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo

CPF nº 069.345.083-51

Proprietário



CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.046,96
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	341,16	2.046,96
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						7.116,19
2.1	I8583	SEINFRA	ENGENHEIRO PLENO	MÊS	0,30	17.980,24	5.394,07
2.2	I8590	SEINFRA	ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS	MÊS	0,30	5.740,39	1.722,12
3.0	PAVIMENTAÇÃO						254.530,90
3.1	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.200,00	0,25	1.050,00
3.2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	76,50	44,56	3.408,84
3.3	C3232	SEINFRA	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	4.200,00	0,07	294,00
3.4	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.570,00	54,43	194.315,10
3.5	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	63,00	395,92	24.942,96
3.6	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	1.400,00	21,80	30.520,00
4.0	PINTURA						1.456,00
4.1	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.400,00	1,04	1.456,00
5.0	SERVIÇOS FINAIS						4.788,00
5.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.200,00	1,14	4.788,00
TOTAL SIMPLES (R\$)							269.938,05
BDI 23,76% (R\$)							64.137,28
TOTAL GERAL (R\$)							334.075,33

R\$ 334.075,33 trezentos e trinta e quatro mil e setenta e cinco reais e trinta e três centavos

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	2.046,96							2.046,96
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	25,00%	1.779,05	25,00%	1.779,05	25,00%	1.779,05	25,00%	1.779,05	7.116,19
3	PAVIMENTAÇÃO	30,00%	76.359,27	30,00%	76.359,27	30,00%	76.359,27	10,00%	25.453,09	254.530,90
3	PINTURA							100,00%	1.456,00	1.456,00
4	SERVIÇOS FINAIS							100,00%	4.788,00	4.788,00
12	BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	29,71%	19.052,02	28,95%	18.565,66	28,95%	18.565,66	12,40%	7.953,93	64.137,28
TOTAL COM BDI (R\$)		29,71%	99.237,30	28,95%	96.703,98	28,95%	96.703,98	12,40%	41.430,07	334.075,33
TOTAL ACUMULADO (R\$)		29,71%	99.237,30	58,65%	195.941,28	87,60%	292.645,26	100,00%	334.075,33	

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luís, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	7,30
I	Impostos	6,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	TOTAL DOS IMPOSTOS	6,65
	BDI =	23,76%

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.

Francisco Anderson Moreira Melo

Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.
Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCRGOS 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	REPOUSO 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	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
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

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.


Francisco Anderson Moreira Melo
CPF nº 069.345.083-51
Proprietário

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES				
C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2				
MAO DE OBRA				
11530 MONTADOR	Unidade H	Coefficiente 2,9343	Preço 20,7700 R\$	Total 60,95
12391 PEDREIRO	H	2,9343	20,7700 R\$	60,95
12543 SERVENTE	H	2,9343	15,5500 R\$	45,63
				Total: R\$ 167,53
MATERIAIS				
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	23,9928 R\$	4,08
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700	30,9080 R\$	5,25
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	48,1714 R\$	72,26
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	85,6131 R\$	85,61
				Total: R\$ 167,20
SERVIÇOS				
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	514,3630 R\$	6,43
				Total: R\$ 6,43
				Total Simples: R\$ 341,16
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 341,16

2.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
18583 - ENGENHEIRO PLENO - MÊS				
MAO DE OBRA				
18583 ENGENHEIRO PLENO	Unidade MÊS	Coefficiente 1,0000	Preço 17.980,2362 R\$	Total 17.980,24
				Total: R\$ 17.980,24
				Total Simples: R\$ 17.980,24
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 17.980,24

18590 - ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS - MÊS				
MAO DE OBRA				
18590 ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRAS	Unidade MÊS	Coefficiente 1,0000	Preço 5.740,3907 R\$	Total 5.740,39
				Total: R\$ 5.740,39
				Total Simples: R\$ 5.740,39
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 5.740,39

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

3.0	PAVIMENTAÇÃO
-----	--------------

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	73,4019	R\$	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,6744	R\$	-
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3314	R\$	-
					Total:	R\$ 0,07
MAO DE OBRA						
10037	AJUDANTE	H	0,0039	16,7700	R\$	0,07
12382	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:	R\$ -
					Valor Geral:	R\$ 0,25

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,8658	15,5500	R\$	44,56
					Total:	R\$ 44,56
					Total Simples:	R\$ 44,56
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	R\$ -
					Valor Geral:	R\$ 44,56

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	74,8977	R\$	-
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	213,5697	R\$	0,06
					Total:	R\$ 0,06
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,0005	15,5500	R\$	0,01
					Total:	R\$ 0,01
					Total Simples:	R\$ 0,07
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	R\$ -
					Valor Geral:	R\$ 0,07

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,5562 R\$	1,18
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	82,0904 R\$	0,82
				Total:	R\$ 2,00

MAO DE OBRA

I0445	CALCETEIRO	H	0,2934	20,7700 R\$	6,09
I2543	SERVENTE	H	0,5869	15,5500 R\$	9,13
				Total:	R\$ 15,22

MATERIAIS

I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	59,5467 R\$	8,93
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	64,6133 R\$	9,69
				Total:	R\$ 18,62

SERVIÇOS

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	432,3006 R\$	18,59
				Total:	R\$ 18,59

Total Simples: R\$ 54,43
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 54,43

J836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	H	9,7810	15,5500 R\$	152,09
				Total:	R\$ 152,09

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	66,0218 R\$	51,36
I0280	BRITA	M3	0,9658	74,5214 R\$	71,97
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,5477 R\$	120,50
				Total:	R\$ 243,83

Total Simples: R\$ 395,92
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 395,92

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE VOLTA À EXTREMA DOS FURTADOS

LOCAL: LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À SÍTIO VOLTA - GRAÇA/CE.

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1761	20,7700 R\$	3,66
I2543 SERVENTE	H	0,3521	15,5500 R\$	5,48
			Total: R\$	9,14

MATERIAIS

I0971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	12,1578 R\$	12,16
			Total: R\$	12,16

SERVIÇOS

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	498,5767 R\$	0,50
			Total: R\$	0,50

Total Simples: R\$ 21,80

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 21,80

4.0 PINTURA

102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇAÇÃO). AF_05/2021 - M

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,1060	1,0563 R\$	0,11
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0370	18,8773 R\$	0,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160	14,6226 R\$	0,23
			Total: R\$	1,04

Total Simples: R\$ 1,04

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 1,04

5.0 SERVIÇOS FINAIS

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,0734	15,5500 R\$	1,14
			Total: R\$	1,14

Total Simples: R\$ 1,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 1,14

Cariré - Ceará, 10 de novembro de 2021.

F. A. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 34.303.498/0001-83

Rua São Luis, 245, no Distrito de Rafael Arruda, Cariré- Ceará, CEP 62.184-000.

Contatos Fone: (88) 98153-2811 / Email: faconstrucoescarire@hotmail.com