

CARTA DE PROPOSTA E PLANILHA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Meruoca.
MERUOCA-CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1203.02/2019.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 1203.02/2019, pelo preço global de R\$ 134.012,40 (cento e trinta e quatro mil e doze reais e quarenta centavos), com prazo de execução de 60 (Sessenta) dias corridos.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	V.UNIT	V.GLOBAL
01	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE MERUOCA-CE	UND	1	R\$ 134.012,40 (cento e trinta e quatro mil e doze reais e quarenta centavos)	R\$ 134.012,40 (cento e trinta e quatro mil e doze reais e quarenta centavos)

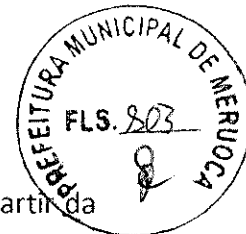
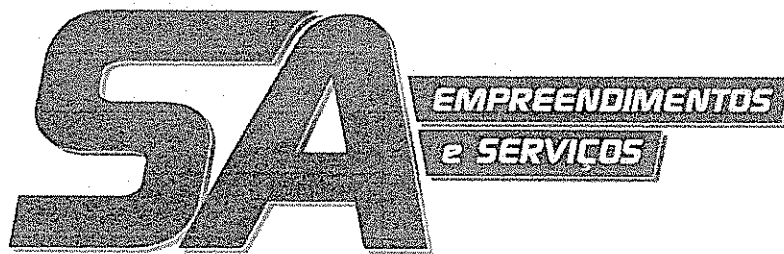
VALOR TOTAL DA PROPOSTA

R\$ 134.012,40 (cento e trinta e quatro mil e doze reais e quarenta centavos)

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 SÁVIO MARQUES DA COSTA, Carteira de Identidade nº 20082790749, Órgão Expedidor SSP/CE e CNPF nº 069.395.853-70, 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 de 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 10(dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

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

Atenciosamente,

Meruoca, 28 de março de 2019

Francisco Sávio Marques da Costa

FRANCISCO SÁVIO MARQUES DA COSTA

CPF: 069.395.853-70

24.989.784/0001-90 F. S. MARQUES DA COSTA-ME

CNPJ: 24.989.784/0001-90

F. S. MARQUES DA COSTA - ME

AV. PEDRO SAMPAIO, 389 - LOJA 13

CENTRO - CEP: 62.131-000

MERUOCA - CE.

02102

Lucas Teotônio do Nascimento

LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO

Responsável Técnico – Engenheiro Civil

CPF nº 069.395.853-70

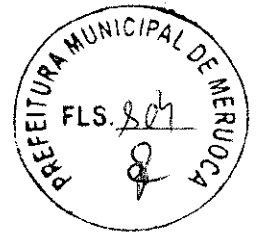
CREA nº 50412-CE / CPF nº 041.446.923-29

F.S. MARQUES DA COSTA-ME / CNPJ: 24.989.784/0001-90

End: Av Pedro Sampaio, 389, Loja 13, Centro – Meruoca-CE

Contato: (88) 9. 94473656

Email: sa.oficial@hotmail.com



OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.
 LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
 BDI: 22,12%
 DATA: 27/03/2019
 TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

ORÇAMENTO BÁSICO								
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO C/BDI	VALOR PARCIAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					34.595,00
1.1			CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA					
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	124,34	157,75	1.893,00
1.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
1.2.1	C2940	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	4150,00	6,21	7,88	32.702,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					33.473,90
2.1			LASTROS					
2.2	C2860	SEINFRA	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M2	415,00	63,58	80,66	33.473,90
3.0			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					7.885,00
3.1			REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					
3.1.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4150,00	1,50	1,90	7.885,00
4.0			CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					53.908,50
4.1			RODOVIÁRIA					
4.1.1	C3100	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	4150,00	10,24	12,99	53.908,50
5.0			SERVIÇOS DIVERSOS					4.150,00
5.1			LIMPEZA FINAL					
5.1.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4150,00	0,79	1,00	4.150,00
CUSTO ESTIMATIVO TOTAL								134.012,40
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 134.012,40 (cento e trinta e quatro mil e doze reais e quarenta centavos)								

Francisco Savio Marques da Costa
 FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
 Representante Legal - Sócio Proprietário
 CPF nº 069.395.853-70

24.989.784/0001-90

F. S. MARQUES DA COSTA - ME

AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
 CENTRO - CEP: 62.130-010
 MERUOCA - CE.

Lucas Teotônio do Nascimento
 LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
 Responsável Técnico - Engenheiro Civil
 CREA nº 50412-CE
 CPF nº 041.446.923-29

[Handwritten signatures and initials]

OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.
LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
BDI: 22,12%
DATA: 27/03/2019
TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

MEMORIAL DE CALCULO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MEMORIA DE CÁLCULO	TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1		CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	4,00 x 3	12,00
1.2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
1.2.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	4.150,00	4150,00 x 1	4.150,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1		LASTROS				
2.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M2	415,00	4150,00 x 0,5 x 0,2	415,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
3.1		REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO				
3.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	4.150,00	4150,00 x 1	4.150,00
4.0		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				
4.1		RODOVIÁRIA				
4.1.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	4.150,00	4150,00 x 1	4.150,00
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS				
5.1		LIMPEZA FINAL				
5.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.150,00	4150,00 x 1	4.150,00

Francisco Savio Marques da Costa
FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
Representante Legal - Sócio Proprietário
CPF nº 069.395.853-70

Lucas Teotônio do Nascimento
LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
CREA nº 50412-CE
CPF nº 041.446.923-29

24.989.784/0001-90
F. S. MARQUES DA COSTA - ME
AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
CENTRO - CEP: 62.130-000
MERUOCA - CE.



OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.
 LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
 BDI: 22,12%
 DATA: 27/03/2019
 TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

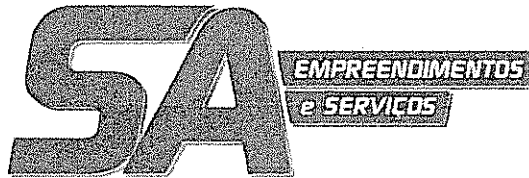
CONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	% DOS SERVIÇOS	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		% DO TOTAL	TOTAIS
				%	VALOR	%	VALOR		
1	SERVICOS PRELIMINARES	25,81%	R\$ 34.595,00	50,00%	R\$ 17.297,50	50%	R\$ 17.297,50	25,81%	R\$ 34.595,00
2	SERVICOS AUXILIARES	24,98%	R\$ 33.473,90	50,00%	R\$ 16.736,95	50%	R\$ 16.736,95	24,98%	R\$ 33.473,90
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	5,88%	R\$ 7.885,00	50,00%	R\$ 3.942,50	50%	R\$ 3.942,50	5,88%	R\$ 7.885,00
4	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	40,23%	R\$ 53.908,50	50,00%	R\$ 26.954,25	50%	R\$ 26.954,25	40,23%	R\$ 53.908,50
5	SERVICOS DIVERSOS	3,10%	R\$ 4.150,00	0,00%	R\$ -	100%	R\$ 4.150,00	3,10%	R\$ 4.150,00
	TOTAIS PARCIAIS	100,00%	134.012,40	48,45%	R\$ 64.931,20	51,55%	R\$ 69.081,20	100,00%	R\$ 134.012,40
	TOTAIS ACCUMULADOS	100,00%	134.012,40	48,45%	R\$ 64.931,20	100,00%	R\$ 134.012,40	100,00%	R\$ 134.012,40

Francisco Savio Marques da Costa
 FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
 Representante Legal - Sócio Proprietário
 CPF nº 069.395.853-70

Lucas Teotônio do Nascimento
 LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
 Responsável Técnico - Engenheiro Civil
 CREA nº 50412-CE
 CPF nº 041.446.923-29

24.989.784/0001-90
 F. S. MARQUES DA COSTA - ME
 AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
 CENTRO - CEP: 62.130-010
 MERUOCA - CE.



OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.
LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
BDI: 22,12%
DATA: 27/03/2019
TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

COMPOSIÇÃO DO BDI		
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração Ccentral	4,00%
S + G	Garantia + Seguros	0,40%
R	Riscos	0,50%
DESPESAS FINANCIERAS		
DF	Despesas Financieras	1,1%
BENEFICIOS		
L	Lucro	7,4%
IMPOSTOS		
		10,15%
	PIS	0,65%
	Confins	3,00%
	ISS	2,00%
	Desoneração	4,50%
$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$		26,87%

Francisco Savio Marques da Costa
FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
Representante Legal - Sócio Proprietário
CPF nº 069.395.853-70

24.989.784/0001-90
F. S. MARQUES DA COSTA - ME
AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
CENTRO - CEP: 62.130-000
MERUOCA - CE.

Lucas Teotônio do Nascimento
LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
CREA nº 50412-CE
CPF nº 041.446.923-29

F.S. MARQUES DA COSTA-ME / CNPJ: 24.989.784/0001-90
End.: Av. Pedro Sampaio, 389, Loja 13, Centro - Meruoca-CE
Contato: (88) 9. 94473656 E-mail: sa0001@outlook.com.br

OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE

BDI: 22,12%

DATA: 27/03/2019

TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE PREÇO

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,58	13,21	20,87
TOTAL MAO DE OBRA					20,87
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	26,2	26,72
11725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,9	1,34
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5	12,99	58,46
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1	16,95	16,95
TOTAL MATERIAIS					103,47
Total Simples					124,34
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
TOTAL GERAL					124,34

C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,47	13,21	6,21
TOTAL MAO DE OBRA					6,21
Total Simples					6,21
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
TOTAL GERAL					6,21

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,03	13,21	13,61
TOTAL MAO DE OBRA					13,61
MATERIAIS					

24.989.784/0001-90
 F.S. MARQUES DA COSTA - ME
 AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
 CENTRO - CEP: 82.133-000
 MERUOCA - CE.

F.S. MARQUES DA COSTA - ME / CNPJ: 24.989.784/0001-90
 End.: Av. Pedro Sampaio, 389, Loja 13, Centro - Meruoca-CE
 Contato: (88) 9. 94473656 E-mail: sa0001@outlook.com.br

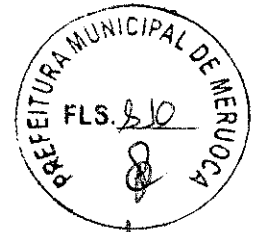
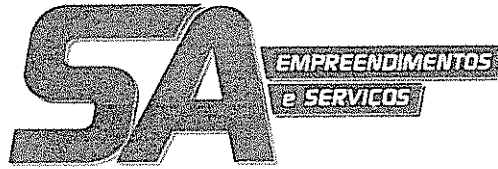
I0108	AREIA GROSSA	M3	1,15	43,45	49,97
TOTAL MATERIAIS					49,97
Total Simples					63,58
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
TOTAL GERAL					63,58

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO					
Unid: M2					
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011	31,3	0,03
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,004	100,94	0,4
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0004	2,4	0
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0022	3,38	0,01
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0	63,88	0
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0026	163,39	0,42
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022	49,17	0,11
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0004	130,89	0,05
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004	20,46	0,01
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022	69,22	0,15
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017	44,24	0,08
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009	124,37	0,11
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					1,37
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,01	13,21	0,13
TOTAL MAO DE OBRA					0,13
Total Simples					1,5
Encargos					INCLUSOS
BDI					0
TOTAL GERAL					1,5

C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO					
Unid: M2					
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,4	13,21	5,28
I0445	CALCETEIRO	H	0,16	17,83	2,85
TOTAL MAO DE OBRA					8,13
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	61,08	0,61
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,05	30,08	1,5
TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					2,11

24.989.784/0001-90
F.S. MARQUES DA COSTA - ME
AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
CENTRO - CEP: 62.130-300
MERUOCA - CE.

F.S. MARQUES DA COSTA-ME / CNPJ: 24.989.784/0001-90
End.: Av. Pedro Sampaio, 389, Loja 13, Centro – Meruoca-CE
Contato: (88) 9. 94473656 E-mail: sa0001@outlook.com.br



Total Simples 10,24
Encargos INCLUSOS
BDI 0
TOTAL GERAL 10,24

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		MAO DE OBRA			
12543	SERVENTE	H	0,06	13,21	0,79
			TOTAL MAO DE OBRA		0,79
				Total Simples	0,79
				Encargos	INCLUSOS
				BDI	0
				TOTAL GERAL	0,79

Francisco Savio Marques da Costa
FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
Representante Legal - Sócio Proprietário
CPF nº 069.395.853-70

Lucas Teotônio do Nascimento
LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
CREA nº 50412-CE
CPF nº 041.446.923-29

24.989.784/0001-90
F. S. MARQUES DA COSTA - ME
AV PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
CENTRO - CEP: 62.130-000
MERUOCA - CE.

OBRA: SERVIÇOS DE RECOMPOSIÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS LOCALIDADES.
LOCAL: MUNICÍPIO DE MERUOCA-CE
BDI: 22,12%
DATA: 27/03/2019
TABELA REFERÊNCIA: 026.1 DESONERADA

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026.1	
		HOSISTAS %	MENSALISTAS %
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
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
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	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C.2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C.3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C.4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTAS CAUSA	4,81	3,70
C.5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHO DE REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69

Francisco Savio Marques da Costa
FRANCISCO SAVIO MARQUES DA COSTA
Representante Legal - Sócio Proprietário
CPF nº 049.395.809-90
F. S. MARQUES DA COSTA - ME
AV. PEDRO SAMPAIO 389 - LOJA 13
CENTRO - CEP: 62.131-000
MERUOCA - CE.

Lucas Teotônio do Nascimento
LUCAS TEOTONIO DO NASCIMENTO
Responsável Técnico - Engenheiro Civil
CREA nº 50412-CE
CPF nº 041.446.923-29