

CARTA-PROPOSTA

Meruoca-CE, 02 de julho de 2018

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1506.01/2018

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços do Edital de REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1506.01/2018, pelo preço global de R\$ 271.991,76 (duzentos e setenta e um mil novecentos e noventa e um reais e setenta e seis centavos), com prazo de execução de até 180 (cento e oitenta) dias corridos.

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 AIRTON VICTOR, Carteira de Identidade nº 20161979305 expedida em 19/07/2016, Órgão Expedidor SSPDS-CE, e CNPF nº 692.866.043-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **70 (setenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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

DADOS DO PROPONENTE:

Razão Social: F. AIRTON VICTOR -ME

Endereço: Rua José Laureano nº 500, Centro – CEP: 62130-000

Cidade Meruoca/CE

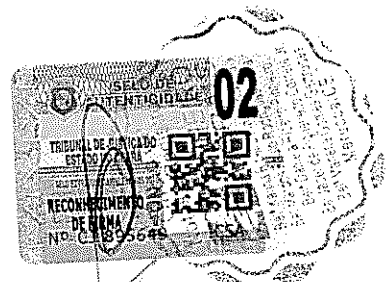
CNPJ: 97.553.390/0001-69

Fone: (88) 99270-4631

Banco: Banco do Brasil Agência nº 4052-5 Conta nº 12863-5

Formulário de declaração de veracidade assinado por Francisco Airton Victor, representante legal da F. Airton Victor -ME. O formulário contém o nome do proponente, o endereço, o CNPJ e o CPF, além de uma lista de nomes de testemunhas: Karina Ribeiro Palmeiro, Marcos Paulo Rodrigues, Marlene Gomes, e Francisco da Rocha Sousa. O formulário está assinado e datado de 02/07/2018.

Francisco Airton Victor
Representante Legal
CPF nº 692.866.043-00



Atenciosamente

Handwritten initials and date: 02/07

PLANILHA DE PREÇOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1506.01/2018



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT	V. UNIT	V GLOBAL
01	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SITIO FLORESTA, MUNICÍPIO MERUOCA - CEARÁ	UND	01	R\$ 271.991,76 (duzentos e setenta e um mil novecentos e noventa e um reais e setenta e seis centavos)	R\$ 271.991,76 (duzentos e setenta e um mil novecentos e noventa e um reais e setenta e seis centavos)

VALOR TOTAL DA PROPOSTA	R\$ 271.991,76 (duzentos e setenta e um mil novecentos e noventa e um reais e setenta e seis centavos)
--------------------------------	---

Proponente: F. AIRTON VICTOR - ME

Endereço: Rua José Laureano nº 500, Centro – Meruoca/CE – CEP: 62130-000

Telefone para contato: (88) 99270-4631

CNPJ: 97.553.390/0001-69

Meruoca-CE, 02 de julho de 2018

Francisco Airton Victor
Francisco Airton Victor
Representante Legal
CPF nº 692.866.043-00

Marcelos

(88)

q

d

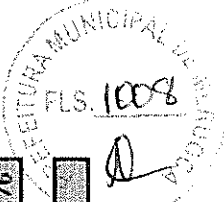
02/09

ORÇAMENTO BÁSICO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SÍTIO FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE
FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA
B.D.I.: 26,87%
DATA: 02 DE JULHO DE 2018

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	V. UNIT.	V. UNIT. COM BDI	V. TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.799,50
1.1			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 3.799,50
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 115,48	R\$ 146,51	R\$ 1.758,12
1.1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	6.186,00	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 2.041,38
2.0			PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS					R\$ 254.001,90
2.1			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					R\$ 254.001,90
2.1.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	6.186,00	R\$ 1,47	R\$ 1,86	R\$ 11.505,96
2.1.2	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.192,62	R\$ 22,77	R\$ 28,89	R\$ 150.014,79
2.1.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M	99,34	R\$ 262,02	R\$ 332,42	R\$ 33.022,60
2.1.4	C0365	SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M3	2.838,22	R\$ 15,67	R\$ 19,88	R\$ 56.423,81
2.1.5	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	99,34	R\$ 24,07	R\$ 30,54	R\$ 3.033,84
3.0			SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 4.763,22
3.1			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 4.763,22
3.1.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.186,00	R\$ 0,61	R\$ 0,77	R\$ 4.763,22
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI								R\$ 262.563,72
4.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 9.428,04
4.1.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00	R\$ 1.238,54	R\$ 1.571,34	R\$ 9.428,04
PREÇO TOTAL DA OBRA COM B.D.I. - ADMINISTRAÇÃO								R\$ 271.991,76

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 271.991,76 (DUZENTOS E SETENTA E UM MIL NOVECIENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SETENTA E SEIS CENTAVOS)



d

03/109

[Handwritten signature]

MEMÓRIA DE CÁLCULO

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SÍTIO FLORESTA
 LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE
 FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA
 B.D.I.: 26,87%
 DATA: 02 DE JULHO DE 2018



1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1		SERVIÇOS INICIAIS			
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	Área da Placa = Largura * Altura=	(4,00m de largura x 3,00m de altura)= 12,00
1.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	(Metros de via 400 Distritos de Camilos*4 largura da via)+(metros de via 1019,11 * 4,5 largura da via Floresta)	(400*4)+(1019,11*4,5)= 6.186,00
2.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
2.1		ATERRO, REATERRO, CORTE E COMPACTAÇÃO			
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	(Metros de via 400 Distritos de Camilos*4 largura da via)+(metros de via 1019,11 * 4,5 largura da via Floresta)	(400*4)+(1019,11*4,5)= 6.186,00
2.1.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	(Metros de via 400 Distritos de Camilos*4 largura da via)+(metros de via 1019,11 * 4,5 largura da via Floresta)	(400*3,3)+(1019,11*3,8)= 5.192,62
2.1.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	(Metros de via 400 Distritos de Camilos)+(metros de via 1019,11 Floresta)*2	(400+1019,11)*2*0,35*0,1= 99,34
2.1.4	C0365	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	(Metros de via 400 Distritos de Camilos)+(metros de via 1019,11 Floresta)*2	(400+1019,11)*2= 2.838,22
2.1.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	Metros de via (400 +1019,11)*0,35*0,1*2 LADOS	(400+1019,11)*0,35*0,1*2= 99,34
3.0		SERVIÇOS DIVERSOS			
3.1		SERVIÇOS FINAIS			
3.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	(Metros de via 400 Distritos de Camilos*4 largura da via)+(metros de via 1019,11 * 4,5 largura da via Floresta)	(400*4)+(1019,11*4,5)= 6.186,00

atenciosos.

Q

Handwritten signatures and initials, including a large signature and the date 04/09.

04/09

TABELA DE SERVIÇOS

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SITIO FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE
FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA
B.D.I.: 26,87%
DATA: 02 DE JULHO DE 2018



ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1 SERVIÇOS INICIAIS					
1.1.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
1.1.2	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	6.186,00
2.0 PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS					
2.1 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					
2.1.1	C3233	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	6.186,00
2.1.2	C2896	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	5.192,62
2.1.3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M	99,34
2.1.4	C0365	SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M3	2.838,22
2.1.5	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	99,34
3.0 SERVIÇOS DIVERSOS					
3.1 SERVIÇOS FINAIS					
3.1.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.186,00
4.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
4.1.1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	6,00

Deixe os cancelos.

Φ

[Handwritten signatures and initials]

K

05/09

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SÍTIO FLORESTA
 LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE
 FONTE: SEMFRA-CE: 024.1 DESONERADA
 B.D.I.: 26,87%
 DATA: 02 DE JULHO DE 2018

ITEM	SERVIÇOS	VALOR	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.799,50	50%	R\$ 1.899,75	50%	R\$ 1.899,75	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -	0%	R\$ -	100%	R\$ 3.799,50
2	PAVIMENTAÇÃO DIVERSAS RUAS	R\$ 254.001,00	0%	R\$ -	0%	R\$ -	25%	R\$ 63.500,25	25%	R\$ 63.500,25	25%	R\$ 63.500,25	25%	R\$ 63.500,25	100%	R\$ 254.001,00
3	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 4.763,22	0%	R\$ -	0%	R\$ -	25%	R\$ 1.190,81	25%	R\$ 1.190,81	25%	R\$ 1.190,81	25%	R\$ 1.190,81	100%	R\$ 4.763,22
4	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 9.428,04	20%	R\$ 1.885,61	20%	R\$ 1.885,61	10%	R\$ 942,80	20%	R\$ 1.885,61	20%	R\$ 1.885,61	10%	R\$ 942,80	100%	R\$ 9.428,04
TOTAL PARCIAL COM BDI		R\$ 271.991,76	1%	R\$ 3.785,36	1%	R\$ 3.785,36	24%	R\$ 65.633,86	24%	R\$ 65.633,86	24%	R\$ 65.633,86	24%	R\$ 65.633,86	100%	R\$ 271.991,76
TOTAL GERAL		R\$ 271.991,76	1%	R\$ 3.785,36	1%	R\$ 3.785,36	27%	R\$ 73.209,58	51%	R\$ 139.781,24	76%	R\$ 206.357,90	100%	R\$ 271.991,76	100%	R\$ 271.991,76

Deixar encobertos.

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]
 06/09



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SITIO FLORESTA
 LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE
 FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA
 B.D.I.: 26,87%
 DATA: 02 DE JULHO DE 2018



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
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 de trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A	Total de Encargos Sociais Básicos	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,72%	Não incide
B3	Auxílio Enfermidade	0,91%	0,69%
B4	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B5	Licença Maternidade	0,03%	0,02%
B6	Acidentes de trabalho	0,12%	0,09%
B7	Férias gozadas + 1/3	10,42%	7,96%
B8	Faltas justificadas	0,73%	0,56%
B9	13º Salário	10,92%	8,33%
B10	Dias de Chuva	1,65%	Não incide
B	Total de Encargos Trabalhistas	46,45%	17,71%
GRUPO C			
C1	Depósito Rescisão sem Justas Causa	4,84%	3,69%
C2	Férias indenizadas +1/3	3,56%	2,72%
C3	Aviso Prévio indenizado	6,35%	4,85%
C4	Aviso Prévio trabalhado	0,15%	0,11%
C5	Indeização Adicional	0,53%	0,41%
C	Total de Encargos Indenizatórios	15,43%	11,78%
GRUPO D			
D1	De A em B e de A em C2	7,80%	2,98%
D2	De A em C4 e de A2 (FGTS) em C3	0,53%	0,41%
D	Total de Reincidências Cumulativas	8,33%	3,39%
TOTAL (A+B+C+D)		87,01%	49,68%

Desoneração

Q

cd
7/10/18
07/10/18

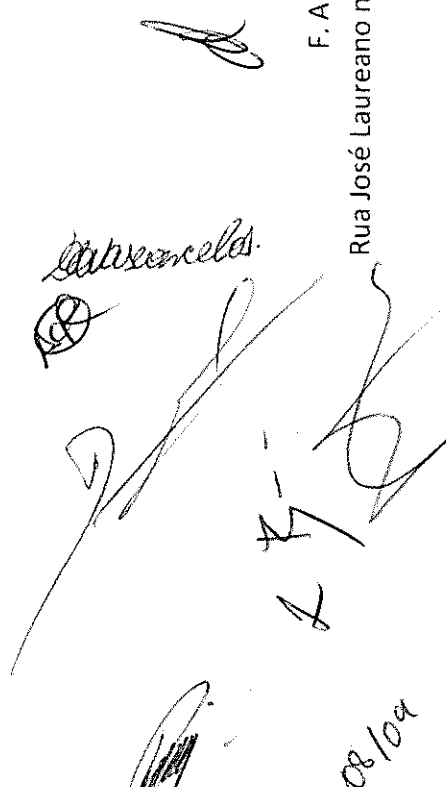
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA

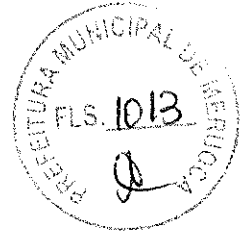
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SÍTIO FLORESTA
LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOÇA-CE
FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA
B.D.I.: 26,87%

DATA: 02 DE JULHO DE 2018

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SÍTIO FLORESTA		
	LOCAL:	DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOÇA CE		
	B.D.I.	26,87%		
	DATA	jun/18		
TABELA BASE: SEINFRA -CE 024.1 DESONERADA				
FONTE: TABELA SEINFRA 24.1				

ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				
PMIM - CDD01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL
18584	HXMÉS	0,0800	R\$ 10.076,45	R\$ 806,12
18590	HXMÉS	0,0965	R\$ 4.481,06	R\$ 432,42
TOTAL GERAL				R\$ 1.238,54





08/109

TABELA DE COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO DISTRITO DE CAMILOS E SITIO FLORESTA

LOCAL: DISTRITO DE CAMILOS E FLORESTA, MERUOCA-CE

FONTE: SEINFRA-CE: 024.1 DESONERADA

B.D.I.: 26,87%

DATA: 02 DE JULHO DE 2018



COMPOSIÇÃO DE B.D.I.		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração da Obra	4,01
S + G	Garantia/seguros	0,40
R	Riscos	0,56
	Despesas Financeiras	
DF	Despesas Financeiras	1,11
	Benefício	
L	Lucro	7,40
I	Impostos	10,15
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	2,00
I4	Desoneração	4,50
	B.D.I. =	26,87%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - I)}$		

Francisco Airton Victor
 Representante Legal
 CPF nº 692.866.043-00

Gustavo Vasconcelos Bispo
 Responsável Técnico
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 57444/D
 RN Nº 0614840325

Gustavo Vasconcelos

09/09