

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO - CEARÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: TOMADA DE PREÇOS 22405010/20148

CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do edital acima epigrafado cujo objeto é **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE MARCO - CEARÁ**, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo valor global de **R\$ 1.257.290,10 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL, DUZENTOS E NOVENTA E DOIS E DEZ CENTAVOS)** com prazo de execução de **240 (duzentos e quarenta) dias**.

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. **TIAGO ARAÚJO VASCONCELOS**, carteira de identidade nº 2000031018085, órgão expedidor SSP-CE e CPF nº: 004.077.733-20, ou o Sr. **RAIMUNDO ERASMO MOURA NETO**, carteira de identidade nº 2004009118113, órgão expedidor SSP-CE e CPF nº: 036.746.203-67 como representantes legais 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 **10 (dez) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço e que conhecemos o local das obras e que o projeto e especificações fornecidos são compatíveis com o mesmo local, nada tendo a discordar, assumindo a responsabilidade pela execução das mesmas.

Atenciosamente,

Bela Cruz, 18 de Junho de 2018.



Tiago Araújo Vasconcelos
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 47864



RUA SÃO VICENTE, 262 - CENTRO - BELA CRUZ - CEARÁ
CNPJ: 20.422.471/0001-03
CONSTRUTORADABELA@HOTMAIL.COM
WWW.FACEBOOK.COM/DABELACONSTRUTORAENGENHARIA
(88) 9.9713-2199 | (88) 9.9955-0489



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

ORÇAMENTO CONSOLIDADO
OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL				33.660,47
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	8,00	4.207,56	33.660,47
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.184,73
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	HÁ	2,99	552,06	1.650,66
	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	127,84	1.534,08
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				934.055,84
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	26.721,81	25,21	673.583,38
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	9.099,02	17,35	157.833,20
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	29.906,45	0,06	1.787,81
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARIETA 2,00CM	M3	318,44	290,06	92.367,58
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	318,44	26,64	8.483,87
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS				20.261,83
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	29.906,45	0,68	20.261,83

VALOR PARCIAL TOTAL R\$ 991.162,87
 BDI 26,85% R\$ 266.127,23
VALOR GERAL R\$ 1.257.290,10

ESTA PROPOSTA TEM O VALOR DE R\$ 1.257.290,10 (HUM MILHÃO, DUZENTOS E CINQUENTA E SETE MIL, DUZENTOS E NOVENTA REAIS E DEZ CENTAVOS)

MARCO, 18 DE JUNHO DE 2018
 VALIDADE DA PROPOSTA = 60 DIAS


 Tiago Araújo Vasconcelos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 47864

RUA SÃO VICENTE, 262 - CENTRO - BELA CRUZ - CEARÁ
 CNPJ: 20.422.471/0001-03
 CONSTRUTORADABELA@HOTMAIL.COM
 WWW.FACEBOOK.COM/DABELACONSTRUTORAENGENHARIA
 (88) 9.9713-2199 | (88) 9.9955-0489

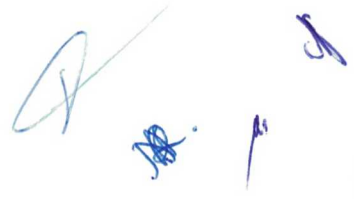
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

RUA PRINCIPAL DA COMUNIDADE DO CANEÇÃO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	5.227,80
2.2	C1937	PLACA PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.617,89
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	1.742,60
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	5.227,80
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	60,99
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	60,99
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.227,80

RUA PRINCIPAL GADO BRAVO - NA LOCALIDADE VILA BOTÃO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	4.576,39
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4.118,75
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	1.307,54
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	4.576,39
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	45,76
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	45,76
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.576,39



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

RUA PRINCIPAL - BARRO VEMELHO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	3.842,46
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.076,17
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	1.160,82
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	3.842,46
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	40,63
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	40,63
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.842,46

RUA TRAVESSA 1 - BARRO VERMELHO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	298,26
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	263,46
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	99,42
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	298,26
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	3,48
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	3,48
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	298,26

RUA TRAVESSA 2 - BARRO VERMELHO				
---------------------------------	--	--	--	--

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	296,04
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	261,50
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	98,68
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	296,04
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	3,45
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	3,45
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	296,04

RUA TRAVESSA 3 - BARRO VERMELHO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	321,84
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	284,29
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	107,28
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	321,84
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	3,75
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	3,75
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	321,84

RUA TRAVESSA 4 - BARRO VERMELHO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	324,30
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	286,47
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	108,10
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	324,30
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	3,78
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	3,78
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	324,30

RUA TRAVESSA 5 - BARRO VERMELHO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	236,40
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	208,22
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	78,80
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	236,40
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	2,76
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	2,76
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	236,40

RUA RIOS - SEDE				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.772,05
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.594,85
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	506,30
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.772,05
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	17,72
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	17,72
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.772,05

RUA RAIMUNDO OS. MOREIRA - SEDE				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.417,34
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.314,00
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	295,28
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.417,34
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	10,33
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	10,33
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.417,34

RUA PROJETADA 1				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	548,45
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	493,61
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	156,70
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	548,45
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	5,48
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	5,48
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	548,45

RUA PROJETADA 2				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	761,18
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	685,06
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	217,48
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	761,18
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	7,61
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	7,61
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	761,18

RUA PROJETADA 3				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	964,74
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	868,27
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	275,64
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	964,74
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	9,65
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	9,65
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	964,74

RUA PROJETADA 4				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	945,07
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	850,56
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	270,02
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	945,07
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	9,45
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	9,45
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	945,07

RUA PROJETADA 5				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	941,43

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	847,29
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	268,98
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	941,43
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	9,41
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	9,41
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	941,43

RUA PROJETADA 6				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.072,89
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	965,60
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	306,54
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.072,89
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	10,73
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	10,73
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.072,89

RUA PROJETADA 7				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.334,83
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.201,35
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	381,38
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.334,83
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	13,35
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	13,35
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.334,83

RUA GOVERNADOR CESAR CALS - CORAÇÃO DE JESUS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	946,82
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	852,14
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	270,52
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	946,82
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	9,47
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	9,47
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	946,82

ENTRE RUAS PROJ. 8 E PROJ. 10				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	681,38
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	613,24
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	194,68
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	681,38
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	6,81
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	6,81
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	681,38

RUA TRAVESSA ASFALTO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.292,94
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.142,10
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	430,98
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.292,94
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	15,08
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	15,08
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.292,94

RUA PATRICIO RIOS				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.413,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS 22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.248,15
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	471,00
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.413,00
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	16,49
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	16,49
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.413,00

TRAVESSA VILA PARAÍSO				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
1.1	-	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59%	MÊS	-
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO	M2	1.050,84
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	928,24
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M2	350,28
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.050,84
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - SARJETA 2,00CM	M2	12,26
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2	12,26
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.050,84



OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
 LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	%	TOTAL C/ BDI	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS			
					%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1.0		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,40%	42.698,30	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29	12,50%	5.337,29
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES	0,32%	4.039,83	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98	12,50%	504,98
3.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94,24%	1.184.849,83	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23	12,50%	148.106,23
4.0		SERVIÇOS DIVERSOS	2,04%	25.702,14	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77	12,50%	3.212,77
				TOTAL GERAL	1.257.290,10																	
					VALOR MENSAL	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	12,50%	157.161,26	
					VALOR ACUMULADO	157.161,26		314.322,53		471.483,79		628.645,05		785.806,31		942.967,58		1.100.128,84		1.257.290,10		

MARCO, 18 DE JUNHO DE 2018


 Tiago Araújo Vasconcelos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 47864

RUA SÃO VICENTE, 262 - CENTRO - BELA CRUZ - CEARÁ
 CNPJ: 20.422.471/0001-03
 CONSTRUTORADABELA@HOTMAIL.COM
 WWW.FACEBOOK.COM/DABELACONSTRUTORAENGENHARIA
 (88) 9.9713-2199 | (88) 9.9955-0489





OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA CIDADE DE MARCO - CEARÁ
LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS22405010/2018/2018

PLANILHA DE OBRA

OBS.: TABELAS DE PREÇOS REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 DESONERADA

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
A	DESPESAS INDIRECTAS	4,62%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
2	RISCO DE ENGENHARIA	0,50%
3	SEGURO + GARANTIA	0,32%
B	ENCARGOS FINANCEIROS	1,02%
4	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
C	IMPOSTOS	11,15%
4	ISS	3,00%
5	PIS	0,65%
6	COFINS	3,00%
8	CPRB (450% QUANDO HOVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50%
D	LUCRO	6,64%
9	LUCRO BRUTO	6,64%
		BDI 26,85%

SEGUNDO ACÓRDÃO 2622/2013 DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO - TCU, O CALCULO DO BDI:

$$BDI = \{ [((1+A) \times (1+B)) / (1-C)] - 1 \} \times 100$$

MARCO, 18 DE JUNHO DE 2018.


Dabela Construções Ltda Me
Tiago Araújo Vasconcelos
Sócio Proprietário
CPF: 004.077.733-20
Engenheiro Civil CREA / CE 47864

RUA SÃO VICENTE, 262 - CENTRO - BELA CRUZ - CEARÁ
CNPJ: 20.422.471/0001-03
CONSTRUTORADABELA@HOTMAIL.COM
WWW.FACEBOOK.COM/DABELACONSTRUTORAENGENHARIA
(88) 9.9713-2199 | (88) 9.9955-0489



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS	DATA : 18/06/2018	L.S. Hora: 87,01%
LOCAL:	MARCO - CEARÁ	BDI : 0,00%	L.S. Mês: 49,68%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 dias	FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	024.1 COM DESONERATIO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Comissão Permanente de Licitação
1485
CP REF. 03/2016

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	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 Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

Dabela Construções Ltda Me
Tiago Araújo Vasconcelos
 Sócio Proprietário
 CPF: 004.077.733-20
 Engenheiro Civil CREA / CE 47864