



6



CARTA PROPOSTA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2080201/2021

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução das obras do projeto pelo preço global de **R\$ 62.320,77 (SESSENTA E DOIS MIL TREZENTOS E VINTE REAIS E SETENTA E SETE CENTAVOS)**, com prazo de execução de 360 (trezentos e sessenta) 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 Josiê Vasconcelos Martins, portador(a) da carteira de Identidade nº 2003031063590 e CPF 025.460.303-37, 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.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Sobral, 01 de Fevereiro de 2021


JVM ENGENHARIA
Josiê Vasconcelos Martins
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 025.460.303-37 / CREA 48135





JVM ENGENHARIA - CNPJ: 19.572.843/0001-90

Av. Lúcia Sabóia, 575 - Sala 302 - Centro - Sobral/Ce - CEP 62010-830

Fone: (88) 3613-2202 Ramal 223 / (88) 9.9999-5959 - Email: jvmengenharia@hotmail.com

1337
 Comissão de Licitação
 Fis. 1337
 de Licitação
 Municipal

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM DIVERSAS VIAS DE DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
DESCRIÇÃO:	AAA
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME

DATA :	02/03/2021	BDI :	26,85%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,86%	12/2018
SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%	07/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS					49.129,50
1.1		ESCONDIDO - TELHA					0,00
1.2	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,03	260,34	1.049,17
1.3		TRIÂNGULO - PEREIRO (VIA MORADA NOVA)					0,00
1.4	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	3,58	260,33	931,98
1.5		ROTA PARA CRAVUEIRO					0,00
1.6	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,16	260,33	1.082,97
1.7		BAIXA DO MEIO - ENTRADA CAIXA D'ÁGUA					0,00
1.8	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	2,88	260,33	749,75
1.9		ENTRADA FÁBRICA DO GALBA (VIA FAZENDA DO MANECA)					0,00
1.10	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,89	260,33	492,02
1		VILA SÃO JOSÉ					0,00
1.12	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,78	260,33	463,39
1.13		MARACAJÁ - BR 403 (VIA MEIA MATA)					0,00
1.14	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	5,56	260,33	1.447,43
1.15		GADO BRAVO - BR 402 (VIA MEIA MATA)					0,00
1.16	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,12	260,33	1.072,56
1.17		RUAH - FAZENDA CÉDULUS (SANTA ROSA)					0,00
1.18	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,77	260,33	1.241,77
1.19		ESCOLA FURTUOSO MARQUES - VILA DOS AMAROS					0,00
1.20	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	2,19	260,33	570,12
1.21		SÍTIO VENTURA - DISTRITO IRRIGADO					0,00
1.22	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	2,57	260,33	669,05
1.23		GADO BRAVO - MARACAJÁ					0,00
1.24	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,25	260,33	1.106,40
1.25		BARRO VERMELHO - PASSAGEM DAS PEDRAS					0,00
1.26	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	9,02	260,33	2.348,18
1.27		PASSAGEM DAS PEDRAS - CE NORTE					0,00
1.28	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,62	260,33	421,73
1.29		ALMAS - BR 402					0,00
1.30	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	5,12	260,33	1.332,89
1.31		CE NORTE - TAPERA VELHA					0,00
1.32	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,44	260,33	374,88
1.33		CE NORTE - BATIN					0,00
1.34	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,24	260,33	322,81
1.35		PASSAGEM DAS PEDRAS - ARARAS					0,00
1.36	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	2,16	260,33	562,31
1.37		CE NORTE - DIAMANTE					0,00
1.38	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,26	260,33	1.109,01
1.39		BR 402 - MOCAMBO (VIA SOLIDÃO)					0,00
1.40	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,14	260,33	296,78
1.41		BR 402 - MOCAMBO (VIA BATOQUE/LAGOA JOÃO DE SÁ)					0,00
1.42	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	1,74	260,33	452,97
1.43		BR 402 - VARJOTA (VIA REMANSO)					0,00
1.44	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	KM	4,20	260,33	1.093,39

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

1.45	BR 402 - SOARES		SEINFRA	KM	1,30	260,33	338,43
1.46	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.47	MOCAMBO - PANACUI		SEINFRA	KM	1,12	260,33	291,57
1.48	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.49	PANACUI - VARJOTA (VIA FEIJÃO BRAVO)		SEINFRA	KM	9,46	260,33	2.462,72
1.50	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.51	PANACUI - VÁRZEA COMPRIDA		SEINFRA	KM	7,07	260,33	1.840,53
1.52	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.53	SOARES - LAGOA JOÃO DE SÁ (ENTRONCAMENTO)		SEINFRA	KM	7,75	260,33	2.017,56
1.54	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.55	SOARES - OLHO D'ÁGUA DOS BOIS		SEINFRA	KM	4,56	260,33	1.187,10
1.56	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.57	CE NORTE - JUNCO MANSO		SEINFRA	KM	2,65	260,33	689,87
1.58	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.59	FEIJÃO BRAVO - BARROÇÃO (VIA JUREMAL)		SEINFRA	KM	6,37	260,33	1.658,30
1.60	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.61	BARROÇÃO - CORREGO DO CAVALO		SEINFRA	KM	4,95	260,33	1.288,63
1.62	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.63	JUNCO MANSO - SOARES		SEINFRA	KM	9,15	260,33	2.382,02
1.64	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.65	GADO BRAVO - JOÃO JACINTO		SEINFRA	KM	4,04	260,33	1.051,73
1.66	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.67	MARACAJÁ - RIACHO DA NÓIA		SEINFRA	KM	3,08	260,33	801,82
1.68	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.69	CURICACA - BR 403		SEINFRA	KM	3,83	260,33	997,06
1.70	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.71	DIAMANTE - CACHOEIRA		SEINFRA	KM	4,96	260,33	1.291,24
1.72	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.73	CACHOEIRA - LAGOA JOÃO DE SÁ		SEINFRA	KM	5,87	260,33	1.528,14
1.74	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.75	OLHO D'ÁGUA DOS BOIS - QUATRAL - CONTENDAS - LAGOA DO GIRAL		SEINFRA	KM	7,92	260,33	2.061,81
1.76	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.77	CAJUEIRO DOS TORRES - SÃO DOMINGO		SEINFRA	KM	4,06	260,33	1.056,94
1.78	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.79	BR 402 - FURNAS - BATOQUE		SEINFRA	KM	4,16	260,33	1.082,97
1.80	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.81	CACIMBÃO - SÃO VICENTE - SÃO PEDRO		SEINFRA	KM	4,08	260,33	1.062,15
1.82	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.83	SALINAS 2 - FORNO VELHO		SEINFRA	KM	2,55	260,33	663,84
1.84	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.85	BR 403 SANTA FÉ - ESCONDIDO		SEINFRA	KM	7,88	260,33	2.051,40
1.86	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.87	BR 403 BOA FÉ - ESTRADA DO MEIO		SEINFRA	KM	4,02	260,33	1.046,53
1.88	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
1.89	BR 402 - VITÓRIA		SEINFRA	KM	4,17	260,33	1.085,58
1.90	C3109	ROÇADA MANUAL					0,00
VALOR BDI TOTAL:							13.191,27
VALOR ORÇAMENTO:							49.129,50
VALOR TOTAL:							62.320,77

JVM ENGENHARIA
José Vasconcelos Martins
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 025.460.303-37 / CREA 46135

OS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	SERVIÇO DE ROCADA MANUAL EM DIVERSAS VIAS DE DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MARCO/CE	DATA:	02/03/2021	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	AVA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	05,20%
LOCAL:	MARCO/CE	SEINFRA:	2021.006 COM DESONERAÇÃO	MES:	12/2018
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME	SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.:	07/2021
					47,76%
					0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7
1	SERVIÇOS	49.129,50	8,40%	8,40%	8,40%	8,40%	8,30%	8,30%	8,30%
			4.126,88	4.126,88	4.126,88	4.126,88	4.077,75	4.077,75	4.077,75
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	13.191,27	8,40%	8,40%	8,40%	8,40%	8,30%	8,30%	8,30%
			1.107,73	1.107,73	1.107,73	1.107,73	1.094,35	1.094,35	1.094,35
		66.320,77	5.234,61	5.234,61	5.234,61	5.234,61	5.172,10	5.172,10	5.172,10
			5.234,61	10.469,22	15.703,83	20.938,44	26.110,54	31.282,64	36.454,74

MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	100,00%
4.077,75	4.077,75	4.077,75	4.077,75	4.077,75	49.129,50
8,30%	8,30%	8,30%	8,30%	8,34%	100,00%
1.094,35	1.094,35	1.094,35	1.094,35	1.099,90	13.191,27
5.172,10	5.172,10	5.172,10	5.172,10	5.177,63	62.320,77
41.626,84	46.798,94	51.971,04	57.143,14	62.320,77	

JVM ENGENHARIA
Oxide Vasconcelos
 Josié Vasconcelos Martins
 SOCIO - ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 025.460.303-37 / CREA 46135

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM DIVERSAS VIAS DE DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
DESCRIÇÃO:	AAA
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME

DATA : 02/03/2021		BDI : 26,85%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	18,69%	12/2018
SINAPI	2021/06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,20%	0,00%	

1340

Comissão Permanente de Licitação

1.2. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,50000000	13,21	217,97
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,34
VALOR:						260,34

1.4. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.6. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.8. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.10. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.2. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.14. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.16. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.18. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR					

OP

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.20. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.22. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.24. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.26. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.28. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.30. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.32. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.34. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

1.36. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,649999340	25,68	42,37
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
12543	SERVENTE					260,33
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33

OS 5

1.38. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
1340
VALOR: 260,33
260,33

1.40. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.42. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

44. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.46. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.48. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.50. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.52. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

1.54. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,86
TOTAL MAO DE OBRA:						260,33
VALOR:						260,33

Comprovação Permanente de
2598
VALOR: 260,33
260,33

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.

1.56. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.58. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.60. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.62. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.64. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.66. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.68. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.70. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.72. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.74. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

Tribunal Permanente de Justiça do Rio de Janeiro
 Fis. 13244

1.76. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.78. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.80. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.82. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.84. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.86. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.88. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

1.90. C3109 - ROÇADA MANUAL (KM)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,64999340	25,68	42,37
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,49999934	13,21	217,96
					TOTAL MAO DE OBRA:	260,33
					VALOR:	260,33

J.V.M ENGENHARIA
 Josié Vasconcelos Martins
 SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 025.460.303-37 / CREA 48135

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM DIVERSAS VIAS DE DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
DESCRIÇÃO:	AAA
LOCAL:	MARCO/CE
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME

DATA : 02/03/2021		BDI : 26,85%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
SINAPI	2021.06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS	0,00	0,00
A9	SECONCI		
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B	17,84	0,00
B1	Repouso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feriados	0,87	0,67
B3	Auxílio - Enfermidade	10,80	8,33
B4	13º Salário	0,07	0,06
B5	Licença PaternidadeE	0,72	0,56
B6	Faltas Justificadas	1,55	0,00
B7	Dias de Chuvas	0,11	0,08
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	8,71	6,73
B9	Férias Gozadas	0,03	0,03
B10	Salário Maternidade		
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C	5,40	4,17
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,85	3,75
C3	Férias Indenizadas	3,90	3,01
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,45	0,35
C5	Indenização Adicional		
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D	7,46	2,77
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,45	0,35
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A	0,00	0,00
A1	INSS	1,50	1,50
A2	SESI	1,00	1,00
A3	SENAI	0,20	0,20
A4	INCRA	0,60	0,60
A5	SEBRAE	2,50	2,50
A6	Salário Educação	3,00	3,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	8,00	8,00
A8	FGTS		
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B	17,85	0,00
B1	Descanso Semanal Remunerado	3,71	0,00
B2	Feriados		

Comissão Permanente de Licitação
 Fis. **1345**
 C.P.L.
 Prefeitura Municipal de Marco-CE

A

✓

✓



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
TOTAL		44,97	16,84

C	GRUPO C	5,60	4,31
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,13	0,10
C2	Aviso Prévio Trabalhado	4,40	3,39
C3	Férias Indenizadas	4,81	3,70
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	0,47	0,36
C5	Indenização Adicional		
TOTAL		15,41	11,86

D	GRUPO D	7,55	2,83
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	0,47	0,36
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		
TOTAL		8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D


J V M ENGENHARIA
Josié Vasconcelos Martins
SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 025.480.303-37 / CREA 45135



Comissão Permanente de Licitação
1347
Município de Maracóia

COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 02/03/2021	BDI : 26,85%			
OBRA:	SERVIÇO DE ROÇADA MANUAL EM DIVERSAS VIAS DE DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	AAA	SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
LOCAL:	MARCO/CE	SINAPI	2021:06 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	07/2021
CLIENTE:	JVM ENGENHARIA-ME		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFICIO	
S+G	SEGURO/GARANTIAS	0,32
L	LUCRO	6,64
	TOTAL	6,96

DESPESAS INDIRETAS		%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
	TOTAL	5,32

I IMPOSTOS		%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5 % APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 26,85%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

JVM ENGENHARIA
 Josiã Vasconcelos Martins
 SÓCIO - ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 025.460.303-37 / CREA 46135

AE

SS