



CARTA DE PROPOSTA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE **MARCO/CE**
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MARCO/CE. CONVÊNIO Nº 020/CIDADES/2021, DO GOVERNO DO ESTADO.

Prezados (as) Senhores (as).

Apresentamos a V. sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021, cujo objeto é **EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE. Pelo preço global de R\$ 2.158.979,28 (Dois Milhões Cento e Cinquenta e Oito Mil Novecentos e Setenta e Nove Reais e Vinte e Oito centavos), com prazo de execução de até 300 (TREZENTOS) DIAS**

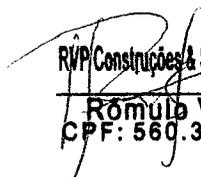
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr. ^a Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.**

PROPONENTE: RVP CONSTRUCOES & SERVICOS EIRELI.
ENDEREÇO: R HELIO ARRUDA COELHO, Nº 160 – SOBRAL/CE
CNPJ: 07.876.676.0001-92

Sobral 28 de Setembro de 2021


RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34



SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO TOTAL (R\$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	52.800,30	0,00	0,00	0,00	66.977,20	3,10
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.625,07	1.838,22	0,00	0,00	4.393,18	0,20
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	766.000,49	838.210,23	0,00	0,00	2.035.005,11	94,26
4	SERVIÇOS DIVERSOS	41.585,43	0,00	0,00	0,00	52.603,79	2,44
TOTAL:		862.011,29	840.048,45	0,00	0,00	2.158.979,28	100,00

VALOR TOTAL: 2.158.979,28

Dois Milhões Cento e Cinquenta e Oito Mil Novecentos e Setenta e Nove reais e Vinte e Oito centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

Serviço: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

Licitante: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

Espécie: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

Serviços:



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							66.977,20
1.1	—	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MÊS	10,00	5.280,03	1.417,69	6.697,72	66.977,20
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							4.393,18
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	3,55	471,98	126,73	598,71	2.125,42
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	148,98	40,00	188,98	2.267,76
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							2.035.005,11
3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	31.396,42	36,23	9,73	45,96	1.442.979,46
3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	11.847,70	23,59	6,33	29,92	354.483,18
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	35.543,10	0,07	0,02	0,09	3.198,88
3.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	414,65	399,98	107,39	507,37	210.380,97
3.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	414,65	45,56	12,23	57,79	23.962,62
4		SERVIÇOS DIVERSOS							52.603,79
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	35.543,10	1,17	0,31	1,48	52.603,79
VALOR TOTAL:									2.158.979,28
Dois Milhões Cento e Cinquenta e Oito Mil Novecentos e Setenta e Nove reais e Vinte e Oito centavos									

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. --- ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	4.573,63	4.573,63
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	10,00000000	70,64	706,40
TOTAL MAO DE OBRA:						5.280,03

VALOR:	5.280,03
VALOR SEM ENCARGOS:	2.987,57
VALOR ENCARGOS:	2.292,46
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	5.280,03
VALOR BDI (26.85%):	1.417,69
VALOR COM BDI:	6.697,72
QUANTIDADE:	10,00

2.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	72,8600	145,7200
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6800	2,7200
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3300	5,3200
TOTAL EQUIPAMENTO:						153,7600

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL MAO DE OBRA:						318,2200

VALOR:	471,98
VALOR SEM ENCARGOS:	270,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	201,58
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	471,98
VALOR BDI (26.85%):	126,73
VALOR COM BDI:	598,71
QUANTIDADE:	3,55

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8500	35,5470
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4700	24,4700
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3500	55,5750

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
-CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2200	2,2830
					TOTAL MATERIAL:	117,8760
					VALOR:	148,98
					VALOR SEM ENCARGOS:	128,86
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
					VALOR COM ENCARGOS:	148,98
					VALOR BDI (26.85%):	40,00
					VALOR COM BDI:	188,98
					QUANTIDADE:	12,00

3.2. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9700	1,1985
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,7000	0,8270
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,0255

MAO DE OBRA		FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,5610

MATERIAL		FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,6100	8,9415
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,6900	9,7035
					TOTAL MATERIAL:	18,6450

					VALOR:	36,23
					VALOR SEM ENCARGOS:	25,73
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,50
					VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
					VALOR COM ENCARGOS:	36,23
					VALOR BDI (26.85%):	9,73
					VALOR COM BDI:	45,96
					QUANTIDADE:	31.396,42

3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,0030

MATERIAL		FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3700	3,3700
					TOTAL MATERIAL:	3,3700

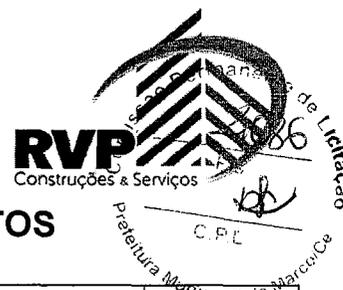
SERVIÇO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	-------	-------------	----------------	-------

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	333,2200
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0700
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100
TOTAL SERVIÇO:					13,2208

VALOR:	23,59
VALOR SEM ENCARGOS:	15,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,29
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	23,59
VALOR BDI (26.85%):	6,33
VALOR COM BDI:	29,92
QUANTIDADE:	11.847,70

3.3. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,5900
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	214,3600
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0595

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0086

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,01
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (26.85%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,09
QUANTIDADE:	35.543,10

3.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					155,5000

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,1000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,6100
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500
TOTAL MATERIAL:					244,4841

VALOR:	399,98
VALOR SEM ENCARGOS:	299,38

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,60
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	399,98
VALOR BDI (26.85%):	107,39
VALOR COM BDI:	507,37
QUANTIDADE:	414,65

3.5. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615
TOTAL MAO DE OBRA:						45,5615
VALOR:						45,56
VALOR SEM ENCARGOS:						16,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):						29,47
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						45,56
VALOR BDI (26.85%):						12,23
VALOR COM BDI:						57,79
QUANTIDADE:						414,65

4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1663
VALOR:						1,17
VALOR SEM ENCARGOS:						0,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):						0,76
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						1,17
VALOR BDI (26.85%):						0,31
VALOR COM BDI:						1,48
QUANTIDADE:						35.543,10

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	66.977,20	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72	6.697,72
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.393,18	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			439,32	439,32	439,32	439,32	439,32	439,32	439,32	439,32	439,32
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.035.005,11	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51	203.500,51
4	SERVIÇOS DIVERSOS	52.603,79	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %	10,00 %
			5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38	5.260,38
2.158.979,28			215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93	215.897,93
			215.897,93	431.795,86	647.693,79	863.591,72	1.079.489,65	1.295.387,58	1.511.285,51	1.727.183,44	1.943.081,37

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	300 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	66.977,20	10,00 %	100,00 %
			6.697,72	66.977,20
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.393,18	10,00 %	100,00 %
			439,30	4.393,18
3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	2.035.005,11	10,00 %	100,00 %
			203.500,52	2.035.005,11
4	SERVIÇOS DIVERSOS	52.603,79	10,00 %	100,00 %
			5.260,37	52.603,79
2.158.979,28			215.897,91	2.158.979,28
			2.158.979,28	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
R	RISCOS DE ENGENHARIA	0,50
S + G	SEGURO + GARANTIA	0,32
TOTAL		4,62
II - ENCARGOS FINANCEIROS		
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
TOTAL		1,02
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15
IV - LUCRO		
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,64

BDI = 26,85%

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

SERVIÇO: Contratação de empresa especializada na execução de obras de construção de pavimentação em pedra tosca em diversas ruas do Município de Marco-CE., Convênio nº 020/Cidades/2021, do Governo do Estado

LICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

ESPÉCIE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030901/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 300 (TREZENTOS) DIAS

SERVIÇOS:



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - 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
	TOTAL	44,41	16,46

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

D	GRUPO D		
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	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D