

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA :
		11/02/2021
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE	
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE	
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE	
TOMADA DE PREÇOS N°:	2231101/2020	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor



TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,97	16,39
				TOTAL TRANSPORTE:	87,27	
				VALOR:	87,27	
				VALOR SEM ENCARGOS:	77,00	
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27	
				VALOR COM ENCARGOS:	87,27	
				VALOR BDI (23.10%):	20,16	
				VALOR TOTAL:	87,27	

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,49	94,23
				TOTAL TRANSPORTE:	94,23	
				VALOR:	94,23	
				VALOR SEM ENCARGOS:	94,23	
				VALOR ENCARGOS:	0,00	
				VALOR COM ENCARGOS:	94,23	
				VALOR BDI (23.10%):	21,77	
				VALOR TOTAL:	94,23	

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	94,23	94,23
2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	0,97	48,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	0,97	16,39
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	0,97	72,82
				TOTAL TRANSPORTE:	254,32	
				VALOR:	254,32	
				VALOR SEM ENCARGOS:	244,05	
				VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27	
				VALOR COM ENCARGOS:	254,32	
				VALOR BDI (23.10%):	58,75	
				VALOR TOTAL:	254,32	

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



TOTAL MAO DE OBRA:	22,33
VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (23.10%):	5,16
VALOR TOTAL:	22,33

6 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,97	39,06
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,97	16,11
TOTAL TRANSPORTE:						77,50

VALOR:	77,50
VALOR SEM ENCARGOS:	67,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	77,50
VALOR BDI (23.10%):	17,90
VALOR TOTAL:	77,50

12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,49	81,14
TOTAL TRANSPORTE:						81,14

VALOR:	81,14
VALOR SEM ENCARGOS:	81,14
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	81,14
VALOR BDI (23.10%):	18,74
VALOR TOTAL:	81,14

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	81,14	81,14
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	0,97	39,06
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	0,97	16,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

9099

L

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	0,97	58,59
TOTAL TRANSPORTE:						217,23
VALOR:						217,23
VALOR SEM ENCARGOS:						206,96
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						217,23
VALOR BDI (23.10%):						50,18
VALOR TOTAL:						217,23

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	87,27	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	254,32	3,53
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	77,50	0,05
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	217,23	2,87
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,45

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	13,21	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37
VALOR:						6,82
VALOR SEM ENCARGOS:						6,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,45
VALOR COM ENCARGOS:						6,82
VALOR BDI (23.10%):						1,58
VALOR TOTAL:						6,82

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (23.10%):						5,16
VALOR TOTAL:						22,33

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor



TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,97	25,05
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,97	8,45

TOTAL TRANSPORTE: 55,83

VALOR:	55,83
VALOR SEM ENCARGOS:	45,56
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	55,83
VALOR BDI (23.10%):	12,90
VALOR TOTAL:	55,83

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,49	58,11

TOTAL TRANSPORTE: 58,11

VALOR:	58,11
VALOR SEM ENCARGOS:	58,11
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	58,11
VALOR BDI (23.10%):	13,42
VALOR TOTAL:	58,11

08 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	58,11	58,11
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	0,97	25,05
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	0,97	8,45
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,73891429	0,97	37,58

TOTAL TRANSPORTE: 151,52

VALOR:	151,52
VALOR SEM ENCARGOS:	141,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	151,52
VALOR BDI (23.10%):	35,00
VALOR TOTAL:	151,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



10661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,98250000	0,97	10,65
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,70659375	0,97	3,60
TOTAL TRANSPORTE:						14,25

VALOR:	14,25
VALOR SEM ENCARGOS:	14,25
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	14,25
VALOR BDI (23.10%):	3,29
VALOR TOTAL:	14,25

10774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,98250000	0,97	10,65
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,70659375	0,97	3,60
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	6,86406250	0,97	6,66
TOTAL TRANSPORTE:						20,91

VALOR:	20,91
VALOR SEM ENCARGOS:	20,91
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	20,91
VALOR BDI (23.10%):	4,83
VALOR TOTAL:	20,91

12845 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

VALOR:	22,33
VALOR SEM ENCARGOS:	12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	22,33
VALOR BDI (23.10%):	5,16
VALOR TOTAL:	22,33

10670 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,81953333	0,97	7,58
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,60651111	0,97	2,53
TOTAL TRANSPORTE:						32,44

VALOR:	32,44
VALOR SEM ENCARGOS:	22,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	32,44
VALOR BDI (23.10%):	7,49
VALOR TOTAL:	32,44

I0783 - USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,81953333	0,97	7,58
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,60651111	0,97	2,53
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,42604444	0,97	10,11
TOTAL TRANSPORTE:						42,55

VALOR:	42,55
VALOR SEM ENCARGOS:	32,28
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,27
VALOR COM ENCARGOS:	42,55
VALOR BDI (23.10%):	9,83
VALOR TOTAL:	42,55

C3315 - USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	55,83	2,53
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	151,52	3,23
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	14,25	0,00
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	20,91	2,79
10670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	32,44	0,00
10783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	42,55	2,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						11,39

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	13,21	5,28
TOTAL MAO DE OBRA:						5,28

VALOR:	16,67
---------------	--------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



VALOR SEM ENCARGOS:	12,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,80
VALOR COM ENCARGOS:	16,67
VALOR BDI (23.10%):	3,85
VALOR TOTAL:	16,67

C3127 - AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	39,04	2,50
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	124,51	0,33
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	61,04	2,73
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	161,36	3,55
10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	39,64	1,82
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	75,65	1,56
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	79,20	4,12
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	201,34	2,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						19,56

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	13,21	8,81
TOTAL MAO DE OBRA:						8,81

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	0,19	12,54
TOTAL MATERIAL:						12,54

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	6,82	8,80
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	16,67	17,50
TOTAL SERVICOS:						26,30

VALOR:	67,21
VALOR SEM ENCARGOS:	55,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):	11,38
VALOR COM ENCARGOS:	67,21
VALOR BDI (23.10%):	15,53
VALOR TOTAL:	67,21

C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:				164,25

SERVICO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA M3	1,21600000	6,82	8,29
TOTAL SERVICO:				8,29

VALOR:	304,64
VALOR SEM ENCARGOS:	243,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):	61,31
VALOR COM ENCARGOS:	304,64
VALOR BDI (23.10%):	70,37
VALOR TOTAL:	304,64

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA H	0,20000000	17,85	3,57
TOTAL MAO DE OBRA:				3,57

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496 SUPERCAL	SEINFRA KG	0,30000000	1,07	0,32
TOTAL MATERIAL:				0,32

VALOR:	3,89
VALOR SEM ENCARGOS:	2,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,64
VALOR COM ENCARGOS:	3,89
VALOR BDI (23.10%):	0,90
VALOR TOTAL:	3,89

12815 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA H	1,00000000	13,21	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:				13,21

VALOR:	13,21
VALOR SEM ENCARGOS:	7,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,08
VALOR COM ENCARGOS:	13,21
VALOR BDI (23.10%):	3,05
VALOR TOTAL:	13,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



I0639 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	13,21	13,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,12220000	0,97	2,06
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,77814000	0,97	0,75
TOTAL TRANSPORTE:						16,02

VALOR:	16,02
VALOR SEM ENCARGOS:	9,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,08
VALOR COM ENCARGOS:	16,02
VALOR BDI (23.10%):	3,70
VALOR TOTAL:	16,02

I0753 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	13,21	13,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,12220000	0,97	2,06
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,77814000	0,97	0,75
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,17900000	0,97	1,14
TOTAL TRANSPORTE:						17,16

VALOR:	17,16
VALOR SEM ENCARGOS:	11,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,08
VALOR COM ENCARGOS:	17,16
VALOR BDI (23.10%):	3,96
VALOR TOTAL:	17,16

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (23.10%):	3,74
VALOR TOTAL:	16,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

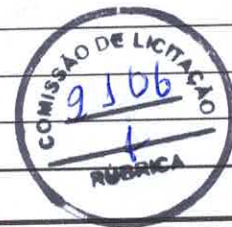
DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,97	1,67
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,97	0,32
TOTAL TRANSPORTE:						18,20
VALOR:						18,20
VALOR SEM ENCARGOS:						10,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						18,20
VALOR BDI (23.10%):						4,20
VALOR TOTAL:						18,20

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,49	3,93
TOTAL TRANSPORTE:						3,93
VALOR:						3,93
VALOR SEM ENCARGOS:						3,93
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						3,93
VALOR BDI (23.10%):						0,91
VALOR TOTAL:						3,93

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,93	3,93
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	0,97	1,67
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	0,97	0,32
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	0,97	0,88
TOTAL TRANSPORTE:						23,01
VALOR:						23,01
VALOR SEM ENCARGOS:						15,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,46
VALOR COM ENCARGOS:						23,01
VALOR BDI (23.10%):						5,32
VALOR TOTAL:						23,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33
VALOR SEM ENCARGOS:						12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						22,33
VALOR BDI (23.10%):						5,16
VALOR TOTAL:						22,33

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,97	124,88
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,97	41,63
TOTAL TRANSPORTE:						188,84
VALOR:						188,84
VALOR SEM ENCARGOS:						178,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						188,84
VALOR BDI (23.10%):						43,62
VALOR TOTAL:						188,84

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	0,97	124,88
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	0,97	41,63
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	171,65422222	0,97	166,50
TOTAL TRANSPORTE:						355,34
VALOR:						355,34
VALOR SEM ENCARGOS:						345,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,27
VALOR COM ENCARGOS:						355,34
VALOR BDI (23.10%):						82,08
VALOR TOTAL:						355,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (23.10%):	3,74
VALOR TOTAL:	16,21

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,97
TOTAL TRANSPORTE:					23,49

VALOR:	23,49
VALOR SEM ENCARGOS:	16,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	23,49
VALOR BDI (23.10%):	5,43
VALOR TOTAL:	23,49

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,49
TOTAL TRANSPORTE:					94,23

VALOR:	94,23
VALOR SEM ENCARGOS:	94,23
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	94,23
VALOR BDI (23.10%):	21,77
VALOR TOTAL:	94,23

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	94,23
TOTAL TRANSPORTE:					94,23

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	0,97	5,44
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	0,97	1,84
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,90822500	0,97	4,76
TOTAL TRANSPORTE:						122,48

VALOR:	122,48
VALOR SEM ENCARGOS:	115,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	122,48
VALOR BDI (23.10%):	28,29
VALOR TOTAL:	122,48

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (23.10%):	3,74
VALOR TOTAL:	16,21

I2776 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	0,97	8,88
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,97	2,96
TOTAL TRANSPORTE:						28,05

VALOR:	28,05
VALOR SEM ENCARGOS:	20,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	28,05
VALOR BDI (23.10%):	6,48
VALOR TOTAL:	28,05

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,49	49,21

Página: 23

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS N°:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



TOTAL TRANSPORTE:	49,21
VALOR:	49,21
VALOR SEM ENCARGOS:	49,21
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	49,21
VALOR BDI (23.10%):	11,37
VALOR TOTAL:	49,21

0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H	1,00000000	49,21	49,21
	12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H	1,00000000	16,21	16,21
	12701	DEPRECIÇÃO	H	9,15450000	0,97	8,88
	12702	JUROS	H	3,05150000	0,97	2,96
	12703	MANUTENÇÃO	H	10,17166667	0,97	9,87
TOTAL TRANSPORTE:						87,13

VALOR:	87,13
VALOR SEM ENCARGOS:	79,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	87,13
VALOR BDI (23.10%):	20,13
VALOR TOTAL:	87,13

2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MAO DE OBRA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR SEM ENCARGOS:	8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	16,21
VALOR BDI (23.10%):	3,74
VALOR TOTAL:	16,21

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H	1,00000000	16,21	16,21
	12701	DEPRECIÇÃO	H	1,52694000	0,97	1,48
	12702	JUROS	H	0,25449000	0,97	0,25

Página: 24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP : 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



TOTAL TRANSPORTE:	17,94
VALOR:	17,94
VALOR SEM ENCARGOS:	10,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	17,94
VALOR BDI (23.10%):	4,14
VALOR TOTAL:	17,94

0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA		SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO		SEINFRA	H	1,52694000	0,97	1,48
I2702	JUROS		SEINFRA	H	0,25449000	0,97	0,25
I2703	MANUTENÇÃO		SEINFRA	H	0,84830000	0,97	0,82
TOTAL TRANSPORTE:							18,76

VALOR:	18,76
VALOR SEM ENCARGOS:	11,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	7,46
VALOR COM ENCARGOS:	18,76
VALOR BDI (23.10%):	4,33
VALOR TOTAL:	18,76

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)		SEINFRA	H	0,00000000	28,05	0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)		SEINFRA	H	0,05882353	87,13	5,13
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)		SEINFRA	H	0,00000000	17,94	0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)		SEINFRA	H	0,17647059	18,76	3,31
TOTAL EQUIPAMENTO:							8,44

MAO DE OBRA	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER		SEINFRA	H	0,05882353	20,57	1,21
I2543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,58823529	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:							8,98

MATERIAL	ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	CORDEL DETONANTE		SEINFRA	M	1,24000000	3,88	4,81
I2507	DINAMITE 60%		SEINFRA	KG	0,05000000	19,35	0,97
I2568	DINAMITE GRANULADA		SEINFRA	KG	0,54000000	11,27	6,09
I2326	ESPOLETA		SEINFRA	UN	0,00900000	4,30	0,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	5,36	0,32
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	546,36	0,27
TOTAL MATERIAL:						12,50

VALOR:	29,92
VALOR SEM ENCARGOS:	24,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,89
VALOR COM ENCARGOS:	29,92
VALOR BDI (23.10%):	6,91
VALOR TOTAL:	29,92

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,83	0,88
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	151,52	3,91
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	188,84	0,00
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	355,34	14,81
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	23,49	0,00
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	122,48	5,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,70

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	13,21	2,75
TOTAL MAO DE OBRA:						2,75

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	25.785,51	10,31
TOTAL MATERIAL:						10,31

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	29,92	32,91
TOTAL SERVICIO:						32,91

VALOR:	70,67
VALOR SEM ENCARGOS:	61,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,90
VALOR COM ENCARGOS:	70,67
VALOR BDI (23.10%):	16,32
VALOR TOTAL:	70,67

C3269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,20	0,00

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rspessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,01	23,01
TOTAL EQUIPAMENTO:						23,01

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:					79,26

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	126,90
TOTAL MATERIAL:					126,90

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	6,12
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	59,08
TOTAL SERVICIO:					65,20

VALOR:	294,37
VALOR SEM ENCARGOS:	242,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):	51,77
VALOR COM ENCARGOS:	294,37
VALOR BDI (23.10%):	68,00
VALOR TOTAL:	294,37

C3251 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	0,00
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	1,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,72

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	1,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					14,99

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	13,98
TOTAL SERVICIO:					13,98

VALOR:	30,69
VALOR SEM ENCARGOS:	20,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,97
VALOR COM ENCARGOS:	30,69
VALOR BDI (23.10%):	7,09
VALOR TOTAL:	30,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,65000000	13,21	35,01
TOTAL MAO DE OBRA:					35,01
VALOR:					35,01
VALOR SEM ENCARGOS:					18,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):					16,11
VALOR COM ENCARGOS:					35,01
VALOR BDI (23.10%):					8,09
VALOR TOTAL:					35,01

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:					16,21
VALOR:					16,21
VALOR SEM ENCARGOS:					8,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46
VALOR COM ENCARGOS:					16,21
VALOR BDI (23.10%):					3,74
VALOR TOTAL:					16,21

0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	SEINFRA	H	2,00123200	0,97	1,94
I2702	SEINFRA	H	0,37918080	0,97	0,37
I2703	SEINFRA	H	1,05328000	0,97	1,02
TOTAL TRANSPORTE:					19,54
VALOR:					19,54
VALOR SEM ENCARGOS:					12,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,46
VALOR COM ENCARGOS:					19,54
VALOR BDI (23.10%):					4,51
VALOR TOTAL:					19,54

C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,54	13,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,95

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	49,47	44,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,45	126,90
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	67,66	56,56
TOTAL MATERIAL:						227,84

VALOR:	321,05
VALOR SEM ENCARGOS:	279,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,78
VALOR COM ENCARGOS:	321,05
VALOR BDI (23.10%):	74,16
VALOR TOTAL:	321,05

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	13,21	428,66
TOTAL MAO DE OBRA:						428,66

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,47	60,16
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,45	131,40
TOTAL MATERIAL:						191,56

VALOR:	620,22
VALOR SEM ENCARGOS:	423,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):	197,20
VALOR COM ENCARGOS:	620,22
VALOR BDI (23.10%):	143,27
VALOR TOTAL:	620,22

C3129 - AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00090226	87,27	0,08
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00661654	254,32	1,68
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	77,50	0,00
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	217,23	1,63

Página: 29

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



TOTAL EQUIPAMENTO:	3,39
--------------------	------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,01503759	13,21	0,20
TOTAL MAO DE OBRA:					0,20

VALOR:	3,59
VALOR SEM ENCARGOS:	3,35
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,24
VALOR COM ENCARGOS:	3,59
VALOR BDI (23.10%):	0,83
VALOR TOTAL:	3,59

12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	L	13,60000000	3,49	47,46
TOTAL TRANSPORTE:					47,46

VALOR:	47,46
VALOR SEM ENCARGOS:	47,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	47,46
VALOR BDI (23.10%):	10,96
VALOR TOTAL:	47,46

12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:					20,09

VALOR:	20,09
VALOR SEM ENCARGOS:	10,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	20,09
VALOR BDI (23.10%):	4,64
VALOR TOTAL:	20,09

/

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H	1,00000000	47,46	47,46
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H	1,00000000	20,09	20,09
12701	DEPRECIAÇÃO	H	16,18453333	0,97	15,70

/

/

/

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,67612000	0,97	6,48
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	24,27680000	0,97	23,55
TOTAL TRANSPORTE:						113,28

VALOR:	113,28
VALOR SEM ENCARGOS:	104,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,24
VALOR COM ENCARGOS:	113,28
VALOR BDI (23.10%):	26,17
VALOR TOTAL:	113,28

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	49,47	38,49
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,45	71,90
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
TOTAL MATERIAL:						209,39

VALOR:	341,49
VALOR SEM ENCARGOS:	280,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	341,49
VALOR BDI (23.10%):	78,88
VALOR TOTAL:	341,49

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI/ ELEVÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						114,92

VALOR:	114,92
VALOR SEM ENCARGOS:	62,05
VALOR ENCARGOS (85.20%):	52,87
VALOR COM ENCARGOS:	114,92
VALOR BDI (23.10%):	26,55
VALOR TOTAL:	114,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



C4979 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG (UN)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	113,28	163,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					163,12	

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88000000	13,21	38,04
TOTAL MAO DE OBRA:					38,04	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1,241,60	1,241,60
TOTAL MATERIAL:					1,241,60	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,47000000	341,49	160,50
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,71000000	35,01	24,86
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,47000000	114,92	54,01
TOTAL SERVIÇO:					239,37	

VALOR:	1.682,13
VALOR SEM ENCARGOS:	1.586,48
VALOR ENCARGOS (85.20%):	95,65
VALOR COM ENCARGOS:	1.682,13
VALOR BDI (23.10%):	388,57
VALOR TOTAL:	1.682,13

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,83	17,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	13,21	14,80
TOTAL MAO DE OBRA:					32,63	

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	49,47	0,74
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,07	2,33
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,45	0,98
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,41	10,25
TOTAL MATERIAL:					14,30	

VALOR:	46,93
VALOR SEM ENCARGOS:	31,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):	15,01

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



VALOR COM ENCARGOS:	46,93
VALOR BDI (23.10%):	10,84
VALOR TOTAL:	46,93

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,83	1,78
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	13,21	1,98
TOTAL MAO DE OBRA:						3,76

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,47	0,30
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,39

VALOR:	5,15
VALOR SEM ENCARGOS:	3,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,73
VALOR COM ENCARGOS:	5,15
VALOR BDI (23.10%):	1,19
VALOR TOTAL:	5,15

C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	13,21	211,36
TOTAL MAO DE OBRA:						247,02

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	49,47	34,53
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,45	65,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
TOTAL MATERIAL:						198,90

VALOR:	445,92
VALOR SEM ENCARGOS:	332,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):	113,65
VALOR COM ENCARGOS:	445,92
VALOR BDI (23.10%):	103,01
VALOR TOTAL:	445,92

C0165 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	13,21	428,66
TOTAL MAO DE OBRA:						428,66

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,47	60,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:						224,41

VALOR:	653,07
VALOR SEM ENCARGOS:	455,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):	197,20
VALOR COM ENCARGOS:	653,07
VALOR BDI (23.10%):	150,86
VALOR TOTAL:	653,07

C3037 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	17,83	10,70
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:						18,63

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	653,07	16,33
TOTAL SERVICIO:						16,33

VALOR:	34,96
VALOR SEM ENCARGOS:	21,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,50
VALOR COM ENCARGOS:	34,96
VALOR BDI (23.10%):	8,08
VALOR TOTAL:	34,96

C0034 - ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL (M3)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12421	SIKA 1	SEINFRA	KG	7,92000000	7,58	60,03
TOTAL MATERIAL:						60,03

VALOR:	60,03
VALOR SEM ENCARGOS:	60,03
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	60,03
VALOR BDI (23.10%):	13,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS



VALOR TOTAL: 60,03

C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	14,52	1,16
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,83	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						2,59

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,16	0,22
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,50	5,18
TOTAL MATERIAL:						5,40

VALOR:	7,99
VALOR SEM ENCARGOS:	6,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,19
VALOR COM ENCARGOS:	7,99
VALOR BDI (23.10%):	1,85
VALOR TOTAL:	7,99

C0840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,54	13,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,95

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	49,47	43,89
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,45	132,30
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	67,66	56,56
TOTAL MATERIAL:						232,75

VALOR:	325,96
VALOR SEM ENCARGOS:	284,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,78
VALOR COM ENCARGOS:	325,96
VALOR BDI (23.10%):	75,30
VALOR TOTAL:	325,96

C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Proponente: R S M Pessoa Eireli Me
Endereço: Rua Osvaldo Rangel Nº 877 – Padre Ibiapina Sobral/Ce
Fone: (88) 9.9977-3533
E-Mail: Rsmpeessoa@Hotmail.Com
CNPJ: 33.159.524/0001-89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 11/02/2021



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	14,52	19,60
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	17,83	24,07
TOTAL MAO DE OBRA:						43,67

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	20,62	5,36
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	15,95	19,14
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,25000000	10,92	2,73
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,60	7,04
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	7,83	9,16
TOTAL MATERIAL:						43,43

VALOR:	87,10
VALOR SEM ENCARGOS:	67,01
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,09
VALOR COM ENCARGOS:	87,10
VALOR BDI (23.10%):	20,12
VALOR TOTAL:	87,10

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	49,47	60,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,45	164,25
TOTAL MATERIAL:						224,41

VALOR:	356,51
VALOR SEM ENCARGOS:	295,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):	60,77
VALOR COM ENCARGOS:	356,51
VALOR BDI (23.10%):	82,35
VALOR TOTAL:	356,51

RSM PESSOA EIRELI
CNPJ: 33.159.524/0001-89
[Signature]
Roberta Sarah Monte Pessoa
PROPRIETÁRIA

[Signature]
João Torres Filho
RNP 0601237960 - Eng° Civil
CPF: 081.732.733-91

DATA :
11/02/2021

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE

LOCAL: Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP : 62.560-000, Município de Marco-CE

PREFEITURA: MUNICIPAL DE MARCO/CE

TOMADA DE PREÇOS Nº: 2231101/2020

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,76	665,40	40,00	266,16	40,00	266,16	20,00	133,08						
2	MOVIMENTO DE TERRA	2,72	2.388,20	100,00	2.388,20	30,00	10.120,61	50,00	16.867,68	20,00	6.747,07				
3	PISOS	38,47	33.735,36					10,00	1.296,66	50,00	6.483,31	40,00	5.186,65		
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/HIDRÁULICAS	14,79	12.966,62							10,00	2.126,40	50,00	10.632,00	40,00	8.505,60
5	URBANIZAÇÃO	24,25	21.264,00											100,00	221,75
6	LIMPEZA	0,25	221,75	3,73	613,84	14,58	2.389,39	25,68	4.226,09	21,55	3.546,43	22,21	3.655,04	12,25	2.015,96
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	18,77	16.456,75	3,73	3.268,20	14,58	12.786,16	25,68	22.523,51	21,55	18.903,21	22,21	19.473,69	12,25	10.743,31
			87.698,08	3,73	3.268,20	18,31	16.054,36	43,99	38.577,87	65,54	57.481,08	87,75	76.954,77	100,00	87.698,08

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,76	665,40	100,00	665,40
2	MOVIMENTO DE TERRA	2,72	2.388,20	100,00	2.388,20
3	PISOS	38,47	33.735,36	100,00	33.735,36
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/HIDRÁULICAS	14,79	12.966,62	100,00	12.966,62
5	URBANIZAÇÃO	24,25	21.264,00	100,00	21.264,00
6	LIMPEZA	0,25	221,75	100,00	221,75
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	18,77	16.456,75	100,00	16.456,75
			87.698,08		87.698,08

RSM PESSOA EIRELI
CNPJ: 33.159.524/0001-89

Roberta Sarah Monte Pessoa
PROPRIETÁRIA

João Torres Filho
RNP 0601237960 - Eng. Civil
CPF: 081.732.733-91





COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA:

11/02/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS




COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
R	RISCOS	0,97
S + G	SEGURO + GARANTIA	0,80
TOTAL		4,77
II - BENEFÍCIO		
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
TOTAL		0,59
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (2,00%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15
IV - LUCRO		
L	LUCRO	3,78
TOTAL		3,78

BDI = 23,10%

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

RSM PESSOA EIRELI
CNPJ: 33.159.524/0001-89

Roberta Sarah Monte Pessoa
PROPRIETÁRIA


João Torres Filho
RNP 0601237960 - Engº Civil
CPF: 081.732.733-91



RSM CONSTRUÇÕES
Construindo um Futuro Melhor

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA: 11/02/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, s/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS



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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	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
	TOTAL	44,97	16,84

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

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



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

11/02/2021

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO SANTUÁRIO NO BAIRRO COQUEIRINHO, NO MUNICÍPIO DE MARCO-CE
LOCAL:	Sala da Comissão Permanente de Licitação, situada à Av. Prof. Guido Osterno, S/n, Bairro Centro, CEP.: 62.560-000, Município de Marco-CE
PREFEITURA:	MUNICIPAL DE MARCO/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº:	2231101/2020
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS

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

A + B + C + D

RSM PESSOA EIRELI
CNPJ: 33.159.524/0001-89

Roberta Sarah Monte Pessoa
PROPRIETÁRIA


João Torres Filho
RNP 0501237960 - Eng. Civil
CPF: 081.732.733-91

