

CANCELAMENTO
DE NUMERAÇÃO

PROPOSTA DE PREÇOS

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA/CE
ATT. DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
REF. TOMADA DE PREÇOS 1706.01/2019/TP

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº. 8.666/93, e suas posteriores alterações, atualizada pela Lei 8.883/94, às cláusulas e condições da modalidade acima em referência.

Declaramos também para fins do disposto no Art. 27, inciso V da Lei nº 8.666/93 e Art. 7, inciso XXXIII, de 21 de junho de 1993, acrescida pela Lei nº 9.854, de 27 de Outubro de 1999 tudo da Constituição Federal, que não emprega **MENOR** de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesesseis) anos salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

Declaramos ainda na forma do parágrafo 2º do art. 32 da lei federal nº. 8.666/93 para fins de prova junto a esta Prefeitura, que inexistem contra si **SUPERVENIENCIA DE FATOS IMPEDITIVOS** para sua habilitação no presente processo licitatório, acima em referência, ou ainda que desabonem a sua conduta, por nenhum órgão da Administração Pública. Comprometendo-se a informar eventuais e futuras ocorrências nesse sentido, sob as penas da lei.

Que nos valores apresentados abaixo, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, frete, seguros deslocamento de pessoal, custos e demais despesa que possam incidir sobre a execução do objeto contratual. Inclusive margem de lucro.

Desta maneira assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências a execução dos serviços descritos no Edital e seus anexos, caso seja proclamada vencedora, BEM COMO ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA EDITAL, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGENCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DO RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

Objeto. EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 120.526,69 (CENTO E VINTE MIL, QUINHENTOS E VINTE E SEIS REAIS E SESENTA E NOVE CENTAVOS)

Proponente, **CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA - EPP**

Endereço, **RUA AMAZONAS Nº 742 - BAIRRO BELA VISTA**

CEP nº **60.441-685**

Cidade, **FORTALEZA - CE**

CNPJ (M.F), **14.099.430/0001-17**

Telefone Fixo da Empresa, **(85) 3021-1841**

Telefone do Representante, **(85)99659-5962**

Validade da Proposta, **60 (sessenta) dias.**

Prazo de execução dos serviços, **De acordo com o edital.**

Prazo do início dos serviços, **10 (dez) dias da emissão da OS (ordem de serviços)**

Fortaleza/CE em, 09 de julho de 2019.

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

José Bibamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D

RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1708.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	PROPOSTA Nº 03/2019	BDI : 28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		87,01%	03/2016
		REF.	

1	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA ELIODORO ASSUNÇÃO	26.788,28	22,23
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	683,79	0,57
1.1.1	LIMPEZA PREVIA	683,79	0,57
1.2	DRENAGEM	23.214,69	19,26
1.2.1	RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA	23.214,69	19,26
1.3	SINALIZAÇÃO	2.889,80	2,40
1.3.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL	2.889,80	2,40
2	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA L	35.594,37	29,53
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	905,36	0,75
	LIMPEZA PREVIA	905,36	0,75
2.2	DRENAGEM	30.643,29	25,42
2.2.1	RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA	30.643,29	25,42
2.3	SINALIZAÇÃO	4.045,72	3,36
2.3.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL	4.045,72	3,36
3	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA AVENIDA B	58.144,04	48,24
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.553,62	1,29
3.1.1	LIMPEZA PREVIA	1.553,62	1,29
3.2	DRENAGEM	51.966,74	43,12
3.2.1	RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA	51.966,74	43,12
3.3	SINALIZAÇÃO	4.623,68	3,84
3.3.1	SINALIZAÇÃO VERTICAL	4.623,68	3,84
	VALOR ORÇAMENTO:	93.948,67	100,00
	VALOR BDI TOTAL:	26.578,02	
	VALOR TOTAL:	120.526,69	

José Ribamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

(Handwritten signatures)

OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.				DATA:	09/07/2019		BDI:	28,29%	
LOCAL:		DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA				SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	03/2016	
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA ELIODORO ASSUNÇÃO							26.788,28
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							683,79
1.1.1		LIMPEZA PREVIA							683,79
1.1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	234,98	2,27	0,64	2,91	683,79
1.2		DRENAGEM							23.214,69
1.2.1		RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA							23.214,69
1.2.1.1	C3273	CONCRETO P/VI BR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	47,00	306,76	86,78	393,54	18.496,38
1.2.1.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	234,98	12,15	3,44	15,59	3.663,34
1.2.1.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	18,93	43,44	12,29	55,73	1.054,97
1.3		SINALIZAÇÃO							2.889,80
1.3.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL							2.889,80
1.3.1.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	20,00	112,63	31,86	144,49	2.889,80
2		RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA L							35.594,37
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							905,36
2.1.1		LIMPEZA PREVIA							905,36
2.1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	311,12	2,27	0,64	2,91	905,36
2.2		DRENAGEM							30.643,29
2.2.1		RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA							30.643,29
2.2.1.1	C3273	CONCRETO P/VI BR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	62,22	306,76	86,78	393,54	24.486,06
2.2.1.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	311,12	12,15	3,44	15,59	4.850,36
2.2.1.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	23,45	43,44	12,29	55,73	1.306,87
2.3		SINALIZAÇÃO							4.045,72
2.3.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL							4.045,72
2.3.1.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	28,00	112,63	31,86	144,49	4.045,72
3		RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA AVENIDA B							58.144,04
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							1.553,62
3.1.1		LIMPEZA PREVIA							1.553,62
3.1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	533,89	2,27	0,64	2,91	1.553,62
3.2		DRENAGEM							51.966,74
3.2.1		RECUPERAÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA							51.966,74
3.2.1.1	C3273	CONCRETO P/VI BR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	106,78	306,76	86,78	393,54	42.022,20
3.2.1.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	533,89	12,15	3,44	15,59	8.323,35
3.2.1.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	29,09	43,44	12,29	55,73	1.621,19
3.3		SINALIZAÇÃO							4.623,68
3.3.1		SINALIZAÇÃO VERTICAL							4.623,68
3.3.1.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	32,00	112,63	31,86	144,49	4.623,68

VALOR ORÇAMENTO:	93.948,67
VALOR BDI TOTAL:	26.578,92
VALOR TOTAL:	120.526,69

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

José Ribamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	DATA:	09/07/2019	BDI:	28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	87,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MES	03/2016
				REF.	03/2016

1.1.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,85
TOTAL MAO DE OBRA:					1,21
VALOR SEM ENCARGOS:					1,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,06
VALOR COM ENCARGOS:					2,27
VALOR BDI (28.29%):					0,64
VALOR COM BDI:					2,91

1.2.1.1. C3273 - CONCRETO P/MBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

ITEMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	7,72
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	13,59
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,59
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	4,85
TOTAL MAO DE OBRA:					29,12
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,50
TOTAL MATERIAL:					174,50
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	6,31
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	55,40
TOTAL SERVICOS:					51,78
VALOR SEM ENCARGOS:					268,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):					37,77
VALOR COM ENCARGOS:					306,76
VALOR BDI (28.29%):					86,78
VALOR COM BDI:					393,54

1.2.1.2. C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	5,57
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	7,15
TOTAL MAO DE OBRA:					0,39
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	9,91
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	1,03000000	11,09
TOTAL MATERIAL:					11,48
VALOR SEM ENCARGOS:					11,82
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,33
VALOR COM ENCARGOS:					12,15
VALOR BDI (28.29%):					3,44
VALOR COM BDI:					15,59

1.2.1.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	DATA:	02/07/2019	BDI:	28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	VERSÃO		HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	REF.
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		03/2016

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	5,57	7,23
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	7,15	9,30
TOTAL MAO DE OBRA:						16,53

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,56	2,62
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,15000000	9,34	1,40
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,71	2,36
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	6,14	6,14
TOTAL MATERIAL:						12,52
VALOR SEM ENCARGOS:						29,05
VALOR ENCARGOS (87.01%):						14,39
VALOR COM ENCARGOS:						43,44
VALOR BDI (28.29%):						12,29
VALOR COM BDI:						55,73

1.3.1.1. C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	61,15	27,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						27,52

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,15	3,58
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,85	4,85
TOTAL MAO DE OBRA:						8,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	4,04	8,08
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	52,12	52,12
12515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	246,23	4,73
TOTAL MATERIAL:						64,93

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	221,82	1,11
TOTAL SERVIÇO:						1,11
VALOR SEM ENCARGOS:						101,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):						10,64
VALOR COM ENCARGOS:						112,63
VALOR BDI (28.29%):						31,86
VALOR COM BDI:						144,49

2.1.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,85	1,21
TOTAL MAO DE OBRA:						1,21
VALOR SEM ENCARGOS:						1,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):						1,06
VALOR COM ENCARGOS:						2,27
VALOR BDI (28.29%):						0,64
VALOR COM BDI:						2,91

2.2.1.1. C3273 - CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

LEI: 0.666.93		DATA: 07/2019		BDI: 28,29%	
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	HORA	87,01%	MES	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	REF.	03/2016		

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	7,72	0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	13,59	13,59
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,59	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	4,85	29,12
TOTAL MAO DE OBRA:					29,12	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,50	174,50
TOTAL MATERIAL:					174,50	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	6,31	5,47
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	55,40	46,31
TOTAL SERVICO:					51,78	
VALOR SEM ENCARGOS:					268,99	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					37,77	
VALOR COM ENCARGOS:					306,76	
VALOR BDI (28.29%):					86,78	
VALOR COM BDI:					393,54	

2.2.1.2. C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	5,57	0,22
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	7,15	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,36	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	9,91	0,10
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	1,03000000	11,03	11,36
TOTAL MATERIAL:					11,44	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,82	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					0,33	
VALOR COM ENCARGOS:					12,15	
VALOR BDI (28.29%):					3,44	
VALOR COM BDI:					15,59	

2.2.1.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	5,57	7,23
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	7,15	9,30
TOTAL MAO DE OBRA:					16,53	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,56	2,62
I1728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,15000000	9,34	1,40
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,71	2,36
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	6,14	6,14
TOTAL MATERIAL:					12,52	
VALOR SEM ENCARGOS:					29,05	
VALOR ENCARGOS (87.01%):					14,39	
VALOR COM ENCARGOS:					43,44	

LEI: 8.060.93
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 09/07/2016
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	BDI: 28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	024.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR BDI (28.29%):	12,29
VALOR COM BDI:	55,73

2.3.1.1. C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	61,15	27,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					27,52
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,15	3,58
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,85	4,85
TOTAL MAO DE OBRA:					8,43
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	4,04	8,08
12222 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	52,12	52,12
12515 FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	246,23	4,73
TOTAL MATERIAL:					64,93
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	221,82	1,11
TOTAL SERVIÇO:					1,11
VALOR SEM ENCARGOS:					101,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):					10,64
VALOR COM ENCARGOS:					112,63
VALOR BDI (28.29%):					31,86
VALOR COM BDI:					144,49

3.1.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,85	1,21
TOTAL MAO DE OBRA:					1,21
VALOR SEM ENCARGOS:					1,21
VALOR ENCARGOS (87.01%):					1,06
VALOR COM ENCARGOS:					2,27
VALOR BDI (28.29%):					0,64
VALOR COM BDI:					2,91

3.2.1.1. C3273 - CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

EQUIPAMENTO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	7,72	0,00
10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	13,59	13,59
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,59
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	4,85	29,12
TOTAL MAO DE OBRA:					29,12
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,50	174,50
TOTAL MATERIAL:					174,50
SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	6,31	5,47

LEI: 9.966/93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	BDI :	28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	VERSÃO	024.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	HORA	87,01%
		MES	
		REF.	03/2016

C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	55,40	46,91	
						TOTAL SERVIÇO:	51,78
						VALOR SEM ENCARGOS:	288,99
						VALOR ENCARGOS (87.01%):	37,77
						VALOR COM ENCARGOS:	306,76
						VALOR BDI (28.29%):	86,78
						VALOR COM BDI:	393,54

3.2.1.2. C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	5,57	0,22	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	7,15	0,14	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,36

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	9,91	0,10	
12040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	M2	1,03000000	11,03	11,36	
						TOTAL MATERIAL:	11,46
						VALOR SEM ENCARGOS:	11,82
						VALOR ENCARGOS (87.01%):	0,33
						VALOR COM ENCARGOS:	12,15
						VALOR BDI (28.29%):	3,44
						VALOR COM BDI:	15,59

3.2.1.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	5,57	7,23	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	7,15	9,30	
						TOTAL MAO DE OBRA:	16,53

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,56	2,62	
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,15000000	9,34	1,40	
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,71	2,36	
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	6,14	6,14	
						TOTAL MATERIAL:	12,52
						VALOR SEM ENCARGOS:	29,05
						VALOR ENCARGOS (87.01%):	14,39
						VALOR COM ENCARGOS:	43,44
						VALOR BDI (28.29%):	12,29
						VALOR COM BDI:	55,73

3.3.1.1. C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	61,15	27,52	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	27,52

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,15	3,58	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	4,85	4,85	
						TOTAL MAO DE OBRA:	8,43

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	BDI : 28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	VERSAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	HORA
		MES
		REF.
		03/2016
		024.1 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	4,04	8,08
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	52,12	52,12
12515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	246,23	4,73
TOTAL MATERIAL:						84,93

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	221,82	1,11

TOTAL SERVICOS:		1,11
VALOR SEM ENCARGOS:		101,99
VALOR ENCARGOS (87.01%):		10,64
VALOR COM ENCARGOS:		112,63
VALOR BDI (28.29%):		31,86
VALOR COM BDI:		144,49

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

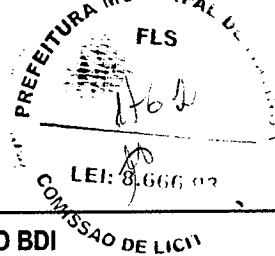
José Ribamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D

LEI 8.600,93
PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 09/07/2019

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.		BDI : 28,29%	
LOCAL:		DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE		REF. 03/2016	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA			
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA ELIODORO ASSUNÇÃO	26.788,28	50,00	50,00	100,00
			13.394,14	13.394,14	26.788,28
2	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA RUA L	35.594,37	50,00	50,00	100,00
			17.797,19	17.797,18	35.594,37
3	RECUPERAÇÃO DA PASSAGEM MOLHADA NA AVENIDA B	58.144,04	50,00	50,00	100,00
			29.072,02	29.072,02	58.144,04
		120.526,69	60.263,35	60.263,34	120.526,69
			60.263,35	120.526,69	

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

José Ribamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D



CANCELAMENTO DE NUMERAÇÃO

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	DATA :	09/07/2019	BDI : 28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	03/2016

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
L	Lucro	6,6400
	TOTAL	6,6400

Despesas Financeiras		
DF	Despesas Financeiras	1,0200
	TOTAL	1,0200

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,8000
S + G	Garantias e Seguros	0,3200
R	Riscos	0,5000
	TOTAL	4,6200

Impostos		
I	COFINS	3,0000
	ISS	4,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	TOTAL	12,1500

BDI = 28,29%

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

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
 Francisca Lucivaldo da Paixão Roderjan Rodrigues
 Sócio

José Ribamar Parente
 Engº Civil
 CREA CE: 6474-D

[Handwritten signature]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA - TOMADA DE PREÇOS Nº 1706.01/2019/TP - EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.	DATA:	09/08/2019	BDI:	28,29%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES - ITAITINGA-CE	VERSÃO	024.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	87,01%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA	REF.	03/2016	MES	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		46,4500	17,7100

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
TOTAL		15,4300	11,7800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
TOTAL		8,3300	3,3900

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

A + B + C + D

CONSTRUTORA MONTE CARMELO LTDA. - EPP
Francisca Lucivalda da Paixão Roderjan Rodrigues
Sócia Administradora

José Ribamar Parente
Engº Civil
CREA CE: 6474-D