

SaraLiss

Empreendimentos

CARTA PROPOSTA

9



À

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de MARCO/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas, Nossa Proposta de Preço Para o Objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023. Cujo objeto é os **CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.** Conforme Projeto e Orçamento em Anexo, Parte Integrante Deste Processo, Pelo Valor Global de **R\$: 1.519.753,43 (Um Milhão Quinhentos e Dezenove Mil Setecentos e Cinquenta e Três reais e Quarenta e Três centavos).**

Com Prazo de Execução em até **180 (Cento e Oitenta) 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 S.R.: **NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO**, portador da CNH nº 05972881608, Órgão Expedidor DETRAN/CE e CPF nº: 041.402.323-40, Como Responsável 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.

Finalizando, **DECLARAMOS** que Assumimos Inteira Responsabilidade Pela Execução dos Serviços Objeto Deste Edital e que Serão Executados Conforme Exigência Editalícia e Contratual, que Serão Iniciados Dentro do Prazo de **05 (Cinco) dias** Consecutivos, Contados a Partir da Data de Recebimento da Ordem de Serviço e que Conhecemos o Local das Obras e que o Projeto e Especificações Fornecidos são Compatíveis com o Mesmo Local, Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: fornecimento de materiais, máquinas, equipamentos e ferramentas, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, transportes e seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços. Nada Tendo a Discordar, Assumindo a Responsabilidade Pela Execução das Mesmas.

Atenciosamente,

Ubajara – CE, 22 de agosto de 2023.

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:3633261
3000173

Assinado de forma digital por SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173.
Dados: 2023.08.22
13:44:52 -03'00'

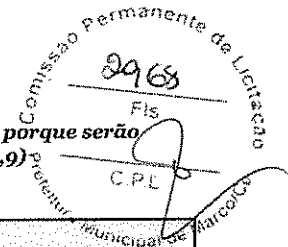
JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:090966
39391

Assinado de forma digital por JOSE
ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22
13:47:44 -03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNH: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO CIVIL - ENGENHEIRO AGRÔNOMO -
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / R.N.P: 0614245460





TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.
RESUMO DO ORÇAMENTO	

Nº	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL R\$	%
1	MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.198.071,29	78,83%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	122.697,96	8,07%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.801,68	0,12%
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	383.186,90	25,21%
1.4	PAVIMENTAÇÃO	611.801,00	40,26%
1.5	LIGAÇÕES ESGOTO	78.583,75	5,17%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	321.682,14	21,17%
TOTAL GEAL:		1.519.753,43	100,00%

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS CONSTRUÇOES LTDA:36332613000173

Assinado de forma digital por SARALISS CONSTRUÇOES LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:45:07 -03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME (SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNH: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO PONTES DE SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por JOSE ROGERIO PONTES DE SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:48:02 -03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME (SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL - TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460



TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					1.198.071,29
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					122.697,96
1.1.1	I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	240,00	282,56	67.814,40
1.1.2	I8591	ENCARREGADO DE TURMA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	H/MÊS	12,00	4.573,63	54.883,56
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.801,68
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	150,14	1.801,68
1.3		MOVIMENTO DE TERRA					383.186,90
1.3.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	13,50	7,30	99,63
1.3.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	13,50	22,39	302,27
1.3.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	2.000,00	23,80	47.600,00
1.3.4	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2.000,00	88,70	177.400,00
1.3.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	1.500,00	105,19	157.785,00
1.4		PAVIMENTAÇÃO					611.801,00
1.4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.200,00	26,98	32.376,00
1.4.2	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	10.000,00	17,73	177.300,00
1.4.3	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	500,00	44,09	22.045,00
1.4.4	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	5.000,00	36,37	181.850,00
1.4.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIFOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.000,00	40,24	40.240,00
1.4.6	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	1.000,00	39,79	39.790,00
1.4.7	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.000,00	23,60	23.600,00
1.4.8	C2926	RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ), ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	2.000,00	47,30	94.600,00
1.5		LIGAÇÕES ESGOTO					78.583,75
1.5.1	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	15,00	387,17	5.807,55
1.5.2	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	150,00	31,80	4.770,00
1.5.3	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	100,00	271,41	27.141,00
1.5.4	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	10,00	4.086,52	40.865,20

VALOR ORÇAMENTO:	1.198.071,29
VALOR BDI TOTAL:	321.682,14
VALOR TOTAL:	1.519.753,43

Importa o presente orçamento na quantia de R\$ 1.519.753,43 (Um Milhão Quinhentos e Dezenove Mil Setecentos e Cinquenta e Três reais e Quarenta e Três centavos).

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:45:22
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNPJ: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por
JOSE ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:48:28
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL -
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460

SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

Comissão Permanente de Licitação
2970
Fis.
Prefeitura Municipal de Marco/CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. 12322 ENGENHEIRO (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12322 ENGENHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	282,56	282,56
				TOTAL Mão de Obra:	282,56
				VALOR:	282,56

1.1.2. 18591 ENCARREGADO DE TURMA (COM ENCARGOS INCLUSOS) (H/MÊS)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591 ENCARREGADO DE TURMA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	SEINFRA	H/MÊS	1,00000000	4.573,63	4.573,63
				TOTAL Mão de Obra:	4.573,63
				VALOR:	4.573,63

1.2.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,2400	35,9448
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,7400	24,7400
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4900	56,2050
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3900	2,3085
				TOTAL Material:	119,1983

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,99000000	15,5500	30,9445
				TOTAL Mão de Obra:	30,9445
				VALOR:	150,14

1.3.1. C2789 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	103,2100	5,6766
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	5,6766

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10945000	15,5500	1,7019
				TOTAL Mão de Obra:	1,7019
				VALOR:	7,38

1.3.2. C2920 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,6200	4,6767
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,8400	1,4644
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	6,1411

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,04475000	15,5500	16,2459
				TOTAL Mão de Obra:	16,2459
				VALOR:	22,39

1.3.3. C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	128,5000	23,7982
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	23,7982
				VALOR:	23,80

1.3.4. C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,6200	4,6767
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,8400	1,4644
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	6,1411

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,2800	66,3080

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
Avenida dos Constituintes, Nº 399,
Centro - Ubajara - CE
E-mail: saraliss2010@hotmail.com
(88)9 9321-8174

JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000
173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUÇÕES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:45:37
-03'00'

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital
por JOSE ROGERIO PONTES
DE SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:48:52
-03'00'

SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)

Comissão Permanente de Licitação
3097
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.

DATA: 24/08/2023 | 08:00:00.

OBRA: RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.

LOCAL: MUNICÍPIO DE MARCO - CE.

BDI: 26,85%

REFERÊNCIAS: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.

ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,04475000	15,5500	16,2459
TOTAL Mão de Obra:					16,2459
VALOR:					88,70

1.3.5. C2860 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	73,9800	85,0770
TOTAL Material:					85,0770

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,29350000	15,5500	20,1139
TOTAL Mão de Obra:					20,1139
VALOR:					105,19

1.4.1. C2932 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880000	73,9800	0,6510
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	60,2800	7,2336
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,28000000	0,5500	1,8040
TOTAL Material:					9,6886

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,49750000	20,7700	10,3331
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,44775000	15,5500	6,9625
TOTAL Mão de Obra:					17,2956
VALOR:					26,98

1.4.2. C2933 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08000000	60,2800	4,8224
TOTAL Material:					4,8224

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,39800000	20,7700	8,2665
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,29850000	15,5500	4,6417
TOTAL Mão de Obra:					12,9082
VALOR:					17,73

1.4.3. C2896 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	73,9800	0,5327
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,12000000	60,2800	7,2336
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,68000000	0,5500	1,4740
TOTAL Material:					9,2403

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,89550000	20,7700	18,5995
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,04475000	15,5500	16,2459
TOTAL Mão de Obra:					34,8454
VALOR:					44,09

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9400	1,1970
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	83,2200	0,8322
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,0292

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	60,2800	9,0420
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,4100	9,8115
TOTAL Material:					18,8535

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
Avenida dos Constituintes, Nº 399,
Centro - Ubajara - CE
E-mail: saraliss2010@hotmail.com
(88)9 9321-8174

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000
173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUÇÕES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:45:51
-03'00'

JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital
por JOSE ROGÉRIO PONTES
DE SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:49:15
-03'00'

SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)

Cópia Permanente de L. 12.344/2011
9072
Fls.
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO

TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29850000	20,7700	6,1998
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59700000	15,5500	9,2834
TOTAL Mão de Obra:					15,4832
VALOR:					36,37

1.4.5. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHD)	SEINFRA	H	0,07570000	27,2800	2,0651
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	41,8400	0,1715
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,2366

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	66,8300	3,7959
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	59,8600	0,3891
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,5500	28,0500
TOTAL Material:					32,2350

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15870250	20,7700	3,2963
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15870250	15,5500	2,4678
TOTAL Mão de Obra:					5,7641
VALOR:					40,24

1.4.6. C0367 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29850000	20,7700	6,1998
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,39800000	15,5500	6,1889
TOTAL Mão de Obra:					12,3887

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,8200	0,2155
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	364,5800	0,2552
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4800	1,1200
C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	24,8300	24,8300
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	4,1000	0,1640
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,0000	0,8200
TOTAL Serviço:					27,4047
VALOR:					39,79

1.4.7. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,4100	3,4100
TOTAL Material:					3,4100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14925000	20,7700	3,0999
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24875000	15,5500	3,8681
TOTAL Mão de Obra:					6,9680

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4800	1,1200
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	333,2600	11,3308
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,1000	0,1517
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,0000	0,6150
TOTAL Serviço:					13,2175
VALOR:					23,60

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
Avenida dos Constituintes, Nº 399,
Centro - Ubajara - CE
E-mail: saraliss2010@hotmail.com
(88)9 9321-8174

SARALISS
CONSTRUCOES
TDA:363326130001
73

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:46:06
-03'00'

JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital
por JOSE ROGERIO PONTES
DE SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:49:37
-03'00'

SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)

SARALISS EMPREENDIMENTOS
Fls. 5
Rub. 1
Comissão Permanente de Licitação nº 02/2023
2973
Fis. 1
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO-CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.4.8. C2926 RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM CONCRETO ASFÁLTICO (CBUQ), ESP.= 5cm (M2)							
Equipamento	Custo	Horário	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO	BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,07200000	128,5000	9,2520
I0724	COMPACTADOR DE PLACA	VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	23,9400	1,9152
TOTAL Equipamento Custo Horário:							11,1672
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0826	CONCRETO BETUMINOSO	USINADO A QUENTE - CBUQ	SEINFRA	T	0,11500000	260,3700	29,9426
TOTAL Material:							29,9426
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2543	SERVENTE		SEINFRA	H	0,39800000	15,5500	6,1889
TOTAL Mão de Obra:							6,1889
VALOR:							47,30

1.5.1. C0837 CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO (M3)							
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0109	AREIA MEDIA		SEINFRA	M3	0,67650000	66,8300	45,2105
I0280	BRITA		SEINFRA	M3	0,87800000	75,4400	66,2363
I0805	CIMENTO PORTLAND		SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500	121,0000
TOTAL Material:							232,4468
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2543	SERVENTE		SEINFRA	H	9,95000000	15,5500	154,7225
TOTAL Mão de Obra:							154,7225
VALOR:							387,17

1.5.2. C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)							
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC	REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,33000000	2,5300	0,8349
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC		SEINFRA	KG	0,02300000	40,9200	0,9412
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)		SEINFRA	M	1,01000000	10,7300	10,8373
TOTAL Material:							12,6134
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR		SEINFRA	H	0,51740000	16,7700	8,6768
I2320	ENCANADOR		SEINFRA	H	0,51740000	20,3200	10,5136
TOTAL Mão de Obra:							19,1904
VALOR:							31,80

1.5.3. C0603 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)							
Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0169	AÇO CA-60		SEINFRA	KG	1,31700000	8,2000	10,7994
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG		SEINFRA	KG	0,02200000	9,9500	0,2189
I0109	AREIA MEDIA		SEINFRA	M3	0,10500000	66,8300	7,0172
I0280	BRITA		SEINFRA	M3	0,04200000	75,4400	3,1685
I0441	CAL HIDRATADA		SEINFRA	KG	5,46000000	1,0900	5,9514
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)		SEINFRA	M2	0,10000000	30,0300	3,0030
I0805	CIMENTO PORTLAND		SEINFRA	KG	26,17800000	0,5500	14,3979
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm		SEINFRA	M	0,03000000	9,9100	0,2973
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM		SEINFRA	UN	100,80000000	0,5700	57,4560
TOTAL Material:							102,3096
Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO		SEINFRA	H	0,11442500	16,7700	1,9189
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO		SEINFRA	H	0,60197500	16,7700	10,0951
I0121	ARMADOR/FERREIRO		SEINFRA	H	0,11442500	20,7700	2,3766
I0498	CARPINTEIRO		SEINFRA	H	0,60197500	20,7700	12,5030
I2391	PEDREIRO		SEINFRA	H	2,89246500	20,7700	60,0765
I2543	SERVENTE		SEINFRA	H	5,28146000	15,5500	82,1267
TOTAL Mão de Obra:							169,0968
VALOR:							271,41

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
Avenida dos Constituintes, N° 399,
Centro - Ubajara - CE
E-mail: saraliss2010@hotmail.com
(88)9 9321-8174

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:363326130001
73

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUÇÕES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:46:20
-03'00'

JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital
por JOSE ROGÉRIO PONTES
DE SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:50:02
-03'00'

TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	

1.5.4. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	75,4400	112,5565	
I2298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	33,9900	101,9700	
I2456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,7300	26,8250	
TOTAL Material:					241,3515	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,99000000	15,5500	30,9445	
TOTAL Mão de Obra:					30,9445	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	59,3200	596,1660	
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	103,8700	1.342,0004	
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	14,0100	586,4586	
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	371,0100	107,5929	
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	390,8400	233,7223	
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	41,0000	583,8400	
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	65,7700	121,0168	
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	22,1300	243,4300	
TOTAL Serviço:					3.814,2270	
VALOR:					4.086,52	

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173

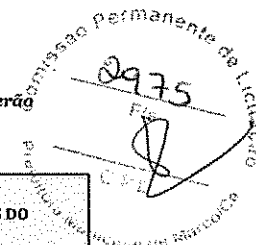
Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:46:35
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNH: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por
JOSE ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:50:27
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL -
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460



TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO ITEM	VALOR (R\$)	(%/R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	78,83%	1.198.071,29	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	239.614,26	239.614,26	239.614,26	1.198.071,29
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	8,07%	122.697,96	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	24.539,59	24.539,59	24.539,59	122.697,96
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,12%	1.801,68	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	360,34	360,34	360,34	1.801,68
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	25,21%	383.186,90	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	76.637,38	76.637,38	76.637,38	383.186,90
1.4	PAVIMENTAÇÃO	40,26%	611.801,00	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	122.360,20	122.360,20	122.360,20	611.801,00
1.5	LIGAÇÕES ESGOTO	5,17%	78.583,75	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	15.716,75	15.716,75	15.716,75	78.583,75
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	21,17%	321.682,14	%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
				R\$	64.336,43	64.336,43	64.336,43	321.682,14
				%	20,00%	20,00%	20,00%	
				PARC.	303.950,69	303.950,69	303.950,69	1.519.753,43
				%	20,00%	40,00%	60,00%	
				ACUM.	303.950,69	607.901,37	911.852,06	
	VALOR TOTAL:	178,83%	1.519.753,43					

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO ITEM	VALOR (R\$)	(%/R\$)	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	78,83%	1.198.071,29	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	239.614,26	119.807,13	119.807,13	1.198.071,29
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	8,07%	122.697,96	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	24.539,59	12.269,80	12.269,80	122.697,96
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,12%	1.801,68	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	360,34	180,17	180,17	1.801,68
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	25,21%	383.186,90	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	76.637,38	38.318,69	38.318,69	383.186,90
1.4	PAVIMENTAÇÃO	40,26%	611.801,00	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	122.360,20	61.180,10	61.180,10	611.801,00
1.5	LIGAÇÕES ESGOTO	5,17%	78.583,75	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	15.716,75	7.858,38	7.858,38	78.583,75
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	21,17%	321.682,14	%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
				R\$	64.336,43	32.168,21	32.168,21	321.682,14
				%	20,00%	10,00%	10,00%	
				PARC.	303.950,69	151.975,34	151.975,34	1.519.753,43
				%	80,00%	90,00%	100,00%	
				ACUM.	1.215.802,75	1.367.778,09	1.519.753,43	
	VALOR TOTAL:	178,83%	1.519.753,43					

Importa o presente orçamento na quantia de R\$ 1.519.753,43 (Um Milhão Quinhentos e Dezenove Mil Setecentos e Cinquenta e Três reais e Quarenta e Três centavos).

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:46:50
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNPJ: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por
JOSE ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:50:55
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGERIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL -
Tecnólogo em Construção Civil - Edificações
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460



SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA:	24/08/2023 08:00:00.
OBRA:	RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI:	26,85%
REFERÊNCIAS:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS:	ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,7700
S + G	Garantia/seguros	0,8000
R	Riscos	0,9700
TOTAL		5,5400
ENCARGOS FINANCEIROS		
DF	Despesas financeiras	0,5900
TOTAL		0,5900
LUCRO		
L	Lucro	6,1600
TOTAL		6,1600
I Impostos		
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	CPRB (4,5%, Apenas quando desoneração INSS)	4,5000
TOTAL		11,1500

Segundo Acórdão 2622/2013 do tribunal de Contas da União - TCU, o cálculo do BDI:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

BDI =	26,85%
--------------	---------------

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:47:06
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNPJ: 05972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por
JOSE ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:51:21
-03'00'

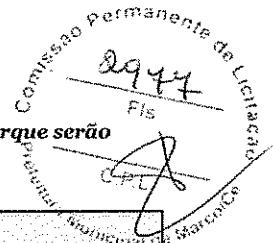
SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL -
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460



SaraLiss

Empreendimentos

"Bem-aventurados os pacíficos, porque serão chamados filhos de Deus!" (Mt 5,9)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2030701/2023

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO E PASSEIOS DO MUNICÍPIO DE MARCO-CE.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARCO/CE.
DATA: 24/08/2023 | 08:00:00.
OBRA: RECUPERAÇÃO E MANUTENÇÃO SISTEMA VIARIOS E PASSEIOS.
LOCAL: MUNICÍPIO DE MARCO - CE.
BDI: 26,85%
REFERÊNCIAS: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021.
ENCARGOS: ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORISTA) - 47,76% (MENSALISTA) - COM DESONERAÇÃO.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
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 - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8400	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8700	0,6700
B4	13º Salário	10,8000	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	8,7100	6,7300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
	TOTAL	44,4100	16,4600
C	GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE A		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,4000	4,1700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,8500	3,7500
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,9000	3,0100
C5	Indenização Adicional	0,4500	0,3500
	TOTAL	14,7300	11,3800
D	GRUPO D - REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,4600	2,7700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4500	0,3500
	TOTAL	7,9100	3,1200
TOTAL (A+B+C+D)		83,8500	47,6600

UBAJARA - CE, 22 DE AGOSTO DE 2023

SARALISS
CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173

Assinado de forma digital por
SARALISS CONSTRUCOES
LTDA:36332613000173
Dados: 2023.08.22 13:47:23
-03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
NAPOLEÃO ALBUQUERQUE LOPES NETO
RESPONSÁVEL LEGAL DA EMPRESA
CNPJ: 08972881608 DETRAN-CE
CPF: 041.402.323-40

JOSE ROGERIO
PONTES DE
SOUZA:09096639391

Assinado de forma digital por
JOSE ROGERIO PONTES DE
SOUZA:09096639391
Dados: 2023.08.22 13:51:46 -03'00'

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
JOSÉ ROGÉRIO PONTES DE SOUZA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA
ENGENHEIRO AGRÔNOMO - ENGENHEIRO CIVIL -
TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL - EDIFICAÇÕES
CREA-CE: 6236-D / RNP: 0614245460

SARALISS CONSTRUÇÕES LTDA - ME
(SARALISS EMPREENDIMENTOS)
CNPJ: 36.332.613/0001-73
Avenida dos Constituintes, Nº 399, Centro - Uajara - CE
E-mail: saraliss2010@hotmail.com - (88)9 9321-8174

