

FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME



DECLARAÇÃO DA PROPOSTA

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de CARIRIÇU/CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.16.02

A FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME, inscrita no CNPJ sob o Nº 17.690.855/0001-94, sediada na Rua Frei Inácio, Nº 207, Bairro Pio XII, Juazeiro do Norte - CE, representada legalmente pelo Sr. João Claudio Brito Coutinho, portador da Carteira de Identidade Nº 3847094-SSP/PE e da CPF Nº 685.500.224-20, Declara à Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de CARIRIÇU/CE, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Juazeiro do Norte - CE, 23 de junho de 2022.

JOAO CLAUDIO
BRITO COUTINHO

Assinado de forma digital
por JOAO CLAUDIO BRITO
COUTINHO
Dados: 2022.06.23
13:46:07-03'00'

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro civil
CREA: PE030654
Sócio-Diretor



Edital Convocatório
PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02

À Prefeitura Municipal de CARIRIAÇU, CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 27/06/2022

- 1 - Valor global é de R\$ 1.410.374,90 (Um Milhão Quatrocentos e Dez Mil Trezentos e Setenta e Quatro reais e Oitenta centavos).
- 2 - O objeto da presente licitação consiste em **CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇU-CE - RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAÍSO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇU-CE**
- 3 - Esta proposta está elaborada em conformidade com as Especificações Técnicas, Parte Integrante do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02**, inclusive no tocante a Forma de pagamento, prazos e execução dos serviços.
- 4 - A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão;
- 5 - O prazo de execução dos serviços será de acordo com o edital e contrato.
- 6 - Declaro que examinamos as especificações, objeto desta licitação e que possuímos pleno conhecimento de todas as características, peculiaridades e dificuldades encontradas para a execução dos serviços propostos e que nada tem a reclamar ou questionar em relação ao perfeito cumprimento do contrato;
- 7 - Nos preços cotados desta proposta estão incluídos todos os valores incidentes, tais como custos com hospedagem, transporte, deslocamento de todos os materiais, utensílios necessários à consecução dos serviços, taxas, impostos, salários, taxa de administração, encargos sociais e trabalhistas, vale-transporte, fornecimento de refeições, uniformes, instrumentos/materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva, fretes, seguro contra acidentes de trabalho e outros porventura existentes, inclusive o ICMS, os quais deverão ser os praticados na data da abertura da proposta.
- 8 - Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Juazeiro do Norte - CE, 23 de junho de 2022

JOAO
CLAUDIO
BRITO
COUTINHO

Assinado de forma
digital por JOAO
CLAUDIO BRITO
COUTINHO
Dados: 2022.06.23
13:57:33 -03'00'

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30.654 D/PE



PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02

À Prefeitura Municipal de CARIRIACU/CE
Comissão Permanente de Licitação - CPL
Data: 27/06/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIACU-CE - RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAÍSO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIACU-CE

PROPONENTE: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI - ME

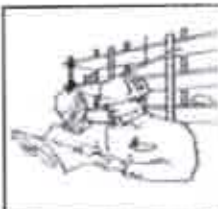
- ✓ CNPJ Nº: 17.690.855/0001-94
- ✓ ENDEREÇO: RUA FREI IBIAPINA, Nº 207, BAIRRO PIO XII, JUAZEIRO DO NORTE - CE
- ✓ BANCO: BANCO DO NORDESTE DO BRASIL - BNB
- ✓ AGENCIA: 029
- ✓ CONTA CORRENTE: 57.799-6
- ✓ TITULAR: FLAY ENGENHARIA EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI ME
- ✓ REPRESENTANTE: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO
- ✓ CARGO: SÓCIO-DIRETOR / ENGENHEIRO CIVIL
- ✓ ENDEREÇO: RUA JOÃO PEREIRA DE SOUZA, 167, CENTRO - JARDIM-CE.
- ✓ CARTEIRA DE IDENTIDADE/CIPF: 3847094 SSP/PE / 685.500.224-20
- ✓ RESPONSÁVEL TÉCNICO: JOÃO CLAUDIO BRITO COUTINHO; RPN/CREA: 1801733821/PE030654

Juazeiro do Norte - CE, 23 de junho de 2022

JOAO CLAUDIO
BRITO
COUTINHO

Assinado de forma
digital por JOAO
CLAUDIO BRITO
COUTINHO
Data: 2022.06.23
13:57:50 -03'00'

João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA 30.654 D/CE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAÇÃO DE CARIRIACU
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAÇÃO DE CARIRIACU
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, S/Nº, BARRIO PAIÃO, EST. DO MUNICÍPIO DE CARIRIACU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIACU/CE

DATA: 23/06/2022
 VERSÃO:
 Nº 1 COM DESCRIÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						49.878,00
1.1	COMP-63315167	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	MES	100,00	498,78	49.878,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.423,44
2.1	C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >3000 M2)	SEINFRA	HA	0,66	539,70	356,20
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	172,27	2.067,24
3	INPLATAÇÕES						174.992,22
3.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL UTILIZANDO TRATOR DE ESTERAS	SEINFRA	M2	6.630,00	0,21	1.392,30
3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	663,00	20,71	13.730,73
3.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	663,00	5,46	3.619,98
3.4	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2	6.630,00	3,10	20.553,00
3.5	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	663,00	101,77	67.473,51
3.6	C1831	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVÍCIOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2	6.630,00	10,29	68.222,70
4	PREPARAÇÃO DO TERRENO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPO DE FUTEBOL						1.088.339,64
4.1	C3134	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSE)	SEINFRA	M3	663,00	56,34	38.679,42
4.2	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	663,00	3,66	2.426,58
4.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	663,00	5,46	3.619,98
4.4	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M2	132,60	102,06	13.533,16
4.5	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO O/ROLO USO	SEINFRA	M2	6.630,00	1,05	6.961,50
4.6	C4649	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIÉTILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2	6.630,00	151,30	1.003.119,00
5	OBRAS DE DRENAGEM						105.923,60
5.1	C4026	CANALETA DE CONCRETO 30cm x 30cm C/ TAMP. EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	SEINFRA	M	204,60	209,11	42.783,91
5.2	C2596	TUBO PVC BRANCO PNEUMÁTICO Ø=75mm (Ø)	SEINFRA	M	122,40	33,31	4.077,14
5.3	C1534	JRELHO PVC BRANCO PNEUMÁTICO D=75mm (Ø)	SEINFRA	UN	304,00	24,77	5.053,08
5.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	236,66	51,83	12.277,49
5.5	C2921	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL E CONTROLE MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	176,97	30,07	5.318,48
5.6	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,01	20,71	1.242,61
5.7	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	60,01	5,46	327,65
5.8	C2908	POÇO DE VISITA, CANIS DE CONCRETO PROP. ATÉ 1,50m, D=1000mm	SEINFRA	UN	6,00	1.320,93	7.925,58
5.9	C0105	AQUISIÇÃO, ASBESTO E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø= 80cm	SEINFRA	M	157,92	170,45	26.917,46
6	SERVIÇOS FINAIS						8.817,90
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.630,00	1,33	8.817,90
VALOR ENCARGOS:						83.538,70	
VALOR COM ENCARGOS:						1.116.133,96	
VALOR BDI TOTAL:						294.240,84	
VALOR ORÇAMENTO:						1.116.133,96	
VALOR TOTAL:						1.410.374,80	

Um Milhão Quinhentos e Dez Mil Quinhentos e Setenta e Quatro reais e Oitenta centavos

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 16.654 D/CE



RESUMO DO ORÇAMENTO


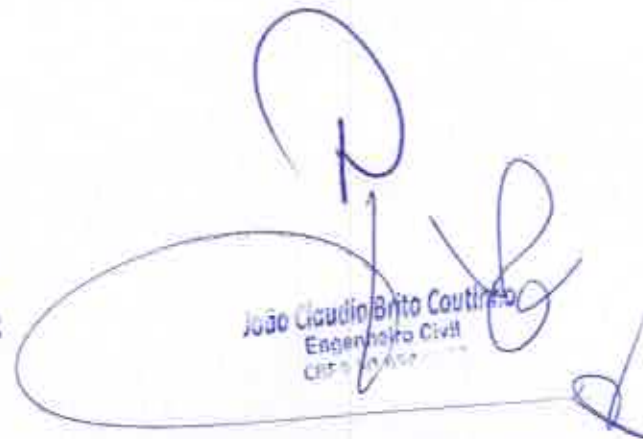
OBRA:	REFORMA DO ESTABULHO MUNICIPAL, MORADIA DE CARRIACOU
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTABULHO MUNICIPAL, MORADIA DE CARRIACOU
LOCAL:	RUA JOSÉ CATEJIM, 575 - BARRIO ARRABO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARRIACOU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIACOU

DATA:	25/06/2022
FORMA:	VERBA
REINSCRIÇÃO:	ITEM 1 COM DESCONEGAÇÃO
COMPOSIÇÃO:	PRÓPRIAS



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	49.878,00	3,54
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.423,44	0,17
3	INPLATAÇÕES	174.992,22	12,41
4	PREPARAÇÃO DO TERRENO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPO DE FUTEBOL	1.068.339,64	75,75
5	OBRAS DE DRENAGEM	105.923,60	7,51
6	SERVIÇOS FINAIS	8.817,90	0,63
		VALOR ENCARGOS:	83.538,70 100,00
		VALOR COM ENCARGOS:	1.116.133,96
		VALOR BDI TOTAL:	294.240,84
		VALOR ORÇAMENTO:	1.116.133,96
		VALOR TOTAL:	1.410.374,80

Um Milhão Quatrocentos e Dez Mil Trezentos e Setenta e Quatro reais e Oitenta centavos



João Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CPF: 000.000.000-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORADIA DE CARRIACOU	DATA: 23/06/2022
	DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORADIA DE CARRIACOU	PARTE: VERBA:
	LOCAL: RUA JOSE JOAQUIM, S/N - BARRIO PALANÇO, SEDE DO MUNICÍPIO DE CARRIACOU	ORÇAMENTO: 107.100M DESCONTINUAÇÃO DE CARRIACOU
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIACOU	



1.1. COMP-63315197 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-843710	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	PRÓPRIA	MES	0,05000000	5.282,03	264,10
INS-036114	ENGENHEIRO JUNIOR	PRÓPRIA	MES	0,01000000	13.063,01	130,63
TOTAL MAO DE OBRA:						394,73
VALOR:						394,73
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM BDI:						498,78
QUANTIDADE:						100,00
VALOR TOTAL:						39.473,00

1.1. C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 8000 M2) (HA)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	66,6600	133,3200
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6200	2,4800
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,2300	4,9200
TOTAL EQUIPAMENTO:						140,7200

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	15,0900	60,3600
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	22,3700	89,4800
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	27,3100	136,5500
TOTAL MAO DE OBRA:						286,3900
VALOR:						427,11
VALOR ENCARGOS (83,85%):						181,42
VALOR COM BDI:						539,70
QUANTIDADE:						0,58
VALOR TOTAL:						281,89

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,0000	28,0000
TOTAL MAO DE OBRA:						28,0000

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA EEP. 0 3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,0300	32,6706
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	22,4900	22,4900
11891	PONTALBTS / BARRIOTE DE 2"X2"	SEINFRA	M	4,50000000	11,3500	51,0750
11725	PREGO 15X15 (1,14" x 1") (APROXIMADAMENTE 6 20UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,9900	2,0985
TOTAL MATERIAL:						108,3341
VALOR:						136,33
VALOR ENCARGOS (83,85%):						18,12
VALOR COM BDI:						122,27
QUANTIDADE:						12,00


João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRF 30.000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORNIVALDE CARIRACU
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORNIVALDE CARIRACU
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 578 - BARRIO PARASÓ - SEDE DO MUNICÍPIO DE CAMIRACU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMIRACU/CE

DATA: 23/06/2022
 ESQUE: VPMR
 BEMFIA: 623.1 COM CATEGORIA 2
 COMPOSIÇÕES PROPOSTAS



VALOR TOTAL: PMC 1.835,96

3.1. C4919 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS (LÂMINA 2 ETC. HP 183 (CH))	DEINFRA	H	0,00000000	215,3400	0,1292
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,1292

MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	DEINFRA	H	0,00300000	14,0000	0,0420
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0420

VALOR:	0,17
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,21
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR TOTAL:	1.127,10

3.2. C0707 - CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (2-11)	DEINFRA	H	0,30000000	32,9500	7,9900
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,9900

MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	DEINFRA	H	0,00000000	14,0000	8,4000
TOTAL MAO DE OBRA:						8,4000

VALOR:	16,39
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,77
VALOR COM BDI:	20,71
QUANTIDADE:	563,00
VALOR TOTAL:	10.866,57

3.3. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (2-2)	DEINFRA	H	0,03700000	118,6800	4,3172
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,3172

VALOR:	4,32
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,43
VALOR COM BDI:	5,46
QUANTIDADE:	663,00
VALOR TOTAL:	2.864,76

3.4. C1454 - HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	DEINFRA	H	0,17000000	14,0000	2,3800
TOTAL MAO DE OBRA:						2,3800

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Júlio Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRIB 20.0634 O/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORGADO DE CARBAÇU
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORGADO DE CARBAÇU
LOCAL:	RUA JOSE JOAQUIM 878 - BARRIO FARINHO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARBAÇU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARBAÇU

DATA: 23/08/2022
 FONTE: SEMFRA
 VERSÃO: 001
 Nº 1 COM DECOMPOSIÇÃO
 COMPOSTO DE 100% DE BDI



11887	SOLUÇÃO HERRIÇADA	SEINFRA	1	0,00320000	21,6000	0,0693
TOTAL MATERIAL:						0,0693
VALOR:						2,45
VALOR ENCARGOS (83,85%):						1,54
VALOR COM BDI:						3,10
QUANTIDADE:						6.630,00
VALOR TOTAL:						16.243,50

3.5. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	121,3400	4,2469
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	37,9500	1,3283
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,5752
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	14,0000	14,7000
TOTAL MÃO DE OBRA:						14,7000
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	54,7900	60,2690
TOTAL MATERIAL:						60,2690
VALOR:						80,54
VALOR ENCARGOS (83,85%):						10,28
VALOR COM BDI:						101,77
QUANTIDADE:						663,00
VALOR TOTAL:						53.398,02

3.6. C1631 - LONA PLÁSTICA PRETA: P/SERVIÇOS EM COBERTAS (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	FEDEBRO	SEINFRA	H	0,15000000	18,8900	2,8035
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,0000	4,2000
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,0035
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11348	LONA PLÁSTICA PRETA	SEINFRA	ML	1,05000000	1,0800	1,1340
TOTAL MATERIAL:						1,1340
VALOR:						8,14
VALOR ENCARGOS (83,85%):						4,41
VALOR COM BDI:						10,29
QUANTIDADE:						6.630,00
VALOR TOTAL:						53.968,20

4.1. C3134 - BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,00656567	43,8100	0,2821
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,00506567	143,5200	0,9508

José Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 107124 - SP



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORRISÓ DE CAMARAJU
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORRISÓ DE CAMARAJU
LOCAL:	RUA JOSE JOÃO DE M. 576 - BAIRRO RAFAEL - SEDE DO MUNICÍPIO DE CAMARAJU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAJU DE

DATA: 23/09/2022
 FONTE: VERBA
 BENEF: 327,1 COM DESIGNAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOCR. (CH)	SEINFRA	H	0,01146667	55,9400	0,6414
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOCR. (CH)	SEINFRA	H	0,00186667	161,5800	0,3016
10809	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,00866667	48,4500	0,4199
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CH)	SEINFRA	H	0,00466667	149,7700	0,6969
10642	MOTO NIVELADORA (CH)	SEINFRA	H	0,00413333	68,9200	0,2849
10756	MOTO NIVELADORA (CH)	SEINFRA	H	0,00920000	196,5000	1,8076
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,4634

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	14,0000	0,5600
TOTAL MAO DE OBRA:					0,5600

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3139 BRITA PRODUZIDA PARA BASES	SEINFRA	M3	0,30700000	68,2900	20,9650
C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,80000000	0,3200	0,2560
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,14700000	3,7300	4,2783
C3218 EXPURSO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,16000000	2,8300	0,4528
C3244 USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS	SEINFRA	M3	1,10000000	12,9600	14,2560
TOTAL SERVICO:					40,3981

VALOR:	46,17
VALOR ENCARGOS (83,88%):	7,13
VALOR COM BDI:	58,34
QUANTIDADE:	663,00
VALOR TOTAL:	30.610,71

4.2. C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10890 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (D-IP)	SEINFRA	H	0,00960000	116,6800	1,1435
10708 CARREGADORA DE PNEUS NP 111 (CH)	SEINFRA	H	0,00860000	160,8200	1,4780
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,6215

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	14,0000	0,2744
TOTAL MAO DE OBRA:					0,2744

VALOR:	2,90
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,42
VALOR COM BDI:	3,56
QUANTIDADE:	663,00
VALOR TOTAL:	1.922,70

4.3. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10890 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (D-IP)	SEINFRA	H	0,03700000	116,6800	4,3172
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,3172

VALOR:	4,32
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,43


 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 12.554 D/PE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DO ESTÁGIO MUNICIPAL, MORADIA DE CARIACÁ	DATA: 23/05/2022
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTÁGIO MUNICIPAL, MORADIA DE CARIACÁ	ORÇ: 26.30%
	LOCAL:	RUA JOSÉ DA SILVA, 578 - BARRIO PARAISSÓ - BARRIO DO MUNICÍPIO DE CARIACÁ	RECURSOS: 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIACÁ/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



VALOR COM BDI:	5,46
QUANTIDADE:	663,00
VALOR TOTAL:	2.864,16

4.4. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTI	SEINFRA	H	1,30000000	14,0000	18,2000
TOTAL MAO DE OBRA:						18,2000

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	54,4100	62,5715
TOTAL MATERIAL:						62,5715

VALOR:	80,77
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,78
VALOR COM BDI:	102,06
QUANTIDADE:	132,60
VALOR TOTAL:	10,710,10

4.5. C0822 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ FOLIO LISO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULSADO (C/P)	SEINFRA	H	0,01100000	75,5300	0,8308
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,8308

VALOR:	0,83
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,14
VALOR COM BDI:	1,05
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR TOTAL:	5.502,90

6. C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAMBARRA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTÉTICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	SEINFRA	M2	1,00000000	119,7400	119,7400
TOTAL MATERIAL:						119,7400

VALOR:	119,74
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM BDI:	151,30
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR TOTAL:	793.876,20

5.1. C4026 - CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO (M)

MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,315kg/m)	SEINFRA	M	4,00000000	11,4700	45,8800
17546	CHAPA DE ALUMÍNIO XADREZ DE 1M ² (8,100kg/m ²)	SEINFRA	M2	0,25000000	208,0100	52,0025


 João Luiz Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CRP 10.854 0/PE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA DO BETAÇO MUNICIPAL MORRINHOS DE GOIÁS
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO BETAÇO MUNICIPAL MORRINHOS DE GOIÁS
LUGAL:	RUA JUIZ CAQUIM, 575 - BARRIO FARFASO - SETOR DE MORRINHOS DE GOIÁS
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRINHOS GO

DATA:	23/06/2022
FONTE:	VENHA
SEMIPRA:	SEM 1 COM DESONERAÇÃO
	COMPOSIÇÕES PROPRIAS



TOTAL MATERIAL:	97,5825
-----------------	---------

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0841	CONCRETO FIVIBR - FCK 18MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEMIPRA	M3	0,06000000	366,6000	21,9960
C2764	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE M. CAT. PROF. ATÉ 1,5m	SEMIPRA	M3	0,10000000	37,1000	3,7100
C1405	FORMA PLANA GRAPA COMPENSADA RESEINADA, 50P x 12mm UTIL. 3.X	SEMIPRA	M2	0,40000000	104,7600	41,9040
TOTAL SERVIÇO:						67,6100

VALOR:	185,49
VALOR ENCARGOS (83,88%):	17,20
VALOR COM BDI:	209,11
QUANTIDADE:	204,60
VALOR TOTAL:	33.859,26

5.2. C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (18)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEMIPRA	H	0,48000000	15,0000	7,2432
12320	ENCANADOR	SEMIPRA	H	0,48000000	18,2900	8,7792
TOTAL MAO DE OBRA:						16,0224

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADERIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEMIPRA	KG	0,01700000	40,6400	0,6909
11886	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEMIPRA	L	0,02600000	35,3000	0,9178
12196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") (FBR M88)	SEMIPRA	M	1,01000000	8,6400	8,7264
TOTAL MATERIAL:						10,3351

VALOR:	26,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,68
VALOR COM BDI:	33,31
QUANTIDADE:	122,40
VALOR TOTAL:	3.226,46

5.3. C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO (D=75mm (3")) (JK)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEMIPRA	H	0,36000000	15,0900	5,4324
12320	ENCANADOR	SEMIPRA	H	0,36000000	18,2900	6,5844
TOTAL MAO DE OBRA:						12,0168

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADERIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEMIPRA	KG	0,03400000	40,6400	1,3818
11286	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	SEMIPRA	UN	1,00000000	4,3700	4,3700
11886	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEMIPRA	L	0,05200000	35,3000	1,8356
TOTAL MATERIAL:						7,5874

VALOR:	19,60
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,25
VALOR COM BDI:	24,77
QUANTIDADE:	204,00
VALOR TOTAL:	3.998,40

[Handwritten signature]

Jose Claudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CPF: 0.634.017/20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTABELO MUNICIPAL MORADIA DE CARIBÁ
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ESTABELO MUNICIPAL MORADIA DE CARIBÁ
LOCAL:	RUA KUNELCAGUM (126-128) - O PARAIPO - BARRIO DE MUNICÍPIO DE CARIBÁ
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIBÁ

DATA: 23/08/2022
 FONTE: PLANILHA
 SERVITE: 031 COM DESEMBOLSAÇÃO
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



5.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRELA ATÉ 3M (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	14,0000	41,0200
TOTAL MÃO DE OBRA:						41,0200
VALOR:						41,02
VALOR ENCARGOS (83,85%):						26,55
VALOR COM BDI:						51,83
QUANTIDADE:						236,88
VALOR TOTAL:						9.716,82

5.5. C2921 - REATERRO O/COMPACTAÇÃO MANUAL E/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,0000	23,8000
TOTAL MÃO DE OBRA:						23,8000
VALOR:						23,80
VALOR ENCARGOS (83,85%):						15,40
VALOR COM BDI:						30,07
QUANTIDADE:						176,87
VALOR TOTAL:						4.209,51

5.6. C0707 - CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10570	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (12-1)	SEINFRA	H	0,20000000	39,9500	7,9900
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,9900
MÃO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	14,0000	8,4000
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,4000
VALOR:						16,39
VALOR ENCARGOS (83,85%):						7,77
VALOR COM BDI:						20,71
QUANTIDADE:						60,01
VALOR TOTAL:						983,56

5.7. C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA, EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (12-1P)	SEINFRA	H	0,03700000	116,6800	4,3172
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,3172
VALOR:						4,32
VALOR ENCARGOS (83,85%):						0,43
VALOR COM BDI:						5,46
QUANTIDADE:						80,01
VALOR TOTAL:						259,24

João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 30724 D/MA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL, MODERNIZAÇÃO DE CUBERTURA	DATA: 23/06/2022	BDI: 38,38%
	DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL, MODERNIZAÇÃO DE CUBERTURA	VERSÃO: 001	HORA: 08:00
	LOCAL: RUA JOSÉ CAVALCANTE, S/Nº - BAIRRO PARAISSÓPOLIS - CIDADE DO MUNICÍPIO DE CARIRI/CE	COMP. COM DESONERAC.:	REF.:
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRI/CE	COMPOSIÇÕES PROPOSTAS	



5.8. C2908 - POÇO DE VISITA, CANEIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50m, D=1000mm (UN)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMBOTAÇÃO COMERC. EQUIP. QUINCENSTE (CHP)	SEINFRA	H	0,30000000	113,8400	34,0920
TOTAL EQUIPAMENTO:						34,0920
MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,36000000	18,6900	25,4184
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	14,0000	10,6400
TOTAL MAO DE OBRA:						36,0584
MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12451	TUBO CONCRETO ARMADO D=800MM L=400MM, CA2	SEINFRA	UN	1,00000000	42,3000	42,3000
12183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, D=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	208,1600	208,1600
TOTAL MATERIAL:						248,4600
SERVIÇO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPEN, TRAÇÃO 1:3	SEINFRA	M3	0,04300000	456,9700	19,6454
C0998	CONCRETO FIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ACERVO	SEINFRA	M3	0,23550000	336,8100	79,3168
C2652	LAJE DE FUNDO EXCÊNTRICO DE 600 MM POÇO DE VISITA D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	179,4700	179,4700
C2658	LAJE DE FUNDO POÇO DE VISITA (CANAL) PRE-MOLDADO D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	449,3300	449,3300
TOTAL SERVIÇO:						726,7642
VALOR:						1.045,37
VALOR ENCARGOS (83,85%):						161,13
VALOR COM BDI:						1.320,93
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						6.272,22

5.9. C0105 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 50cm (M)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUM. HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,02700000	85,7900	2,3163
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,3163
MAO DE OBRA		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	18,6900	13,0830
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	14,0000	10,3600
TOTAL MAO DE OBRA:						23,4430
MATERIAL		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,00490000	60,7500	0,2977
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,54100000	6,5000	9,9700
12186	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, D=500MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	105,4500	107,6650
TOTAL MATERIAL:						109,1327
VALOR:						134,89
VALOR ENCARGOS (83,85%):						14,93
VALOR COM BDI:						170,45


 João Vinícius Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 30.634 D/PE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DO ESTABULHO MUNICIPAL MORADIA DE CARRIACOU	DATA: 23/06/2022
	DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTABULHO MUNICIPAL MORADIA DE CARRIACOU	EMITE: VERSÃO:
	LOCAL: RUA JOSE JOAQUIM 516 - ZANHO PARADO - BOM DO MUNICÍPIO DE CARRIACOU	EMISSA: 001 COM DESCRIÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIACOU CE	





RUBRICA

QUANTIDADE:	PMC 157,92
VALOR TOTAL:	21.301,83

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

MÃO DE OBRA	POSIC	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543 SERVENTE	ESINFRA	H	0,07500000	14,0000	1,0500
-TOTAL MÃO DE OBRA:					1,0500

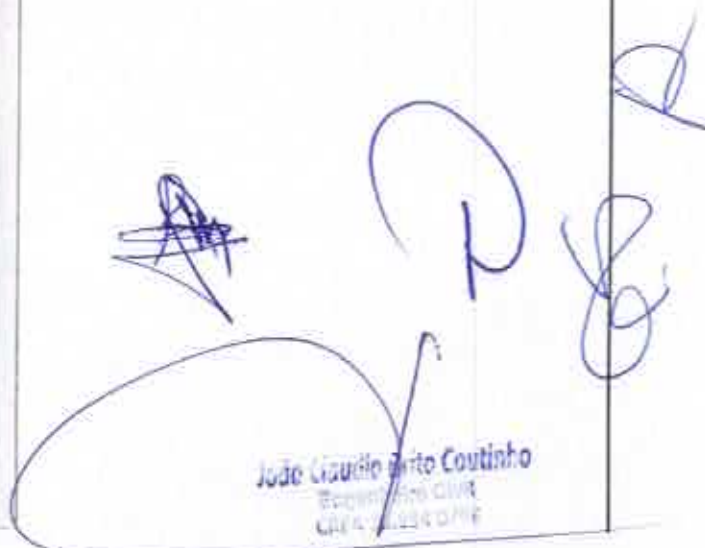
VALOR:	1,05
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,88
VALOR COM BDI:	1,33
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR TOTAL:	6.961,50



 João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 000000000

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORSAIS DE CARRIACU	DATA: 23/05/2022	BDI: 26,36%	VERBA: FIDUCIARIA	MES: 01	DATA REF: 01/01/2022
DESCRIÇÃO: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORSAIS DE CARRIACU	SEMELHA: 002-1 COM DECOMPOSIÇÃO 01,00% 47,78% 0020223				
LOCAL: RUA JOSÉ JOAQUIM, 576- BARRIO PARAISSÓ - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARRIACU	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:				
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIACU DE					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	Total parcelado
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	48.870,00	33,00 %	33,00 %	34,00 %	30,00 %	31,00 %	168,00 %
			5.075,00	9.975,00	9.975,66	9.975,00	9.975,00	48.870,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.470,44	100,00 %					100,00 %
			2.470,44					2.470,44
3	IMPLANTAÇÕES	174.942,22	16,20 %	16,20 %	20,26 %	20,26 %	20,26 %	100,00 %
			28.240,65	28.240,65	34.998,44	34.998,44	34.998,44	174.942,22
4	PREPARAÇÃO DOS TERREIROS E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE	1.000.333,54	14,20 %	14,20 %	14,20 %	14,20 %	14,20 %	100,00 %
			140.046,69	140.046,69	140.046,69	140.046,69	140.046,69	560.185,05
5	CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO	444.000,00	30,00 %	30,00 %	40,00 %	30,00 %	30,00 %	100,00 %
			133.200,00	133.200,00	177.600,00	133.200,00	133.200,00	537.400,00
6	SERVIÇOS FINAIS	8.817,00	14,20 %	14,20 %	20,26 %	20,26 %	20,26 %	100,00 %
			1.250,38	1.250,38	1.770,90	1.770,90	1.770,90	7.042,56
			216.510,02	267.103,68	335.007,25	321.580,27	310.588,64	1.450.810,86
			216.510,02	483.213,64	1.018.220,89	1.069.813,16	1.410.574,60	5.200.334,31


João Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 135008





COMPOSIÇÃO DO BDI

ORÇÁ:	REFORMA DO ZEPOLISQUELINDAL MÔDULO DE EXPANSÃO
DESCRIÇÃO:	REFORMA DO ZEPOLISQUELINDAL MÔDULO DE EXPANSÃO
UNIDAL:	PRAZ. DE 120 DIAS 17% (PRÓ-D FAVASID) BDI DE UM MUNICÍPIO DE CARIRACU
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRACU CE

DATA:	23/08/2022
PERÍODO:	VENHA
SERVIÇO:	SCT 1 COM DESONERAÇÃO
COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO PROPRIA



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
G	Garantia	0,80
L	Lucro	7,22
TOTAL		8,02

Despesas Individuais		
AC	Administração central	3,50
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Seguro de Risco de Engenharia	0,97
TOTAL		5,06

Impostos		
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRE (4% IN APENAS 1/3, NÃO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

EDI = 26,36%

$$(1+AC+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) \cdot (1+I) - 1$$

[Handwritten signatures and initials]

João Claudio Brito Coutinho
 Representante
 CPF: 000.000.000-00



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFEITÓRIO INTERMUNICIPAL, MORADIA DE CARIBIACU	DATA: 20/06/2022	BDI: 26,36%
ORÇAMENTO:	REPOZICIONAMENTO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE CARIBIACU	PREÇO UNITÁRIO:	HORA: 1,00
LOCAL:	RUA JOSÉ GUYQUIM 178, SABIDA BAIRRO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIBIACU	REGIME:	CC - HORAS/CONDIÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIBIACU		COMPOSIÇÃO PREÇOS
			MES %
			HOR %
			MEB %
			REF %



COD.	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS		
A2	BESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRFA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	Salário Educação	0,60	0,60
A7	Seguro Acidente de Trabalho	2,50	2,50
A8	FUTG	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Despesas Sociais Retenidas	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio Alimentação	0,67	0,67
B4	13o. Salário	10,80	8,33
B5	Licença Filiação	0,07	0,06
B6	Férias Indenizadas	0,72	0,58
B7	Dias de Férias	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	6,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Deposito de 2x restos de férias cruas	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reintegração do Grupo "A" sobre o Grupo "B"	7,46	2,77
D2	Inclusão do Grupo "A" sobre o Item "C1"	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

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

A+B+C+D


 José Claudio Brito Coutinho
 Engenheiro Civil
 CREA 20.034/0-1/PE