



CARTA PROPOSTA

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2812001-2024/2025

OBJETO DA LICITAÇÃO: Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: CONSTRUTORA RIACHAO LTDA.

E-MAIL: katiiaalmadacosta@outlook.com **TEL:** (88) 99225-3020

ENDEREÇO: Avenida Valdemar Rocha - 588, Bairro: Roberto Dourado CEP.: 62460-000.

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$951.698,63 (Novecentos e Cinquenta e Um Mil Seiscentos e Noventa e Oito reais e Sessenta e Três centavos)

PRazo DE EXECUÇÃO: 120 dias, conforme Cronograma Físico Financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 180 dias, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei n.º 14.133/21 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, 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.

Declaramos que nos preços oferecidos, estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Uruoca-CE, 31 DE JANIERO DE 2025.

Atenciosamente,

PATRICK MELO

CAVALCANTE:00998908363

Assinado de forma digital por

PATRICK MELO

CAVALCANTE:00998908363

Dados: 2025.01.30 23:23:06 -03'00'

PATRICK MELO CAVALCANTE – CPF: 009.989.083-63

ENGENHEIRO CIVIL

CREA CE: 51.528

RNP: 0612257355

Irenilda Almada

Costa:00812451309

Assinado de forma digital por

Irenilda Almada Costa:00812451309

Dados: 2025.01.30 23:23:18 -03'00'

CONTRUTORA RIACHAO – CNPJ 53.636.382/0001-00

IRENILDA ALMADA COSTA

REPRESENTANTE LEGAL

CPF: 008.124.513-09

Avenida Valdemar Rocha

Bairro: Roberto Dourado | CEP: 62460-000 | Uruoca/CE

katiiaalmadacosta@outlook.com

(88) 99225-3020

Handwritten signature and initials in blue ink.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Unari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)			
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024			
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025			
	LOCAL:	Beberibe/CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE			
		DATA :	27/01/2025	BDI :	25,91%
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									R\$ 15.409,00
1.1	COMP.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 122,38	R\$ 31,71	R\$ 154,09	R\$ 15.409,00	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 2.327,80
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 137,53	R\$ 35,63	R\$ 173,16	R\$ 2.077,92	
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	806,06	R\$ 0,25	R\$ 0,06	R\$ 0,31	R\$ 249,88	
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA									R\$ 29.073,27
3.1	C3209	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT.	SEINFRA	M3	703,19	R\$ 7,76	R\$ 2,01	R\$ 9,77	R\$ 6.870,17	
3.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	661,20	R\$ 26,67	R\$ 6,91	R\$ 33,58	R\$ 22.203,10	
4	ESTRUTURA									R\$ 758.174,90
4.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	29,92	R\$ 552,13	R\$ 143,06	R\$ 695,19	R\$ 20.800,08	
4.2	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	999,68	R\$ 469,43	R\$ 121,63	R\$ 591,06	R\$ 590.870,86	
4.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	796,27	R\$ 70,87	R\$ 18,36	R\$ 89,23	R\$ 71.051,17	
4.4	C4325	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa	SEINFRA	M	60,00	R\$ 674,53	R\$ 174,77	R\$ 849,30	R\$ 50.958,00	
4.5	C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	363,64	R\$ 6,73	R\$ 1,74	R\$ 8,47	R\$ 3.080,03	
4.6	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	363,64	R\$ 46,77	R\$ 12,12	R\$ 58,89	R\$ 21.414,76	
5	PAVIMENTAÇÃO									R\$ 128.081,88
5.1	C0842	CONCRETO PMIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	152,40	R\$ 400,01	R\$ 103,64	R\$ 503,65	R\$ 76.756,26	
5.2	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	762,00	R\$ 18,23	R\$ 4,72	R\$ 22,95	R\$ 17.487,90	
5.3	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	152,40	R\$ 159,08	R\$ 41,22	R\$ 200,30	R\$ 30.525,72	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)		
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024		
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025		
	LOCAL:	Beberibe/CE		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE		

DATA :	27/01/2025	BDI :	25,91%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.4	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm)	SEINFRA	M	144,00	R\$ 18,27	R\$ 4,73	R\$ 3.312,00
6	SERVIÇOS DIVERSOS							
6.1	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	84,00	R\$ 162,90	R\$ 205,11	R\$ 17.229,24
6.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	806,06	R\$ 1,38	R\$ 1,74	R\$ 1.402,54
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 195.836,69
VALOR TOTAL:								R\$ 951.698,63
Novecentos e Cinquenta e Um Mil Seiscentos e Noventa e Oito reais e Sessenta e Três centavos								

PATRICK MELO
CAVALCANTE:0099808363
98908363

Assinado de forma digital por
PATRICK MELO
CAVALCANTE:0099808363
Dados: 2025.01.30 23:23:39 -03'00'

Assinado de forma digital por
Irenilda Almada Costa
Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30 23:23:52 -03'00'

2436
FLS
- PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORÉ
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

 CONSTRUTORA RIACHÃO	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025		
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	BDI: 25,91%		
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025	FONTE		
	LOCAL:	Beberibe/CE	VERSÃO 2437		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE	HORA MES		
		SEINFRA	2024/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Stamp: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE, COMISSÃO DE LICITAÇÃO, FLS 1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 15.409,00	1,62%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.327,80	0,24%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 29.073,27	3,05%
4	ESTRUTURA	R\$ 758.174,90	79,67%
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 128.081,88	13,46%
6	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 18.631,78	1,96%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 195.836,69	100,00%
VALOR TOTAL:		R\$ 951.698,63	

Novecentos e Cinquenta e Um Mil Seiscentos e Noventa e Oito reais e Sessenta e Três centavos

PATRICK MELO
CAVALCANTE: 00998908363
Assinado de forma digital por PATRICK MELO CAVALCANTE:00998908363
3
Dados: 2025.01.30 23:24:05 -03'00'

Irenilda Almada
Costa: 00812451309
309
Assinado de forma digital por Irenilda Almada Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30 23:24:19 -03'00'

 CONSTRUTORA RIACHÃO		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)			DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%
CERTAME:	Concorrência 2812001-2024			SEINFRA	C28.1 COM DESONERAÇÃO
DATA DO CERTAME:	31/01/2025			SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	Beberibe/CE			Composições Próprias	PROPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE				

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

2438

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

1.1. COMP.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
INS-81357524	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PROPRIA	%	1,00000000	R\$ 122,38
TOTAL Material:					R\$ 122,38
VALOR:					R\$ 122,38

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	R\$ 26,80
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 21,89
I1691	PONTLETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,05
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 10,98
TOTAL Material:					R\$ 100,61

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,92
VALOR:					R\$ 137,53

2.2. C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 64,02
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,18
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,06

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,10
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,44
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,19
VALOR:					R\$ 0,25

3.1. C3209 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT. (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00180556	R\$ 106,35
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01208333	R\$ 285,92
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 93,19
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 241,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																					
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025		BDI : 25,91%																
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																	
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		
DATA DO CERTAME:	31/01/2025																				
LOCAL:	Beberibe/CE																				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																				

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
2439
FLS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 6,99
TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,77
VALOR:	R\$ 7,76

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 18,46	R\$ 0,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,77
VALOR:					R\$ 7,76

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	R\$ 160,73	R\$ 5,63
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 47,45	R\$ 1,66
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,29

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,46	R\$ 19,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,38
VALOR:					R\$ 26,67

4.1. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 57,39	R\$ 40,06
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 69,01	R\$ 60,59
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,49	R\$ 107,80
TOTAL Material:					R\$ 208,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,46	R\$ 295,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 343,68
VALOR:					R\$ 552,13

4.2. C3347 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 77,77	R\$ 89,44
TOTAL Material:					R\$ 89,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,16	R\$ 120,80
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	R\$ 18,46	R\$ 129,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 250,02

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 433,24	R\$ 129,97



CONSTRUTORA RIACHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)

CERTAME:

Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME:

31/01/2025

LOCAL:

Beberibe/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FORTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,0%

47,48%

SINAPI

2024/09 COM DESONERAÇÃO

5,06%

47,67%

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMOIL - COMISSÃO DE LICITAÇÃO

2440

FLS

TOTAL Serviço:	R\$ 129,97
VALOR:	R\$ 469,43

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 5,80	R\$ 2,32
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 9,75	R\$ 1,46
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,15	R\$ 2,08
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 8,77	R\$ 8,77
TOTAL Material:					R\$ 14,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 19,10	R\$ 24,83
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,16	R\$ 31,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 56,24
VALOR:					R\$ 70,87

4.4. C4325 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO", FCK > 10MPa (M)

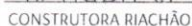
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0104 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 376,56	R\$ 376,56
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,57000000	R\$ 363,67	R\$ 207,29
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,57000000	R\$ 159,08	R\$ 90,68
TOTAL Serviço:					R\$ 674,53
VALOR:					R\$ 674,53

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 57,39	R\$ 0,35
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,49	R\$ 1,19
TOTAL Material:					R\$ 1,54
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,16	R\$ 2,42
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,46	R\$ 2,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,19
VALOR:					R\$ 6,73

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%		
CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	31/01/2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	Beberibe/CE	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 847,67	R\$ 21,19
					TOTAL Serviço:	R\$ 21,19
					VALOR:	R\$ 46,77

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 57,39	R\$ 48,94
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,49	R\$ 164,64
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 69,01	R\$ 57,69
				TOTAL Material:		R\$ 271,27

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 11,35	R\$ 0,11
I2040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 16,39	R\$ 16,88
				TOTAL Material:		R\$ 16,99

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 159,08

 CONSTRUTORA RIACHÃO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025		SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,48%
	LOCAL:	Beberibe/CE		Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE			
			PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL 2442 FLS COMISSÃO DE LICITAÇÃO		

VALOR: R\$ 159,08

5.4. C3732 JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
16804 MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 53,76	R\$ 13,44
TOTAL Material:					R\$ 13,44
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,16	R\$ 4,83
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,83
VALOR:					R\$ 18,27

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

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 108,55	R\$ 48,85
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 48,85
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 5,65	R\$ 11,30
12515 FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	R\$ 239,27	R\$ 4,59
12222 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 65,91	R\$ 65,91
TOTAL Material:					R\$ 81,80
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,16	R\$ 12,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,46	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,54
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3268 CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	R\$ 342,70	R\$ 1,71
TOTAL Serviço:					R\$ 1,71
VALOR:					R\$ 162,90

6.2. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,46	R\$ 1,38
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,38
VALOR:					R\$ 1,38



CONSTRUTORA RIACHÃO

OBRA:

CERTAME:

DATA DO CERTAME:

LOCAL:

CLIENTE:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5943 – Sec. Cidades)

Concorrência 2812001-2024

31/01/2025

Beberibe/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FONTE	VERSÃO	FORMA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,49%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMP.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-81357524	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	1,00000000	R\$ 122,38	R\$ 122,38
TOTAL Material:						R\$ 122,38
VALOR:						R\$ 122,38

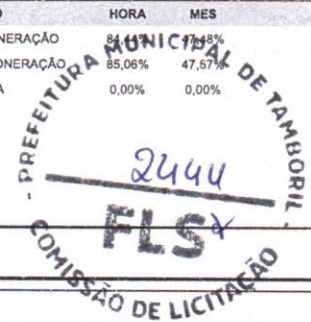
PATRICK
MELO
CAVALCANTE: 363
00998908363

Assinado de forma digital por PATRICK MELO CAVALCANTE:00998908363
Dados: 2025.01.30 23:24:39 -03'00'

Irenilda
Almada
Costa:00812
451309

Assinado de forma digital por Irenilda Almada Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30 23:24:51 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025																
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	BDI : 25,91%																
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
	LOCAL:	Beberibe/CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,48%</td> <td>14,88%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,08%</td> <td>47,57%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	14,88%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%	14,88%																
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																



C0104 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,13600000	R\$ 117,89	R\$ 16,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 16,03

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 57,39	R\$ 1,04
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,29000000	R\$ 0,49	R\$ 3,57
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 287,74	R\$ 293,49
TOTAL Material:						R\$ 298,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,55000000	R\$ 18,46	R\$ 28,61
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 62,43

VALOR: R\$ 376,56

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 106,35	R\$ 0,00
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 285,92	R\$ 3,97
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 93,19	R\$ 0,06
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 241,31	R\$ 3,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,21

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,46	R\$ 0,51
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,51

VALOR: R\$ 7,72

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 57,39	R\$ 69,79
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,49	R\$ 178,85
TOTAL Material:						R\$ 248,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,46	R\$ 599,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 599,03

VALOR: R\$ 847,67

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																		
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025															
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	BDI : 25,91%															
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																
	LOCAL:	Beberibe/CE																
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>17,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%															
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2445
FLS*

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 57,39	R\$ 69,79
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,49	R\$ 178,85
TOTAL Material:					R\$ 248,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,46	R\$ 184,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 184,60
VALOR:					R\$ 433,24

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

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,00	R\$ 0,24
TOTAL Geral:					R\$ 22,81
VALOR:					R\$ 22,81

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

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 3,86	R\$ 3,86
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 1,00	R\$ 1,28
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 1,00	R\$ 0,24
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 1,00	R\$ 0,67
TOTAL Geral:					R\$ 27,34
VALOR:					R\$ 27,34

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,00	R\$ 2,27
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,00	R\$ 0,43
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,00	R\$ 1,19
TOTAL Geral:					R\$ 25,18
VALOR:					R\$ 25,18

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

 CONSTRUTORA RIACHÃO	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5548 - Sec. Cidades)		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025		SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Beberibe/CE		Composições Próprias	PRÓPRIA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE			

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORÉ

2446

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 84,41	R\$ 1,34
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 203,87	R\$ 5,27
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 310,62	R\$ 0,00
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 592,43	R\$ 24,68
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 33,37	R\$ 0,00
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 133,88	R\$ 5,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 36,87

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 18.254,55	R\$ 7,30
TOTAL Material:						R\$ 7,30

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,46	R\$ 3,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,85

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 35,77	R\$ 39,35
TOTAL Serviço:						R\$ 39,35
VALOR:						R\$ 87,37

I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Geral		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,83	R\$ 18,83
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 33,92	R\$ 33,92
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,00	R\$ 4,98
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 1,00	R\$ 1,31
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 1,00	R\$ 4,98
TOTAL Geral:						R\$ 64,02
VALOR:						R\$ 64,02

I0704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)

Geral		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 31,56	R\$ 31,56
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,02240000	R\$ 1,00	R\$ 18,02
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,43420000	R\$ 1,00	R\$ 7,43
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,03360000	R\$ 1,00	R\$ 27,03
TOTAL Geral:						R\$ 108,55
VALOR:						R\$ 108,55

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)																	
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024																	
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
	LOCAL:	Beberibe/CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	
		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 I (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 46,65	R\$ 46,65
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 1,00	R\$ 31,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 1,00	R\$ 10,65
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 1,00	R\$ 47,35
TOTAL Geral:						R\$ 160,73
VALOR:						R\$ 160,73

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,00	R\$ 41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,00	R\$ 14,03
TOTAL Geral:						R\$ 84,41
VALOR:						R\$ 84,41

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 57,11	R\$ 57,11
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 1,00	R\$ 41,57
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 1,00	R\$ 14,03
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 1,00	R\$ 62,35
TOTAL Geral:						R\$ 203,87
VALOR:						R\$ 203,87

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,00	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,00	R\$ 19,57
TOTAL Geral:						R\$ 106,35
VALOR:						R\$ 106,35



CONSTRUTORA RIACHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%															
CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,67%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
LOCAL:	Beberibe/CE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

2448

FLS 7

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

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

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,81	R\$ 23,81
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 92,61	R\$ 92,61
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 1,00	R\$ 57,97
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 1,00	R\$ 19,57
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 1,00	R\$ 86,96
TOTAL Geral:						R\$ 285,92
VALOR:						R\$ 285,92

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 3,60	R\$ 3,60
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 1,00	R\$ 9,08
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 1,00	R\$ 2,01
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 1,00	R\$ 11,47
TOTAL Geral:						R\$ 47,45
VALOR:						R\$ 47,45

I0614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,00	R\$ 17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,00	R\$ 5,94
TOTAL Geral:						R\$ 45,05
VALOR:						R\$ 45,05

I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 48,36	R\$ 48,36
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 1,00	R\$ 17,82
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 1,00	R\$ 5,94
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 1,00	R\$ 19,80
TOTAL Geral:						R\$ 113,21



CONSTRUTORA RIACHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)

CERTAME:

Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME:

31/01/2025

LOCAL:

Beberibe/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FORTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

SINAPI

2024/09 COM DESONERAÇÃO

0,00%

47,57%

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

2449

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

VALOR: R\$ 113,21

C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,18	R\$ 17,98
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,98
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 57,39	R\$ 52,78
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,49	R\$ 124,46
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 69,01	R\$ 57,69
TOTAL Material:						R\$ 234,93
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,76
VALOR:						R\$ 363,67

C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,81	R\$ 0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,34	R\$ 27,34
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 27,34
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,49	R\$ 124,46
TOTAL Material:						R\$ 124,46
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46	R\$ 110,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 110,76
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 7,72	R\$ 7,10
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 87,37	R\$ 73,04
TOTAL Serviço:						R\$ 80,14
VALOR:						R\$ 342,70

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,00	R\$ 211,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,00	R\$ 70,45



CONSTRUTORA RIACHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/01/2025 BDI : 25,91%

OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
DATA DO CERTAME:	31/01/2025	SINAPI	201409 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
LOCAL:	Beberibe/CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE				

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

2450

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

TOTAL Geral:	R\$ 310,62
VALOR:	R\$ 310,62

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

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 1,00	R\$ 211,36
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 1,00	R\$ 70,45
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 1,00	R\$ 281,81
TOTAL Geral:						R\$ 592,43
VALOR:						R\$ 592,43

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,00	R\$ 9,03
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,00	R\$ 3,05
TOTAL Geral:						R\$ 33,37
VALOR:						R\$ 33,37

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 92,61	R\$ 92,61
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 1,00	R\$ 9,03
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 1,00	R\$ 3,05
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 1,00	R\$ 7,90
TOTAL Geral:						R\$ 133,88
VALOR:						R\$ 133,88

I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2802	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2801	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,15	R\$ 23,15
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,64170000	R\$ 1,00	R\$ 26,64
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,99440000	R\$ 1,00	R\$ 5,99
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	33,30210000	R\$ 1,00	R\$ 33,30



CONSTRUTORA RIACHÃO

OBRA:

CERTAME:

DATA DO CERTAME:

LOCAL:

CLIENTE:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)

Concorrência 2812001-2024

31/01/2025

Beberibe/CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Geral:

VALOR:

R\$ 117,89

R\$ 117,89

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)					
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,46
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 159,08
VALOR:					R\$ 159,08

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)					
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29
VALOR:					R\$ 21,29

I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)					
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29
VALOR:					R\$ 21,29

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 3,43
TOTAL Material:					R\$ 3,86
VALOR:					R\$ 3,86

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 3,49
TOTAL Material:					R\$ 33,92
VALOR:					R\$ 33,92

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)					
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 3,43
					R\$ 57,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leilo do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025	
	LOCAL:	Beberibe/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE	
		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%
		FONTE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2024/09 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
		HORA 84,44% 85,06% 0,00%	MES 47,48% 0,00% 0,00%

TOTAL Material: R\$ 57,11

VALOR: R\$ 57,11

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,43	R\$ 92,61
TOTAL Material:					R\$ 92,61
VALOR:					R\$ 92,61

I2727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	R\$ 3,43	R\$ 31,56
TOTAL Material:					R\$ 31,56
VALOR:					R\$ 31,56

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,43	R\$ 46,65
TOTAL Material:					R\$ 46,65
VALOR:					R\$ 46,65

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 3,43	R\$ 3,60
TOTAL Material:					R\$ 3,60
VALOR:					R\$ 3,60

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,43	R\$ 48,36
TOTAL Material:					R\$ 48,36
VALOR:					R\$ 48,36

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,43	R\$ 92,61
TOTAL Material:					R\$ 92,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)																	
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024																	
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
	LOCAL:	Beberibe/CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	
		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%																	



I2801 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,75000000	R\$ 3,43	R\$ 23,15
TOTAL Material:						R\$ 23,15
VALOR:						R\$ 23,15

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,43	R\$ 79,75
TOTAL Material:						R\$ 79,75
VALOR:						R\$ 79,75

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,83	R\$ 18,83
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,83
VALOR:						R\$ 18,83

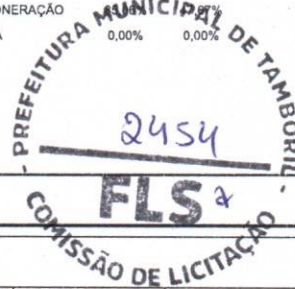
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81
VALOR:						R\$ 28,81

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,81
VALOR:						R\$ 28,81

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,29
VALOR:						R\$ 21,29

Handwritten signatures and initials:
 pmh
 P
 @

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)	DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024	FORTE	VERSÃO
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	Beberibe/CE	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE	Composições Próprias	PROPRIA



I2728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,51
VALOR:					R\$ 24,51

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,51	R\$ 24,51
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,51
VALOR:					R\$ 24,51

I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29
VALOR:					R\$ 21,29

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29
VALOR:					R\$ 21,29

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,81
VALOR:					R\$ 28,81

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,29
VALOR:					R\$ 21,29



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)																	
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024																	
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
	LOCAL:	Beberibe/CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	
		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

2455

FLS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

I2802 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (45 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2561 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,81
VALOR:					R\$ 28,81

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,81
VALOR:					R\$ 28,81

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 1,00	R\$ 0,58
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 1,00	R\$ 0,24
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 1,00	R\$ 0,36
TOTAL Geral:					R\$ 1,18
VALOR:					R\$ 1,18

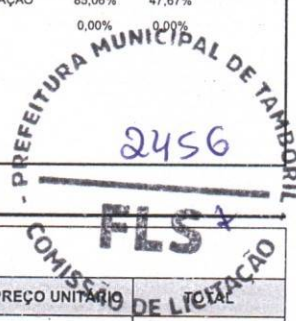
I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,00	R\$ 2,51
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,00	R\$ 0,42
TOTAL Geral:					R\$ 24,22
VALOR:					R\$ 24,21

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 1,00	R\$ 2,51
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 1,00	R\$ 0,42
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 1,00	R\$ 1,39
TOTAL Geral:					R\$ 25,61
VALOR:					R\$ 25,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																			
 CONSTRUTORA RIACHÃO	OBRA:	Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)																	
	CERTAME:	Concorrência 2812001-2024																	
	DATA DO CERTAME:	31/01/2025																	
	LOCAL:	Beberibe/CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE																	
		DATA : 27/01/2025	BDI : 25,91%																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																



C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 45,05	R\$ 0,00
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 113,21	R\$ 6,66
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,21	R\$ 0,00
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,61	R\$ 4,52
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 11,18

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0660	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 4,13	R\$ 5,12
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 12,82	R\$ 0,64
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 11,03	R\$ 5,96
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 5,08	R\$ 0,05
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 4,98	R\$ 0,30
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 500,65	R\$ 0,25
TOTAL Material:						R\$ 12,32

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,93	R\$ 1,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,46	R\$ 10,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,27
VALOR:						R\$ 35,77

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13800000	R\$ 1,00	R\$ 1,14
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 1,00	R\$ 0,47
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 1,00	R\$ 0,71
TOTAL Geral:						R\$ 2,32
VALOR:						R\$ 2,32

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,00	R\$ 45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,00	R\$ 18,80
TOTAL Geral:						R\$ 93,19
VALOR:						R\$ 93,19

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)



CONSTRUTORA RIACHÃO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)

CERTAME:

Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME:

31/01/2025

LOCAL:

Beberibe/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FORTE	VERSAO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERACAO	85,06%	47,67%
Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORE

2457

FLS 2

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,81	R\$ 28,81
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 79,75	R\$ 79,75
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 1,00	R\$ 45,58
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 1,00	R\$ 18,80
I2703	MANUTENCAO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 1,00	R\$ 68,37
TOTAL Geral:						R\$ 241,31
VALOR:						R\$ 241,31

PATRICK
MELO
CAVALCANTE: 08363
00998908363

Assinado de forma digital por PATRICK MELO CAVALCANTE:00998908363
Dados: 2025.01.30 23:25:09 -03'00'

Irenilda
Almada
Costa:00812451309
2451309

Assinado de forma digital por Irenilda Almada Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30 23:25:21 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



CONSTRUTORA RIACHÃO

OBRA: Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, jurto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)

CERTAME: Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME: 31/01/2025

LOCAL: Beberibe/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

2024/09 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

FONTE

SEINFRA

SINAPI

Condições Propria

BDI : 25,91%

HORA

84,44%

85,06%

0,00%

MES

47,48%

47,67%

0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 15.409,00	R\$ 3.852,25	R\$ 3.852,25	R\$ 3.852,25	R\$ 3.852,25	R\$ 15.409,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.327,80	R\$ 2.327,80				R\$ 2.327,80
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 29.073,27	R\$ 23.258,62	R\$ 5.814,65			R\$ 29.073,27
4	ESTRUTURA	R\$ 758.174,90		R\$ 530.722,43	R\$ 227.452,47		R\$ 758.174,90
5	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 128.081,88			R\$ 64.040,94	R\$ 64.040,94	R\$ 128.081,88
6	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 18.631,78				R\$ 18.631,78	R\$ 18.631,78
		R\$ 951.698,63	R\$ 29.438,67	R\$ 540.389,33	R\$ 295.345,66	R\$ 86.524,97	R\$ 951.698,63
			R\$ 29.438,67	R\$ 569.828,00	R\$ 865.173,66	R\$ 951.698,63	



Irenilda
Almada
Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30
23:25:48 -03'00'

Assinado de forma digital por PATRICK MELO CAVALCANTE: 908363 00998908363
Dados: 2025.01.30 23:25:35 -03'00'



CONSTRUTORA RIACHÃO

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:

Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 – Sec. Cidades)

CERTAME:

Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME:

31/01/2025

LOCAL:

Beberibe/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025

BDI : 25,91%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
2459
FLS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
	TOTAL	5,68%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,30%
	TOTAL	7,70%
I	Impostos	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,40%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50%
	TOTAL	9,55%

BDI = 25,91%

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

PATRICK MELO
CAVALCANTE:
00998908363

Assinado de forma digital
por PATRICK MELO
CAVALCANTE:009989083
63
Dados: 2025.01.30
23:26:02 -03'00'

Assinado de forma
digital por Irenilda
Almada
Irenilda Almada
Costa:00812451309
Costa:00812451309
Dados: 2025.01.30
23:26:16 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA: Contratação de empresa especializada para a execução de Construção de Passagem Molhada Sobre o Leito do Rio Pirangi Entre Palmeira e Umari no Município de Beberibe/CE, junto a Secretaria de Planejamento, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente (MAPP 5948 - Sec. Cidades)

CERTAME: Concorrência 2812001-2024

DATA DO CERTAME: 31/01/2025

LOCAL: Beberibe/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE/CE

DATA : 27/01/2025 BDI : 25,91%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

PATRICK
MELO
CAVALCANTE:
00998908363

Assinado de forma digital
por PATRICK MELO
CAVALCANTE:00998908363
3
Dados: 2025.01.30
23:26:33 -03'00'

Irenilda
Almada
Costa:008124
51309

Assinado de forma digital por Irenilda
Almada Costa:13812451309
Dados: 2025.01.30 21:24:46 -03'00'