RESUMO DO ORÇAMENTO

TÍTULO:	CONSTRUÇÃO DE CINCO PRAÇAS
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CINCO PRAÇAS NO MUNICIPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR COM ENCARGOS	BDI PADRÃO	VALOR BDI	VALOR BDI DIFERENCIADO	VALOR BDI TOTAL	VALOR TOTAL
1	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE	R$ 202.897,34	23,42%	R$ 47.524,00	R$ 0,00	R$ 47.524,00	250.421,34
2	PRAÇA NO MANGUE SECO	R$ 298.355,00	23,42%	R$ 69.877,74	R$ 0,00	R$ 69.877,74	368.232,74
3	PRAÇA NO CONJUNTO COM ALDO	R$ 81.085,83	23,42%	R$ 18.992,04	R$ 0,00	R$ 18.992,04	100.077,87
4	PRAÇA NO CÓRREGO DO URUBU	R$ 68.947,07	23,42%	R$ 16.148,33	R$ 0,00	R$ 16.148,33	85.095,40
5	PRAÇA NO CONJUNTO SANTA LUZIA	R$ 61.951,37	23,42%	R$ 14.508,17	R$ 0,00	R$ 14.508,17	76.459,54
	TOTAL:	R$ 713.236,61	23,42%	R$ 167.050,28	R$ 0,00	R$ 167.050,28	880.286,89

VALOR BDI TOTAL: R$ 167.050,28

VALOR ORÇAMENTO: R$ 713.236,61

VALOR TOTAL: R$ 880.286,89

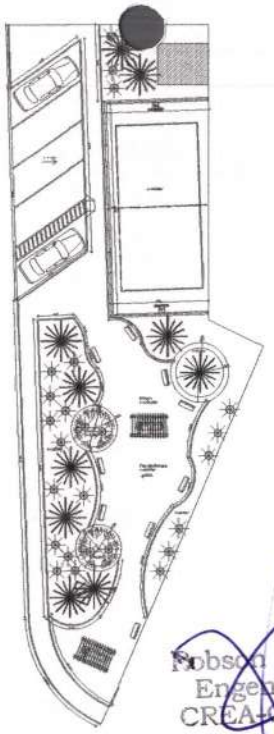
Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE 49495D

Folha 336

Rubrica

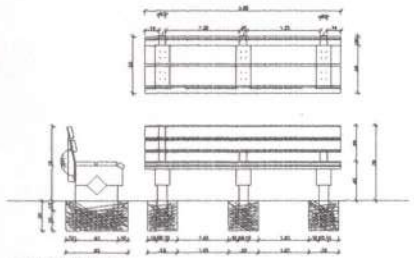


1 IMPLANTAÇÃO GERAL PRAÇA
ESC. 1:250

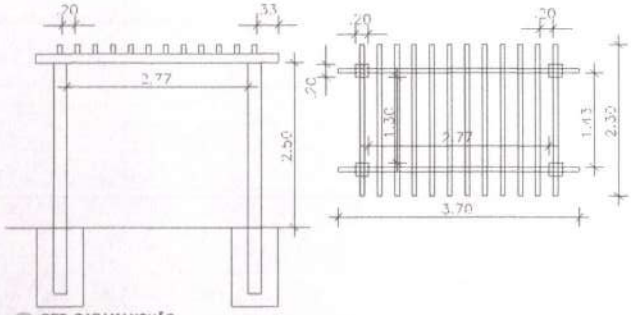


2 ÁREA PRAÇA
ESC. 1:250

Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA/CE: 49495D



3 DET. BANCOS
SEM ESCALA



4 DET. CARAMANCHÃO
SEM ESCALA



5 PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

QUADRO DE MOBILIÁRIOS E EQUIPAMENTOS	
REPRESENTAÇÃO	DESCRIÇÃO
	POSTE DE ILUMINAÇÃO CONFECCIONADO EM CONCRETO, EQUIPADO COM 04 LUMINÁRIAS/REFLETOR EM LED DE 150W CADA, 6000K, PROTEÇÃO IP65. ANGULO DE INCLINAÇÃO 5º. POSTE ALTURA 9M QUANTIDADE = 04
	BANCO DE MADEIRA QUANTIDADE = 15

6 QUADRO DE MOBILIÁRIOS
SEM ESCALA

GOVERNO MUNICIPAL DE
JIJOCA DE JERICOACOARA

PROPRIETÁRIO	CREA
PROJETO	
CÁLCULO	

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	RESPONSÁVEL

OBRA PROJETO - PRÉ-EXECUTIVO / ARQUITETÔNICO

CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA

PROJETO: ARQUITETONICO

PROJ.	ROBSON	CLIENTE / LOCAL	FOLHA: 33
DESENHO	ROBSON	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA ENT./ 33.748/0001-11 RUA CAMPO GRANDE, S/N – CEP: 62.598-000 CENTRO - JIJOCA DE JERICOACOARA/CE	REV: 00
VERIF.	ROBSON		
DATA	10/07/2019	ASSUNTO PLANTA BAIXA ARQUITETÔNICA, PLANTA BAIXA ELÉTRICA, IMPLANTAÇÃO, PLANTA DE LOCALIZAÇÃO, FOLHAS	ESCALA: INDICADA
APROVO			

PROJETISTA

ROBSON LOPES DE SÁ - CREA/CE: 49495

Folha Rubrica

Folha 332

Rubrica

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MÊS
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
DI	**Despesas Indiretas**	
AC	Administração Central	3,00%
R	Riscos	0,97%
DF	Despesas financeiras	0,59%
	TOTAL	**4,56%**
I	**IMPOSTOS**	
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	PIS	0,65%
	CPBR (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,70%
	TOTAL	**9,35%**
B	**Benefício**	
S+G	Garantia/Seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
	TOTAL	**6,96%**

BDI = 23,42%

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

Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE 049495D

Folha 333

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI: 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	10,00%	10,00%
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	**26,80%**	**26,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,72%	0,00%
B2	Feriados	3,69%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,99%	8,32%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,74%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,04%	9,11%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,94%**	**18,76%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,31%	4,77%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,98%	2,25%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,69%	2,03%
C5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%
	TOTAL	**12,67%**	**9,57%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	11,75%	4,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55%	0,41%
	TOTAL	**12,30%**	**4,61%**
	A + B + C + D =	**99,71%**	**59,74%**

Robson Nunes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

Folha 334

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

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 PaternidadE	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%**

Robson Alves de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

Folha 335

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	99,98%	99,98%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	99,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

		ALTURA	LARGURA	QTD
PLACAS PADRÃO	ALTURA*LARGURA	1,50000000	3,00000000	4,50
				4,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,50

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

		ÁREA	QTD
LOCAÇÃO DA OBRA	ÁREA	1.110,00000000	1.110,00
			1.110,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1.110,00

2.1. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

		ALTURA	LARGURA	COMPRIMENTO	QTD
ALVENARIA DE EMBASAMENTO	ALTURA*LARGURA*COMPRIMENTO	0,80000000	0,20000000	86,50000000	13,84
					13,84

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,84

3.1. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

		PERÍMETRO	ALTURA	QTD
	PERÍMETRO*ALTURA	86,50000000	0,80000000	69,20
				69,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,20

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

		ÁREA	QTD
CHAPISCO C/ ARGAMASSA	ÁREA	69,20000000	69,20
			69,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,20

4.2. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

		ÁREA	QTD
REBOCO C/ ARGAMASSA	ÁREA	69,20000000	69,20
			69,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,20

5.1. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

		COMPRIMENTO	QTD
MEIO FIO	COMPRIMENTO	351,48000000	351,48
			351,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 351,48

5.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

		ÁREA	QTD
PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO	ÁREA	672,60000000	672,60
			672,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 672,60

5.3. 00000366 AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (M3)

		ÁREA	ESPESSURA	QTD
AREIA FINA	ÁREA*ESPESSURA	194,90000000	0,20000000	38,98
				38,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 38,98

6.1. 00034607 CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2 (M)

		UNIDADE	QTD
CABO PP 2x4mm²	UNIDADE	300,00000000	300,00
			300,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 300,00

COM-16639986 LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=9M, ALTURA LIVRE 7,50M, LAMPADA LED 150W, INCLUSIVE O POSTE - UN (UN)

		UNIDADE	QTD
LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	UNIDADE	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

7.1. C0360 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

		UNIDADE	QTD
BANCO DE MADEIRA	UNIDADE	15,00000000	15,00
			15,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,00

7.2. COM-54202915 CARAMANCHÃO (UN)

		UNIDADE	QTD
CARAMANCHÃO	UNIDADE	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

7.3. COM-70852193 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE 5,00M - UN (UN)

		QUANTIDADE	QTD
PLANTIO DE PALMEIRA	QUANTIDADE	16,00000000	16,00
			16,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,00

7.4. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

		ÁREA	QTD
PLANTIO DE GRAMA	ÁREA	496,97000000	496,97
			496,97

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 496,97

7.5. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

		QUANTIDADE	QTD
ARBUSTOS ORNAMENTAIS	QUANTIDADE	90,00000000	90,00
			90,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 90,00

7.6. 105046 PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024 (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	QTD
PILAR DE MADEIRA ROLIÇA	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	15,00000000	6,00000000	90,00
				90,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 90,00

7.7. C1351 CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

		QUANTIDADE	QTD
CONJUNTO PARA QUADRA	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

7.8. C3436 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 — BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

		ALTURA	COMPRIMENTO	QTD
ALAMBRADO BEACH TENIS	ALTURA*COMPRIMENTO	4,00000000	40,30000000	161,20
				161,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 161,20

7.9. I6219 TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm (M2)

		ALTURA	COMPRIMENTO	QTD
COBERTURA ARENINHA	ALTURA*COMPRIMENTO	36,93500000	25,90500000	956,80
				956,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 956,80

8.1. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

		ÁREA	QTD
PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA	ÁREA	5,93000000	5,93
			5,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,93

8.2. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

		ÁREA	QTD
LATEX DUAS DEMÃOS	ÁREA	69,20000000	69,20
			69,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,20

Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	57,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R$ 39,0300	R$ 39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R$ 31,8800	R$ 31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R$ 16,0900	R$ 72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 15,9900	R$ 2,3985
					TOTAL Material:	R$ 146,4941

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 36,9200
					VALOR:	183,41

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

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R$ 79,4826	R$ 0,0795
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 1,1752	R$ 0,0024
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 2,3202	R$ 0,0046
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,0865

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R$ 19,1000	R$ 0,0764
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 26,4400	R$ 0,0529
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R$ 31,5200	R$ 0,0630
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 0,1923
					VALOR:	0,28

2.1. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	R$ 119,5800	R$ 25,1118
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	R$ 0,9600	R$ 29,7120
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	R$ 0,7100	R$ 21,9745
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R$ 0,5300	R$ 124,5500
					TOTAL Material:	R$ 201,3483

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R$ 24,1600	R$ 205,3600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R$ 18,4600	R$ 169,8320
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 375,1920
					VALOR:	576,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

3.1. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R$ 83,5800	R$ 3,4519
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R$ 0,9600	R$ 5,9424
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R$ 0,7100	R$ 4,3949
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R$ 0,5300	R$ 24,9100
					TOTAL Material:	R$ 38,6992

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1600	R$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R$ 18,4600	R$ 33,9664
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 70,2064
					VALOR:	108,91

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 83,5800	R$ 0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R$ 0,7100	R$ 1,7253
					TOTAL Material:	R$ 2,2351

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 24,1600	R$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 18,4600	R$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1850
					VALOR:	7,42

4.2. C3028 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 1.045,7200	R$ 26,1430
					TOTAL Serviço:	R$ 26,1430
					VALOR:	51,72

5.1. C0365 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 4,3900	R$ 4,3900
					TOTAL Material:	R$ 4,3900

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 24,1600	R$ 3,6240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 18,4600	R$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 8,2390

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R$ 5,2700	R$ 1,3175
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	R$ 412,4700	R$ 14,0240
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	R$ 4,8100	R$ 0,1780
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	R$ 48,9200	R$ 0,7338
					TOTAL Serviço:	R$ 16,2533
					VALOR:	28,88

5.2. C5028 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R$ 32,3811	R$ 2,4512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R$ 49,0941	R$ 0,2013
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,6525

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R$ 83,5800	R$ 4,7473
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R$ 77,1300	R$ 0,5013
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R$ 0,7100	R$ 36,2100
					TOTAL Material:	R$ 41,4586

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
[illegible]0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 24,1600	R$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R$ 18,4600	R$ 2,9444
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,7979
					VALOR:	50,91

5.3. 00000366 AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,00000000	R$ 140,00	R$ 140,00
					TOTAL Material:	R$ 140,00
					VALOR:	140,00

6.1. 00034607 CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00034607	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R$ 12,49	R$ 12,49
					TOTAL Material:	R$ 12,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 — BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

VALOR:	12,49

6.2. COMP_01 LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=9M, ALTURA LIVRE 7,50M, LÂMPADA LED 150W, INCLUSIVE O POSTE - UN (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,25000000	R$ 169,76	R$ 212,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 212,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I6470	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ISOLADOR TIPO ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 26,02	R$ 26,02
[illegible]796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 8,68	R$ 104,16
I0501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 44,53	R$ 44,53
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 4,57	R$ 54,84
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	5,00000000	R$ 1,18	R$ 5,90
I6799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 129,92	R$ 129,92
I9456	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 780,23	R$ 780,23
					TOTAL Material:	R$ 1.145,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,20000000	R$ 19,10	R$ 61,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	9,20000000	R$ 24,15	R$ 222,18
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,46	R$ 46,15
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 329,45

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,47000000	R$ 48,92	R$ 22,99
[illegible]01659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 518,15	R$ 2.072,60
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,23500000	R$ 31,38	R$ 7,37
					TOTAL Serviço:	R$ 2.102,96

VALOR:	3.790,21

7.1. C0360 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1.181,5200	R$ 1.181,5200
					TOTAL Material:	R$ 1.181,5200

VALOR:	1.181,52

7.2. COMP_02 CARAMANCHÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I6509	LINHA DE MASSARANDUBA 14 x 7 CM (6" x 3")	SEINFRA	M	34,00000000	R$ 34,54	R$ 1.174,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 — BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORISTA	MENSALISTA
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

I1726	PREGO 16X24 (2.1/4" x 12) (APROXIMADAMENTE 354UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R$ 16,75	R$ 16,75
					TOTAL Material:	R$ 1.191,11

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	14,00000000	R$ 127,34	R$ 1.782,76
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,50000000	R$ 31,38	R$ 15,69
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	11,65000000	R$ 26,04	R$ 303,37
					TOTAL Serviço:	R$ 2.101,82
					VALOR:	3.292,93

7.3. COMP_03 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE 5,00M - UN (UN)

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I001	MUDA DE PALMEIRA, H=5,00M	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R$ 1.800,00	R$ 1.800,00
					TOTAL Cotação:	R$ 1.800,00

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,87810000	R$ 71,44	R$ 62,73
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,24740000	R$ 273,61	R$ 67,69
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 130,42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
[illegible]0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,21600000	R$ 170,73	R$ 36,88
					TOTAL Material:	R$ 36,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61130000	R$ 24,41	R$ 14,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,05670000	R$ 24,19	R$ 73,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 88,86
					VALOR:	2.056,16

7.4. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 16,00	R$ 16,00
					TOTAL Material:	R$ 16,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02770000	R$ 24,41	R$ 0,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R$ 24,19	R$ 3,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 4,02
VALOR:	**20,02**

7.5. C0112 ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 44,5600	R$ 44,5600
					TOTAL Material:	R$ 44,5600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
[redacted]277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,16960000	R$ 20,8600	R$ 3,5379
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,5379
					VALOR:	**48,10**

7.6. 105046 PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024 (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00010527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	MXMES	0,00051500	R$ 26,96	R$ 0,01
					TOTAL Equipamento:	R$ 0,01

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,15577000	R$ 6,82	R$ 1,06
00004115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,09159000	R$ 31,95	R$ 34,87
00014439	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	SINAPI	M	1,54374000	R$ 5,24	R$ 8,08
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,01527700	R$ 15,25	R$ 0,23
					TOTAL Material:	R$ 44,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23171000	R$ 24,97	R$ 5,78
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32440100	R$ 30,45	R$ 9,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 15,65
					VALOR:	**59,90**

7.7. C1351 CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I1140	REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R$ 2.703,1600	R$ 2.703,1600
					TOTAL Material:	R$ 2.703,1600

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,71%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

VALOR:	2.703,16

7.8. C3436 ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01900000	R$ 16,5300	R$ 0,3141
I6220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	R$ 0,2900	R$ 0,2485
I6221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,40800000	R$ 3,8600	R$ 1,5749
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,43000000	R$ 2,1400	R$ 0,9202
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 13,6600	R$ 13,6600
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,29400000	R$ 15,8200	R$ 4,6511
					TOTAL Material:	R$ 21,3688

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R$ 24,1600	R$ 18,1200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,42000000	R$ 18,4600	R$ 7,7532
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,8732

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	0,08200000	R$ 11,9600	R$ 0,9807
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 487,9500	R$ 1,9518
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,50000000	R$ 48,9200	R$ 24,4600
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 268,4800	R$ 1,0739
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,06100000	R$ 24,3800	R$ 1,4872
					TOTAL Serviço:	R$ 29,9536

VALOR:	77,19

7.9. I6219 TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 13,6600	R$ 13,6600
					TOTAL Material:	R$ 13,6600

VALOR:	13,66

8.1. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R$ 10,51	R$ 0,10
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R$ 10,42	R$ 1,66
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R$ 21,87	R$ 9,33
					TOTAL Material:	R$ 11,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R$ 32,53	R$ 8,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R$ 24,19	R$ 2,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 BDI : 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,72
VALOR:	**22,81**

8.2. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R$ 20,2900	R$ 1,0145
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	R$ 12,7800	R$ 1,5336
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R$ 0,7000	R$ 0,1750
[illegible]2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R$ 22,2000	R$ 3,7740
					TOTAL Material:	R$ 6,4971

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 19,1000	R$ 6,6850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 24,1600	R$ 9,6640
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 16,3490
					VALOR:	**22,85**

Robson [illegible]es de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

Folha 347

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

Rubrica

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.407,12	0,56%
2	FUNDAÇÕES	R$ 9.848,13	3,93%
3	ALVENARIAS	R$ 9.301,86	3,71%
4	REVESTIMENTOS	R$ 5.050,91	2,02%
5	PISOS	R$ 61.521,56	24,57%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 23.337,52	9,32%
7	PAISAGISMO	R$ 137.835,87	55,04%
8	PINTURA	R$ 2.118,37	0,85%
	VALOR BDI TOTAL:	R$ 47.524,00	100,00%
	VALOR ORÇAMENTO:	R$ 202.897,34	
	VALOR TOTAL:	R$ 250.421,34	

Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$	PESO (%)
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 1.407,12**	0,56%
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R$ 226,36	R$ 1.018,62	0,41%
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.110,00	R$ 0,35	R$ 388,50	0,16%
2	**FUNDAÇÕES**						**R$ 9.848,13**	3,93%
2.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	13,84	R$ 711,57	R$ 9.848,13	3,93%
3	**ALVENARIAS**						**R$ 9.301,86**	3,71%
3.1	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	69,20	R$ 134,42	R$ 9.301,86	3,71%
4	**REVESTIMENTOS**						**R$ 5.050,91**	2,02%
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	69,20	R$ 9,16	R$ 633,87	0,25%
4.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	69,20	R$ 63,83	R$ 4.417,04	1,76%
5	**PISOS**						**R$ 61.521,56**	24,57%
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	351,48	R$ 35,64	R$ 12.526,75	5,00%
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	672,60	R$ 62,83	R$ 42.259,46	16,88%
5.3	00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	38,98	R$ 172,79	R$ 6.735,35	2,69%
6	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**						**R$ 23.337,52**	9,32%
6.1	00034607	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	SINAPI	M	300,00	R$ 15,42	R$ 4.626,00	1,85%
6.2	COMP_01	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=9M, ALTURA LIVRE 7,50M, LÂMPADA LED 150W, INCLUSIVE O POSTE - UN	PRÓPRIA	UN	4,00	R$ 4.677,88	R$ 18.711,52	7,47%
7	**PAISAGISMO**						**R$ 137.835,87**	55,04%

Folha Rubrica

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R$	PREÇO TOTAL R$	PESO (%)
7.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	15,00	R$ 1.458,23	R$ 21.873,45	8,73%
7.2	COMP_02	CARAMANCHÃO	PRÓPRIA	UN	4,00	R$ 4.064,13	R$ 16.256,52	6,49%
7.3	COMP_03	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE 5,00M - UN	PRÓPRIA	UN	16,00	R$ 2.537,71	R$ 40.603,36	16,21%
7.4	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	496,97	R$ 24,71	R$ 12.280,13	4,90%
7.5	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	90,00	R$ 59,37	R$ 5.343,30	2,13%
7.6	105046	PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM VERGALHÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 6 M. AF_03/2024	SINAPI	M	90,00	R$ 73,93	R$ 6.653,70	2,66%
7.7	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	R$ 3.336,24	R$ 3.336,24	1,33%
7.8	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	161,20	R$ 95,27	R$ 15.357,52	6,13%
7.9	I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	956,80	R$ 16,86	R$ 16.131,65	6,44%
8	**PINTURA**						**R$ 2.118,37**	0,85%
8.1	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	5,93	R$ 28,15	R$ 166,93	0,07%
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	69,20	R$ 28,20	R$ 1.951,44	0,78%
								100,00%

VALOR BDI TOTAL: R$ 47.524,00

VALOR ORÇAMENTO: R$ 202.897,34

VALOR TOTAL: R$ 250.421,34

Robson Lopes de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE 49495D

Rubrica

349

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PRAÇA NA RUA CAMPO GRANDE
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JIJOCA DE JERICOACOARA, AO LADO DA DELEGACIA DE POLICIA CIVIL
LOCAL:	RUA CAMPO GRANDE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JIJOCA DE JERICOACOARA
UNIDADES:	1.0UNIDADE
VALOR POR UNIDADE:	R$ 250.421,34

DATA : 21/07/2026 **BDI :** 23,42%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2026/06 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 1.407,12	100,00 %						100,00 %
			R$ 1.407,12						R$ 1.407,12
2	FUNDAÇÕES	R$ 9.848,13	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R$ 4.924,07	R$ 4.924,06					R$ 9.848,13
3	ALVENARIAS	R$ 9.301,86	50,00 %	50,00 %					100,00 %
			R$ 4.650,93	R$ 4.650,93					R$ 9.301,86
4	REVESTIMENTOS	R$ 5.050,91		25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
				R$ 1.262,73	R$ 1.262,73	R$ 1.262,73	R$ 1.262,72		R$ 5.050,91
5	PISOS	R$ 61.521,56		25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
				R$ 15.380,39	R$ 15.380,39	R$ 15.380,39	R$ 15.380,39		R$ 61.521,56
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R$ 23.337,52				50,00 %	50,00 %		100,00 %
						R$ 11.668,76	R$ 11.668,76		R$ 23.337,52
7	PAISAGISMO	R$ 137.835,87			25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
					R$ 34.458,97	R$ 34.458,97	R$ 34.458,97	R$ 34.458,96	R$ 137.835,87
8	PINTURA	R$ 2.118,37						100,00 %	100,00 %
								R$ 2.118,37	R$ 2.118,37
		R$ 250.421,34	**R$ 10.982,12**	**R$ 26.218,11**	**R$ 51.102,09**	**R$ 62.770,85**	**R$ 62.770,84**	**R$ 36.577,33**	**R$ 250.421,34**
			R$ 10.982,12	**R$ 37.200,23**	**R$ 88.302,32**	**R$ 151.073,17**	**R$ 213.844,01**	**R$ 250.421,34**	

Robson Reges de Sá
Engenheiro Civil
CREA-CE: 49495D

Folha 350
Rubrica