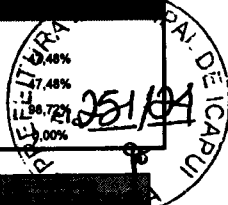


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%															
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">INSIPONIV</td> <td style="width: 40%;">2021/11 - Fortaleza</td> <td style="width: 30%;">112,76%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		INSIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
INSIPONIV	2021/11 - Fortaleza			112,76%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			84,44%														
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO			84,44%														
SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%																
Composição	PRÓPRIA	0,00%																
LOCAL:	ICAPUI-CE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI																	



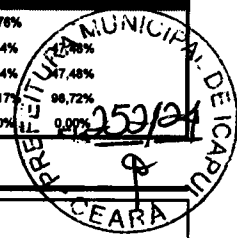
Item	Descrição	Valor (R\$)	%	%	%	Valor (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 25.200,27	100,00 %			R\$ 25.200,27
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 3.513,92	100,00 %			R\$ 3.513,92
3	PISO	R\$ 18.077,97	40,00 %	60,00 %		R\$ 18.077,97
4	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 1.564,03		100,00 %		R\$ 1.564,03
5	PAISAGISMO	R\$ 7.001,00			100,00 %	R\$ 7.001,00
6	URBANIZAÇÃO	R\$ 44.596,17		50,00 %	50,00 %	R\$ 44.596,17
7	PINTURA	R\$ 1.276,93			100,00 %	R\$ 1.276,93
8	ALVENARIA E CONCRETOS	R\$ 2.519,28		100,00 %		R\$ 2.519,28
9	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 3.056,70			100,00 %	R\$ 3.056,70

CA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA: 06/02/2024	BDI: 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONÍV	2021/11 - Fortaleza 112,78%
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DEBONERAÇÃO 84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DEBONERAÇÃO 84,44%
		SILURB	2023/07 COM DEBONERAÇÃO 129,17%
		Composição	PRÓPRIA 0,00%



1.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8106
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,9900	R\$ 2,3985
TOTAL Material:						R\$ 146,4941

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4800	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 36,9200
VALOR:						R\$ 183,41

1.1.2. 012560 TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12" (M2)

1001825	MADEIRA DE LEI-RIPA 5x1,5cm	INSDIPONÍVEL	M	3,5000	R\$ 6,85	R\$ 23,98
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	INSDIPONÍVEL	M	1,2990	R\$ 5,26	R\$ 6,83
1001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	INSDIPONÍVEL	KG	0,1000	R\$ 19,96	R\$ 2,00
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	INSDIPONÍVEL	M	1,0490	R\$ 7,49	R\$ 7,86
TOTAL Material:						R\$ 40,87


1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	INSDIPONÍVEL	H	0,7840	R\$ 12,19	R\$ 9,56
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	INSDIPONÍVEL	H	0,7220	R\$ 16,40	R\$ 11,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,40
VALOR:						R\$ 62,07

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

10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 79,4826	R\$ 0,0795
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1752	R\$ 0,0024
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,3202	R\$ 0,0048
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0865

10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,1923
VALOR:						R\$ 0,28

1.2.1. 022575 DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	BDI : 28,35%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	INSDIPONIV 2021/11 - Fortaleza 112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SEINFRA 028.1 COM DEBONERAÇÃO 84,44%
			SINAPI 2023/11 COM DEBONERAÇÃO 84,44%
			SIURB 2023/07 COM DEBONERAÇÃO 128,98%
			Composição PRÓPRIA 0,00%

1099050	PEDREIRO	INSDIPONIV	H	1,1340	R\$ 18,00	R\$ 18,00
1099900	SERVENTE	INSDIPONIV	H	2,6810	R\$ 10,83	R\$ 29,03
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 47,83
					VALOR:	R\$ 47,84

1.2.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35410000	R\$ 24,45	R\$ 8,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19570000	R\$ 18,62	R\$ 40,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 49,53
					VALOR:	R\$ 49,53


2.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
					TOTAL Material:	R\$ 77,0000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 31,3820
					VALOR:	R\$ 108,38

3.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,95	R\$ 0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 9,72	R\$ 0,47
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,61	R\$ 0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,96	R\$ 0,03
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,74

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 150,00	R\$ 8,52
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 41,90	R\$ 43,15
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 99,42	R\$ 0,97
					TOTAL Material:	R\$ 52,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 26,95%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INDISPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,78%	-
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	57,78%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88280	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 24,28	R\$ 9,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 18,62	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,97
VALOR:						R\$ 69,35

3.2. 93679 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)


91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,95	R\$ 0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 9,72	R\$ 0,47
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,61	R\$ 0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,96	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,74

0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 150,00	R\$ 8,52
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 48,54	R\$ 49,99
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 99,42	R\$ 0,97
TOTAL Material:						R\$ 59,48

88280	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 24,28	R\$ 9,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 18,62	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,97
VALOR:						R\$ 76,19

3.3. 103074 EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)

97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,11000000	R\$ 12,42	R\$ 38,62
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 2,08	R\$ 2,08
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 2,96	R\$ 2,96
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,15000000	R\$ 608,02	R\$ 91,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSIDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SEINFRA	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	-
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	88,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,10000000	R\$ 116,87	R\$ 11,87
98624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	SINAPI	M3	0,10000000	R\$ 151,41	R\$ 15,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 161,67
					VALOR:	R\$ 161,67

3.4. 101094 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)

00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,21500000	R\$ 3,38	R\$ 4,10
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 0,77	R\$ 0,18
00038186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,25000000	R\$ 687,31	R\$ 171,82
					TOTAL Material:	R\$ 176,10

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43700000	R\$ 24,45	R\$ 10,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21800000	R\$ 18,82	R\$ 4,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,73
					VALOR:	R\$ 190,83

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


12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,3900	R\$ 4,3900
					TOTAL Material:	R\$ 4,3900

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4800	R\$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,2390

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,2700	R\$ 1,3175
C3268	CONCRETO P/IBR., 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\$ 18,2533
					VALOR:	R\$ 28,88

3.6. C1812 LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO (M2)

10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 119,5800	R\$ 9,5684
11854	SEIXO ROLADO	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 105,0400	R\$ 22,0584
					TOTAL Material:	R\$ 31,6248

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	56,72%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	56,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 12,0800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 33,2280
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,3080
VALOR:						R\$ 76,93

4.1.1. 18.14.43 (E) PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO (UN)						
79822	PLAYGROUND-BRINQUEDOS DE MADEIRA-CASA TARZAN COM ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO - COLOCADO	SIURB	Un	1,000000	R\$ 4.978,49	R\$ 4.978,49
TOTAL Material:						R\$ 4.978,49
VALOR:						R\$ 4.978,49


4.1.1. 103208 INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)						
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,64170000	R\$ 25,25	R\$ 16,20
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,05830000	R\$ 27,84	R\$ 1,82
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,82

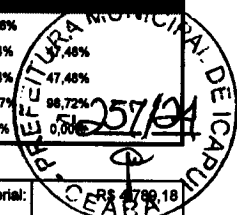
0004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 x 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 105,25	R\$ 0,12
00042437	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.843,37	R\$ 1.843,37
TOTAL Material:						R\$ 1.843,49

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92050000	R\$ 24,45	R\$ 46,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96030000	R\$ 18,62	R\$ 17,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,83

87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 736,82	R\$ 1,17
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,04860000	R\$ 665,24	R\$ 32,33
TOTAL Serviço:						R\$ 33,50
VALOR:						R\$ 1.959,84

4.1.2. 103187 INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)						
00042433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4.789,18	R\$ 4.789,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Material: R\$ 4.799,18

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29350000	R\$ 24,45	R\$ 56,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14670000	R\$ 18,62	R\$ 21,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 77,42
					VALOR:	R\$ 4.866,60

4.2.3. 103210 INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	1,28330000	R\$ 25,25	R\$ 32,40
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,11670000	R\$ 27,84	R\$ 3,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 35,64

0004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00240000	R\$ 105,25	R\$ 0,25
00042438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCICIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETRÓSTATICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.090,75	R\$ 2.090,75
					TOTAL Material:	R\$ 2.091,00


88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,49220000	R\$ 24,45	R\$ 85,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,74610000	R\$ 18,62	R\$ 32,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 117,89

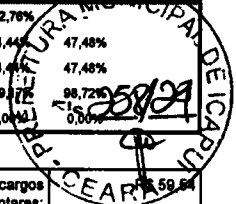
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00320000	R\$ 736,82	R\$ 2,35
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,05890000	R\$ 665,24	R\$ 37,85
					TOTAL Serviço:	R\$ 40,20
					VALOR:	R\$ 2.284,73

4.2.4. 103188 INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021 (UN)

00042434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETRÓSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5.175,40	R\$ 5.175,40
					TOTAL Material:	R\$ 5.175,40

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76380000	R\$ 24,45	R\$ 43,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88190000	R\$ 18,62	R\$ 16,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5.234,94
VALOR:	R\$ 5.234,94

5.1. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

11225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,1900	R\$ 7,3710
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 136,6900	R\$ 10,2518
TOTAL Material:						R\$ 17,8228

10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9690
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,9690
VALOR:						R\$ 21,59

5.2. 98609 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

10000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,17	R\$ 80,17
TOTAL Material:						R\$ 80,17

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 18,98	R\$ 0,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10180000	R\$ 18,62	R\$ 1,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,37
VALOR:						R\$ 82,54


5.3. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

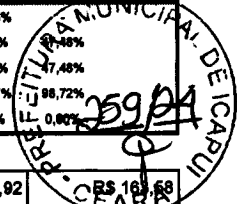
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,3600
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,9900	R\$ 17,9900
TOTAL Material:						R\$ 18,3500

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,4200
VALOR:						R\$ 33,77

6.1. COMP-173745 BANCO EM MADEIRA DE LEI, COM BASE EM CONCRETO, INCLUSIVE VERNIZ (UN)

10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 3,27	R\$ 26,16
11584	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 3.8 X 30MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,32
11589	PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	16,00000000	R\$ 0,26	R\$ 4,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	97,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	98,72%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	LL- 0,00%	



12407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	SEINFRA	M3	0,07000000	R\$ 2.336,92	
					TOTAL Material:	R\$ 194,22

10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 19,10
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 48,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,46	R\$ 36,92
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 128,50


C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	0,40000000	R\$ 26,00	R\$ 10,40
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,50000000	R\$ 502,89	R\$ 251,45
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 123,56	R\$ 111,20
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1,20000000	R\$ 26,04	R\$ 31,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 404,30
					VALOR:	R\$ 727,02

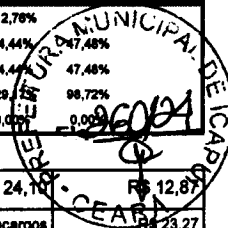
6.2. 10974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm (UN)						
10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 281,9500	R\$ 281,9500
					TOTAL Material:	R\$ 281,9500
					VALOR:	R\$ 281,95

6.3. 103314 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021 (M2)						
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,05970000	R\$ 25,25	R\$ 1,50
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,01770000	R\$ 27,84	R\$ 0,49
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,99

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00230000	R\$ 105,25	R\$ 0,24
00035275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,69260000	R\$ 100,98	R\$ 69,93
00020204	PRANCAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,64650000	R\$ 76,39	R\$ 49,38
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,03120000	R\$ 13,44	R\$ 0,41
00020211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,72730000	R\$ 31,99	R\$ 87,24
					TOTAL Material:	R\$ 207,20

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53420000	R\$ 19,47	R\$ 10,40
-------	---	--------	---	------------	-----------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	747,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SIURB	2023/07 COM DEBONERAÇÃO	128,22%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53420000	R\$ 24,10	R\$ 12,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,27

87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 736,82	R\$ 0,88
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02080000	R\$ 665,24	R\$ 13,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,71
					VALOR:	R\$ 247,17


6.4. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

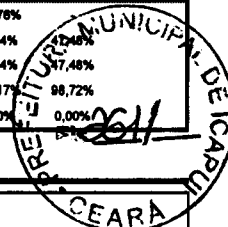
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 13,74	R\$ 29,40
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,32	R\$ 15,32
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,18000000	R\$ 8,18	R\$ 9,65
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 6,81	R\$ 14,57
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,89000000	R\$ 11,32	R\$ 10,07
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 20,95	R\$ 44,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 123,84
					VALOR:	R\$ 123,84

6.5. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Honorário:	R\$ 17,9764
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 83,5800	R\$ 72,4555
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000	R\$ 63,0135
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 247,7900
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000	R\$ 21,0045
					TOTAL Material:	R\$ 404,2635

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4800	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600
					VALOR:	R\$ 633,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	



6.6. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,1853
12040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 23,8700	R\$ 24,5861
					TOTAL Material:	R\$ 24,7514

10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,7840
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,4832
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,2472
					VALOR:	R\$ 26,00

7.1. 180239 PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFICIES DE MADEIRA 2 DEMAOS (M2)

1002805	LIXA PARA MASSA 60	INSDIPONÍVEL	UN	1,5000	R\$ 1,99	R\$ 2,99
1003329	SOLVENTE/REDUTOR THINER 1001 (5 LITROS)	INSDIPONÍVEL	UN	0,0050	R\$ 65,00	R\$ 0,33
1008512	VERNIZ SPARLACK EXTRA MARITIMO SPARLACK	INSDIPONÍVEL	GL	0,1200	R\$ 115,70	R\$ 13,88
					TOTAL Material:	R\$ 17,20

1099550	PINTOR	INSDIPONÍVEL	H	0,4000	R\$ 16,40	R\$ 6,56
1099900	SERVENTE	INSDIPONÍVEL	H	0,4000	R\$ 10,83	R\$ 4,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,89
					VALOR:	R\$ 28,09


7.2. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021 (M2)

00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 7,19	R\$ 0,07
00008085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 9,05	R\$ 1,44
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,53400000	R\$ 15,02	R\$ 8,02
					TOTAL Material:	R\$ 9,53

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 25,68	R\$ 9,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 18,82	R\$ 2,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,20
					VALOR:	R\$ 21,73

8.1. 101659 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 280,33	R\$ 69,33
------	---	--------	-----	------------	------------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,748%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	98,72%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	0,00%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 69,33

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 3,58	R\$ 0,04
00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W, ENVOLVIMENTO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 647,42	R\$ 647,42
					TOTAL Material:	R\$ 647,46

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 19,93	R\$ 4,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 24,72	R\$ 5,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,62
					VALOR:	R\$ 727,41

8.3. 100606 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)

5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,08000000	R\$ 290,33	R\$ 23,22
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 23,22

00000883	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 33,92	R\$ 339,20
					TOTAL Material:	R\$ 339,20

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,57700000	R\$ 19,93	R\$ 91,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,87500000	R\$ 24,72	R\$ 367,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 458,92


94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,81000000	R\$ 427,47	R\$ 688,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 688,22
					VALOR:	R\$ 1.509,56

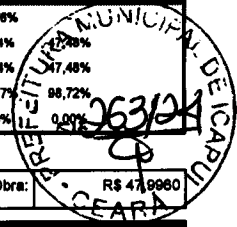
8.3. C5033 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG (UN)

10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 169,7613	R\$ 220,6897
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 220,6897

19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.020,9700	R\$ 1.020,9700
					TOTAL Material:	R\$ 1.020,9700

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 47,9960
-------	----------	---------	---	------------	-------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	87,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	98,72%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	0,00%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 47.9980
--------------------	-------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,38000000	R\$ 502,8900	R\$ 191,0982	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,53000000	R\$ 48,9200	R\$ 25,9276	
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,38000000	R\$ 159,0800	R\$ 60,4504	

TOTAL Serviço:	R\$ 277,4762
----------------	--------------

VALOR:	R\$ 1.667,13
--------	--------------

8.4. 97892 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020 (UN)

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHI	0,01780000	R\$ 58,83	R\$ 1,04	
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHP	0,00870000	R\$ 143,20	R\$ 1,24	

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,28
----------------------------------	----------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
00000850	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 8138)	UN	21,22530000	R\$ 3,21	R\$ 68,13	

TOTAL Material:	R\$ 68,13
-----------------	-----------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,98020000	R\$ 24,45	R\$ 72,86	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,34160000	R\$ 18,62	R\$ 43,60	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 116,46
--	------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,05750000	R\$ 788,10	R\$ 45,31	
87318	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,01360000	R\$ 529,37	R\$ 7,19	
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,04480000	R\$ 2.291,28	R\$ 102,64	
101819	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	M3	0,08100000	R\$ 268,88	R\$ 21,78	

TOTAL Serviço:	R\$ 176,90
----------------	------------

VALOR:	R\$ 363,77
--------	------------


8.5. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

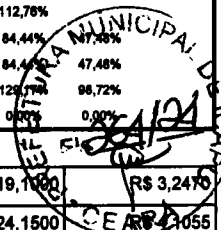
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,00000000	R\$ 4,5700	R\$ 4,5700	

TOTAL Material:	R\$ 4,5700
-----------------	------------

Handwritten mark

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA: 06/02/2024	BDI: 28,35%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INDIPONÍV	2021/11 - Fortaleza 112,78%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 107,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 126,78% 98,72%
			Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 19,1000	R\$ 3,2470
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 24,1500	R\$ 4,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3525
VALOR:						R\$ 11,92

8.6. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,1100	R\$ 2,1522
TOTAL Material:						R\$ 2,1522

I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,7575
VALOR:						R\$ 6,91

9.1. C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm (M2)


I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06930000	R\$ 83,5800	R\$ 5,7921
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	10,37000000	R\$ 0,9600	R\$ 9,9552
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,37000000	R\$ 0,7100	R\$ 7,3627
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	159,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 74,7300
TOTAL Material:						R\$ 97,8400

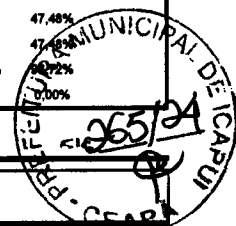
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,07000000	R\$ 18,4600	R\$ 56,6722
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 117,0722
VALOR:						R\$ 214,91

10.1. C1625 LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	R\$ 6,9400	R\$ 0,9716
I0052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 5,3800	R\$ 1,0760
TOTAL Material:						R\$ 2,0476

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,3840
VALOR:						R\$ 9,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024		BDI : 26,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONÍV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	50,92%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8106
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
11725	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

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 36,9200
					VALOR:	R\$ 183,41

1.1.2. 012560 TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12" (M2)

1001825	MADEIRA DE LEI-RIPA 5x1,5cm	INSDIPONÍVEL	M	3,5000	R\$ 6,85	R\$ 23,98
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	INSDIPONÍVEL	M	1,2990	R\$ 5,26	R\$ 6,83
1001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	INSDIPONÍVEL	KG	0,1000	R\$ 19,96	R\$ 2,00
1001250	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	INSDIPONÍVEL	M	1,0490	R\$ 7,49	R\$ 7,86
					TOTAL Material:	R\$ 40,87

1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	INSDIPONÍVEL	H	0,7840	R\$ 12,19	R\$ 9,56
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	INSDIPONÍVEL	H	0,7220	R\$ 16,40	R\$ 11,84
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,40
					VALOR:	R\$ 62,07

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

10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 79,4826	R\$ 0,0795
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,1752	R\$ 0,0024
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 2,3202	R\$ 0,0046
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,0865

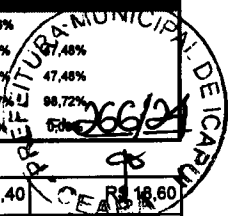
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,1923
					VALOR:	R\$ 0,28

1.2.1. 022575 DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA: 08/02/2024	BDI: 28,35%															
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>INSDIPONIV</td> <td>2021/11 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza			112,76%														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO			84,44%														
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%																
SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%																
Composição	PRÓPRIA	0,00%																
LOCAL:	ICAPUI-CE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI																	



1099050	PEDREIRO	INSDIPONÍVEL	H	1,1340	R\$ 16,40	R\$ 18,60
1099900	SERVENTE	INSDIPONÍVEL	H	2,6810	R\$ 10,83	R\$ 29,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,63
VALOR:						R\$ 47,64

1.2.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35410000	R\$ 24,45	R\$ 8,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19570000	R\$ 18,82	R\$ 40,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 49,53
VALOR:						R\$ 49,53

2.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)


10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
TOTAL Material:						R\$ 77,0000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4800	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 31,3820
VALOR:						R\$ 108,38

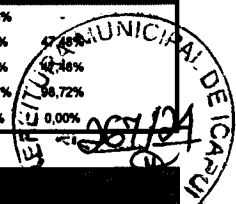
3.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,95	R\$ 0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 9,72	R\$ 0,47
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,61	R\$ 0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,96	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,74

0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 150,00	R\$ 8,52
00038155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 41,90	R\$ 43,15
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 99,42	R\$ 0,97
TOTAL Material:						R\$ 52,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024		BDI : 28,35%															
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>INDIPONIV</td> <td>2021/11 - Fortaleza</td> <td>112,78%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>			INDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,78%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	Composição	PRÓPRIA	0,00%
	INDIPONIV	2021/11 - Fortaleza				112,78%														
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO				84,44%														
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%																		
SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%																		
Composição	PRÓPRIA	0,00%																		
LOCAL:	ICAPUI-CE																			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI																			



88280	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 24,28	R\$ 9,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 18,82	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,97
VALOR:						R\$ 69,35

3.2. 93679 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)


91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	R\$ 0,95	R\$ 0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	R\$ 9,72	R\$ 0,47
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	R\$ 0,61	R\$ 0,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 8,96	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,74

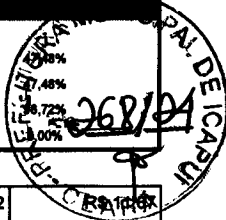
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 150,00	R\$ 8,52
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	M2	1,03000000	R\$ 48,54	R\$ 49,99
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 99,42	R\$ 0,97
TOTAL Material:						R\$ 59,48

88280	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 24,28	R\$ 9,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	R\$ 18,82	R\$ 6,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,97
VALOR:						R\$ 76,19

3.3. 103074 EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)

97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,11000000	R\$ 12,42	R\$ 38,62
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 2,08	R\$ 2,08
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 2,98	R\$ 2,96
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,15000000	R\$ 608,02	R\$ 91,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONV	2021/11 - Fortaleza	112,78%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
			SURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	



97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,10000000	R\$ 118,72	
96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	SINAPI	M3	0,10000000	R\$ 151,41	R\$ 15,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 161,67
					VALOR:	R\$ 161,67

3.4. 101094 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)

00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,21500000	R\$ 3,38	R\$ 4,10
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 0,77	R\$ 0,18
00036186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	M2	0,25000000	R\$ 687,31	R\$ 171,82
					TOTAL Material:	R\$ 176,10

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43700000	R\$ 24,45	R\$ 10,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21800000	R\$ 16,62	R\$ 4,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,73
					VALOR:	R\$ 190,83

3.5. C0366 BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)


12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,3900	R\$ 4,3900
					TOTAL Material:	R\$ 4,3900

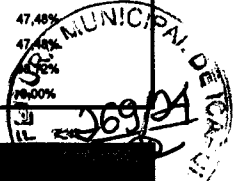
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,6240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4800	R\$ 4,6150
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,2390

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 5,2700	R\$ 1,3175
C3268	CONCRETO P/IBR., 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:	R\$ 28,88

4.1. C3000 GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

12477	GANGORRA C/03 PRANCHAS, CONFEC. EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.137,2100	R\$ 1.137,2100
					TOTAL Material:	R\$ 1.137,2100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSIDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,78%	-
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	128,17%	78,00%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	78,00%



C0838	CONCRETO P/IBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 489,9600	R\$ 58,3852
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 48,9200	R\$ 5,8704
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,12000000	R\$ 159,0800	R\$ 19,0896
					TOTAL Serviço:	R\$ 81,3552
					VALOR:	R\$ 1.218,67

5.1. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	R\$ 8,1900	R\$ 7,3710
I2077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	R\$ 136,6900	R\$ 10,2518
					TOTAL Material:	R\$ 17,6228

I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20780000	R\$ 19,1000	R\$ 3,9690
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 3,9690
					VALOR:	R\$ 21,69

5.2. 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

00000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,17	R\$ 80,17
					TOTAL Material:	R\$ 80,17

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 18,98	R\$ 0,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10180000	R\$ 18,62	R\$ 1,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,37
					VALOR:	R\$ 82,64


5.3. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

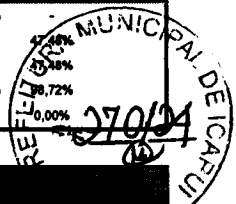
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,3600	R\$ 0,3600
I2133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,9900	R\$ 17,9900
					TOTAL Material:	R\$ 18,3500

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8700
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,4200
					VALOR:	R\$ 33,77

6. 10974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA: 08/02/2024		BDI: 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,78%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,38%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	28,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



10974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 281,9500	R\$ 281,9500
					TOTAL Material:	R\$ 281,9500
					VALOR:	R\$ 281,95

6.2. 100789 PERGULA EUCALIPTO AUTOCILAVADO-PECAS DE 18 A 20CM 7M (M2)

1009336	PARAFUSO ROSCA DUPLA 16 x 500mm 4 PORCAS/ARRUELAS	INSDIPONÍVEL	UN	0,3780	R\$ 14,00	R\$ 5,29
1009415	POSTE MADEIRA EUCALIPTO PRESERVADO 7,0m LEVE	INSDIPONÍVEL	UN	0,2630	R\$ 370,94	R\$ 97,56
1009331	POSTE MADEIRA EUCALIPTO PRESERVADO 9,0m EXTRA LEVE	INSDIPONÍVEL	UN	2,7900	R\$ 263,76	R\$ 735,89
					TOTAL Material:	R\$ 838,74

1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	INSDIPONÍVEL	H	2,9340	R\$ 12,19	R\$ 35,77
1099135	CARPINTEIRO DE TELHADOS/TELHADISTA	INSDIPONÍVEL	H	2,2540	R\$ 16,40	R\$ 36,97
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 72,74
					VALOR:	R\$ 911,48


6.3. 89967 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 13,74	R\$ 29,40
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,32	R\$ 15,32
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,18000000	R\$ 8,18	R\$ 9,65
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 6,81	R\$ 14,57
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,89000000	R\$ 11,32	R\$ 10,07
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,14000000	R\$ 20,95	R\$ 44,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 123,84
					VALOR:	R\$ 123,84

6.4. 111231 LETREIRO PARA IDENTIFICACAO DE LOJA-CHAPA GALV.#26 COMPL. (M2)

1010943	CHAPA GALVANIZADA #26 600mm x 0,50mm (4,00kg/m2)	INSDIPONÍVEL	KG	4,0000	R\$ 11,10	R\$ 44,40
1001350	PONTALETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	INSDIPONÍVEL	M	3,2630	R\$ 5,26	R\$ 17,16
1014213	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (836 un/kg)	INSDIPONÍVEL	KG	0,0600	R\$ 99,90	R\$ 5,99
1018122	PRIMER SOLIDO CINZA 8200 LAZZURIL GALAO 3,6 LITROS	INSDIPONÍVEL	UN	0,0064	R\$ 160,00	R\$ 1,02
1018118	TINTA ESMALTE ACETINADA SEM CHEIRO A BASE D'AGUA CORAL (3,6 L)	INSDIPONÍVEL	L	0,2200	R\$ 37,45	R\$ 8,24
					TOTAL Material:	R\$ 76,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA :	06/02/2024	BDI :	28,35%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	0,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	17,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



1099449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	INSDIPONÍVEL	H	3,5070	R\$ 12,19	R\$ 42,75
1099350	CARPINTEIRO DE FORMAS	INSDIPONÍVEL	H	3,0830	R\$ 16,40	R\$ 50,57
1099550	PINTOR	INSDIPONÍVEL	H	0,5000	R\$ 16,40	R\$ 8,20
1099770	PINTOR LETRISTA	INSDIPONÍVEL	H	7,6530	R\$ 24,47	R\$ 187,25
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 288,77
					VALOR:	R\$ 365,61

7.1. 180239 PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFICIES DE MADEIRA 2 DEMAOS (M2)

1002605	LIXA PARA MASSA 60	INSDIPONÍVEL	UN	1,5000	R\$ 1,99	R\$ 2,99
1003329	SOLVENTE/REDUTOR THINER 1001 (5 LITROS)	INSDIPONÍVEL	UN	0,0050	R\$ 65,00	R\$ 0,33
1008512	VERNIZ SPARLACK EXTRA MARITIMO SPARLACK	INSDIPONÍVEL	GL	0,1200	R\$ 115,70	R\$ 13,88
					TOTAL Material:	R\$ 17,20

1099550	PINTOR	INSDIPONÍVEL	H	0,4000	R\$ 16,40	R\$ 6,56
1099900	SERVENTE	INSDIPONÍVEL	H	0,4000	R\$ 10,83	R\$ 4,33
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,89
					VALOR:	R\$ 28,09

7.2. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)


00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 7,19	R\$ 0,07
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	R\$ 9,05	R\$ 1,44
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,53400000	R\$ 15,02	R\$ 8,02
					TOTAL Material:	R\$ 9,53

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 25,68	R\$ 9,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	R\$ 18,62	R\$ 2,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,20
					VALOR:	R\$ 21,73

8.1. C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm (M2)

10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06930000	R\$ 83,5800	R\$ 5,7921
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	10,37000000	R\$ 0,9800	R\$ 9,9552
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,37000000	R\$ 0,7100	R\$ 7,3627
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	159,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 74,7300
					TOTAL Material:	R\$ 97,8400

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
-------	----------	---------	---	------------	-------------	-------------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	
	LOCAL:	ICAPUÍ-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUÍ	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	



I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,07000000	R\$ 18,4600	R\$ 56,8722
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 117,0722
					VALOR:	R\$ 214,91

8.2. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9784
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 17,9784

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86890000	R\$ 83,5800	R\$ 72,4555
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000	R\$ 63,0135
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 247,7900
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000	R\$ 21,0045
					TOTAL Material:	R\$ 404,2635

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 110,7600
					VALOR:	R\$ 533,00

8.3. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,1653
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 23,8700	R\$ 24,5861
					TOTAL Material:	R\$ 24,7514


I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,7640
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,4832
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,2472
					VALOR:	R\$ 26,00

8.3. C1625 LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	R\$ 6,9400	R\$ 0,9716
I0052	AMONIA	SEINFRA	L	0,20000000	R\$ 5,3800	R\$ 1,0760
					TOTAL Material:	R\$ 2,0476

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 7,3840
					VALOR:	R\$ 9,43

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I		DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I		INSDIPONÍV 2021/11 - Fortaleza 112,76%	
	LOCAL: ICAPUÍ-CE			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUÍ			SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
				SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%
				Composição PROPRIA 0,00% 0,00%

1.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

PLACA PADRA CREA	3*4	12,00000000
------------------	-----	-------------

1.1.2. 012560 TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12" (M2)

TAPUME DA PRAÇA	132,00*2	284,00000000
-----------------	----------	--------------

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

ÁREA DA PRAÇA	702,58	702,58000000
---------------	--------	--------------

1.2.1. 022575 DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL (M2)

PISO DA PRAÇA ANTIGA - conforme projeto	702,58-61,23-91,00-20,12-50,25	479,98000000
---	--------------------------------	--------------

1.2.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

BANCOS ANTIGOS	0,67*0,60*11	4,42200000
----------------	--------------	------------

2.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

ELEVÇÃO DO PISO DA PRAÇA	702,58*0,20	140,51600000
--------------------------	-------------	--------------

3.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)


PASSEIO DA PRAÇA	256,42	256,42000000
------------------	--------	--------------

3.2. 93679 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

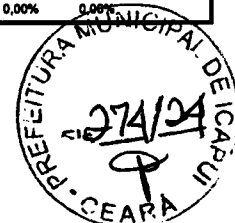
PASSEIO	169,79	169,79000000
ÁREA DE CONVIVENCIA	17,63	17,63000000

3.3. 103074 EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	BDI : 28,35%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	INSIPONIV
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	2021/11 - Fortaleza
			112,78%
			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 128,17% 86,72%
			Composição PRÓPRIA 0,00% 0,00%

RAMPA ACESSIVEL	3*4,20	12,80000000
ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE	34,32	34,32000000



3.4. 101094 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)

RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	1*3	3,00000000
--------------------------	-----	------------

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

NOVO MEIO FIO (INTERNO E EXTERNO)	20,95+17+33+41+38+131	278,95000000
-----------------------------------	-----------------------	--------------

3.6. C1612 LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO (M2)

PARQUE INFANTIL	35,80	35,80000000
-----------------	-------	-------------

5.1. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

ÁREA VERDE	117,48	117,48000000
------------	--------	--------------

5.2. 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

CANTEIROS	50	50,00000000
-----------	----	-------------

6.1. COMP-173745 BANCO EM MADEIRA DE LEI, COM BASE EM CONCRETO, INCLUSIVE VERNIZ (UN)

BANCOS CONFORME PROJETO	15	15,00000000
-------------------------	----	-------------


6.2. 10974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm (UN)

KIT SELETIVO	3*4	12,00000000
--------------	-----	-------------

6.3. 103314 INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021 (M2)

PERGOLADO	22,86	22,86000000
-----------	-------	-------------

6.4. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC,

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	BDI : 28,35%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	INSDIPONV
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	2021/11 - Fortaleza
			112,76%
			-
			SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 88,72%
			Composição PROPRIA 0,00% 0,00%

DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

IRRIGAÇÃO	1	1,00000000	
-----------	---	------------	--

6.5. C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

BANCOS DE CONCRETO	0,30*0,45*0,30*4*2+0,60*0,60*0,10*2+080*0,20*0,20*2	4,23600000	
--------------------	---	------------	--

6.6. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

MESA E BANCOS	0,30*0,30*4*2+0,80*0,80*2	2,00000000	
---------------	---------------------------	------------	--

7.1. 180239 PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFÍCIES DE MADEIRA 2 DEMAOS (M2)

PERGOLADO	22,66	22,68000000	
-----------	-------	-------------	--

7.2. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	4,20*3	12,60000000	
ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE	34,32	34,32000000	

8.1. 101659 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

LUMINARIA POSTE NOVO	4	4,00000000	
----------------------	---	------------	--

8.5. C1186 ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)


ELETRODUTO PVC PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	30	30,00000000	
---	----	-------------	--

8.6. C0540 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

CABO PARA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	100	100,00000000	
-------------------------------	-----	--------------	--

9.1. C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm (M2)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	BDI : 26,35%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	
	INSOIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%
	Composição	PRÓPRIA	0,00%


CANTEIRO	(3,60*0,25*2+0,60*0,25*2)*3	6,30000000
-----------------	-----------------------------	------------

10.1. C1625 LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

LIMPEZA FINAL	490,76	490,76000000
----------------------	--------	--------------



[Handwritten mark]

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 08/02/2024
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	BDI : 26,35%
	LOCAL:	ICAPUI-CE	INSDIPONIV
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SEINFRA
			2021/11 - Fortaleza
			112,76%
			-
			SEINFRA
			028.1 COM DESONERAÇÃO
			84,44%
			47,48%
			SINAPI
			2023/11 COM DESONERAÇÃO
			84,44%
			47,48%
			SIURB
			2023/07 COM DESONERAÇÃO
			129,17%
			98,72%
			Composição
			PRÓPRIA
			0,00%
			0,00%

1.1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

PLACA PADRA CREA	3*4	12,00000000
------------------	-----	-------------

1.1.2. 012560 TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12" (M2)

TAPUME DA PRAÇA	(21,20+17,19+14,26+8+9+5,24)*2	145,78000000
-----------------	--------------------------------	--------------

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

ÁREA DA PRAÇA	252,62	252,62000000
---------------	--------	--------------

1.2.1. 022575 DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL (M2)

PISO DA PRAÇA ANTIGA	170	170,00000000
----------------------	-----	--------------

1.2.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

BANCOS ANTIGOS	0,40*2*0,60*9	4,32000000
----------------	---------------	------------

2.1. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

ELEVAÇÃO DO PISO DA PRAÇA	252,62*0,10	25,26200000
---------------------------	-------------	-------------

3.1. 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

PASSEIO DA PRAÇA	97,24	97,24000000
------------------	-------	-------------

3.2. 93679 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

PASSEIO	44,09	44,09000000
---------	-------	-------------

3.3. 103074 EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)

RAMPA ACESSIVEL	3	3,00000000
-----------------	---	------------

3.4. 101094 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76% -
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	9INAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	18*0,3*0,3	1,62000000	
--------------------------	------------	------------	--

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

NOVO MEIO FIO (INTERNO E EXTERNO)	21,20+17,19+14,26+5,80+9+4,54+3,83+1,60+3,30+0,80+8,48+5,77+8,84+5,77	110,38000000	
-----------------------------------	---	--------------	--

4.1.1. C3000 GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFECÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (UN)

	1	1,00000000	
--	---	------------	--

5.1. C1430 GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO (M2)

ÁREA VERDE	59,93	59,93000000	
------------	-------	-------------	--

5.2. 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

CANTEIROS	50	50,00000000	
-----------	----	-------------	--

5.3. C2506 TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

	1	1,00000000	
--	---	------------	--

6.1. I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm (UN)

KIT SELETIVO	3*2	6,00000000	
--------------	-----	------------	--

6.2. 100789 PERGULA EUCALIPTO AUTOCLAVADO-PECAS DE 18 A 20CM 7M (M2)


PÉRGOLADO	2,81*5,89*2	33,10180000	
-----------	-------------	-------------	--

6.3. 89957 PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

IRRIGAÇÃO	1	1,00000000	
-----------	---	------------	--

6.4. 111231 LETREIRO PARA IDENTIFICACAO DE LOJA-CHAPA GALV.#26 COMPL. (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR		DATA : 08/02/2024		BDI : 28,35%	
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR		INSIDIPONIV 2021/11 - Fortaleza		112,78%	
	LOCAL: ICAPUI-CE		SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI		SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
		SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO		129,17%	98,72%	
		Composição PROPRIA		0,00%	0,00%	



TOTEM DA PRAÇA	5,47*0,46*3	7,54880000
----------------	-------------	------------

7.1. 180239 PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFICIES DE MADEIRA 2 DEMAOS (M2)

PERGOLADO	2,81*5,89*2	33,10180000
-----------	-------------	-------------

7.2. 102492 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	3	3,00000000
--------------------------	---	------------

8.1. C0077 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm (M2)

BANCOS CONFORME PROJETO	1,40*0,35*11	5,39000000
-------------------------	--------------	------------

8.2. C0843 CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

BANCOS CONFORME PROJETO	11*0,40*2*0,10+11*0,10*0,45*0,40	1,07800000
-------------------------	----------------------------------	------------

8.3. C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

BANCOS CONFORME PROJETO	0,40*2*11	8,80000000
-------------------------	-----------	------------

9.1. C1625 LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS (M2)

LIMPEZA FINAL	252,62	252,62000000
---------------	--------	--------------

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ICAPUI		OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA :	06/02/2024	BDI :	28,35%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	LOCAL:	ICAPUI-CE	INSDIPONIVE	2021/11 - Fortaleza	112,78%	-		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	INSDIPONIV	SEINFRA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%		
				SIURB	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%		
				Composições	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	98,72%		
					PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
022575	DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS EM GERAL	INSDIPONIV	Serviço	M2	R\$ 61,15	R\$ 28.350,78	12,46%	12,46%	A
92398	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	R\$ 89,01	R\$ 22.823,94	9,69%	22,14%	A
012560	TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12"	INSDIPONIV	Serviço	M2	R\$ 79,87	R\$ 21.032,88	8,93%	31,07%	A
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. CIAQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	R\$ 139,11	R\$ 19.547,74	8,30%	39,37%	A
93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	R\$ 97,79	R\$ 18.327,80	7,78%	47,15%	A
COMP-173745	BANCO EM MADEIRA DE LEI, COM BASE EM CONCRETO, INCLUSIVE VERNIZ	Composições	Genral	UN	R\$ 833,13	R\$ 13.986,95	5,94%	53,09%	B
103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 6.719,05	R\$ 13.438,10	5,70%	58,79%	B
103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 6.246,28	R\$ 12.492,56	5,30%	64,09%	B
C0365	BANQUETA MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	R\$ 37,07	R\$ 10.340,88	4,39%	68,48%	B
103074	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	M2	R\$ 207,50	R\$ 9.735,90	4,13%	72,61%	B
103314	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M2	R\$ 317,24	R\$ 7.188,86	3,05%	75,66%	B
16.14.43 (E)	PLAYGROUND BRINQUEDOS DE MADEIRA - CASA TARZAN COM ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO	SIURB	Serviço	UN	R\$ 6.389,89	R\$ 6.389,89	2,71%	78,37%	B
C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	Serviço	M2	R\$ 12,10	R\$ 5.938,20	2,52%	80,80%	C
96508	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 105,94	R\$ 5.297,00	2,25%	83,14%	C
103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 2.515,20	R\$ 5.030,40	2,13%	85,28%	C
10874	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=95cm	SEINFRA	MATERIAL	UN	R\$ 361,98	R\$ 4.342,56	1,84%	87,12%	C
101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 161 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 933,83	R\$ 3.734,52	1,56%	98,71%	C
C1612	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	SEINFRA	Serviço	M2	R\$ 98,74	R\$ 3.534,89	1,50%	90,21%	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	R\$ 27,71	R\$ 3.255,37	1,38%	97,59%	C
103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	R\$ 2.932,45	R\$ 2.932,45	1,24%	92,89%	C
C0843	CONCRETO PMBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	R\$ 684,11	R\$ 2.900,850	1,23%	94,06%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I

DATA : 06/02/2024 BDI : 28,35%

DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I

INSDIPONÍVE 2021/11 - Fortaleza 112,78%

LOCAL: ICAPUIÇÉ

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%

Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	SEINFRA	Serviço	M	Qtd	Valor	%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	R\$ 235,41	1,20%	95,28%
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.011,41	0,85%	98,12%
100606	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.937,52	0,82%	98,94%
C0077	ALVENARIA DE TÍLOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	6,30	R\$ 275,84	0,74%	97,68%
102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	46,92	R\$ 27,89	0,56%	98,23%
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	Serviço	M	100,00	R\$ 8,87	0,38%	98,61%
180239	PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFÍCIES DE MADEIRA 2 DEMÃOS	INSDIPONÍV	Serviço	M2	22,86	R\$ 38,05	0,35%	98,95%
101084	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	3,00	R\$ 244,93	0,31%	99,27%
97692	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,8X0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 486,90	0,20%	99,48%
C1186	ELETRODUTO PVC ROSSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	30,00	R\$ 15,30	0,19%	98,66%
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	4,42	R\$ 63,57	0,12%	98,78%
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	702,58	R\$ 0,36	0,11%	99,88%
69957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 158,95	0,07%	98,95%
C0218	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	R\$ 33,37	0,03%	98,98%
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 43,34	0,02%	100,00%

Subtotal até 100,00% R\$ 235.619,66

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 235.619,66




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR

DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR

LOCAL: ICAPUI-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI

DATA: 06/02/2024

BDI: 28,35%

INSDIPONÍV 2021/11 - Fortaleza 112,76%

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46%

SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46%

SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%

Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	BDI (%)	Valor Líq.
100789	PERGULA EUCALPTO AUTOCLAVADO-PECAS DE 18 A 20CM 7M	M2	33,10	R\$ 1.169,88	R\$ 38.723,03	36,28%	R\$ 24.250,00
012560	TAPUME SIMPLES EM TABUAS DE MADEIRA 1"x12"	M2	145,78	R\$ 79,67	R\$ 11.614,29	10,87%	R\$ 10.350,00
022575	DEMOLICAO E RETRADA DE PISOS EM GERAL	M2	170,00	R\$ 61,15	R\$ 10.395,50	9,73%	R\$ 9.380,00
92398	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	97,24	R\$ 89,01	R\$ 8.655,33	8,10%	R\$ 7.850,00
98508	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	50,00	R\$ 105,94	R\$ 5.297,00	4,96%	R\$ 4.800,00
93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	44,09	R\$ 97,79	R\$ 4.311,56	4,04%	R\$ 3.950,00
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	110,36	R\$ 37,07	R\$ 4.091,79	3,63%	R\$ 3.650,00
111231	LETREIRO PARA IDENTIFICACAO DE LOJA-CHAPA GALV.#28 COMPL.	M2	7,55	R\$ 469,26	R\$ 3.542,91	3,32%	R\$ 3.150,00
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	25,26	R\$ 139,11	R\$ 3.513,92	3,29%	R\$ 3.150,00
C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	252,62	R\$ 12,10	R\$ 3.056,70	2,86%	R\$ 2.750,00
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	R\$ 235,41	R\$ 2.824,92	2,64%	R\$ 2.550,00
I0974	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	UN	6,00	R\$ 361,88	R\$ 2.171,28	2,03%	R\$ 1.900,00
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	59,93	R\$ 27,71	R\$ 1.660,66	1,55%	R\$ 1.450,00
C3000	GANGORRA C/ 03 PRANCHAS, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTETICO	UN	1,00	R\$ 1.564,03	R\$ 1.564,03	1,46%	R\$ 1.400,00
C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:9 ESP=20 cm	M2	5,39	R\$ 275,84	R\$ 1.486,78	1,39%	R\$ 1.300,00
180238	PINTURA VERNIZ ACETINADO EM SUPERFICIES DE MADEIRA 2 DEMAOS	M2	33,10	R\$ 36,05	R\$ 1.193,26	1,12%	R\$ 1.050,00
C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,08	R\$ 684,11	R\$ 738,84	0,69%	R\$ 670,00
103074	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	3,00	R\$ 207,50	R\$ 622,50	0,56%	R\$ 560,00
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1,62	R\$ 244,93	R\$ 396,79	0,37%	R\$ 350,00
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	8,80	R\$ 33,37	R\$ 293,66	0,27%	R\$ 260,00
97822	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_08/2023	M3	4,32	R\$ 63,57	R\$ 274,62	0,26%	R\$ 240,00
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	1,00	R\$ 158,95	R\$ 158,95	0,15%	R\$ 135,00
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	252,62	R\$ 0,36	R\$ 90,94	0,08%	R\$ 80,00



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR			DATA:	06/02/2024	BDI:	28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR			INSDIPONÍVE	2021/11 - Fortaleza	112,78%	-
LOCAL:	ICAPUI-CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI			SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
				SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	128,17%	98,72%
				Composições			
					PRÓPRIA	0,00%	0,00%

102482	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF. 05/2021	M2	3,00	R\$ 27,89	R\$ 63,67	0,08%	99,99%	C
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 43,34	R\$ 43,34	0,04%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%: R\$ 106.806,27

Outros: R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 106.806,27



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSIDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76%
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 128,17% 98,72%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	8,20%


Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,50%

I	Impostos	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 28,35%

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

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76% -
	LOCAL:	ICAPUÍ-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUÍ	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
			SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 88,72%
			Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	8,20%

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,50%

I Impostos		
	PIS	0,85%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,5%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL	10,15%

BDI = 28,35%

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

CA

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO
		SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			112,76%
			84,44%
			84,44%
			129,17%
			98,72%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,87%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	44,41%	16,46%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%

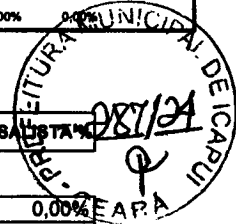
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
	TOTAL	16,82%	6,43%

A + B + C + D = 112,76% 71,07%



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV 2021/11 - Fortaleza 112,78%	
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44%	47,48%
		SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17%	98,72%
		Composição PROPRIA 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%	0,68%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,58%
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%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76%
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%
		Composição	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	0,80%	0,80%
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%

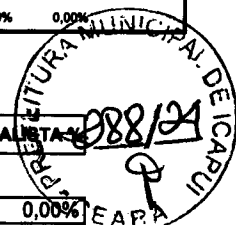
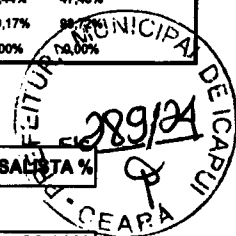




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA DO SALGADINHO I	INSIDIPONIV 2021/11 - Fortaleza 112,78%	
LOCAL:	ICAPUI-CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI	SINAPI 2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44%	47,48%
		SIURB 2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17%	98,72%
		Composição PROPRIA 0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	Previdencia Social	0,00%	20,00%
A2	FGTS	8,00%	8,00%
A3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A4	SESI	1,50%	1,50%
A5	SENAI	1,00%	1,00%
A6	SEBRAE	0,60%	0,60%
A7	INCRA	0,20%	0,20%
A8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
	TOTAL	17,80%	37,80%

B	GRUPO B		
B1	13º Salário	10,97%	12,60%
B2	Férias	0,00%	16,81%
B3	Faltas Abonadas Legalmente	0,73%	0,84%
B4	Aviso Prévio	0,00%	1,36%
B5	Auxílio Enfermidade	0,23%	0,22%
B6	Licença Paternidade	0,24%	0,24%
B7	Descanso semanal remunerado (DSR)	17,50%	0,00%
B8	Feriados que coincidem com dias úteis	3,86%	0,00%
B9	Dias de Chuva e outras dificuldades	1,49%	0,00%
B10	Acidente de Trabalho	2,59%	0,00%
	TOTAL	37,61%	32,07%

C	GRUPO C		
C1	Depósito por despedida sem justa causa	4,40%	4,22%
C2	Férias indenizadas	14,62%	0,00%
C3	Aviso prévio indenizado	13,36%	0,00%
C4	Indenização Adicional (Lei 7.238 / 84)	1,11%	1,05%
	TOTAL	33,49%	5,27%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,69%	12,12%
	TOTAL	6,69%	12,12%

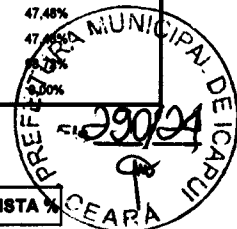
E	GRUPO E		
E1	Vale refeição	22,53%	9,01%
E2	Vale transporte	8,96%	1,99%
E3	Seguro de vida coletivo	1,16%	0,46%
E4	EPI's	0,93%	0,00%
	TOTAL	33,58%	11,46%

A + B + C + D + E = 129,17% 98,72%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024	BDI : 28,35%																				
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>INSDIPONIV</td> <td>2021/11 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>66,23%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>3,00%</td> </tr> </table>		INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	66,23%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	3,00%
INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	129,17%	66,23%																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	3,00%																				
LOCAL:	ICAPUI-CE																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI																						



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
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		36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,87%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		44,41%	16,48%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
TOTAL		14,73%	11,38%

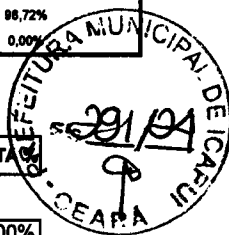
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%
TOTAL		16,82%	6,43%

A + B + C + D = 112,76% 71,07%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76%
LOCAL:	ICAPUÍ-CE	SEINFRA	028.1 COM DEBONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUÍ	SINAPI	2023/11 COM DEBONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SIURB	2023/07 COM DEBONERAÇÃO 129,17% 98,72%
		Composição	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	0,80%	0,80%
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	48,38%	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%

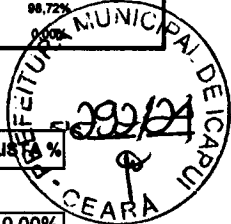
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 06/02/2024	BDI : 26,35%																				
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <td>INSDIPONIV</td> <td>2021/11 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DEBONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/11 COM DEBONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SIURB</td> <td>2023/07 COM DEBONERAÇÃO</td> <td>129,17%</td> <td>98,72%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>		INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-	SEINFRA	026.1 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/11 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SIURB	2023/07 COM DEBONERAÇÃO	129,17%	98,72%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza	112,76%	-																				
SEINFRA	026.1 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2023/11 COM DEBONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SIURB	2023/07 COM DEBONERAÇÃO	129,17%	98,72%																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	ICAPUÍ-CE																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUÍ																						



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	Feriatos	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%

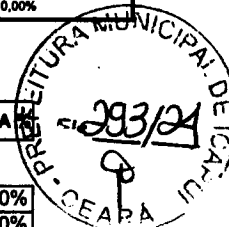
A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Handwritten mark

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA PRAÇA SERRA DO MAR	DATA : 08/02/2024	BDI : 28,35%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO - REFORMA SERRA DO MAR		
LOCAL:	ICAPUI-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI		
		INSDIPONIV	2021/11 - Fortaleza 112,76%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SINAPI	2023/11 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
		SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO 129,17% 98,72%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	Previdencia Social	0,00%	20,00%
A2	FGTS	8,00%	8,00%
A3	Salário Educação	2,50%	2,50%
A4	SESI	1,50%	1,50%
A5	SENAI	1,00%	1,00%
A6	SEBRAE	0,60%	0,60%
A7	INCRA	0,20%	0,20%
A8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
TOTAL		17,80%	37,80%

B	GRUPO B		
B1	13º Salário	10,97%	12,60%
B2	Férias	0,00%	16,81%
B3	Faltas Abonadas Legalmente	0,73%	0,84%
B4	Aviso Prévio	0,00%	1,36%
B5	Auxílio Enfermidade	0,23%	0,22%
B6	Licença Paternidade	0,24%	0,24%
B7	Descanso semanal remunerado (DSR)	17,50%	0,00%
B8	Feriados que coincidem com dias úteis	3,86%	0,00%
B9	Dias de Chuva e outras dificuldades	1,49%	0,00%
B10	Acidente de Trabalho	2,59%	0,00%
TOTAL		37,61%	32,07%

C	GRUPO C		
C1	Depósito por despedida sem justa causa	4,40%	4,22%
C2	Férias Indenizadas	14,62%	0,00%
C3	Aviso prévio indenizado	13,36%	0,00%
C4	Indenização Adicional (Lei 7.238 / 84)	1,11%	1,05%
TOTAL		33,49%	5,27%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	6,69%	12,12%
TOTAL		6,69%	12,12%

E	GRUPO E		
E1	Vale refeição	22,53%	9,01%
E2	Vale transporte	8,96%	1,99%
E3	Seguro de vida coletivo	1,16%	0,46%
E4	EPI's	0,93%	0,00%
TOTAL		33,58%	11,46%

A + B + C + D + E = 129,17% 98,72%

CS

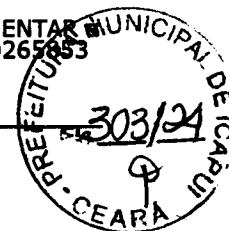
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20220994168

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

COMPLEMENTAR MUNICIPAL DE ICAPUI
 CE20170265853



Responsável Técnico
ANDERSON DA SILVA PEREIRA
 Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
 RNP: **0015101313**
 Registro: **320830CE**

Dados do Contrato
 Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI** CPF/CNPJ: **10.393.593/0001-57**
 Nº:
 Complemento: Bairro:
 Cidade: UF: CEP:
 Contrato: **Não especificado** Celebrado em:
 Valor: **R\$ 309.150,81** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**
 Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Dados da Obra/Serviço
AVENIDA 22 DE JANEIRO Nº: **5183**
 Complemento: **PRAÇA ADAUTO ROSEO** Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **Icapuí** UF: **CE** CEP: **62810000**
 Data de Início: **30/05/2022** Previsão de término: **30/05/2028** Coordenadas Geográficas: **-4.712539, -37.355326**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO** Código: **Não Especificado**
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI** CPF/CNPJ: **10.393.593/0001-57**

Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
18 - Fiscalização		
8 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	955,20	m2
14 - Elaboração		
8 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	955,20	m2
3 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1 - DE ALVENARIA	955,20	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

Observações
 ART DE FISCALIZAÇÃO, ORÇAMENTO E PROJETO DE REFORMA DA PRAÇA DE SERRA DO MAR E SALGADINHO 1 NO MUNICÍPIO DE ICAPUI - CEARÁ

Declarações
 - Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

Entidade de Classe
 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHEIROS CIVIS (ABENC)

Assinaturas
 Declaro serem verdadeiras as informações acima
 Local _____ de _____ de _____
 ANDERSON DA SILVA PEREIRA - CPF: 024.869.603-33
 PREFEITURA MUNICIPAL DE ICAPUI - CNPJ: 10.393.593/0001-57

Informações
 * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

Valor
 Valor da ART: **R\$ 88,78** Registrada em: **30/05/2022** Valor pago: **R\$ 88,78** Nosso Número: **8215414950**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D78Zz
 Impresso em: 30/09/2022 às 12:23:16 por: , lp: 189.127.36.23

