

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023



OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDERECO:	(ITAPIPOCA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE		
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA – CEARÁ - BRASIL	TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

## ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PESO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						0504 BOM	0704 BOM	0504 BOM	0704 BOM
1.		LOCALIDADE DE CEDRO							R\$ 345.911,43
1.1.		SEVIOR PRELIMINAR							R\$ 315.895,00
1.1.2.	C2907	FLUXO FAZENDA DE OBRA		SEMIFRA	M2	12,00	R\$ 148,21	R\$ 160,00	R\$ 1.778,01
1.1.2.	C2975	LOCAÇÃO DA OBRA COM REVISÃO FOTOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)		SEMIFRA	M2	510,00	R\$ 0,25	R\$ 0,32	R\$ 1.280,00
1.2.		MOVIMENTO DE TERRE							R\$ 48.403,00
1.2.1.	C3296	ESCavação Manual, campo aberto em terra, até 2m		SEMIFRA	M2	4,00	R\$ 44,57	R\$ 56,54	R\$ 185,00
1.2.2.	C30179	AFFERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE ACABAMENTO		SEMIFRA	M2	127,00	R\$ 67,55	R\$ 111,06	R\$ 45.980,00
1.2.3.	C2581	TRANSPORTE DE MATERIAL, ENCONTRO REGUA EM CAMINHÃO ATÉ 200M		SEMIFRA	M2	123,00	R\$ 43,30	R\$ 53,66	R\$ 22.221,43
1.3.		PAVIMENTAÇÃO E CALÇADAS							R\$ 38.886,00
1.3.1.	C2928	FISO-INTERTRAVADO TIPO TUDOLINO (20 X 30 X 8CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		SEMIFRA	M2	240,00	R\$ 42,85	R\$ 52,80	R\$ 9.616,00
1.3.2.	C2927	FISO-INTERTRAVADO TIPO TUDOLINO (20 X 30 X 8CM, COLORIDO) - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		SEMIFRA	M2	206,00	R\$ 40,17	R\$ 51,57	R\$ 4.237,14
1.3.3.	C2986	ARRABITADA/MATO DE CONCRETO PT 10x10x100MM (1,00x1,00x1,00)		SEMIFRA	M2	300,00	R\$ 50,12	R\$ 63,56	R\$ 4.008,00
1.3.4.	C3258	ALVERNARIA DE EMBALHAMENTO DE PEDRA AFILHADA/AFIADA		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 414,24	R\$ 525,40	R\$ 12,00
1.3.5.	C3056	ALVERNARIA DE EMBALHAMENTO DE TUDOL FURADO, C/ ABORNAMADA MISTA C/ CAL HERETizada (1,2x0,6)		SEMIFRA	M2	2,00	R\$ 535,62	R\$ 674,81	R\$ 1.300,00
1.3.6.	C3073	ALVERNARIA DE TUDOL C/ ABORNAMADA FURADO (1,2x0,6x0,35)-C/ABORNAMADA MISTA DE CAL HERETizada (1,2x0,6x0,35)		SEMIFRA	M2	18,77	R\$ 46,89	R\$ 14,46	R\$ 583,54
1.3.7.	C3076	CAMPÍEZO C/ ABORNAMADA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFICIE TRACO 1,6 X 0,9 X 50MM PT PAREDE		SEMIFRA	M2	18,34	R\$ 0,05	R\$ 7,67	R\$ 202,00
1.3.8.	C3408	REBOCO C/ ABORNAMADA DE CONCRETO E ÁREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,6		SEMIFRA	M2	92,54	R\$ 33,81	R\$ 42,86	R\$ 1.559,99
1.3.9.	C3440	BANDO BM "U" S/ ENCONTRO PADRÃO		SEMIFRA	M	0,00	R\$ 276,76	R\$ 351,07	R\$ 0,00
1.3.10.	C4087	FISO-INTERTRAVADO TIPO TUDOLINO (20X10X10X100MM) COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 58,83	R\$ 74,37	R\$ 0,00
1.3.11.	C3080	CONCRETO-DIGITALIZADO PT 15 MM COR ADERIVADO ADUBRIDO		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 914,93	R\$ 953,15	R\$ 0,00
1.4.		INSTALAÇÕES BÁSICAS							R\$ 16.808,00
1.4.1.	CF-4883-COMP-	LUMINÁRIA 4-PETALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12cm, ALTURA LIVRE 0,60m, PROJETOR LADO 1200lm, INCLINAÇÃO 0-90°		Compreensões-Projetos	UN	1,00	R\$ 290,44	R\$ 7.063,23	R\$ 12.886,00
1.4.2.	C2106	REFLETOR PVC NÓSCAL, COMBINAÇÃO G-10mm (1,0x1,0)		SEMIFRA	M	54,34	R\$ 26,10	R\$ 33,22	R\$ 1.826,10
1.4.3.	C2934	CABO ISOLADO PVC 7x0,75MM		SEMIFRA	M	140,00	R\$ 7,29	R\$ 9,25	R\$ 1.388,40
1.4.4.	C2891	CAIXA ALUMINÍA/REBOCO C/ TAMPA CONCRETO FUNDI ÓSMIO/ÓSMIO/ÓSMIO		SEMIFRA	UN	5,00	R\$ 297,30	R\$ 984,95	R\$ 4.922,00
1.4.5.	C2977	GUARDAS DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 8 DIRIGÊNCIAS, CIRABAMENTO		SEMIFRA	UN	1,00	R\$ 168,77	R\$ 214,08	R\$ 168,77
1.4.6.	C2858	DISJUNTOR MONOPOLAR EM GUARDAS DE DISTRIBUIÇÃO 30A		SEMIFRA	UN	1,00	R\$ 20,31	R\$ 25,79	R\$ 40,62
1.4.7.	C2879	GUARDAS DE MEDIÇÃO FAZENDA CEDRO - PÁTRIA POPULAR		SEMIFRA	UN	1,00	R\$ 65,00	R\$ 107,00	R\$ 85,00
1.5.		URBANIZAÇÃO							R\$ 47.886,00
1.5.1.	C3060	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE AFERRO - L= 5,00m		SEMIFRA	UN	0,00	R\$ 980,00	R\$ 1.149,29	R\$ 8.154,00
1.5.2.	C3910	PRIMUTA P/ISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "WIZVACOR"		SEMIFRA	M2	108,14	R\$ 22,70	R\$ 26,79	R\$ 2.468,40
1.5.3.	C2844	CONCRETO PT/VIS, VOL 50 MPa (COM ADESIVO ADUBRIDO)		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 447,87	R\$ 561,43	R\$ 95,88
1.5.4.	C3031	FECHA PT-MOLDAZAI (PMV) DE CONCRETO, ESP > 30m		SEMIFRA	M2	1,19	R\$ 471,39	R\$ 567,98	R\$ 542,10
1.5.5.	C3040	CONCRETO PT/VIS, VOL 50 MPa (COM ADESIVO ADUBRIDO)		SEMIFRA	M2	1,00	R\$ 367,96	R\$ 481,87	R\$ 367,96
1.5.6.	C3751	VIA DE MADEIRA MADERA 107x4"		SEMIFRA	M	342,00	R\$ 132,66	R\$ 132,66	R\$ 43.944,12
1.5.7.	C2337	REFIA DE PEROLA (2000mm)		SEMIFRA	M	120,00	R\$ 20,23	R\$ 25,00	R\$ 3.844,45
1.5.8.	C2867	VERMELHA ENROLÁVEL 1M ECOLINE/ABRONA/DE MADERA		SEMIFRA	M2	141,00	R\$ 21,28	R\$ 26,09	R\$ 3.096,57
1.5.9.	C3450	GRAMMA EM PLACAS 1x6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO		SEMIFRA	M2	80,00	R\$ 19,90	R\$ 21,49	R\$ 929,20
1.5.10.	C3002	ÁRVORE C/ TUTOR, BRADE, ADUBO E CAVA		SEMIFRA	UN	0,00	R\$ 116,01	R\$ 147,18	R\$ 464,04
1.5.11.	CM25	LATERA EM FIBRA DE VIDRO CAP-H60 e DM40 <25cm		SEMIFRA	UN	11,00	R\$ 204,91	R\$ 261,41	R\$ 2.218,32
1.5.12.	C6773	CHAMPA PRÉ-MOLDAZAI DE CONCRETO		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 109,09	R\$ 136,34	R\$ 0,00
1.5.13.	C3047-02	FECHA PRÉ-MOLDAZAI DE CONCRETO PT BALAUSTRE		PROPRIA	UN	0,00	R\$ 38,00	R\$ 46,70	R\$ 0,00
1.5.14.	C2928	FLUXO PT ACI VACUUMANDO C/ APLICAÇÃO KM 1 FACH EM VERS C FUNDI PT FORTALEZA ESTANTE UMBÉTICO/PST/PT-FORCA (CONCRETAMENTE E MONTAGEM)		SEMIFRA	M2	4,30	R\$ 450,48	R\$ 571,38	R\$ 2.171,20
1.5.15.	COMP 3	TOTEM ANDORRAS/PAINA/ABRANICA		PROPRIA	UN	1,00	R\$ 3.554,00	R\$ 4.508,29	R\$ 1.824,68
1.6.		ACADEMIA DE SINERGIA							R\$ 33.831,00
1.6.1.	C3298	ESCavação Manual, campo aberto em terra, até 2m		SEMIFRA	M2	1,12	R\$ 44,57	R\$ 56,54	R\$ 94,49
1.6.2.	C3018	ALVERNARIA DE EMBALHAMENTO DE TUDOL FURADO, C/ ABORNAMADA MISTA C/ CAL HERETizada (1,2x0,6)		SEMIFRA	M2	1,43	R\$ 535,62	R\$ 679,81	R\$ 981,03
1.6.3.	C3015	ALVERNARIA DE TUDOL C/ ABORNAMADA FURADO (1,2x0,6x0,35)-C/ABORNAMADA MISTA DE CAL HERETizada (1,2x0,6x0,35)		SEMIFRA	M2	17,70	R\$ 58,89	R\$ 74,40	R\$ 1.308,11
1.6.4.	C3176	CHAMPCO C/ ABORNAMADA DE CONCRETO E ÁREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,6 X 0,9 X 50MM PT PAREDE		SEMIFRA	M2	0,00	R\$ 6,00	R\$ 7,67	R\$ 214,17
1.6.5.	C3468	REBOCO C/ ABORNAMADA DE CONCRETO E ÁREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,6		SEMIFRA	M2	35,40	R\$ 32,01	R\$ 40,89	R\$ 1.364,87
1.6.6.	C3028	FISO INTERTRAVADO TIPO TUDOLINO (20 X 30 X 8CM) COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA		SEMIFRA	M2	77,32	R\$ 40,05	R\$ 50,80	R\$ 1.927,81
1.6.7.	C4052	CELCASES, REFORÇO HYDRO, MARLUS & K 200x - HD 500mm, COM FRACIONES DE POLIURETANO EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBINHO, EM BASE DE CONCRETO (SERVILIVE RITAL), INVERTERES PT POLIVESTER, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM		SEMIFRA	M	34,40	R\$ 193,99	R\$ 210,57	R\$ 5.708,02
1.6.8.	C4057	PORTÃO DESMONTÁVEL HYDRO, COMPOSTO DE OLHARO, PAREDES E ACESSÓRIOS COM PINTURA ESTRUTURAL COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VENDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM		SEMIFRA	M2	37,00	R\$ 483,79	R\$ 513,69	R\$ 740,00
1.6.9.	C3915	PINTURA P/PTO E BASE (ATÉ ACRÍLICO), TIPO "WIZVACOR"		SEMIFRA	M2	37,00	R\$ 22,70	R\$ 28,70	R\$ 816,87
1.6.10.	COTACAO 03	ESCOLARMENTOS PARA ACACIAS/BR		PROPRIA	UN	1,00	R\$ 39.622,47	R\$ 50.841,85	R\$ 16.841,47
1.7.		PAREDES INFRAMES							R\$ 33.831,00
1.7.1.	C3296	ESCavação Manual, campo aberto em terra, até 2m		SEMIFRA	M2	1,12	R\$ 44,57	R\$ 56,54	R\$ 94,49

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023



OBRÁ:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDERECO:	ITAPIPOCA-CE
	BDI: 26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL
<b>ORÇAMENTO</b>	

ORÇAMENTO

1.2.1	C2256	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO DE TUSOL FUMADO, C/ ABUNDANCIA MESTRA C/ CAL HIDRATADA (2,2,0)	SEMPRA	400	1,40	R\$ 510,00	R\$ 815,81	R\$ 783,21	R\$ 196,00
1.2.2	C2275	ALVERNARIA DE TUSOL C/ LIXADO E P/ FUMAR 20X12X25CM (ABUNDANCIA MESTRA C/ CAL HIDRATADA) (2,2,0)	SEMPRA	400	17,00	R\$ 680,00	R\$ 744,00	R\$ 1.088,11	R\$ 1.310,00
1.2.4	C2176	COMPÓSITO C/ ARGAMASSA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	400	35,40	R\$ 1.255,00	R\$ 7,07	R\$ 214,21	R\$ 211,00
1.2.5	C2400	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	400	35,40	R\$ 1.255,00	R\$ 1.394,47	R\$ 1.378,11	R\$ 1.378,11
1.2.6	C2260	LADRILHO DE ÁREA REFORÇADA	SEMPRA	400	3,87	R\$ 1.533,00	R\$ 1.511,73	R\$ 402,46	R\$ 968,00
1.2.7	C2052	CRISTAL MARMOL REFLETOR N°1000, MEDIDA 9 X 30CM - 100 GRAMAS, COM REFORÇOS DE PVC (ABUNDANCIA BEM POSTO 400 X 900 MM) ENRABALAMENTO EM KIT DE ESCOREL FU (USO LUXO EXTRA), REVERSOES EM POLICETE, PARA PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (BRANCA), 4 PESOZ, NÃO CORRER VERSO OU BRINCAR CONSTRUÇÃO E INSTALAÇÃO	SEMPRA	M	34,00	R\$ 100,00	R\$ 210,52	R\$ 1.798,07	R\$ 7.341,46
1.2.8	C2057	PONTILHADO ENRABALAMENTO 400 X 900 MM, COMPÓSITO DE CALCAREO, PAINEL E ARGAMASSA COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EPOXY, SEM LUGAR VERDE DE BRANCA, COM POSES EM AGULHA ADVENTISTAS, LEVA VERSO O MAREMA - ENRABALAMENTO E INSTALAÇÃO	SEMPRA	400	1,20	R\$ 400,00	R\$ 914,00	R\$ 740,00	R\$ 1.868,00
1.2.9	C2057	PINTURA TÓPOIS & BAIXA LATERAL HOMOLOGADA, TIPO "WONDER"	SEMPRA	400	31,00	R\$ 12.270,00	R\$ 26,79	R\$ 800,00	R\$ 1.289,00
1.2.10	C2072	PAPELIZADO INFANTIL	PRODRA	100	1,00	R\$ 21.316,00	R\$ 26.387,00	R\$ 22.376,70	R\$ 28.387,00
1.2.11	LIMPEZA DA PINTURA ÁREA SUPERFÍCIE								
1.2.12	C2041	LIMPADOR DE PINTURA ÁREA SUPERFÍCIE	SEMPRA	400	30,00	R\$ 1,14	R\$ 1.400	R\$ 960,00	R\$ 1.250,00
1.2.13	LOCALIZAÇÃO DE APAGOS								
1.2.14	MATERIAL PRÉ-MOLHADO								
1.2.15	C2057	PLACAS PRÉ-MOLHADAS DE TERRA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.776,52	R\$ 2.250,00
1.2.16	C2057	LOCADAÇÃO DE CERÂMICA ALVENARIA TOPOBRANCO (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM)	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.250,00
1.2.17	MOLHAMENTO DE TERRA								
1.2.18	C2056	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY EM TERRA ATÉ 30M	SEMPRA	400	4,20	R\$ 18,50	R\$ 160,00	R\$ 13.858,40	R\$ 13.858,40
1.2.19	C2057	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM) CIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	11,00	R\$ 40,00	R\$ 440,00	R\$ 5.119,60	R\$ 8.750,00
1.2.20	C2260	BARRILHETA/MEIO PRO DE CONCRETO PT VIVA LINHADA (CLORO, PHOSFATO)	SEMPRA	M	0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 4.884,00	R\$ 4.884,00
1.2.21	C2054	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO DE PEDRA ARGAMASSA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.14,00	R\$ 525,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.2.22	C2056	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM)	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.23	C2057	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM) CIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.24	C2057	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO RODAÇO EM CONCRETO ATÉ 20M	SEMPRA	400	0,00	R\$ 42,00	R\$ 168,00	R\$ 13.056,40	R\$ 17.070,00
1.2.25	PIMENTAMENTO E CALCETE								
1.2.26	C2058	PISO IMPERMEÁVEL TIPO TUSOL (40 X 40 X 10 MM) CIMENTO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	279,40	R\$ 10.40,00	R\$ 10.40,00	R\$ 13.858,40	R\$ 13.858,40
1.2.27	C2057	PISO IMPERMEÁVEL TIPO TUSOL (40 X 40 X 10 MM) CIMENTO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	11,00	R\$ 40,00	R\$ 440,00	R\$ 5.119,60	R\$ 8.750,00
1.2.28	C2058	BARRILHETA/MEIO PRO DE CONCRETO PT VIVA LINHADA (CLORO, PHOSFATO)	SEMPRA	M	0,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	R\$ 4.884,00	R\$ 4.884,00
1.2.29	C2054	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO DE PEDRA ARGAMASSA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.14,00	R\$ 525,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.2.30	C2056	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM)	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.31	C2057	ALVERNARIA DE ENRABALAMENTO CIMENTO LIBERTY (ABUNDANCIA MESTRA 400 X 900 MM) CIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.32	C2076	CHAMPOU C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.33	C2400	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.34	C2401	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	M	0,00	R\$ 270,00	R\$ 108,00	R\$ 4.742,20	R\$ 4.742,20
1.2.35	C2057	PISO IMPERMEÁVEL TIPO TUSOL (40 X 40 X 10 MM) CIMENTO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.36	C2057	PISO IMPERMEÁVEL TIPO TUSOL (40 X 40 X 10 MM) CIMENTO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.37	C2057	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	M	0,00	R\$ 270,00	R\$ 108,00	R\$ 4.742,20	R\$ 4.742,20
1.2.38	C2057	PISO IMPERMEÁVEL TIPO TUSOL (40 X 40 X 10 MM) CIMENTO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	400	0,00	R\$ 1.00,00	R\$ 400,00	R\$ 12.761,24	R\$ 12.761,24
1.2.39	C2057	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	M	0,00	R\$ 270,00	R\$ 108,00	R\$ 4.742,20	R\$ 4.742,20
1.2.40	C2057	REFOGO C/ ABUNDANCIA DE CONCRETO E ÁREA SUPERFÍCIE TRACO 1,3 X 0,9 X 10cm PT PAREDE	SEMPRA	M	0,00	R\$ 270,00	R\$ 108,00	R\$ 4.742,20	R\$ 4.742,20
1.2.41	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
1.2.42	C2057	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 100 PINTOS DE CONCRETO C/ CIRCUITO ATÉ 10M, AUTOMÁTICO, GLOBAL, PROTEGIDA	Companhia de Projetos	100	2,00	R\$ 8.200,00	R\$ 8.800,00	R\$ 12.880,00	R\$ 25.000,00
1.2.43	C2058	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 100 PINTOS DE CONCRETO C/ CIRCUITO ATÉ 10M	Companhia de Projetos	100	2,00	R\$ 8.200,00	R\$ 8.800,00	R\$ 12.880,00	R\$ 25.000,00
1.2.44	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.45	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.46	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.47	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.48	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.49	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.50	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.51	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.52	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.53	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.54	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.55	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.56	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.57	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.58	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.59	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.60	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.61	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.62	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.63	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.64	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.65	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.66	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.67	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.68	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.69	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.70	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.71	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.72	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.73	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.74	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.75	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.76	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.77	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.78	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.79	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.80	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.81	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.82	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.83	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.84	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.85	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.86	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.87	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.88	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.89	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.90	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.91	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$ 26,00	R\$ 704,00	R\$ 1.764,40	R\$ 3.488,00
1.2.92	C2058	CABO FLEXÍVEL PVC 10MM² 100M	SEMPRA	M	28,00	R\$			



R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, 5/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Noviembre de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDERECO:	ITAPIPOCA-CE	BDR:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL		

## ORÇAMENTO

4.5.6	C2087	GARRA FERINHA COM PELACADURA DE MASTIGA	SEMPRE	IND	100,00	R\$ 21,29	R\$ 20,00	R\$ 1.059,00	R\$ 1.059,00
4.5.7	C2088	GRABADA EM PLACAS E/OU EM FORMA CONVEXO E PLANAS	SEMPRE	IND	100,00	R\$ 16,95	R\$ 27,89	R\$ 1.201,50	R\$ 1.400,00
4.5.10	C2082	BRONZE C/ TUTORIAL, RODÍZIO, ADESIVO E LAVAGEM	SEMPRE	LBN	5,00	R\$ 110,00	R\$ 147,10	R\$ 910,00	R\$ 1.277,20
4.5.11	C2071	LUXEON LED FIBRA DE VIDRO C/AF-REFL. E CRISTAL - 10W	SEMPRE	LBN	14,00	R\$ 284,99	R\$ 361,41	R\$ 5.888,70	R\$ 5.888,70
4.5.12	C2079	CHAMPA PREMIUM/CHAMPA UN SENSATION	SEMPRE	IND	100,00	R\$ 106,00	R\$ 138,24	R\$ 10.600	R\$ 10.600
4.5.13	C2044-02	PEQUENA PLACA DECORATIVA DE PVC PARA BALANÇO	PRECISA	LBN	1,00	R\$ 38,00	R\$ 48,00	R\$ 38,00	R\$ 48,00
4.5.14	C2029	PLACA EM AÇO INOXIDÁVEL C/ APlicaçãO BM E PAPEL EM VINIL C/ PROTETOR BM ESTAMPADO	SEMPRE	IND	4,00	R\$ 402,44	R\$ 571,56	R\$ 1.204,00	R\$ 1.571,20
4.5.15	C0071	TOPPER MUSICAL PRÁCA SEM INFILTRAÇÃO	PRECISA	LBN	1,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00
4.6	ACADEMIA DE GINÁSTICA								
4.6.1	C2089	DECORAÇÃO MARSALA CAMPOM AMBIENTE EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 44,07	R\$ 56,14	R\$ 44,00	R\$ 12,00
4.6.2	C2090	ALVERNATA DE BAMBASAMENTO DE TUBO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 105,00	R\$ 157,00	R\$ 105,00	R\$ 165,00
4.6.3	C2075	ALVERNATA DE TUBO C/ BAMBASAMENTO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0,60)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 144,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.144,00
4.6.4	C2079	CHAMPOSS C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA TRACO 1,0 X SP + 30cm P/ PAREDE	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 8,00	R\$ 7,67	R\$ 240,00	R\$ 271,00
4.6.5	C2088	BRONZE C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA, TRACO 1,0 X SP + 30cm P/ PAREDE	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 10,00	R\$ 12,00	R\$ 300,00	R\$ 360,00
4.6.6	C2089	PLACA DECORATIVA TIPO TULIPANAS C/ 015-040, IND, LINDA, DECORAÇÃO DA MELLORADA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 40,00	R\$ 50,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00
4.6.7	C2052	CIRCONFERÊNCIA REFLETOR IN-LINE, MARCA 1 X 30CM - 001 SLEEKIN, COM FRANÇAS C/ POLIURETANO EVA POSTO NO ALTO DA PAREDE NA BASE DE CONCRETO (DIAMETRO 30CM), REVESTIMENTO COM POLIURETANO P/ PROTEÇÃO DA PINTURA E PROTETOR DA PAREDE DA ÁREA DE COZINHA, ÁREA COZINHA C/ TERRACOS, COR VERDE DA MARECHAL - TORNEAMENTO C/ MATERIAIS	SEMPRE	IND	100,00	R\$ 100,00	R\$ 210,00	R\$ 1.700,00	R\$ 2.340,00
4.6.8	C2087	PONTILHADO DECORATIVO COMPUESTO DE MATERIAIS, PAINEL E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIUR, MARCA VERDE OU BRANCA, COR POSTO NA ALTA RESISTÊNCIA, COR VERDE DA MARECHAL - TORNEAMENTO C/ MATERIAIS	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 485,70	R\$ 515,00	R\$ 742,00	R\$ 850,00
4.6.9	C2042	PINTURA PINTO A SECO LATERAL ACrílico, TRACO "MACHADOR"	SEMPRE	IND	10,00	R\$ 21,70	R\$ 28,70	R\$ 210,00	R\$ 260,00
4.6.10	C0074-02	ESCOLPAMENTOS-FINA ACADEMIA	PRECISA	LBN	1,00	R\$ 36.822,47	R\$ 57.841,00	R\$ 39.822,47	R\$ 56.641,00
4.7	PAINEL INFANTIL								
4.7.1	C2089	DECORAÇÃO MARSALA CAMPOM AMBIENTE EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 44,07	R\$ 56,14	R\$ 44,00	R\$ 12,00
4.7.2	C2090	ALVERNATA DE BAMBASAMENTO DE TUBO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 105,00	R\$ 157,00	R\$ 105,00	R\$ 165,00
4.7.3	C2075	ALVERNATA DE TUBO C/ BAMBASAMENTO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0,60)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 144,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.144,00
4.7.4	C2079	CHAMPOSS C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA TRACO 1,0 X SP + 30cm P/ PAREDE	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 8,00	R\$ 7,67	R\$ 240,00	R\$ 271,00
4.7.5	C2088	BRONZE C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA, TRACO 1,0 X SP	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 10,00	R\$ 12,00	R\$ 300,00	R\$ 360,00
4.7.6	C2089	LUXEON LED ARMAZENAMENTO ÁREA REFRIGERAÇÃO	SEMPRE	IND	0,01	R\$ 100,00	R\$ 131,73	R\$ 100,00	R\$ 100,00
4.7.7	C2051	CIRCONFERÊNCIA REFLETOR IN-LINE, MARCA 1 X 30CM - 001 SLEEKIN, COM FRANÇAS C/ POLIURETANO EVA POSTO NO ALTO DA PAREDE CHAMPAZADO EM BASE DE CONCRETO (DIAMETRO 30CM), REVESTIMENTO EM POLIURETANO P/ PROTEÇÃO DA PINTURA E PROTETOR DA PAREDE DA ÁREA DE COZINHA, COR VERDE DA MARECHAL - TORNEAMENTO C/ MATERIAIS	SEMPRE	IND	100,00	R\$ 100,00	R\$ 210,00	R\$ 1.700,00	R\$ 2.340,00
4.7.8	C2057	BRONZE C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA, TRACO 1,0 X SP + 30cm P/ PAREDE, ARMAZENAMENTO ÁREA REFRIGERAÇÃO C/ PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIUR, MARCA VERDE DA MARECHAL, COR POSTO NA ALTA RESISTÊNCIA, COR VERDE DA MARECHAL - TORNEAMENTO E MATERIAIS	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 403,70	R\$ 511,00	R\$ 1.700,00	R\$ 2.000,00
4.7.9	C2060	PINTURA PINTO A SECO LATERAL ACrílico, TRACO "MACHADOR"	SEMPRE	IND	10,00	R\$ 22,70	R\$ 28,70	R\$ 220,00	R\$ 280,00
4.7.10	C0074-02	ESCOLPAMENTOS-FINA ACADEMIA	PRECISA	LBN	1,00	R\$ 36.822,47	R\$ 57.841,00	R\$ 39.822,47	R\$ 56.641,00
4.8	PAINEL INFANTIL								
4.8.1	C2089	DECORAÇÃO MARSALA CAMPOM AMBIENTE EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 44,07	R\$ 56,14	R\$ 44,00	R\$ 12,00
4.8.2	C2090	ALVERNATA DE BAMBASAMENTO DE TUBO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 105,00	R\$ 157,00	R\$ 105,00	R\$ 165,00
4.8.3	C2075	ALVERNATA DE TUBO C/ BAMBASAMENTO FLORAL C/ ARMANHADA MESTA C/ CAL HUMIDIFICADA (1,2X0,60)	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 144,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.144,00
4.8.4	C2079	CHAMPOSS C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA TRACO 1,0 X SP + 30cm P/ PAREDE	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 8,00	R\$ 7,67	R\$ 240,00	R\$ 271,00
4.8.5	C2088	BRONZE C/ ARMANHADA DE CIMENTO E ÁREA LIMPEZA, TRACO 1,0 X SP	SEMPRE	IND	30,00	R\$ 10,00	R\$ 12,00	R\$ 300,00	R\$ 360,00
4.8.6	C2089	LUXEON LED ARMAZENAMENTO ÁREA REFRIGERAÇÃO	SEMPRE	IND	0,01	R\$ 100,00	R\$ 131,73	R\$ 100,00	R\$ 100,00
4.9	GARDEMOS								
4.9.1	C2087	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.2	C2088	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.3	C2089	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.4	C2090	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.5	C2091	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.6	C2092	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.7	C2093	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.8	C2094	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.9	C2095	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.10	C2096	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.11	C2097	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.12	C2098	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.13	C2099	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.14	C2100	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.15	C2101	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.16	C2102	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.17	C2103	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.18	C2104	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.19	C2105	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.20	C2106	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.21	C2107	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.22	C2108	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.23	C2109	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.24	C2110	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.25	C2111	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.26	C2112	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.27	C2113	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.28	C2114	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.29	C2115	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.30	C2116	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.31	C2117	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.32	C2118	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.33	C2119	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.34	C2120	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.35	C2121	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.36	C2122	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.37	C2123	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.38	C2124	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.39	C2125	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.40	C2126	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.41	C2127	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.42	C2128	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.43	C2129	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.44	C2130	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.45	C2131	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.46	C2132	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.47	C2133	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.48	C2134	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.49	C2135	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.50	C2136	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.51	C2137	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.52	C2138	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.53	C2139	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00
4.9.54	C2140	ALAVANCA P/ MESA C/ 02 GOMOS, COR: CINZA	SEMPRE	IND	1,00	R\$ 100,00	R\$ 120,00	R\$ 100,00	

I.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE - MAPP Nº 2357.
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE - MAPP Nº 2357.
<b>ENDEREÇO:</b>	ITAPIPOCA-CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
<b>MUNICÍPIO:</b>	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL
<b>TABELA:</b>	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

### ORÇAMENTO

A.1.1	C0061	CONSTRUA MATERIAIS PLACAS DE PVC LISO 1,00 X 2,00M	SEMPRA	100	1,00	R\$ 387,40	R\$ 387,40	R\$ 387,40	R\$ 1.887,20
A.1.2	C0077	CONSTRUA MATERIAIS PLACAS DE PVC LISO 1,00 X 2,00M	SEMPRA	100	1,00	R\$ 198,77	R\$ 198,77	R\$ 198,77	R\$ 1.987,70
A.1.3	C0080	CONSTRUA MATERIAIS PLACAS DE PVC LISO 1,00 X 2,00M	SEMPRA	100	1,00	R\$ 201,31	R\$ 201,31	R\$ 201,31	R\$ 2.013,10
A.1.7	C0576	CONSTRUA MATERIAIS PLACAS DE PVC LISO 1,00 X 2,00M	SEMPRA	100	1,00	R\$ 197,00	R\$ 197,00	R\$ 197,00	R\$ 1.970,00
<b>A.2 ORÇAMENTO</b>									<b>R\$ 58.748,34</b>
A.2.1	C0062	BANCOS DE MADEIRA (CONSTRUÇÃO DE VERSO - Lx 1,00m)	SEMPRA	100	1,00	R\$ 898,00	R\$ 898,00	R\$ 898,00	R\$ 89.800,00
A.2.2	C1923	CONCRETO PISTOLA E BAGS LAYER ACrílico tipo "MONOCORE"	SEMPRA	100	1,00	R\$ 22,71	R\$ 22,71	R\$ 22,71	R\$ 2.271,00
A.2.3	C0844	CONCRETO PISTOLA TOR 100kg com aditivo tipo AQUAFIX	SEMPRA	100	1,00	R\$ 447,87	R\$ 447,87	R\$ 447,87	R\$ 44.787,00
A.2.4	C0063	FEIJÃO PRETO NATURAL (PMT) DE CONCRETO ESP. 50%	SEMPRA	100	1,00	R\$ 111,00	R\$ 111,00	R\$ 111,00	R\$ 11.100,00
A.2.5	C0940	CONCRETO PISTOLA TOR 100kg com aditivo tipo AQUAFIX	SEMPRA	100	1,00	R\$ 367,00	R\$ 367,00	R\$ 367,00	R\$ 36.700,00
A.2.6	C1771	ESCALA DE MADERA MARCA X-ACTIV	SEMPRA	100	1,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00
A.2.7	C2297	FEIJÃO PRETO NATURAL (PMT)	SEMPRA	100	1,00	R\$ 20,22	R\$ 20,22	R\$ 20,22	R\$ 2.022,00
A.2.8	C0047	FERRO E DECORAÇÃO EM VIGA/BOLO DE MADERA	SEMPRA	100	1,00	R\$ 26,00	R\$ 26,00	R\$ 26,00	R\$ 2.600,00
A.2.9	C1462	GRAMAR DE PLACAS LIXEIRA FORNECIDOR PLUMBER	SEMPRA	100	1,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
A.2.10	C0065	IMPRESA CL TINTORERIA, GRANIL, MATERIAIS LIXA	SEMPRA	100	1,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00
A.2.11	C0061	LIXA DE MADERA (LIXA DE VIDRO 120 GRS. X 100G)	SEMPRA	100	1,00	R\$ 264,31	R\$ 264,31	R\$ 264,31	R\$ 26.431,00
A.2.12	C0771	CHAPAS PARA MONTAGEM DE CONCRETO	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.2.13	C0067	PIRES PARA MOLHADO DE CONCRETO	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.2.14	C0405	PLACA DE PVC 100X100X3MM COM ADITIVO DE PVC E PINTURA SEM ENGRALHE	SEMPRA	100	1,00	R\$ 405,00	R\$ 405,00	R\$ 405,00	R\$ 40.500,00
A.2.15	C0073	PISTOLA PISTOLA PINTURA MARCA X-ACTIV	SEMPRA	100	1,00	R\$ 1.154,00	R\$ 1.154,00	R\$ 1.154,00	R\$ 11.540,00
<b>A.3 ACABAMENTO DE MATERIAIS</b>									<b>R\$ 58.801,00</b>
A.3.1	C0066	ESCALAÇÕES MATERIAIS CAMPO LIBERTO EM TERRA ATÉ 200	SEMPRA	100	1,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00
A.3.2	C0068	ALUMINÍUM DE ENGRALHAMENTO DE TETO PINTADO, C/ MATERIAIS MESTA C/ CAL. HERMETICA (Lx2,0)	SEMPRA	100	1,00	R\$ 530,00	R\$ 530,00	R\$ 530,00	R\$ 53.000,00
A.3.3	C0070	ALUMINÍUM DE TETO CERÂMICO PINTADO (Lx2,0) C/ MATERIAIS MESTA C/ CAL. HERMETICA (Lx2,0x0,6)	SEMPRA	100	1,00	R\$ 530,00	R\$ 530,00	R\$ 530,00	R\$ 53.000,00
A.3.4	C0175	IMPRESA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
A.3.5	C0062	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
A.3.6	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.7	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.8	C0066	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 1.400,00
A.3.9	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.10	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.11	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.12	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.13	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.14	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.15	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.16	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.17	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.18	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.19	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.20	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.21	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.22	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.23	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.24	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.25	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.26	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.27	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.28	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.29	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.30	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.31	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.32	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.33	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.34	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.35	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.36	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.37	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.38	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.39	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.40	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.41	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.42	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.43	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.44	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.45	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.46	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.47	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.48	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.49	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.50	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.51	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.52	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.53	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.54	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 85,00	R\$ 8.500,00
A.3.55	C0061	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS. X 100G	SEMPRA	100	1,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 10.000,00
A.3.56	C0067	PISTOLA CL MATERIAIS DE CONCRETO LIXA 120 GRS							

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
 DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
 CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
 renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIOCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIOCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIOCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

ORÇAMENTO

1.3	PIVOTAMENTOS E CANTEROS					RS 28.149,05	RS 96.098,46
7.3.1	C028 PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUMÃO (20 X 30 X 4CM), COROA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	407,40	RS 42,09	RS 50,80	RS 16.378,67
7.3.2	C027 PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUMÃO (20 X 30 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	38,53	RS 48,17	RS 56,50	RS 4.080,73
7.3.3	C028 ALVENARIA M/M H/LOS CONCRETO 1/4 (1,05x1,50x0,15m)	SEINFRA	M	100,54	RS 50,13	RS 53,50	RS 5.291,70
7.3.4	C028 ALVENARIA DE ENGRAMASSADA DE PEDRA ARAGUAIA/BRASIL	SEINFRA	M5	0,00	RS 414,34	RS 525,46	RS 0,00
7.3.5	C028 ALVENARIA DE ENGRAMASSADA DE PEDRA ARAGUAIA/BRASIL C/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	2,43	RS 535,60	RS 676,81	RS 1.345,93
7.3.6	C027 ALVENARIA DE ENGRAMASSADA DE PEDRA ARAGUAIA/BRASIL C/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	27,46	RS 58,99	RS 74,46	RS 1.022,51
7.3.7	C027 CHAMPSICO C/ ARAGUAIA/BRASIL C/ CONCRETO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1,5 (S/ P. S/ PENEIRAR)	SEINFRA	M2	14,88	RS 6,05	RS 7,67	RS 113,54
7.3.8	C3188 REBORDO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO 1,5X1,50X0,15M	SEINFRA	M2	31,85	(RS 32,01)	RS 42,89	RS 1.376,39
7.3.9	C3406 REBORDO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO 1,5X1,50X0,15M	SEINFRA	M	0,00	RS 219,79	RS 301,37	RS 0,00
7.3.10	C027 PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUMÃO (20X1,50X0,15M), COR. CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	2,00	RS 16,80	RS 24,37	RS 32,00
7.3.11	C028 CONCRETO C/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m) COM AGRUPAMENTO ADQUISICAO	SEINFRA	M	1,00	RS 514,90	RS 653,15	RS 0,00
7.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					RS 18.299,37	RS 68.404,76
7.4.1	CR-4003-COMP-02440 LUMINÁRIA A PÉROLA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 150MM, ALTURA 1,4M, PROJETOR, COMPROTECTOR POSTE (1,00M), PROJETOR O POSTE	Compretec Postes	UN	2,00	RS 6.283,44	RS 7.483,29	RS 11.586,60
7.4.2	C3188 ILUMINACAO PVC MUSICA INC. COMPLETO 0-40W(1,10')	SEINFRA	M	12,55	RS 26,16	RS 33,22	RS 446,73
7.4.3	C028 CABO ISOLADO PVC 10X1,50MM	SEINFRA	M	96,99	RS 7,29	RS 8,79	RS 891,06
7.4.4	C028 CABO ISOLADO PVC 10X1,50MM	SEINFRA	M	1,00	RS 281,38	RS 364,55	RS 462,17
7.4.5	C028 CABO ALVENARIA/REBORDO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRANCO/BRANCO	SEINFRA	M	1,00	RS 188,77	RS 214,00	RS 214,00
7.4.6	C027 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ/EMERGÊNCIA ATÉ 6 DIVISÓRIOS, C/SAVARAMENTO	SEINFRA	M	1,00	RS 102,33	RS 25,78	RS 40,62
7.4.7	C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 20A	SEINFRA	M	1,00	RS 85,09	RS 157,88	RS 85,09
7.4.8	C3179 QUADRO DE MEDIDOR PRÓXIMO CÓDIGO - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	M	1,00	RS 157,88		RS 157,88
7.5	BRINQUEDOS					RS 18.218,76	RS 42.136,20
7.5.1	C028 BANCO DE MADERA C/STRUTURA DE FERRO - L= 3,00M	SEINFRA	UN	8,00	RS 906,00	RS 1.146,29	RS 7.248,00
7.5.2	C2912 PINTURA PISO A BASE LÁTEX ACrílico, tipo "INOVADOR"	SEINFRA	M2	127,86	RS 22,70	RS 28,79	RS 3.413,83
7.5.3	C028 CONCRETO P/PIVOT. P/C 30 MPa COM AGRUPAMENTO ADQUISICAO	SEINFRA	M2	12,00	RS 447,81	RS 569,17	RS 54,89
7.5.4	C3406 PEÇAS P/MOLHADAS (PM) DE CONCRETO, ESP= 50m	SEINFRA	M2	1,21	RS 471,30	RS 547,90	RS 547,10
7.5.5	C028 CONCRETO P/PIVOT. P/C 25 MPa COM AGRUPAMENTO ADQUISICAO	SEINFRA	M2	1,00	RS 367,80	RS 491,57	RS 395,80
7.5.6	C1715 VISA DE MADERA, FAIXA 10" x 4"	SEINFRA	M	71,30	RS 130,89	RS 165,79	RS 3.283,04
7.5.7	C3237 BPA DE PEROLA 1,20x0,90m	SEINFRA	M	91,20	RS 20,21	RS 25,98	RS 1.972,43
7.5.8	C028 VERNIZ 3 DEMAIOS EM ESQUADRÃO DE MADEIRA	SEINFRA	M2	70,40	RS 21,28	RS 28,98	RS 1.904,28
7.5.9	C1490 GRAMMA EM PLACAS 6x6 CM FORRAGEM E PLANTIO	SEINFRA	M2	24,04	RS 19,87	RS 21,45	RS 515,92
7.5.10	C028 ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CANA	SEINFRA	M	5,00	RS 115,01	RS 147,10	RS 740,00
7.5.11	C3401 LUMINA EM P/MAO DE VIDRO CAP.450 E DIAM. 90cm	SEINFRA	M	12,00	RS 294,91	RS 361,41	RS 3.436,52
7.5.12	C027 CHAMPSICO PRÉ AGRUPADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,00	RS 105,00	RS 136,34	RS 0,00
7.5.13	C027 PISCAS PRÉ MOLHADAS DE CONCRETO TIPO BALANÇARE	PIOMBRINA	M	0,00	RS 38,00	RS 46,29	RS 0,00
7.5.14	C027 PLACA EM ALVANARICO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE, LAM. 1000 X FUNDIÇÃO C/ PINTURA EM ESTUFA	SEINFRA	M2	4,70	RS 402,44	RS 571,36	RS 2.028,00
7.5.15	C027 PLACAS PRÉ MOLHADAS DE CONCRETO TIPO BALANÇARE	PIOMBRINA	M2	4,70	RS 402,44	RS 571,36	RS 2.028,00
7.5.16	C028 TOLDIM MÓVEL PRAÇA MARIA INFÂNCIA	PIOMBRINA	M	1,00	RS 3.554,00	RS 4.526,00	RS 5.054,00
7.6	ACABAMENTO DE GYMNASTICA					RS 33.483,86	RS 48.071,86
7.6.1	C1208 ESCAVADEIRA MARINHA, CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 3M	SEINFRA	M2	2,00	RS 44,97	RS 56,54	RS 94,49
7.6.2	C028 ALVENARIA DE ENGRAMASSADA DE TUOLO FURNADO, C/ ARAGUAIA/BRASIL M/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	1,40	RS 510,92	RS 670,81	RS 761,01
7.6.3	C027 ALVENARIA DE TUOLO C/ CHAMPSICO FURNADO (1,2x0,65x0,15m) C/ ARAGUAIA/BRASIL M/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	17,70	RS 48,88	RS 74,40	RS 1.096,11
7.6.4	C1716 CHAMPSICO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1,5 (S/ P. S/ PENEIRAR)	SEINFRA	M2	35,40	RS 0,00	RS 7,67	RS 214,17
7.6.5	C028 REBORDO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO E AREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,5	SEINFRA	M2	35,40	RS 33,81	RS 42,89	RS 1.196,87
7.6.6	C028 PISO INTERTRAVADO TIPO TUCUMÃO (20 X 30 X 4CM), CIMA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	77,82	RS 40,09	RS 50,80	RS 3.927,86
7.6.7	C028 PORTÃO REFLUXO IMPULSO, COMPOSTO DE QUADRADO, PAINHES E ACESORES COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAO CORR VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORRAGEM E MONTAGEM	SEINFRA	M	34,40	RS 100,00	RS 210,52	RS 5.738,00
7.6.8	C4001 PINTURA P/PIVOT. A BASE LÁTEX ACrílico, tipo "INOVADOR"	SEINFRA	M2	1,30	RS 483,78	RS 513,69	RS 740,20
7.6.9	C1715 PINTURA P/PIVOT. A BASE LÁTEX ACrílico, tipo "INOVADOR"	SEINFRA	M2	57,84	RS 22,72	RS 28,79	RS 1.088,41
7.6.10	COTACAO 01: EQUIPAMENTOS PARA ACADÊMIA	PIOMBRINA	M	1,00	RS 38.922,47	RS 50.541,85	RS 19.822,47
7.7	PARQUE INFANTIL					RS 33.288,12	RS 41.288,48
7.7.1	C1208 ESCAVADEIRA MARINHA, CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 3M	SEINFRA	M2	1,10	RS 44,97	RS 56,54	RS 513,00
7.7.2	C028 ALVENARIA DE ENGRAMASSADA DE TUOLO FURNADO, M/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	1,40	RS 515,82	RS 676,81	RS 761,01
7.7.3	C027 ALVENARIA DE TUOLO C/ CHAMPSICO FURNADO (1,2x0,65x0,15m) C/ ARAGUAIA/BRASIL M/ CAL. HIDRATADA (1,2x0,65x0,15m)	SEINFRA	M2	17,70	RS 58,87	RS 74,40	RS 1.316,88
7.7.4	C1716 CHAMPSICO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO E AREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,5 (S/ P. S/ PENEIRAR)	SEINFRA	M2	31,40	RS 0,00	RS 7,67	RS 214,17
7.7.5	C028 REBORDO C/ ARAGUAIA DE CONCRETO E AREA S/ PENEIRAR, TRACO 1,5	SEINFRA	M2	31,40	RS 33,61	RS 42,89	RS 1.196,87
7.7.6	C028 LANTERO DE AREA ADQUISICAO	SEINFRA	M2	3,87	RS 103,85	RS 134,79	RS 401,80
7.7.7	C028 CERCA/BRATA, M/FORRO PVC, 1,20M, MALHA 5 X 20CM - PVC 10,0MM, COM REFORÇOS DE POLIAMIDA EM POSTI 40 X 10 MM CHUMBAZOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUIVA ESTA), REVESTIMENTO EM POLIESTER, COR VERDE OU BRANCA - FORRAGEM E MONTAGEM	SEINFRA	M	34,40	RS 160,00	RS 210,52	RS 1.241,89
7.7.8	C028 PINTURA P/PIVOT. A BASE LÁTEX ACrílico, tipo "INOVADOR"	SEINFRA	M2	1,30	RS 463,78	RS 512,69	RS 1.142,39

J

J



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.					
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.					
ENDERECO:	ITAPIÓCA-CE		BDI:	26,85%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE		TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA		
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL					

ORÇAMENTO

7.1.1	C0001	PINTURA PFFICA À BASE ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEMPRA	001	02,84	RS 22.770	RS 26.792	RS 650,00	RS 2.088,00
7.1.20	C0002	PAPEL HIGIÉNICO	SEMPRA	001	1,00	RS 22.378,70	RS 28.387,00	RS 22.378,70	RS 26.381,00
7.2	LIMPEZA DE PRAÇAS ÁREA URBANIZADA								RS 2.088,00
7.2.1	C0003	LIMPEZA DE PRAÇAS ÁREA URBANIZADA	SEMPRA	001	1.080,00	RS 1,14	RS 1,40	RS 1.080,00	RS 1.080,00
8	LOCALIZAÇÃO DIVERSAS PRAÇAS								RS 269.598,00
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								RS 2.082,00
8.1.1	C0004	PLACAS INFORMATIVAS	SEMPRA	001	0,20	RS 148,20	RS 180,00	RS 1,00	RS 2.250,00
8.1.2	C0005	LOCACAO DE CAVA COM ACARRETOS SUPERFICIAIS (ÁREA ATÉ 1000 M²)	SEMPRA	001	840,00	RS 0,20	RS 0,32	RS 0,00	RS 208,00
8.2	MATERIAL DE TERRA								RS 46.032,00
8.2.1	C0006	ESCALAÇAO MATERIAIS CAMPO ABERTO (1/5000) 20M	SEMPRA	001	0,20	RS 48,00	RS 59,00	RS 0,00	RS 12,00
8.2.2	C0007	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	72,00	RS 88,12	RS 105,52	RS 0,00	RS 4.530,20
8.2.3	C0008	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	90,00	RS 92,12	RS 103,30	RS 0,00	RS 5.000,00
8.2.4	C0009	ALIMENTO DE ENRICHIMENTO DE HIERVA ARROZADAS	SEMPRA	001	0,00	RS 818,20	RS 925,40	RS 0,00	RS 70,00
8.2.5	C0010	ALIMENTO DE ENRICHIMENTO DE HIERVA ARROZADAS (20 X 10 X 10) COLIFORME	SEMPRA	001	22,00	RS 106,00	RS 122,00	RS 0,00	RS 2.320,00
8.2.6	C0011	ALIMENTO DE ENRICHIMENTO DE HIERVA ARROZADAS (20 X 10 X 10) COLIFORME	SEMPRA	001	18,00	RS 108,00	RS 114,40	RS 0,00	RS 1.944,00
8.2.7	C0012	TRANSPORTES DE MATERIAL, EXCETO NEUCA EM CAMINHÃO ÁREAS 200M	SEMPRA	001	32,00	RS 42,00	RS 53,00	RS 0,00	RS 1.724,00
8.3	PAVIMENTAÇÕES E CALÇADOS								RS 24.942,00
8.3.1	C0013	FUSI RETORNABVELS (20 X 10 X 10) 20M X 10M X 10M, CRINA - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	222,00	RS 40,00	RS 50,00	RS 0,00	RS 8.840,00
8.3.2	C0014	FUSI RETORNABVELS (20 X 10 X 10) 20M X 10M X 10M, COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	72,00	RS 88,12	RS 105,52	RS 0,00	RS 6.330,20
8.3.3	C0015	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	90,00	RS 92,12	RS 103,30	RS 0,00	RS 5.000,00
8.3.4	C0016	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	18,00	RS 108,00	RS 114,40	RS 0,00	RS 1.944,00
8.3.5	C0017	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	22,00	RS 106,00	RS 122,00	RS 0,00	RS 2.320,00
8.3.6	C0018	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	18,00	RS 108,00	RS 114,40	RS 0,00	RS 1.944,00
8.3.7	C0019	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	22,00	RS 106,00	RS 122,00	RS 0,00	RS 2.320,00
8.3.8	C0020	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	18,00	RS 108,00	RS 114,40	RS 0,00	RS 1.944,00
8.3.9	C0021	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	22,00	RS 106,00	RS 122,00	RS 0,00	RS 2.320,00
8.3.10	C0022	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	18,00	RS 108,00	RS 114,40	RS 0,00	RS 1.944,00
8.3.11	C0023	ESCALAÇAO MATERIAIS (20 X 10 X 10) COLIFORME - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	22,00	RS 106,00	RS 122,00	RS 0,00	RS 2.320,00
8.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								RS 28.293,00
8.4.1	C0024	LUMINÁRIA E PÉTALAS EM PÓ DE CONCRETO CIRCULAR (1,50M, ALTURA LIVRE (1,00M), PROJETOR LED, COR: BRANCO, INCLINAÇÃO 45°)	COMPRAPE	001	0,20	RS 285,44	RS 378,52	RS 18.880,00	RS 23.849,00
8.4.2	C0025	ESTRIAMENTE PVC ROSA ANG. COM 40MM (1,5/4")	SEMPRA	001	80,00	RS 35,12	RS 53,20	RS 0,00	RS 1.321,40
8.4.3	C0026	CABO PVC-ABVO PVC 7MM X 10M	SEMPRA	001	200,00	RS 7,20	RS 12,75	RS 0,00	RS 1.500,00
8.4.4	C0027	CABO ALUMINIO PVC (1,50M) CONCRETO FUNDI. BLOCO 100X100X100	SEMPRA	001	4,00	RS 207,00	RS 300,00	RS 0,00	RS 1.208,00
8.4.5	C0028	CABO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ ELÉTRICA ATÉ 100M, CIRCUITOS	SEMPRA	001	1,00	RS 168,17	RS 214,20	RS 0,00	RS 214,20
8.4.6	C0029	DISJUNTOR MONOPOLAR EM DISJUNTOR DE ESTABILIZAÇÃO 20A	SEMPRA	001	2,00	RS 20,00	RS 29,20	RS 0,00	RS 58,40
8.4.7	C0030	DISJUNTOR DISJUNTOR 10A (10A) COR: AZUL COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEMPRA	001	1,00	RS 177,00	RS 251,00	RS 0,00	RS 251,00
8.5	LIMPEZA								RS 28.293,00
8.5.1	C0031	BANCO DE MADEIRA (COMBUSTÍVEL DE FERRO) - 1,50M	SEMPRA	001	4,00	RS 300,00	RS 1.140,20	RS 0,00	RS 4.280,00
8.5.2	C0032	PINTURA PFFICA À BASE LATEX ALG. 0,05 TIPO "NOVACOR"	SEMPRA	001	100,00	RS 22,77	RS 28,79	RS 0,00	RS 2.088,00
8.5.3	C0033	CONCRETO PFFICA, PÓ DE MDF COM ADESIVO AQUA	SEMPRA	001	0,00	RS 467,67	RS 588,12	RS 0,00	RS 45,00
8.5.4	C0034	PISSA PVC-MOLHADAS (200X100X10) CONCRETO, BLOCO 100X100X100	SEMPRA	001	1,00	RS 471,00	RS 607,00	RS 0,00	RS 607,00
8.5.5	C0035	CHOCOTETRAKOM, PÓ DE MDF COM ADESIVO AQUA	SEMPRA	001	0,00	RS 467,67	RS 588,12	RS 0,00	RS 55,00
8.5.6	C0036	VIDRO DE VIDRERA MARCA 0,075"	SEMPRA	001	71,00	RS 130,00	RS 165,12	RS 0,00	RS 12,00
8.5.7	C0037	VIDRO DE VIDRERA 0,075"	SEMPRA	001	97,00	RS 20,00	RS 25,50	RS 0,00	RS 2.550,00
8.5.8	C0038	VIDRO E CENÁCIS EM ESCAFLORAS DE MADEIRA	SEMPRA	001	70,00	RS 21,00	RS 29,00	RS 0,00	RS 1.960,00
8.5.9	C0039	DRAMA EM PLACAS 1x0,50 CM FORMICA/PATINATO E PLASTICO	SEMPRA	001	22,00	RS 10,00	RS 21,40	RS 0,00	RS 454,20
8.5.10	C0040	ARMARIO, GAV., GAV., ADERVO, E CAVA	SEMPRA	001	3,00	RS 110,00	RS 147,00	RS 0,00	RS 441,00
8.5.11	C0041	LUMINA 20W PRIMA DE VIDRO CLARO + 20W + 20W + 20W	SEMPRA	001	0,00	RS 264,00	RS 381,40	RS 0,00	RS 3.814,00
8.5.12	C0042	DISPONTO PROJETOR 10W	SEMPRA	001	0,00	RS 100,00	RS 120,00	RS 0,00	RS 12,00
8.5.13	C0043	DISPONTO PROJETOR 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 500,00
8.5.14	C0044	DISPONTO PROJETOR 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 500,00
8.5.15	C0045	FOTÔTIA MANDOLIN PLACA BASE VITRINA	SEMPRA	001	1,00	RS 5.004,00	RS 6.300,00	RS 0,00	RS 4.308,00
8.6	ACADEMIA DE HORTA								RS 68.071,00
8.6.1	C0046	ESCALAÇAO MATERIAIS CAMPO ABERTO (1/5000) 20M	SEMPRA	001	2,00	RS 46,57	RS 58,54	RS 0,00	RS 135,00
8.6.2	C0047	ALIMENTO DE ENRICHIMENTO DE FERRO (1/5000) 20M X 10M X 10M X 10M	SEMPRA	001	1,00	RS 305,00	RS 375,00	RS 0,00	RS 360,00
8.6.3	C0048	ALIMENTO DE ENRICHIMENTO DE FERRO (1/5000) 20M X 10M X 10M X 10M	SEMPRA	001	17,00	RS 100,00	RS 140,00	RS 0,00	RS 1.300,00
8.6.4	C0049	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.5	C0050	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.6	C0051	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.7	C0052	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.8	C0053	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.9	C0054	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00
8.6.10	C0055	DISPONTO/CAMPING 10W (10W X 4 ALG.)	SEMPRA	001	0,00	RS 400,00	RS 500,00	RS 0,00	RS 400,00

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
 DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
 CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
 renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>ENDEREÇO:</b>	ITAPIÓCA-CE	<b>BDI:</b>	26,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE	<b>TABELA:</b>	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA
<b>MUNICÍPIO:</b>	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL		

ORÇAMENTO

8.7	PARQUE INFANTIL						RS 13.391,00	RS 43.369,48
8.7.1	C1258 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M2	2,12	RS 44,57	RS 96,54	RS 94,49	RS 119,36
8.7.2	C0951 ALVENARIA DE EMBALHAMENTO DE TUBO FUNDIDO, C/ ANCAGEMASSA MISTA E/ CAL HIDRATADA (1,2x8)	SEINFRA	M2	1,87	RS 535,02	RS 676,81	RS 781,01	RS 895,18
8.7.3	C0079 ALVENARIA DE TUBO FUNDIDO CERÂMICO FURADO (1,2x8)cm C/ANCAGEMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP-1200x12-18	SEINFRA	M2	17,70	RS 18,95	RS 74,60	RS 1.038,12	RS 1.750,48
8.7.4	C0776 CHAMPSOC C/ ARCAMASSA DE CIMENTO E AREA SPHERA TRACO 1,0 ESP - 5m² P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,40	RS 8,05	RS 7,07	RS 214,17	RS 271,35
8.7.5	C3406 REBOCO C/ ARCAMASSA DE CIMENTO E AREA SPHERA TRACO 1,0	SEINFRA	M2	35,40	RS 33,81	RS 42,89	RS 1.184,67	RS 1.518,31
8.7.6	C0840 LASTRO DE AREIA ADOLRED	SEINFRA	M2	1,87	RS 103,85	RS 121,73	RS 482,90	RS 598,48
8.7.7	C4852 CERCA/TRACO, NYLON/FOR. 40x1,20M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,20MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTI 40x 80 MM CHUMBAVOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSAIVESTA), MESTROS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (TRACO E POSTI), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECEIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	14,40	RS 165,90	RS 210,52	RS 5.704,02	RS 7.041,28
8.7.8	C4857 PORTÃO EXTRABRITO NYLON/FOR. COMPUESTO DE QUADRADO, PAINEL E ALÇA/ALÇO CON PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTI EM AÇO REVESTIDOS COM VENIS OU BRANCA - FORNECEIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,89	RS 480,70	RS 613,89	RS 740,30	RS 956,35
8.7.9	C1252 PINTURA P/POLO Á BASE ALÉM ACRÍLICO, TIPO "INCHAVOR"	SEINFRA	M2	97,84	RS 22,70	RS 28,76	RS 2.254,37	RS 2.681,42
8.7.10	COTACAO 2 PARQUE INFANTIL	PROPRIA	LH	1,00	RS 22.318,78	RS 28.397,85	RS 22.371,78	RS 28.367,00
8.8	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						RS 736,36	RS 957,28
8.8.1	C1447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	64,40	RS 1,14	RS 1,41	RS 73,40	RS 957,28
9	LOCALIZAÇÃO DA RESERVA						RS 244.874,40	RS 309.424,58
9.1	SERVICOS PRELIMINARES						RS 1.368,00	RS 2.493,38
9.1.1	C1237 PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	RS 148,21	RS 185,00	RS 1.778,32	RS 2.254,02
9.1.2	C2872 EDUCAÇÃO DA OBRA COM ALURÍO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	706,00	RS 0,75	RS 0,32	RS 524,50	RS 636,38
9.2	MOVIMENTO DE TERRA						RS 49.336,36	RS 40.443,48
9.2.1	C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M2	6,37	RS 44,57	RS 58,54	RS 281,92	RS 360,31
9.2.2	C2326 ATERRA CIROCOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M2	369,00	RS 87,50	RS 111,00	RS 32.509,00	RS 40.951,18
9.2.3	C2802 TRANSPORTE DE MATERIAL, ENCREDO ROCAS EM CAMINHÃO ATÉ 200M	SEINFRA	M2	803,00	RS 42,35	RS 53,00	RS 18.608,70	RS 25.800,56
9.3	PAVIMENTAÇÕES E CALÇAMENTOS						RS 31.271,36	RS 39.467,48
9.3.1	C1208 PISO INTERTRABADO TIPO TUGUANHO (20 X 30 X 10 CM), CRIA - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEINFRA	M2	277,40	RS 40,00	RS 50,40	RS 11.121,04	RS 15.380,36
9.3.2	C1227 PISO INTERTRABADO TIPO TUGUANHO (20 X 30 X 10 CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEINFRA	M2	98,70	RS 46,17	RS 58,57	RS 4.541,18	RS 5.788,18
9.3.3	C1244 BANCAL/FAZ. FAZ. DE CONCRETO PV MARS URBANA (1,20x0,75x0,18m)	SEINFRA	M	136,77	RS 50,17	RS 63,00	RS 5.053,94	RS 7.352,58
9.3.4	C0854 ALVENARIA DE EMBALHAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M2	0,00	RS 414,24	RS 525,40	RS 0,00	RS 0,00
9.3.5	C0056 ALVENARIA DE TUBO FUNDIDO CERÂMICO FURADO (1,2x8)cm C/ARCAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA (1,2x8)	SEINFRA	M2	3,36	RS 536,00	RS 679,81	RS 1.518,59	RS 2.439,72
9.3.6	C0171 ALVENARIA DE TUBO FUNDIDO CERÂMICO FURADO (1,2x8)cm C/ARCAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA (1,2x8)	SEINFRA	M2	26,96	RS 56,00	RS 74,40	RS 1.571,84	RS 1.968,26
9.3.7	C0776 CHAMPSOC C/ ARCAMASSA DE CIMENTO E AREA SPHERA TRACO 1,0 ESP - 5m² P/ PAREDE	SEINFRA	M2	68,72	RS 6,00	RS 7,97	RS 522,24	RS 612,24
9.3.8	C3406 REBOCO C/ ARCAMASSA DE CIMENTO E AREA SPHERA TRACO 1,0	SEINFRA	M2	74,75	RS 33,81	RS 42,89	RS 1.814,37	RS 2.304,07
9.3.9	C1448 BANCO EM "U" S/ INGENIERO PADRÃO	SEINFRA	M	0,00	RS 276,76	RS 351,07	RS 0,00	RS 0,00
9.3.10	C4932 PISO INTERTRABADO TIPO TUGUANHO (20x30x10 CM), Rampa, cor cinza - COMPACTAÇÃO MECÂNICA	SEINFRA	M2	6,00	RS 58,63	RS 74,37	RS 0,00	RS 0,00
9.3.11	C0801 CONCRETO OCOÓPTICO P/US MPW COM AURELADO ADOLRED	SEINFRA	M2	0,00	RS 514,90	RS 653,15	RS 0,00	RS 0,00
9.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						RS 22.582,40	RS 28.644,40
9.4.1	CP-4859-C108P LAMPARINHA P/ALTA EM POLEO DE CONCRETO (20X20X10 CM), ALTURA 1,00M, 12V, 20W, PRESTADOR	Compreendendo: Poleo	LH	3,00	RS 8.283,40	RS 7.883,23	RS 18.880,32	RS 21.948,00
9.4.2	C1186 ELECTRODUTO PVC BEND, PRO. JUNTO/PRO. DI-40mm(1/4")	SEINFRA	M	46,54	RS 26,10	RS 32,22	RS 1.214,34	RS 1.548,04
9.4.3	C1254 CABO ISOLADO PVC 7X1,5MM	SEINFRA	M	139,07	RS 7,20	RS 8,05	RS 1.021,54	RS 1.295,21
9.4.4	C2041 CABO ALVENARIA/REBOCO U/TAMPA (CONCRETO/FUNDO) 60X100X60CM	SEINFRA	LH	8,00	RS 287,36	RS 364,55	RS 1.348,36	RS 1.458,20
9.4.5	C1077 CILINDRO DE INFLAÇÔES DE LUZ (AMBUL. 4000W 6 DIVISÕES, C/ BARRAMENTO)	SEINFRA	LH	1,00	RS 98,77	RS 218,58	RS 148,77	RS 214,08
9.4.6	C1085 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	LH	0,00	RS 20,31	RS 25,70	RS 610,89	RS 771,20
9.4.7	C1079 CILINDRO DE INFLAÇÔES PADRÃO COSEL - PAINEL POPULAR	SEINFRA	LH	1,00	RS 95,00	RS 157,99	RS 611,25	RS 651,89
9.5	URBANIZAÇÃO						RS 63.184,76	RS 68.287,21
9.5.1	C1296 BANCO DE MADEIRA C/STRUTURA DE FERRO - 1x2,00m	SEINFRA	LH	12,00	RS 900,00	RS 1.148,20	RS 11.872,20	RS 13.192,31
9.5.2	C1942 PINTURA P/POLO Á BASE ALÉM ACRÍLICO, TIPO "INCHAVOR"	SEINFRA	M2	145,07	RS 22,70	RS 28,76	RS 3.347,89	RS 4.118,39
9.5.3	C1244 CONCRETO PVC/PL., FLX 15 MPa E/CONCRETO ADOLRED	SEINFRA	M2	5,00	RS 447,87	RS 568,12	RS 18.513,00	RS 45.414,43
9.5.4	C1951 PIÇAS PRÉ- MOLDADAS PVC DE CONCRETO, ESP = 5cm	SEINFRA	M2	1,10	RS 471,30	RS 597,99	RS 541,10	RS 681,85
9.5.5	C1280 CONCRETO PVC/PL., FLX 15 MPa COM AGREGADO ADOLRED	SEINFRA	M2	1,00	RS 387,90	RS 491,07	RS 987,40	RS 491,14
9.5.6	C1721 PIÇA PVC MOLDADA 100x10x4"	SEINFRA	M2	142,00	RS 130,00	RS 165,78	RS 18.584,12	RS 23.572,82
9.5.7	C1251 PIÇA PVC MOLDADA 120x10x4"	SEINFRA	M	185,00	RS 20,25	RS 25,00	RS 3.844,89	RS 4.501,00
9.5.8	C3861 PIÇA PVC MOLDADA 150x10x4" E/STRUTURA DE MADEIRA	SEINFRA	M2	241,00	RS 21,20	RS 25,99	RS 5.006,51	RS 6.161,81
9.5.9	C1450 PIÇA PVC MOLDADA 210x10x4" E/PLAFER	SEINFRA	M2	40,00	RS 10,00	RS 21,40	RS 755,00	RS 900,00
9.5.10	C1062 PIÇA PVC C/UTS, GRADO, ABSUR E CANH	SEINFRA	LH	6,00	RS 116,00	RS 147,10	RS 690,00	RS 882,36
9.5.11	C1953 LIGAÇA EM FIBRA DE VIDRO CAP=4000 E DIA=10x10	SEINFRA	LH	262,00	RS 284,91	RS 381,41	RS 4.108,34	RS 5.782,59
9.5.12	C1071 CILINDRA PVC MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,00	RS 109,00	RS 138,74	RS 1,00	RS 0,00
9.5.13	C1969 PIÇA PVC MOLDADA DE CONCRETO 10x10x10	PIRES	LH	1,00	RS 16,00	RS 48,00	RS 0,00	RS 0,00
9.5.14	C4659 PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VERSO E FRENTE C/ PINTURA EM EPOXY	SEINFRA	M2	4,00	RS 450,44	RS 571,38	RS 3.078,36	RS 3.571,21
9.5.15	C4659 TOTEM MODELO PLACA VAREN PRINCIPAL	PROPRIA	LH	1,00	RS 3.564,99	RS 4.509,00	RS 5.194,60	RS 6.209,00
9.6	ACADEMIA DE GINÁSTICA						RS 58.841,86	RS 68.031,86
9.6.1	C2296 ESCAVAÇÃO MATERIAIS CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M2	2,12	RS 44,57	RS 53,54	RS 94,49	RS 119,36

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Noviembre de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDERECO:	ITAPIPOCA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE		
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL		
ORÇAMENTO			

## ORÇAMENTO

9.2	C2854	ALVERNARIA DE EMBALAGEM DE TUBO PLURIM. C/ABRACHAMIA MISTA C/ CAL HERMETICA (3,2L)	SEMPRA	MZ	1,47	R\$ 5,65,60	R\$ 979,84	R\$ 979,84
9.2.1	C2857	ALVERNARIA DE TUBO C/STRANCIOS PLURIM. (3,2L) C/ABRACHAMIA MISTA C/ CAL HERMETICA (3,2L)	SEMPRA	MZ	1,71	R\$ 58,80	R\$ 1.047,40	R\$ 1.047,40
9.2.2	C2874	CHAMPEZE C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA (PESO/UN 1,10KG) L1 (ESP = Série PT PAMERI)	SEMPRA	MZ	1,10	R\$ 5,00	R\$ 7,07	R\$ 7,07
9.2.3	C2848	REBOMBO C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA PT PAMERI, TRACO 2,5	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.2.4	C2838	POLO INTERROTAVAO DENTRO TUBULAR (30X12X10CM) CORSA - CONTRACHECA MECANICADA	SEMPRA	MZ	1,02	R\$ 40,00	R\$ 411,40	R\$ 411,40
9.2.5	C4862	VERGALHÃO INFLATÁVEL POLIURETANO EVA 200X100X10MM, COM FRACIONES DE POLIURETANO EVA POSTO A 100% PT PAMERI, EM BASE DE CONCRETO (CONCRETO ESTÁTICO), REVESTIMENTO EM POLIURETANO, SEM PROCESSO DE PINTURA ESTRUTURANTE ALUMINIO, 1 PONTE, NAO CORR VERDE OU BRANCA - APLICACAO E INSTALACAO	SEMPRA	M	94,40	R\$ 185,00	R\$ 17.512,00	R\$ 17.512,00
9.2.6	C2897	PONTIFER ESTUDEADO INFLATÁVEL, COMPACTO DE POLIURETANO, PANELET E ACEROLA, COM PINTURA ESTRUTURANTE E COBERTURA ALUMINIO, 1 PONTE, NAO CORR VERDE OU BRANCA - APLICACAO E INSTALACAO	SEMPRA	MZ	1,00	R\$ 445,70	R\$ 445,70	R\$ 445,70
9.2.7	C2861	PINTURA POLIPT. BIANCO - VERSO ACRIOL 1,0L, TIPO "PROVACOR"	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 22,70	R\$ 22,70	R\$ 22,70
9.2.8	C2830	ESTUDEADO PINTURA POLIPT. BIANCO - VERSO ACRIOL 1,0L, TIPO "PROVACOR"	SEMPRA	UN	1,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00	R\$ 10,00
9.2.9	PARCERIA SEMENTES							
9.2.10	C2896	ESCALONARIA MATERIAIS LIGADOS AMBIENTE COM TORNO 207X200	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 44,30	R\$ 44,30	R\$ 44,30
9.2.11	C2856	ALVERNARIA DE EMBALAGEM DE TUBO PLURIM. C/ABRACHAMIA MISTA C/ CAL HERMETICA (3,2L)	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 5,65,60	R\$ 979,84	R\$ 979,84
9.2.12	C2871	ALVERNARIA DE TUBO C/ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA (PESO/UN 1,10KG) L1 (ESP = Série PT PAMERI)	SEMPRA	MZ	1,10	R\$ 58,80	R\$ 7,07	R\$ 7,07
9.2.13	C2878	CHAMPEZE C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA (PESO/UN 1,10KG) L1 (ESP = Série PT PAMERI)	SEMPRA	MZ	1,10	R\$ 58,80	R\$ 7,07	R\$ 7,07
9.2.14	C2848	REBOMBO C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA PT PAMERI, TRACO 2,5	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.2.15	C2860	LADINHO DE AREIA - REBOMBO	SEMPRA	MZ	3,00	R\$ 120,00	R\$ 360,00	R\$ 360,00
9.2.16	C4863	VERGALHÃO INFLATÁVEL, MATERIAIS DE PINTURA E POLIURETANO, TETO COR VERDE OU BRANCA, COM FRACIONES DE POLIURETANO EVA POSTO A 100% PT PAMERI, EM BASE DE CONCRETO (CONCRETO ESTÁTICO), REVESTIMENTO EM POLIURETANO, SEM PROCESSO DE PINTURA ESTRUTURANTE (ALUMINIO, 1 PONTE), NAO CORR VERDE OU BRANCA - APLICACAO E INSTALACAO	SEMPRA	M	94,40	R\$ 185,00	R\$ 17.512,00	R\$ 17.512,00
9.2.17	C2887	ESCOLTA DE PINTURA, COMPACTO DE GUARDA, PANELET E ACEROLA, COM PINTURA ESTRUTURANTE COM TINTA POLIESTER, TETO COR VERDE OU BRANCA, COM PINTURA EM AÇO REVESTIDA COM VERDE OU BRANCA - APLICACAO E INSTALACAO	SEMPRA	MZ	1,00	R\$ 445,70	R\$ 445,70	R\$ 445,70
9.2.18	C2831	PINTURA PISO/Á BASE LATER ACEITE, TIPO "PROVACOR"	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 22,70	R\$ 22,70	R\$ 22,70
9.2.19	ESTUDEADO 2 PINTURAS INFANTIS							
9.3	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA							
9.3.1	C2847	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEMPRA	MZ	70,00	R\$ 1,10	R\$ 77,00	R\$ 77,00
9.3.2	ADICIONAMENTO DE SACUDIMENTO							
9.3.3	VERGALHÃO PASTELINHO							
9.3.4	C2857	PLACAS PASTELINHO 100 CM²	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 145,20	R\$ 145,20	R\$ 145,20
9.3.5	C2875	LOCACAO DA OLEIRA (COM ALTAIRUS TOPOFONICO) (AREA, ATE 1000 MEZ)	SEMPRA	MZ	839,00	R\$ 0,70	R\$ 587,30	R\$ 587,30
9.3.6	ADICIONAMENTO DE TERMO							
9.3.7	C2858	EXCAVACAO MATERIAIS CAMPING AMBIENTES	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 44,50	R\$ 44,50	R\$ 44,50
9.3.8	C2858	ATERRA (COTUMA) PINTURA E MATERIAIS, MAT. DE ACURACAO	SEMPRA	MZ	45,00	R\$ 87,00	R\$ 3,91	R\$ 40,00
9.3.9	C2858	TRANSPORTES DE MATERIAIS, EQUIPO RODÍNS 8000 KG (COTUMA) ATE 20000	SEMPRA	MZ	40,00	R\$ 42,00	R\$ 1,68	R\$ 17,68
9.3.10	PINTURAS/PAINTS E LACQUERS							
9.3.11	C2859	PISTO INTERROTAVAO DENTRO TUBULAR (30X12X10CM) CORSA - CONTRACHECA MECANICADA	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 320,00
9.3.12	C2861	PISTO INTERROTAVAO DENTRO TUBULAR (30X12X10CM) CORSA - CONTRACHECA MECANICADA	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 320,00
9.3.13	C2864	BAIXOULITO MATERIAIS DE CONCRETO E USO COTUMA (COTUMA)	SEMPRA	M	1,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00	R\$ 45,00
9.3.14	C2864	ALVERNARIA DE EMBALAGEM DE CIMENTO E AREIA PT PAMERI, TRACO 2,5	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.3.15	C2865	ALVERNARIA DE EMBALAGEM DE TUBO PLURIM. C/ABRACHAMIA MISTA C/ CAL HERMETICA (3,2L)	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.3.16	C2873	ALVERNARIA DE TUBO C/ABRACHAMIA PLURIM. (3,2L) C/ABRACHAMIA MISTA C/ CAL HERMETICA (3,2L)	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.3.17	C2874	CHAMPEZE C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA (PESO/UN 1,10KG) L1 (ESP = Série PT PAMERI)	SEMPRA	MZ	1,10	R\$ 58,80	R\$ 7,07	R\$ 7,07
9.3.18	C2848	REBOMBO C/ ABRACHAMIA DE CIMENTO E AREIA PT PAMERI, TRACO 2,5	SEMPRA	MZ	1,45	R\$ 32,80	R\$ 42,80	R\$ 42,80
9.3.19	C2847	BLINDA FIM "U" DE CONCRETO PAMERI	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 22,70	R\$ 22,70	R\$ 22,70
9.3.20	C2857	PISTO INTERROTAVAO DENTRO TUBULAR (30X12X10CM) CORSA - CONTRACHECA MECANICADA	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 40,00	R\$ 320,00	R\$ 320,00
9.3.21	C2860	CONCRETO COTUMA POR 1000L COM AGRAGATO REVESTIMENTO	SEMPRA	MZ	0,00	R\$ 85,00	R\$ 850,00	R\$ 850,00
9.3.22	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
9.3.23	C2857	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (200W) COTUMA	SEMPRA	M	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
9.3.24	C2858	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (100W) COTUMA	SEMPRA	M	1,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00	R\$ 500,00
9.3.25	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.26	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.27	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.28	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.29	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.30	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.31	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.32	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.33	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.34	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.35	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.36	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.37	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.38	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.39	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.40	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.41	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.42	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.43	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.44	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.45	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.46	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.47	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.48	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.49	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.50	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.51	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.52	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.53	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.54	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.55	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.56	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.57	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.58	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.59	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.60	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.61	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.62	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.63	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.64	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.65	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.66	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.67	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.68	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.69	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.70	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.71	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.72	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.73	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.74	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.75	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.76	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.77	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.78	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.79	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.80	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.81	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.82	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.83	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.84	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.85	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.86	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA	M	1,00	R\$ 80,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00
9.3.87	C2858	CABO PVC ARREDONDO 10MM X 10M	SEMPRA					



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>ENDERECO:</b>	ITAPIÓCA-CE	<b>BDI:</b>	26,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE	<b>TABELA:</b>	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA
<b>MUNICÍPIO:</b>	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL		

**ORÇAMENTO**

122.1.4	C2711	VIA DE ALVENARIA MACIÇA 10% A%	SEINFRA	M	142,20	RS 190,80	RS 165,70	R\$ 18.184,12	R\$ 23.211,63
122.1.7	C2297	REPA DE PISO/REA (C2904)	SEINFRA	M	191,00	RS 25,20	RS 20,00	R\$ 9.845,00	R\$ 12.007,50
122.2.2	C2987	VERMELHO E BRANCO EM ESGUINHOS DE MASSA	SEINFRA	M2	141,00	RS 21,20	RS 18,00	R\$ 3.000,17	R\$ 3.622,00
122.2.9	C2480	GRAMAS EM PLACAS 1x6 CM FORMAÇAO E PLANTIO	SEINFRA	M2	48,00	RS 18,80	RS 15,60	R\$ 811,16	R\$ 1.000,00
122.3.0	C2902	REPA DE C/UTL/CR, CRIVOL, REPARO E CRIVOL	SEINFRA	Lm	8,00	RS 110,00	RS 107,00	R\$ 880,00	R\$ 946,00
122.3.3	C2961	CRIVOL EM PISO DE VISTRO CAP. LIMA E CRIVOL HORTA	SEINFRA	Lm	11,00	RS 104,90	RS 96,10	R\$ 1.143,90	R\$ 1.059,00
122.3.7	C2971	CRIVOL PRO-BRASIL (Lm) DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,00	RS 100,00	RS 98,00	R\$ 100,00	R\$ 98,00
122.3.9	C2972	CRIVOL PRO-BRASIL (Lm) DE CONCRETO C/ PINTURA	SEINFRA	Lm	1,00	RS 98,00	RS 95,00	R\$ 98,00	R\$ 93,00
122.3.14	C2962	CRIVOL PRO-BRASIL (Lm) DE CONCRETO C/ PINTURA EM ESTANTE	SEINFRA	Lm	1,00	RS 490,00	RS 571,00	R\$ 1.000,00	R\$ 2.371,00
122.4.2	C2963	CRIVOL PRO-BRASIL (Lm) DE CONCRETO C/ PINTURA EM ESTANTE	SEINFRA	Lm	1,00	RS 4.154,00	RS 4.500,00	R\$ 4.154,00	R\$ 4.500,00
122.6	<b>ACABAMENTO DE CONCRETO</b>								
122.6.1	C2296	ALVENARIA MACIÇA CANTO ABERTO EM TERRA LATA 200	SEINFRA	M2	2,00	RS 44,57	RS 38,00	R\$ 89,14	R\$ 122,30
122.6.2	C2996	ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/ TUBO PURANO, C/ ARMAÇÃO BASTA C/ CAL HORTADA (L2.4)	SEINFRA	M2	2,40	RS 105,00	RS 91,00	R\$ 210,00	R\$ 242,00
122.6.3	C2975	ALVENARIA DE TUBO C/ CIMENTO E PINTURA C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CAL HORTADA)	SEINFRA	M2	17,00	RS 88,00	RS 74,00	R\$ 1.508,00	R\$ 1.714,00
122.6.4	C2976	CHAMPOZO C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CONCRETO E AREA SUPERIOR TRACO L2.0) C/ PINTURA	SEINFRA	M2	35,00	RS 41,00	RS 36,00	R\$ 1.331,00	R\$ 1.572,00
122.6.5	C2968	REPA C/ ARMAÇÃO DE CONCRETO E AREA S/ PINTURA, TRACO L2.0	SEINFRA	M2	15,00	RS 31,81	RS 26,00	R\$ 1.046,50	R\$ 1.213,00
122.6.6	C2998	REPA DE CONCRETO (PINTURA) TUBO PURANO (200 X 150 MM) C/ CAL HORTADA	SEINFRA	M2	11,00	RS 40,00	RS 35,00	R\$ 440,00	R\$ 493,00
122.6.7	C2967	REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL, REPA/CRIVOL	SEINFRA	M	34,40	RS 185,00	RS 210,00	R\$ 6.198,00	R\$ 7.242,00
122.6.8	C2967	PONTÃO DE CONCRETO REPARO C/ CRIVOL, PINTURA E ACCESÓRIOS COM PINTURA	SEINFRA	M2	1,00	RS 485,70	RS 413,00	R\$ 485,70	R\$ 538,00
122.6.10	C2970	PONTUA PURANO X BASE LATERAL ACUSTICO, PINTURA "THERMOZINC"	SEINFRA	Lm	10,00	RS 20,00	RS 18,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00
122.7.1	<b>PARQUE INFANTIL</b>								
122.7.1.1	C2296	ESCALINHA MACIÇA CANTO ABERTO EM TERRA LATA 200	SEINFRA	M2	1,00	RS 44,57	RS 38,00	R\$ 89,14	R\$ 118,00
122.7.2	C2996	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUBO PURANO, C/ ARMAÇÃO BASTA C/ CAL HORTADA (L2.4)	SEINFRA	M2	1,40	RS 105,00	RS 91,00	R\$ 147,00	R\$ 161,00
122.7.3	C2975	ALVENARIA DE TUBO C/ CIMENTO E PINTURA C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CAL HORTADA)	SEINFRA	M2	11,70	RS 88,00	RS 74,00	R\$ 1.008,00	R\$ 1.134,00
122.7.4	C2976	CHAMPOZO C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CONCRETO E AREA SUPERIOR TRACO L2.0) C/ PINTURA	SEINFRA	M2	25,00	RS 41,00	RS 36,00	R\$ 1.025,00	R\$ 1.171,00
122.7.5	C2968	REPA/C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CONCRETO E AREA S/ PINTURA, TRACO L2.0)	SEINFRA	M2	11,00	RS 31,81	RS 26,00	R\$ 1.046,50	R\$ 1.213,00
122.7.6	C2998	REPA/C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CONCRETO E AREA S/ PINTURA, TRACO L2.0)	SEINFRA	M2	11,00	RS 40,00	RS 35,00	R\$ 440,00	R\$ 493,00
122.7.7	C2967	REPA/C/ ARMAÇÃO BASTA (C/ CONCRETO E AREA S/ PINTURA, TRACO L2.0)	SEINFRA	M	34,40	RS 185,00	RS 210,00	R\$ 6.198,00	R\$ 7.242,00
122.7.8	C2967	PONTÃO EXCEDENTE REPARO, COMPONENTE DA QUADRILHA, PARTE E ACESSÓRIOS COM PINTURA	SEINFRA	M2	1,00	RS 485,70	RS 413,00	R\$ 485,70	R\$ 538,00
122.7.9	C2996	PONTUA PURANO X BASE LATERAL ACUSTICO, PINTURA "THERMOZINC"	SEINFRA	M2	10,00	RS 20,00	RS 18,00	R\$ 200,00	R\$ 180,00
122.7.10	C2997	PARQUE INFANTIL	SEINFRA	Lm	1,00	RS 22,70	RS 20,00	R\$ 22,70	R\$ 20,00
122.8.0	<b>CAMPANHA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA</b>								
122.8.1	C2997	CAMPANHA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	100,00	RS 1.140,00	RS 1.000,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.222,00

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
 DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
 CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
 renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>ENDEREÇO:</b>	ITAPIPOCA-CE	<b>BDI:</b>	26,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE	<b>TABELA:</b>	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA
<b>MUNICÍPIO:</b>	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL		

ORÇAMENTO

13	LOCADARIA DE TERRÍN						RS 290.963,60	RS 588.082,60
13.1	SERVICOS PRELIMINARES						RS 2.887,20	RS 5.891,17
13.1.1	C007 PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEMPRA	M2	11,00	RS 148,21	RS 168,00	RS 1.778,17	RS 3.556,00
13.1.2	C0071 LOCALIZAÇÃO DA OBRA COM ALVÉO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 3000 MT)	SEMPRA	M2	1.284,00	RS 0,25	RS 0,32	RS 306,70	RS 613,17
13.2	MOVIMENTO DE TERRA						RS 863.960,00	RS 1.727,17
13.2.1	C1266 ESCAVAÇÃO MARJAN CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRA	M2	7,20	RS 44,57	RS 56,54	RS 314,87	RS 411,87
13.2.2	C0976 RETIRADA/COMPACTAÇÃO MECÂNICA 1 CONTROL, MAT. 5% AGRADAÇÃO	SEMPRA	M2	407,40	RS 67,55	RS 111,00	RS 27,00	RS 57,54
13.2.3	C1265 TRANSPORTES DE MATERIAL, INCETO-ROCHA EM CHAMORRADO ATÉ 200M	SEMPRA	M2	81,40	RS 42,30	RS 63,00	RS 14,00	RS 34,20
13.3	PAVEAMENTOS E CALÇADOS						RS 46.867,89	RS 93.222,27
13.3.1	C0086 PISO INTERTRAVADO TIPO TUGUIMBO (20 X 8 X 4CM), CINTA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEMPRA	M2	576,00	RS 40,05	RS 50,80	RS 2.021,20	RS 29.294,00
13.3.2	C0087 PISO INTERTRAVADO TIPO TUGUIMBO (20 X 8 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEMPRA	M2	202,00	RS 46,11	RS 58,57	RS 9.542,00	RS 18.082,00
13.3.3	C0088 ALVENARIA DE CIMENTO 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (1:2:8)	SEMPRA	M2	152,20	RS 50,13	RS 63,50	RS 7.616,00	RS 11.732,00
13.3.4	C0089 ALVENARIA 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (1:2:8)	SEMPRA	M2	1.000,00	RS 414,24	RS 525,40	RS 525,40	RS 1.050,80
13.3.5	C0090 ALVENARIA DE CIMENTO 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (1:2:8)	SEMPRA	M2	412,00	RS 535,62	RS 679,81	RS 2.161,60	RS 2.848,40
13.3.6	C0091 ALVENARIA DE TUBO C/ CIMENTO FURNAS (30X10X10) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (ESP. >200MM) (1:2:8)	SEMPRA	M2	21,00	RS 56,85	RS 74,40	RS 1.841,00	RS 2.336,10
13.3.7	C0092 CHAMPOCO C/ ARAGAMASSA DE CIMENTO 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ PAREDE	SEMPRA	M2	62,00	RS 6,05	RS 7,67	RS 39,34	RS 461,40
13.3.8	C0093 REBoco C/ ARAGAMASSA DE CIMENTO 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ PAREDE	SEMPRA	M2	62,00	RS 33,61	RS 42,80	RS 2.223,27	RS 2.991,40
13.3.9	C0094 BANCO EM "U" 5% DESCOSTO-FADERÃO	SEMPRA	M	0,00	RS 215,70	RS 361,00	RS 0,00	RS 0,00
13.3.10	C0095 PISO INTERTRAVADO TIPO TUGUIMBO (20X8X4CM) M2PA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEMPRA	M2	0,00	RS 56,80	RS 74,30	RS 0,00	RS 0,00
13.3.11	C0096 CONCRETO 10X10X10 (1:2:8) 25 MPa COM AGREGADO ADQUISICAO	SEMPRA	M2	0,00	RS 514,00	RS 653,10	RS 0,00	RS 0,00
13.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						RS 23.484,36	RS 28.717,26
13.4.1	CF-4883-COMP-LED 12W, ENTRADA 127V	Comprefies Fipres	LW	0,00	RS 6.260,44	RS 7.883,20	RS 18.860,82	RS 23.949,00
13.4.2	C1146 GUERSONTO PVC ROSCA INCLINADA 20 X 40MM (2 X 14")	SEMPRA	M	48,00	RS 28,10	RS 33,20	RS 1.388,00	RS 1.544,00
13.4.3	C0894 CABO SOLADO PVC 750V 1MM	SEMPRA	M	246,00	RS 7,29	RS 9,75	RS 1.291,20	RS 1.393,00
13.4.4	C0895 CAIXA ALVÉO PVC REBoco CIMENTO FURNAS (30X10X10)	SEMPRA	LW	4,00	RS 267,30	RS 346,50	RS 1.148,50	RS 1.418,20
13.4.5	C0977 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 100 AMBIENTES ATÉ 6 DIVISÓRIAS, C/ BARRAMENTO	SEMPRA	LW	1,00	RS 168,77	RS 214,50	RS 166,77	RS 214,00
13.4.6	C0985 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	SEMPRA	LW	0,00	RS 25,70	RS 30,90	RS 7,10	RS 7,30
13.4.7	C0978 QUADRO DE MEDIDA PADRÃO CÓDICE - PADRÃO POPULAR	SEMPRA	LW	1,00	RS 81,00	RS 157,00	RS 45,00	RS 50,00
13.5	URBANIZAÇÃO						RS 36.998,40	RS 46.377,50
13.5.1	C0097 BANCO DE MADEIRA C/ ESTRUTURA DE FERRO - L 1,50M	SEMPRA	LW	0,00	RS 300,00	RS 1.146,20	RS 3.682,00	RS 11.491,80
13.5.2	C0098 PASTURA FÍSICA A BASE LATEX ACrílico, TIPO "NOVACOR"	SEMPRA	M2	185,70	RS 28,70	RS 28,70	RS 5.242,10	RS 4.773,20
13.5.3	C0099 CONCRETO PRÉ-MOLDADO (PML) DE CONCRETO ESP. 30MM	SEMPRA	M2	0,00	RS 447,67	RS 560,12	RS 91,80	RS 45,40
13.5.4	C1991 PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PML) DE CONCRETO ESP. 30MM	SEMPRA	M2	1,00	RS 471,30	RS 597,90	RS 542,10	RS 687,60
13.5.5	C0090 CONCRETO PRÉ-MOLDADO, PML 30MM COM AGREGADO ADQUISICAO	SEMPRA	M2	1,00	RS 267,90	RS 401,60	RS 367,60	RS 481,80
13.5.6	C0721 VEDA DE MADEIRA MACA 100% 4"	SEMPRA	M	142,00	RS 130,80	RS 165,70	RS 18.913,80	RS 21.873,80
13.5.7	C2237 RIMA DE PERGNA (2000mm)	SEMPRA	M	190,00	RS 20,20	RS 25,00	RS 3.944,00	RS 5.005,70
13.5.8	C2647 VEDA 3 DIVISÓRIAS EM SOLIDAS DE MADEIRA	SEMPRA	M2	141,30	RS 21,20	RS 26,00	RS 3.006,97	RS 3.613,80
13.5.9	C3492 GRAMA EM PLACAS 5x6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEMPRA	M2	93,20	RS 16,80	RS 21,40	RS 821,40	RS 1.118,10
13.5.10	C0092 ARVORE C/ TUTOR, BRACO, MEDIO E CAVA	AEMPA	LW	7,00	RS 116,00	RS 147,00	RS 812,07	RS 1.041,10
13.5.11	C0091 UBIRÁ EM FIBRA DE VIDRO CAP 40x12x12mm	SEMPRA	LW	24,00	RS 204,80	RS 291,40	RS 5.986,74	RS 5.298,74
13.5.12	C0773 CHAMPA PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEMPRA	M2	0,00	RS 103,90	RS 138,34	RS 0,00	RS 0,00
13.5.13	C0093 PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO TIPO BALANTEL	PREPORA	LW	0,00	RS 38,00	RS 48,20	RS 0,00	RS 0,00
13.5.14	C0095 PLACA EM AÇO GALVANIZADO C/ APlicaçõEm EM 3 FAZ. EM VEDA 2 FUNDOS C/ PINTURA EM FIMITE TEINTÍSTICO PRETO POVO (CONHECIMENTO E MONTAGEM)	SEMPRA	M2	4,50	RS 492,40	RS 571,30	RS 2.026,50	RS 2.571,20
13.5.15	C0092 FOTOM MÓDULO PIRES MATA INFRAÇA	PREPORA	LW	1,00	RS 3.554,00	RS 4.529,00	RS 4.054,00	RS 4.327,00
13.6	ACABAMENTO DE GESSÁTICA						RS 53.801,90	RS 64.971,00
13.6.1	C2258 ESCAVAÇÃO MARJAN CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRA	M2	1,10	RS 44,57	RS 56,54	RS 94,00	RS 113,00
13.6.2	C0099 ALVENARIA DE MARJAN MARJAN HELO DE TUBO FURNAS C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (1:2:8)	SEMPRA	M2	1,40	RS 535,62	RS 678,81	RS 761,00	RS 900,00
13.6.3	C0079 ALVENARIA DE TUBO C/ CIMENTO FURNAS (30X10X10) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (ESP. >200MM) (1:2:8)	SEMPRA	M2	27,70	RS 58,60	RS 74,40	RS 1.038,10	RS 1.218,00
13.6.4	C0076 CHAMPA C/ ARAGAMASSA DE CIMENTO 40 X 10 X 10 CM (CIMENTO 32,5M) C/ PAREDE	SEMPRA	M2	85,40	RS 6,05	RS 7,67	RS 234,17	RS 271,00
13.6.5	C0092 CHAMPA PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO TIPO BALANTEL	SEMPRA	M2	25,40	RS 33,61	RS 42,80	RS 1.346,87	RS 1.742,82
13.6.6	C0098 PISO INTERTRAVADO TIPO TUGUIMBO (20 X 8 X 4 CM), CINTA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEMPRA	M2	77,00	RS 40,05	RS 50,80	RS 5.084,87	RS 5.921,80
13.6.7	C0092 CENCA/FUNICEL, PINTURA 1,0 X 0,6M - MARCA 1,0 X 0,6M - FIO SURVING, COM TRAVEZAS DE PVA ARMAZEM POSTI 40 X 40 MM COLHIDAVOS EM BASE DE CONCRETO BLOCOLINA ESTAL, REVESTIMENTOS EM PINTURA PINTORÍATICA COM TRINTA POLÍCÔMIC, MARCA 1,0 X 0,6M, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM PÓS DE AÇO REVETIMENTO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEMPRA	M2	34,40	RS 195,90	RS 218,50	RS 6.788,20	RS 7.341,80
13.6.8	C0097 PINTURA P/ PISO A BASE LATEX ACrílico, TIPO "NOVACOR"	SEMPRA	M2	1,30	RS 463,70	RS 613,00	RS 762,20	RS 918,80
13.6.9	C1000 PINTURA P/ PISO A BASE LATEX ACrílico, TIPO "NOVACOR"	SEMPRA	M2	37,00	RS 22,70	RS 28,70	RS 850,87	RS 1.088,40
13.6.10	C0774 EQUIPAMENTO PARA ACADEMIA	PREPORA	LW	1,00	RS 26.622,47	RS 32.641,00	RS 35.022,47	RS 40.941,00
13.7	PARQUE JURANTE						RS 58.993,90	RS 63.599,00
13.7.1	C2258 ESCAVAÇÃO MARJAN CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEMPRA	M2	4,00	RS 44,57	RS 56,54	RS 94,00	RS 113,00
13.7.2	C2258 ALVENARIA DE MARJAN MARJAN HELO DE TUBO FURNAS C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (1:2:8)	SEMPRA	M2	1,40	RS 535,62	RS 678,81	RS 761,00	RS 940,00
13.7.3	C0079 ALVENARIA DE TUBO C/ CIMENTO FURNAS (30X10X10) C/ ARAGAMASSA MISTA C/ CAL HERRADEA (ESP. >200MM) (1:2:8)	SEMPRA	M2	17,70	RS 58,60	RS 74,40	RS 1.038,10	RS 1.218,00

*[Handwritten signature]*

*[Signature]*

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.06/CP

21 de Novembro de 2023



OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDERECO:	ITAPIPOCA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE		
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL		

ORÇAMENTO

11.7.4	C20786	CHAMPOU C/ AGRARIAIS DA UMADE E ÁREA URBANIZADA TRAJETÓRIA 1A FASE - Lote 07 / PIM00020	SEMPRA	N02	70,40	R\$ 0,00	R\$ 7,07	R\$ 234,17	R\$ 25.175,00
11.7.5	C20816	RENDIMENTO C/ AGRARIAIS DA UMADE E ÁREA URBANIZADA, TRAJETÓRIA 2.3	SEMPRA	N02	70,40	R\$ 50,00	R\$ 42,40	R\$ 1.098,87	R\$ 12.000,00
11.7.6	C20862	LIGATRIL USF ÁREA URBANIZADA	SEMPRA	N02	5,87	R\$ 100,00	R\$ 131,77	R\$ 401,36	R\$ 50.250,00
11.7.7	C20882	ESTABELOMAG, MFGTOS MULHERES, MULHER E V. SISTEM. - FED. SUDENEZ COM PRODUTOS DE POLIVALENCIA ENTRE PASTA AO FOGO E LARANJAS EM BASE DE LIMÃO-REFRESCANTE (LARANJA E LIMA), REVESTIMENTO EM PASTELA POR PROCESSO DE FRUTIFLAMA ELETROSTÁTICA-MARCA, 6 POTES, MAIS CORES VERDE SUDENEZ- FORMULADORES E BRASILEIRÃO	SEMPRA	N02	74,40	R\$ 165,00	R\$ 210,52	R\$ 5.308,00	R\$ 7.341,60
11.7.8	C20897	HORN RÉ EQUILIBRADO, MELHOR, CHAMPOU DE HORNEX, PIMENTA E ACCORDÔS (COM PIMENTA BAGRE/FRÍA) COM TINTA POLIVALENT, 500 GRAMAS (VERMELHO BRANCO, CUMPO POTES EM ADD REVESTIDO), COM HENKEL (OU BRANCA) - FORNECIMENTO 3 SARCOCALADA	SEMPRA	N02	1,00	R\$ 463,76	R\$ 612,69	R\$ 702,20	R\$ 19.582,00
11.7.9	C21022	PINTURA P/ PARETE À BASE LIXADA, ACrílico, TIPO "TRAVASSOS"	SEMPRA	N02	01,00	R\$ 22,77	R\$ 29,79	R\$ 356,97	R\$ 1.089,00
11.7.10	C21023	COBERTURA 2 FASES/2 ANOS	PROCTER	UN	1,00	R\$ 22.376,76	R\$ 29.087,66	R\$ 22.476,76	R\$ 26.087,66
11.8.1	C20852	GRANDEZA 00 PINT. EM ÁREA URBANIZADA	SEMPRA	N02	1.000,00	R\$ 1,14	R\$ 1,07	R\$ 1.007,79	R\$ 1.250,00
11.8.2	C20877	LIMPADOR DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEMPRA	N02	1.000,00	R\$ 1,14	R\$ 1,07	R\$ 1.007,79	R\$ 1.250,00

Francisco Renan de Azevedo Portela  
Sócio Administrador e Engenheiro Civil  
CPE: 057.524.963-30 Crea nº 366103CE



R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, 5/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIPOCA-CE
CLUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

### COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

ADM-PME ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)				
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (100%)				
86105 COMPUTADOR	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 770,00
86205 EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 2.880,00
110207 IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 CPTRANGA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE + R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.300 X 1.200 DPI, MEMÓRIA RAM 512 MB, TECIDO MENSAL: 500.000 PÁGINAS, INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL.	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 390,00
110305 PLANO DE TELEFONE + INTERNET	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 100,00
86112 PLOTTER	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 320,00
86112 PLOTTER	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 320,00
86114 TELEFONE MÓVEL	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 0,00
86006 VEÍCULO LEVIANO COMBUSTÍVEL E MOTOCICLETA	SEINFRA	UNID.	0,00000000	R\$ 0,00
TOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (100% DESONERADO)				R\$ 0,00

Matéria-prima				
	FONTE	UNID.	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
12298 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,00000000	R\$ 4,50
12311 ENERGIA ELÉTRICA	SEINFRA	MWH	0,00000000	R\$ 0,75
				TOTAL ALIMENTAÇÃO
				R\$ 0,00

Mão-de-Obra				
	FONTE	UNID.	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
86002 ALMOXARIFE	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 3.988,72
86009 APONTADOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 3.988,72
86006 AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 2.806,47
86006 AUXILIAR DE LABORATÓRIO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86006 AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 1.372,76
86001 CADÊMIA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86001 ENCARREGADO DE TURMA / FESTA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86001 ENCARREGADO GERAL ALIMENTOS DE OBRA	SEINFRA	MÉS	1.079,91/3000	R\$ 3.633,03
86003 ENFERMEIRO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86005 ENGENHEIRO COORDENADOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 26.475,21
86005 ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86004 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 14.514,46
86004 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86001 ENGENHIERO PLENO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 18.385,93
86042 ENGENHEIRO SENIOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 23.318,28
86007 GERENTE ATIV FINANCEIRO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86004 LABORATORISTA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 4.507,40
86006 MÉDICO TRABALHO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86003 MOTORISTA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86001 NIVELADOR	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 4.986,18
86004 SERVENTE	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 2.814,04
86007 TÉCNICO NÍVEL MEDIO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0.042,02
86006 TÉCNICO SEGURANÇA TRABALHO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
86002 TOPOGRÁFO	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 5.347,00
86117 VASSA	SEINFRA	MÉS	0,00000000	R\$ 0,00
				TOTAL Mão-de-Obra
				R\$ 15.482,63
				VALOR COM ENCARGOS
				R\$ 4.291,42
				VALOR SEM BDI
				R\$ 1.418,21

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (R\$)				
86007 CHAMPA DE AG2 (SALVAGEMADA EMP. 0,3880)	SEINFRA	M2	1.020,000000	R\$ 24,00
11100 CRIMALTI SMT/PTC	SEINFRA	I	1.000,000000	R\$ 24,45
11091 PONTO ALTO DE SEMENTES DE 3x2"	SEINFRA	M	4.500,000000	R\$ 50,50
11026 PRATO 100000 (1,5Kg a 1,5g) p/ACOMODAÇÕES/ABASTECIMENTO	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 10,00
				TOTAL Material
				R\$ 101,75

Mão-de-Obra				
12002 SERVENTE	SEINFRA	H	1.000,000000	R\$ 20,00
				TOTAL Mão-de-Obra
				R\$ 20,00
				VALOR COM ENCARGOS
				R\$ 4,80
				VALOR BDI (R\$ 0,00)
				R\$ 0,00
				VALOR COM BDI
				R\$ 1,80

C1937 LOCACAO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 H2) (R\$)				
Ajustamento Custos Reais	FONTE	UNID.	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO

J

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE - MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE - MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

07100	CAMINHÔMETRE BAVERO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 73,44	R\$ 0,07
07106	NIVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,47	R\$ 0,00
07115	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,47	R\$ 0,00
					TOTAL: Repasseamento Gasto Horári	R\$ 0,07
Mão de Obra						
02017	ALAVANTE	SEINFRA	H	0,00080000	R\$ 18,77	R\$ 0,07
02020	ARVILADOR	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 24,00	R\$ 0,00
02405	TOPÔGRAFO	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 20,34	R\$ 0,00
					TOTAL: Mão de Obra	R\$ 0,00
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 0,00
					VALOR BDI (28,8%)	R\$ 0,07
					VALOR COM BDI	R\$ 0,00

C1286 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (R3)

Mão de Obra		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02403	SERVENTE	SEINFRA	H	2,86041000	R\$ 15,99	R\$ 44,07
					TOTAL: Mão de Obra	R\$ 44,07
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 44,07
					VALOR BDI (28,8%)	R\$ 11,07
					VALOR COM BDI	R\$ 0,00

C0329 ATERRO (COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AGRICULTURA (R2)

Repasseamento Gasto Horário		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02100	CAMINHÃO TANQUE 4.000L (CHP)	SEINFRA	H	0,00060000	R\$ 151,96	R\$ 91,17
02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00080000	R\$ 41,20	R\$ 1,44
					TOTAL: Repasseamento Gasto Horário	R\$ 0,00
Material						
02111	ARGILA VERDE/LHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 55,50	R\$ 55,50
					TOTAL: Material	R\$ 55,50
Mão de Obra						
02403	SERVENTE	SEINFRA	H	1,02721000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
					TOTAL: Mão de Obra	R\$ 15,00
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 17,00
					VALOR BDI (28,8%)	R\$ 2,31
					VALOR COM BDI	R\$ 0,00

C2832 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM (R2)

Repasseamento Gasto Horário		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02800	CAMINHÃO BASCULANTE 8M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00080000	R\$ 126,00	R\$ 42,00
					TOTAL: Repasseamento Gasto Horário	R\$ 42,00
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 43,00
					VALOR BDI (28,8%)	R\$ 11,08
					VALOR COM BDI	R\$ 0,00

C0628 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (30 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (R2)

Repasseamento Gasto Horário		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02100	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00060000	R\$ 26,00	R\$ 1,56
02725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00080000	R\$ 41,20	R\$ 0,17
					TOTAL: Repasseamento Gasto Horário	R\$ 0,00
Material						
02100	ARGILA MEDA	SEINFRA	M3	0,00060000	R\$ 90,00	R\$ 0,00
02010	PO DE PESTA	SEINFRA	M3	0,00060000	R\$ 90,00	R\$ 0,00
02013	TIJOLINHO (30 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
					TOTAL: Material	R\$ 0,00
Mão de Obra						
02403	CALÇADURO	SEINFRA	H	0,19603889	R\$ 31,77	R\$ 3,24
02403	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19603889	R\$ 18,00	R\$ 2,43
					TOTAL: Mão de Obra	R\$ 5,67
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 40,00
					VALOR BDI (28,8%)	R\$ 16,72
					VALOR COM BDI	R\$ 0,00

C0627 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (30 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (R2)

Repasseamento Gasto Horário		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-----------------------------	--	-------	------	------------	----------------	-------

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE - MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE - MAPP Nº 2357.
ENDERECO:	ITAPIÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

0012	COMPACTADORA PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (0012)	DESCRITIVO	11	0,00010000	R\$ 26,00	R\$ 2,00
0120	COMPACTADORA PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (0012)	DESCRITIVO	11	0,00010000	R\$ 41,00	R\$ 3,10
TOTAL: 0,00010000 Unidades						

Materiais		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0110	CARRETA MÉTICA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 89,24	R\$ 8,79
0140	FOLIO PVC/PLA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 88,70	R\$ 8,68
0042	FOLIO PVC (0,9 X 1,47M) FOL/20000	DESCRITIVA	UN	0,70000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
TOTAL: 0,00010000 Unidades						

Mão de Obra		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0101	PELORADO	DESCRITIVA	11	0,10000000	R\$ 22,77	R\$ 2,47
0140	SERVENTE	DESCRITIVA	11	0,00010000	R\$ 15,00	R\$ 1,65
TOTAL: 0,00010000 Unidades						
VALOR COM ENCARGOS:						

R\$ 46,17

VALOR RDI (BRASÍPOLIS): R\$ 12,40

VALOR COM RDI: R\$ 46,47

C0006 BANCHEIRA: MEIO FIO DE CONCRETO PI VIVA URBANAS (1,00x0,37x0,19m) (00)						
Materiais		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	PIVÔ	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 20,71	R\$ 2,07
0040	SERVENTE	DESCRITIVA	11	0,00010000	R\$ 15,00	R\$ 1,65
TOTAL: 0,00010000 Unidades						
VALOR COM ENCARGOS:						

R\$ 46,17

VALOR RDI (BRASÍPOLIS): R\$ 12,40

VALOR COM RDI: R\$ 46,47

C0004 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (00)						
Materiais		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0100	HACHA MÉTICA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 89,24	R\$ 8,79
0001	CONCRETO PORTLAND	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 89,24	R\$ 8,79
0001	PIVÔ DA MÃO SADIAC	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 89,24	R\$ 8,79
TOTAL: 0,00010000 Unidades						
VALOR COM ENCARGOS:						

R\$ 89,24

VALOR RDI (BRASÍPOLIS): R\$ 111,20

VALOR COM RDI: R\$ 200,44

C0006 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TUOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA CI CAL HIDRATADA (1:2:6) (00)						
Materiais		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0100	HACHA MÉTICA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 75,10	R\$ 7,51
0041	CAL HIDRATADA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 1,00	R\$ 0,10
0001	CIMENTO PORTLAND	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 17,00	R\$ 1,70
0001	PIVÔ DA MÃO SADIAC	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 17,00	R\$ 1,70
TOTAL: 0,00010000 Unidades						
VALOR COM ENCARGOS:						

R\$ 75,10

VALOR RDI (BRASÍPOLIS): R\$ 142,00

VALOR COM RDI: R\$ 217,00

C0073 ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (0,01x0,01x0,01) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. >10cm (1:2:6) (00)						
Materiais		POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001	HACHA MÉTICA	DESCRITIVA	M2	0,00010000	R\$ 89,24	R\$ 8,79
TOTAL:						
VALOR COM ENCARGOS:						

R\$ 89,24

VALOR RDI (BRASÍPOLIS): R\$ 142,00

VALOR COM RDI: R\$ 217,00

8

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, 5/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan\_portela29@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRÍCÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL

TABELA: SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS					
0041	CAL.HORTALIA	SEINFRA	100	2.18000000	RS 1.00
0060	CONCRETO PORTLAND	SEINFRA	100	2.18000000	RS 1.00
0281	TRAVE SEMIARRAS FURADO 10X10X100	SEINFRA	100	20.000000	RS 1.00
					TOTAL: 21.180,00
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	TRAVE SEMIARRAS	SEINFRA	10	2.08000000	RS 20,77
0282	SERVIMENTO	SEINFRA	10	1.00000000	RS 10,00
					TOTAL: RS 30,77
					VALOR COM ENCARTE
					RS 30,77
					VALOR DES. DESPESA
					RS 10,00
					VALOR COM IMP
					RS 20,77

00776 CHAPINHO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPONDRAR TRACO 1:3 ESP.º Area PI/PAREDE (80)					
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	ÁREA ARRAS	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,00
0282	CHAPINHO PORTAL	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,00
					TOTAL: RS 20,00
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	TRAVE SEMIARRAS	SEINFRA	10	2.08000000	RS 20,77
0282	SERVIMENTO	SEINFRA	10	1.00000000	RS 10,00
					TOTAL: RS 30,77
					VALOR COM ENCARTE
					RS 30,77
					VALOR DES. DESPESA
					RS 10,00
					VALOR COM IMP
					RS 20,77

C3408 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPONDRAR, TRACO 1:2 (80)					
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	REBOCO	SEINFRA	10	1.00000000	RS 10,77
0282	SERVIMENTO	SEINFRA	10	1.00000000	RS 10,00
					TOTAL: RS 20,77
SERVICO		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0270	ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPONDRAR TRACO 1:2	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
					TOTAL: RS 1.077,00
					VALOR COM ENCARTE
					RS 1.077,00
					VALOR DES. DESPESA
					RS 10,00
					VALOR COM IMP
					RS 1.066,27

C3415 BANCO EM "U" S/ ENCASTRAMENTO PADRÃO (80)					
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	BASENTO/PIRAMIDE U TYPE PIRES/PIRES/PIRES DE CONCRETO	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
					TOTAL: RS 1.077,00
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	TRAVE SEMIARRAS	SEINFRA	10	2.08000000	RS 20,77
0282	SERVIMENTO	SEINFRA	10	1.00000000	RS 10,00
					TOTAL: RS 30,77
SERVICO		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	ALVENARIA DE TUBO/PIRAMIDE/FURADO/PIRES/PIRES/PIRES DE CAL/HORTALIA 100X100X100	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
0282	CHAPINHO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA SPONDRAR TRACO 1:3 ESP.º Area PI/PAREDE	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
0283	CHAPINHO RECICLADO DE AZORES	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
0284	TRAVE/PIRAMIDE/MISTO DE CIMENTO, CAL, CEM/FRETA E ÁREA SPONDRAR, TRACO 1:3 ESP.º Area PI/PAREDE	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
0285	ESCRAVALHO MANUAL 30X10 DE TACAF PROX ATÉ 1.000	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77
					TOTAL: RS 1.077,00
					VALOR COM ENCARTE
					RS 1.077,00
					VALOR DES. DESPESA
					RS 10,00
					VALOR COM IMP
					RS 1.066,27

C4917 PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (DEIXEIRIN) 30MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECÂNIZADA (80)					
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0282	IMPACTO/TRAÇÃO DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (20)	SEINFRA	10	0.01100000	RS 20,00
0283	IMPACTO/TRAÇÃO DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (20)	SEINFRA	10	0.00900000	RS 41,00
					TOTAL: RS 61,00
MATERIAL		PONTO	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
0281	ÁREA ARRAS	SEINFRA	100	1.00000000	RS 10,77

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela29@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
MUNICIPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

0104	BLOQUETE/PIAUÍ INTEGRADO DE CONCRETO RETANGULAR/FUSIONADO/OLANCO/ESPRESSO, 20 CM X 10 CM, 5 + 5 CM, RESISTÊNCIA DE 30 MPa (NBR 6791), COR NATURAL.	SEINFRA	M2	1,00000000	RS 41,70	RS 41,70
0105	PO DE PEDRA	SEINFRA	M2	0,00000000	RS 30,10	RS 30,10
TOTAL Bloco						
Mão-de-Obra		PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL
0201	CALÇAMENTO	SEINFRA	U	1,00000000	RS 22,77	RS 22,77
0202	SERVENTE	SEINFRA	U	1,00000000	RS 10,70	RS 10,70
VALOR COM ENCARGOS						
VALOR BDI (10,8%)						
VALOR COM DES						

#### C106 CONCRETO CICLÓPICO POK 15 MPa COM ARESTADO ADQUIRIDO (RS)

Revestimento Gesso-Pórtico	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0107	CONCRETO CICLÓPICO 15MP (RS)	SEINFRA	U	0,00000000	RS 21,83	RS 21,83
TOTAL Revestimento Gesso-Pórtico						
Bloco	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0108	AREIA MOLHADA	SEINFRA	M2	0,00000000	RS 10,00	RS 10,00
0109	BITUM	SEINFRA	M2	0,00000000	RS 74,94	RS 74,94
0201	CONCRETO PORTLAND	SEINFRA	M2	0,00000000	RS 11,00	RS 11,00
0202	PEDRA DE MAR (BACHADA)	SEINFRA	M2	0,00000000	RS 94,00	RS 94,00
TOTAL Bloco						
Mão-de-Obra	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0201	PREVISOR	SEINFRA	U	1,00000000	RS 30,77	RS 30,77
0202	SERVENTE	SEINFRA	U	1,00000000	RS 21,00	RS 21,00
TOTAL Mão-de-Obra						
VALOR COM ENCARGOS						
VALOR BDI (10,8%)						
VALOR COM DES						

#### CP-4983-COMP-188400 LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM PORTE DE CONCRETO CIRCULAR H=120, ALTURA LIVRE 18,8M, PROJETOR LE31 18W, INCLINAÇÃO 12 POSTE (RS)

Objeto	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0106	BASE FLATADA, DIAMETRO 100, COMPLETA	SEINFRA	L/M	0,00000000	RS 10,00	RS 10,00
0201	DRAMA/230V/FLUORESCENTE/LUMINÁRIA	SEINFRA	L/M	0,00000000	RS 24,10	RS 24,10
0202	DISPONTE PVC 100X100 - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	0,00000000	RS 0,00	RS 0,00
0203	DISPUSA PVC 100X100-110AMP/220V/40W/ 01 SUPORTES	SEINFRA	L/M	0,00000000	RS 24,10	RS 24,10
0204	EL.470002/070000/PVC 100X100 - 40W	SEINFRA	M	0,00000000	RS 3,40	RS 3,40
0205	PARAFUSO PVC 100X100-110AMP/220V/40W/ 01 SUPORTES	SEINFRA	L/M	0,00000000	RS 121,40	RS 121,40
TOTAL Bloco						
Mão-de-Obra	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0201	AUXILIAR DE ELETROINSTALAÇÃO	SEINFRA	U	1,00000000	RS 18,77	RS 18,77
0202	ELETROINSTALAÇÃO	SEINFRA	U	0,00000000	RS 10,00	RS 10,00
TOTAL Mão-de-Obra						
Bloco	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0203	Luminária DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 18W, A 100 ALTO 100 BAIXO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AT 220V/220V	SEINFRA	L/M	0,00000000	RS 3.911,40	RS 3.911,40
0205	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, DIAMETRO 400MM, H=120,00, PRECO APENAS R\$10,00	SEINFRA	L/M	1,00000000	RS 1.000,00	RS 1.000,00
TOTAL Bloco						
VALOR COM ENCARGOS						
VALOR BDI (10,8%)						
VALOR COM DES						

#### C1195 ELETROINST. PVC 100X100, CONEXÕES DH 40MM (1 1/4") (RS)

Objeto	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0106	ELETROINST. DE PVC 100X100 1 1/4"	SEINFRA	M	1,00000000	RS 7,10	RS 7,10
TOTAL Bloco						
Mão-de-Obra	PORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO-UNIDADE	TOTAL	
0201	AUXILIAR DE ELETROINST.	SEINFRA	U	0,00000000	RS 18,77	RS 18,77
0202	ELETROINST.	SEINFRA	U	0,00000000	RS 32,77	RS 32,77
TOTAL Mão-de-Obra						
VALOR COM ENCARGOS						
VALOR BDI (10,8%)						
VALOR COM DES						

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDERECO:	ITAPIÓCA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE	TABELA:	
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA	

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

C0834 CABO ISOLADO PVC 780V 4MM2 (M)

Materiais	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
0280 CABO ISOLADO PVC 780V 4MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,85	R\$ 2,85
TOTAL Material					R\$ 2,85
Mão de Obra	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
0200 AJUDANTE DE ELETROBIA	SEINFRA	H	0,11728600	R\$ 16,77	R\$ 1,00
0212 ELETROBIA	SEINFRA	H	0,11728600	R\$ 20,77	R\$ 2,44
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,44
VALOR COM ENCARGOS					R\$ 2,85
VALOR BDI (26,85%)					R\$ 1,00
VALOR COM BDI					R\$ 0,85

C0891 CAXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 86x60x80cm (UN)

Materiais	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
02078 ALVENARIA DE TUBO COMUM CARBONADA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2,9 ESP=10cm	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 117,00	R\$ 117,00
02019 ARMADURA CA-60 MEDIDA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	M3	1,25000000	R\$ 12,40	R\$ 15,50
02840 CONCRETO PAVIRÉ, FOR 15 MPa CÓD ADRESSADO ASSURRIDO	SEINFRA	M3	0,03840000	R\$ 387,00	R\$ 14,88
02184 ESCAVAÇÃO MARGINAL SOLO DE TACAT PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21000000	R\$ 41,00	R\$ 8,71
01400 FORMA DE TABUAS DE 1° DE SA. PRF-INDICAÇÕES UTS. 5X	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 54,77	R\$ 12,44
02862 LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,05400000	R\$ 118,15	R\$ 6,27
02123 REBOCO CARBONADA DE CAL HIDRATADA E ÁREA PENSADA TRACO 1:3 ESP=6 mm SPAREDE	SEINFRA	M3	1,40000000	R\$ 21,77	R\$ 31,05
TOTAL Material					R\$ 387,00
VALOR COM ENCARGOS					R\$ 287,00
VALOR BDI (26,85%)					R\$ 77,10
VALOR COM BDI					R\$ 214,00

C2977 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/ARRABALTO (UN)

Materiais	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
01323 GARRAMENTO NEUTRO PT BAINHA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,00	R\$ 31,00
01344 GARRAMENTO PRINCIPAL PT BAINHA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 31,17	R\$ 31,17
01195 GARRAMENTO TENSÃO PT BAINHA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,77	R\$ 25,77
02112 GUARDAS DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 35,00	R\$ 35,00
TOTAL Material					R\$ 126,70
Mão de Obra	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
02042 AJUDANTE DE ELETROBIA	SEINFRA	H	0,17786000	R\$ 16,77	R\$ 1,00
02112 ELETROBIA	SEINFRA	H	0,17786000	R\$ 20,77	R\$ 1,20
TOTAL Mão de Obra					R\$ 2,20
VALOR COM ENCARGOS					R\$ 128,70
VALOR BDI (26,85%)					R\$ 33,21
VALOR COM BDI					R\$ 214,00

C1895 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Materiais	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
0093 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Material					R\$ 0,20
Mão de Obra	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
02042 AJUDANTE DE ELETROBIA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 16,77	R\$ 4,00
02112 ELETROBIA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,77	R\$ 5,15
TOTAL Mão de Obra					R\$ 9,15
VALOR COM ENCARGOS					R\$ 20,31
VALOR BDI (26,85%)					R\$ 5,48
VALOR COM BDI					R\$ 25,79

C1879 QUADRO DE MEDIDA PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

Materiais	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
00129 QUADRO MEDIDA PADRÃO COELCE (PADRÃO MULTÍPLA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 48,00	R\$ 48,00
TOTAL Material					R\$ 48,00
Mão de Obra	Fonte	Unid	Componente	Preço Unitário	Total
02042 AJUDANTE DE ELETROBIA	SEINFRA	H	0,87500000	R\$ 16,77	R\$ 15,11
02112 ELETROBIA	SEINFRA	H	0,87500000	R\$ 20,77	R\$ 18,03
TOTAL Mão de Obra					R\$ 33,14
VALOR COM ENCARGOS					R\$ 61,08
VALOR BDI (26,85%)					R\$ 16,34
VALOR COM BDI					R\$ 107,46

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE - MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE - MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI DA/23 DESONERADA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

CG299 BANCO DE MADEIRA /ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m (UN)				
MATERIAL	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
01188 BANCO DE MADEIRA /ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	ESOFRA	UN	1,00000000	RS 300,00
				TOTAL Material
				RS 300,00
				VALOR COM ENCARGOS:
				RS 300,00
				VALOR IVA (20,00%)
				RS 60,00
				VALOR COM IVA
				RS 360,00

C1810 PINTURA PINTO Á BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (RS)				
MATERIAL	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
01184 ACEROLATÍCULO	ESOFRA	LT	0,00010000	RS 1,00
				TOTAL Material
				RS 1,00
				VALOR COM ENCARGOS:
				RS 1,00
				VALOR IVA (20,00%)
				RS 0,20
				VALOR COM IVA
				RS 1,20

CG044 CONCRETO PIMENTA, POK 30 MPa COM AGREGADO ADQUISIÇÃO (RS)				
Despesamento Geral Direto	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
00002 OB.TOMADA ELÉTRICA 3000 (34P)	ESOFRA	LT	0,74000000	RS 21,00
				TOTAL Despesamento Geral Direto
				RS 15,00
				VALOR COM ENCARGOS:
				RS 15,00
				VALOR IVA (20,00%)
				RS 3,00
				VALOR COM IVA
				RS 18,00

C1801 PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (RS) DE CONCRETO, ESP. P. 500 (RS)				
Despesamento Geral Direto	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
00002 OB.TOMADA ELÉTRICA 3000 (34P)	ESOFRA	LT	0,00000000	RS 27,00
				TOTAL Despesamento Geral Direto
				RS 27,00
				VALOR COM ENCARGOS:
				RS 27,00
				VALOR IVA (20,00%)
				RS 5,40
				VALOR COM IVA
				RS 32,40

  

C1802 PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (RS) DE CONCRETO, ESP. P. 500 (RS)				
Despesamento Geral Direto	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
00002 OB.TOMADA ELÉTRICA 3000 (34P)	ESOFRA	LT	0,71000000	RS 21,00
				TOTAL Despesamento Geral Direto
				RS 15,00
				VALOR COM ENCARGOS:
				RS 15,00
				VALOR IVA (20,00%)
				RS 3,00
				VALOR COM IVA
				RS 18,00

CG046 CONCRETO PIMENTA, POK 30 MPa COM AGREGADO ADQUISIÇÃO (RS)				
Despesamento Geral Direto	POUNTE	UNDS	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO
00002 OB.TOMADA ELÉTRICA 3000 (34P)	ESOFRA	LT	0,71000000	RS 21,00
				TOTAL Despesamento Geral Direto
				RS 15,00

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023



<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.		
<b>ENDEREÇO:</b>	ITAPIPOCA-CE	<b>BDI:</b>	26,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE		
<b>MUNICÍPIO:</b>	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL	<b>TABELA:</b> SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA	

## COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

MATERIAL	FONTE	UNID	CONSUMO/ME	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
007100 - ARROZ MEXICANO	SUPRIMENTO	ME3	1.000/2000	R\$ 58,00	R\$ 58,00
009001 - CIMENTO PORTLAND	SUPRIMENTO	KG5	200,00000000	R\$ 0,50	R\$ 100,75
100001 - FÔLHOSCO	SUPRIMENTO	ME3	0,00000000	R\$ 72,36	R\$ 0,00
					TOTAL Material
					R\$ 168,75
Mão de Obra					
000001 - SUPRIMENTO	FONTE	ME00	CONSUMO/ME	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	SUPRIMENTO	H	0,00000000	R\$ 12,00	R\$ 0,00
					TOTAL Mão de Obra
					R\$ 0,00
					VALOR CORREÇÃO INFLAÇÃO
					R\$ 287,00
					VALOR BDI (3,00%)
					R\$ 194,97
					VALOR CORR. BDI
					R\$ 481,97

CH3211024.DIF MACHINERY MANUFACTURERS

MATERIAL	POLOS	LARGO	CONSUMO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
(751) PESO 18KG OF x 3 (APROXIMADAMENTE, 185,944G)	SENFRA	400	0,00000000	R\$ 13,74	R\$ 13,74
8792 VISA DE MACRURA ESI MASSARANDUBA 12% IPI	SENFRA	M	1,00000000	R\$ 71,48	R\$ 71,48
TOTAL MATERIAL					R\$ 85,22
VALOR DE OTRAS:					TOTAL:
0001 AJUDANTE DE CARPINTERO	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 18,77	R\$ 18,77
0408 CARPINTERO	SENFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 20,77
TOTAL VALOR DE OTRAS					R\$ 39,54
VALOR COM ENCARCEROS:					R\$ 130,69
VALOR BDI (R\$ 100,00)					R\$ 100,00
VALOR COM BDI					R\$ 100,00

更多資訊請上 [我的空間個人網站](#) — 謝

C2227 RPPA DE PERROSA (2X8)CM (R)		PONTOS	UNDS	CONTRIBUICAO	PESO/UNIDADE	TOTAL
Número	Descrição					
01724	PERROSA (2X8)CM	DESCRITA	KG	0,80000000	R\$ 10,70	R\$ 8,56
14526	REFIL DE PPI-RCB8A (MADEIRA GR. 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	DESCRITA	M	1,25000000	R\$ 3,47	R\$ 4,34
					TOTAL REFERENCIA	R\$ 12,90
Total de Itens		PONTOS	UNDS	CONTRIBUICAO	PESO/UNIDADE	TOTAL
00041	AUXILIANTE DE CAMPIN (1800)	DESCRITA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
04680	CAMPIN (1800)	DESCRITA	H	0,34000000	R\$ 20,77	R\$ 7,11
					TOTAL REFERENCIA	R\$ 10,46
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 26,33
					VALOR BDI (28,89%)	R\$ 14,26
					VALOR PDI (25,80%)	R\$ 11,66
					VALOR PDI (25,80%)	R\$ 11,66

www.orient-press.ru

CIMENTO VERNIZ 3 DEMAS EM ESCADRINHAS DE MADERA [m2]						
Número	Descrição	PONTO	UNID	COMPRAVENTO	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0035	AGUADEZ MINERAL	SEGUINTRA	L	R\$200,0000	R\$ 16,70	R\$ 3,34
1347	LIXA PARA MADERARANASCA	SEGUINTRA	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
1280	VERNIZ SINTÉTICO	SEGUINTRA	L	R\$170,0000	R\$ 25,38	R\$ 0,88
					TOTAL Material	R\$ 4,80
Mão de Obra						
0045	AUXILIANTE DE PINTOR	SEGUINTRA	H	0,29400000	R\$ 16,77	R\$ 4,60
1295	PINTOR	SEGUINTRA	H	0,36132000	R\$ 20,77	R\$ 7,11
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 11,71
					VALOR COM ENCARGOS	R\$ 21,42
					VALOR SEI (20,48%)	R\$ 4,71
					VALOR SEI (20,48%)	R\$ 26,89
					VALOR COM IPI	R\$ 26,89

C1430 GRAMA EM PLACAS 2x6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO [M2]

MATERIAL	FONTE	UNID	CONSIDERANTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
13220 GRAMA TRIGO BATAVIA SEM PLACA	SERIFRA	ME	0,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
13077 TERRA VEGETAL	SERIFRA	ME	0,00000000	R\$ 104,80	R\$ 104,80
				TOTAL ACRESCIMO	R\$ 104,80
<hr/>					
Itens de Obras	FONTE	UNID	CONSIDERANTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SERIFRA	LT	0,70000000	R\$ 15,77	R\$ 15,77
				TOTAL MATERIAIS	R\$ 0,00
				VALOR CORRECAO	R\$ 10,91
				VALOR BOM (MATERIAL)	R\$ 4,84
				VALOR COM BOM	R\$ 21,45

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
 DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
 CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
 renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIÓCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL
TABELA:	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

#### COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

##### C3062 ÁRVORE C/ TUTOR, GRADE, ADUBO E CAVA (R/R)

Materiais	PONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0742 ÁRVORE DE 1,50 a 2,00m (CABURU), TUTOR, GRADE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 70,42	R\$ 70,42
0476 CAVADO PINTADA PR ÁRVORES DE 1,50 a 2,00m	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,00	R\$ 36,00
				TOTAL Material	R\$ 106,42
				VALOR COM ENCARGOS	R\$ 118,01
				VALOR BDI (BRASPU)	R\$ 31,19
				VALOR COM BDI	R\$ 147,19

##### C3481 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.40L x DIAM.25cm (UN)

Materiais	PONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0274 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.40L x DIAM.25cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 210,00	R\$ 210,00
				TOTAL Material	R\$ 210,00
Mão de Obra					
0291 PEÇAS	SEINFRA	H	1,46745000	R\$ 30,77	R\$ 30,77
0240 SERVIMENTO	SEINFRA	H	1,46745000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 45,77
Equipamento					
03600 CONCRETO PAVIL. FCR 15,5 MPa COM AGREGADO ADOLARDO	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 361,00	R\$ 361,00
01804 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BI ELEVACAO	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 191,62	R\$ 191,62
				TOTAL Equipamento	R\$ 552,62
				VALOR COM ENCARGOS	R\$ 284,91
				VALOR BDI (BRASPU)	R\$ 76,00
				VALOR COM BDI	R\$ 361,41

##### C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Geral Herdado	PONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1082 SETORNEIRA ELÉTRICA 100E (ZHT)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 21,00	R\$ 21,00
				TOTAL Setorneira Geral Herdado	R\$ 21,00
Materiais					
0751 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,26000000	R\$ 6,20	R\$ 12,40
0752 ARAME RECORTADO R.10-BRQ	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
0258 ARMA GROSSA	SEINFRA	M2	0,04000000	R\$ 73,10	R\$ 2,92
0529 CHAPA COMPENSADA RESISTÊNCIA 10MM (1.12 X 2,20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 23,20	R\$ 23,20
0305 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	M2	17,36000000	R\$ 2,50	R\$ 43,00
1040 PEÇAS	SEINFRA	M2	0,00000000	R\$ 72,30	R\$ 0,00
0724 PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 18,20	R\$ 0,36
				TOTAL Materiais	R\$ 66,36
Mão de Obra					
0271 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,76244000	R\$ 30,77	R\$ 30,77
0440 CARPINTERO	SEINFRA	H	0,68481000	R\$ 20,77	R\$ 14,22
0291 PEÇAS	SEINFRA	H	0,29949000	R\$ 20,77	R\$ 5,10
0240 SERVIMENTO	SEINFRA	H	1,21111000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
				TOTAL Mão de Obra	R\$ 64,09
				VALOR COM ENCARGOS	R\$ 106,08
				VALOR BDI (BRASPU)	R\$ 26,29
				VALOR COM BDI	R\$ 136,36

##### COMP.82 PEÇAS PRÉ MOLDADAS DE CONCRETO TIPO BALAUSTRÉ (UN)

Não Catalogado	PONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.02 PEÇAS PRÉ MOLDADAS DE CONCRETO TIPO BALAUSTRÉ		UN	1,00000000	R\$ 36,00	R\$ 36,00
				TOTAL Não catalogado	R\$ 36,00
				VALOR COM ENCARGOS	R\$ 36,00
				VALOR BDI (BRASPU)	R\$ 10,20
				VALOR COM BDI	R\$ 46,20

##### C4428 PLACA EM AÇO GALVANIZADO CI APLICAÇÃO EM 1 FACE EM VINI. E FUNDO CI PINTURA EM ESMALTE SANITÉTICO PRETO FOSCO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (M2)

Materiais Gerais Herdado	PONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03704 CAMINHO GARRAFO/CERA DE MADERA RP. 02 (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 90,94	R\$ 90,94
05726 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 101,21	R\$ 80,96
				TOTAL Materiais Gerais Herdado	R\$ 191,80
Materiais					
09000 SERRA 24"	SEINFRA	LIN	0,24000000	R\$ 14,00	R\$ 3,14
12530 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.38 DESSINH.0,50MM	SEINFRA	M2	1,26000000	R\$ 21,72	R\$ 21,72

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
DESCRÍÇÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIÓCA/CE- MAPP Nº 2357.		
ENDEREÇO:	ITAPIÓCA-CE	BDI:	26,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIÓCA-CE	TABELA:	
MUNICÍPIO:	ITAPIÓCA - CEARÁ - BRASIL	SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA	

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS

1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,30000000	R\$ 24,40	R\$ 7,34
2607	URA D'ÁGUA N. 180	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,39
2628	CROUZINOL	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 11,81	R\$ 1,18
RT27	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 24,80	R\$ 9,92
2625	TECBORA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
2621	THINNER	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 22,75	R\$ 2,27
2623	VIRL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE (2 APLICAÇÃO)	SEINFRA	MD	1,00000000	R\$ 107,30	R\$ 11,74
					TOTAL Material	R\$ 186,05
Mão de Obra						
2612	ENCARREGADO DE SERVIÇO	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 27,45	R\$ 20,62
1600	MONTADOR	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 20,77	R\$ 15,53
1295	PINTOR	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 20,77	R\$ 15,53
2643	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 15,00	R\$ 11,25
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 115,14
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 450,44
					VALOR BDI (26,85%)	R\$ 130,04
					VALOR COM BDI	R\$ 671,28

COMP 2. TOTEM MODELO PRAÇA MAR INFÂNCIA (UR)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1294	RECORRIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,77	R\$ 41,54
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 41,54
Serviço						TOTAL
12942	CONCRETO PISADA, FOR. 30 MPa COM AGRUPAMENTO ACCURSO	SEINFRA	MD	0,10000000	R\$ 407,50	R\$ 40,75
12944	ESCRIVÃO MANUAL, SOLO DE 1x1x1, PROF. ATÉ 1,00m	SEINFRA	MD	0,10000000	R\$ 40,75	R\$ 4,07
12945	PLACA EM CHAMA GALVANIZADA CRISTALUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPREGNAÇÃO EM VINYLIC FACES, ABRACADABRA	SEINFRA	MD	4,52000000	R\$ 902,40	R\$ 3,961,80
12955	TUBO AÇO-GALV. COU. SECOSTURA D=100mm (4')	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 202,25	R\$ 505,63
					TOTAL Serviço	R\$ 544,28
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.884,88
					VALOR BDI (26,85%)	R\$ 544,43
					VALOR COM BDI	R\$ 2.168,28

C4852 CERCAGRADIL NYLOFOR H=1,80M, MALHA 5 x 28CM - FIO 5,0MM, COM FIXADORES DE POLIÁMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBIADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVO ESTA) . REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

SE46	FIXADOR POLIÁMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,20	R\$ 6,40
SE15	PAINEL NYLOFOR 1,80M x 2,00M (4 x 1,1) - MALHA 5 x 28CM - FIO 5,0MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 286,25	R\$ 114,50
SE16	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,80M) COM TAPÉRIO CHUMBIADO	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 68,90	R\$ 27,56
SE48	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E BONITAÇÃO DE CERCAGRADIL NYLOFOR	SEINFRA	MD	1,00000000	R\$ 15,16	R\$ 15,16
					TOTAL Material	R\$ 146,00
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 154,00
					VALOR BDI (26,85%)	R\$ 44,00
					VALOR COM BDI	R\$ 216,00

C4857 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

SE47	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	MD	1,00000000	R\$ 483,70	R\$ 483,70
					TOTAL Material	R\$ 483,70
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 483,70
					VALOR BDI (26,85%)	R\$ 129,00
					VALOR COM BDI	R\$ 612,70

COTAÇÃO 91 EQUIPAMENTOS PARA ACADEMIA (UR)

IN9-07	ALTIMEDIDOR 3 ALTURAS	Comprende	UN	1,00000000	R\$ 3.022,10	R\$ 2.022,10
IN9-03	MULTI EXERCIÇOATOR 6 FUNÇÕES	Compreende	UN	1,00000000	R\$ 8.470,31	R\$ 8.470,31
IN9-06	PLACA OBSTACULATIVA	Compreende	UN	1,00000000	R\$ 2.941,20	R\$ 2.941,20
IN9-4	ROTACAO DORSAL DUPLA	Compreende	UN	1,00000000	R\$ 5.120,30	R\$ 5.120,30
IN9-02	SHAKERADOR DE BICICLETA INDIVIDUAL	Compreende	UN	1,00000000	R\$ 3.390,30	R\$ 3.390,30

R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA - ME  
DISTRITO PEDRA DE FOGO, S/N - ZONA RURAL, SOBRAL - CE  
CNPJ Nº 14.858.301/0001-65  
renan.portela298@gmail.com



CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.23.08/CP

21 de Novembro de 2023

OBRA:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
DESCRÍCÃO:	CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DE DIVERSAS PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE- MAPP Nº 2357.
ENDEREÇO:	ITAPIPOCA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE
MUNICÍPIO:	ITAPIPOCA - CEARÁ - BRASIL

TABELA:

SEINFRA 27.1 / SINAPI 04/23 DESONERADA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS					
INB-01	SIMULADOR DE CARRINHADA	Composições	UN	R\$ 3.787,40	R\$ 3.787,40
INB-02	SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL	Composições	UN	R\$ 4.812,20	R\$ 4.812,20
INB-03	SIMULADOR DE ESQUÍ INDIVIDUAL	Composições	UN	R\$ 4.400,00	R\$ 4.400,00
INB-04	TIRIST LATERAL DUPLO	Composições	UN	R\$ 5.496,00	R\$ 5.496,00
INB-10	VOLANTE VERTICAL DUPLO	Composições	UN	R\$ 2.544,00	R\$ 2.544,00
				TOTAL Itensunit	R\$ 38.823,40
				VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 38.823,40
				VALOR BDI (10,85%)	R\$ 19.718,18
				VALOR COM BDI	R\$ 30.841,58

C3460 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDO (M3)					
MATERIAL	POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
071001 AREIA CORTADA	001	1,10000000		R\$ 73,10	R\$ 80,10
					TOTAL Itensunit
					R\$ 80,10
MATERIAL	POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05412 SERVIMENTO	001	1,07170000		R\$ 15,50	R\$ 16,70
					TOTAL Itens de Servi
					R\$ 16,70
					VALOR COM ENCARGOS:
					R\$ 16,70
					VALOR BDI (10,85%)
					R\$ 1,81
					VALOR COM BDI
					R\$ 18,51

COTAÇÃO 2 PARQUE INFANTIL (UN)					
MATERIAL	POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PRG-02 BANCO COM BALANÇO FEITO EM MADEIRA DE EUCALÍPTO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 2.078,00	R\$ 2.078,00
PRG-03 CARROSSEL COM ASSENTAMENTO E PISO CONFECIONADO EM RESINA DE IPE.	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3.504,70	R\$ 3.504,70
PRG-01 GANGORRA SIMPLES CONFECIONADA EM TORA DE EUCALÍPTO AUTOCLAVADO EM TORAS DE MADEIRA DE EUCALÍPTO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.772,00	R\$ 1.772,00
PRG-04 PLAYGROUND GANGORRA COM PAREDE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 12.340,00	R\$ 12.340,00
					TOTAL Itensunit
					R\$ 33.292,70
					VALOR COM ENCARGOS:
					R\$ 33.292,70
					VALOR BDI (10,85%)
					R\$ 3.608,79
					VALOR COM BDI
					R\$ 36.901,49

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MATERIAL	POENTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05412 SERVIMENTO	001	0,07337250		R\$ 15,50	R\$ 1,14
					TOTAL Itens de Servi
					R\$ 1,14
					VALOR COM ENCARGOS:
					R\$ 1,14
					VALOR BDI (10,85%)
					R\$ 0,12
					VALOR COM BDI
					R\$ 1,26

Francisco Renan de Azevedo Portela  
Sócio Administrador e Engenheiro Civil  
CPF: 057.524.963-30 Crea nº 366103CE