

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO BAIRRO MARCELA				859.875,88	100,00
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				49.108,21	5,78
01.01.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	369,48	2.216,88	0,32
01.01.002	4176/ORSE	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	267,00	6,85	1.828,95	0,21
01.01.003	0053/ORSE	Tapume em chapa compensada esp = 10mm (1 uso)	m2	260,00	106,39	27.661,40	3,22
01.01.004	0004/ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ trator esteira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1 km	m2	997,00	6,34	6.320,98	0,74
01.01.005	7102/ORSE	Projeto estrutural incluindo fundações concreto armado, até 500m². Observação: O cálculo da área equivale à área construída acrescida da área de cobertura (para compensar a fundação).	m²	303,00	9,42	2.854,26	0,33
01.01.006	9416/ORSE	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1.638,61	1.638,61	0,19
01.01.007	6096/ORSE	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1,00	574,65	574,65	0,07
01.01.008	5088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	24,00	250,52	6.012,48	0,70
01.02		FUNDAÇÃO				73.100,94	8,50
01.02.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	48,50	46,30	2.245,55	0,26
01.02.002	94974/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. a f_05/2021	m3	4,85	424,04	2.056,59	0,24
01.02.003	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	26,19	447,96	11.732,07	1,36
01.02.004	93382/SINAPI	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	m3	22,31	26,72	596,12	0,07
01.02.005	2509/ORSE	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	32,74	9,24	302,52	0,04
01.02.006	5073/ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³	tkm	98,21	1,35	132,58	0,02
01.02.007	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	9,32	2.483,08	23.142,31	2,69
01.02.008	7730/ORSE	Impermeabilização semi-flexível com tinta alftica, 02 demãos, em superfícies lisas e de pequenas dimensões, tipo Viaplus 1000, ref:Viapol ou similar	m2	349,20	17,77	6.205,28	0,72
01.02.009	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	169,20	157,73	26.687,92	3,10
01.03		ESTRUTURA				95.813,97	11,14
01.03.001	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	15,75	2.483,08	39.108,51	4,55

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.03.002	4254/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, int ereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h= 8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	267,00	212,38	56.705,46	6,59
01.04		ELEVAÇÕES				37.567,79	4,37
01.04.001	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Re v.09	m2	765,00	41,99	32.122,35	3,74
01.04.002	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mp a, seção 9x12cm	m	119,00	45,76	5.445,44	0,63
01.05		COBERTURA				64.682,47	7,51
01.05.001	92540/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças pa ra telhados de mais que 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af _07/2019	m2	303,00	74,21	22.485,63	2,61
01.05.002	0230/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo colonial, 1ª qualid, cor clara, Itabaianinha ou similar - Rev 02	m2	303,00	48,91	14.819,73	1,72
01.05.003	0305/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	59,00	118,83	7.010,97	0,82
01.05.004	0304/ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	95,70	38,11	3.647,13	0,42
01.05.005	94221/SINAPI	Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traç o 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 á guas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	30,45	20,36	619,96	0,07
01.05.006	12414/ORSE	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em cobe rturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epox i fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	19,00	86,35	1.640,65	0,19
01.05.007	00763/SINAPI	Viga metálica em perfil laminado ou soldado em aço estru tural, com conexões parafusadas, inclusos mão de obra, t ransporte e içamento utilizando guindaste - fornecimento e instalação. af_01/2020_p	kg	279,75	17,34	4.850,87	0,56
01.05.008	9215/ORSE	Cobertura em policarbonato alveolar de 8mm, fixado em pe ças de alumínio inclusive instalação	m2	29,00	317,28	9.201,12	1,07
01.05.009	0145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusi ve escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	1,60	139,62	223,39	0,03
01.05.010	10029/ORSE	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, es truturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicaç ão de 1 demão de primer	m2	1,60	114,39	183,02	0,02
01.06		REVESTIMENTOS				154.926,23	18,02
01.06.001		PISO				32.883,39	3,82
01.06.001.001	3642/ORSE	Lona plástica preta	m2	267,00	4,96	1.324,32	0,15
01.06.001.002	0100/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concret o fck = 15mpa	m2	267,00	33,06	8.827,02	1,03
01.06.001.003	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tra ço t4, esp. média = 2,5cm	m2	267,00	24,26	6.477,42	0,75
01.06.001.004	11163/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, A rielle, linha riviera, cor branca mate, ou similar, PEI- 4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunta do, exclusive regularização de base ou emboço	m2	267,00	40,89	10.917,63	1,27

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.06.001.005	5064/ORSE	Rodapé cerâmico 8,5 x 41 cm, eliane, linha cargo plus bo ne, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejunta do (ou similar)	m	212,00	18,30	3.879,60	0,45
01.06.001.006	4638/ORSE	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	m	30,00	48,58	1.457,40	0,17
01.06.002		PAREDE				92.843,72	10,80
01.06.002.001	87878/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 c om preparo manual. af_06/2014	m2	1.530,00	4,28	6.548,40	0,76
01.06.002.002	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	450,00	31,20	14.040,00	1,63
01.06.002.003	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.080,00	27,87	30.099,60	3,50
01.06.002.004	11163/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, A rielle, linha riviera, cor branca mate, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunta do, exclusive regularização de base ou emboço	m2	203,89	40,89	8.337,06	0,97
01.06.002.005	2291/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lix amento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 dem ãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex conv encional para interiores. Rev 03_04/2022	m2	594,90	36,95	21.981,56	2,56
01.06.002.006	1990/ORSE	Peitoril mármore branco, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	30,00	70,57	2.117,10	0,25
01.06.002.007	2290/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, a plicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 de mãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	450,00	21,60	9.720,00	1,13
01.06.003		TETO				29.199,12	3,40
01.06.003.001	4449/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclu sive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Arafor ros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	267,00	70,00	18.690,00	2,17
01.06.003.002	3312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (c imento / areia) - revisasa 08/2015	m2	267,00	11,49	3.067,83	0,36
01.06.003.003	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	267,00	27,87	7.441,29	0,87
01.07		ESQUADRIAS				58.548,67	6,83
01.07.001		MADEIRA				22.388,29	2,62
01.07.001.001	4887/ORSE	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusi ve batente e ferragens	un	6,00	912,56	5.475,36	0,64
01.07.001.002	3628/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0. 90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	12,00	771,07	9.252,84	1,08
01.07.001.003	1801/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 1.00 x 2.10 m - for necimento	un	1,00	830,30	830,30	0,10
01.07.001.004	1783/ORSE	Conjunto de ferragens p/ porta interna com fechadura de embutir c/maçaneta, acabam. inox 304 (STAM, linha reside ncial, ref:1801/19 ou similar) e dobradiças aço, tipo r eforçadas, pino solto c/ bolas 3 1/2 " x 2 1/2", esp. = 2,40mm (Líder ou similar)	cj	1,00	269,45	269,45	0,03
01.07.001.005	8258/ORSE		un	1,00	1.205,49	1.205,49	0,14

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens					
01.07.001.006	8204/ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1,00	1.282,46	1.282,46	0,15
01.07.001.007	11611/ORSE	Porta em madeira de lei, tipo veneziana, de correr, com batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens	m2	2,56	728,43	1.864,78	0,22
01.07.001.008	2308/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 de mãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	122,85	17,97	2.207,61	0,26
01.07.002		ALUMINIO				23.340,77	2,72
01.07.002.001	94569/SINAPI	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. f fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	30,40	434,40	13.205,76	1,54
01.07.002.002	12332/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo cama rão, duas folhas móveis	m2	1,60	388,96	622,34	0,07
01.07.002.003	91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	10,74	559,20	6.005,81	0,70
01.07.002.004	13030/ORSE	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diam=2.1/2", par a 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de ac abamento com 02 demãos	un	1,00	3.506,86	3.506,86	0,41
01.07.003		VIDRO				12.819,61	1,49
01.07.003.001	02181/SINAPI	Instalação de vidro temperado, e = 10 mm, encaixado em p erfil u. af_01/2021_p	m2	17,43	651,21	11.350,59	1,32
01.07.003.002	9718/ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	2,84	517,26	1.469,02	0,17
01.08		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				94.626,38	10,97
01.08.001		LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS				40.546,71	4,71
01.08.001.001	1998/ORSE	Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou si milar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento almofadado ASTRA TPK, conj. fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação cromado e enga te plástico	un	1,00	430,88	430,88	0,05
01.08.001.002	95471/SINAPI	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo f rontal com louça branca sem assento - fornecimento e i nstalação. af_01/2020	un	4,00	693,08	2.772,32	0,32
01.08.001.003	7611/ORSE	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meb er ou similar	un	5,00	69,37	346,85	0,04
01.08.001.004	2091/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) com coluna, c/ s ifão plástico, válvula plástica, engate PVC e torneira p lastica ou similares	un	11,00	255,92	2.815,12	0,33
01.08.001.005	2016/ORSE	Tanque de louça (deca reftq 03) com coluna (deca refct 2 5), com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares	un	1,00	1.287,31	1.287,31	0,15
01.08.001.006	13261/ORSE	Lavatório Hospitalar coletivo aço inox AISI 304, chapa 1 ,0mm, tipo calha, med. 1000x340x520mm C/ acabamento esco vado- Modelo Especial A - Palmetal ou similar	un	1,00	3.450,74	3.450,74	0,40
01.08.001.007	2051/ORSE	Saboneteira para sabão líquido	un	12,00	80,01	960,12	0,11

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.08.001.008	12208/ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	12,00	114,44	1.373,28	0,16
01.08.001.009	0802/ORSE	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Mast erfrío ou similar	un	1,00	691,90	691,90	0,08
01.08.001.010	8365/ORSE	Bancada em aço inox - 304, L=60cm, para cubas simples, c oncretada, acabamento liso e polido, assentada com argam assa traço T-1(1:3), exclusive cuba, sifão, válvula e to rneira	m	10,30	1.139,05	11.732,22	1,36
01.08.001.011	2020/ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 35 x 40cm, para instalaç ão em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c 40 ref 1159) e engate de plástico ou similares - Rev 02	un	10,00	490,63	4.906,30	0,57
01.08.001.012	2096/ORSE	Suporte para auxílio de deficientes físicos (barra de ap oio) l = 50cm em tubo de ferro galvanizado d = 1 1/2"	un	10,00	75,62	756,20	0,09
01.08.001.013	13259/ORSE	Pia de Expurgo Hospitalar em aço Inox AISI 304, espessur a 0,8mm, acabamento escovado, Medindo (50x50cm). Marca P ALMETAL ou similar.	un	1,00	4.596,55	4.596,55	0,53
01.08.001.014	2082/ORSE	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou simi lar	un	4,00	61,45	245,80	0,03
01.08.001.015	2025/ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2,00	108,65	217,30	0,03
01.08.001.016	7355/ORSE	Assento para banho articulável, ref. 2355 EBR, linha con forto, DECA ou similar	un	1,00	3.963,82	3.963,82	0,46
01.08.002		PONTO DE HIDRÁULICA				9.415,12	1,09
01.08.002.001	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldá vel Ø 25mm	un	39,00	112,86	4.401,54	0,51
01.08.002.002	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	6,00	128,00	768,00	0,09
01.08.002.003	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	34,00	124,87	4.245,58	0,49
01.08.003		METAIS E ACESSÓRIOS				3.928,58	0,45
01.08.003.001	89985/SINAPI	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com ac abamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	77,68	155,36	0,02
01.08.003.002	89987/SINAPI	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com aca bamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	18,00	81,84	1.473,12	0,17
01.08.003.003	1430/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutu ra de suporte cap. 3.000 litros	un	1,00	1.762,69	1.762,69	0,20
01.08.003.004	4281/ORSE	Torneira de bóia p/caixa d'agua d= 3/4" (deca ou similar)	un	1,00	79,26	79,26	0,01
01.08.003.005	1459/ORSE	Registro gaveta bruto, d = 40 mm (1 1/2") - ref.1502-B, Pnl6, Deca ou similar	un	1,00	112,10	112,10	0,01
01.08.003.006	1693/ORSE	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akro s ou similar	un	9,00	38,45	346,05	0,04
01.08.004		REDE EXTERNA				13.375,80	1,56
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe			Página 5		RptPlanilhaCustosEmpreendimentoForm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO Nº 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO BAIRRO MARCELA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00009

BDI: 23,54%

Ref: Agosto/2022-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.08.004.001	4883/ORSE	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	10,00	587,18	5.871,80	0,68
01.08.004.002	9386/ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 75mm	m	30,00	36,30	1.089,00	0,13
01.08.004.003	9377/ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	100,00	64,15	6.415,00	0,75
01.08.005		REDE DE AR COMPRIMIDO				8.474,80	0,98
01.08.005.001	92323/SINAPI	Tubo em cobre rígido, dn 15 mm, classe e, com isolamento, instalado em ramal e sub-ramal de hidráulica predial - fornecimento e instalação. af_04/2022	m	30,00	81,03	2.430,90	0,28
01.08.005.002	2368/ORSE	Valvula de esfera em bronze d = 1/2" (fornecimento)	un	1,00	42,60	42,60	0,00
01.08.005.003	10888/ORSE	Fornecimento e assentamento de niple redução latão 1/2" npt x 1/4" npt, p/installação de gás	un	10,00	30,10	301,00	0,04
01.08.005.004	9093/ORSE	Regulador de baixa pressão, d=15mm, tipo Fisher, classe 300, 2º estágio (instalação gás)	un	10,00	570,03	5.700,30	0,66
01.08.006		REAPROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS				6.266,18	0,72
01.08.006.001	1430/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros	un	1,00	1.762,69	1.762,69	0,20
01.08.006.002	1446/ORSE	Torneira de bóia p/caixa d'agua d = 1" (deca ou similar)	un	1,00	80,43	80,43	0,01
01.08.006.003	12177/ORSE	Filtro modelo Hidro Filter Big Poe 10", da Pentair Hidro Filtros ou similar	un	1,00	968,38	968,38	0,11
01.08.006.004	12882/ORSE	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Un	1,00	798,48	798,48	0,09
01.08.006.005	8614/ORSE	Bóia automática p/caixa d'agua - 15 amperes	un	1,00	78,38	78,38	0,01
01.08.006.006	2644/ORSE	Conjunto moto-bomba com motor de 1/4 cv, monofásico, bomba centrífuga, sucção=3/4", recalque=3/4", pr. máx. 15 mca, alt. sucção 8 mca. faixas hm (m) - q (m3/h) : (14-1,5)(11-2,6)(8-3,3)(5-3,9)(2-4,4), inclusive chave de partida direta	un	1,00	1.925,75	1.925,75	0,22
01.08.006.007	2040/ORSE	Registro gaveta bruto 1" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	48,77	48,77	0,01
01.08.006.008	1029/ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	30,00	20,11	603,30	0,07
01.08.007		SISTEMA DE TRATAMENTO SANITÁRIO				12.619,19	1,46
01.08.007.001	10319/ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	un	1,00	11.468,94	11.468,94	1,33
01.08.007.002	11936/ORSE	Filtro pré-moldado, 03 anéis conc d=1,50 x 0,50m, tampa conc d=1,60x0,05m (v=3390 litros)	un	1,00	1.150,25	1.150,25	0,13
01.09		SINALIZAÇÃO				1.205,66	0,14
01.09.001	10712/ORSE	Confecção de placa de sinalização totalmente refletiva	m2	2,50	445,02	1.112,55	0,13
01.09.002	03695/SINAPI	Fornecimento e instalação de suporte de madeira para placas de sinalização, em solo, com h= de 2,0 m e seção de 7,5 x 7,5 cm. af_03/2022	un	1,00	93,11	93,11	0,01
01.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				60.402,04	7,01
01.10.001		PADRÃO DE ENTRADA				9.057,80	1,05
01.10.001.001	11140/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 57,1 e 75 kw	un	1,00	9.057,80	9.057,80	1,05

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.10.002		PONTOS ELÉTRICOS				39.900,04	4,63
01.10.002.001	11438/ORSE	Luminária de embutir para fluorescente tubular T5, 2x28w , inclusive lâmpadas e reatores, ref.: C-06, da Abalux o u similar	un	37,00	338,10	12.509,70	1,45
01.10.002.002	3954/ORSE	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, comp leta, incl.reator partida rápida e lampadas - Rev. 01	un	8,00	137,52	1.100,16	0,13
01.10.002.003	97608/SINAPI	Luminária arandela tipo tartaruga, com grade, de sobrepo r, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem reator - forn ecimento e instalação. af_02/2020	un	18,00	118,52	2.133,36	0,25
01.10.002.004	11867/ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônom o, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	3,00	154,75	464,25	0,05
01.10.002.005	4031/ORSE	Projeto r p/ lampada vapor mercúrio 250w, completo (tecno lux - ref. bw -90 ou similar) - Fornecimento	Un	2,00	306,16	612,32	0,07
01.10.002.006	0480/ORSE	Relé fotoelétrico individual 5a/127v c/base móvel	un	2,00	34,38	68,76	0,01
01.10.002.007	93128/SINAPI	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor si mples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af_01/2016	un	68,00	129,97	8.837,96	1,03
01.10.002.008	3298/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletro duto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rigi do 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	59,00	197,18	11.633,62	1,35
01.10.002.009	3396/ORSE	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, c om eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4" , inclusive aterramento	pt	2,00	233,36	466,72	0,05
01.10.002.010	3292/ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo con junto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	7,00	296,17	2.073,19	0,24
01.10.003		QDPG				2.073,55	0,24
01.10.003.001	12225/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores	un	1,00	763,95	763,95	0,09
01.10.003.002	0453/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), 65KA	un	2,00	522,20	1.044,40	0,12
01.10.003.003	0454/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), 65KA	un	1,00	265,20	265,20	0,03
01.10.004		QUADROS				3.682,35	0,43
01.10.004.001	12225/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores	un	1,00	763,95	763,95	0,09
01.10.004.002	0453/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), 65KA	un	2,00	522,20	1.044,40	0,12
01.10.004.003	01892/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo nema, corrente nominal de 10 até 50a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	25,00	74,96	1.874,00	0,22
01.10.005		LÓGICA E TELEFONIA				5.688,30	0,66
01.10.005.001	0693/ORSE	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	11,00	170,71	1.877,81	0,22
01.10.005.002	3730/ORSE	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive fio trançado 2 x 22	un	7,00	176,29	1.234,03	0,14
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe			Página 7		RptPlanilhaCustosEmpreendimentoForm		

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.10.005.003	3797/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	33,00	6,86	226,38	0,03
01.10.005.004	8493/ORSE	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 5 70mm (gabinete) inclusive acessórios	un	1,00	1.615,45	1.615,45	0,19
01.10.005.005	7867/ORSE	Switch 24 portas 10/100 Mbps - fornecimento	un	1,00	520,00	520,00	0,06
01.10.005.006	12657/ORSE	Tomada para antena de TV, sem caixa, inclusive conector emenda para cabo coaxial	un	2,00	19,92	39,84	0,00
01.10.005.007	0670/ORSE	Caixa de passagem para telefone, padrão telebras, 40x40x 12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	un	1,00	174,79	174,79	0,02
01.11		ÁREA EXTERNA				109.086,82	12,67
01.11.001	01094/SINAPI	Piso podotátil, direcional ou alerta, assentado sobre argamassa. af_05/2020	m	90,00	135,58	12.202,20	1,42
01.11.002	94990/SINAPI	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m3	23,07	728,28	16.801,42	1,95
01.11.003	10234/ORSE	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	153,40	22,07	3.385,54	0,39
01.11.004	12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1,00	377,96	377,96	0,04
01.11.005	4420/ORSE	Banco de concreto em alvenaria de tijolos maciços, assentado em concreto simples, sem encosto, revestido em todas as faces com cerâmica Elizabeth 20x20 cm ou similar	m	4,80	213,44	1.024,51	0,12
01.11.006	11453/ORSE	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 16 faces, 11x22cm, e=10cm, 39un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	70,15	83,48	5.856,12	0,68
01.11.007	2620/ORSE	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	335,65	33,89	11.375,18	1,32
01.11.008	2372/ORSE	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0 mpa cada 3,00m, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar	m2	189,60	227,46	43.126,42	5,02
01.11.009	9290/ORSE	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m2	12,00	454,94	5.459,28	0,63
01.11.010	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	997,00	2,18	2.173,46	0,25
01.11.011	0075/ORSE	Cascalho (piçarra branca) aplicado	m3	39,65	117,08	4.642,22	0,54
01.11.012	4541/ORSE	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	742,13	742,13	0,09
01.11.013	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.920,38	1.920,38	0,22
01.12		PAISAGISMO				14.921,55	1,72
01.12.001	7628/ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	1,00	78,74	78,74	0,01
01.12.002	8814/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	14,00	88,00	1.232,00	0,14

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
PRAÇA FAUSTO CARDOSO Nº 12 CENTRO
ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO BAIRRO MARCELA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00009
BDI: 23,54%
Ref: Agosto/2022-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.12.003	9124/ORSE	Planta - Canafístula (Cassia grands) h=1,00m, fornecimen to e plantio	un	7,00	78,72	551,04	0,06
01.12.004	9872/ORSE	Planta - Jabuticabeira enxertada (myrciaria cauliflora), h=3,00m, fornecimento e plantio	un	3,00	678,83	2.036,49	0,24
01.12.005	7666/ORSE	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, forneci mento e plantio	un	9,00	78,72	708,48	0,08
01.12.006	9875/ORSE	Planta - Carambola (averrhoa carambola), fornecimento e plantio	un	3,00	78,72	236,16	0,03
01.12.007	7673/ORSE	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecim ento e plantio	un	9,00	31,76	285,84	0,03
01.12.008	7774/ORSE	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	36,00	41,55	1.495,80	0,17
01.12.009	11206/ORSE	Planta - Iresine (iresine herbstii), fornecimento e plan tio	un	116,00	52,90	6.136,40	0,71
01.12.010	7661/ORSE	Planta - Heliconia papagaio (heliconia psittacorum) h=1, 00m, fornecimento e plantio	un	52,00	41,55	2.160,60	0,25
01.13		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				45.885,15	5,34
01.13.001	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	410,00	61,03	25.022,30	2,91
01.13.002	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementa res	h	205,00	101,77	20.862,85	2,43
Importa o presente orçamento em : (oitocentos e cinquenta e nove mil, oitocentos e setenta e cinco reais e oitenta e oito centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				859.875,88