

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DO AMBULATÓRIO DE ATENÇÃO ESPEC				265.772,94	100,00
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.124,98	0,79
01.01.001	2450 /ORSE	Limpeza geral	m2	517,91	1,75	906,34	0,33
01.01.002	0051 /ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	4,00	304,66	1.218,64	0,46
01.02		REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES EM GERAL				4.336,33	1,62
01.02.001	8038 /ORSE	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), se m reaproveitamento	m3	30,74	28,65	880,70	0,33
01.02.002	0006 /ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	61,94	22,11	1.369,49	0,52
01.02.003	8337 /ORSE	Demolição de peitoril de mármore	m2	2,38	11,76	27,99	0,01
01.02.004	3240 /ORSE	Demolição de piso de alta resistência	m2	11,63	14,70	170,96	0,06
01.02.005	0016 /ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	58,60	19,17	1.123,36	0,42
01.02.006	7989 /ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	11,31	8,79	99,41	0,04
01.02.007	2492 /ORSE	Destocamento de árvores de diâmetro de 0,15 a 0,30m	un	1,00	29,40	29,40	0,01
01.02.008	2095 /ORSE	Remoção de vaso sanitário	un	4,00	9,50	38,00	0,01
01.02.009	97644 /SINAPI	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento . af_12/2017	m2	12,81	6,41	82,11	0,03
01.02.010	4942 /ORSE	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamento	m2	12,29	13,70	168,37	0,06
01.02.011	12346 /ORSE	Remoção de esquadria de alumínio e vidro	m2	0,48	12,25	5,88	0,00
01.02.012	4986 /ORSE	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	19,91	0,76	15,13	0,01
01.02.013	5069 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	298,65	1,09	325,53	0,12
01.03		ESTRUTURA				33.980,06	12,79
01.03.001		FUNDAÇÃO/SUPERESTRUTURA				26.133,39	9,84
01.03.001.001	2497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	9,89	39,12	386,90	0,15
01.03.001.002	0093 /ORSE	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saca cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	6,60	352,43	2.326,04	0,88
01.03.001.003	0077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	24,00	116,27	2.790,48	1,05
01.03.001.004	96995 /SINAPI	Reaterro manual apiloado com soquete. af_10/2017	m3	3,96	35,96	142,40	0,05
01.03.001.005	7295 /ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	211,65	19,71	4.171,62	1,57
01.03.001.006	7369 /ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	10,61	1.537,79	16.315,95	6,14
01.03.002		COBERTURA/ESTRUTURA				7.846,67	2,95
01.03.002.001	4254 /ORSE		M2	63,30	123,96	7.846,67	2,95

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.04		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. ELEVAÇÃO				13.098,68	4,93
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	318,14	29,20	9.289,69	3,50
01.04.002	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mp a, seção 9x12cm	m	67,20	30,06	2.020,03	0,76
01.04.003	1988/ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	24,00	74,54	1.788,96	0,67
01.05		COBERTURA				11.850,17	4,46
01.05.001	0196/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive pe ças principais	m2	82,01	58,16	4.769,70	1,79
01.05.002	0202/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrad a 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m	83,65	35,44	2.964,56	1,12
01.05.003	0232/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor ver melha, Itabaiana ou similar	m2	82,01	34,25	2.808,84	1,06
01.05.004	0310/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 40 cm (fundo=12 cm, laterais=12 cm, bordas=2 cm)	m	6,70	79,79	534,59	0,20
01.05.005	9376/ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, série reforçada, p/esgoto e ag uas pluviais, d= 75mm	m	10,50	28,72	301,56	0,11
01.05.006	0291/ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	9,65	48,80	470,92	0,18
01.06		REVESTIMENTO				32.588,29	12,26
01.06.001	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	619,36	4,74	2.935,77	1,10
01.06.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	488,95	22,81	11.152,95	4,20
01.06.003	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	134,91	25,17	3.395,68	1,28
01.06.004	7593/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, E lizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/ar gamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regu larização de base ou emboço	m2	322,90	40,67	13.132,34	4,94
01.06.005	87244/SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes externas em pastilhas de porcelana 5 x 5 cm (placas de 30 x 30 cm), alinhadas a prumo, aplicado em superfícies externas da sacada. af_ 06/2014	m2	8,79	137,54	1.208,98	0,45
01.06.006	3163/ORSE	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,85	267,57	762,57	0,29
01.07		FORRO				4.537,92	1,71
01.07.001	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	m2	151,77	29,90	4.537,92	1,71
01.08		PAVIMENTAÇÃO				13.344,04	5,03
01.08.001	0100/ORSE		m2	68,31	20,55	1.403,77	0,53

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concret o fck = 15mpa					
01.08.002	2187/ORSE	Polimento de piso de alta resistência (existente)	m2	252,67	10,74	2.713,68	1,02
01.08.003	8431/ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	66,82	43,63	2.915,36	1,10
01.08.004	7342/ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	66,82	15,24	1.018,34	0,38
01.08.005	11233/ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	155,45	17,05	2.650,42	1,00
01.08.006	2266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	2,40	63,41	152,18	0,06
01.08.007	10619/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus white ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	4,35	54,72	238,03	0,09
01.08.008	5103/ORSE	Regularização Manual	m2	58,60	3,90	228,54	0,09
01.08.009	11449/ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação	m3	2,93	7,09	20,77	0,01
01.08.010	11702/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	60,60	29,56	1.791,34	0,67
01.08.011	12214/ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	1,00	211,61	211,61	0,08
01.09		ESQUADRIAS				51.675,02	19,44
01.09.001	8729/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.60 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	2,00	748,27	1.496,54	0,56
01.09.002	3541/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	17,00	1.099,90	18.698,30	7,04
01.09.003	91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	4,41	382,39	1.686,34	0,63
01.09.004	11940/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-ar, exclusive vidro	m2	24,45	296,11	7.239,89	2,72
01.09.005	1880/ORSE	Vidro liso incolor 6mm	m2	18,72	188,88	3.535,83	1,33
01.09.006	8898/ORSE	Grade de ferro com barra quadrada de 1/2" na vertical, barras de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive chumbadores com parafusos	m2	23,97	556,45	13.338,11	5,02
01.09.007	8900/ORSE	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	6,30	564,62	3.557,11	1,34
01.09.008	11556/ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação, puxador simples e instalação	m2	5,98	355,00	2.122,90	0,80
01.10		PINTURA				14.182,60	5,33
01.10.001		INTERIOR				3.388,27	1,27
01.10.001.001	2291/ORSE		m2	124,89	27,13	3.388,27	1,27

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores					
01.10.002		EXTERIOR				8.928,20	3,36
01.10.002.001	2292/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	116,53	30,01	3.497,07	1,32
01.10.002.002	2282/ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m2	178,95	6,15	1.100,54	0,41
01.10.002.003	8624/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	178,95	12,15	2.174,24	0,82
01.10.002.004	3860/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta a PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons fortes (laranja, vermelho, mostarda, verde limão, etc)	m2	178,95	12,05	2.156,35	0,81
01.10.003		ESQUADRIAS				1.866,13	0,70
01.10.003.001	9484/ORSE	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2	82,50	14,61	1.205,33	0,45
01.10.003.002	2304/ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	30,27	7,58	229,45	0,09
01.10.003.003	2306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	30,27	14,25	431,35	0,16
01.11		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				2.467,96	0,93
01.11.001	1205/ORSE	Revisão de ponto de água tipo 3	un	1,00	117,65	117,65	0,04
01.11.002	1682/ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 3 - Rev. 01	un	1,00	97,62	97,62	0,04
01.11.003	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	16,00	81,50	1.304,00	0,49
01.11.004	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	14,00	48,74	682,36	0,26
01.11.005	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	3,00	66,05	198,15	0,07
01.11.006	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	1,00	68,18	68,18	0,03
01.12		LOUÇAS E METAIS				9.524,64	3,58
01.12.001	7167/ORSE	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ELIZABETH ou similar, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	5,00	273,41	1.367,05	0,51
01.12.002	2103/ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada. Rev 03	un	3,00	687,29	2.061,87	0,78
01.12.003	2004/ORSE		un	12,00	173,04	2.076,48	0,78

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.12.004	1700/ORSE	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	1,00	20,86	20,86	0,01
01.12.005	8492/ORSE	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	10,00	181,08	1.810,80	0,68
01.12.006	12127/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	5,00	363,62	1.818,10	0,68
01.12.007	3203/ORSE	Barra de apoio, para lavatório, tres lados, fixa, em aço inox, l= 40x 60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	45,83	45,83	0,02
01.12.008	2051/ORSE	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1 1/2"	un	5,00	49,70	248,50	0,09
01.12.009	4324/ORSE	Saboneteira para sabão líquido	un	5,00	15,03	75,15	0,03
01.13		Papeleira de plástico, Akros ou similar	un				
01.13		PAISAGISMO				1.155,37	0,44
01.13.001	2395/ORSE	Gramma esmeralda em mudas, fornecimento e plantio	m2	53,27	13,57	722,87	0,27
01.13.002	2397/ORSE	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	5,00	51,30	256,50	0,10
01.13.003	8814/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	2,00	88,00	176,00	0,07
01.14		CASA DE LIXO				15.787,85	5,97
01.14.001		ESTRUTURA				0,00	0,00
01.14.002	7989/ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	7,59	8,79	66,72	0,03
01.14.003	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,10	39,12	43,03	0,02
01.14.004	96995/SINAPI	Reaterro manual apiloado com soquete. af_10/2017	m3	0,14	35,96	5,03	0,00
01.14.005	7295/ORSE	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 12x19x39, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	6,35	19,71	125,16	0,05
01.14.006	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	1,52	116,27	176,73	0,07
01.14.007	7369/ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,92	1.537,79	2.952,56	1,11
01.14.008		ELEVAÇÕES				0,00	0,00
01.14.009	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	41,81	29,20	1.220,85	0,46
01.14.010	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	1,44	30,06	43,29	0,02
01.14.011		ESTRUTURA/COBERTURA				0,00	0,00
01.14.012	4254/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixos 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	8,49	123,96	1.052,42	0,40
01.14.013	0196/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	7,59	58,16	441,43	0,17
01.14.014	0202/ORSE		m	7,74	35,44	274,31	0,10

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.14.015	0232/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m2	7,59	34,25	259,96	0,10
01.14.016	0310/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m	3,65	79,79	291,23	0,11
01.14.017	9376/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 40 cm (fundo=12 cm, laterais=12 cm, bordas=2 cm)	m	3,50	28,72	100,52	0,04
01.14.018	0291/ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, série reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d= 75mm	m	8,15	48,80	397,72	0,15
01.14.019		REVESTIMENTO				0,00	0,00
01.14.020	3310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	79,53	4,74	376,97	0,14
01.14.021	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	37,25	22,81	849,67	0,32
01.14.022	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	30,36	25,17	764,16	0,29
01.14.023	3312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisado 08/2015	m2	6,68	9,25	61,79	0,02
01.14.024	3315/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	6,68	25,82	172,48	0,06
01.14.025	7593/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	37,25	40,67	1.514,96	0,57
01.14.026		PAVIMENTAÇÃO				0,00	0,00
01.14.027	0100/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	6,68	20,55	137,27	0,05
01.14.028	8431/ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	6,68	43,63	291,45	0,11
01.14.029	7342/ORSE	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	6,68	15,24	101,80	0,04
01.14.030	11233/ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	14,90	17,05	254,05	0,10
01.14.031		ESQUADRIAS				0,00	0,00
01.14.032	91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	7,56	382,39	2.890,87	1,09
01.14.033		PINTURA				0,00	0,00
01.14.034	2282/ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 de mão de líquido selador acrílico	m2	30,36	6,15	186,71	0,07
01.14.035	8624/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	30,36	12,15	368,87	0,14
01.14.036	3860/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons fortes (laranja, vermelho, mostarda, verde limão, etc)	m2	30,36	12,05	365,84	0,14
01.15		DIVERSOS				12.183,59	4,58

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CASA CENTRO

ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DO AMBULATÓRIO DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA

REDE MATERNO INFANTIL

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00066

BDI: 23,54%

Ref: Dezembro/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.15.001	8779/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2.00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	13,10	173,17	2.268,53	0,85
01.15.002	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.510,54	1.510,54	0,57
01.15.003	5057/ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m2	8,25	436,14	3.598,16	1,35
01.15.004	12055/ORSE	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	un	52,00	92,43	4.806,36	1,81
01.16		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				29.367,10	11,03
01.16.001		Padrão de Entrada				0,00	0,00
01.16.002	3249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	1.076,16	1.076,16	0,40
01.16.003	9043/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	un	1,00	10,80	10,80	0,00
01.16.004	0356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	139,47	15,58	2.172,94	0,82
01.16.005	0374/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	47,00	4,95	232,65	0,09
01.16.006	0355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	24,36	13,87	337,87	0,13
01.16.007	0373/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	9,00	3,71	33,39	0,01
01.16.008	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	79,88	11,15	890,66	0,34
01.16.009	0372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	27,00	2,56	69,12	0,03
01.16.010	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	4,30	8,90	38,27	0,01
01.16.011	0371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	2,00	1,64	3,28	0,00
01.16.012	0352/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	65,36	7,46	487,59	0,18
01.16.013	0370/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	un	22,00	1,10	24,20	0,01
01.16.014	4277/ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 20mm (1/2")	m	98,86	4,38	433,01	0,16
01.16.015	91874/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	33,00	3,37	111,21	0,04
01.16.016	3811/ORSE	Canaleta plástica 25mm x 25mm, Schneider ou similar	m	86,90	28,36	2.464,48	0,93
01.16.017	0663/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	75,68	19,55	1.479,54	0,56
01.16.018	0402/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°c	m	675,25	7,38	4.983,35	1,88
01.16.019	91926/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/ 750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	710,32	2,61	1.853,94	0,70
01.16.020	91924/SINAPI		m	544,25	1,81	985,09	0,37

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

PRAÇA FAUSTO CARDOSO CASA CENTRO

ITABAIANA-SE CNPJ : 13.104.740/0001-10

REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DO AMBULATÓRIO DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA

REDE MATERNO INFANTIL

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00066

BDI: 23,54%

Ref: Dezembro/2019-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm ² , anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015					
01.16.021	0339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	349,93	349,93	0,13
01.16.022	9200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	16,00	15,59	249,44	0,09
01.16.023	0434/ORSE	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	16,00	35,32	565,12	0,21
01.16.024		Quadro de Distribuição, Disjuntores, Tomadas, Luminárias, Interruptores				0,00	0,00
01.16.025	12230/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 40 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo e disjuntores	un	1,00	726,97	726,97	0,27
01.16.026	9004/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	116,11	116,11	0,04
01.16.027	8416/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 15 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	10,00	16,64	166,40	0,06
01.16.028	8417/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	5,00	15,24	76,20	0,03
01.16.029	0473/ORSE	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	1,00	19,61	19,61	0,01
01.16.030	9735/ORSE	Disjuntor termomagnético bipolar 15 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	14,00	47,89	670,46	0,25
01.16.031	0673/ORSE	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	80,00	82,70	6.616,00	2,49
01.16.032	92022/SINAPI	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2 p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	8,00	27,43	219,44	0,08
01.16.033	0478/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	66,00	15,24	1.005,84	0,38
01.16.034	91993/SINAPI	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	14,00	30,45	426,30	0,16
01.16.035	0470/ORSE	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	24,00	14,75	354,00	0,13
01.16.036	00561/SINAPI	Quadro de distribuição para telefone n.3, 40x40x12cm em chapa metálica, de embutir, sem acessórios, padrão telégrafos, fornecimento e instalação. af_11/2019	un	1,00	117,73	117,73	0,04
01.17		LIMPEZA GERAL				906,34	0,34
01.17.001	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	517,91	1,75	906,34	0,34
01.18		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				12.662,00	4,77
01.18.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	60,00	84,10	5.046,00	1,90
01.18.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	160,00	47,60	7.616,00	2,87
Importa o presente orçamento em :			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				265.772,94
(duzentos e sessenta e cinco mil, setecentos e setenta e dois reais e noventa e quatro centavos)							