



FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE ITABAIANA
AVENIDA VEREADOR OLIMPIO GRANDE - LADO IMPAR
, 133 Secretaria de Saúde de Itabaia PORTO
ITABAIANA-SE CNPJ : 12.219.015/0001-24

CONSTRUÇÃO DO CEO- CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00046

BDI: 23,54%

Ref: Julho/2025-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CEO- CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICA				700.796,01	100,00
01.01		SERVIÇOS PRELIMINARES				16.126,57	2,40
01.01.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	377,96	3.023,68	0,53
01.01.002	0050/ORSE	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusiv e execução de gabarito de madeira	m2	268,13	9,03	2.421,21	0,35
01.01.003	4654/ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	8,00	800,00	6.400,00	0,91
01.01.004	10389/ORSE	Aluguel de banheiro químico, com 03 limpezas semanais	mês	8,00	535,21	4.281,68	0,61
01.02		DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO				4.922,88	0,70
01.02.001	0006/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - reves tida	m3	6,90	31,24	215,56	0,03
01.02.002	04789/SINAPI	Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	15,11	200,47	3.029,10	0,43
01.02.003	4942/ORSE	Remoção de esquadria metálica, com ou sem reaproveitamen to Rev. 01 - 03/2022	m2	10,40	20,69	215,18	0,03
01.02.004	7989/ORSE	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaprove itamento	m2	49,10	12,48	612,77	0,09
01.02.005	0026/ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m3	28,11	18,55	521,44	0,07
01.02.006	5074/ORSE	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	421,58	0,78	328,83	0,05
01.03		FUNDAÇÃO				77.220,28	11,02
01.03.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categ oria, profundidade até 1,50m	m3	28,87	55,64	1.606,33	0,23
01.03.002	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	40,46	527,00	21.322,42	3,04
01.03.003	2518/ORSE	Aterro de valas ou áreas, sem aquisição de material de b ase, compactado manualmente a 95% do pn, com placa vibra tória	m3	116,39	46,33	5.392,35	0,77
01.03.004	2496/ORSE	Regularização mecanizada de áreas	m2	232,77	0,92	214,15	0,03
01.03.005	94962/SINAPI	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa se ca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	3,84	411,74	1.581,08	0,23
01.03.006	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensa do resinado 12mm (05 usos)	m3	11,25	2.426,09	27.293,51	3,89
01.03.007	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, a densada com água	m3	112,79	175,64	19.810,44	2,83
01.04		SUPERESTRUTURA				106.701,33	15,22
01.04.001	6456/ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensa do resinado 12mm (05 usos)	m3	11,71	2.426,09	28.409,51	4,05
01.04.002	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	194,34	201,25	39.110,93	5,58

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.04.003	12306/ORSE	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estruturada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	194,34	201,61	39.180,89	5,59
01.05		ELEVAÇÃO				55.274,94	7,89
01.05.001	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	953,66	53,43	50.954,05	7,27
01.05.002	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	47,05	44,77	2.106,43	0,30
01.05.003	2374/ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	10,12	218,82	2.214,46	0,32
01.06		COBERTURA				20.793,34	2,95
01.06.001	94201/SINAPI	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	12,60	43,97	554,02	0,08
01.06.002	92539/SINAPI	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	12,60	67,32	848,23	0,12
01.06.003	92259/SINAPI	Instalação de tesoura (inteira ou meia), biapoiada, em madeira não aparelhada, para vãos maiores ou iguais a 3,0 m e menores que 6,0 m, incluso içamento. af_07/2019	un	2,00	421,08	842,16	0,12
01.06.004	0248/ORSE	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	4,00	7,86	31,44	0,00
01.06.005	9078/ORSE	Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 80 cm	m	4,00	137,66	550,64	0,08
01.06.006	0291/ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	10,30	75,82	780,95	0,11
01.06.007	9377/ORSE	Tubo pvc rígido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e águas pluviais, d= 100mm	m	40,00	49,89	1.995,60	0,28
01.06.008	89576/SINAPI	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 75 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	40,00	25,19	1.007,60	0,14
01.06.009	4449/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	202,61	70,00	14.182,70	2,02
01.07		REVESTIMENTO				91.120,92	12,99
01.07.001	1907/ORSE	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022	m2	953,66	19,63	18.720,35	2,67
01.07.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	250,94	32,25	8.092,82	1,15
01.07.003	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	702,72	36,09	25.361,16	3,62
01.07.004	3313/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo branco) - Revisada 08/2015	m2	27,26	21,79	594,00	0,08
01.07.005	3315/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	27,26	36,45	993,63	0,14

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.07.006	13635/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	510,04	58,69	29.934,25	4,27
01.07.007	0291/PMI	Revestimento de parede com pedra natural ouro pálido, aplicada com argamassa industrializada ac-ii	m²	30,16	183,63	5.538,28	0,79
01.07.008	10989/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 58 x 58 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço Rev 01_01/22	m2	20,70	59,33	1.228,13	0,18
01.07.009	2266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	7,20	91,43	658,30	0,09
01.08		PAVIMENTAÇÃO				49.734,91	7,09
01.08.001		INTERNO				33.716,19	4,81
01.08.001.001	8806/ORSE	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	220,49	42,60	9.392,87	1,34
01.08.001.002	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	220,49	26,79	5.906,93	0,84
01.08.001.003	10169/ORSE	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	168,42	62,60	10.543,09	1,50
01.08.001.004	11233/ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	225,84	20,36	4.598,10	0,66
01.08.001.005	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	52,07	62,90	3.275,20	0,47
01.08.002		EXTERNO				16.018,72	2,28
01.08.002.001	0077/ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	23,29	175,64	4.090,66	0,58
01.08.002.002	11806/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	195,19	61,11	11.928,06	1,70
01.09		ESQUADRIAS				75.244,71	10,72
01.09.001	7763/ORSE	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10 cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical esp. 3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=30cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura	m2	34,13	571,82	19.516,22	2,78
01.09.002	00702/SINAPI	Porta de correr de alumínio, com duas folhas para vidro, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, sem alizar. af_12/2019	m2	10,00	536,92	5.369,20	0,77
01.09.003	3541/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	16,00	2.011,34	32.181,44	4,59
01.09.004	91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	4,83	745,26	3.599,61	0,51

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.09.005	11940 /ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, max-a r, exclusive vidro	m2	23,15	361,68	8.372,89	1,19
01.09.006	1880 /ORSE	Vidro liso incolor 6mm - Rev 01_10/2021	m2	23,15	233,75	5.411,31	0,77
01.09.007	12995 /ORSE	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	4,00	198,51	794,04	0,11
01.10		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				8.506,72	1,21
01.10.001	1353 /ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscá vel Ø 3/4"	un	2,00	186,59	373,18	0,05
01.10.002	1465 /ORSE	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref. 1509 Deca ou similar	un	8,00	105,40	843,20	0,12
01.10.003	1460 /ORSE	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16 , Deca ou similar	un	1,00	159,70	159,70	0,02
01.10.004	02608 /SINAPI	Caixa d'água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	4,00	1.105,82	4.423,28	0,63
01.10.005	1029 /ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	30,00	19,00	570,00	0,08
01.10.006	1028 /ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	18,00	14,02	252,36	0,04
01.10.007	1027 /ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	15,00	12,29	184,35	0,03
01.10.008	7237 /ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	7,00	242,95	1.700,65	0,24
01.11		INSTALAÇÃO SANITÁRIA				28.084,69	4,01
01.11.001	1679 /ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	6,00	77,29	463,74	0,07
01.11.002	1678 /ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	119,68	119,68	0,02
01.11.003	1683 /ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	4,00	109,15	436,60	0,06
01.11.004	1693 /ORSE	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akro s ou similar	un	2,00	39,14	78,28	0,01
01.11.005	1691 /ORSE	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	1,00	438,13	438,13	0,06
01.11.006	89710 /SINAPI	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecid o e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	9,00	15,90	143,10	0,02
01.11.007	10319 /ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto a rmado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	un	1,00	11.912,96	11.912,96	1,70
01.11.008	10322 /ORSE	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 1 ,30 x 1,30 x 1,80 m	un	1,00	14.492,20	14.492,20	2,07
01.12		LOUÇAS E METAIS				23.675,93	3,38
01.12.001	9017 /ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, c/saída hor izontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assent o ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou si milar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00	470,37	940,74	0,13
01.12.002	7180 /ORSE		un	2,00	404,12	808,24	0,12

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico					
01.12.003	2033/ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	4,00	62,13	248,52	0,04
01.12.004	7609/ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da J SN, ref. J7 ou similar	un	6,00	75,12	450,72	0,06
01.12.005	2035/ORSE	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	6,00	105,12	630,72	0,09
01.12.006	2146/ORSE	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj. de fixação ou similares - Rev 03	un	4,00	269,29	1.077,16	0,15
01.12.007	86923/SINAPI	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	566,16	1.132,32	0,16
01.12.008	7227/ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 60 x 50cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c 40 ref1159) e engate de plástico ou similares - Rev 02	un	3,00	2.794,53	8.383,59	1,20
01.12.009	10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	7,19	555,01	3.990,52	0,57
01.12.010	9504/ORSE	Chuveiro elétrico jet master (lorenzetti ou similar)	un	2,00	286,37	572,74	0,08
01.12.011	12476/ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m2	8,36	350,00	2.926,00	0,42
01.12.012	00868/SINAPI	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	6,00	345,17	2.071,02	0,30
01.12.013	13110/ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	4,00	110,91	443,64	0,06
01.13		PROJETO ELÉTRICO				60.572,62	8,59
01.13.001		Padrão de Entrada e Quadro de Distribuição				11.518,78	1,63
01.13.001.001	3249/ORSE	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	497,68	497,68	0,07
01.13.001.002	01541/SINAPI	Armação secundária, com 4 estribos e 4 isoladores - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	151,39	151,39	0,02
01.13.001.003	0339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	498,25	498,25	0,07
01.13.001.004	0453/ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	2,00	536,47	1.072,94	0,15
01.13.001.005	9043/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	un	1,00	14,67	14,67	0,00
01.13.001.006	9200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	18,57	55,71	0,01
01.13.001.007	3766/ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	3,00	132,74	398,22	0,06
01.13.001.008	0355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	6,00	21,62	129,72	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.13.001.009	0364/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	2,00	11,57	23,14	0,00
01.13.001.010	0373/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	4,00	4,70	18,80	0,00
01.13.001.011	0356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	21,00	24,36	511,56	0,07
01.13.001.012	0365/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	2,00	12,26	24,52	0,00
01.13.001.013	0374/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	10,00	6,20	62,00	0,01
01.13.001.014	9006/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	25,00	22,79	569,75	0,08
01.13.001.015	11416/ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90° C	m	80,00	34,28	2.742,40	0,39
01.13.001.016	12231/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 48 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusiv e disjuntores	un	2,00	1.216,89	2.433,78	0,35
01.13.001.017	93654/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	3,00	10,94	32,82	0,00
01.13.001.018	93661/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	8,00	52,86	422,88	0,06
01.13.001.019	93662/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	15,00	54,54	818,10	0,12
01.13.001.020	93656/SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	5,00	12,62	63,10	0,01
01.13.001.021	93663/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	3,00	56,23	168,69	0,02
01.13.001.022	93665/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_07/2025	un	2,00	62,37	124,74	0,02
01.13.001.023	8003/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	2,00	164,37	328,74	0,05
01.13.001.024	13782/ORSE	Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 2x40A/30mA	un	2,00	177,59	355,18	0,05
01.13.002		Pontos de Luz, Interruptor, TUG, TUE				49.053,84	6,96
01.13.002.001	0642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	63,00	294,51	18.554,13	2,65
01.13.002.002	97607/SINAPI	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	17,00	103,66	1.762,22	0,25
01.13.002.003	3244/ORSE	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	2,00	7,75	15,50	0,00
01.13.002.004	13176/ORSE	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	42,00	67,32	2.827,44	0,40
01.13.002.005	03782/SINAPI	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af_09/2024	un	4,00	25,43	101,72	0,01
01.13.002.006	3296/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc rígido embutido, inclusive aterramento	pt	4,00	322,97	1.291,88	0,18
01.13.002.007	4279/ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10 A	un	4,00	39,66	158,64	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.13.002.008	11327/ORSE	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	7,00	24,50	171,50	0,02
01.13.002.009	8818/ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	6,00	24,15	144,90	0,02
01.13.002.010	3297/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletro duto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	50,00	281,72	14.086,00	2,01
01.13.002.011	3278/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletrod uto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	6,00	202,64	1.215,84	0,17
01.13.002.012	0647/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjug ada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	un	3,00	243,24	729,72	0,10
01.13.002.013	3281/ORSE	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletro duto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	10,00	205,74	2.057,40	0,29
01.13.002.014	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	6,00	325,43	1.952,58	0,28
01.13.002.015	3146/ORSE	Fornecimento e instalação de tomada embutida para telefo ne	un	9,00	10,55	94,95	0,01
01.13.002.016	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	259,04	518,08	0,07
01.13.002.017	13877/ORSE	Tomada Pezzi BLK 20A 3P, preta da Dutotec ou similar	un	8,00	27,01	216,08	0,03
01.13.002.018	98307/SINAPI	Tomada de rede rj45 - fornecimento e instalação. af_11/2 019	un	9,00	36,00	324,00	0,05
01.13.002.019	91840/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecime nto e instalação. af_03/2023	m	50,00	19,71	985,50	0,14
01.13.002.020	91836/SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	50,00	18,95	947,50	0,14
01.13.002.021	0355/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	6,00	21,62	129,72	0,02
01.13.002.022	0364/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40m m (1 1/4")	un	2,00	11,57	23,14	0,00
01.13.002.023	0373/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	4,00	4,70	18,80	0,00
01.13.002.024	0402/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	60,00	12,11	726,60	0,10
01.14		PINTURA				31.116,58	4,44
01.14.001	8146/ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, a plicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 dem ãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica conv encional - Rev 01	m2	114,08	48,34	5.514,63	0,79
01.14.002	2295/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, a plicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de m assa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	332,40	48,34	16.068,22	2,29
01.14.003	2296/ORSE		m2	88,22	42,37	3.737,88	0,53

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.14.004	2291/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	27,26	43,12	1.175,45	0,17
01.14.005	2309/ORSE	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. Rev 03_04/2022	m2	66,53	54,92	3.653,83	0,52
01.14.006	2304/ORSE	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	34,13	8,04	274,41	0,04
01.14.007	2306/ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	34,13	20,28	692,16	0,10
01.15		DIVERSOS				21.552,49	3,08
01.15.001	10360/ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	2.163,12	2.163,12	0,31
01.15.002	0292/PMI	Letra em PVC expandido, inclusive instalação	un	35,00	35,00	1.225,00	0,17
01.15.003	8814/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	4,00	88,00	352,00	0,05
01.15.004	9721/ORSE	Prateleira em granito cinza andorinha, esp= 2cm	m2	17,35	671,20	11.645,32	1,66
01.15.005	8613/ORSE	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,92 m), com barras verticais a cada 2.00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/4") e barra horizontal superior (1 1/4")	m	13,22	248,73	3.288,21	0,47
01.15.006	10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	17,38	35,94	624,64	0,09
01.15.007	8814/ORSE	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	4,00	88,00	352,00	0,05
01.15.008	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	2,00	405,91	811,82	0,12
01.15.009	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	432,69	2,52	1.090,38	0,16
01.16		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				30.147,10	4,31
01.16.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	130,00	128,07	16.649,10	2,38
01.16.002	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	200,00	67,49	13.498,00	1,93
Importa o presente orçamento em : (setecentos mil, setecentos e noventa e seis reais e um centavo)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				700.796,01