ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		**REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL TOMAZ BERMUDES**				**603.981,74**	**100,00**
01.01		**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**75.427,02**	12,54
01.01.001		Equipe Dirigente	un	1,00	75.427,02	75.427,02	12,54
01.02		**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**56.761,37**	9,38
01.02.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	405,42	2.432,52	0,40
01.02.002	0031/ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m2	17,22	17,66	304,11	0,05
01.02.003	4370/ORSE	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, fixadas c/ grampo de arame galv. nº 14, c/ ré-aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar	m2	503,65	86,14	43.384,41	7,18
01.02.004	0006/ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	11,88	32,97	391,68	0,06
01.02.005	8038/ORSE	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m3	24,55	42,74	1.049,27	0,17
01.02.006	0017/ORSE	Demolição de reboco	m2	32,65	9,75	318,34	0,05
01.02.007	0016/ORSE	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	78,52	28,60	2.245,67	0,37
01.02.008	0018/ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	61,02	15,38	938,49	0,16
01.02.009	11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	17,50	7,90	138,25	0,02
01.02.010	2523/ORSE	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.04	m3	37,50	148,23	5.558,63	0,92
01.03		**FUNDAÇÕES**				**45.028,94**	7,45
01.03.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	52,80	58,67	3.097,78	0,51
01.03.002	96616/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af 01/2024	m3	1,05	892,41	937,03	0,16
01.03.003	96534/SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af 01/2024	m2	113,35	88,99	10.087,02	1,67
01.03.004	96546/SINAPI	Armação de bloco utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af 01/2024	kg	456,10	14,81	6.754,84	1,12
01.03.005	04920/SINAPI	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	kg	201,73	11,49	2.317,88	0,38
01.03.006	96555/SINAPI	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de jerica - lançamento, adensamento e acabamento. af 01/2024	m3	14,50	855,30	12.401,85	2,05
01.03.007	0092/ORSE	Alvenaria pedra calcárea aparente argamassada no traço 1 :5 - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0, 45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	14,28	609,69	8.706,37	1,44
01.03.008	2519/ORSE	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	38,30	18,96	726,17	0,12
01.04		**ELEVAÇÕES - FECHAMENTOS VERTICAIS**				**15.387,71**	2,54

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.04.001	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	195,91	59,96	11.746,76	1,94
01.04.002	0147/ORSE	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	72,50	50,22	3.640,95	0,60
01.05		**SUPERESTRUTURA**				**37.423,60**	6,19
01.05.001	92411/SINAPI	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizações. af_09/2020	m2	86,40	182,44	15.762,82	2,61
01.05.002	92447/SINAPI	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com pontalete de madeira, pé-direito simples, em madeira serrada, 2 utilizações. af 09/2020	m2	19,04	208,32	3.966,41	0,66
01.05.003	04111/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura de concreto armado embutida em alvenaria de vedação utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af 06/2022	kg	138,23	21,17	2.926,33	0,48
01.05.004	04108/SINAPI	Armação de pilar ou viga de estrutura de concreto armado embutida em alvenaria de vedação utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af 06/2022	kg	520,18	13,61	7.079,65	1,17
01.05.005	03669/SINAPI	Concretagem de pilares, fck = 25 mpa, com uso de baldes - lançamento, adensamento e acabamento. af 02/2022	m3	7,12	999,80	7.118,58	1,18
01.05.006	03682/SINAPI	Concretagem de vigas e lajes, fck=25 mpa, para qualquer tipo de laje com baldes em edificação térrea - lançamento, adensamento e acabamento. af 02/2022	m3	0,56	1.017,51	569,81	0,09
01.06		**IMPERMEABILIZAÇÃO**				**2.374,74**	0,39
01.06.001	98557/SINAPI	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	m2	4,68	53,70	251,32	0,04
01.06.002	9360/ORSE	Impermeabilização com aplicação de argamassa polimérica tipo Denvertec 100 ou similar	m2	48,68	43,62	2.123,42	0,35
01.07		**COBERTURA**				**62.040,14**	10,27
01.07.001	0197/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 3,5 x 5,5cm e ripa 5 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	128,18	194,47	24.927,16	4,13
01.07.002	0201/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	64,09	72,52	4.647,81	0,77
01.07.003	0232/ORSE	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	128,18	60,85	7.799,75	1,29
01.07.004	0247/ORSE	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	22,72	35,57	808,15	0,13
01.07.005	0248/ORSE	Emassamento de beiral de telha ceramica	m	19,36	8,41	162,82	0,03
01.07.006	8269/ORSE	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	108,58	149,89	16.275,06	2,69
01.07.007	9435/ORSE	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 33cm - Rev. 01	m	170,60	43,49	7.419,39	1,23
01.08		**FORRO**				**26.336,80**	4,36
01.08.001	4449/ORSE		m2	376,24	70,00	26.336,80	4,36

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021					
01.09		**PAVIMENTAÇÃO**				**28.436,58**	4,70
01.09.001	87630/SINAPI	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	175,00	46,07	8.062,25	1,33
01.09.002	04162/SINAPI	Piso em granilite, marmorite ou granitina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação do piso, 4 polimentos com politriz, estucamento, selador e cera. af_02/2026_pe	m2	117,16	108,60	12.723,58	2,11
01.09.003	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	20,34	29,77	605,52	0,10
01.09.004	10059/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	20,34	66,36	1.349,76	0,22
01.09.005	11702/ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	73,12	54,66	3.996,74	0,66
01.09.006	7324/ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	11,00	154,43	1.698,73	0,28
01.10		**REVESTIMENTOS**				**31.152,05**	5,16
01.10.001	87904/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	395,25	8,94	3.533,54	0,59
01.10.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	322,73	34,86	11.250,37	1,86
01.10.003	3316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	82,36	42,54	3.503,59	0,58
01.10.004	10059/ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha aruana, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	193,86	66,36	12.864,55	2,13
01.11		**ESQUADRIAS**				**59.076,95**	9,78
01.11.001	3540/ORSE	Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	10,00	1.784,67	17.846,70	2,95
01.11.002	91341/SINAPI	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_10/2025	m2	10,44	672,80	7.024,03	1,16
01.11.003	13049/ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	7,35	601,34	4.419,85	0,73
01.11.004	12220/ORSE		m2	12,00	405,56	4.866,72	0,81

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.					
01.11.005	11941/ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	16,28	510,79	8.315,66	1,38
01.11.006	14025/ORSE	Janela basculante em alumínio Anodizado, cor branca, com vidro de 4mm liso incolor	m2	1,12	1.620,79	1.815,28	0,30
01.11.007	1878/ORSE	Vidro liso incolor 4mm - Rev 01_10/2021	m2	16,28	175,00	2.849,00	0,47
01.11.008	7763/ORSE	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10 cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=30cm em alv.bloco e=19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura	m2	19,66	607,31	11.939,71	1,98
01.12		**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**52.483,59**	8,69
01.12.001		**PADRÃO DE ENTRADA**				**6.999,60**	1,16
01.12.001.001	11137/ORSE	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 19 e 26,6 kw - Rev 01	un	1,00	2.682,27	2.682,27	0,44
01.12.001.002	7309/ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 9/600 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1.844,10	1.844,10	0,31
01.12.001.003	4527/ORSE	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	1,00	772,01	772,01	0,13
01.12.001.004	11568/ORSE	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m , interligada com cabo de cobre 35mm2	un	1,00	500,11	500,11	0,08
01.12.001.005	8022/ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	un	3,00	400,37	1.201,11	0,20
01.12.002		**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO**				**8.404,01**	1,39
01.12.002.001	12229/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	814,78	814,78	0,13
01.12.002.002	7994/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	2,00	52,48	104,96	0,02
01.12.002.003	8420/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10 KA	un	2,00	392,58	785,16	0,13
01.12.002.004	8001/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	6,00	114,96	689,76	0,11
01.12.002.005	8633/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5 KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	31,65	31,65	0,01
01.12.002.006	8635/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5 KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	19,17	19,17	0,00
01.12.002.007	10315/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2,00	21,40	42,80	0,01
01.12.002.008	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	123,15	18,21	2.242,56	0,37
01.12.002.009	0372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00	3,83	80,43	0,01
01.12.002.010	3799/ORSE		m	66,50	12,38	823,27	0,14

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°c					
01.12.002.011	3798/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	m	267,84	10,34	2.769,47	0,46
01.12.003		**ILUMINAÇÃO E TOMADAS**				**37.079,98**	6,14
01.12.003.001	3297/ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletro duto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	12,00	302,84	3.634,08	0,60
01.12.003.002	13519/ORSE	Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, com eletroduto d e pvc rígido embutido, com fio rigido 2,5mm² (fio 12)	pt	25,00	304,64	7.616,00	1,26
01.12.003.003	3397/ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", i ncluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	10,00	283,18	2.831,80	0,47
01.12.003.004	3278/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletrod uto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	8,00	218,05	1.744,40	0,29
01.12.003.005	3281/ORSE	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletro duto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	9,00	221,15	1.990,35	0,33
01.12.003.006	3286/ORSE	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc rígido roscável Ø 3/4"	pt	2,00	281,86	563,72	0,09
01.12.003.007	0642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígid o embutido Ø 3/4"	un	45,00	316,21	14.229,45	2,36
01.12.003.008	11952/ORSE	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	un	3,00	182,86	548,58	0,09
01.12.003.009	11866/ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento c om bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	un	15,00	231,92	3.478,80	0,58
01.12.003.010	8324/ORSE	Plafon E-27	un	45,00	9,84	442,80	0,07
01.13		**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**				**11.119,53**	1,84
01.13.001	1200/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldá vel Ø 25mm	un	15,00	124,45	1.866,75	0,31
01.13.002	02623/SINAPI	Caixa d´água em polietileno, 1000 litros (inclusos tubos , conexões e torneira de bóia) - fornecimento e instalaç ão. af 06/2021	un	3,00	824,62	2.473,86	0,41
01.13.003	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	5,00	115,49	577,45	0,10
01.13.004	8342/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	3,00	175,03	525,09	0,09
01.13.005	1678/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	126,33	252,66	0,04
01.13.006	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	10,00	81,04	810,40	0,13
01.13.007	1710/ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pesso as (v=1410 litros)	un	1,00	735,68	735,68	0,12
01.13.008	1739/ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensõ es internas de 2,00 x 1,50 x 1,00 m	un	1,00	3.456,04	3.456,04	0,57
01.13.009	4404/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	2,00	210,80	421,60	0,07

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.14		**LOUÇAS E METAIS**				**7.703,01**	1,27
01.14.001	7167/ORSE	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 03	un	1,00	482,73	482,73	0,08
01.14.002	3659/ORSE	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, linha versato 07353/07570, CELITE ou similar, incl. assento CELITE versato 07983 ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	4,00	803,93	3.215,72	0,53
01.14.003	2004/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	270,53	270,53	0,04
01.14.004	2086/ORSE	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	4,00	504,80	2.019,20	0,33
01.14.005	2020/ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 35 x 40cm, para instalação 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	2,00	743,76	1.487,52	0,25
01.14.006	13440/ORSE	Chuveiro redondo em alumínio 10", laminado polido, Prolazer ou similar, c/ registro de pressão cromado	un	1,00	227,31	227,31	0,04
01.15		**MARMORES E GRANITOS**				**13.608,25**	2,25
01.15.001	10759/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,35	558,13	2.427,87	0,40
01.15.002	02253/SINAPI	Divisoria sanitária, em granito cinza polido, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e. af 10/2025	m2	7,94	806,31	6.402,10	1,06
01.15.003	1988/ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	36,52	130,84	4.778,28	0,79
01.16		**PINTURA**				**56.397,18**	9,34
01.16.001	2291/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	938,28	44,90	42.128,77	6,98
01.16.002	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	234,70	47,89	11.239,78	1,86
01.16.003	2309/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	34,98	60,85	2.128,53	0,35
01.16.004	3738/ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	m2	40,04	22,48	900,10	0,15
01.17		**PÓRTICO**				**14.097,77**	2,34
01.17.001		**FUNDAÇÕES E ELEVAÇÕES**				**11.049,40**	1,83
01.17.001.001	2497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	3,38	58,67	198,30	0,03
01.17.001.002	96616/SINAPI	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_01/2024	m3	0,07	892,41	62,47	0,01

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.17.001.003	96531/SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 2 utilizações. af 01/2024	m2	36,97	126,54	4.678,18	0,77
01.17.001.004	96546/SINAPI	Armação de bloco utilizando aço ca-50 de 10 mm - montagem. af 01/2024	kg	139,00	14,81	2.058,59	0,34
01.17.001.005	04920/SINAPI	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_01/2024	kg	31,15	11,49	357,91	0,06
01.17.001.006	96555/SINAPI	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de jerica - lançamento, adensamento e acabamento. af 01/2024	m3	3,72	855,30	3.181,72	0,53
01.17.001.007	2519/ORSE	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	2,70	18,96	51,19	0,01
01.17.001.008	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	4,62	59,96	277,02	0,05
01.17.001.009	4254/ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	1,15	160,02	184,02	0,03
01.17.002		**REVESTIMENTOS**				**1.631,92**	0,27
01.17.002.001	87904/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	31,70	8,94	283,40	0,05
01.17.002.002	3316/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	31,70	42,54	1.348,52	0,22
01.17.003		**PINTURA**				**1.416,45**	0,24
01.17.003.001	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	14,84	47,89	710,69	0,12
01.17.003.002	2293/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	16,86	41,86	705,76	0,12
01.18		**PAISAGISMO**				**479,23**	0,08
01.18.001	10234/ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	17,00	28,19	479,23	0,08
01.19		**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				**8.647,28**	1,43
01.19.001		**DIVERSOS**				**7.195,09**	1,19
01.19.001.001	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	18,98	262,00	4.972,76	0,82
01.19.001.002	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.222,33	2.222,33	0,37
01.19.002		**LIMPEZA**				**1.452,19**	0,24
01.19.002.001	2450 ORSE	Limpeza geral	m2	554,27	2,62	1.452,19	0,24

ITEM	SERVIÇO /	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
Importa o presente orçamento em :					CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO ======>>		603.981,74
(seiscentos e três mil, novecentos e oitenta e um reais e setenta e quatro centavos)							