

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CAPS I				333.088,44	100,00
01.01		CAPS I				333.088,44	100,00
01.01.001		SERVIÇOS PRELIMINARES				6.987,72	2,09
01.01.001.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	273,13	3.277,56	0,98
01.01.001.002	5088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	24,00	154,59	3.710,16	1,11
01.01.002		IMPLANTAÇÃO				24.226,14	7,28
01.01.002.001	0003/ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	1.038,91	2,92	3.033,62	0,91
01.01.002.002	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	25,60	137,96	3.531,78	1,06
01.01.002.003	4889/ORSE	Passeio em concreto simples c/ cimentado e=5cm	m2	353,65	25,30	8.947,35	2,69
01.01.002.004	3746/ORSE	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	213,06	426,12	0,13
01.01.002.005	2287/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	743,92	11,14	8.287,27	2,49
01.01.003		SUPERESTRUTURA				32.772,92	9,84
01.01.003.001	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	23,63	1.332,16	31.478,94	9,45
01.01.003.002	0145/ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm	m2	15,41	83,97	1.293,98	0,39
01.01.004		ELEVAÇÃO				3.461,55	1,04
01.01.004.001	0151/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m2	54,04	31,93	1.725,50	0,52
01.01.004.002	0171/ORSE	Cobogó de cimento, com único furo, dim: 20 x 20cm	m2	29,35	59,15	1.736,05	0,52
01.01.005		REVESTIMENTO				5.396,18	1,62
01.01.005.001	3312/ORSE	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	15,41	8,71	134,22	0,04
01.01.005.002	3314/ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	147,32	21,40	3.152,65	0,95
01.01.005.003	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	72,75	23,87	1.736,54	0,52
01.01.005.004	3315/ORSE	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	15,41	24,19	372,77	0,11
01.01.006		REVESTIMENTO CERÂMICO				40.513,84	12,17
01.01.006.001	3200/ORSE	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca NGK, linha Gran, cor azul maranhão, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m2	153,10	148,11	22.675,64	6,81
01.01.006.002	7593/ORSE		m2	458,33	38,92	17.838,20	5,36

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.007		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 PAVIMENTAÇÃO				28.260,02	8,49
01.01.007.001	72136/SINAPI	Piso industrial de alta resistencia, espessura 8mm, incl uso juntas de dilatacao plasticas e polimento mecanizado	m2	308,85	64,80	20.013,48	6,01
01.01.007.002	2260/ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm	m	311,18	18,30	5.694,59	1,71
01.01.007.003	2180/ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. tra ço t4, esp. média = 2,5cm	m2	22,59	18,28	412,95	0,12
01.01.007.004	87246/SINAPI	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltad a extra de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de á rea menor que 5 m2. af_06/2014	m2	22,59	33,44	755,41	0,23
01.01.007.005	2266/ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	26,47	52,27	1.383,59	0,42
01.01.008		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				43.637,27	13,11
01.01.008.001	0642/ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	51,00	183,25	9.345,75	2,81
01.01.008.002	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	84,00	171,89	14.438,76	4,33
01.01.008.003	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	4,00	171,89	687,56	0,21
01.01.008.004	3275/ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletrod uto de pvc rígido Ø 3/4"	pt	16,00	161,07	2.577,12	0,77
01.01.008.005	3282/ORSE	Ponto de interruptor 02 seções embutido, com eletroduto de pvc rígido roscável Ø 3/4"	pt	5,00	163,87	819,35	0,25
01.01.008.006	0663/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	45,00	15,78	710,10	0,21
01.01.008.007	0356/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	15,00	15,05	225,75	0,07
01.01.008.008	0540/ORSE	Luminária fluorescente de embutir c/ aletas 2 x 40 w (te cnolux ref.file-6440 ou similar), completa - Rev. 01	un	22,00	235,67	5.184,74	1,56
01.01.008.009	7801/ORSE	Arandela de uso externo em alumínio pintado, com difusor em vidro transparente, ref: DP-2011-01, Lustres Projeto ou similar, completa	un	10,00	49,08	490,80	0,15
01.01.008.010	9923/ORSE	Luminária plafonier (tecnolux ref.CA-2281P ou similar), inclusive lâmpada PL 15w	un	9,00	74,64	671,76	0,20
01.01.008.011	0452/ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Eur opeu - linha branca), curva C	un	2,00	109,05	218,10	0,07
01.01.008.012	0473/ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão NEMA (Am ericano - linha preta)	un	22,00	14,04	308,88	0,09
01.01.008.013	7909/ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão NEMA (Amer icano - linha preta), corrente 5KA	un	4,00	56,51	226,04	0,07
01.01.008.014	0389/ORSE	Condutele em alumínio tipo lb de 3/4"	un	135,00	14,09	1.902,15	0,57
01.01.008.015	3290/ORSE	Aterramento composto de haste de cobre l = 2,40m, interl igada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	1,00	58,95	58,95	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.008.016	3291/ORSE	Aterramento composto de 3 hastes de cobre l = 2,40m, interligada com cabo de cobre tipo cordoalha	un	1,00	124,16	124,16	0,04
01.01.008.017	4429/ORSE	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	8,00	104,08	832,64	0,25
01.01.008.018	7367/ORSE	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 34 disjuntores, 700X400X120mm	un	1,00	647,17	647,17	0,19
01.01.008.019	3840/ORSE	Caixa para medição direta padrão energisa (1.00 x 0.60 x 0.20 m) em chapa de alumínio de 2mm	un	1,00	841,39	841,39	0,25
01.01.008.020	1353/ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	30,00	110,87	3.326,10	1,00
01.01.009		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				30.815,57	9,25
01.01.009.001	1683/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	5,00	70,19	350,95	0,11
01.01.009.002	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	68,03	136,06	0,04
01.01.009.003	1679/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	27,00	46,02	1.242,54	0,37
01.01.009.004	8342/ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	16,00	98,12	1.569,92	0,47
01.01.009.005	1429/ORSE	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 2.000 litros	un	2,00	1.157,62	2.315,24	0,70
01.01.009.006	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	406,73	406,73	0,12
01.01.009.007	2794/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive Tampa	un	6,00	181,98	1.091,88	0,33
01.01.009.008	1723/ORSE	Filtro anaeróbio em concreto armado dimensões internas 2,00 x 2,00 x 2,00 m	un	1,00	13.269,46	13.269,46	3,98
01.01.009.009	1717/ORSE	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 5,00 x 2,50 x 1,40 m	un	1,00	10.432,79	10.432,79	3,13
01.01.010		METAIS E LOUÇAS SANITÁRIAS				6.486,76	1,93
01.01.010.001	7180/ORSE	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	un	2,00	281,08	562,16	0,17
01.01.010.002	4708/ORSE	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, ELIZABETH ou similar, padrão popular, inclusive assento plástico Amigo ou similar, conjunto de fixação, anel de vedação e engate plástico	un	3,00	245,90	737,70	0,22
01.01.010.003	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	12,00	165,08	1.980,96	0,59
01.01.010.004	2105/ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,60x0,60, c/ 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, inclusive rodopia 7 cm, concretada e assentada.	un	1,00	678,24	678,24	0,20
01.01.010.005	8016/ORSE		un	1,00	340,48	340,48	0,10

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.010.006	2017/ORSE	Tanque de louça (deca ref. tq 11)s em coluna, com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), sifão c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares	un	1,00	267,06	267,06	0,08
01.01.010.007	1703/ORSE	Tanque simples em mármore sintético c/ torneira cromada (deca linha c23 ref 1153) , c/ válvula de plástico conjunto de fixação, sifão de plástico ou similares	un	9,00	26,94	242,46	0,07
01.01.010.008	3424/ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	4,00	118,46	473,84	0,14
01.01.010.009	8236/ORSE	Chuveiro em aço anti-vandalismo	un	5,00	25,01	125,05	0,04
01.01.010.010	5051/ORSE	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	m	1,70	116,96	198,83	0,06
01.01.010.011	4545/ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, larg=0,60 para pia ou lavatório	un	5,00	48,58	242,90	0,07
01.01.010.012	4970/ORSE	Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)	un	6,00	106,18	637,08	0,19
01.01.011		ESQUADRIAS				17.944,72	5,40
01.01.011.001	3547/ORSE	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 90cm, inclusive parafusos de fixação e pintura	un	6,00	409,10	2.454,60	0,74
01.01.011.002	3628/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	4,00	420,55	1.682,20	0,51
01.01.011.003	8204/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	694,72	694,72	0,21
01.01.011.004	8258/ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x 2,10m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00	690,40	1.380,80	0,41
01.01.011.005	8106/ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,80x 2,10m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	930,50	930,50	0,28
01.01.011.006	11948/ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 1,60 x 2,10 m, 2 folhas, tipo vai-vem, inclusive batentes e ferragens, exceto vidros	m2	0,75	308,69	231,52	0,07
01.01.011.007	4797/ORSE	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	6,00	167,36	1.004,16	0,30
01.01.011.008	8753/ORSE	Portão em tubo de aço galvanizado com quadro de DN 1", e verticais de DN 1/2"	m2	6,67	283,58	1.891,48	0,57
01.01.011.009	1853/ORSE	Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo), barras verticais de seção quadrada de 1/2" e barras chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais, inclusive ferrolho e dobradiças	m2	3,75	185,83	696,86	0,21
01.01.011.010	8495/ORSE	Grade ferro 1/2 x 1/2"	un	8,00	3,71	29,68	0,01
01.01.011.011	1864/ORSE	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	un	4,00	9,82	39,28	0,01
01.01.011.012	1884/ORSE	Fornecimento e instalação de ferrolho	m2	26,31	199,41	5.246,48	1,58
01.01.011.013	1988/ORSE	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens	m	35,08	47,39	1.662,44	0,50
		Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm					

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.012		PINTURA				28.035,68	8,41
01.01.012.001	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	m2	523,81	25,64	13.430,49	4,03
01.01.012.002	2295/ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	311,93	28,86	9.002,30	2,70
01.01.012.003	2285/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta a PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	330,94	11,14	3.686,67	1,11
01.01.012.004	2310/ORSE	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	66,85	22,51	1.504,79	0,45
01.01.012.005	2304/ORSE	Pintura de proteção com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva (Zarcão), inclusive lixamento	m2	1,75	8,69	15,21	0,00
01.01.012.006	7809/ORSE	Pintura de proteção com aplicação de 01 demão de tinta Super Galvite (Sherwin Williams ou similar), exclusive lixamento	m2	12,70	5,78	73,41	0,02
01.01.012.007	2306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas, inclusive lixamento	m2	14,45	22,34	322,81	0,10
01.01.013		COBERTURA				28.722,92	8,62
01.01.013.001	0235/ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm	m2	356,36	35,93	12.804,01	3,84
01.01.013.002	4732/ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm, p/ telha ondulada eternit 8 mm	m2	356,36	27,51	9.803,46	2,94
01.01.013.003	0304/ORSE	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	158,36	23,13	3.662,87	1,10
01.01.013.004	3850/ORSE	Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm	m2	41,86	58,59	2.452,58	0,74
01.01.014		FORRO				9.895,11	2,97
01.01.014.001	4449/ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforos ou similar, instalado	m2	330,94	29,90	9.895,11	2,97
01.01.015		DIVERSOS				2.988,34	0,90
01.01.015.001	2435/ORSE	Letras em aço inox 25 x 25 cm	un	9,00	115,41	1.038,69	0,31
01.01.015.002	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	1.386,60	1.386,60	0,42
01.01.015.003	2450/ORSE	Limpeza geral	m2	356,36	1,58	563,05	0,17
01.01.016		EQUIPE DIRIGENTE				22.943,70	6,88
01.01.016.001	90777/SINAPI	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	90,00	80,33	7.229,70	2,17
01.01.016.002	88326/SINAPI	Vigia noturno com encargos complementares	h	600,00	15,95	9.570,00	2,87
01.01.016.003	90780/SINAPI	Mestre de obras com encargos complementares	h	200,00	30,72	6.144,00	1,84
Importa o presente orçamento em : (trezentos e trinta e três mil, oitenta e oito reais e quarenta e quatro centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				333.088,44