

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NO LOTEAMENTO IRMÃ DULCE				725.508,81	100,00
01.01	IMPLANTAÇÃO DA OBRA				46.376,89	6,33
01.01.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	841,46	4,37	3.677,18	0,45
01.01.002	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	7,19	9,33	67,08	0,01
01.01.003	Alvenaria pedra calcárea 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	11,80	486,92	5.745,66	0,79
01.01.004	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	168,85	218,46	36.886,97	5,08
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES				66.301,20	9,13
01.02.001	Execução de aterro em areia, adensado mecanicamente com rolo liso a 95% do proctor normal, sem fornecimento de material	m3	360,34	9,45	3.405,21	0,47
01.02.002	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	262,90	11,11	2.920,82	0,40
01.02.003	Material para base com cbr>60, inclusive aquisição, escavação e carga, exclusive limpeza e transporte	m3	360,34	20,37	7.340,13	1,01
01.02.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	8.107,65	1,25	10.134,56	1,39
01.02.005	Alvenaria pedra calcárea 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	57,79	486,92	28.139,11	3,88
01.02.006	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	24,00	277,93	6.670,32	0,92
01.02.007	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	435,87	2.615,22	0,36
01.02.008	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	456,87	11,11	5.075,83	0,70
01.03	FUNDAÇÃO				69.170,76	9,54
01.03.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	28,35	52,27	1.481,85	0,20
01.03.002	Alvenaria pedra calcárea 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	22,88	486,92	11.140,73	1,54
01.03.003	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	0,94	418,57	393,46	0,05
01.03.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	10,92	2.953,87	32.256,26	4,45
01.03.005	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	63,56	204,22	12.980,22	1,79
01.03.006	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	262,90	41,53	10.918,24	1,51
01.04	SUPERESTRUTURA				43.330,08	5,98
01.04.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	13,35	2.953,87	39.434,16	5,44
01.04.002	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inteiros 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	16,73	232,87	3.895,92	0,54
ELEVAÇÃO						
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe						

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.05					38.898,34	5,36
01.05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	694,19	49,37	34.272,16	4,72
01.05.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	87,80	52,69	4.626,18	0,64
01.06	COBERTURA				37.243,02	5,13
01.06.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm, p/ telha tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m2	246,15	47,25	11.630,59	1,60
01.06.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	246,15	49,37	12.152,43	1,67
01.06.003	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	72,90	43,81	3.193,75	0,44
01.06.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22 cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	22,68	178,47	4.047,70	0,56
01.06.005	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 86 cm (fundo=32 cm, laterais=15 cm, bordas=12cm)	m	15,82	192,52	3.045,67	0,42
01.06.006	Impermeabilização c/manta asfáltica 3mm, classe B, estrudada c/reforço de não tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer e proteção mecânica traço 1:3	m2	15,93	154,55	2.461,98	0,34
01.06.007	Cumeeira normal em fibrocimento para telha de 6mm	m	12,15	58,51	710,90	0,10
01.07	REVESTIMENTO				98.504,53	13,59
01.07.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.310,87	6,78	8.887,70	1,23
01.07.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	861,45	30,81	26.541,27	3,66
01.07.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	449,42	34,55	15.527,46	2,14
01.07.004	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - revisasa 08/2015	m2	33,00	12,64	417,12	0,06
01.07.005	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	33,00	34,71	1.145,43	0,16
01.07.006	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	623,74	51,50	32.122,61	4,43
01.07.007	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria chumbo mesh ou similar, pei - 2, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m2	12,34	69,49	857,51	0,12
01.07.008	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	40,14	215,71	8.658,60	1,19
01.07.009	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	40,20	108,13	4.346,83	0,60
01.08	PAVIMENTAÇÃO				71.498,20	9,87
01.08.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	233,79	26,96	6.302,98	0,87
01.08.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	198,88	51,64	10.270,16	1,42
01.08.003	Rodapé alta resistência, h = 15 cm, meia-cana	m	186,97	27,23	5.091,19	0,70
01.08.004		m2	34,91	67,60	2.359,92	0,33

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço					
01.08.005	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	6,35	78,87	500,82	0,07
01.08.006	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	98,00	28,76	2.818,48	0,39
01.08.007	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	274,36	59,37	16.288,75	2,25
01.08.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos (área externa)	m2	469,36	59,37	27.865,90	3,84
01.09	FORRO				18.252,02	2,52
01.09.001	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	219,56	83,13	18.252,02	2,52
01.10	VIDROS				15.286,08	2,12
01.10.001	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	22,92	439,90	10.082,51	1,39
01.10.002	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens	m2	7,20	609,95	4.391,64	0,61
01.10.003	Vidro liso incolor 6mm	m2	2,31	303,35	700,74	0,10
01.10.004	Visor em aluminio com vidro liso 4mm	m2	0,50	222,37	111,19	0,02
01.11	ESQUADRIAS				23.487,47	3,24
01.11.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	815,88	815,88	0,11
01.11.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	2,00	833,87	1.667,74	0,23
01.11.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	14,00	961,75	13.464,50	1,86
01.11.004	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-ôca, 90 x 210cm,com visor de vidro 6mm (50x60cm), inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1.256,11	1.256,11	0,17
01.11.005	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	11,13	386,61	4.302,97	0,59
01.11.006	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	3,29	410,67	1.351,10	0,19
01.11.007	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	1,80	349,54	629,17	0,09
01.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				11.442,24	1,58
01.12.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	29,00	215,64	6.253,56	0,86
01.12.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	34,00	22,60	768,40	0,11
01.12.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	15,50	15,27	236,69	0,03
01.12.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	17,50	12,86	225,05	0,03
01.12.005	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	11,00	129,04	1.419,44	0,20
01.12.006	Registro gaveta bruto, d = 32 mm (1 1/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	2,00	109,16	218,32	0,03
01.12.007	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 1.000 litros	un	2,00	1.160,39	2.320,78	0,32
01.13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				41.743,19	5,76

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.13.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	13,00	87,73	1.140,49	0,16
01.13.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	9,00	138,45	1.246,05	0,17
01.13.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	5,00	141,60	708,00	0,10
01.13.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	76,00	45,43	3.452,68	0,48
01.13.005	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00	10,56	31,68	0,00
01.13.006	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_12/2014	m	32,50	15,26	495,95	0,07
01.13.007	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	3,00	47,06	141,18	0,02
01.13.008	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	1,00	66,42	66,42	0,01
01.13.009	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	un	1,00	26,71	26,71	0,00
01.13.010	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	8,00	449,98	3.599,84	0,50
01.13.011	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	un	1,00	13.361,06	13.361,06	1,84
01.13.012	Filtro anaeróbico em concreto armado dimensões internas 1,30 x 1,30 x 1,80 m	un	1,00	17.043,11	17.043,11	2,35
01.13.013	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	1,00	430,02	430,02	0,06
01.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				30.583,69	4,21
01.14.001	PADRÃO DE ENTRADA				17.852,91	2,46
01.14.001.001	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	2.025,60	2.025,60	0,28
01.14.001.002	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	1,00	13,85	13,85	0,00
01.14.001.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	m	53,00	10,30	545,90	0,08
01.14.001.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 20mm (1/2")	un	18,00	1,61	28,98	0,00
01.14.001.005	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	14,00	12,40	173,60	0,02
01.14.001.006	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	5,00	2,41	12,05	0,00
01.14.001.007	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	67,00	15,78	1.057,26	0,15
01.14.001.008	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	24,00	3,67	88,08	0,01
01.14.001.009	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	42,00	19,72	828,24	0,11
01.14.001.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	14,00	5,42	75,88	0,01
01.14.001.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	20,00	22,24	444,80	0,06
01.14.001.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	7,00	7,20	50,40	0,01
01.14.001.013	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	443,00	3,22	1.426,46	0,20
01.14.001.014	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	301,52	12,53	3.778,05	0,52
01.14.001.015	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C	m	467,00	8,04	3.754,68	0,52
01.14.001.016	Cabo de cobre flexível isolado, seção 16mm², 450/ 750v / 70°C	m	97,00	25,57	2.480,29	0,34
	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento					

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.14.001.017		M	1,00	4,93	4,93	0,00
01.14.001.018	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	2,00	237,74	475,48	0,07
01.14.001.019	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	588,38	588,38	0,08
01.14.002	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES, PONTO DE LUZ, TOMADAS E LUMINÁRIAS				12.730,78	1,75
01.14.002.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1.174,58	1.174,58	0,16
01.14.002.002	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	2,00	28,93	57,86	0,01
01.14.002.003	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00	121,13	242,26	0,03
01.14.002.004	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	78,16	78,16	0,01
01.14.002.005	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	76,01	76,01	0,01
01.14.002.006	Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	19,09	19,09	0,00
01.14.002.007	Disjuntor termomagnetico monopolar 15 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	4,00	22,18	88,72	0,01
01.14.002.008	Disjuntor termomagnetico bipolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	10,00	55,49	554,90	0,08
01.14.002.009	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	5,00	21,19	105,95	0,01
01.14.002.010	Caixa de derivação em pvc 4" x 2" s/tampa, embutir, p/eletroduto	un	32,00	8,34	266,88	0,04
01.14.002.011	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 36 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	46,00	160,44	7.380,24	1,02
01.14.002.012	Luminária arandela tipo meia lua, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	4,00	93,66	374,64	0,05
01.14.002.013	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto - Rev 01	un	44,00	14,16	623,04	0,09
01.14.002.014	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	44,00	22,63	995,72	0,14
01.14.002.015	Interruptor 01 seção simples, de embutir, com placa, conjugado com tomada 2p+t, ABNT, 10A, inclusive caixa pvc 4x2	un	16,00	33,38	534,08	0,07
01.14.002.016	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	7,00	19,40	135,80	0,02
01.14.002.017	Interruptor 02 seções, com caixa pvc 4"x2"	un	1,00	22,85	22,85	0,00
01.15	DRENAGEM				11.254,53	1,55
01.15.001	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	5,00	51,12	255,60	0,04
01.15.002	Curva 90º curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	5,00	49,23	246,15	0,03
01.15.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	118,00	71,41	8.426,38	1,16
01.15.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	449,98	899,96	0,12
01.15.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	6,00	237,74	1.426,44	0,20
01.16	PINTURA				34.811,40	4,79
01.16.001	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	233,30	34,04	7.941,53	1,09

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01.16.002	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 - Rev 03	m2	351,37	43,13	15.154,59	2,09
01.16.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	337,70	23,09	7.797,49	1,07
01.16.004	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	82,95	45,02	3.734,41	0,51
01.16.005	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	6,58	9,61	63,23	0,01
01.16.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	6,58	18,26	120,15	0,02
01.17	LOUÇAS E METAIS				19.624,68	2,73
01.17.001	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	3,00	408,83	1.226,49	0,17
01.17.002	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	un	2,00	538,38	1.076,76	0,15
01.17.003	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	5,00	54,07	270,35	0,04
01.17.004	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	13,00	88,28	1.147,64	0,16
01.17.005	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	13,00	104,35	1.356,55	0,19
01.17.006	Tanque de louça (deca ref. tq 01)s em coluna, com torneira metálica (deca linha c23 ref 1153), sifão c/ válvula de plástico e conjunto de fixação ou similares - Rev. 01	un	2,00	647,04	1.294,08	0,18
01.17.007	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 2,00x0,60m, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada	un	3,00	1.126,98	3.380,94	0,47
01.17.008	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,80x0,60, com 01 cuba, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada, concretada e assentada.	un	1,00	1.285,84	1.285,84	0,18
01.17.009	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	3,00	902,24	2.706,72	0,37
01.17.010	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,16	419,27	905,62	0,12
01.17.011	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm (BALCÃO RECEPÇÃO)	m2	2,01	419,27	842,73	0,12
01.17.012	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	1,00	60,74	60,74	0,01
01.17.013	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	6,00	155,96	935,76	0,13
01.17.014	Torneira cromada para tanque/jardim, 1/2", ref.1153, linha Misty, Fabrimar ou similar	un	3,00	37,52	112,56	0,02
01.17.015	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91) sem coluna, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate PVC e torneira plastica ou similares	un	10,00	302,19	3.021,90	0,42
01.18	DIVERSOS				12.612,70	1,74
01.18.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	153,83	20,22	3.110,44	0,43
01.18.002	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m2	5,60	158,02	884,91	0,12
01.18.003		m	19,00	332,53	6.318,07	0,87

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
	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")					
01.18.004	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	2.299,28	2.299,28	0,32
01.19	LIMPEZA FINAL				1.110,19	0,15
01.19.001	Limpeza geral	m2	456,87	2,43	1.110,19	0,15
01.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				33.977,60	4,68
01.20.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	160,00	113,42	18.147,20	2,50
01.20.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	320,00	49,47	15.830,40	2,18
Importa o presente orçamento em : (setecentos e vinte e cinco mil, quinhentos e oito reais e oitenta e um centavos)		VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>				725.508,81