

Planilha de Orçamento GLOBAL

03/12/2013
Página 1 de 6

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total
1. SERVIÇOS INICIAIS				
.1 CAPINA, LIMPEZA E VARREDURA	150,00	M2	0,83124,50	0,75112,50237,00
Total de SERVIÇOS INICIAIS			124,50112,50	237,00
2. INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA				
.1 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	1,50	M2	551,08826,62	22,4933,74860,36
.2 DEPOSITO CHAPAS COMPENSADO SEM FORRO COM ASSOALHO	6,00	M2	328,841.973,04	179,931.079,583.052,62
Total de INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA			2.799,661.113,32	3.912,98
3. LOCAÇÃO DE OBRA				
.1 LOCACAO DE OBRA POR M2 CONSTRUIDO	120,59	M2	1,62195,36	2,25271,33466,69
Total de LOCAÇÃO DE OBRA			195,36271,33	466,69
4. MOVIMENTO DE TERRA				
.1 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	18,00	M3	0,000,00	36,01648,18648,18
Total de MOVIMENTO DE TERRA			648,18	648,18
5. ESTRUTURA				
5.1. FUNDAÇÕES				
.1 SAPATA CONCRETO ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	6,87	M3	815,475.602,28	441,173.030,848.633,12
.2 ATERRO MOLHADO E APILOADO MANUALMENTE	17,91	M3	0,000,00	18,47330,80330,80
.3 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	8,67	M3	864,357.493,91	542,884.706,7712.200,68
Total de ESTRUTURA			13.096,198.068,41	21.164,60
6. DEMOLIÇÕES (REFORMAS)				
.1 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS (E=25CM)-copa/coz	4,50	M2	0,000,00	13,7862,0162,01
Total de DEMOLIÇÕES (REFORMAS)			62,01	62,01
7. IMPERMEABILIZAÇÃO				
.1 IMPERMEABILIZACAO-PINTURA BASE BETUMINOSA 2 DEMAOS	20,00	M2	6,99139,80	9,23184,60324,40
Total de IMPERMEABILIZAÇÃO			139,80184,60	324,40
8. SUPRAESTRUTURA				
.1 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	118,70	M2	54,426.459,65	25,162.986,499.446,14
.2 VERGA 11X11CM-VAO ATE 2,4M C/DESFORMA ARG CI-AR1:4	37,00	M	49,251.822,25	15,08557,962.380,21
.3 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 25CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	64,38	M2	104,186.707,11	34,632.229,488.936,59
.4 PILAR CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	1,55	M3	1.627,192.522,14	1.030,141.596,724.118,86
.5 LAJE PRE-FABRICADA ENTREPISO 12CM TAVELA CIMENTO	85,36	M2	66,53	12,64

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total
			6.757,95	
.6 LAJE CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES beiral da obra	1,96	M3	814,84525,03	6.757,95
			1.597,09	2.626,15
.7 VIGA CONCRETO ARMADO FCK 20MPA-ESCOR,FORMA,ARM,LANC,CURA,DES	2,67	M3	1.245,91820,59	
			3.326,58	5.517,56
.8 CINTA DE CONCRETO (0,20 X 0,15M)	9,00	M	39,9419,24	
			359,46	532,62
Total de SUPRAESTRUTURA			28.473,2811.842,80	40.316,08
9. COBERTURA				
.1 COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO 8MM	132,00	M2	32,795,95	
			4.328,28	5.113,68
.2 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA	20,60	M	46,764,38	
			963,26	1.053,49
.3 CALHA BEIRAL CHAPA GALVANIZADA CORTE 38	9,70	M	71,3020,93	
			691,61	894,63
.4 ESTRUTURA MADEIRA-TELHA FIBROCI,ALUMINIO OU PLAST-área cob.	31,04	M2	27,9822,49	
			868,50	1.566,59
.5 ESTRUTURA MADEIRA SOBRE LAJE-TELHA LEVE-2AG-8M-15%	100,96	M2	19,5411,26	
			1.972,76	3.109,57
.6 COLUNA COM TUBO PVC RIGIDO 75MM-CONDUTOR DE ÁGUA	11,00	M	15,6211,67	
			171,82	300,19
Total de COBERTURA			8.996,233.041,92	12.038,15
10. REVESTIMENTOS				
.1 REVEST. CERÂ BRANCO A PRUMO COM ARGAMASSA COLANTE - SEM EMB.	87,50	M2	21,067,84	
			1.842,75	2.528,75
.2 PLAQUETA EM FACHADA SOBRE EMBOCO-CI-AR 1:4-3CM+REJ	15,32	M2	35,7834,63	
			548,15	1.078,68
.3 CHAPISCO CI-AR 1:4-7MM PREPARO E APLICACAO interior	297,00	M2	1,824,84	
			540,54	1.978,02
.4 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO externo	93,62	M2	2,174,84	
			203,16	656,28
.5 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+10%CI-15MM(EXT)	93,62	M2	2,7714,08	
			259,33	1.577,50
.6 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-10MM(INT)	297,00	M2	1,5511,90	
			460,35	3.994,65
.7 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+10%CI-5MM(INTERNO)	209,50	M2	0,9410,61	
			196,93	2.419,73
.8 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+ 5%CI-7MM(EXTERNO)	78,30	M2	1,1010,61	
			86,13	916,89
Total de REVESTIMENTOS			4.137,3411.013,16	15.150,50
11. FORRO PRÉ-LAJE				
.1 CHAPISCO CI-AR 1:4-7MM PREPARO E APLICACAO	71,33	M2	1,824,84	
			129,82	475,06
.2 FORRO PVC 200MM C/PERFIL SUSTENTACAO EM PVC	31,04	M2	42,020,00	
			1.304,30	1.304,30
.3 RIPAMENTO PARA FIXAÇÃO DE FORRO	31,04	M2	7,6814,03	
			238,39	673,88
.4 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-10MM(INT)	71,33	M2	1,5511,90	
			110,56	959,39
.5 REBOCO ARGAMASSA FINA CA-AF 1:3+10%CI-5MM(INTERNO)	71,33	M2	0,9410,61	
			67,05	823,86
Total de FORRO PRÉ-LAJE			1.850,122.386,37	4.236,49
12. REDE HIDRAÚLICA, PLUVIAL E SANITÁRIA				
.1 CAIXA INSPECAO 80X80X80CM ALV.15 C/TAMPA CONCRETO	3,00	UN	211,17	219,27

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total
			633,51657,81	1.291,32
.2 TORNEIRA P/LAVATORIO-CROMADA-banheiro	1,00	UN	97,7716,34	114,11
			97,7716,34	
.3 LAVATORIO DE LOUCA COM COLUNA-banheiro	1,00	UN	788,3170,01	858,32
			788,3170,01	
.4 TUBO PVC RIGIDO 150MM ESGOTO PRIMARIO	40,00	M	27,4316,34	
			1.097,20653,60	1.750,80
.5 TUBO QUEDA PLUVIAL PVC 75MM-condutor	7,00	M	14,8911,67	
			104,2381,69	185,92
.6 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	7,00	M3	0,0036,01	
			0,00252,07	252,07
.7 BACIA SANITARIA COM CX DESCARGA ACOPLADA E ASSENTO	1,00	UN	397,4993,35	
			397,4993,35	490,84
.8 FOSSA SEPTICA CILINDRICA CAPACIDADE 32 PESSOAS	1,00	UN	1.548,84126,95	
			1.548,84126,95	1.675,79
.9 FILTRO ANAERÓBICO-32 PESSOAS	1,00	UN	666,79115,28	
			666,79115,28	782,07
.10 TUBO PVC RIGIDO 100MM ESGOTO PRIMARIO	6,00	M	11,3411,67	
			68,0470,02	138,06
.11 CAIXA SIFONADA C/GRELHA Q 150X150X50 SAIDA 50MM	1,00	UN	22,1411,67	
			22,1411,67	33,81
.12 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 25MM	24,00	M	3,503,52	
			84,0084,48	168,48
.13 PONTO HIDRAULICO TORNEIRA DE PIA COM TUBO GALVANIZ	1,00	PT	67,1923,33	
			67,1923,33	90,52
.14 PONTO HIDRAULICO CHUVEIRO COM TUBO GALVANIZADO	1,00	PT	371,3793,35	
			371,3793,35	464,72
.15 TORNEIRA P/PIA TANQUE (FABRIMAR 1158)	2,00	UN	50,4516,34	
			100,9032,68	133,58
.16 RALO SIFONADO E ESCAMOTEÁVEL	1,00	UN	6,127,00	
			6,127,00	13,12
.17 TUBO PVC RIGIDO 50MM ESGOTO PRIMARIO	6,00	M	7,197,00	
			43,1442,00	85,14
.18 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 40MM ESGOTO SECUNDARIO	9,00	M	3,998,18	
			35,9173,62	109,53
.19 TORNEIRA ELETRICA CROMADA AUTOMATICA-cozinha	1,00	UN	187,5323,33	
			187,5323,33	210,86
Total de REDE HIDRAÚLICA, PLUVIAL E SANITÁRIA			6.320,482.528,58	8.849,06
13. PISOS				
.1 RODAPE CERAMICO 7,5X16-ARG.CI-AR 1:4-1CM	97,00	M	11,4715,70	
			1.112,591.522,90	2.635,49
.2 PISO CERÂMICO 40X40-COM ARGAMASSA COLANTE	74,00	M2	18,729,05	
			1.385,28669,70	2.054,98
.3 PISO ALTA RESIST.1,0CM,1:3,S/CONCRETO FRESCO-área cob.	31,04	M2	34,1610,78	
			1.060,33334,61	1.394,94
.4 LASTRO MANUAL COM BRITA	10,48	M3	80,6718,47	
			845,42193,57	1.038,99
.5 CONTRAPISO CONCRETO- 8CM-200KG CI/M3 (MAGRO)	74,00	M2	16,4621,80	
			1.218,041.613,20	2.831,24
.6 CONTRAPISO CONCRETO ARMADO-15CM-250KG CI/M3-área coberta	31,04	M2	51,1333,26	
			1.587,081.032,39	2.619,47
Total de PISOS			7.208,745.366,37	12.575,11
14. ESQUADRIAS				
.1 PORTA INT.SEMI-OCA 0,80X2,10 COM FERRAGEM COMPL.	6,00	CJ	519,16192,63	
			3.114,961.155,78	4.270,74
.2 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.CEDRO S/FERR.0,75X2,10	1,00	CJ	425,74102,66	
			425,74102,66	528,40
.3 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA DE SANITARIO	1,00	CJ	85,38101,22	
			85,38101,22	186,60

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total
.4 CAIXILHO BASCULANTE-FERRO-janela basculante	14,50	M2	277,764.027,52	22,16321,324.348,84
.5 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.CEDRO S/FERR.1,00X2,10	1,00	CJ	465,96465,96	102,66102,66568,62
.6 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA INTERNA	1,00	CJ	85,3885,38	89,9689,96175,34
.7 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	2,00	CJ	191,67383,34	89,96179,92563,26
.8 PORTA TOALHA METALICO COM BASTAO	1,00	UN	47,7447,74	5,545,5453,28
.9 PORTA DE ABRIR-FERRO COM CHAPAS-externas	3,99	M2	484,761.934,19	36,47145,522.079,71
.10 FERRAGEM PARA PORTA CORRER S/TRILHO-porta p/cmpressor	1,00	CJ	68,3368,33	67,4767,47135,80
.11 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.CEDRO S/FERR.0,80X2,10-tip.correr	1,00	CJ	433,78433,78	102,66102,66536,44
Total de ESQUADRIAS			11.072,322.374,71	13.447,03
15. SOLEIRAS E PEITORIS				
.1 SOLEIRA GRANITO CINZA 15CM-ARG.CI-AR 1:4-3CM	8,45	M	45,45384,05	15,70132,67516,72
.2 PEITORIL DE GRANITO CINZA 15CM-ARG CI-AR 1:5-3CM	12,50	M	43,30541,25	15,70196,25737,50
Total de SOLEIRAS E PEITORIS			925,30328,92	1.254,22
16. VIDROS				
.1 VIDRO TRANSPARENTE 4MM COLOCADO COM MASSA	16,00	M2	74,641.194,24	50,77812,322.006,56
Total de VIDROS			1.194,24812,32	2.006,56
17. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
.1 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1" (25MM)	24,00	M	3,5284,48	8,05193,20277,68
.2 DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	1,00	UN	83,4983,49	18,4118,41101,90
.3 CENTRO DE DISTRIBUI€AO P/10 ELEM.C/BAR.(EMBUTIR)	1,00	UN	235,75235,75	27,5927,59263,34
.4 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1 1/4" (32MM)	12,00	M	5,0560,60	10,34124,08184,68
.5 ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4" (19MM)	135,00	M	2,51338,85	6,92934,201.273,05
.6 FIO ISOLADO 1,5MM2 (14AWG)	181,00	M	0,97175,57	1,15208,15383,72
.7 FIO ISOLADO 2,5MM2 (12AWG)	240,00	M	1,32316,80	1,15276,00592,80
.8 FIO ISOLADO 6,0MM2 (8AWG)	60,00	M	3,71222,60	2,31138,60361,20
.9 FIO ISOLADO 10MM2 (6AWG)	80,00	M	5,41432,80	3,46276,80709,60
.10 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA	16,00	UN	79,861.277,76	27,59441,441.719,20
.11 PONTO ELETRICO LUZ INCANDESCENTE-EXCLUSIVE LAMPADA	5,00	PT	29,99149,95	46,01230,05380,00
.12 TOMADA EMBUTIR SIMPLES-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	18,00	UN	14,24256,32	9,21165,78422,10
.13 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	2,00	UN	8,4016,80	6,9213,8430,64
.14 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	6,00	UN	8,4050,40	6,9241,5291,92
.15 DISJUNTOR MONOPOLAR 30A	2,00	UN	8,40	6,92

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total MaterialMão-de-Obra	Total
			16,8013,84	30,64
.16 INTERRUPTOR EMBUTIR SIMPLES-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	4,00	UN	9,069,21	
			36,2436,84	73,08
.17 TOMADA EMBUTIR 2P + T- 20 A	8,00	UN	16,3111,51	
			130,4892,08	222,56
.18 INTERRUPTOR EMBUTIR TRIPLO-INCLUSIVE CAIXA 2X4"	1,00	UN	13,7111,51	
			13,7111,51	25,22
.19 INTERRUPTOR EMBUTIR COM TOMADA E CAIXA 2X4"	5,00	UN	10,8310,34	
			54,1551,70	105,85
Total de INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			3.953,553.295,63	7.249,18
18. PPCI				
.1 EXTINTOR DE INCENDIO PO QUIMICO COM SUPORTE-4KG	3,00	UN	102,358,46	
			307,0525,38	332,43
.2 BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2 FARÓIS 8W	3,00	UN	48,6023,00	
			145,8069,00	214,80
.3 SISTEMA DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA 2 FAROIS 55W	2,00	CJ	478,4020,72	
			956,8041,44	998,24
.4 PLACAS DE SINALIZAÇÃO	12,00	UN	23,582,31	
			282,9627,72	310,68
Total de PPCI			1.692,61163,54	1.856,15
19. PINTURA				
.1 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	359,33	M2	1,325,65	
			474,322.030,21	2.504,53
.2 PINTURA ESMALTE BRILH.S/MADEIRA-2 DEM-INCL.FDO BCO	30,87	M2	7,2913,49	
			225,04416,44	641,48
.3 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	359,33	M2	4,0810,03	
			1.466,073.604,08	5.070,15
.4 PINTURA ESMALTE BRILH. S/ESQUADRIAS FERRO-2 DEMAOS	37,00	M2	6,3511,28	
			234,95417,36	652,31
.5 RASPAGEM PINTURA ANTIGA-CAL OU LATEX PVA-copa/coz.	13,26	M2	0,002,31	
			0,0030,63	30,63
Total de PINTURA			2.400,386.498,72	8.899,10
20. PINTURA PARTE OBRA EXISTENTE				
.1 PINTURA ESMALTE BRILH. S/ESQUADRIAS FERRO-2 DEMAOS	43,20	M2	6,3511,28	
			274,32487,30	761,62
.2 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMAOS	522,00	M2	4,0810,03	
			2.129,765.235,66	7.365,42
.3 PINTURA ESMALTE BRILH.S/MADEIRA-2 DEM-INCL.FDO BCO	43,26	M2	7,2913,49	
			315,37583,58	898,95
.4 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	522,00	M2	1,325,65	
			689,042.949,30	3.638,34
.5 RASPAGEM PINTURA ANTIGA-CAL OU LATEX PVA	522,00	M2	0,002,31	
			0,001.205,82	1.205,82
.6 PINTURA ESMALTE BRILH. RODAPE - 2 DEMAOS	110,00	M	1,9010,36	
			209,001.139,60	1.348,60
Total de PINTURA PARTE OBRA EXISTENTE			3.617,4911.601,26	15.218,75
21. RAMPA DEFICIENTE,ESCADARIA E DEMAIS SERVIÇOS P/EXISTENTE				
.1 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS (E=25CM)	4,62	M2	0,0013,78	
			0,0063,66	63,66
.2 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS (E=15CM)-portas	3,15	M2	0,008,26	
			0,0026,02	26,02
.3 LASTRO MANUAL COM BRITA	3,00	M3	80,6718,47	
			242,0155,41	297,42
.4 VIDRO TEMPERADO 10MM COLOCADO COM NEOPRENE-porta externa	4,62	M2	278,3050,77	

Planilha de Orçamento GLOBAL

Obra: 004/2013 - REFORMA E AMPLIAÇÃO UNIDADE DE SAÚDE
Cliente: SECRETARIA DE SAÚDE

Endereço: ESTRADA PRINCIPAL CAPÃO GRANDE
Cidade: CAPÃO GRANDE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
			Material	Mão-de-Obra	
			1.285,75	234,56	1.520,31
.5 CORRIMAO TUBO FERRO GALVANIZADO-1X75 E 3X25 MM	16,00	M	219,72	0,00	
			3.515,52	0,00	3.515,52
.6 PORTA INT.SEMI-OCA 0,80X2,10 COM FERRAGEM COMPL.	1,00	CJ	519,16	192,63	
			519,16	192,63	711,79
.7 PORTA TOALHA DE LOUCA COM BASTAO	1,00	UN	16,96	17,54	
			16,96	17,54	34,50
.8 IMPERMEABILIZACAO-PINTURA BASE BETUMINOSA 2 DEMAOS	1,86	M2	6,99	9,23	
			13,00	17,17	30,17
.9 PORTA INT.SEMI-OCA COMPENS.CEDRO S/FERR.0,70X2,10-CORRER	1,00	CJ	425,74	102,66	
			425,74	102,66	528,40
.10 VIGA BALDRAME CONCR.ARMADO FCK15MPA-COMPLETA	0,22	M3	864,35	542,88	
			190,16	119,43	309,59
.11 ALVENARIA TIJ.MACICO-DE 15CM-J15MM CI-CA-AR 1:2:8	10,80	M2	54,42	25,16	
			587,74	271,73	859,47
.12 RODAPE MADEIRA 7CM-inalação/C.M.E.	6,20	M	12,49	10,72	
			77,44	66,46	143,90
.13 CONTRAPISO CONCRETO ARMADO-15CM-250KG CI/M3-rampa	4,00	M2	51,13	33,26	
			204,52	133,04	337,56
.14 PISO ALTA RESIST.1,0CM,1:3,S/CONCRETO FRESCO	25,00	M2	34,16	10,78	
			854,00	269,50	1.123,50
.15 FERRAGEM COMPLETA PARA PORTA DE ESCOVAÇÃO	1,00	CJ	85,38	101,22	
			85,38	101,22	186,60
Total de RAMPA DEFICIENTE,ESCADARIA E DEMAIS SERVIÇOS P/EXISTENTE			8.017,38	1.671,03	9.688,41
TOTAL DO ORÇAMENTO			106.214,97	73.385,68	179.600,65