

5+410.7 54	0,14	2,82	1,57	11,44	12696,11	22198,69	-9502,58
5+410.8 10	0,14	0	1,58	0,09	12696,12	22198,78	-9502,66
5+410.8 65	0,14	0	1,46	0,08	12696,13	22198,86	-9502,73
5+420.0 00	0	0,62	2,21	16,74	12696,74	22215,6	-9518,86
5+438.0 01	0	0	5,17	66,42	12696,74	22282,02	-9585,27
5+438.0 71	0	0	5,16	0,36	12696,74	22282,38	-9585,63
5+438.1 40	0	0	5,06	0,36	12696,74	22282,73	-9585,99
5+440.0 00	0	0	3,57	8,03	12696,74	22290,76	-9594,02
5+460.0 00	0	0	5,85	94,2	12696,74	22384,36	-9688,22
5+466.5 82	0	0	5,49	37,3	12696,74	22422,26	-9725,51
5+466.6 07	0	0	5,49	0,13	12696,74	22422,39	-9725,65
5+466.6 31	0	0	5,49	0,13	12696,74	22422,52	-9725,78
5+480.0 00	0	0	3,97	63,19	12696,74	22485,71	-9788,97
5+487.8 66	0	0	4,14	31,91	12696,74	22517,62	-9820,88
5+488.2 02	0	0	4,19	1,32	12696,74	22518,94	-9822,2
5+488.5 37	0	0	4,14	1,32	12696,74	22520,26	-9823,52
5+500.0 00	0	0	2,97	40,72	12696,74	22560,98	-9864,24
5+520.0 00	0,48	4,84	0,19	31,6	12701,58	22592,58	-9891
5+522.6 50	0,66	1,52	0	0,26	12703,1	22592,83	-9889,74
5+522.9 76	0,69	0,3	0	0	12703,4	22592,83	-9889,43
5+523.3 02	0,69	0,3	0	0	12703,7	22592,83	-9889,13
5+539.4 40	0,64	10,7	0,17	1,34	12714,4	22594,18	-9879,78
5+539.7 86	0,49	0,21	0,28	0,08	12714,61	22594,26	-9879,65
5+540.0 00	0,48	0,1	0,28	0,06	12714,71	22594,32	-9879,61
5+540.1 32	0,48	0,06	0,27	0,04	12714,77	22594,36	-9879,59
5+560.0 00	3,7	41,59	0	2,68	12756,36	22597,04	-9840,68
5+573.2 72	7,38	73,52	0	0	12829,89	22597,04	-9767,15
5+573.4 16	7,49	1,26	0	0	12831,15	22597,04	-9765,89
5+573.5 61	7,49	1,27	0	0	12832,41	22597,04	-9764,63
5+580.0 00	5,12	40,59	0	0	12873,01	22597,04	-9724,04
5+600.0 00	0,75	58,67	0,86	8,57	12931,68	22605,61	-9573,93
5+602.4 28	0,59	1,62	1,35	2,68	12933,3	22608,29	-9674,99
5+602.5 44	0,59	0,03	1,64	0,2	12933,33	22608,48	-9675,15
5+602.6 61	0,58	0,03	2,28	0,26	12933,37	22608,74	-9675,38
5+620.0 00	0,5	9,33	1,3	30,97	12942,7	22639,72	-9697,02
5+632.6 59	0,06	3,52	1,19	15,76	12946,21	22655,48	-9709,27
5+632.9 50	0,04	0,02	1,14	0,32	12946,23	22655,8	-9709,56
5+633.2 41	0,03	0,02	1,29	0,34	12946,25	22656,14	-9709,89
5+640.0 00	0	0,09	1,8	10,45	12946,34	22666,59	-9720,25
5+656.2 83	0	0	3,18	40,59	12946,34	22707,11	-9760,77

5+656.9 78	0	0	3,24	2,1	12946,34	22709,21	-9762,87
5+657.6 73	0	0	3,25	2,15	12946,34	22711,36	-9765,02
5+660.0 00	0	0	3,23	7,54	12946,34	22718,9	-9772,57
5+672.7 43	0	0	3,29	41,51	12946,34	22760,42	-9814,08
5+673.0 60	0	0	3,29	0,98	12946,34	22761,4	-9815,06
5+673.3 78	0	0	3,27	0,98	12946,34	22762,38	-9816,04
5+680.0 00	0	0	2,38	18,69	12946,34	22781,07	-9834,73
5+700.0 00	0	0	4,09	64,69	12946,34	22845,76	-9899,42
5+700.3 37	0	0	4,47	1,44	12946,34	22847,2	-9900,86
5+700.4 20	0	0	4,49	0,37	12946,34	22847,58	-9901,24
5+700.5 03	0	0	4,5	0,37	12946,34	22847,95	-9901,61
5+720.0 00	0	0	5,14	93,99	12946,34	22941,94	-9995,6
5+728.5 22	0	0	6,11	47,95	12946,34	22989,89	-10043,55
5+729.1 77	0	0	6,55	4,5	12946,34	22994,39	-10048,05
5+729.8 32	0	0	7,06	4,7	12946,34	22999,09	-10052,76
5+740.0 00	0	0	6,14	67,11	12946,34	23066,2	-10119,86
5+756.1 21	0	0	4,51	85,82	12946,34	23152,02	-10205,68
5+756.8 46	0	0	4,35	3,33	12946,34	23155,35	-10209,02
5+757.5 70	0	0	4,22	3,19	12946,34	23158,54	-10212,2
5+760.0 00	0	0	3,42	9,28	12946,34	23167,82	-10221,48
5+780.0 00	0,04	0,39	1,23	46,43	12946,73	23214,25	-10267,52
5+780.9 46	0,02	0,03	1,34	1,21	12946,75	23215,46	-10268,7
5+781.4 06	0,01	0,01	1,34	0,52	12946,77	23215,97	-10269,21
5+781.8 66	0	0	1,29	0,51	12946,77	23216,48	-10269,71
5+800.0 00	0,1	1,02	0,66	17,67	12947,8	23234,16	-10286,36
5+811.1 35	0,02	0,69	1,5	12,03	12948,49	23246,19	-10297,7
5+811.6 17	0	0	1,68	0,63	12948,49	23246,82	-10298,32
5+812.0 98	0	0	1,62	0,68	12948,49	23247,49	-10299
5+820.0 00	0,02	0,07	0,74	9,33	12948,56	23256,82	-10308,26
5+832.7 01	0	0,11	2,02	17,51	12948,68	23274,33	-10325,65
5+833.1 73	0	0	2,17	0,88	12948,68	23275,21	-10326,53
5+833.6 45	0	0	2,11	0,92	12948,68	23276,13	-10327,45
5+840.0 00	0	0	2,09	13,36	12948,68	23289,49	-10340,81
5+856.9 62	0	0	4,47	55,65	12948,68	23345,14	-10396,47
5+857.0 13	0	0	4,48	0,23	12948,68	23345,37	-10396,7
5+857.0 65	0	0	4,48	0,23	12948,68	23345,6	-10396,93
5+860.0 00	0	0	4,48	13,16	12948,68	23358,76	-10410,08
5+880.0 00	0	0	4,29	87,72	12948,68	23446,48	-10497,8
5+885.6 66	0	0	4,26	24,24	12948,68	23470,71	-10522,04
5+885.7 89	0	0	4,26	0,52	12948,68	23471,23	-10522,56

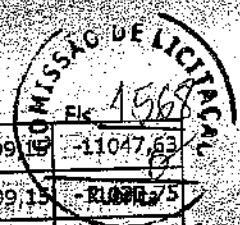
5+885.9 12	0	0	4,25	0,52	12948,68	23471,75	-10523,00
5+900.0 00	0	0	2,85	50	12948,68	23521,75	-10573,08
5+903.9 45	0	0	3,04	11,6	12948,68	23533,35	-10584,68
5+904.4 42	0	0	3,34	1,63	12948,68	23534,98	-10586,31
5+904.9 40	0	0	3,36	1,72	12948,68	23536,7	-10588,03
5+920.0 00	0	0	3,13	48,92	12948,68	23585,63	-10636,95
5+934.7 54	0	0	3,74	50,7	12948,68	23636,33	-10687,65
5+934.7 54	0	0	3,74	0	12948,68	23636,33	-10687,66
5+940.0 00	0	0	4,22	20,88	12948,68	23657,21	-10708,54
5+949.1 02	0	0	5,38	43,68	12948,68	23700,89	-10752,22
5+949.4 41	0	0	5,24	1,8	12948,68	23702,69	-10754,02
5+949.7 80	0	0	5,17	1,77	12948,68	23704,46	-10755,79
5+960.0 00	0	0	5,17	52,86	12948,68	23757,32	-10808,65
5+970.3 65	0	0	5,85	57,11	12948,68	23814,44	-10865,76
5+970.3 99	0	0	5,84	0,2	12948,68	23814,64	-10865,96
5+970.4 33	0	0	5,84	0,2	12948,68	23814,84	-10866,16
5+980.0 00	0	0	4,09	47,46	12948,68	23862,3	-10913,63
6+000.0 00	0	0	5,07	91,52	12948,68	23953,82	-11005,15
6+000.8 87	0	0	5,19	4,55	12948,68	23958,37	-11009,7
6+001.0 65	0	0	5,28	0,87	12948,68	23959,24	-11010,57
6+001.2 43	0	0	5,3	0,88	12948,68	23960,13	-11011,45
6+020.0 00	0	0	4,42	91,22	12948,68	24051,35	-11102,68
6+029.7 36	0	0	3,83	40,16	12948,68	24091,52	-11142,84
6+029.7 91	0	0	3,83	0,21	12948,68	24091,73	-11143,05
6+029.8 45	0	0	3,83	0,21	12948,68	24091,93	-11143,26
6+040.0 00	0	0	3,54	37,41	12948,68	24129,34	-11180,67
6+058.8 06	0	0	3,05	61,95	12948,68	24191,29	-11242,62
6+058.9 08	0	0	3,05	0,28	12948,68	24191,58	-11242,9
6+059.0 10	0	0	3,06	0,29	12948,68	24191,86	-11243,19
6+060.0 00	0	0	3,03	3,01	12948,68	24194,88	-11246,2
6+080.0 00	0	0	1,47	45,01	12948,68	24239,89	-11291,21
6+084.5 87	0,05	0,12	1,3	6,37	12948,79	24246,26	-11297,47
6+084.6 70	0,05	0	1,28	0,11	12948,8	24246,37	-11297,57
6+084.7 53	0,05	0	1,26	0,11	12948,8	24246,47	-11297,67
6+100.0 00	0,01	0,52	0,54	13,69	12949,32	24260,16	-11310,84
6+118.4 73	0,29	2,86	0,27	7,48	12952,18	24267,64	-11315,46
6+118.6 13	0,29	0,06	0,28	0,04	12952,24	24267,68	-11315,45
6+118.7 53	0,28	0,05	0,29	0,04	12952,29	24267,72	-11315,43
6+120.0 00	0,2	0,3	0,46	0,47	12952,59	24268,19	-11315,6
6+140.0 00	0	2,05	3,64	41,03	12954,64	24309,22	-11354,58

*[Handwritten Signature]*  
 Presidente da Comissão de Licitação  
 [Illegible Name]  
 [Illegible Date]

6+152.9 96	0	0	4,34	51,86	12954,64	24361,00	-11406,84
6+153.2 06	0	0	4,32	0,95	12954,64	24362,03	-11407,39
6+153.4 17	0	0	4,31	0,95	12954,64	24362,98	-11408,34
6+160.0 00	0	0	4,28	28,27	12954,64	24391,25	-11436,61
6+180.0 00	0	0	2,49	67,67	12954,64	24458,91	-11504,27
6+185.9 27	0	0	1,32	11,3	12954,65	24470,22	-11515,57
6+186.0 66	0	0	1,3	0,14	12954,65	24470,36	-11515,71
6+186.2 05	0	0	1,27	0,14	12954,65	24470,5	-11515,85
6+200.0 00	0,04	0,29	0,64	13,2	12954,93	24483,7	-11528,77
6+209.4 89	0,36	1,91	0,14	3,72	12956,84	24487,42	-11530,58
6+209.5 36	0,36	0,02	0,14	0	12956,86	24487,42	-11530,57
6+209.5 83	0,36	0,02	0,14	0	12956,88	24487,43	-11530,55
6+220.0 00	0,05	2,13	1,91	10,69	12959	24498,12	-11539,12
6+222.8 89	0,05	0,14	2,2	5,94	12959,15	24504,06	-11544,91
6+223.9 49	0,03	0,06	2,2	1,84	12959,21	24505,9	-11546,69
6+225.0 09	0,05	0,06	2,11	1,88	12959,27	24507,78	-11548,51
6+237.7 22	0,13	1,14	1,61	23,64	12960,42	24531,42	-11571
6+239.0 23	0,05	0,18	1,3	1,48	12960,6	24532,9	-11572,3
6+240.0 00	0,01	0,04	1,26	1,06	12960,64	24533,96	-11573,32
6+240.3 25	0	0	1,25	0,37	12960,65	24534,33	-11573,68
6+251.7 04	0,12	0,72	1,71	16,89	12961,37	24551,22	-11589,85
6+251.7 33	0,12	0	1,7	0,05	12961,37	24551,28	-11589,9
6+260.0 00	0	0,5	0,84	10,5	12961,87	24561,78	-11599,9
6+277.0 37	0,95	8,09	0,15	8,38	12969,97	24570,16	-11600,19
6+277.2 75	0,99	0,36	0,16	0,03	12970,32	24570,18	-11599,86
6+277.5 14	1,02	0,37	0,1	0,02	12970,69	24570,21	-11599,52
6+280.0 00	2,13	3,92	0	0,12	12974,61	24570,33	-11595,72
6+292.2 13	5,32	45,51	0	0	13020,12	24570,33	-11550,21
6+292.4 62	5,47	1,34	0	0	13021,46	24570,33	-11548,87
6+292.7 12	5,63	1,4	0	0	13022,86	24570,33	-11547,47
6+300.0 00	7,62	48,31	0	0	13071,16	24570,33	-11499,16
6+303.9 36	8,65	32,01	0	0	13103,18	24570,33	-11467,15
6+304.5 77	8,73	5,67	0	0	13108,85	24570,33	-11461,48
6+305.2 19	8,49	5,66	0	0	13114,52	24570,33	-11455,81
6+314.9 49	4,53	63,33	0	0	13177,84	24570,33	-11392,48
6+315.3 80	4,52	2,11	0	0	13179,95	24570,33	-11390,38
6+315.8 10	6,34	2,68	0	0	13182,63	24570,33	-11387,7
6+320.0 00	3,71	21,06	0	0	13203,68	24570,33	-11366,64
6+330.2 72	0,13	19,71	2,63	13,49	13223,4	24583,82	-11360,42
6+330.5 23	0,11	0,05	2,77	0,6	13223,44	24584,41	-11360,97

*[Handwritten signature]*  
 DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO  
 01/07/2014

6+330.7 74	0,09	0,04	2,89	0,63	13223,48	24585,04	-11361,56
6+335.6 44	0	0,22	3,76	16,19	13223,7	24601,23	-11377,53
6+340.0 00	0	0	5,73	20,68	13223,7	24621,91	-11398,21
6+351.3 18	0	0	11,48	97,43	13223,7	24719,34	-11495,63
6+351.3 92	0	0	11,53	0,85	13223,7	24720,19	-11496,49
6+351.4 66	0	0	11,57	0,86	13223,7	24721,05	-11497,35
6+358.5 57	0	0	12,64	85,82	13223,7	24806,87	-11583,16
6+358.8 15	0	0	12,68	3,29	13223,7	24810,15	-11586,45
6+359.0 74	0	0	12,7	3,29	13223,7	24813,45	-11589,74
6+360.0 00	0	0	12,42	11,63	13223,7	24825,07	-11601,37
6+379.4 87	0	0	6,48	184,19	13223,7	25009,26	-11785,56
6+379.8 37	0	0	6,37	2,25	13223,7	25011,51	-11787,81
6+380.0 00	0	0	6,34	1,04	13223,7	25012,55	-11788,84
6+380.1 86	0	0	6,45	1,19	13223,7	25013,74	-11790,03
6+398.4 82	0,02	0,16	1,46	72,31	13223,87	25086,05	-11862,19
6+398.8 73	0,05	0,02	1,4	0,51	13223,89	25086,56	-11862,67
6+399.2 65	0,1	0,04	1,33	0,47	13223,93	25087,03	-11863,1
6+400.0 00	0,13	0,08	1,12	0,9	13224,01	25087,93	-11863,91
6+420.0 00	6,94	70,72	0	11,23	13294,74	25099,15	-11804,42
6+422.2 20	8,03	16,62	0	0	13311,36	25099,15	-11787,79
6+422.4 81	8,13	2,06	0	0	13313,42	25099,15	-11785,73
6+422.7 42	8,2	2,1	0	0	13315,52	25099,15	-11783,63
6+437.4 15	9,66	131,04	0	0	13446,57	25099,15	-11652,59
6+437.6 49	9,71	2,33	0	0	13448,89	25099,15	-11650,26
6+437.8 83	9,75	2,35	0	0	13451,24	25099,15	-11647,91
6+440.0 00	9,8	20,7	0	0	13471,94	25099,15	-11627,21
6+452.6 87	9,89	124,92	0	0	13596,87	25099,15	-11502,29
6+452.7 07	9,89	0,2	0	0	13597,07	25099,15	-11502,08
6+452.7 27	9,88	0,2	0	0	13597,27	25099,15	-11501,88
6+450.0 00	9,03	68,79	0	0	13666,06	25099,15	-11433,1
6+468.7 31	8,49	76,48	0	0	13742,54	25099,15	-11356,61
6+468.7 75	8,62	0,38	0	0	13742,92	25099,15	-11356,24
6+468.8 19	8,48	0,38	0	0	13743,29	25099,15	-11355,86
6+480.0 00	6,96	86,3	0	0	13829,59	25099,15	-11269,56
6+497.6 38	5,32	108,26	0	0	13937,85	25099,15	-11161,31
6+497.8 84	5,31	1,25	0	0	13939,1	25099,15	-11160,05
6+498.1 30	5,4	1,27	0	0	13940,37	25099,15	-11158,78
6+500.0 00	5,74	10,42	0	0	13950,79	25099,15	-11148,37
6+515.6 66	7,08	100,42	0	0	14051,21	25099,15	-11047,95
6+515.6 89	7,08	0,16	0	0	14051,37	25099,15	-11047,79



6+515.7 11	7,08	0,16	0	0	14051,52	25099,15	-11047,63
6+517.7 20	6,74	13,88	0	0	14065,4	25099,15	-11083,75
6+518.0 95	6,7	2,5	0	0	14067,9	25099,15	-11031,25
6+518.4 70	6,66	2,49	0	0	14070,4	25099,15	-11028,76
6+520.0 00	6,43	10,02	0	0	14080,42	25099,15	-11018,74
6+528.5 80	4,74	47,94	0	0	14128,36	25099,15	-10970,8
6+528.9 60	4,68	1,85	0	0	14130,2	25099,15	-10968,95
6+529.3 41	4,6	1,82	0	0	14132,02	25099,15	-10967,13
6+540.0 00	2,8	39,47	0	0	14171,5	25099,15	-10927,66
6+545.8 12	2,4	15,11	0	0	14186,6	25099,15	-10912,55
6+546.1 17	2,37	0,75	0	0	14187,36	25099,15	-10911,8
6+546.4 23	2,33	0,74	0	0	14188,1	25099,15	-10911,05
6+560.0 00	0,91	22,02	0	0	14210,12	25099,15	-10889,03
6+562.4 63	0,81	2,12	0	0	14212,25	25099,15	-10886,91
6+562.5 91	0,81	0,12	0	0	14212,36	25099,15	-10886,79
6+562.7 19	0,8	0,11	0	0	14212,48	25099,15	-10886,68
6+578.0 22	0,06	6,62	0,1	0,8	14219,1	25099,95	-10880,85
6+578.0 32	0,06	0	0,1	0	14219,1	25099,95	-10880,85
6+580.0 00	0,02	0,08	0,15	0,25	14219,16	25100,21	-10881,03
6+600.0 00	0	0,21	0,88	10,3	14219,39	25110,5	-10891,12
6+604.7 14	0	0	0,74	3,8	14219,39	25114,31	-10894,92
6+604.9 01	0	0	0,73	0,13	14219,39	25114,44	-10895,05
6+605.0 89	0	0	0,71	0,13	14219,39	25114,57	-10895,19
6+620.0 00	0,4	3	0,02	5,46	14222,39	25120,03	-10897,65
6+623.6 53	0,7	2,01	0	0,04	14224,4	25120,07	-10895,68
6+623.6 92	0,45	0,02	0,21	0	14224,42	25120,08	-10895,66
6+623.7 31	0,7	0,02	0	0	14224,44	25120,08	-10895,64
6+640.0 00	1,25	15,84	0	0	14240,28	25120,08	-10879,8
6+644.7 25	1,42	6,3	0	0	14246,58	25120,08	-10873,5
6+645.0 55	1,45	0,62	0	0	14247,2	25120,08	-10872,88
6+645.3 86	1,49	0,63	0	0	14247,84	25120,08	-10872,24
6+660.0 00	0,88	17,26	0,1	0,7	14265,1	25120,78	-10855,68
6+663.6 12	0,41	2,32	0,36	0,82	14267,42	25121,59	-10854,17
6+663.7 02	0,4	0,04	0,36	0,03	14267,46	25121,63	-10854,17
6+663.7 93	0,4	0,04	0,36	0,03	14267,5	25121,66	-10854,16
6+679.4 20	0,23	4,92	0,2	4,35	14272,42	25126,01	-10853,59
6+679.5 58	0,2	0,04	0,19	0,02	14272,46	25126,03	-10853,57
6+679.6 96	0,3	0,05	0,18	0,02	14272,51	25126,04	-10853,54
6+680.0 00	1,05	0,21	0,18	0,05	14272,71	25126,1	-10853,38
6+700.0 00	1	20,56	0,23	4,13	14293,27	25130,23	-10836,96

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.

6+700.6 46	1	0,64	0,27	0,16	14293,92	25130,39	-10836,45
6+700.7 54	1,01	0,06	0,27	0,04	14293,98	25130,43	-10836,45
6+700.8 62	1,01	0,06	0,29	0,04	14294,04	25130,47	-10836,43
6+720.0 00	0,37	13,22	0,16	4,31	14307,26	25134,78	-10827,52
6+720.2 42	0,41	0,09	0,16	0,04	14307,35	25134,81	-10827,46
6+720.5 58	0,65	0,11	0,17	0,08	14307,46	25134,89	-10827,43
6+720.8 74	0,85	0,15	0,18	0,08	14307,61	25134,97	-10827,36
6+740.0 00	2,95	36,27	0	1,76	14343,89	25136,73	-10792,84
6+747.9 46	1,86	19,12	0	0	14363,01	25136,73	-10773,72
6+747.9 80	2,04	0,07	0	0	14363,07	25136,73	-10773,66
6+748.0 14	2,21	0,07	0	0	14363,14	25136,73	-10773,59
6+760.0 00	3,58	34,69	0	0	14397,83	25136,73	-10738,9
6+769.8 60	4,88	41,7	0	0	14439,53	25136,73	-10697,2
6+770.4 26	4,99	2,56	0	0	14442,09	25136,73	-10694,64
6+770.9 91	5,13	2,51	0	0	14444,7	25136,73	-10692,03
6+780.0 00	7,94	58,87	0	0	14503,57	25136,73	-10633,16
6+798.0 36	9,76	159,65	0	0	14663,22	25136,73	-10473,51
6+798.5 97	9,78	5,35	0	0	14668,56	25136,73	-10468,17
6+799.1 58	9,78	5,33	0	0	14673,89	25136,73	-10462,84
6+800.0 00	9,77	8,23	0	0	14682,12	25136,73	-10454,61
6+817.9 52	9,09	169,29	0	0	14851,41	25136,73	-10285,32
6+818.9 03	8,97	9,47	0	0	14860,88	25136,73	-10275,85
6+819.8 54	8,78	9,19	0	0	14870,07	25136,73	-10266,66
6+820.0 00	8,76	1,28	0	0	14871,35	25136,73	-10265,38
6+840.0 00	3,23	119,9	0	0	14991,24	25136,73	-10145,49
6+842.3 47	2,06	6,21	0	0	14997,45	25136,73	-10139,28
6+842.5 14	1,98	0,32	0	0	14997,76	25136,73	-10138,97
6+842.5 81	1,91	0,3	0	0	14998,06	25136,73	-10138,67
6+857.7 16	0	14,33	9,41	70,71	15012,39	25207,44	-10195,04
6+857.8 84	0	0	9,57	1,67	15012,39	25209,1	-10196,71
6+858.0 52	0	0	9,7	1,7	15012,39	25210,9	-10198,41
6+860.0 00	0	0	11,24	20,4	15012,39	25231,2	-10218,81
6+873.6 35	0	0	11,56	155,41	15012,39	25386,61	-10374,22
6+873.6 67	0	0	11,55	0,36	15012,39	25386,97	-10374,58
6+873.6 98	0	0	11,54	0,36	15012,39	25387,33	-10374,94
6+880.0 00	0	0	9,09	65,01	15012,39	25452,34	-10439,95
6+884.4 57	0	0	9,06	40,44	15012,39	25492,78	-10480,39
6+884.7 47	0	0	9,08	2,48	15012,39	25495,26	-10482,87
6+885.0 36	0	0	8,82	2,43	15012,39	25497,69	-10485,3
6+900.0 00	0	0	5,18	104,79	15012,39	25602,48	-10590,09

*[Handwritten signature]*  
 Diretor Geral  
 08/11/2013

6+904.8 22	0	0	4,15	22,5	15012,39	25624,99	-10612,59
6+905.4 31	0	0	4,06	1,97	15012,39	25626,95	-10616,56
6+906.0 39	0	0	4,41	2,06	15012,39	25629,01	-10616,62
6+914.7 60	0	0	5,13	41,59	15012,39	25670,61	-10658,22
6+914.9 11	0	0	5,12	0,72	15012,39	25671,33	-10658,94
6+915.0 61	0	0	5,11	0,72	15012,39	25672,05	-10659,66
6+920.0 00	0	0	4,38	23,43	15012,39	25695,48	-10683,09
6+934.8 76	0	0	4,19	63,73	15012,39	25759,21	-10746,82
6+935.3 46	0	0	3,7	1,9	15012,39	25761,11	-10748,72
6+935.8 17	0	0	3,12	1,72	15012,39	25762,83	-10750,44
6+940.0 00	0,02	0,05	1,57	9,8	15012,44	25772,63	-10760,19
6+946.7 68	0,74	2,6	0	5,31	15015,04	25777,95	-10762,9
6+947.0 14	0,79	0,18	0	0	15015,22	25777,95	-10762,73
6+947.2 59	0,79	0,19	0	0	15015,41	25777,95	-10762,54
6+960.0 00	0,31	7,02	0,49	3,15	15022,43	25781,1	-10758,67
6+960.8 73	0,3	0,27	0,58	0,47	15022,69	25781,57	-10758,88
6+962.1 59	0,24	0,26	0,61	1,12	15022,95	25782,68	-10759,73
6+963.4 45	0,1	0,16	0,87	1,34	15023,11	25784,03	-10760,92
6+977.3 01	0,77	6,04	0,15	7,04	15029,15	25791,06	-10761,92
6+977.3 63	0,8	0,05	0,11	0	15029,2	25791,07	-10761,88
6+977.4 24	0,91	0,05	0,09	0	15029,25	25791,08	-10761,83
6+980.0 00	1,01	2,47	0,11	0,25	15031,72	25791,33	-10759,61
7+000.0 00	0,56	15,65	0,36	4,65	15047,38	25795,98	-10748,6
7+002.5 09	0,5	1,32	0,4	0,95	15048,7	25796,93	-10748,23
7+002.5 44	0,49	0,02	0,4	0,01	15048,71	25796,94	-10748,23
7+002.5 78	0,49	0,02	0,4	0,01	15048,73	25796,96	-10748,23
7+020.0 00	0,31	7,03	0,65	9,1	15055,75	25806,06	-10750,3
7+027.6 41	0,27	2,22	0,54	4,55	15057,98	25810,61	-10752,63
7+027.6 88	0,26	0,01	0,55	0,03	15057,99	25810,63	-10752,64
7+027.7 34	0,26	0,01	0,55	0,03	15058	25810,66	-10752,66
7+040.0 00	0	1,6	2,69	19,86	15059,6	25830,52	-10770,92
7+050.4 88	0	0	1,53	22,12	15059,6	25852,64	-10793,04
7+050.6 54	0	0	1,15	0,24	15059,6	25852,88	-10793,28
7+050.8 20	0,02	0	0,91	0,17	15059,6	25853,05	-10793,45
7+060.0 00	0	0,09	0,8	7,86	15059,69	25860,91	-10801,22
7+063.5 77	0,02	0,04	0,54	2,41	15059,73	25863,32	-10803,59
7+063.7 38	0,05	0	0,5	0,05	15059,74	25863,38	-10803,64
7+063.8 98	0,1	0,02	0,42	0,04	15059,76	25863,42	-10803,66
7+071.0 99	3,58	13,25	0	1,53	15073	25864,95	-10791,95
7+072.4 77	4,21	5,76	0	0	15078,76	25864,95	-10786,19

*[Handwritten signature]*  
 DEPT. DE LICITAÇÃO  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO





7+073.8 55	4,72	6,96	0	0	15085,72	25864,95	-10779,23
7+080.0 00	3,91	26,49	0	0	15112,21	25864,95	Rubrica 10752,74
7+096.7 37	5,11	84,42	0	0	15196,63	25864,95	-10668,32
7+098.8 92	5,09	0,71	0	0	15197,34	25864,95	-10657,61
7+099.0 48	5,07	0,71	0	0	15198,05	25864,95	-10666,9
7+100.0 00	4,87	4,74	0	0	15202,79	25864,95	-10662,16
7+109.1 65	2,73	34,87	0	0	15237,66	25864,95	-10627,29
7+109.6 54	2,63	1,28	0	0	15238,93	25864,95	-10626,02
7+110.1 44	2,55	1,24	0	0	15240,17	25864,95	-10624,78
7+120.0 00	0	12,56	0,54	2,68	15252,73	25867,63	-10614,9
7+123.2 97	0	0	1,87	3,98	15252,73	25871,61	-10618,88
7+124.3 53	0	0	2,31	2,26	15252,73	25873,87	-10621,14
7+125.4 09	0	0	2,81	2,81	15252,73	25876,68	-10623,95
7+139.3 98	0	0	8,16	76,7	15252,73	25953,38	-10700,65
7+140.0 00	0	0	8,36	5,13	15252,73	25958,51	-10705,78
7+140.3 23	0	0	8,46	2,81	15252,73	25961,33	-10708,59
7+141.2 49	0	0	8,66	8,21	15252,73	25969,54	-10716,81
7+148.6 59	0	0	9,35	66,7	15252,73	26036,24	-10783,51
7+150.1 66	0	0	9,44	15,19	15252,73	26051,43	-10798,7
7+151.6 74	0	0	9,11	14,78	15252,73	26066,21	-10813,48
7+159.0 99	0	0	8,08	63,82	15252,73	26130,03	-10877,29
7+159.2 46	0	0	8,09	1,17	15252,73	26131,2	-10878,46
7+159.3 93	0	0	8,1	1,17	15252,73	26132,37	-10879,64
7+160.0 00	0	0	8,01	4,89	15252,73	26137,26	-10884,52
7+171.1 55	0	0	5,45	75,08	15252,73	26212,34	-10959,6
7+172.6 96	0	0	5,22	7,72	15252,73	26220,06	-10967,33
7+174.2 36	0	0	4,89	7,13	15252,73	26227,19	-10974,46
7+180.0 00	0	0	3,53	24,29	15252,73	26251,48	-10998,74
7+181.5 08	0	0	3,18	5,06	15252,73	26256,54	-11003,81
7+182.8 50	0	0	3,2	3,97	15252,73	26260,51	-11007,78
7+184.1 93	0	0	2,45	3,4	15252,73	26263,92	-11011,18
7+199.9 97	0	0	0,37	22,28	15252,73	26286,19	-11033,46

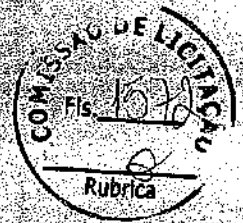
BOA VIAGEM - CE, 07 DE ABRIL DE 2022.

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 001/2022-001



PREFEITURA DE  
**BOAVIAGEM**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E  
RECURSOS HÍDRICOS



Cubação do alero

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO  
LOCAL: ESTRADA QUE LIGA MALVINAS (BUAÇU) A VILA LAJES  
MUNICÍPIO: BOA VIAGEM - CE

**QUADRO DE CUBAÇÃO**

ESTACA	CORTE ÁREA	CORTE VOLUME	ATERRO ÁREA	ATERRO VOLUME	ACUM. CORTE	ACUM. ATERRO	DIFERENÇA
0+000.0	1015,02	0	0	0	0	0	0
00							
0+005.0	0,04	2537,66	1,61	4,04	2537,66	4,04	2533,63
00							
0+008.0	0	0,07	2,26	5,84	2537,73	9,87	2527,85
17							
0+010.0	0	0	2,73	4,94	2537,73	14,82	2522,91
00							
0+011.8	0	0	3,14	5,47	2537,73	20,29	2517,44
66							
0+015.0	0	0	3,26	10,02	2537,73	30,31	2507,42
00							
0+015.7	0	0	3,29	2,34	2537,73	32,65	2505,08
15							
0+020.0	0	0	3,5	14,54	2537,73	47,19	2490,54
00							
0+025.0	0	0	3,8	18,23	2537,73	65,42	2472,31
00							
0+030.0	0	0	4,15	19,87	2537,73	85,28	2452,44
00							
0+031.2	0	0	4,25	5,37	2537,73	90,65	2447,07
78							
0+035.0	0	0	4,69	16,63	2537,73	107,28	2430,45
00							
0+035.7	0	0	4,76	3,56	2537,73	110,84	2426,89
54							
0+040.0	0	0	4,83	20,33	2537,73	131,17	2406,56
00							
0+040.2	0	0	4,83	1,12	2537,73	132,29	2405,44
31							
0+045.0	0	0,01	4,84	23,05	2537,74	155,34	2382,4
00							
0+050.0	0,02	0,05	4,77	24,01	2537,79	179,36	2358,44
00							
0+055.0	0,02	0,1	4,65	23,54	2537,9	202,89	2335
00							
0+060.0	0,04	0,16	4,47	22,8	2538,05	225,69	2312,36
00							
0+065.0	0	0,1	4,33	22,02	2538,15	247,71	2290,44
00							
0+065.4	0	0	4,33	1,9	2538,15	249,61	2288,54
38							
0+066.2	0,03	0,01	4,12	3,31	2538,16	252,92	2285,24
22							
0+067.0	0,11	0,05	2,4	2,56	2538,22	255,48	2282,74
07							
0+070.0	0,09	0,3	2,45	7,27	2538,51	262,74	2275,77
00							
0+075.0	0,03	0,31	2,46	12,29	2538,82	275,03	2263,79
00							
0+080.0	0	0,08	2,49	12,39	2538,9	287,43	2251,48
00							
0+085.0	0	0	2,75	13,11	2538,9	300,54	2238,37
00							
0+090.0	0	0	3,29	15,1	2538,9	315,63	2223,27
00							
0+093.9	0	0	3,92	14,36	2538,9	330	2208,91
86							
0+094.6	0	0	3,99	2,78	2538,9	332,77	2206,13
88							
0+095.0	0	0	3,99	1,24	2538,9	334,02	2204,89
00							

*[Handwritten signature]*  
06/12/2011

0+095.3 91	0	0	3,98	1,56	2538,9	335,57	2202,53
0+100.0 00	0	0	3,87	18,08	2538,9	353,66	2185,25
0+105.0 00	0	0	3,66	18,83	2538,91	372,49	2166,41
0+110.0 00	0	0,01	3,36	17,56	2538,92	390,05	2148,87
0+115.0 00	0	0,02	2,95	15,78	2538,94	405,83	2133,11
0+115.6 15	0	0	2,9	1,8	2538,95	407,63	2131,32
0+120.0 00	0	0,03	2,47	11,74	2538,97	419,37	2119,6
0+122.3 29	0	0,02	2,2	5,43	2538,99	424,8	2114,19
0+125.0 00	0,03	0,05	1,69	5,19	2539,04	430	2109,04
0+129.0 44	0,03	0,11	0,9	5,22	2539,15	435,22	2103,93
0+130.0 00	0,03	0,03	0,75	0,79	2539,18	436	2103,17
0+135.0 00	0,11	0,36	0,2	2,37	2539,53	438,38	2101,16
0+140.0 00	0,43	1,35	0,18	0,94	2540,89	439,91	2101,57
0+145.0 00	0,5	2,34	0,24	1,05	2543,22	440,36	2102,86
0+145.2 12	0,49	0,11	0,26	0,05	2543,33	440,42	2102,91
0+145.3 31	0,48	0,06	0,26	0,03	2543,39	440,45	2102,94
0+145.4 51	0,47	0,06	0,27	0,03	2543,44	440,48	2102,96
0+150.0 00	0,13	1,37	0,66	2,11	2544,81	442,59	2102,22
0+155.0 00	0	0,35	1,13	4,49	2545,16	447,08	2098,08
0+159.7 71	0	0,01	1,62	6,56	2545,18	453,64	2091,53
0+160.0 00	0	0	1,64	0,37	2545,18	454,02	2091,16
0+165.0 00	0	0	2,04	9,18	2545,18	469,2	2081,98
0+168.1 38	0	0	2,26	6,75	2545,18	469,95	2075,23
0+170.0 00	0	0	2,46	4,39	2545,18	474,34	2070,83
0+175.0 00	0	0	2,77	13,05	2545,18	487,39	2057,79
0+176.5 06	0	0	2,86	4,24	2545,18	491,63	2053,55
0+180.0 00	0,03	0,06	3,15	10,49	2545,23	502,12	2043,11
0+185.0 00	0,03	0,16	3,56	16,77	2545,39	518,89	2026,51
0+190.0 00	0,03	0,15	3,96	18,82	2545,55	537,7	2007,84
0+195.0 00	0,03	0,13	4,35	20,78	2545,68	558,48	1987,2
0+200.0 00	0,02	0,12	4,72	22,66	2545,8	581,14	1964,66
0+205.0 00	0,02	0,1	5,07	24,45	2545,9	605,6	1940,3
0+207.6 52	0,02	0,04	5,25	13,68	2545,94	619,27	1926,67
0+210.0 00	0	0,03	5,4	12,5	2545,97	631,77	1914,2
0+214.0 78	0	0,02	5,54	22,31	2545,99	654,08	1891,91
0+215.0 00	0	0	5,49	5,08	2545,99	659,16	1886,83
0+220.0 00	0	0	5,3	26,97	2545,99	686,13	1859,85
0+220.5 04	0	0	5,29	2,67	2545,99	688,8	1857,19
0+225.0 00	0	0	5,17	23,5	2545,99	712,3	1833,68
0+230.0 00	0	0	5,06	25,56	2545,99	737,87	1808,12

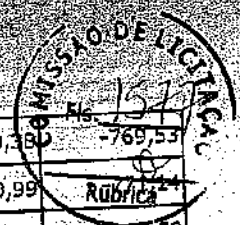
0+235.0 00	0	0	4,96	25,04	2545,99	762,91	1766,54
0+238.3 51	0	0	4,91	16,54	2545,99	779,45	1758,47
0+240.0 00	0	0	4,88	8,07	2545,99	787,52	1734,2
0+245.0 00	0	0	4,83	24,27	2545,99	811,79	1726,81
0+246.5 30	0	0	4,83	7,39	2545,99	819,18	1710,2
0+250.0 00	0	0	4,75	16,61	2545,99	835,79	1687,94
0+254.7 10	0	0	4,71	22,26	2545,99	858,05	1686,57
0+255.0 00	0	0	4,71	1,37	2545,99	858,42	1663,04
0+260.0 00	0	0	4,7	23,53	2545,99	882,95	1639,61
0+265.0 00	0	0	4,67	23,44	2545,99	906,38	1625,57
0+268.0 10	0	0	4,66	14,04	2545,99	920,42	1616,31
0+270.0 00	0	0	4,65	9,26	2545,99	929,68	1593,1
0+275.0 00	0	0	4,65	23,21	2545,99	952,89	1584,37
0+276.8 69	0	0	4,69	8,73	2545,99	961,62	1569,02
0+280.0 00	0	0	5,12	15,35	2545,99	976,97	1541,64
0+285.0 00	0	0	5,84	27,38	2545,99	1004,35	1537,35
0+285.7 29	0	0	5,94	4,29	2545,99	1008,64	1510,64
0+290.0 00	0	0	6,56	26,71	2545,99	1035,35	1476,07
0+295.0 00	0	0	7,27	34,57	2545,99	1069,92	1437,98
0+300.0 00	0	0	7,97	38,09	2545,99	1108,01	1425,76
0+301.5 15	0	0	8,17	12,23	2545,99	1120,23	1401,41
0+304.4 27	0,01	0,02	8,57	24,37	2546,01	1144,6	1396,43
0+305.0 00	0	0	8,83	4,99	2546,02	1149,59	1374,53
0+307.3 39	0	0,01	9,9	21,91	2546,03	1171,49	1346,63
0+310.0 00	0	0	11,06	27,9	2546,03	1199,39	1286,14
0+315.0 00	0	0	13,14	60,5	2546,03	1259,89	1215,49
0+320.0 00	0	0	15,12	70,65	2546,03	1330,54	1135,29
0+325.0 00	0	0	16,96	80,2	2546,03	1410,73	1046,32
0+330.0 00	0	0	18,63	88,97	2546,03	1499,71	1044,31
0+330.1 08	0	0	18,67	2,02	2546,03	1501,72	992,04
0+332.9 43	0	0	18,21	52,26	2546,03	1553,98	954,24
0+335.0 00	0	0	18,55	37,8	2546,03	1591,78	939,74
0+335.7 78	0	0	18,74	14,5	2546,03	1606,28	858,42
0+340.0 00	0	0	19,78	81,32	2546,03	1687,61	756,86
0+345.0 00	0	0	20,85	101,56	2546,03	1789,17	678,09
0+348.7 18	0	0	21,53	78,76	2546,03	1867,93	650,47
0+350.0 00	0	0	21,71	27,62	2546,03	1895,55	565,49
0+353.8 75	0	0	22,33	84,99	2546,03	1980,54	540,69
0+355.0 00	0	0	21,76	24,8	2546,03	2005,34	458,76
0+359.0 33	0	0	19,15	81,93	2546,03	2087,27	

*[Handwritten signature]*  
Data: 10/01/2021  
10:43:25.93-07

0+360.0 00	0	0	18,46	18,18	2546,03	2105,46	440,83
0+365.0 00	0,12	0,31	16,92	88,44	2546,33	2193,89	Rubrica
0+366.0 31	0,1	0,11	17,04	17,5	2546,45	2211,4	335,05
0+366.7 83	0,84	0,05	16,92	12,78	2546,5	2224,18	322,32
0+370.0 00	0	0,02	16,92	12,73	2546,51	2236,91	309,61
0+375.0 00	0	0	15,44	69,9	2546,51	2276,77	269,74
0+380.0 00	0,02	0,04	9,78	55,76	2546,56	2402,44	144,12
0+385.0 00	0,06	0,2	7,25	42,59	2546,75	2445,02	101,73
0+387.4 54	0,09	0,19	6,08	16,39	2546,94	2461,39	83,56
0+389.5 18	0,11	0,22	5,15	13,59	2547,16	2472,98	74,18
0+390.0 00	0,1	0,05	4,98	2,44	2547,21	2475,42	71,79
0+391.5 81	0,07	0,14	4,51	7,51	2547,35	2482,93	64,42
0+395.0 00	0,03	0,17	3,46	13,62	2547,52	2496,55	50,97
0+400.0 00	0,01	0,11	1,85	13,27	2547,63	2509,83	37,8
0+405.0 00	0,25	0,67	0,33	5,44	2548,3	2515,26	33,04
0+405.3 74	0,32	0,11	0,25	0,11	2548,41	2515,37	33,04
0+407.1 97	0,84	1,04	0,05	0,28	2549,44	2515,65	33,79
0+409.0 20	0,84	1,51	0,07	0,12	2550,95	2515,77	35,18
0+410.0 00	0,84	0,82	0,14	0,1	2551,78	2515,88	35,9
0+415.0 00	0,84	4,21	0,33	1,16	2555,99	2517,03	38,95
0+420.0 00	0,78	4,06	0,32	1,62	2560,04	2518,65	41,39
0+425.0 00	0,67	3,62	0,26	1,44	2563,66	2520,09	43,57
0+429.6 38	0,51	2,72	0,15	0,94	2566,38	2521,04	45,35
0+430.0 00	0,49	0,18	0,14	0,05	2566,56	2521,09	45,48
0+433.4 04	0,39	1,5	0,1	0,42	2568,06	2521,51	46,55
0+435.0 00	0,45	0,67	0,12	0,19	2568,73	2521,69	47,04
0+437.1 70	0,57	1,1	0,16	0,33	2569,83	2522,02	47,81
0+440.0 00	0,74	1,85	0,18	0,48	2571,68	2522,5	49,18
0+445.0 00	1,07	4,52	0,18	0,89	2576,21	2523,39	52,82
0+450.0 00	1,42	6,22	0,17	0,88	2582,43	2524,27	58,16
0+452.6 73	1,6	4,04	0,16	0,45	2586,47	2524,72	61,74
0+453.5 33	1,65	1,4	0,16	0,14	2587,87	2524,86	63,01
0+454.3 93	1,68	1,44	0,16	0,14	2589,21	2525	64,3
0+455.0 00	1,69	1,02	0,16	0,1	2590,33	2525,1	65,23
0+460.0 00	1,85	8,85	0,1	0,64	2599,18	2525,74	73,44
0+462.1 06	1,93	3,98	0,07	0,18	2603,16	2525,91	77,24
0+465.0 00	2	5,73	0,04	0,13	2608,89	2526,05	82,84
0+467.1 96	2,27	4,71	0	0,05	2613,6	2526,09	87,5
0+470.0 00	2,82	7,25	0,06	0,08	2620,85	2526,18	94,67

0+472.2 85	2,41	6,14	0,05	0,11	2626,98	2526,29	100,69	Rubrica	106,38	
0+475.0 00	1,85	5,81	0,05	0,14	2632,79	2526,44				
0+480.0 00	1,05	7,28	0,06	0,28	2640,07	2526,72	113,35			
0+485.0 00	0,38	3,57	0,07	0,31	2643,54	2527,03	116,61			
0+485.0 01	0,38	0	0,07	0	2643,54	2527,03	116,61			
0+488.2 96	0,65	1,54	0,18	0,42	2645,19	2527,45	117,74			
0+490.0 00	2,2	2,36	0	0,17	2647,55	2527,62	119,93			
0+491.5 91	1,98	3,35	0	0	2650,9	2527,62	123,28			
0+495.0 00	1,37	5,7	0,05	0,1	2656,6	2527,72	128,88			
0+500.0 00	0,12	3,73	0,2	0,64	2660,33	2528,36	131,97			
0+505.0 00	0,04	0,41	1,62	4,56	2660,74	2532,92	127,82			
0+508.9 45	0	0,08	2,05	7,24	2660,82	2540,16	120,66			
0+509.8 64	0,03	0,01	2	1,87	2660,83	2542,03	118,8			
0+510.0 00	0,04	0	1,97	0,27	2660,83	2542,3	118,53			
0+510.7 83	0,1	0,05	1,5	1,38	2660,88	2543,67	117,21			
0+515.0 00	0,8	1,91	0,15	3,48	2662,79	2547,15	115,64			
0+520.0 00	0,8	4	0,61	1,89	2666,78	2549,05	117,74			
0+525.0 00	0,2	2,5	1,46	5,16	2669,28	2554,21	115,07			
0+528.2 48	0,26	0,75	3,16	7,49	2670,03	2561,7	108,33			
0+530.0 00	0,22	0,37	4,55	6,81	2670,4	2568,5	101,9			
0+530.4 15	0,23	0,1	4,71	1,92	2670,5	2570,43	100,07			
0+532.5 82	0,67	0,99	3,34	8,79	2671,49	2579,22	92,27			
0+535.0 00	0,85	1,84	2,31	6,83	2673,33	2586,05	87,28			
0+540.0 00	0,8	4,12	5,08	18,47	2677,45	2604,52	72,93			
0+545.0 00	0,08	2,2	9,61	36,72	2679,55	2641,24	38,41			
0+549.7 63	0	0,19	15,88	60,7	2679,84	2701,94	-22,09			
0+550.0 00	0	0	16,15	3,8	2679,84	2705,74	-25,9			
0+550.3 16	0	0	16,46	5,16	2679,84	2710,9	-31,05			
0+550.8 70	0	0	16,83	9,28	2679,84	2720,17	-40,33			
0+555.0 00	0	0	16,96	69,76	2679,84	2789,93	-110,09			
0+560.0 00	0	0	15,84	82	2679,84	2871,93	-192,09			
0+565.0 00	0	0	17,3	82,86	2679,84	2954,8	-274,95			
0+568.0 44	0	0	19,39	55,84	2679,84	3010,64	-330,8			
0+569.7 00	0	0	20,36	33,08	2679,84	3043,72	-363,88			
0+570.0 00	0	0	20,49	6,13	2679,84	3049,85	-370			
0+571.3 57	0	0	20,75	28,08	2679,84	3077,92	-398,08			
0+575.0 00	0	0	20,04	74,31	2679,84	3152,23	-472,39			
0+580.0 00	0	0	19,46	98,75	2679,84	3250,98	-571,14			
0+585.0 00	0	0	19,68	97,86	2679,84	3348,85	-669			
0+588.5 49	0	0	20,31	70,96	2679,84	3419,8	-739,96			

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



0+590.0	0	0	20,46	29,57	2679,84	3449,38	-769,53
00							
0+590.0	0	0	20,47	1,61	2679,84	3450,99	-802,39
79							
0+591.6	0	0	20,32	31,25	2679,84	3482,23	-869,85
09							
0+595.0	0	0	19,47	67,47	2679,84	3549,7	-964,41
00							
0+600.0	0	0	18,36	94,56	2679,84	3644,26	-1055,71
00							
0+605.0	0	0	18,16	91,3	2679,84	3735,56	-1070,84
00							
0+605.8	0	0	18,14	15,12	2679,84	3750,68	-1077,43
33							
0+606.1	0	0	18,07	6,59	2679,84	3757,27	-1083,98
97							
0+606.5	0	0	17,94	6,55	2679,84	3763,83	-1143,19
61							
0+610.0	0	0	16,5	59,22	2679,85	3823,05	-1220,52
00							
0+615.0	0,02	0,05	14,45	77,38	2679,91	3900,43	-1288,38
00							
0+620.0	0,04	0,14	12,75	68	2680,05	3968,43	-1306,82
00							
0+621.5	0,12	0,12	11,96	18,56	2680,17	3986,99	-1318,22
03							
0+622.4	0,13	0,1	11,45	11,5	2680,27	3998,49	-1329,06
96							
0+623.4	0,14	0,11	10,87	10,96	2680,38	4009,45	-1344,69
90							
0+625.0	0,16	0,22	10,13	15,85	2680,61	4025,3	-1388,6
00							
0+630.0	0,2	0,89	7,79	44,8	2681,5	4070,1	-1421,02
00							
0+635.0	0,21	1,03	5,59	33,46	2682,53	4103,55	-1441,97
00							
0+640.0	0,51	1,8	3,51	22,74	2684,32	4126,3	-1444,05
00							
0+640.7	0,62	0,42	3,21	2,49	2684,74	4128,79	-1447,48
42							
0+642.2	0,72	1,1	2,6	4,54	2685,84	4133,33	-1450,05
77							
0+643.8	0,63	1,16	2,16	3,73	2687	4137,06	-1451,8
11							
0+645.0	0,47	0,66	1,88	2,4	2687,66	4139,46	-1456,07
00							
0+650.0	0,52	2,48	0,82	6,75	2690,14	4146,21	-1454,23
00							
0+655.0	1,2	4,29	0,16	2,46	2694,43	4148,66	-1453,47
00							
0+655.7	1,09	0,86	0,11	0,1	2695,29	4148,77	-1452,5
54							
0+656.6	1,19	1,12	0,24	0,14	2696,41	4148,91	-1451,38
81							
0+657.6	1,46	1,3	0,2	0,18	2697,71	4149,09	-1447,43
07							
0+660.0	2,25	4,44	0,21	0,49	2702,15	4149,58	-1433,6
00							
0+665.0	3,86	14,77	0,17	0,94	2716,91	4150,51	-1411,93
00							
0+670.0	5,23	22,22	0,05	0,54	2739,13	4151,06	-1409,38
00							
0+670.4	5,39	2,57	0,03	0,02	2741,7	4151,07	-1398,37
84							
0+672.4	5,89	11,03	0	0,02	2752,73	4151,1	-1387,07
03							
0+674.3	5,67	11,3	0	0	2764,03	4151,1	-1383,27
22							
0+675.0	5,51	3,79	0	0	2767,82	4151,1	-1358,59
00							
0+680.0	4,46	24,93	0,1	0,25	2792,76	4151,35	-1339,37
00							
0+685.0	3,48	19,86	0,15	0,63	2812,62	4151,99	-1325,11
00							
0+690.0	2,56	15,11	0,19	0,85	2827,73	4152,63	-1319,44
00							
0+692.5	2,12	6,08	0,13	0,41	2833,81	4153,25	-1317,11
98							
0+693.7	2,1	2,42	0,04	0,08	2836,22	4153,33	-1317,11
12							

Director General de la Oficina General de Contabilidad



0+694.8 26	1,93	2,29	0,04	0,04	2838,52	4153,72	-1314,85
0+695.0 00	1,9	0,33	0,04	0	2838,85	4153,37	Rubric 53
0+700.0 00	1,16	7,63	0,12	0,4	2846,48	4153,78	-1307,3
0+705.0 00	0,62	4,43	0,39	1,27	2850,91	4155,04	-1304,14
0+710.0 00	0,26	2,19	0,8	2,97	2853,09	4158,02	-1304,92
0+712.5 36	0,18	0,56	1,07	2,38	2853,65	4160,4	-1306,74
0+714.3 65	0,18	0,32	1,31	2,06	2853,97	4162,46	-1308,49
0+715.0 00	0,33	0,15	1,36	0,81	2854,11	4163,27	-1309,15
0+716.1 94	0,28	0,32	1,5	1,63	2854,44	4164,9	-1310,46
0+720.0 00	0,14	0,81	1,99	6,63	2855,24	4171,53	-1316,28
0+725.0 00	0,04	0,45	2,58	11,41	2855,7	4182,94	-1327,24
0+728.1 85	0	0,06	2,91	8,74	2855,76	4191,68	-1335,92
0+730.0 00	0	0	3,15	5,36	2855,76	4197,04	-1341,28
0+730.6 25	0	0	3,19	1,93	2855,76	4198,97	-1343,21
0+733.0 65	0	0	3,27	7,67	2855,76	4206,65	-1350,89
0+735.0 00	0	0	3,39	6,45	2855,76	4213,1	-1357,33
0+740.0 00	0	0	3,75	17,86	2855,76	4230,95	-1375,19
0+743.4 38	0	0	4,04	13,4	2855,76	4244,35	-1388,59
0+745.0 00	0	0	4,26	6,3	2855,76	4250,65	-1394,89
0+747.0 65	0	0	4,35	8,62	2855,76	4259,26	-1403,5
0+750.0 00	0,43	0,61	2,09	9,18	2856,38	4268,45	-1412,07
0+750.6 91	0,59	0,34	1,92	1,36	2856,72	4269,81	-1413,09
0+755.0 00	0,95	3,33	2,32	9,13	2860,05	4278,94	-1418,89
0+760.0 00	0,5	3,64	3,26	13,97	2863,68	4292,91	-1429,23
0+762.0 27	0,29	0,8	3,8	7,16	2864,48	4300,07	-1435,59
0+763.7 97	0,15	0,4	4,6	7,3	2864,88	4307,37	-1442,49
0+765.0 00	0,16	0,22	4,73	5,51	2865,1	4312,88	-1447,78
0+765.5 66	0,17	0,11	4,72	2,63	2865,21	4315,51	-1450,3
0+770.0 00	0,17	0,76	4,62	20,7	2865,96	4336,22	-1470,25
0+775.0 00	0,17	0,85	4,26	22,18	2866,81	4358,4	-1491,59
0+780.0 00	0,17	0,85	3,61	19,67	2867,66	4378,07	-1510,41
0+782.5 14	0,17	0,43	3,22	8,59	2868,09	4386,65	-1518,56
0+783.5 56	0,17	0,15	3,09	3,31	2868,24	4389,97	-1521,72
0+784.5 98	0,17	0,15	3,02	3,2	2868,39	4393,17	-1524,78
0+785.0 00	0,18	0,07	2,99	1,21	2868,46	4394,38	-1525,91
0+790.0 00	0,19	0,93	2,67	14,14	2869,39	4408,52	-1539,13
0+795.0 00	0,21	1	2,36	12,58	2870,39	4421,1	-1550,7
0+800.0 00	0,22	1,06	2,09	11,14	2871,46	4432,24	-1560,78
0+802.7 75	0,23	0,63	1,95	5,61	2872,08	4437,84	-1565,76
0+804.9 71	0,26	0,46	1,83	4,21	2872,54	4442,05	-1569,51

Diretor de Licitação
   
 Nº 167/2017





0+805.0 00	0,26	0	1,83	0,05	2872,55	4466,84	-1593,19
0+807.1 66	0,27	0,49	1,93	4,12	2873,04	4466,84	-1593,19
0+810.0 00	0,26	0,75	1,81	5,3	2873,79	4451,53	-1577,4
0+815.0 00	0,24	1,26	1,62	8,58	2875,05	4460,11	-1585,06
0+820.0 00	0,23	1,19	1,07	6,73	2876,24	4466,84	-1590,51
0+825.0 00	0,44	1,69	0,13	3	2877,92	4469,85	-1591,92
0+826.8 93	0,77	1,14	0	0,12	2879,07	4469,97	-1590,9
0+827.7 81	1,03	0,73	0	0	2879,8	4469,97	-1590,17
0+828.6 69	0,75	0,73	0	0	2880,53	4469,97	-1589,44
0+830.0 00	0,39	0,76	0	0	2881,29	4469,97	-1588,69
0+835.0 00	0,02	1,02	0,64	1,63	2882,3	4471,6	-1589,3
0+837.8 22	0,08	0,14	1,15	2,53	2882,44	4474,13	-1591,69
0+838.2 54	0,11	0,04	1,2	0,51	2882,48	4474,64	-1592,16
0+838.6 87	0,15	0,06	1,27	0,54	2882,54	4475,17	-1592,64
0+840.0 00	0,16	0,2	1,56	1,86	2882,74	4477,03	-1594,29
0+845.0 00	0,04	0,51	2,2	9,39	2883,25	4486,42	-1603,17
0+850.0 00	0,18	0,55	2,75	12,37	2883,8	4498,79	-1614,99
0+855.0 00	0,31	1,23	3,5	15,63	2885,03	4514,42	-1629,39
0+858.5 48	0,38	1,23	3,77	12,9	2886,28	4527,32	-1641,05
0+860.0 00	0,69	0,75	3,77	5,52	2887,01	4532,84	-1645,83
0+860.3 29	0,67	0,22	3,79	1,24	2887,23	4534,08	-1646,85
0+862.1 09	0,49	1	4,04	7,05	2888,23	4541,14	-1652,91
0+865.0 00	0,3	1,14	5,01	13,08	2889,37	4554,21	-1664,84
0+870.0 00	0,19	1,22	6,93	29,83	2890,59	4584,04	-1693,46
0+875.0 00	0,09	0,71	9,04	39,81	2891,29	4623,95	-1732,66
0+880.0 00	0,01	0,27	11,41	51,11	2891,56	4675,06	-1783,5
0+880.3 18	0	0	11,64	3,66	2891,56	4678,72	-1787,16
0+881.8 30	0	0	12,77	18,45	2891,57	4697,17	-1805,6
0+883.3 42	0	0	12,95	19,45	2891,57	4716,62	-1825,05
0+885.0 00	0	0	13,4	21,84	2891,57	4738,46	-1846,89
0+890.0 00	0	0	14,53	69,81	2891,57	4808,26	-1916,7
0+895.0 00	0	0	15,51	75,09	2891,57	4863,36	-1991,79
0+900.0 00	0	0	16,58	80,22	2891,57	4963,58	-2072,01
0+905.0 00	0	0	18,5	87,68	2891,57	5051,27	-2159,7
0+910.0 00	0	0	20,06	96,38	2891,57	5147,65	-2256,08
0+911.3 18	0	0	20,61	26,8	2891,57	5174,45	-2282,88
0+911.7 83	0	0	20,79	9,62	2891,57	5184,07	-2292,5
0+912.2 47	0	0	20,84	9,67	2891,57	5193,74	-2302,17
0+915.0 00	0	0	20,93	57,49	2891,57	5251,23	-2359,66
0+920.0 00	0	0	21	104,83	2891,57	5356,06	-2464,49

Comissão de Licitação
   
 Rua ...
   
 ...



0+925.00	0	0,02	20,98	104,96	2891,59	5461,02	-2591,14
0+926.038	0,01	0,01	20,85	21,72	2891,6	5482,74	-2597,07
0+926.323	0,01	0	20,85	5,94	2891,61	5488,67	-2603,02
0+926.608	0,02	0	21,01	5,96	2891,61	5494,63	-2675,19
0+930.000	0	0,03	21,55	72,19	2891,64	5566,82	-2783,04
0+935.000	0	0	21,59	107,85	2891,64	5674,68	-2880,82
0+939.562	0	0	21,27	97,78	2891,64	5772,46	-2890,12
0+940.000	0	0	21,23	9,3	2891,64	5781,76	-2906,68
0+940.790	0	0	21,2	16,55	2891,64	5798,31	-2933,55
0+942.017	0	0	22,94	26,87	2891,64	5825,19	-3000,84
0+945.000	0	0	22,18	67,29	2891,64	5892,47	-3108,95
0+950.000	0	0	21,07	108,12	2891,64	6000,59	-3211,98
0+955.000	0	0	20,15	103,03	2891,64	6103,62	-3233,41
0+956.068	0	0	19,98	21,43	2891,64	6125,05	-3279,6
0+958.421	0	0	19,23	46,19	2891,64	6171,23	-3308,73
0+960.000	0	0	17,69	29,14	2891,64	6200,37	-3322,14
0+960.775	0	0	16,94	13,41	2891,64	6213,78	-3385,54
0+965.000	0,03	0,07	13,1	63,47	2891,71	6277,25	-3433,48
0+969.247	0,06	0,2	9,57	48,14	2891,91	6325,39	-3440,42
0+970.000	0,06	0,04	8,97	6,97	2891,94	6332,36	-3455,62
0+971.854	0,08	0,11	7,6	15,31	2892,06	6347,67	-3473,76
0+974.461	0,09	0,19	6,52	18,33	2892,25	6366	-3477,16
0+975.000	0,1	0,05	6,3	3,45	2892,3	6369,46	-3502,74
0+980.000	0,24	0,85	4,28	26,43	2893,15	6395,89	-3517,51
0+985.000	0,43	1,67	2,3	16,44	2894,82	6412,34	-3520,85
0+987.471	0,51	1,16	1,34	4,5	2895,98	6416,83	-3521,79
0+989.207	0,59	0,82	0,67	1,75	2896,8	6418,59	-3521,89
0+990.000	0,63	0,41	0,63	0,52	2897,21	6419,11	-3522,05
0+990.944	0,62	0,5	0,75	0,66	2897,71	6419,76	-3523,76
0+995.000	0,61	2,48	1,31	4,18	2900,19	6423,95	-3524,94
0+996.423	0,63	0,88	1,59	2,06	2901,07	6426,01	-3526,28
0+998.132	0,58	1,19	1,46	2,52	2902,25	6428,53	-3526,6
0+999.840	0,81	1,28	0,44	1,6	2903,53	6430,13	-3526,55
1+000.000	0,77	0,13	0,46	0,07	2903,66	6430,21	-3527,26
1+005.000	0,24	2,52	0,84	3,25	2906,16	6433,46	-3531,82
1+010.000	0,13	0,93	1,35	5,47	2907,11	6435,93	-3539,07
1+015.000	0,02	0,38	1,7	7,62	2907,49	6446,55	-3547,98
1+020.000	0	0,05	1,89	8,97	2907,54	6455,52	-3553,75
1+023.314	0	0	1,59	5,77	2907,54	6461,29	-3556,22
1+025.000	0	0	1,52	2,47	2907,54	6463,76	-3556,22

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Rua ...  
 CEP ...



1+027.3 44	0	0	1,39	3,23	2907,54	6466,89	-3559,77
1+030.0 00	0,02	0,03	1,31	3,4	2907,57	6470,39	-3574,46
1+031.3 73	0,03	0,03	1,25	1,67	2907,6	6472,06	-3568,78
1+035.0 00	0,03	0,1	1,19	4,42	2907,7	6476,48	-3574,14
1+040.0 00	0,01	0,1	1	5,46	2907,8	6481,94	-3578,46
1+045.0 00	0,02	0,07	0,76	4,39	2907,87	6486,33	-3581,18
1+050.0 00	0,1	0,3	0,45	3,02	2908,16	6489,35	-3581,48
1+055.0 00	0,41	1,28	0,18	1,57	2909,44	6490,92	-3581,25
1+055.7 85	0,49	0,35	0,16	0,13	2909,79	6491,05	-3580,95
1+056.5 65	0,57	0,4	0,15	0,1	2910,19	6491,15	-3580,55
1+057.3 45	0,65	0,45	0	0,05	2910,65	6491,2	-3579,19
1+060.0 00	0,49	1,53	0,12	0,17	2912,17	6491,36	-3577,72
1+065.0 00	0,32	2,03	0,11	0,56	2914,21	6491,92	-3577,19
1+070.0 00	0,19	1,28	0,2	0,76	2915,49	6492,68	-3577,81
1+075.0 00	0,1	0,73	0,35	1,35	2916,22	6494,03	-3579,74
1+080.0 00	0,04	0,36	0,57	2,28	2916,58	6496,32	-3581,98
1+085.0 00	0,31	0,88	0,68	3,11	2917,45	6499,43	-3582,02
1+085.1 31	0,35	0,04	0,68	0,09	2917,5	6499,52	-3582,13
1+085.4 44	0,37	0,11	0,72	0,22	2917,61	6499,74	-3582,25
1+085.7 58	0,38	0,12	0,78	0,24	2917,73	6499,97	-3585,25
1+090.0 00	0,59	2,06	1,6	5,06	2919,79	6505,04	-3591,86
1+095.0 00	0,82	3,51	2,44	10,12	2923,3	6515,16	-3601,14
1+100.0 00	1,05	4,66	3,13	13,94	2927,98	6529,1	-3608,98
1+103.5 43	1,19	3,96	3,53	11,8	2931,92	6540,9	-3612,15
1+105.0 00	1,18	1,96	3,69	5,13	2933,89	6546,03	-3612,63
1+105.1 90	1,17	0,22	3,73	0,7	2934,11	6546,74	-3620,38
1+106.8 37	0,07	1,17	7,19	8,93	2935,28	6555,66	-3649,46
1+110.0 00	0	0,12	11,27	29,19	2935,4	6584,86	-3710,68
1+115.0 00	0	0	13,22	61,22	2935,4	6645,08	-3769,66
1+120.0 00	0	0	10,37	58,98	2935,4	6705,06	-3815,61
1+125.0 00	0	0	8,01	45,95	2935,4	6751,01	-3820,44
1+125.6 35	0	0	7,2	4,83	2935,4	6755,84	-3836,82
1+128.4 23	0,11	0,12	4,78	16,51	2935,52	6772,34	-3843,86
1+130.0 00	0,12	0,15	4,42	7,19	2935,67	6779,53	-3848,91
1+131.2 10	0,1	0,11	4,2	5,16	2935,79	6784,69	-3863,39
1+135.0 00	0,07	0,32	3,62	14,81	2936,11	6799,5	-3879,18
1+140.0 00	0,02	0,22	2,78	16,01	2936,33	6815,51	-3890,77
1+145.0 00	0	0,04	1,87	11,63	2936,38	6827,14	-3893,06
1+146.3 22	0	0	1,61	2,3	2936,38	6829,44	-3897,53
1+150.0 00	0	0	0,89	4,47	2936,38	6833,91	-3897,53

Comissão de Licitação

1+150.3 16	0	0	0,83	0,27	2936,38	6834,18	-3897,8
1+154.3 11	0,11	0,25	0,29	2,12	2936,62	6836,3	-3899,68
1+155.0 00	0,15	0,09	0,22	0,18	2936,71	6836,48	-3899,76
1+160.0 00	0,95	2,77	0,09	0,76	2939,48	6837,24	-3897,76
1+163.8 55	2,29	6,25	0	0,18	2945,73	6837,42	-3891,69
1+164.3 71	2,54	1,29	0	0	2947,01	6837,42	-3890,41
1+164.8 87	2,73	1,41	0	0	2948,42	6837,42	-3889
1+165.0 00	2,8	0,31	0	0	2948,73	6837,42	-3888,69
1+170.0 00	3,4	15,49	0,19	0,48	2964,23	6897,9	-3873,68
1+175.0 00	0,58	9,96	3,17	8,39	2974,18	6846,29	-3872,11
1+178.7 71	0,48	2	5,95	17,19	2976,19	6863,49	-3887,3
1+179.3 81	0,68	0,4	6,29	3,75	2976,59	6867,23	-3890,65
1+179.9 92	0,87	0,54	6,14	3,8	2977,13	6871,04	-3893,91
1+180.0 00	0,87	0	6,14	0,05	2977,14	6871,09	-3893,95
1+185.0 00	0,32	2,97	5,6	29,35	2980,11	6900,44	-3920,33
1+190.0 00	0,14	1,14	6,26	29,64	2981,25	6930,07	-3948,83
1+191.3 90	0,03	0,11	6,82	9,09	2981,36	6939,16	-3957,8
1+192.8 12	0	0,02	7,89	10,4	2981,39	6949,56	-3968,17
1+194.2 35	0	0	7,85	11,18	2981,39	6960,74	-3979,35
1+195.0 00	0	0	7,68	5,94	2981,39	6966,68	-3985,29
1+200.0 00	0	0	6,83	36,27	2981,39	7002,95	-4021,56
1+205.0 00	0	0	6,35	32,95	2981,39	7035,9	-4054,51
1+207.8 30	0	0	6,06	17,56	2981,39	7053,46	-4072,08
1+208.8 73	0	0	5,97	6,26	2981,39	7059,72	-4078,34
1+209.9 15	0	0	5,77	6,11	2981,39	7065,84	-4084,45
1+210.0 00	0	0	5,75	0,49	2981,39	7066,33	-4084,94
1+215.0 00	0,06	0,15	4,87	26,54	2981,53	7092,87	-4111,34
1+220.0 00	0	0,15	4,84	24,26	2981,68	7117,13	-4135,45
1+220.6 84	0	0	5,42	3,51	2981,68	7120,64	-4138,96
1+220.9 55	0	0	5,63	1,49	2981,68	7122,13	-4140,45
1+221.2 25	0	0	5,81	1,55	2981,68	7123,68	-4142
1+225.0 00	0,08	0,16	5,98	22,25	2981,84	7145,93	-4164,09
1+230.0 00	0,28	0,9	5,52	28,75	2982,75	7174,68	-4191,93
1+235.0 00	0,52	2	5,07	26,48	2984,75	7201,16	-4216,41
1+237.3 85	0,47	1,18	4,88	11,86	2985,93	7213,02	-4227,09
1+237.6 66	0,52	0,14	4,92	1,38	2986,07	7214,4	-4228,33
1+237.9 48	0,43	0,13	4,89	1,39	2986,2	7215,78	-4229,58
1+240.0 00	0,52	0,98	4,6	9,74	2987,18	7225,52	-4238,35
1+245.0 00	0,62	2,86	4,04	21,6	2990,04	7247,12	-4257,08
1+250.0 00	0,54	2,89	3,53	18,91	2992,93	7266,03	-4273,1

*[Handwritten Signature]*  
 Diretor de Licitação  
 DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 287/11  
 593

1+255.0 00	0,45	2,46	3,06	16,47	2995,39	7282,5	-4287,11
1+260.0 00	0,34	1,96	2,6	14,15	2997,35	7296,65	-4299,29
1+262.1 51	0,27	0,65	2,33	5,3	2998,01	7301,94	-4304,35
1+262.3 65	0,26	0,06	2,09	0,47	2998,07	7302,42	-4304,68
1+262.5 80	0,52	0,08	1,71	0,41	2998,15	7302,82	-4306,4
1+265.0 00	0,5	1,24	0,74	2,96	2999,38	7305,79	-4304,61
1+270.0 00	1,35	4,63	0,4	2,83	3004,01	7308,62	-4299,53
1+275.0 00	1,35	6,75	0,27	1,67	3010,76	7310,3	-4296,25
1+280.0 00	0,48	4,57	0,24	1,29	3015,34	7311,59	-4296,2
1+280.2 00	0,46	0,09	0,27	0,05	3015,43	7311,64	-4296,29
1+281.5 58	0,26	0,53	0,67	0,62	3015,97	7312,25	-4296,72
1+282.9 16	0,29	0,4	0,6	0,83	3016,37	7313,08	-4297,23
1+285.0 00	0,39	0,71	0,58	1,22	3017,08	7314,31	-4298,14
1+288.6 84	0,44	1,53	0,75	2,44	3018,6	7316,74	-4298,53
1+289.4 40	0,24	0,26	0,97	0,64	3018,86	7317,39	-4298,96
1+290.0 00	0,2	0,11	0,96	0,54	3018,97	7317,92	-4299,11
1+290.1 96	0,2	0,04	0,96	0,19	3019,01	7318,11	-4302,29
1+295.0 00	0,34	1,29	0,91	4,48	3020,3	7322,59	-4303,54
1+300.0 00	0,9	3,1	0,83	4,35	3023,4	7326,94	-4302,02
1+305.0 00	1,34	5,61	0,8	4,08	3029,01	7331,03	-4301,3
1+310.0 00	0,85	5,47	1,1	4,75	3034,48	7335,78	-4304,37
1+313.5 42	0,68	2,7	2,16	5,77	3037,18	7341,55	-4305,91
1+314.3 59	0,65	0,46	2,53	2,01	3037,64	7343,56	-4307,32
1+315.0 00	0,62	0,35	2,7	1,75	3037,99	7345,31	-4307,67
1+315.1 77	0,61	0,11	2,5	0,46	3038,1	7345,77	-4314,82
1+320.0 00	0,87	3,58	1,95	10,73	3041,68	7356,5	-4320,51
1+325.0 00	0,6	3,68	1,8	9,37	3045,36	7365,87	-4329,75
1+330.0 00	0,49	2,73	2,99	11,97	3048,1	7377,85	-4337,18
1+332.3 41	0,07	0,65	3,91	8,08	3048,75	7385,92	-4344,25
1+333.9 43	0,07	0,1	5,04	7,17	3048,85	7393,1	-4349,62
1+335.0 00	0,07	0,07	5,22	5,43	3048,91	7398,53	-4352,45
1+335.5 44	0,07	0,04	5,31	2,87	3048,95	7401,4	-4377,2
1+340.0 00	0,08	0,34	5,95	25,09	3049,29	7426,48	-4408,12
1+345.0 00	0,02	0,25	6,51	31,17	3049,53	7457,65	-4408,63
1+345.0 78	0,02	0	6,52	0,51	3049,53	7458,16	-4414,72
1+346.0 08	0	0	6,62	6,1	3049,54	7464,26	-4420,88
1+346.9 37	0	0	6,68	6,17	3049,55	7470,43	-4441,58
1+350.0 00	0	0,02	6,85	20,71	3049,58	7491,14	-4476,52
1+355.0 00	0,02	0,08	7,16	55,02	3049,64	7526,16	-4513,02
1+360.0 00	0	0,08	7,48	36,58	3049,73	7562,74	

*[Handwritten Signature]*  
 09/12/2011

1+360.3 53	0	0	7,5	2,65	3049,73	7565,39	-4515,66
1+361.6 56	0	0	7,52	9,79	3049,73	7575,18	-4525,45
1+362.9 60	0	0	7,48	9,77	3049,74	7584,95	-4535,22
1+365.0 00	0	0	7,4	15,18	3049,74	7600,14	-4550,39
1+370.0 00	0,01	0,04	7,21	36,52	3049,79	7636,66	-4586,87
1+375.0 00	0,03	0,1	7,04	35,62	3049,88	7672,27	-4622,39
1+380.0 00	0,08	0,25	6,89	34,83	3050,13	7707,1	-4656,97
1+385.0 00	0,15	0,56	6,77	34,16	3050,69	7741,26	-4690,57
1+390.0 00	0,18	0,81	6,67	33,59	3051,5	7774,85	-4723,35
1+395.0 00	0,19	0,91	6,59	33,14	3052,41	7807,99	-4755,59
1+397.8 34	0,2	0,54	6,56	18,63	3052,95	7825,62	-4773,68
1+398.1 28	0,2	0,06	6,55	1,93	3053	7828,55	-4775,54
1+398.4 22	0,2	0,06	6,5	1,92	3053,06	7830,47	-4777,41
1+400.0 00	0,23	0,34	6,13	9,96	3053,4	7840,43	-4787,03
1+405.0 00	0,3	1,31	5,1	28,08	3054,71	7868,51	-4813,8
1+410.0 00	0,34	1,61	4,25	23,36	3056,32	7891,87	-4835,55
1+415.0 00	0,39	1,84	3,58	19,56	3058,15	7911,43	-4853,28
1+420.0 00	0,45	2,09	3,09	16,68	3060,24	7928,11	-4867,86
1+421.9 70	0,45	0,88	2,9	5,91	3061,12	7934,01	-4872,89
1+423.7 01	0,42	0,65	3,02	5,02	3061,77	7939,04	-4877,27
1+425.0 00	0,49	0,5	3,53	4,19	3062,27	7943,23	-4880,96
1+425.4 32	0,52	0,22	3,45	1,51	3062,49	7944,74	-4882,25
1+430.0 00	1,1	3,71	2,1	12,66	3066,2	7957,4	-4891,2
1+435.0 00	2,17	8,18	0,45	6,37	3074,38	7963,77	-4889,39
1+440.0 00	5,34	18,77	0	1,13	3093,15	7964,91	-4871,76
1+440.1 01	5,32	0,54	0	0	3093,69	7964,91	-4871,22
1+440.4 74	5,14	1,95	0	0	3095,64	7964,91	-4869,27
1+440.8 48	5,01	1,89	0	0	3097,53	7964,91	-4867,37
1+445.0 00	4,36	19,46	0	0	3116,99	7964,91	-4847,92
1+450.0 00	4,16	21,32	0	0	3138,31	7964,92	-4826,61
1+450.9 61	4,17	4	0	0	3142,31	7964,92	-4822,61
1+451.6 25	4,03	2,58	0	0	3144,89	7964,92	-4820,03
1+452.2 89	3,82	2,45	0,04	0,02	3147,34	7964,94	-4817,6
1+455.0 00	2,79	8,96	0,13	0,22	3156,3	7965,16	-4808,86
1+460.0 00	1,28	10,16	2,3	6,06	3166,46	7971,22	-4804,76
1+463.5 89	0,71	3,56	4,01	11,31	3170,02	7982,53	-4812,51
1+465.0 00	0,5	0,98	4,61	5,98	3171	7988,51	-4817,51
1+465.5 07	0,44	0,24	4,85	2,4	3171,24	7990,91	-4819,67
1+467.4 25	0,15	0,65	5,22	9,51	3171,88	8000,42	-4828,53
1+470.0 00	0	0,19	5,76	14,14	3172,07	8014,56	-4842,49



1+474.9	0	0	6,39	29,98	3172,07	8044,54	-4872,47
34							
1+475.0	0	0	6,39	0,42	3172,07	8044,96	-4872,89
00							
1+475.5	0	0	6,42	3,56	3172,07	8048,52	-4876,45
47							
1+476.1	0	0	6,32	3,97	3172,07	8052,49	-4880,42
59							
1+480.0	0,02	0,04	5,58	22,86	3172,11	8075,36	-4903,25
00							
1+485.0	0,03	0,12	5,04	26,56	3172,23	8101,91	-4929,68
00							
1+490.0	0	0,08	5,26	25,74	3172,31	8127,65	-4955,34
00							
1+490.6	0	0	5,3	3,64	3172,31	8131,29	-4958,99
90							
1+490.7	0	0	5,24	0,51	3172,31	8131,8	-4959,5
87							
1+490.8	0	0	5,19	0,51	3172,31	8132,31	-4960,01
84							
1+495.0	0	0	3,63	18,15	3172,31	8150,46	-4978,15
00							
1+500.0	0	0	2,18	14,53	3172,31	8164,99	-4992,67
00							
1+505.0	0	0	2,18	10,9	3172,31	8175,89	-5003,57
00							
1+509.3	0	0	2,48	10,18	3172,31	8186,07	-5013,76
71							
1+510.0	0	0	2,55	1,54	3172,31	8187,61	-5015,3
00							
1+511.0	0	0	2,68	2,77	3172,31	8190,38	-5018,07
84							
1+512.7	0,11	0,1	2,49	4,32	3172,42	8194,7	-5022,29
98							
1+515.0	0,18	0,31	2,23	5,2	3172,73	8199,9	-5027,17
00							
1+520.0	0,22	0,98	1,68	9,79	3173,71	8209,69	-5035,98
00							
1+522.5	0,23	0,57	1,43	3,98	3174,27	8213,67	-5039,4
59							
1+524.0	0,24	0,39	1,34	1,97	3174,67	8215,64	-5040,97
20							
1+525.0	0,26	0,28	1,56	1,38	3174,95	8217,02	-5042,08
00							
1+525.4	0,25	0,12	1,65	0,77	3175,07	8217,79	-5042,72
81							
1+530.0	0,32	1,28	2,42	9,18	3176,35	8226,98	-5050,62
00							
1+535.0	0,38	1,75	3,25	14,16	3178,11	8241,14	-5063,04
00							
1+540.0	0,41	1,99	3,48	16,82	3180,1	8257,87	-5077,87
00							
1+540.9	0,42	0,4	3,49	3,35	3180,5	8251,32	-5080,82
62							
1+543.6	0,59	1,2	2,77	8,5	3181,69	8269,92	-5088,23
77							
1+545.0	0,78	0,83	2,65	3,6	3182,52	8273,52	-5091
00							
1+546.3	1,01	1,17	2,71	3,74	3183,69	8277,25	-5093,56
91							
1+550.0	1,51	4,54	2,12	8,71	3188,23	8285,96	-5097,73
00							
1+555.0	2,04	8,87	0,63	6,88	3197,11	8292,84	-5095,73
00							
1+559.3	1,65	8,07	0,66	2,82	3205,18	8295,66	-5090,48
77							
1+560.0	1,62	0,96	0,83	0,45	3206,14	8296,11	-5089,97
00							
1+560.2	1,61	0,45	0,89	0,24	3206,59	8296,35	-5089,76
80							
1+561.1	1,56	1,37	0,86	0,77	3207,96	8297,12	-5089,16
82							
1+565.0	1,4	5,66	1,33	4,18	3213,62	8301,3	-5087,68
00							
1+568.1	1,45	4,46	2,43	5,88	3218,08	8307,16	-5089,1
24							
1+570.0	1,38	2,57	2,92	5,22	3220,64	8312,4	-5091,76
00							
1+571.9	1,18	2,42	5,56	8,44	3223,06	8320,84	-5097,78
66							

Handwritten signature and date: 18/07/2011

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 1586  
 5107,88  
 Rubrica

1+575.00	1,45	3,77	3,43	13,84	3226,83	8334,68	
1+575.807	1,51	1,11	3,46	2,88	3227,94	8337,57	
1+580.00	1,28	5,87	3,08	13,72	3233,81	8351,29	-5117,48
1+585.00	0,83	5,29	3,34	16,05	3239,1	8367,33	-5128,24
1+588.527	0,63	2,58	4,44	13,71	3241,68	8381,04	-5139,36
1+590.00	0,56	0,8	5,1	7,04	3242,48	8388,08	-5145,6
1+590.077	0,55	0,04	5,14	0,4	3242,52	8388,48	-5145,95
1+591.626	0,47	0,72	4,06	7,12	3243,25	8395,6	-5152,35
1+595.00	0,15	1,04	3,08	12,03	3244,28	8407,63	-5163,35
1+598.004	0,03	0,27	2,49	8,36	3244,55	8415,99	-5171,44
1+600.00	0	0,03	2,34	4,73	3244,58	8420,72	-5176,15
1+600.954	0	0	2,33	2,17	3244,58	8422,89	-5178,31
1+603.904	0	0	1,94	6,16	3244,58	8429,05	-5184,47
1+605.00	0	0	1,98	2,15	3244,58	8431,2	-5186,62
1+608.948	0	0	1,56	6,98	3244,58	8438,18	-5193,6
1+610.00	0	0	1,5	1,53	3244,58	8439,71	-5195,13
1+612.253	0	0	1,54	3,28	3244,58	8442,99	-5198,41
1+615.00	0	0	1,56	4,16	3244,58	8447,14	-5202,56
1+615.557	0	0	1,58	0,86	3244,58	8448	-5203,42
1+620.00	0	0	1,66	7,21	3244,58	8455,21	-5210,63
1+625.00	0	0	1,71	8,44	3244,58	8463,66	-5219,08
1+630.00	0	0	1,81	8,8	3244,58	8472,46	-5227,88
1+633.281	0	0	1,88	6,05	3244,58	8478,5	-5233,92
1+635.00	0	0	1,9	3,21	3244,58	8481,71	-5237,13
1+636.275	0	0	1,9	2,39	3244,58	8484,1	-5239,52
1+639.269	0,26	0,52	1,29	4,69	3245,1	8488,79	-5243,69
1+640.00	0,27	0,2	1,17	0,9	3245,29	8489,69	-5244,39
1+642.008	0,29	0,56	0,91	2,09	3245,85	8491,77	-5245,92
1+643.820	0,25	0,66	0,62	1,28	3246,51	8493,05	-5246,54
1+645.00	0,4	0,52	0,27	0,45	3247,03	8493,5	-5246,47
1+645.632	0,58	0,41	0,19	0,1	3247,43	8493,6	-5246,17
1+650.00	1,24	3,96	0,28	1,02	3251,39	8494,62	-5243,23
1+651.972	1,37	2,57	0,34	0,61	3253,96	8495,23	-5241,27
1+653.280	0,88	1,71	0,7	0,59	3255,67	8495,82	-5240,16
1+654.587	0,78	1,23	0,52	0,79	3256,89	8496,62	-5239,72
1+655.00	0,72	0,31	0,44	0,2	3257,2	8496,82	-5239,61
1+660.00	0,3	2,55	0,57	2,53	3259,75	8499,34	-5239,59
1+665.00	0,01	0,78	1,24	4,54	3260,53	8503,88	-5243,35
1+668.694	0,69	1,31	0,95	4,06	3261,84	8507,94	-5246,1
1+668.742	0,69	0,03	0,94	0,05	3261,87	8507,98	-5246,11

*[Handwritten Signature]*  
 Presidente da Comissão





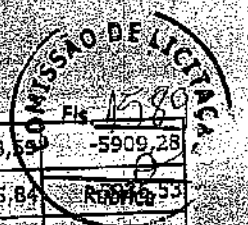
1+668.789	0,69	0,03	0,93	0,04	3261,9	8508,03	-5246,13
1+670.000	0,63	0,8	0,96	1,14	3262,7	8509,17	-5246,47
1+675.000	0,44	2,67	1,41	5,94	3265,38	8515,11	-5249,73
1+680.000	0,54	2,43	1,85	8,16	3267,8	8523,27	-5255,46
1+681.219	0,56	0,67	1,98	2,33	3268,47	8525,6	-5257,13
1+681.619	0,56	0,15	2,03	0,84	3268,62	8526,44	-5257,82
1+682.018	0,57	0,15	2,07	0,86	3268,77	8527,29	-5258,53
1+685.000	0,51	1,62	2,65	7,04	3270,39	8534,33	-5263,94
1+690.000	0,4	2,28	3,34	14,96	3272,67	8549,29	-5276,63
1+695.000	0,31	1,78	3,99	18,33	3274,44	8567,63	-5293,18
1+700.000	0,29	1,51	4,63	21,55	3275,95	8589,18	-5313,22
1+701.489	0,27	0,42	4,82	7,04	3276,37	8596,22	-5319,84
1+701.490	0,27	0	4,82	0	3276,37	8596,22	-5319,85
1+705.000	0,18	0,79	5,98	18,97	3277,16	8615,19	-5338,03
1+710.000	0,11	0,74	7,86	34,6	3277,89	8649,79	-5371,9
1+715.000	0,09	0,51	9,85	44,26	3278,4	8694,06	-5415,66
1+720.000	0,07	0,4	11,95	54,49	3278,8	8748,54	-5469,74
1+720.833	0,08	0,06	12,3	10,09	3278,86	8758,63	-5479,77
1+720.938	0,08	0	12,33	1,3	3278,87	8759,94	-5481,06
1+721.044	0,07	0	12,42	1,31	3278,88	8761,25	-5482,36
1+725.000	0,04	0,23	11,97	48,25	3279,11	8809,5	-5530,38
1+730.000	0,07	0,3	11,56	58,83	3279,41	8868,33	-5588,91
1+735.000	0,1	0,43	11,31	57,18	3279,84	8925,51	-5645,67
1+740.000	0,08	0,45	11,28	56,49	3280,29	8982	-5701,71
1+744.502	0	0,19	11,68	51,68	3280,48	9033,68	-5753,2
1+745.000	0	0	11,7	5,98	3280,48	9039,66	-5759,18
1+746.139	0	0	11,61	13,63	3280,48	9053,29	-5772,81
1+747.777	0,13	0,07	10,78	18,82	3280,54	9072,11	-5791,57
1+750.000	0,16	0,33	9,71	22,78	3280,87	9094,89	-5814,02
1+755.000	0,26	1,05	7,13	42,1	3281,92	9136,99	-5855,07
1+757.834	0,31	0,8	5,66	18,12	3282,71	9155,1	-5872,39
1+759.533	0,35	0,35	4,83	9,23	3283,07	9164,33	-5881,26
1+760.000	0,37	0,11	4,63	2,28	3283,18	9166,62	-5883,44
1+761.232	0,43	0,32	4,14	5,58	3283,49	9172,2	-5888,7
1+765.000	0,43	1,63	2,65	12,79	3285,13	9184,99	-5899,86
1+770.000	0,51	2,36	0,91	8,92	3287,48	9193,9	-5906,42
1+775.000	1,35	4,64	0,1	2,53	3292,12	9196,44	-5904,31
1+780.000	2,69	10,09	0	0,25	3302,21	9196,69	-5894,48
1+780.265	2,69	0,71	0	0	3302,93	9196,69	-5893,76
1+780.437	2,7	0,46	0	0	3303,39	9196,69	-5893,3

Diretor de Registro Geral
   
 RFB/2012



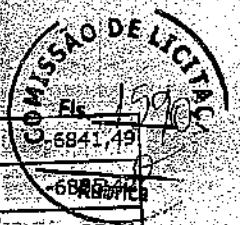
1+780.6 10	2,7	0,47	0	0	3303,86	9196,69	-5892,83
1+785.0 00	3,05	12,64	0	0	3316,49	9196,69	-5880,72
1+790.0 00	3,32	15,93	0	0,01	3332,42	9196,7	-5864,29
1+795.0 00	3,69	17,51	0	0,02	3349,93	9196,73	-5846,8
1+799.4 64	4,26	17,74	0	0,01	3367,67	9196,74	-5829,07
1+799.7 48	4,39	1,27	0	0	3368,94	9196,74	-5827,8
1+800.0 00	4,45	1,15	0	0	3370,09	9196,74	-5826,65
1+800.0 31	4,46	0,14	0	0	3370,23	9196,74	-5826,51
1+805.0 00	4,85	23,12	0	0,01	3393,34	9196,75	-5803,41
1+810.0 00	5,56	26,01	0	0,02	3419,36	9196,77	-5777,41
1+815.0 00	6,94	31,25	0	0	3450,6	9196,77	-5746,17
1+817.7 54	6	17,82	0	0	3468,42	9196,77	-5728,35
1+817.9 87	5,8	1,33	0	0	3469,76	9196,77	-5727,01
1+818.2 20	5,64	1,29	0	0	3471,04	9196,77	-5725,73
1+820.0 00	4,95	9,42	0	0	3480,46	9196,77	-5716,31
1+824.8 40	3,46	20,33	0	0	3500,8	9196,77	-5695,97
1+825.0 00	3,4	0,55	0	0	3501,35	9196,77	-5695,42
1+825.0 00	3,4	0	0	0	3501,35	9196,77	-5695,42
1+825.1 61	3,33	0,54	0	0	3501,89	9196,77	-5694,88
1+830.0 00	1,16	10,87	0,02	0,05	3512,76	9196,82	-5684,06
1+835.0 00	0,48	4,09	1,19	3,02	3516,86	9199,85	-5682,99
1+840.0 00	0,32	1,99	2,86	10,12	3518,85	9209,96	-5691,12
1+842.8 17	0	0,45	3,91	9,53	3519,3	9219,49	-5700,19
1+842.8 61	0	0	3,92	0,17	3519,3	9219,66	-5700,37
1+842.9 05	0	0	3,93	0,17	3519,3	9219,84	-5700,54
1+845.0 00	0	0	4,4	8,73	3519,3	9228,57	-5709,27
1+850.0 00	0	0	4,97	23,44	3519,3	9252,01	-5732,71
1+855.0 00	0	0	5,27	25,61	3519,3	9277,63	-5758,33
1+857.1 08	0	0	5,35	11,2	3519,3	9288,83	-5769,53
1+857.5 03	0	0	5,41	2,21	3519,3	9291,04	-5771,74
1+857.8 97	0	0	5,36	2,21	3519,3	9293,25	-5773,95
1+860.0 00	0	0	4,98	10,87	3519,3	9304,11	-5784,81
1+865.0 00	0	0	4,73	24,27	3519,3	9328,38	-5809,08
1+867.3 69	0	0	4,86	11,37	3519,3	9339,75	-5820,45
1+868.5 14	0	0	4,61	5,23	3519,3	9344,98	-5825,68
1+869.6 60	0	0	4,31	4,86	3519,3	9349,85	-5830,54
1+870.0 00	0	0	4,26	1,46	3519,3	9351,31	-5832
1+875.0 00	0	0	3,63	19,72	3519,3	9371,02	-5851,72
1+880.0 00	0	0	3,18	17,02	3519,3	9388,04	-5868,74
1+885.0 00	0	0	4,04	18,05	3519,3	9406,09	-5886,79

Comissão de Licitação



1+890.00	0	0	4,96	22,49	3519,31	9426,69	-5909,28
1+895.00	0	0	5,94	27,25	3519,31	9455,84	-5938,53
1+895.50	0	0	6,02	3,17	3519,31	9459,01	-5939,7
1+896.30	0	0	6,24	5	3519,31	9464,01	-5944,71
1+897.10	0	0	6,35	5,14	3519,31	9469,15	-5949,85
1+900.00	0	0	6,71	18,46	3519,31	9487,61	-5968,31
1+905.00	0	0	7,28	34,97	3519,31	9522,58	-6003,27
1+910.00	0	0	7,98	38,16	3519,31	9560,74	-6041,43
1+910.10	0	0	8	0,92	3519,31	9561,66	-6042,35
1+910.50	0	0	8	3,32	3519,31	9564,98	-6045,67
1+910.90	0,02	0	7,79	3,25	3519,31	9568,24	-6048,92
1+915.00	0,24	0,51	5,23	26,38	3519,83	9594,61	-6074,78
1+920.00	0,54	1,94	1,76	17,48	3521,77	9612,09	-6090,32
1+920.70	0,74	0,49	1,32	1,19	3522,26	9613,27	-6091,01
1+921.50	0,8	0,48	1,17	0,89	3522,74	9614,16	-6091,42
1+922.20	0,88	0,53	1,29	0,88	3523,27	9615,05	-6091,77
1+925.00	0,84	2,35	2,05	4,55	3525,63	9619,59	-6093,97
1+930.00	0,66	3,75	3,6	14,13	3529,38	9633,72	-6104,34
1+935.00	0,47	2,82	5,37	22,43	3532,19	9656,15	-6123,96
1+937.50	0,42	1,15	6,43	15,32	3533,35	9671,47	-6138,13
1+937.80	0,41	0,08	6,56	1,33	3533,43	9672,8	-6139,37
1+938.00	0,41	0,08	6,72	1,36	3533,52	9674,16	-6140,64
1+940.00	0,49	0,9	8,2	14,88	3534,42	9689,04	-6154,62
1+945.00	0,05	1,35	12,04	50,62	3535,77	9739,66	-6203,89
1+947.80	0,1	0,22	15,23	39,03	3535,98	9778,69	-6242,71
1+949.80	0,06	0,23	17,45	32,35	3536,21	9811,04	-6274,84
1+950.00	0,05	0	17,54	1,96	3536,21	9813,01	-6276,79
1+951.90	0	0,07	18,56	33,78	3536,28	9845,79	-6310,5
1+955.00	0	0	19,9	59,37	3536,29	9906,16	-6369,87
1+960.00	0	0	22,19	105,22	3536,3	10011,36	-6475,09
1+962.60	0	0	23,41	59,96	3536,3	10071,34	-6535,04
1+963.10	0	0	24,3	12,79	3536,3	10084,13	-6547,84
1+963.70	0	0	24,15	13	3536,3	10097,13	-6560,84
1+965.00	0	0	23,42	30,81	3536,3	10127,94	-6591,65
1+970.00	0	0	19,67	107,73	3536,3	10235,67	-6699,38
1+970.50	0	0	19,22	10,35	3536,3	10246,02	-6709,72
1+971.00	0	0	18,68	10,07	3536,3	10256,09	-6719,79
1+971.60	0	0	17,9	9,69	3536,3	10265,78	-6729,48
1+975.00	0,06	0,1	12,83	52,12	3536,4	10317,9	-6781,5
1+980.00	0,63	1,72	6,4	48,08	3538,12	10365,97	-6827,85

Comissão de Licitação



1+985.0 00	1,59	5,54	1,27	19,18	3543,66	10385,15	-6841,49
1+987.8 36	3,96	7,87	0	1,8	3551,53	10386,95	-6841,49
1+988.3 06	4,44	2,11	0	0	3553,64	10386,95	-6833,31
1+988.7 75	4,66	2,26	0	0	3555,9	10386,95	-6831,05
1+990.0 00	4,8	5,8	0	0	3561,7	10386,95	-6825,25
1+995.0 00	5,81	26,53	0	0,01	3588,23	10386,96	-6798,73
1+998.0 46	6,93	19,4	0	0	3607,63	10386,97	-6779,34
1+999.0 60	7,23	7,11	0	0	3614,74	10386,97	-6772,23
2+000.0 00	6,63	6,41	0	0	3621,14	10386,97	-6765,82
2+000.0 74	6,57	0,49	0	0	3621,63	10386,97	-6765,34
2+005.0 00	2,72	22,89	0,01	0,02	3644,52	10386,99	-6742,47
2+010.0 00	0,77	8,71	0,85	2,16	3653,23	10389,15	-6735,92
2+011.0 57	0,58	0,72	1,43	1,22	3653,94	10390,37	-6736,43
2+011.2 62	0,56	0,11	1,5	0,29	3654,05	10390,65	-6736,6
2+011.4 57	0,55	0,11	1,57	0,3	3654,16	10390,95	-6736,79
2+015.0 00	0,37	1,64	2,1	6,51	3655,81	10397,46	-6741,65
2+020.0 00	0,44	2,03	2,74	12,11	3657,84	10409,57	-6751,73
2+020.3 88	0,44	0,17	2,79	1,07	3658,01	10410,64	-6752,63
2+021.1 77	0,41	0,22	2,92	2,23	3658,23	10412,87	-6754,64
2+021.9 66	0,29	0,18	2,95	2,3	3658,4	10415,7	-6756,77
2+025.0 00	0,24	0,8	3,05	9,09	3659,21	10424,26	-6766,06
2+030.0 00	0,34	1,44	3,19	15,6	3660,65	10439,87	-6779,22
2+035.0 00	0,54	2,2	3,3	16,23	3662,84	10456,1	-6793,26
2+036.0 78	0,62	0,63	3,33	3,57	3663,47	10459,68	-6796,2
2+036.6 42	0,6	0,22	3,36	1,87	3663,69	10461,55	-6797,86
2+037.2 06	0,59	0,21	3,4	1,9	3663,9	10463,45	-6799,55
2+040.0 00	0,48	1,5	3,64	9,84	3665,4	10473,28	-6807,88
2+045.0 00	0,27	1,88	3,92	18,89	3667,27	10492,17	-6824,9
2+050.0 00	0,2	1,18	4,31	20,57	3668,45	10512,74	-6844,29
2+055.0 00	0,15	0,89	4,83	22,84	3669,34	10535,59	-6866,24
2+060.0 00	0,12	0,67	5,47	25,73	3670,02	10561,31	-6891,3
2+065.0 00	0,09	0,51	6,22	29,22	3670,53	10590,53	-6920,01
2+065.3 73	0,09	0,03	6,28	2,33	3670,56	10592,87	-6922,31
2+066.2 76	0,09	0,05	6,44	5,68	3670,61	10598,55	-6927,94
2+067.1 80	0,12	0,06	6,45	5,78	3670,67	10604,33	-6933,66
2+070.0 00	0,19	0,44	6,31	17,99	3671,11	10622,32	-6951,21
2+075.0 00	0,18	0,92	6,03	30,84	3672,03	10653,16	-6981,13
2+080.0 00	0,19	0,93	5,87	29,75	3672,96	10682,91	-7009,94
2+085.0 00	0,21	1,02	5,85	29,31	3673,98	10712,22	-7038,24
2+090.0 00	0,2	1,04	5,98	29,59	3675,03	10741,81	-7066,78

*[Handwritten signature]*  
 Comissão de Licitação  
 Rua ...  
 01111-900

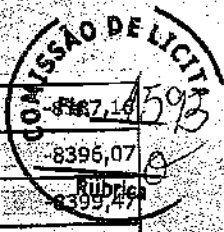
2+092.2 36	0,2	0,45	6,02	13,42	3675,47	10755,23	-7095,92
2+094.9 87	0,21	0,36	5,87	16,53	3675,84	10771,76	-7096
2+095.0 00	0,21	0	5,88	0,08	3675,84	10771,84	-7113,23
2+097.7 38	0,16	0,33	6,75	17,57	3676,17	10789,4	-7128,83
2+100.0 00	0,13	0,33	7,32	15,92	3676,49	10805,32	-7167,36
2+105.0 00	0,09	0,54	8,31	39,08	3677,04	10844,4	-7210,45
2+110.0 00	0,09	0,44	9,1	43,53	3677,48	10887,93	-7236,59
2+112.8 46	0,1	0,27	9,46	26,42	3677,76	10914,35	-7239,74
2+113.1 75	0,11	0,03	9,51	3,18	3677,76	10917,53	-7242,92
2+113.5 04	0,11	0,03	9,57	3,21	3677,81	10920,73	-7257,29
2+115.0 00	0,14	0,19	9,89	14,56	3678	10935,29	-7310,21
2+120.0 00	0,03	0,44	11,46	53,37	3678,45	10988,66	-7372,35
2+125.0 00	0	0,08	13,43	62,22	3678,53	11050,88	-7419,11
2+128.3 31	0,06	0,1	14,71	46,86	3678,63	11097,74	-7431,13
2+129.1 55	0,07	0,08	15,03	12,09	3678,71	11109,83	-7443,19
2+129.9 78	0,06	0,08	14,82	12,14	3678,78	11121,97	-7443,51
2+130.0 00	0,06	0	14,81	0,33	3678,78	11122,3	-7514,8
2+135.0 00	0,03	0,23	13,8	71,52	3679,01	11193,82	-7581,19
2+140.0 00	0,04	0,16	12,83	66,55	3679,17	11260,37	-7644,26
2+145.0 00	0,07	0,28	12,51	63,34	3679,45	11323,71	-7705,67
2+150.0 00	0,12	0,5	12,25	61,91	3679,95	11385,62	-7763,79
2+155.0 00	0,18	0,76	11,3	58,88	3680,71	11444,5	-7817,4
2+160.0 00	0,19	0,92	10,51	54,54	3681,63	11499,04	-7835,19
2+161.7 68	0,17	0,32	9,97	18,11	3681,95	11517,14	-7838,03
2+162.0 67	0,17	0,07	9,87	2,9	3682,02	11520,05	-7840,85
2+162.3 65	0,16	0,06	9,79	2,88	3682,08	11522,93	-7864,9
2+165.0 00	0,15	0,41	8,78	24,47	3682,49	11547,4	-7903,45
2+170.0 00	0,16	0,78	6,95	39,33	3683,28	11586,72	-7933,09
2+175.0 00	0,2	0,9	5,26	30,54	3684,18	11617,26	-7954,27
2+180.0 00	0,27	1,18	3,88	22,36	3685,36	11639,63	-7965,35
2+183.8 33	0,23	0,97	2,61	12,05	3686,33	11651,68	-7966,68
2+184.3 80	0,22	0,08	2,97	1,41	3686,41	11653,09	-7967,95
2+184.9 27	0,22	0,08	2,4	1,35	3686,48	11654,44	-7968,11
2+185.0 00	0,22	0,02	2,38	0,17	3686,5	11654,61	-7978,29
2+190.0 00	0,24	1,14	2,14	11,31	3687,63	11665,92	-7987,32
2+195.0 00	0,23	1,18	1,94	10,2	3688,81	11676,12	-7995,41
2+200.0 00	0,24	1,18	1,77	9,27	3689,99	11685,4	-8002,54
2+204.9 49	0,25	1,19	1,52	8,13	3691,18	11693,53	-8002,74
2+205.0 00	0,25	0,01	1,51	0,08	3691,19	11693,6	-8004,23
2+206.4 82	0,27	0,24	1,44	2,07	3691,44	11695,67	

*[Handwritten Signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Rua ...  
 CEP ...



2+208.0 14	0,26	0,27	2,25	2,74	3691,71	11698,41	-8096,74
2+210.0 00	0,27	0,54	3,97	6,18	3692,25	11704,59	-8092,34
2+214.7 88	0,05	0,77	7,61	27,73	3693,02	11732,33	-8099,31
2+215.0 00	0,02	0	7,75	1,63	3693,03	11733,95	-8040,93
2+215.4 28	0	0	7,94	3,36	3693,03	11737,32	-8044,28
2+216.0 68	0	0	7,82	5,04	3693,03	11742,35	-8049,32
2+220.0 00	0	0	7,42	29,95	3693,03	11772,3	-8079,27
2+225.0 00	0	0	7,42	37,08	3693,03	11809,38	-8116,35
2+228.1 39	0	0	6,63	22,04	3693,03	11831,42	-8138,38
2+230.0 00	0,04	0,02	5,82	11,45	3693,06	11842,87	-8149,81
2+230.3 02	0,05	0	5,7	1,72	3693,07	11844,59	-8151,52
2+232.4 65	0,06	0,12	4,93	11,37	3693,19	11855,96	-8162,77
2+235.0 00	0,02	0,1	4,08	11,41	3693,28	11867,37	-8174,09
2+237.6 45	0,03	0,06	2,99	9,35	3693,35	11876,72	-8183,37
2+238.2 69	0,05	0,02	2,78	1,83	3693,37	11878,55	-8185,18
2+238.8 94	0,05	0,03	2,91	1,8	3693,4	11880,36	-8186,95
2+240.0 00	0,02	0,04	3,17	3,36	3693,44	11893,72	-8190,27
2+245.0 00	0	0,05	4,37	18,85	3693,49	11902,56	-8209,07
2+250.0 00	0	0	4,93	23,27	3693,49	11925,83	-8232,34
2+255.0 00	0	0	5,04	24,94	3693,49	11950,77	-8257,28
2+257.3 65	0	0	3,45	10,04	3693,49	11960,82	-8267,33
2+257.4 20	0	0	3,42	0,19	3693,49	11961,01	-8267,51
2+257.4 75	0	0	3,4	0,19	3693,49	11961,19	-8267,7
2+260.0 00	0	0	3,22	8,36	3693,49	11969,56	-8276,07
2+265.0 00	0	0,01	2,88	15,25	3693,5	11984,8	-8291,3
2+270.0 00	0	0,03	2,56	13,58	3693,54	11998,38	-8304,84
2+275.0 00	0,01	0,05	2,16	11,79	3693,59	12010,18	-8316,59
2+280.0 00	0,01	0,06	2,01	10,42	3693,64	12020,59	-8326,95
2+282.0 92	0,01	0,02	1,93	4,12	3693,67	12024,71	-8331,04
2+282.1 06	0,01	0	1,93	0,03	3693,67	12024,73	-8331,07
2+282.1 20	0,01	0	1,93	0,03	3693,67	12024,76	-8331,09
2+285.0 00	0,13	0,2	1,86	5,45	3693,87	12030,21	-8336,34
2+290.0 00	0,33	1,15	1,89	9,37	3695,02	12039,58	-8344,57
2+295.0 00	0,28	1,53	1,88	9,44	3696,55	12049,02	-8352,48
2+300.0 00	0,15	1,08	1,89	9,44	3697,63	12058,46	-8360,83
2+301.4 19	0,13	0,2	1,9	2,69	3697,83	12061,15	-8363,32
2+301.4 42	0,13	0	1,9	0,04	3697,83	12061,19	-8363,36
2+301.4 65	0,13	0	1,89	0,04	3697,83	12061,23	-8363,4
2+305.0 00	0,24	0,64	1,96	6,82	3698,47	12068,05	-8369,58
2+310.0 00	0,45	1,72	2,19	10,39	3700,49	12078,44	-8378,25

Comissão de Licitação



2+315.0 00	0,46	2,27	2,28	11,18	3702,46	12069,62	-8396,07
2+320.0 00	0,42	2,19	2,16	11,1	3704,65	12100,72	-8399,47
2+321.9 33	0,44	0,83	2,22	4,24	3705,48	12104,95	-8400,3
2+322.4 94	0,44	0,33	2,42	1,16	3705,81	12106,12	-8401,39
2+323.0 56	0,42	0,33	3,14	1,41	3706,14	12107,52	-8408,88
2+325.0 00	0,41	0,81	5,41	8,31	3706,95	12115,83	-8436,61
2+330.0 00	0,44	2,12	6,54	29,85	3709,07	12145,68	-8450,12
2+332.6 47	0,46	1,19	4,57	14,7	3710,26	12160,39	-8456,05
2+335.0 00	0,27	1,26	2,31	7,18	3711,52	12167,6	-8456,07
2+335.0 14	0,27	0	2,31	0,03	3711,53	12167,6	-8459,84
2+337.3 80	0,11	0,67	1,94	4,44	3712,2	12172,04	-8464,21
2+340.0 00	0,21	0,42	1,72	4,8	3712,62	12176,83	-8465,19
2+340.6 66	0,24	0,15	1,65	1,12	3712,77	12177,96	-8465,57
2+341.0 05	0,26	0,12	1,62	0,5	3712,89	12178,46	-8465,93
2+341.3 44	0,27	0,13	1,6	0,49	3713,02	12178,95	-8470,38
2+345.0 00	0,26	0,97	1,37	5,42	3714	12184,37	-8475,35
2+350.0 00	0,21	1,18	1,1	6,15	3715,18	12190,53	-8479,08
2+355.0 00	0,2	1,04	0,81	4,76	3716,21	12195,29	-8481,75
2+360.0 00	0,14	0,84	0,6	3,51	3717,06	12198,8	-8482,91
2+362.8 99	0,13	0,38	0,47	1,54	3717,44	12200,35	-8483,9
2+364.6 33	0,17	0,17	0,56	1,16	3717,61	12201,5	-8484,12
2+365.0 00	0,2	0,05	0,52	0,27	3717,65	12201,78	-8484,68
2+366.3 67	0,46	0,36	0,43	0,92	3718,02	12202,69	-8484,68
2+370.0 00	1,42	3,41	0,3	1,34	3721,42	12204,03	-8473,87
2+375.0 00	2,46	9,69	0,08	0,96	3731,11	12204,99	-8470,93
2+376.1 68	2,69	3,01	0,03	0,06	3734,12	12205,05	-8468,01
2+377.2 04	3,01	2,95	0	0,02	3737,07	12205,08	-8464,95
2+378.2 39	2,85	3,05	0	0	3740,12	12205,08	-8452,24
2+380.0 00	2,3	4,53	0	0	3744,65	12205,08	-8449,79
2+385.0 00	0,99	8,23	0,02	0,04	3752,88	12205,12	-8449,79
2+390.0 00	1,17	5,4	1,16	2,95	3758,28	12208,07	-8449,8
2+390.0 66	1,17	0,08	1,18	0,08	3758,36	12208,14	-8449,81
2+390.2 08	1,16	0,16	1,24	0,17	3758,52	12208,32	-8458,62
2+390.3 49	1,15	0,16	1,3	0,18	3758,69	12208,5	-8486,43
2+395.0 00	0,79	4,52	4,43	13,33	3763,2	12221,83	-8511,45
2+400.0 00	0,33	2,82	7,82	30,62	3766,02	12252,45	-8512,56
2+402.7 26	0,18	0,69	11,04	25,71	3766,71	12278,16	-8513,69
2+402.8 28	0,17	0,02	11,16	1,13	3766,73	12279,3	-8537,94
2+402.9 30	0,17	0,02	11,26	1,14	3766,75	12280,44	
2+405.0 00	0,16	0,34	12,5	24,59	3767,09	12305,03	

Comissão de Licitação



2+410.0 00	0,21	0,92	15,5	69,98	3768,01	12375,01	-8606,89
2+410.9 81	0,24	0,22	16,12	15,51	3768,23	12390,52	-8624,89
2+411.2 51	0,24	0,1	16,28	4,35	3768,33	12394,87	-8626,55
2+411.5 21	0,23	0,1	16,43	4,4	3768,42	12399,27	-8630,85
2+415.0 00	0,15	0,66	17,57	59,15	3769,09	12458,42	-8689,33
2+420.0 00	0,06	0,51	18,98	91,38	3769,59	12549,79	-8780,2
2+422.1 25	0,03	0,09	19,57	40,95	3769,68	12590,75	-8821,06
2+422.4 07	0,03	0	19,63	5,57	3769,69	12596,32	-8826,63
2+422.6 90	0,03	0	19,69	5,6	3769,69	12601,92	-8832,23
2+425.0 00	0,06	0,11	19,78	45,6	3769,8	12647,52	-8877,72
2+430.0 00	0,16	0,55	19,92	99,27	3770,35	12746,78	-8976,43
2+432.4 15	0,2	0,43	19,98	48,17	3770,78	12794,95	-9024,17
2+432.6 12	0,2	0,06	19,97	3,89	3770,84	12798,44	-9028
2+432.8 10	0,2	0,06	19,96	3,89	3770,9	12802,73	-9031,83
2+435.0 00	0,18	0,41	19,7	43,42	3771,31	12846,15	-9074,83
2+440.0 00	0,14	0,8	18,94	96,59	3772,12	12942,73	-9170,62
2+445.0 00	0,11	0,62	18,2	92,84	3772,74	13035,58	-9262,84
2+450.0 00	0,08	0,45	17,41	89,02	3773,19	13124,6	-9351,41
2+452.4 82	0,06	0,17	17	42,7	3773,36	13167,3	-9393,94
2+452.5 81	0,06	0	16,98	1,68	3773,36	13168,98	-9395,61
2+452.6 80	0,06	0	16,96	1,68	3773,37	13170,66	-9397,29
2+455.0 00	0,05	0,12	16,29	38,57	3773,49	13209,23	-9435,74
2+460.0 00	0	0,13	14,86	77,88	3773,63	13287,11	-9513,48
2+465.0 00	0	0,02	13,47	70,82	3773,64	13357,93	-9584,29
2+465.3 47	0	0	13,35	4,65	3773,64	13362,58	-9588,94
2+465.5 58	0	0	13,28	2,78	3773,64	13365,37	-9591,73
2+465.7 69	0	0	13,19	2,77	3773,64	13368,13	-9594,49
2+470.0 00	0	0	11,37	51,96	3773,64	13420,09	-9646,45
2+473.0 87	0	0	9,98	32,96	3773,64	13453,05	-9679,41
2+473.4 08	0	0	9,83	3,17	3773,64	13456,22	-9682,58
2+473.7 28	0	0	9,63	3,12	3773,64	13459,33	-9685,69
2+475.0 00	0	0	8,38	11,46	3773,65	13470,79	-9697,15
2+480.0 00	0,05	0,13	3,6	29,95	3773,77	13500,74	-9726,97
2+485.0 00	2,43	6,19	0,93	11,33	3779,97	13512,07	-9732,1
2+488.6 92	6,9	17,23	0,55	2,73	3797,19	13514,8	-9717,61
2+489.2 03	6,22	3,14	0,13	0,25	3800,33	13515,06	-9714,72
2+489.7 15	5,55	2,91	0,07	0,06	3803,25	13515,11	-9711,87
2+490.0 00	5,66	1,6	0,18	0,04	3804,84	13515,15	-9710,3
2+495.0 00	9,61	38,18	0,06	0,59	3843,03	13515,74	-9672,71
2+500.0 00	14,04	59,13	0	0,14	3902,15	13515,87	-9613,72

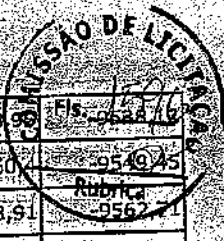
Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.





2+500.862	14,82	12,44	0	0	3914,6	13515,87	-9601,28
2+501.184	15,11	4,77	0	0	3919,37	13515,87	-9596,51
2+501.505	15,29	4,85	0	0	3924,22	13515,87	-9591,65
2+505.000	14,9	52,76	0	0	3976,98	13515,87	-9538,89
2+510.000	14,18	72,69	0	0	4049,67	13515,87	-9466,2
2+515.000	13,35	68,81	0,01	0,03	4118,48	13515,91	-9397,42
2+515.223	13,29	2,97	0,02	0	4121,45	13515,91	-9394,46
2+515.418	13,22	2,48	0,02	0	4123,93	13515,91	-9391,99
2+515.613	13,13	2,46	0,02	0	4126,38	13515,92	-9389,54
2+520.000	11,02	52,97	0	0,04	4179,36	13515,96	-9336,61
2+523.596	9,78	37,39	0,02	0,04	4216,75	13516,01	-9299,26
2+523.799	9,69	2,09	0,03	0	4218,84	13516,01	-9297,17
2+524.001	9,56	2,06	0,03	0	4220,9	13516,01	-9295,11
2+525.000	8,99	9,27	0,09	0,06	4230,16	13516,07	-9285,91
2+530.000	6,22	38,05	0	0,22	4268,21	13516,3	-9248,09
2+530.157	6,1	0,97	0	0	4269,18	13516,3	-9247,12
2+530.614	5,75	2,71	0	0	4271,89	13516,3	-9244,41
2+531.070	5,39	2,55	0	0	4274,43	13516,3	-9241,86
2+535.000	2,41	15,34	0,12	0,25	4289,77	13516,55	-9226,77
2+540.000	0,03	6,1	1,23	3,39	4295,88	13519,94	-9224,06
2+542.397	0	0,04	2,73	4,75	4295,92	13524,69	-9228,77
2+542.922	0,03	0,01	2,86	1,31	4295,93	13526	-9230,07
2+543.446	0,13	0,06	2,93	1,34	4295,99	13527,34	-9231,35
2+545.000	0,3	0,33	2,87	4,51	4296,32	13531,85	-9235,53
2+550.000	0,38	1,69	2,94	14,53	4298	13546,38	-9248,38
2+555.000	0,45	2,07	3,27	15,53	4300,07	13561,92	-9261,84
2+557.509	0,47	1,15	3,46	8,45	4301,22	13570,37	-9269,15
2+557.991	0,45	0,12	3,45	1,77	4301,34	13572,14	-9270,8
2+558.473	0,46	0,12	3,42	1,73	4301,46	13573,87	-9272,41
2+560.000	0,41	0,67	3,84	5,54	4302,13	13579,41	-9277,28
2+565.000	0,31	1,8	5,28	22,79	4303,93	13602,19	-9298,27
2+570.000	0,28	1,46	6,74	30,03	4305,39	13632,22	-9326,84
2+571.784	0,27	0,49	7,27	12,49	4305,87	13644,72	-9338,85
2+573.204	0,28	0,2	7,67	10,82	4306,08	13655,54	-9349,46
2+574.624	0,29	0,21	8,09	11,46	4306,29	13667	-9360,71
2+575.000	0,28	0,11	8,19	3,06	4306,39	13670,06	-9363,66
2+580.000	0,26	1,36	9,53	44,3	4307,75	13714,36	-9406,61
2+585.000	0,26	1,29	10,62	50,39	4309,04	13764,74	-9455,7
2+590.000	0,25	1,26	11,14	54,42	4310,3	13819,16	-9508,86
2+591.621	0,24	0,4	11,19	18,1	4310,7	13837,26	-9526,56

Diretor Geral de Licitação
   
 19/06/2018



2+592.6 94	0,24	0,13	11,03	11,69	4310,83	13848,99	-9540,45
2+593.7 67	0,21	0,12	10,82	11,46	4310,95	13860,41	-9562,71
2+595.0 00	0,19	0,25	11,08	13,51	4311,2	13873,91	-9620,22
2+600.0 00	0,08	0,65	12,18	58,16	4311,85	13932,07	-9683,74
2+605.0 00	0,04	0,29	13,35	63,81	4312,14	13995,88	-9745,79
2+609.4 69	0,02	0,13	14,47	62,17	4312,27	14058,05	-9751,67
2+609.8 90	0,01	0	14,58	5,89	4312,27	14063,94	-9753,26
2+610.0 00	0,01	0	14,62	1,6	4312,27	14065,54	-9757,66
2+610.3 12	0,01	0	14,71	4,4	4312,28	14069,94	-9829,79
2+615.0 00	0	0,03	16,07	72,15	4312,3	14142,09	-9913,45
2+620.0 00	0	0,01	17,4	83,68	4312,32	14225,77	-10003,23
2+625.0 00	0,01	0,04	18,52	89,82	4312,36	14315,59	-10052,53
2+627.6 21	0	0,01	19,1	49,31	4312,37	14364,9	-10054,27
2+627.7 12	0	0	19,14	1,73	4312,37	14366,64	-10056
2+627.8 03	0	0	19,18	1,74	4312,37	14368,38	-10098,28
2+630.0 00	0	0	19,3	42,28	4312,37	14410,65	-10193,6
2+635.0 00	0	0	18,82	95,32	4312,37	14505,97	-10256,15
2+638.3 69	0,01	0,02	18,32	62,57	4312,39	14568,54	-10258,26
2+638.4 85	0,01	0	18,28	2,12	4312,39	14570,65	-10260,38
2+638.6 01	0,01	0	18,25	2,11	4312,39	14572,77	-10285,34
2+640.0 00	0,04	0,03	17,48	24,99	4312,43	14597,76	-10366,59
2+645.0 00	0,06	0,24	15,12	81,49	4312,66	14679,25	-10438,56
2+650.0 00	0,26	0,8	13,99	72,77	4313,47	14752,03	-10458,22
2+652.1 75	0,39	0,71	13,93	30,37	4314,18	14762,4	-10481,75
2+653.0 99	0,04	0,1	14,65	13,62	4314,28	14796,02	-10495,76
2+654.0 23	0,04	0,02	14,99	14,03	4314,3	14810,05	-10510,23
2+655.0 00	0,05	0,04	14,72	14,51	4314,34	14824,56	-10579,65
2+660.0 00	0,16	0,52	13,25	69,04	4314,86	14894,51	-10641,08
2+665.0 00	0,35	1,28	11,83	62,71	4316,13	14957,22	-10694,97
2+670.0 00	0,43	1,95	10,5	55,83	4318,08	15013,05	-10703,38
2+670.8 35	0,23	0,28	10,31	8,69	4318,36	15021,74	-10705,99
2+671.1 03	0,11	0,07	10,52	2,68	4318,43	15024,42	-10708,65
2+671.3 71	0,11	0,04	10,38	2,7	4318,47	15027,12	-10741,69
2+675.0 00	0,14	0,45	8,07	33,49	4318,92	15060,61	-10770,67
2+680.0 00	0,81	2,36	4,46	31,34	4321,28	15091,95	-10789,16
2+684.8 83	0,97	4,34	4,89	22,82	4325,61	15114,77	-10789,62
2+685.0 00	0,91	0,11	4,93	0,58	4325,73	15115,35	-10791,33
2+685.4 19	0,9	0,38	5,12	2,09	4326,1	15117,43	-10793,45
2+685.9 56	1,08	0,56	4,99	2,68	4326,66	15120,11	-10811,24
2+690.0 00	0,83	3,87	5,72	21,66	4330,53	15141,77	

  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Rua... nº...  
 CEP...



2+695.0 00	0,53	3,39	6,87	31,48	4333,92	15173,24	-10859,33
2+700.0 00	0,24	1,93	8,31	37,95	4335,85	15211,19	-10825,54
2+705.0 00	0,05	0,75	10,06	45,93	4336,6	15257,12	-10920,52
2+705.5 42	0,04	0,03	10,27	5,51	4336,62	15262,63	-10926,01
2+706.1 34	0,04	0,01	10,48	6,3	4336,64	15268,93	-10932,3
2+706.7 25	0,04	0,01	10,6	6,42	4336,65	15275,35	-10938,71
2+710.0 00	0,14	0,3	11,43	36,07	4336,94	15311,42	-10974,48
2+712.5 53	0,07	0,27	12,31	30,3	4337,22	15341,72	-11004,51
2+713.0 43	0,08	0,05	12,48	5,84	4337,27	15347,56	-11010,3
2+713.5 34	0,08	0,06	12,48	5,89	4337,33	15353,45	-11016,12
2+715.0 00	0,07	0,11	12,42	18,26	4337,43	15371,71	-11034,27
2+720.0 00	0,06	0,33	12,31	61,84	4337,76	15433,55	-11095,79
2+722.3 94	0,06	0,14	12,42	29,61	4337,91	15463,16	-11125,26
2+722.8 55	0,06	0,01	12,41	5,88	4337,92	15469,04	-11131,12
2+723.3 16	0,06	0,01	12,38	5,87	4337,93	15474,91	-11136,98
2+725.0 00	0,08	0,11	12,09	20,61	4338,05	15495,52	-11157,47
2+730.0 00	0,09	0,42	11,38	58,67	4338,47	15554,19	-11215,72
2+735.0 00	0,11	0,5	10,97	55,87	4338,97	15610,06	-11271,09
2+738.7 20	0,13	0,45	10,86	40,6	4339,42	15650,66	-11311,24
2+738.9 94	0,13	0,02	10,96	3,08	4339,44	15653,74	-11314,31
2+739.2 68	0,14	0,02	11,11	3,11	4339,46	15656,86	-11317,4
2+740.0 00	0,1	0,08	11,25	8,19	4339,54	15665,04	-11325,5
2+745.0 00	0,25	0,86	10,47	54,31	4340,4	15719,35	-11378,95
2+750.0 00	0,36	1,52	9,73	50,49	4341,92	15769,84	-11427,82
2+755.0 00	0,39	1,88	9,07	46,99	4343,8	15816,83	-11473,02
2+756.4 17	0,4	0,56	8,93	12,75	4344,37	15829,58	-11485,21
2+756.5 83	0,4	0,03	8,95	1,52	4344,4	15831,1	-11486,7
2+756.7 48	0,4	0,03	9	1,53	4344,43	15832,62	-11488,19
2+760.0 00	0,36	1,24	10,08	31,01	4345,68	15863,64	-11517,96
2+765.0 00	0,36	1,8	12	55,2	4347,48	15918,84	-11571,35
2+768.0 67	0,29	0,99	13,41	38,97	4348,47	15957,8	-11609,33
2+768.1 55	0,28	0,03	13,46	1,19	4348,5	15958,99	-11610,5
2+768.2 44	0,28	0,03	13,6	1,2	4348,52	15960,19	-11611,67
2+770.0 00	0,12	0,35	15,05	25,15	4348,87	15985,35	-11636,48
2+775.0 00	0	0,3	17,87	82,3	4349,17	16067,65	-11718,48
2+780.0 00	0	0	19,3	92,92	4349,17	16160,58	-11811,4
2+785.0 00	0	0	19,39	96,74	4349,17	16257,32	-11908,14
2+788.6 49	0	0	19,3	70,59	4349,17	16327,9	-11978,73
2+789.6 66	0	0	19,24	19,04	4349,17	16346,95	-11997,77
2+790.0 00	0	0	19,22	6,23	4349,17	16353,18	-12004

Comissão de Licitação



2+790,6 83	0	0	19,22	12,71	4349,18	16365,89	-12016,78
2+795,0 00	0	0	19,34	83,23	4349,18	16449,12	-12197,21
2+800,0 00	0	0,01	19,58	97,28	4349,19	16546,4	-12295,71
2+805,0 00	0,04	0,1	19,86	98,6	4349,29	16645	-12349,48
2+807,7 28	0,07	0,15	19,66	53,92	4349,44	16698,92	-12349,75
2+807,7 42	0,07	0	19,66	0,28	4349,44	16699,2	-12350,03
2+807,7 56	0,07	0	19,66	0,28	4349,44	16699,47	-12394,07
2+810,0 00	0,05	0,14	19,72	44,18	4349,59	16743,66	-12491,4
2+815,0 00	0,07	0,31	19,34	97,64	4349,9	16841,3	-12585,92
2+820,0 00	0,15	0,56	18,69	95,08	4350,46	16936,38	-12678,22
2+825,0 00	0	0,38	18,38	92,69	4350,84	17029,07	-12688,67
2+825,5 70	0	0	18,29	10,44	4350,85	17039,51	-12689,02
2+825,5 89	0	0	18,28	0,36	4350,85	17039,87	-12768,96
2+830,0 00	0	0	17,96	79,94	4350,85	17119,81	-12858
2+835,0 00	0	0,01	17,66	89,05	4350,86	17208,87	-12945,53
2+840,0 00	0	0,02	17,36	87,55	4350,88	17296,42	-13031,61
2+845,0 00	0	0,02	17,08	86,1	4350,91	17382,52	-13111,49
2+849,7 20	0,02	0,05	16,79	79,93	4350,96	17462,45	-13113,77
2+849,8 56	0,02	0	16,76	2,29	4350,96	17464,74	-13116,06
2+849,9 93	0,02	0	16,72	2,28	4350,97	17467,02	-13116,18
2+850,0 00	0,02	0	16,72	0,12	4350,97	17467,14	-13191,16
2+855,0 00	0,25	0,67	13,54	75,66	4351,64	17542,8	-13251,29
2+860,0 00	0,34	1,48	11,1	61,61	4353,12	17604,41	-13300,98
2+865,0 00	0,5	2,12	9,62	51,81	4355,24	17656,22	-13346,48
2+870,0 00	0,58	2,7	9,66	48,2	4357,94	17704,42	-13349,39
2+870,3 10	0,56	0,18	10,31	3,09	4358,12	17707,51	-13349,93
2+870,3 64	0,56	0,03	10,36	0,57	4358,15	17708,08	-13350,46
2+870,4 19	0,56	0,03	10,39	0,57	4358,18	17708,64	-13393,52
2+875,0 00	0,47	2,35	9,43	45,41	4360,53	17754,05	-13435,93
2+880,0 00	0,46	2,32	8,46	44,73	4362,85	17798,78	-13473,91
2+885,0 00	0,5	2,41	7,7	40,39	4365,26	17839,17	-13476,21
2+885,3 20	0,5	0,16	7,65	2,46	4365,42	17841,63	-13480,82
2+885,9 35	0,51	0,16	7,54	4,76	4365,58	17846,4	-13485,32
2+885,5 49	0,53	0,17	7,39	4,67	4365,75	17851,07	-13507,89
2+890,0 00	0,35	1,52	6,57	24,08	4367,27	17875,15	-13557,79
2+895,0 00	0,43	1,95	5,37	29,85	4369,22	17905	-13571,6
2+900,0 00	0,51	2,36	4,14	23,79	4371,58	17928,79	-13574,55
2+905,0 00	0,53	2,61	2,66	17	4374,18	17949,79	-13576,2
2+906,5 51	0,54	0,83	2,21	3,78	4375,02	17949,57	-13576,2
2+907,4 81	0,63	0,29	1,92	1,94	4375,31	17951,51	-13576,2

*[Handwritten signature]*  
 Comissão de Licitação  
 Rua ...  
 ...



2+908.4 11	0,81	0,36	1,83	1,77	4375,67	17953,27	-13577,60
2+910.0 00	1,24	1,63	1,58	2,71	4377,3	17955,99	-13578,69
2+915.0 00	1,37	6,53	1,06	6,62	4383,83	17962,6	-13578,77
2+917.7 47	1,66	4,17	1,34	3,3	4388	17965,9	-13577,9
2+918.1 15	1,71	0,88	1,37	0,47	4388,87	17966,37	-13577,5
2+918.4 83	1,72	0,89	1,41	0,48	4389,76	17966,85	-13577,09
2+920.0 00	1,67	2,57	1,61	2,29	4392,33	17969,14	-13576,81
2+925.0 00	1,47	7,85	2,53	10,34	4400,18	17979,48	-13579,3
2+930.0 00	1,25	6,8	4,33	17,15	4406,98	17996,62	-13589,64
2+930.9 90	1,15	1,19	4,6	4,42	4408,17	18001,04	-13592,87
2+931.2 23	1,12	0,35	4,51	1,07	4408,52	18002,11	-13593,59
2+931.4 56	1,08	0,34	4,32	1,04	4408,86	18003,15	-13594,29
2+935.0 00	1,75	5,02	2,75	12,52	4413,87	18015,66	-13501,79
2+940.0 00	0,98	6,82	3,25	15	4420,69	18030,66	-13609,97
2+945.0 00	0,51	3,71	4,88	20,33	4424,4	18050,99	-13626,59
2+950.0 00	0,21	1,79	7,48	30,9	4426,2	18081,89	-13655,69
2+951.7 13	0,15	0,31	8,59	13,76	4426,5	18095,65	-13669,15
2+952.3 37	0,14	0,04	8,97	5,58	4426,55	18101,23	-13674,68
2+952.9 60	0,13	0,04	8,96	5,71	4426,59	18106,94	-13680,34
2+955.0 00	0,13	0,27	8,79	18,1	4426,87	18125,04	-13698,17
2+960.0 00	0,13	0,67	8,57	43,39	4427,54	18168,43	-13740,89
2+965.0 00	0,16	0,74	9,28	44,61	4428,28	18213,04	-13784,76
2+970.0 00	0,16	0,82	10,23	48,77	4429,09	18261,81	-13832,72
2+971.1 31	0,16	0,18	10,68	11,83	4429,27	18273,64	-13844,36
2+971.3 49	0,16	0,05	11,17	2,39	4429,32	18276,03	-13846,71
2+971.5 66	0,16	0,05	11,33	2,45	4429,37	18278,48	-13849,11
2+975.0 00	0,15	0,54	12,48	40,89	4429,91	18319,36	-13889,45
2+980.0 00	0,08	0,58	14,1	66,45	4430,49	18385,81	-13955,32
2+982.9 33	0,03	0,16	15,01	42,68	4430,65	18428,48	-13997,84
2+983.1 99	0,02	0,01	15,08	3,9	4430,66	18432,39	-14001,73
2+983.4 66	0,01	0	15,16	3,92	4430,66	18436,31	-14005,64
2+985.0 00	0	0,01	15,64	23,63	4430,68	18459,94	-14029,26
2+990.0 00	0	0	17,19	82,09	4430,68	18542,03	-14111,35
2+990.9 81	0	0	17,49	17,01	4430,68	18559,03	-14128,35
2+991.0 48	0	0	17,52	1,18	4430,68	18560,22	-14129,53
2+991.1 16	0	0	17,56	1,18	4430,68	18561,4	-14130,72
2+995.0 00	0	0	18,62	70,25	4430,68	18631,65	-14200,97
3+000.0 00	0	0	19,01	94,07	4430,68	18725,72	-14295,04
3+005.0 00	0	0	19,14	95,38	4430,68	18821,1	-14390,42
3+010.0 00	0	0	18,92	95,15	4430,68	18916,25	-14485,56

Director General de Hacienda
   
 Dr. Carlos A. Rodríguez
   
 CP 01100047


OFFICE OF LICENSING  
 STATE OF MICHIGAN  
 REGISTRATION

3+010.7 17	0	0	18,86	13,55	4430,68	18920,98	-14793,73
3+011.3 57	0	0	18,86	11,9	4430,68	18941,78	-14821,02
3+011.9 98	0	0	18,27	11,69	4430,68	18953,39	-14822,71
3+015.0 00	0,01	0,02	16,97	52,91	4430,7	19006,3	-14575,6
3+020.0 00	0,02	0,08	15,21	80,44	4430,78	19086,74	-14655,96
3+025.0 00	0,04	0,14	13,55	71,9	4430,92	19158,64	-14727,72
3+026.6 62	0,03	0,06	13,04	22,1	4430,97	19180,74	-14749,76
3+026.7 95	0,03	0	13	1,73	4430,98	19182,47	-14751,49
3+026.9 28	0,03	0	12,97	1,73	4430,98	19184,19	-14753,21
3+030.0 00	0,08	0,17	11,94	38,26	4431,15	19222,45	-14791,3
3+035.0 00	0,26	0,87	10,17	55,27	4432,02	19277,72	-14845,7
3+038.6 64	0,35	1,12	8,94	35	4433,14	19312,72	-14879,58
3+038.9 25	0,35	0,05	8,85	2,35	4433,19	19315,07	-14881,88
3+039.1 86	0,36	0,05	8,75	2,32	4433,24	19317,39	-14884,16
3+040.0 00	0,36	0,29	8,49	7,02	4433,53	19324,41	-14890,88
3+045.0 00	0,3	1,67	8,86	43,36	4435,2	19367,76	-14932,56
3+050.0 00	0,15	1,12	10,23	47,72	4436,52	19415,48	-14979,16
3+055.0 00	0,03	0,44	11,27	53,75	4436,76	19469,23	-15032,47
3+055.5 65	0,02	0,02	11,35	6,39	4436,78	19475,62	-15038,84
3+055.7 89	0,02	0	11,42	2,6	4436,78	19478,21	-15041,43
3+056.0 13	0,02	0	11,35	2,6	4436,78	19480,81	-15044,03
3+060.0 00	0,13	0,3	10,79	44,14	4437,08	19524,95	-15087,87
3+065.0 00	0,08	0,53	11,18	54,94	4437,61	19579,89	-15142,29
3+070.0 00	0,09	0,43	11,49	56,67	4438,04	19636,57	-15198,53
3+075.0 00	0,09	0,45	11,71	58,01	4438,48	19694,57	-15256,09
3+080.0 00	0,09	0,46	11,86	58,95	4438,94	19753,52	-15314,58
3+080.5 42	0,09	0,05	11,85	6,43	4438,99	19759,95	-15320,96
3+081.0 39	0,09	0,02	11,85	6,11	4439,01	19766,06	-15327,05
3+081.5 36	0,1	0,02	11,88	6,12	4439,04	19772,18	-15333,14
3+085.0 00	0,14	0,41	11,99	41,35	4439,45	19813,53	-15374,08
3+090.0 00	0,17	0,76	11,96	59,87	4440,21	19873,4	-15433,19
3+095.0 00	0,18	0,87	11,69	59,12	4441,08	19932,52	-15491,44
3+100.0 00	0,19	0,94	11,15	57,08	4442,03	19989,6	-15547,58
3+103.5 49	0,2	0,7	10,68	38,72	4442,73	20028,33	-15585,6
3+104.2 56	0,21	0,07	10,97	7,54	4442,8	20035,87	-15593,07
3+104.9 63	0,21	0,08	11,14	7,7	4442,88	20043,58	-15600,7
3+105.0 00	0,21	0	11,14	0,41	4442,89	20043,99	-15601,1
3+110.0 00	0,25	1,15	11,21	55,87	4444,03	20099,86	-15655,82
3+115.0 00	0,33	1,44	11,03	55,58	4445,47	20155,44	-15709,96
3+118.7 86	0,16	0,92	14,18	47,71	4446,39	20203,15	-15756,76

*[Signature]*  
 State of Michigan  
 Department of Licensing  
 1000 West Washington  
 Lansing, MI 48906



3+119.2 40	0,13	0,03	14,52	6,76	4446,43	20209,54	-15763,49
3+119.6 95	0,1	0,03	14,74	6,88	4446,45	20216,79	-15703,3
3+120.0 00	0,06	0,02	14,87	4,52	4446,48	20221,5	-15744,83
3+125.0 00	0,03	0,23	15,37	75,6	4446,7	20296,91	-15850,21
3+130.0 00	0,03	0,13	16,13	78,74	4446,83	20375,65	-15928,82
3+134.6 15	0,03	0,12	17,26	77,04	4446,95	20452,68	-16005,74
3+134.8 90	0,03	0	17,3	4,86	4446,95	20457,54	-16010,59
3+135.0 00	0,03	0	17,31	1,9	4446,95	20459,44	-16012,49
3+135.1 65	0,03	0	17,33	2,86	4446,96	20462,3	-16015,34
3+140.0 00	0	0,08	18,38	86,32	4447,04	20548,62	-16101,58
3+144.7 80	0	0	19,52	90,59	4447,04	20639,2	-16192,16
3+145.0 00	0	0	19,54	4,31	4447,04	20643,51	-16196,47
3+145.4 85	0	0	19,61	9,54	4447,04	20653,05	-16205,01
3+146.1 91	0	0	19,67	13,91	4447,04	20666,96	-16219,92
3+150.0 00	0	0	19,5	74,62	4447,04	20741,58	-16294,54
3+155.0 00	0	0	18,95	96,12	4447,04	20837,7	-16390,66
3+160.0 00	0	0	18,46	93,51	4447,04	20931,72	-16484,17
3+164.7 23	0	0	18,01	86,13	4447,04	21017,34	-16570,73
3+165.0 00	0	0	17,94	5,03	4447,04	21022,37	-16575,33
3+165.0 90	0	0	17,91	1,61	4447,04	21023,98	-16576,93
3+165.4 57	0	0	17,76	6,61	4447,04	21030,58	-16583,54
3+170.0 00	0	0,02	14,58	73,45	4447,06	21104,04	-16656,98
3+175.0 00	0,05	0,13	11,35	64,82	4447,19	21168,85	-16721,66
3+175.2 95	0,05	0,01	11,17	3,32	4447,21	21172,17	-16724,96
3+175.7 39	0,05	0,01	10,85	5,06	4447,22	21177,23	-16730,01
3+176.1 84	0,06	0,01	10,44	4,88	4447,23	21182,11	-16734,88
3+180.0 00	0,09	0,28	7,12	33,52	4447,51	21215,63	-16768,12
3+185.0 00	0,16	0,61	3,6	26,81	4448,12	21242,44	-16794,32
3+190.0 00	0,5	1,64	0,53	10,32	4449,76	21252,76	-16803
3+190.7 90	0,75	0,49	0,21	0,29	4450,25	21253,06	-16802,8
3+191.5 83	1,14	0,79	0,05	0,09	4451,04	21253,15	-16802,1
3+192.3 76	1,72	1,21	0	0,02	4452,25	21253,16	-16800,91
3+195.0 00	3,57	6,95	0,07	0,1	4459,2	21253,29	-16794,06
3+200.0 00	6,89	26,16	0,02	0,22	4485,36	21253,48	-16768,11
3+205.0 00	8,03	37,3	0	0,06	4522,66	21253,54	-16730,88
3+205.8 38	7,03	6,31	0	0	4528,97	21253,54	-16724,57
3+205.9 13	6,98	0,53	0	0	4529,5	21253,54	-16724,04
3+205.9 88	6,93	0,52	0	0	4530,02	21253,54	-16723,52
3+210.0 00	6,86	27,65	0,05	0,1	4557,67	21253,54	-16695,97
3+215.0 00	7,16	35,04	0,01	0,15	4592,71	21253,8	-16661,09

  
 Presidente da Comissão de Licitação  
 Dr. Carlos Roberto  
 OF 17/2019



3+218,9 36	7,56	28,96	0	0,02	4621,67	21253,82	-16632,14
3+219,0 13	7,56	0,58	0	0	4622,25	21253,82	-16631,58
3+219,0 89	7,56	0,58	0	0	4622,83	21253,82	-16630,98
3+220,0 00	7,61	6,91	0	0	4629,74	21253,82	-16624,07
3+225,0 00	7,37	37,45	0,05	0,12	4667,19	21253,93	-16586,74
3+230,0 00	5,53	32,23	0,07	0,29	4699,42	21254,22	-16554,8
3+231,8 55	4,94	9,71	0,06	0,11	4709,13	21254,33	-16545,2
3+232,3 40	4,8	2,31	0,06	0,01	4711,44	21254,35	-16542,91
3+232,8 24	4,73	2,26	0,07	0,02	4713,7	21254,36	-16540,66
3+235,0 00	4,52	10,07	0,06	0,14	4723,77	21254,5	-16530,73
3+240,0 00	4,14	21,66	0,02	0,21	4745,43	21254,71	-16509,28
3+244,4 96	4,14	18,62	0	0,06	4764,05	21254,77	-16490,71
3+244,7 75	4,2	1,21	0	0	4765,26	21254,77	-16489,51
3+245,0 00	4,23	0,98	0	0	4766,24	21254,77	-16488,52
3+245,0 54	4,24	0,23	0	0	4766,47	21254,77	-16488,29
3+250,0 00	2,89	17,63	0	0	4784,11	21254,77	-16470,66
3+255,0 00	1,53	11,07	0	0	4795,17	21254,77	-16459,6
3+260,0 00	0,48	5,04	0,23	0,57	4800,22	21255,34	-16455,12
3+265,0 00	0,25	1,84	1,19	3,54	4802,05	21258,88	-16456,82
3+269,5 03	0,23	1,08	2,14	7,48	4803,14	21266,36	-16463,22
3+269,6 67	0,24	0,04	2,18	0,36	4803,18	21266,71	-16463,54
3+269,8 32	0,26	0,04	2,28	0,37	4803,22	21267,08	-16463,86
3+270,0 00	0,24	0,04	2,33	0,39	4803,26	21267,47	-16464,21
3+275,0 00	0,39	1,57	2,82	12,87	4804,83	21280,34	-16475,51
3+280,0 00	0,58	2,41	3,4	15,56	4807,24	21295,89	-16488,66
3+282,7 71	0,7	1,78	3,68	9,81	4809,01	21305,71	-16496,69
3+282,9 53	0,71	0,19	3,64	0,64	4809,2	21306,35	-16497,15
3+283,1 36	0,72	0,19	3,61	0,64	4809,39	21306,99	-16497,59
3+285,0 00	0,52	1,15	3,76	6,87	4810,55	21313,85	-16503,31
3+290,0 00	0,66	2,95	4,23	19,96	4813,5	21333,82	-16520,32
3+295,0 00	0,77	3,59	4,76	22,48	4817,09	21356,29	-16539,2
3+300,0 00	0,75	3,81	5,37	25,32	4820,9	21381,62	-16560,71
3+302,3 23	0,71	1,69	5,75	12,91	4822,6	21394,53	-16571,94
3+302,5 45	0,7	0,08	5,84	1,32	4822,68	21395,85	-16573,17
3+302,7 67	0,71	0,08	5,84	1,34	4822,76	21397,19	-16574,42
3+305,0 00	0,73	1,6	7,08	12,53	4824,36	21411,72	-16587,36
3+310,0 00	0,25	2,44	10,74	44,55	4826,8	21456,27	-16629,47
3+313,4 43	0,05	0,52	13,93	42,47	4827,32	21498,75	-16671,42
3+313,4 62	0,05	0	13,95	0,27	4827,32	21499,01	-16671,69
3+315,0 00	0,02	0,06	14,11	21,58	4827,38	21520,6	-16693,21

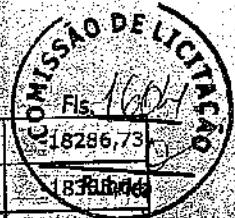
Comissão de Licitação
   
 Rua ...
   
 CEP ...





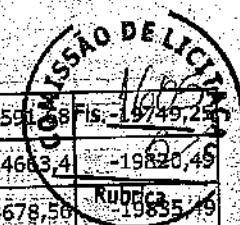
3+320.00	0,02	0,1	15,52	74,07	4827,48	21594,87	-16766,18
3+325.00	0	0,06	16,96	81,18	4827,54	21675,85	-16862,3
3+325.670	0	0	17,15	11,42	4827,55	21687,27	-16859,72
3+326.267	0	0	17,33	10,28	4827,55	21697,55	-16870
3+326.865	0	0	17,1	10,28	4827,55	21707,83	-16880,28
3+330.00	0	0,01	16,52	52,69	4827,57	21760,52	-16932,95
3+335.00	0,01	0,05	15,47	79,98	4827,62	21840,49	-17012,87
3+340.00	0,01	0,07	14,32	74,48	4827,69	21914,98	-17067,29
3+341.380	0,02	0,02	13,98	19,54	4827,71	21934,51	-17106,8
3+341.503	0,03	0	13,96	1,72	4827,71	21936,23	-17108,52
3+341.626	0,03	0	13,93	1,71	4827,72	21937,94	-17110,23
3+345.000	0,06	0,15	13,62	46,48	4827,87	21984,42	-17156,56
3+350.000	0,07	0,33	13,41	67,58	4828,19	22052	-17223,81
3+352.833	0,1	0,24	13,42	38	4828,43	22090	-17261,57
3+352.851	0,1	0	13,42	0,24	4828,43	22090,24	-17261,8
3+352.868	0,1	0	13,42	0,24	4828,43	22090,48	-17262,04
3+355.000	0,15	0,27	13,6	28,8	4828,7	22119,28	-17290,57
3+360.000	0,35	1,26	14,18	69,45	4829,97	22188,73	-17358,76
3+365.000	0,51	2,15	15,03	73,02	4832,12	22261,75	-17429,62
3+369.422	0,5	2,24	15,87	68,32	4834,37	22330,06	-17495,7
3+369.788	0,51	0,09	15,93	5,99	4834,45	22336,05	-17501,59
3+370.000	0,5	0,05	15,92	3,49	4834,51	22339,54	-17505,02
3+370.153	0,5	0,08	15,91	2,44	4834,59	22341,97	-17507,38
3+375.000	0,26	1,85	16,08	77,52	4836,44	22419,5	-17563,06
3+377.879	0,11	0,53	16,93	47,5	4836,96	22467	-17630,04
3+378.229	0,08	0,05	17,09	5,84	4837,01	22472,84	-17635,83
3+378.579	0,05	0,03	17,21	5,9	4837,05	22478,74	-17641,69
3+380.000	0,01	0,05	17,32	24,53	4837,09	22503,27	-17666,18
3+385.000	0,05	0,16	17,97	88,24	4837,25	22591,51	-17754,25
3+388.319	0	0,1	18,57	60,64	4837,35	22652,15	-17814,8
3+388.769	0	0	18,7	8,23	4837,36	22660,38	-17823,02
3+389.218	0	0	18,73	8,28	4837,36	22668,66	-17831,3
3+390.000	0	0	18,69	14,63	4837,36	22683,29	-17845,83
3+395.000	0	0	18,35	92,58	4837,36	22775,87	-17938,51
3+400.000	0	0	17,96	90,76	4837,36	22866,63	-18029,27
3+400.705	0	0	17,89	12,63	4837,36	22879,26	-18041,9
3+400.932	0	0	17,86	4,04	4837,36	22883,3	-18045,94
3+401.160	0	0	17,84	4,03	4837,36	22887,33	-18049,97
3+405.000	0	0	17,41	67,68	4837,36	22955	-18117,65
3+410.000	0	0	16,9	85,76	4837,36	23040,76	-18203,4

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 001/2023-00



3+415.00	0	0	16,44	83,33	4837,37	23124,1	-18357,03
3+419.203	0	0	16,07	68,31	4837,37	23192,41	-18359,03
3+419.328	0	0	16,05	2	4837,37	23194,41	-18359,03
3+419.452	0	0	16,04	2	4837,37	23196,4	-18367,8
3+420.000	0	0	15,98	8,77	4837,38	23205,18	-18445,91
3+425.000	0	0,02	15,27	78,14	4837,4	23283,31	-18520,41
3+430.000	0,02	0,06	14,55	74,56	4837,46	23357,87	-18591,27
3+435.000	0,06	0,18	13,86	71,04	4837,64	23428,91	-18658,14
3+440.000	0,12	0,43	13,06	67,31	4838,07	23496,22	-18717,5
3+444.716	0,13	0,58	12,36	59,94	4838,66	23556,16	-18721,11
3+445.000	0,12	0,02	12,32	3,63	4838,68	23559,79	-18728,52
3+445.586	0,11	0,03	12,18	7,44	4838,71	23567,23	-18739,34
3+446.457	0,1	0,05	11,95	10,87	4838,76	23578,1	-18779,66
3+450.000	0,1	0,36	11,01	40,67	4839,12	23618,77	-18826,9
3+454.631	0,18	0,64	9,67	47,88	4839,75	23666,65	-18830,56
3+455.000	0,18	0,03	9,56	3,7	4839,79	23670,35	-18831,73
3+455.125	0,19	0,02	9,53	1,19	4839,81	23671,54	-18836,55
3+455.620	0,2	0,05	9,43	4,87	4839,86	23676,42	-18873,26
3+459.736	0,35	1,13	8,96	37,84	4840,99	23714,25	-18875,65
3+460.000	0,34	0,05	8,95	2,44	4841,03	23716,69	-18875,93
3+460.032	0,34	0,01	8,96	0,28	4841,04	23716,97	-18878,62
3+460.327	0,34	0,05	9,12	2,75	4841,1	23719,72	-18928,47
3+465.000	0,11	1,04	12,67	50,89	4842,14	23770,61	-18975,93
3+468.370	0,01	0,2	15,62	47,66	4842,34	23818,27	-18979,92
3+468.624	0,01	0	15,8	4	4842,34	23822,26	-18983,96
3+468.879	0	0	15,94	4,04	4842,34	23826,3	-19002,1
3+470.000	0	0	16,44	18,15	4842,35	23844,45	-19087,49
3+475.000	0	0	17,72	85,39	4842,35	23929,84	-19179,07
3+480.000	0	0	18,92	91,58	4842,35	24021,42	-19277,03
3+485.000	0	0	20,27	97,96	4842,35	24119,38	-19381,46
3+490.000	0	0	21,5	104,43	4842,35	24223,81	-19388,52
3+490.328	0	0	21,49	7,06	4842,35	24230,87	-19394,66
3+490.615	0	0	21,49	6,14	4842,35	24237,01	-19400,8
3+490.901	0	0	21,47	6,14	4842,35	24243,15	-19486,06
3+495.000	0	0	20,13	85,26	4842,35	24328,41	-19582,33
3+500.000	0	0	18,38	96,27	4842,35	24424,68	-19670,13
3+505.000	0	0	16,74	87,8	4842,35	24512,48	-19694,12
3+506.454	0	0	16,26	23,99	4842,35	24536,47	-19704,07
3+507.081	0	0	16,06	9,96	4842,35	24546,42	-19713,86
3+507.708	0,02	0	15,84	9,8	4842,36	24556,22	

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Fls. 1607  
 18286,73



3+510.00	0,05	0,08	15,1	35,46	4842,44	24591,58	-19749,25
3+515.00	0,14	0,47	13,58	71,72	4842,91	24683,4	-19820,49
3+516.120	0,14	0,16	13,48	15,16	4843,07	24678,56	-19835,49
3+516.189	0,14	0,01	13,52	0,93	4843,08	24679,49	-19836,41
3+516.258	0,14	0,01	13,56	0,93	4843,08	24680,42	-19837,33
3+520.00	0,05	0,36	15,72	54,79	4843,44	24795,21	-19891,76
3+523.854	0	0,12	17,74	64,48	4843,56	24799,69	-19956,13
3+524.172	0	0	18,03	5,54	4843,56	24805,23	-19961,67
3+524.490	0	0	18,38	5,64	4843,57	24810,88	-19967,31
3+525.000	0	0	18,96	9,52	4843,57	24820,4	-19975,83
3+530.00	0	0	20,29	98,11	4843,57	24918,51	-20074,94
3+535.00	0	0	20,69	102,44	4843,57	25020,95	-20177,38
3+540.00	0	0	20,48	102,92	4843,57	25123,87	-20280,3
3+543.063	0,03	0,05	19	60,46	4843,61	25184,32	-20340,71
3+543.388	0,03	0,01	18,85	5,96	4843,63	25190,28	-20346,65
3+543.713	0,02	0,01	18,71	5,91	4843,64	25196,19	-20352,55
3+545.000	0,02	0,02	18	23,62	4843,66	25219,81	-20376,14
3+550.00	0	0,04	15,16	82,9	4843,7	25302,7	-20459
3+555.00	0	0,02	12,48	69,08	4843,72	25371,79	-20528,07
3+556.466	0,02	0,02	11,89	17,86	4843,74	25389,65	-20545,91
3+556.535	0,02	0	11,87	0,81	4843,74	25390,46	-20546,72
3+556.803	0,02	0	11,85	0,81	4843,74	25391,27	-20547,53
3+559.371	0,05	0,1	11,41	32,18	4843,84	25423,45	-20579,62
3+560.00	0,06	0,02	11,27	6,98	4843,85	25430,44	-20586,58
3+560.413	0,06	0,01	11,06	4,5	4843,87	25434,94	-20591,07
3+561.455	0,07	0,04	9,98	10,61	4843,91	25445,55	-20601,64
3+565.00	0,23	0,54	11,21	37,56	4844,45	25493,11	-20638,67
3+570.00	0,23	1,16	13,69	62,26	4845,6	25545,37	-20699,77
3+570.223	0,24	0,05	13,82	3,06	4845,66	25548,43	-20702,78
3+570.363	0,24	0,04	13,97	2,23	4845,7	25550,67	-20704,97
3+570.544	0,26	0,04	14,12	2,26	4845,74	25552,93	-20707,19
3+575.00	0,32	1,28	15,55	66,11	4847,02	25619,04	-20772,02
3+580.00	0,32	1,59	16,23	79,45	4848,61	25698,49	-20849,88
3+585.00	0,31	1,57	16,18	81,03	4850,18	25779,52	-20929,34
3+588.652	0,32	1,15	14,86	56,7	4851,33	25836,22	-20984,9
3+588.728	0,32	0,02	14,86	1,13	4851,35	25837,35	-20986
3+588.804	0,32	0,02	14,86	1,13	4851,37	25838,48	-20987,1
3+590.00	0,51	0,5	14,85	17,76	4851,87	25856,23	-21004,36
3+595.00	0,18	1,73	15,03	74,7	4853,6	25930,93	-21077,34
3+600.00	0,04	0,56	15,05	75,21	4854,15	26006,15	-21151,99

  
 Comissão de Licitação  
 Rua ...  
 CEP 01723-97

3+601.1 96	0,02	0,04	15,06	18	4854,19	26024,15	-21183,88
3+602.0 73	0,02	0	15,02	13,93	4854,2	26038,08	Rubrica -2197,69
3+602.9 50	0,01	0	14,85	13,82	4854,21	26051,9	-21227,57
3+605.0 00	0	0,02	14,33	29,91	4854,23	26081,8	-21296
3+610.0 00	0,07	0,2	13,12	68,62	4854,43	26150,42	-21350,27
3+614.3 89	0,29	0,79	11,97	55,07	4855,22	26205,49	-21352,94
3+614.6 32	0,31	0,11	12	2,77	4855,33	26208,27	-21355,63
3+614.8 75	0,31	0,11	12,19	2,8	4855,44	26211,07	-21357,12
3+615.0 00	0,3	0,04	12,3	1,53	4855,48	26212,6	-21429,09
3+620.0 00	0,02	0,8	16,81	72,77	4856,28	26285,37	-21463,44
3+621.9 35	0	0,02	18,7	34,36	4856,29	26319,73	-21474,27
3+622.5 05	0	0	19,34	10,83	4856,29	26330,56	-21465,46
3+623.0 76	0	0	19,74	11,2	4856,29	26341,75	-21523,98
3+625.0 00	0	0	20,3	38,52	4856,29	26380,27	-21626,55
3+630.0 00	0	0	20,73	102,57	4856,29	26482,84	-21729,15
3+635.0 00	0	0	20,31	102,6	4856,29	26585,44	-21825,93
3+639.8 92	0	0	19,26	96,79	4856,3	26682,23	-21828,01
3+640.0 00	0	0	19,22	2,08	4856,3	26684,31	-21845,08
3+640.8 61	0,01	0	18,9	17,08	4856,3	26701,38	-21863,61
3+641.8 31	0,03	0	17,93	18,53	4856,31	26719,92	-21915,24
3+645.0 00	0,21	0,37	14,89	52	4856,66	26771,92	-21975,03
3+649.7 59	0,37	1,38	10,81	61,17	4858,06	26833,09	-21977,68
3+650.0 00	0,36	0,05	10,61	2,69	4858,11	26835,78	-21984,19
3+650.6 08	0,35	0,11	10,33	6,62	4858,22	26842,41	-21993,05
3+651.4 56	0,36	0,16	10,18	9,02	4858,38	26851,43	-22025,17
3+655.0 00	0,43	1,4	8,73	33,52	4859,75	26884,95	-22061,41
3+660.0 00	0,64	2,68	6,84	38,93	4862,46	26923,87	-22082,29
3+663.9 33	1,05	3,32	5,47	24,2	4865,79	26948,08	-22082,74
3+664.0 35	1,07	0,11	5,45	0,56	4865,9	26948,63	-22083,18
3+664.1 38	1,09	0,11	5,44	0,56	4866,01	26949,19	-22086,91
3+665.0 00	1,25	1,01	5,54	4,73	4867,02	26953,92	-22100,2
3+667.8 71	1,54	4,01	6,51	17,29	4871,02	26971,22	-22103,74
3+668.6 66	1,59	1,64	6,83	5,18	4872,67	26976,4	-22107,83
3+669.4 61	1,35	1,53	7,49	5,62	4874,19	26982,02	-22111,25
3+670.0 00	1,22	0,69	7,75	4,11	4874,88	26986,13	-22160,01
3+675.0 00	0,22	3,59	13,19	52,35	4878,46	27038,48	-22163,41
3+675.2 59	0,19	0,05	13,48	3,46	4878,53	27041,94	-22172,16
3+675.9 07	0,1	0,1	14,19	8,84	4878,62	27050,78	-22181,46
3+676.5 55	0,06	0,04	14,85	9,34	4878,66	27060,12	-22234,46
3+680.0 00	0,05	0,19	16,04	53,19	4878,85	27113,31	

3+685.0 00	0,02	0,17	16,94	82,45	4879,02	27195,76	-22316,74
3+690.0 00	0	0,05	17,4	85,85	4879,07	27281,61	-22402,54
3+692.3 44	0	0	17,45	40,85	4879,08	27322,46	-22443,38
3+693.5 42	0	0	16,98	20,42	4879,08	27342,88	-22463,8
3+694.7 41	0	0	16,47	19,58	4879,09	27362,46	-22483,38
3+695.0 00	0,01	0	16,39	4,26	4879,09	27366,72	-22487,63
3+700.0 00	0,21	0,56	15,47	79,65	4879,65	27446,37	-22566,73
3+702.9 11	0,25	0,66	15,12	44,52	4880,31	27490,89	-22610,58
3+703.1 31	0,25	0,08	15,09	3,24	4880,39	27494,13	-22613,74
3+703.3 52	0,25	0,08	15,04	3,23	4880,46	27497,36	-22616,9
3+705.0 00	0,37	0,51	14,24	24,12	4880,97	27521,48	-22640,51
3+710.0 00	0,88	3,12	11,83	65,18	4884,09	27586,66	-22702,57
3+715.0 00	1,39	5,68	9,47	53,25	4889,77	27639,91	-22750,15
3+718.7 17	1,44	5,26	7,83	32,15	4895,02	27672,06	-22777,04
3+719.0 09	1,43	0,56	7,73	2,18	4895,58	27674,24	-22778,66
3+719.3 02	1,36	0,55	7,79	2,18	4896,13	27676,42	-22780,29
3+720.0 00	1,26	0,92	8,07	5,54	4897,05	27681,96	-22784,91
3+723.8 58	0,71	3,8	9,87	34,62	4900,85	27716,58	-22815,72
3+724.1 74	0,7	0,11	10,06	3,28	4900,97	27719,85	-22818,89
3+724.4 90	0,69	0,11	10,28	3,36	4901,08	27723,21	-22822,13
3+725.0 00	0,66	0,35	10,62	5,33	4901,42	27728,54	-22827,12
3+730.0 00	0,3	2,41	13,78	61,02	4903,84	27789,56	-22885,73
3+733.1 75	0,14	0,7	15,67	46,76	4904,54	27836,32	-22931,78
3+733.5 06	0,14	0,02	15,82	5,43	4904,56	27841,75	-22937,19
3+733.8 37	0,14	0,02	15,71	5,44	4904,58	27847,19	-22942,61
3+735.0 00	0,13	0,16	16,01	18,44	4904,74	27855,63	-22960,89
3+740.0 00	0	0,34	17,3	83,28	4905,08	27948,91	-23043,82
3+745.0 00	0	0,02	18,26	88,92	4905,1	28037,82	-23132,73
3+748.8 19	0	0	18,56	70,32	4905,1	28108,14	-23203,05
3+749.0 34	0	0	18,55	4,02	4905,1	28112,16	-23207,07
3+749.2 48	0	0	18,53	4,02	4905,1	28116,18	-23211,08
3+750.0 00	0	0	18,44	13,9	4905,1	28130,08	-23224,98
3+755.0 00	0,02	0,05	17,96	91	4905,16	28221,08	-23315,92
3+756.7 94	0	0,02	17,88	32,15	4905,17	28253,23	-23348,06
3+756.8 41	0	0	17,88	0,84	4905,17	28254,07	-23348,9
3+756.8 88	0	0	17,88	0,84	4905,18	28254,91	-23349,74
3+760.0 00	0	0,02	17,16	54,51	4905,19	28309,42	-23404,23
3+765.0 00	0,12	0,92	16,07	83,06	4905,52	28392,48	-23486,97
3+770.0 00	0,15	0,69	14,86	77,31	4906,21	28469,79	-23563,59
3+771.9 07	0,16	0,3	14,36	27,86	4906,51	28497,66	-23591,15

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fls. 108

3+771.9 48	0,16	0	14,35	0,59	4906,51	28498,21	-23591,73
3+771.9 89	0,16	0	14,34	0,59	4906,52	28498,83	-23591,31
3+775.0 00	0,79	1,43	10,1	36,79	4907,95	28535,63	-23627,67
3+780.0 00	0,6	3,47	10,45	51,37	4911,43	28586,99	-23675,56
3+785.0 00	0,29	2,22	9,78	50,57	4913,65	28637,56	-23723,91
3+785.7 96	0,26	0,22	9,54	7,69	4913,86	28645,25	-23731,39
3+786.1 77	0,25	0,05	9,48	3,52	4913,91	28648,77	-23734,86
3+786.5 57	0,25	0,05	9,59	3,53	4913,96	28652,31	-23738,35
3+790.0 00	0,28	0,9	6,55	27,79	4914,86	28680,1	-23765,24
3+795.0 00	0,44	1,79	2,27	22,05	4916,65	28702,15	-23785,5
3+798.3 94	0,41	1,43	0,93	5,42	4918,08	28707,57	-23789,49
3+799.8 89	0,58	0,56	1,08	1,36	4918,64	28708,93	-23790,29
3+800.0 00	0,58	0,06	1,1	0,12	4918,7	28709,05	-23790,35
3+801.3 84	0,55	0,61	1,31	1,55	4919,32	28710,6	-23791,28
3+805.0 00	0,53	1,96	2	5,98	4921,28	28716,88	-23795,3
3+810.0 00	0,56	2,72	3,1	12,75	4924	28729,33	-23805,33
3+813.8 51	0,56	2,15	4,1	13,87	4926,15	28743,2	-23817,05
3+814.0 06	0,56	0,09	4	0,63	4926,24	28743,83	-23817,59
3+814.1 60	0,56	0,09	3,82	0,61	4926,33	28744,44	-23818,11
3+815.0 00	1,17	0,72	3,15	2,93	4927,05	28747,37	-23820,31
3+820.0 00	0,74	4,78	6,6	24,37	4931,83	28771,73	-23839,9
3+825.0 00	0,32	2,65	9,84	41,1	4934,48	28812,83	-23878,36
3+827.8 08	0,12	0,61	11,6	30,1	4935,09	28842,93	-23907,84
3+828.8 14	0,06	0,05	12,44	12,34	4935,14	28855,28	-23920,13
3+829.8 20	0,05	0,03	13,33	13,18	4935,17	28868,46	-23933,29
3+830.0 00	0,05	0	13,5	2,41	4935,18	28870,87	-23935,69
3+835.0 00	0	0,13	17,06	76,41	4935,31	28947,28	-24011,97
3+840.0 00	0	0	19,27	90,84	4935,31	29038,11	-24102,8
3+845.0 00	0,04	0,09	19,5	96,93	4935,4	29135,04	-24199,64
3+845.1 25	0,04	0	19,51	2,43	4935,41	29137,47	-24202,07
3+845.9 31	0,03	0,01	19,22	15,99	4935,42	29153,46	-24218,04
3+846.7 37	0,03	0,01	18,55	15,53	4935,44	29168,99	-24233,55
3+850.0 00	0,01	0,08	15,9	56,21	4935,51	29225,19	-24289,68
3+855.0 00	0,02	0,08	17,28	82,95	4935,59	29308,14	-24372,55
3+857.9 17	0,01	0,05	18,11	51,62	4935,64	29359,77	-24424,13
3+858.2 32	0,01	0	18,06	5,78	4935,64	29365,55	-24429,9
3+858.5 46	0,01	0	17,96	5,74	4935,65	29371,29	-24435,65
3+860.0 00	0,03	0,03	17,32	25,64	4935,67	29396,94	-24461,26
3+865.0 00	0,07	0,24	14,96	80,7	4935,91	29477,63	-24541,72
3+868.0 40	0,08	0,22	0	22,74	4936,14	29500,37	-24564,24

*[Handwritten signature]*  
2023/08/10



3+868.4 22	0,08	0,02	13,24	2,59	4936,15	29502,07	-24566,82
3+868.8 05	0,08	0,02	12,9	5,12	4936,17	29508,08	-24587,2
3+870.0 00	0,09	0,11	12,87	15,39	4936,27	29523,47	-24587,2
3+875.0 00	0,13	0,56	12,74	64,02	4936,84	29587,5	-24650,66
3+880.0 00	0,1	0,59	12,63	63,44	4937,43	29650,93	-24713,5
3+885.0 00	0,11	0,53	12,5	62,84	4937,97	29713,77	-24775,8
3+888.6 81	0,16	0,5	12,63	46,26	4938,47	29760,03	-24821,56
3+888.8 72	0,16	0,02	12,63	2,35	4938,48	29762,39	-24823,9
3+889.0 63	0,16	0,02	12,62	2,35	4938,5	29764,74	-24826,24
3+890.0 00	0,16	0,15	12,49	11,76	4938,65	29776,5	-24837,85
3+895.0 00	0,14	0,75	11,6	60,24	4939,4	29836,74	-24897,34
3+900.0 00	0,12	0,66	10,55	55,4	4940,06	29892,14	-24952,08
3+905.0 00	0,13	0,62	9,69	50,61	4940,68	29942,74	-25002,06
3+906.0 65	0,12	0,13	9,96	10,46	4940,81	29953,2	-25012,39
3+906.5 98	0,13	0,04	10,22	5,32	4940,86	29958,52	-25017,66
3+907.1 32	0,14	0,05	10,23	5,39	4940,9	29963,91	-25023
3+910.0 00	0,13	0,38	10,14	29,22	4941,29	29993,12	-25051,85
3+915.0 00	0,05	0,46	10,67	52,04	4941,75	30045,16	-25103,41
3+918.3 42	0,01	0,11	12,01	37,91	4941,86	30083,07	-25141,2
3+918.7 36	0,01	0	12,26	4,72	4941,87	30087,79	-25145,92
3+919.1 29	0,01	0	12,5	4,81	4941,87	30092,6	-25150,73
3+920.0 00	0	0	12,93	11,07	4941,88	30103,67	-25161,79
3+925.0 00	0,02	0,05	15,51	71,09	4941,93	30174,76	-25232,83
3+929.5 75	0	0,05	18,05	76,77	4941,98	30251,54	-25309,55
3+930.0 00	0	0	18,28	7,76	4941,98	30259,3	-25317,31
3+930.0 46	0	0	18,3	0,84	4941,98	30260,14	-25318,16
3+930.5 17	0	0	18,5	8,71	4941,98	30268,85	-25326,87
3+935.0 00	0	0	20,42	87,24	4941,99	30356,09	-25414,1
3+940.0 00	0	0	21,4	104,55	4941,99	30460,64	-25516,65
3+943.0 62	0	0	20,12	63,56	4941,99	30524,2	-25562,21
3+943.7 69	0	0	19,72	13,91	4941,99	30538,11	-25596,12
3+944.4 77	0	0	19,34	13,65	4941,99	30551,75	-25609,76
3+945.0 00	0	0	19,28	10,1	4941,99	30561,65	-25619,86
3+950.0 00	0	0	17,46	91,84	4941,99	30653,69	-25711,69
3+955.0 00	0,02	0,05	15,31	81,93	4942,04	30735,62	-25793,57
3+957.8 08	0,01	0,04	13,99	41,15	4942,09	30776,76	-25834,68
3+957.9 39	0,01	0	13,9	1,82	4942,09	30778,58	-25836,5
3+958.0 69	0,01	0	13,88	1,81	4942,09	30780,4	-25838,31
3+960.0 00	0,04	0,05	13,56	26,49	4942,14	30806,69	-25864,74
3+965.0 00	0	0,12	13,03	66,49	4942,26	30873,37	-25931,11

Comissão de Licitação



3+969.6 04	0,11	0,26	12,13	57,93	4942,53	30931,31	25988,78
3+969.8 23	0,11	0,01	12,1	2,67	4942,54	30933,87	-25991,43
3+970.0 00	0,12	0,01	12,08	2,14	4942,55	30936,11	Rubrica 25993,56
3+970.0 43	0,12	0	12,08	0,51	4942,56	30936,63	-25994,07
3+975.0 00	0,12	0,58	11,54	58,55	4943,14	30995,17	-26052,03
3+980.0 00	0,13	0,62	10,99	56,32	4943,76	31051,49	-26107,73
3+985.0 00	0,17	0,77	10,31	53,25	4944,53	31104,74	-26160,21
3+990.0 00	0,21	0,96	9,69	50,01	4945,49	31154,75	-26209,26
3+990.3 10	0,21	0,06	9,65	3	4945,55	31157,74	-26212,19
3+990.7 45	0,21	0,05	9,59	4,35	4945,6	31162,09	-26216,49
3+991.1 80	0,22	0,05	9,5	4,32	4945,65	31166,42	-26220,77
3+995.0 00	0,3	1	8,77	34,9	4946,65	31201,31	-26254,67
4+000.0 00	0,42	1,8	7,67	41,1	4948,44	31242,42	-26293,98
4+000.5 84	0,37	0,23	7,6	4,46	4948,67	31246,88	-26298,2
4+000.6 15	0,37	0,01	7,59	0,24	4948,68	31247,11	-26298,43
4+000.6 46	0,37	0,01	7,59	0,24	4948,7	31247,35	-26298,65
4+005.0 00	0,33	1,53	7,85	33,62	4950,22	31280,97	-26330,75
4+010.0 00	0,22	1,38	8,2	40,13	4951,6	31321,11	-26369,51
4+015.0 00	0,04	0,69	8,55	41,87	4952,26	31362,97	-26410,72
4+020.0 00	0	0,11	8,87	43,53	4952,36	31406,5	-26454,14
4+023.7 36	0,21	0,38	8,8	33	4952,75	31439,51	-26486,76
4+023.8 05	0,22	0,01	8,8	0,61	4952,76	31440,12	-26487,36
4+023.8 74	0,22	0,02	8,79	0,61	4952,78	31440,73	-26487,95
4+025.0 00	0,21	0,25	8,67	9,83	4953,02	31450,56	-26497,54
4+030.0 00	0,13	0,87	8,25	42,31	4953,89	31492,87	-26538,98
4+035.0 00	0,07	0,51	7,94	40,47	4954,4	31533,34	-26578,93
4+036.9 72	0,09	0,16	7,83	15,55	4954,56	31548,88	-26594,32
4+037.0 52	0,1	0	7,81	0,62	4954,57	31549,51	-26594,94
4+037.1 32	0,11	0	7,79	0,62	4954,58	31550,13	-26595,55
4+040.0 00	0,36	0,67	6,93	21,11	4955,25	31571,24	-26615,99
4+044.8 79	0,83	2,91	5,23	29,65	4958,16	31600,89	-26642,74
4+044.9 05	0,84	0,02	5,21	0,14	4958,18	31601,03	-26642,85
4+044.9 31	0,84	0,02	5,2	0,14	4958,2	31601,16	-26642,97
4+045.0 00	0,84	0,06	5,16	0,36	4958,25	31601,52	-26643,77
4+050.0 00	0,99	4,6	4,3	23,64	4962,86	31625,16	-26662,3
4+055.0 00	0,85	4,61	4,21	21,27	4967,47	31646,43	-26678,96
4+060.0 00	0,71	3,9	4,44	21,63	4971,36	31668,06	-26696,7
4+065.0 00	0,57	3,21	4,99	23,57	4974,57	31691,63	-26717,06
4+065.6 78	0,57	0,39	5,08	3,41	4974,96	31695,04	-26720,09
4+065.7 15	0,57	0,02	5,08	0,19	4974,98	31695,23	-26720,25

Comissão de Licitação  
 Rua ...  
 ...  
 011-71849-71





4+065.7 52	0,57	0,02	5,08	0,19	4975	31695,42	-26720,42
4+070.0 00	0,57	2,41	5,28	22,02	4977,41	31717,44	-26720,42
4+075.0 00	0,49	2,66	5,76	27,62	4980,07	31745,06	-26764,99
4+080.0 00	0,35	2,11	6,58	30,85	4982,18	31775,91	-26793,73
4+080.1 21	0,35	0,04	6,61	0,8	4982,22	31776,71	-26794,49
4+080.3 08	0,34	0,03	6,68	1,26	4982,25	31777,97	-26795,72
4+080.4 95	0,34	0,03	6,76	1,27	4982,28	31779,24	-26796,96
4+085.0 00	0,23	1,29	8,7	34,83	4983,57	31814,08	-26830,5
4+090.0 00	0,11	0,85	10,94	49,1	4984,42	31863,18	-26878,76
4+092.4 03	0,06	0,2	12,02	27,59	4984,62	31890,77	-26906,15
4+092.5 17	0,06	0	12,07	1,37	4984,63	31892,14	-26907,51
4+092.6 30	0,06	0	12,12	1,37	4984,63	31893,51	-26908,88
4+095.0 00	0,05	0,13	12,73	29,45	4984,77	31922,96	-26938,19
4+100.0 00	0,04	0,23	13,95	66,72	4985	31989,68	-27004,68
4+105.0 00	0,02	0,15	15,27	73,06	4985,15	32062,73	-27077,58
4+110.0 00	0	0,06	16,67	79,84	4985,22	32142,57	-27157,36
4+110.6 72	0	0	16,82	11,25	4985,22	32153,82	-27168,6
4+110.8 61	0	0	16,85	3,12	4985,22	32156,94	-27171,72
4+111.0 50	0	0	16,88	3,13	4985,22	32160,07	-27174,85
4+115.0 00	0	0	17,15	67,2	4985,22	32227,25	-27242,04
4+117.8 73	0	0	17,2	49,34	4985,22	32276,6	-27291,39
4+118.1 46	0	0	17,3	4,64	4985,22	32281,25	-27296,03
4+118.4 19	0	0	17,43	4,68	4985,22	32285,93	-27300,71
4+120.0 00	0	0	18,13	28,11	4985,22	32314,03	-27328,82
4+124.6 45	0	0	19,88	88,28	4985,22	32402,32	-27417,1
4+124.9 40	0	0	19,98	5,91	4985,22	32408,23	-27423,01
4+125.0 00	0	0	19,99	1,2	4985,22	32409,43	-27424,21
4+125.2 35	0	0	20,06	4,73	4985,22	32414,16	-27428,94
4+130.0 00	0	0	20,06	95,59	4985,22	32509,75	-27524,53
4+135.0 00	0	0	20,09	100,4	4985,22	32610,15	-27624,93
4+140.0 00	0	0	20,06	100,38	4985,22	32710,53	-27725,31
4+140.4 91	0	0	20,06	9,85	4985,22	32720,38	-27735,16
4+140.8 08	0	0	20,04	6,4	4985,22	32726,78	-27741,56
4+141.1 25	0	0	19,98	6,39	4985,22	32733,17	-27747,95
4+145.0 00	0	0	18,57	74,69	4985,22	32807,86	-27822,64
4+150.0 00	0	0	16,75	88,31	4985,22	32896,16	-27910,94
4+155.0 00	0	0	14,94	79,23	4985,23	32975,4	-27990,17
4+155.4 97	0	0	14,76	7,39	4985,23	32982,78	-27997,56
4+156.7 94	0	0	14,42	18,89	4985,23	33001,68	-28016,45
4+158.0 91	0	0	14,72	18,89	4985,23	33020,56	-28035,33

*[Handwritten signature]*  
 Comissão de Licitação  
 Rua ... nº ...  
 CEP ...



4+160.00	0	0	16,13	29,45	4985,23	33050,02	-28148,86
4+165.00	0	0	17,5	84,07	4985,23	33134,09	-28238,79
4+170.00	0	0	18,48	89,94	4985,23	33224,02	-28264,74
4+171.395	0	0	18,71	25,94	4985,23	33249,97	-28268,5
4+171.599	0	0	18,7	3,76	4985,23	33253,72	-28272,25
4+171.802	0	0	18,69	3,75	4985,23	33257,48	-28331,38
4+175.000	0	0	18,29	59,13	4985,23	33316,61	-28421,56
4+180.000	0	0	17,78	90,17	4985,23	33406,78	-28509,45
4+185.000	0	0	17,38	87,9	4985,24	33494,69	-28570,31
4+188.529	0	0,02	17,12	60,88	4985,26	33555,57	-28573,52
4+188.718	0	0	17,23	3,21	4985,26	33558,78	-28576,74
4+188.907	0	0	17,27	3,23	4985,26	33562,01	-28595,41
4+190.000	0	0	16,87	18,66	4985,26	33580,67	-28675,25
4+195.000	0	0,02	15,08	79,86	4985,28	33660,53	-28746,74
4+200.000	0,02	0,05	13,54	71,55	4985,33	33732,07	-28811,02
4+205.000	0,06	0,2	12,25	64,48	4985,53	33796,55	-28869,13
4+210.000	0,14	0,52	11,2	58,63	4986,05	33855,18	-28884,02
4+211.351	0,1	0,16	11,08	15,05	4986,22	33870,23	-28884,83
4+211.425	0,1	0	11,06	0,82	4986,22	33871,06	-28885,65
4+211.500	0,1	0	11,03	0,82	4986,23	33871,88	-28919,84
4+215.000	0,29	0,69	8,9	34,89	4986,92	33906,76	-28957,69
4+220.000	0,2	1,23	6,73	39,08	4988,15	33945,84	-28986,21
4+225.000	0,18	0,54	5,06	29,46	4989,09	33975,3	-29007,57
4+230.000	0,21	0,98	3,88	22,34	4990,07	33997,64	-29018,49
4+233.218	0,23	0,72	3,36	11,64	4990,79	34009,28	-29019,43
4+233.506	0,24	0,04	3,32	0,98	4990,83	34010,26	-29020,36
4+233.794	0,24	0,04	3,28	0,97	4990,86	34011,22	-29023,7
4+235.000	0,57	0,49	3,07	3,83	4991,35	34015,06	-29034,57
4+240.000	0,43	2,5	2,27	13,37	4993,85	34028,43	-29043,16
4+245.000	0,39	2,05	1,98	10,63	4995,9	34039,06	-29047,78
4+247.889	0,44	1,2	2,05	5,82	4997,1	34044,88	-29048,64
4+248.353	0,44	0,11	2,1	0,97	4997,21	34045,85	-29049,52
4+248.818	0,46	0,11	2,16	0,99	4997,32	34046,84	-29051,61
4+250.000	0,48	0,55	2,32	2,64	4997,87	34049,48	-29062,91
4+255.000	0,35	2,06	3,03	13,36	4999,94	34062,84	-29079,54
4+260.000	0,19	1,34	3,76	16,97	5001,28	34079,81	-29098,74
4+265.000	0,05	0,6	4,56	20,79	5001,87	34100,61	-29106,91
4+266.751	0,02	0,06	4,86	8,24	5001,94	34108,85	-29110,76
4+267.537	0,02	0	4,97	3,86	5001,94	34112,71	-29114,49
4+268.324	0,25	0,06	4,64	3,78	5002	34116,49	-29114,49

Comissão de Licitação
   
 Rua ...
   
 CEP ...

4+270.0 00	0,21	0,39	4,74	7,87	5002,39	34124,33	-29121,96
4+275.0 00	0,16	0,93	5,32	25,17	5003,32	34149,53	-29174,02
4+280.0 00	0,17	0,83	6,13	28,65	5004,15	34175,17	-29193,92
4+283.1 97	0,17	0,54	6,65	20,44	5004,69	34198,61	-29202,09
4+284.4 30	0,17	0,11	6,83	8,28	5004,8	34206,89	-29205,92
4+285.0 00	0,18	0,05	6,85	3,88	5004,85	34210,77	-29210,4
4+285.6 64	0,2	0,07	6,88	4,55	5004,92	34215,31	-29219,13
4+290.0 00	0,24	0,95	6,81	29,68	5005,87	34245	-29271,65
4+295.0 00	0,15	0,98	6,59	33,5	5006,85	34278,5	-29303,28
4+300.0 00	0,14	0,73	6,35	32,37	5007,58	34310,87	-29331,42
4+305.0 00	0,14	0,71	5,18	28,84	5008,29	34339,71	-29348,99
4+308.8 37	0,18	0,63	4,31	18,2	5008,92	34357,91	-29352,81
4+309.7 78	0,16	0,08	4,07	3,9	5009	34361,82	-29353,68
4+310.0 00	0,16	0,02	4,02	0,89	5009,02	34362,7	-29356,47
4+310.7 19	0,16	0,06	3,99	2,85	5009,08	34365,55	-29372,16
4+315.0 00	0,23	0,84	3,73	16,53	5009,92	34382,08	-29388,54
4+320.0 00	0,28	1,27	3,39	17,65	5011,19	34399,73	-29402,49
4+325.0 00	0,3	1,44	2,83	15,39	5012,63	34415,12	-29408,15
4+327.5 31	0,36	0,84	2,55	6,8	5013,47	34421,92	-29409,29
4+327.7 06	0,37	0,03	2,55	0,45	5013,5	34422,37	-29409,29
4+327.8 81	0,37	0,03	2,56	0,46	5013,53	34422,83	-29414,18
4+330.0 00	0,43	0,85	2,85	5,74	5014,38	34428,56	-29428,24
4+335.0 00	0,37	2	3,57	16,05	5016,38	34441,62	-29446,05
4+340.0 00	0,27	1,6	4,2	19,42	5017,98	34454,03	-29460,82
4+343.5 53	0,28	0,98	4,66	15,74	5018,96	34479,78	-29461,92
4+343.8 18	0,29	0,11	4,71	1,21	5019,07	34480,99	-29463,04
4+344.0 83	0,29	0,11	4,75	1,23	5019,17	34482,22	-29467,17
4+345.0 00	0,29	0,27	4,85	4,4	5019,44	34486,62	-29492,64
4+350.0 00	0,23	1,32	5,87	26,79	5020,76	34513,4	-29497,86
4+350.8 93	0,24	0,21	6,29	5,43	5020,97	34518,83	-29500,15
4+351.2 48	0,24	0,04	6,58	2,34	5021,01	34521,16	-29502,57
4+351.6 03	0,24	0,04	6,9	2,47	5021,06	34523,63	-29512,35
4+352.9 00	0,15	0,25	8,56	10,03	5021,31	34533,66	-29515,95
4+353.3 17	0,03	0,06	9,25	3,65	5021,37	34537,31	-29519,82
4+353.7 34	0	0,01	9,56	3,88	5021,38	34541,2	-29531,64
4+355.0 00	0	0	9,1	11,82	5021,38	34553,01	-29572,27
4+360.0 00	0	0	7,15	40,64	5021,38	34593,66	-29605,99
4+365.0 00	0,01	0,04	6,33	33,69	5021,42	34627,35	-29642,47
4+370.0 00	0	0,04	8,31	36,58	5021,47	34663,93	-29685,45
4+375.0 00	0	0	8,89	42,99	5021,47	34706,92	-29685,45

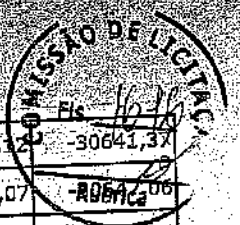
*[Handwritten Signature]*  
 Diretor Geral  
 03/07/2010

4+380.0 00	0,03	0,07	8,76	44,14	5021,54	34751,06	29729,51
4+383.3 35	0,01	0,06	8,97	29,58	5021,61	34780,63	-29759,03
4+383.4 07	0	0	8,98	0,64	5021,61	34781,28	-29759,67
4+383.4 78	0	0	8,98	0,64	5021,61	34781,92	-29760,31
4+385.0 00	0	0	9,18	13,83	5021,62	34795,74	-29774,12
4+390.0 00	0	0	9,38	46,4	5021,63	34842,14	-29820,52
4+395.0 00	0	0	9,11	46,21	5021,63	34888,35	-29866,72
4+399.8 51	0	0	8,61	42,96	5021,63	34931,3	-29909,68
4+400.0 00	0	0	8,58	1,28	5021,63	34932,59	-29910,96
4+400.2 00	0	0	8,55	1,82	5021,63	34934,4	-29912,78
4+400.5 50	0	0	8,49	3,15	5021,63	34937,55	-29915,92
4+405.0 00	0	0	6,53	33,43	5021,63	34970,98	-29949,35
4+410.0 00	0,13	0,33	5,52	30,14	5021,95	35001,12	-29979,16
4+414.1 42	0,17	0,61	5,35	22,52	5022,57	35023,63	-30001,07
4+414.2 54	0,18	-0,06	5,41	0,58	5022,51	35024,21	-30001,7
4+414.3 67	0,17	-0,06	5,46	0,58	5022,45	35024,79	-30002,34
4+414.4 68	0,18	0,02	5,46	0,55	5022,47	35025,35	-30002,88
4+414.5 35	0,18	0,09	5,47	0,39	5022,55	35025,74	-30003,18
4+414.6 03	0,18	0,09	5,35	0,37	5022,64	35026,1	-30003,46
4+415.0 00	0,23	0,08	5,12	2,08	5022,72	35028,18	-30005,46
4+420.0 00	0,08	0,78	4,05	22,92	5023,5	35051,11	-30027,6
4+425.0 00	0,04	0,3	5,42	23,66	5023,8	35074,77	-30050,97
4+430.0 00	0,01	0,13	6,49	29,76	5023,92	35104,53	-30080,61
4+432.8 12	0	0,02	7,01	18,98	5023,94	35123,51	-30099,57
4+432.8 23	0	0	7,01	0,08	5023,94	35123,59	-30099,65
4+432.8 35	0	0	7	0,08	5023,94	35123,67	-30099,73
4+435.0 00	0	0	7,04	15,21	5023,94	35138,87	-30114,93
4+440.0 00	0,04	0,1	6,64	34,19	5024,04	35173,07	-30149,03
4+440.9 42	0,1	0,07	6,5	6,18	5024,1	35179,25	-30155,15
4+440.9 64	0,12	0,02	6,49	0,14	5024,12	35179,39	-30155,27
4+440.9 87	0,13	0,02	6,49	0,14	5024,14	35179,53	-30155,38
4+445.0 00	0,27	0,81	5,91	24,87	5024,95	35204,4	-30179,45
4+450.0 00	0,5	1,93	4,98	27,21	5026,88	35231,61	-30204,72
4+455.0 00	1,19	4,21	4,08	22,64	5031,4	35254,25	-30223,15
4+456.6 91	1,41	2,2	3,56	6,46	5033,3	35260,71	-30227,42
4+456.7 30	1,4	0,1	3,47	0,12	5033,4	35260,83	-30227,43
4+456.7 69	1,37	0,11	3,46	0,1	5033,51	35260,94	-30227,43
4+460.0 00	1,19	4,13	2,5	9,62	5037,64	35270,55	-30232,92
4+465.0 00	1,27	6,14	0,93	8,56	5043,78	35279,12	-30235,34
4+466.2 82	1,24	1,61	0,58	0,97	5045,39	35280,08	-30234,69



4+466.3 07	1,26	0,05	0,56	0,02	5045,43	35280,11	-30234,67
4+466.3 31	1,27	0,04	0,55	0,02	5045,48	35280,12	-30233,52
4+470.0 00	0,85	3,89	0,96	2,77	5049,37	35282,89	-30236,75
4+475.0 00	0,46	-3,28	1,65	6,52	5052,66	35289,41	-30246,18
4+480.0 00	0,2	1,65	2,79	11,08	5054,31	35300,49	-30258,31
4+484.3 46	0,3	-1,09	3,3	13,22	5055,4	35313,7	-30258,9
4+484.4 54	0,22	-0,15	3,31	0,44	5055,24	35314,15	-30259,46
4+484.5 62	0,11	-0,1	3,33	0,46	5055,15	35314,61	-30260,85
4+485.0 00	0,2	0,07	3,33	1,46	5055,22	35316,06	-30276,14
4+490.0 00	0,44	1,61	3,44	16,91	5056,83	35332,97	-30296,49
4+495.0 00	0,24	1,71	5,39	22,06	5058,54	35335,03	-30325,92
4+500.0 00	0	0,62	6,64	30,05	5059,16	35335,06	-30332,27
4+500.9 92	0,12	0,06	6,29	6,41	5059,22	35339,49	-30332,63
4+501.0 41	0,13	-0,03	6,35	0,33	5059,19	35339,82	-30332,98
4+501.0 90	0,14	-0,03	6,43	0,32	5059,16	35392,14	-30356
4+505.0 00	0,05	0,37	5,53	23,39	5059,53	35415,53	-30383,96
4+510.0 00	0,05	0,24	5,75	28,2	5059,77	35443,73	-30412,74
4+515.0 00	0,02	0,17	5,83	28,95	5059,95	35472,69	-30441,76
4+520.0 00	0	0,07	5,8	29,1	5060,02	35501,78	-30451,1
4+521.6 17	0	0	5,75	9,34	5060,03	35511,13	-30451,35
4+521.6 73	0	0	5,75	0,25	5060,02	35511,38	-30451,61
4+521.7 30	0	0	5,74	0,26	5060,02	35511,54	-30470,01
4+525.0 00	0	0	5,51	18,4	5060,03	35530,04	-30496,67
4+530.0 00	0	0	5,15	26,65	5060,03	35556,69	-30521,36
4+535.0 00	0	0	4,73	24,69	5060,03	35581,38	-30542,59
4+539.7 12	0	0	4,28	21,23	5060,03	35602,62	-30542,64
4+539.7 24	0	0	4,28	0,05	5060,03	35602,66	-30542,68
4+539.7 35	0	0	4,28	0,05	5060,03	35602,71	-30543,81
4+540.0 00	0	0	4,25	1,13	5060,03	35603,84	-30562,39
4+545.0 00	0,03	0,09	3,22	18,66	5060,12	35622,5	-30576,99
4+550.0 00	0,02	0,14	2,68	14,75	5060,26	35637,25	-30589,54
4+555.0 00	0	0,08	2,37	12,62	5060,34	35649,87	-30600,63
4+560.0 00	0	0,02	2,08	11,12	5060,35	35660,99	-30610,71
4+565.0 00	0	0	1,95	10,08	5060,36	35671,07	-30618,27
4+570.0 00	0,03	0,08	1,1	7,63	5060,44	35678,7	-30618,78
4+570.5 20	0,05	0,02	0,94	0,53	5060,46	35679,23	-30618,79
4+570.5 53	0,05	0	0,95	0	5060,45	35679,24	-30618,8
4+570.5 86	0,04	0	0,96	0	5060,45	35679,25	-30624,8
4+575.0 00	0	0,11	1,81	6,1	5060,55	35685,35	-30633,99
4+580.0 00	0	0,02	1,64	8,62	5060,57	35693,97	-30633,99

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



4+585.00	0,07	0,18	1,62	8,15	5060,75	35702,42	-30641,37
4+589.257	0,06	0,26	1,18	5,95	5061,01	35708,07	-30642,06
4+589.304	0,06	-0,01	1,18	0,09	5061	35708,16	-30647,16
4+589.350	0,06	-0,01	1,17	0,08	5060,99	35708,24	-30647,25
4+590.000	0,06	0,04	1,22	0,78	5061,03	35709,02	-30647,99
4+595.000	0,09	0,36	1,79	7,53	5061,39	35716,54	-30655,15
4+600.000	0	0,22	3,07	12,17	5061,61	35728,72	-30667,1
4+602.454	0	0	3,74	8,36	5061,61	35737,08	-30675,46
4+602.560	0	0	3,83	0,3	5061,61	35737,38	-30675,77
4+602.666	0	0	3,82	0,28	5061,61	35737,66	-30676,05
4+605.000	0	0	3,59	8,65	5061,61	35746,31	-30684,7
4+610.000	0	0	3,77	18,41	5061,62	35754,72	-30703,1
4+615.000	0,07	0,18	4,88	21,63	5061,8	35786,35	-30724,55
4+618.284	0	0,11	5,98	17,83	5061,91	35804,19	-30742,27
4+618.315	0	0	5,98	0,24	5061,91	35804,42	-30742,52
4+618.346	0	0	5,99	0,24	5061,91	35804,66	-30742,76
4+620.000	0	0	6,21	10,08	5061,91	35814,75	-30752,84
4+625.000	0,04	0,11	6,87	32,68	5062,01	35847,43	-30785,42
4+630.000	0,08	0,29	7,49	35,9	5062,31	35883,33	-30821,02
4+635.000	0,12	0,49	8,06	38,88	5062,8	35922,21	-30859,41
4+635.463	0,13	0,06	8,06	3,73	5062,85	35925,94	-30863,09
4+635.503	0,12	-0,03	8,01	0,35	5062,83	35926,3	-30863,47
4+635.542	0,12	-0,03	7,99	0,34	5062,8	35926,64	-30863,84
4+640.000	0	0,27	7,54	34,62	5063,07	35961,26	-30899,18
4+645.000	0,02	0,05	7,34	37,2	5063,12	35998,45	-30935,33
4+650.000	0,05	0,16	7,76	37,75	5063,28	36036,2	-30972,93
4+653.242	0,03	0,12	8,49	26,34	5063,4	36062,54	-30999,14
4+653.265	0,03	0	8,5	0,26	5063,4	36062,8	-30999,4
4+655.000	0,04	0,06	8,36	14,83	5063,46	36077,43	-31013,97
4+660.000	0,05	0,21	7,64	40	5083,67	36117,43	-31053,76
4+665.000	0,05	0,25	7,51	37,87	5063,91	36155,29	-31091,38
4+670.000	0,03	0,21	7,54	37,62	5064,12	36192,92	-31128,8
4+675.000	0,02	0,14	7,73	38,17	5064,26	36231,08	-31166,83
4+677.014	0,01	0,03	8,33	16,18	5064,29	36247,26	-31182,97
4+677.029	0,01	0	8,35	0,13	5064,29	36247,39	-31183,1
4+680.000	0,02	0,06	8,6	25,18	5064,34	36272,57	-31208,23
4+685.000	0	0,07	8,6	42,99	5064,41	36315,56	-31251,15
4+686.498	0	0	8,59	12,87	5064,42	36328,44	-31264,02
4+686.520	0	0	8,58	0,13	5064,42	36328,57	-31264,16
4+686.542	0	0	8,58	0,13	5064,42	36328,71	-31264,29

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner of the page.




4+690.00	0	0	8,88	30,19	5064,42	36358,89	-31804,97
4+695.00	0	0	8,76	44,1	5064,42	36403	-31838,57
4+699.835	0	0	8,49	41,71	5064,43	36444,71	-31380,28
4+699.853	0	0	8,45	0,18	5064,43	36444,89	-31380,46
4+699.871	0	0	8,4	0,17	5064,43	36445,06	-31380,63
4+700.00	0	0	8,21	1,07	5064,43	36446,13	-31381,7
4+705.00	0,04	0,11	6,96	37,92	5064,53	36484,05	-31419,52
4+710.00	0,16	0,51	5,97	32,32	5065,04	36516,37	-31451,33
4+715.00	0,33	1,22	5,08	27,61	5066,27	36543,98	-31477,71
4+715.343	0,31	0,11	5,8	1,86	5066,38	36545,84	-31479,47
4+715.347	0,31	0	5,8	0,02	5066,38	36545,87	-31479,49
4+720.00	0,46	1,8	5,27	25,77	5068,17	36571,64	-31503,47
4+725.00	0,73	2,98	4,37	24,1	5071,15	36595,74	-31524,59
4+728.011	0,89	2,45	3,91	12,47	5073,6	36608,2	-31534,6
4+728.012	0,89	0	3,91	0	5073,6	36608,21	-31534,61
4+730.00	0,74	1,62	4,75	8,62	5075,22	36616,83	-31541,6
4+735.00	0,42	2,9	6,82	28,94	5078,12	36645,77	-31567,65
4+740.00	0,2	1,54	8,84	39,14	5079,66	36684,91	-31605,25
4+741.777	0,14	0,3	9,47	16,26	5079,96	36701,17	-31621,21
4+741.784	0,14	-0,01	9,47	0,22	5079,94	36701,39	-31621,45
4+741.811	0,15	-0,01	9,47	0,22	5079,93	36701,62	-31621,69
4+745.00	0,1	0,39	9,91	30,9	5080,32	36732,52	-31652,2
4+750.00	0,02	0,29	10,76	51,7	5080,61	36784,21	-31703,6
4+755.00	0	0,06	11,49	55,63	5080,67	36839,84	-31759,17
4+760.00	0	0	11,93	58,56	5080,68	36898,4	-31817,72
4+763.924	0	0	12,16	47,28	5080,68	36945,68	-31865
4+763.941	0	0	12,16	0,15	5080,68	36945,82	-31865,15
4+765.00	0	0	12,02	12,81	5080,68	36958,63	-31877,95
4+770.00	0,11	0,28	12,05	60,17	5080,97	37018,8	-31937,84
4+775.00	0,05	0,39	12,87	62,29	5081,36	37081,1	-31999,74
4+780.00	0	0,14	13,98	67,11	5081,5	37148,21	-32066,71
4+785.00	0	0,01	15,19	72,92	5081,51	37221,13	-32139,62
4+787.932	0	0	16,01	45,75	5081,51	37266,88	-32185,37
4+787.934	0	0	16,01	0,03	5081,51	37266,91	-32185,4
4+790.00	0	0	15,88	32,94	5081,52	37299,85	-32218,34
4+795.00	0,02	0,07	15,4	78,21	5081,58	37378,06	-32296,48
4+800.00	0	0,08	15,13	76,31	5081,66	37454,38	-32372,72
4+801.676	0,03	0,03	15,42	25,59	5081,69	37479,97	-32398,28
4+801.678	0,03	0	15,42	0,03	5081,69	37480	-32398,31
4+805.00	0,1	0,22	13,3	47,7	5081,91	37527,7	-32445,8

Comissão de Licitação



4+810.0 00	0,39	1,23	9,41	56,78	5083,13	37584,48	32562,39
4+815.0 00	0,62	2,5	5,91	38,29	5085,64	37622,77	32562,39
4+820.0 00	0,45	2,66	5,26	27,92	5088,3	37650,69	32585,21
4+824.9 93	0,27	1,78	4,59	24,6	5090,08	37675,29	32585,24
4+825.0 00	0,27	0	4,59	0,03	5090,08	37675,32	32585,55
4+825.0 39	0,27	-0,06	4,6	0,25	5090,02	37675,57	32585,91
4+825.0 85	0,27	-0,07	4,6	0,29	5089,95	37675,86	32607,65
4+830.0 00	0,47	1,8	4,98	23,54	5091,76	37699,4	32631,05
4+835.0 00	0,78	3,13	5,64	26,53	5094,88	37725,93	32646,99
4+838.1 38	0,91	2,65	6,21	18,59	5097,53	37744,52	32647,01
4+838.1 63	0,92	0,13	6,21	0,15	5097,66	37744,67	32647,03
4+838.1 89	0,92	0,13	6,2	0,15	5097,79	37744,82	32657,85
4+840.0 00	0,7	1,47	7,38	12,29	5099,26	37757,11	32701,3
4+845.0 00	0,28	2,44	10,98	45,88	5101,7	37802,99	32764,28
4+850.0 00	0,07	0,86	14,56	63,84	5102,56	37866,83	32798,42
4+852.2 36	0,02	0,1	16,06	34,24	5102,65	37901,07	32798,76
4+852.2 56	0,02	0	16,08	0,33	5102,65	37901,41	32799,1
4+852.2 75	0,02	0	16,1	0,34	5102,65	37901,75	32843,74
4+855.0 00	0,02	0,05	16,7	44,69	5102,7	37946,43	32930,26
4+860.0 00	0	0,06	17,93	86,57	5102,75	38033,01	32984,9
4+862.9 82	0	0,01	18,73	54,66	5102,76	38087,67	32985,45
4+863.0 18	0	0	18,75	0,55	5102,76	38088,21	32986
4+863.0 53	0	0	18,77	0,55	5102,76	38088,77	33022,39
4+865.0 00	0	0	18,61	36,38	5102,76	38125,15	33114,43
4+870.0 00	0	0	18,21	92,04	5102,76	38217,19	33204,85
4+875.0 00	0	0	18	90,52	5102,76	38307,71	33294,72
4+880.0 00	0	0	17,91	89,77	5102,76	38397,48	33379,95
4+885.0 00	0	0	16,18	85,24	5102,77	38482,72	33455,23
4+890.0 00	0,07	0,18	14	75,46	5102,95	38558,18	33519,82
4+895.0 00	0,1	0,42	12	65,01	5103,37	38623,18	33549,18
4+897.5 85	0,07	0,22	10,88	29,58	5103,59	38652,76	33549,38
4+897.6 07	0,07	0,01	10,85	0,21	5103,6	38652,97	33549,57
4+897.6 28	0,08	0,01	10,82	0,2	5103,61	38653,16	33572,67
4+900.0 00	0,14	0,25	8,87	23,35	5103,86	38676,53	33606,9
4+905.0 00	0,32	1,14	5,28	35,37	5105	38711,9	33616,88
4+907.3 29	0,43	0,87	4,04	10,86	5105,87	38722,75	33617
4+907.3 43	0,42	-0,03	4,05	0,09	5105,84	38722,84	33626,52
4+910.0 00	0,32	0,99	3,87	10,51	5106,83	38733,35	33643,9
4+915.0 00	0,21	1,33	3,62	18,72	5108,16	38752,07	33659,67
4+920.0 00	0,4	1,53	3,3	17,29	5109,7	38769,36	

  
 O Presidente da Comissão de Licitação  
 Fls. 41/42  
 33250/2015





4+925.0 00	0,76	2,89	2,9	15,5	5112,58	38784,86	-33672,28
4+926.1 74	0,7	0,65	2,84	3,37	5113,44	38788,23	-33675,74
4+926.2 55	0,76	-0,31	2,81	0,31	5113,13	38788,53	-33676,02
4+926.3 37	0,71	-0,31	2,79	0,3	5112,81	38788,84	-33684,06
4+930.0 00	0,8	2,76	3,1	10,8	5115,58	38799,64	-33696,94
4+935.0 00	0,78	3,96	3,63	16,83	5119,53	38816,47	-33712,96
4+940.0 00	0,63	3,53	4,19	19,55	5123,06	38836,02	-33715,63
4+940.7 37	0,59	0,45	4,27	3,12	5123,51	38839,14	-33716,15
4+940.7 89	0,6	-0,16	4,29	0,35	5123,35	38839,49	-33716,66
4+940.8 41	0,59	-0,16	4,31	0,36	5123,19	38839,85	-33731,42
4+945.0 00	0,75	2,79	4,12	17,54	5125,97	38857,39	-33752,64
4+950.0 00	0,31	2,64	5,42	25,86	5128,61	38881,25	-33772,17
4+953.3 01	0,13	0,72	6,85	20,26	5129,33	38901,51	-33772,7
4+953.3 56	0,14	-0,04	6,86	0,49	5129,29	38902	-33773,24
4+953.4 11	0,15	-0,04	6,87	0,5	5129,25	38902,49	-33783,12
4+955.0 00	0,35	0,4	6,07	10,28	5129,65	38912,77	-33815,4
4+960.0 00	0,24	1,49	7,44	33,78	5131,14	38946,55	-33855,26
4+965.0 00	0,21	1,13	6,96	40,98	5132,27	38987,53	-33899,48
4+969.7 38	0,14	0,83	10,06	45,04	5133,1	39032,58	-33899,73
4+969.7 55	0,14	-0,01	10,03	0,24	5133,08	39032,81	-33902,11
4+970.0 00	0,16	0,04	9,7	2,42	5133,12	39035,24	-33951,76
4+975.0 00	0,09	0,63	10,41	50,28	5133,76	39085,52	-34005,39
4+980.0 00	0,06	0,39	11,2	54,01	5134,14	39139,53	-34063,23
4+985.0 00	0,04	0,25	12,04	58,09	5134,39	39197,62	-34125,57
4+990.0 00	0,02	0,14	12,95	62,48	5134,53	39260,1	-34179,29
4+994.0 21	0,02	0,09	13,81	53,8	5134,62	39313,91	-34179,85
4+994.0 76	0,03	0	13,32	0,57	5134,63	39314,48	-34180,42
4+994.1 31	0,03	0	13,83	0,58	5134,64	39315,06	-34192,46
4+995.0 00	0,03	0,02	13,94	12,06	5134,66	39327,12	-34265,95
5+000.0 00	0,01	0,1	15,5	73,59	5134,76	39400,71	-34347,86
5+005.0 00	0	0,05	17,28	81,96	5134,81	39482,67	-34382,61
5+006.9 32	0	0	18,7	34,76	5134,82	39517,43	-34383,93
5+007.0 42	0	0	18,68	1,32	5134,82	39518,75	-34385,37
5+007.1 52	0	0	18,65	1,44	5134,82	39520,19	-34440,17
5+010.0 00	0	0	19,83	54,8	5134,82	39574,89	-34538,52
5+015.0 00	0	0	19,52	98,36	5134,82	39673,34	-34632,86
5+020.0 00	0	0	18,22	94,33	5134,82	39767,68	-34718,61
5+025.0 00	0	0	16,08	85,75	5134,82	39853,43	-34739,46
5+026.3 23	0	0	15,42	20,84	5134,82	39874,28	-34740,09
5+026.3 79	0	0	15,41	0,64	5134,82	39874,91	-34740,09

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.

5+026.4 34	0	0	15,41	0,59	5134,82	39875,51	34740,68
5+030.0 00	0,04	0,08	12,82	50,34	5134,9	39925,85	-34798,85
5+035.0 00	0,18	0,55	10,15	57,44	5135,44	39983,29	-34847,84
5+040.0 00	0,28	1,13	8,17	45,8	5136,57	40029,09	-34892,51
5+045.0 00	0,59	2,15	6,96	37,82	5138,73	40066,9	-34928,17
5+048.5 77	0,78	2,44	6,12	23,4	5141,17	40090,3	-34949,13
5+048.6 23	0,77	-0,17	6,17	0,53	5141	40090,83	-34949,83
5+048.6 68	0,51	-0,15	6,29	0,52	5140,85	40091,34	-34950,49
5+050.0 00	0,79	0,87	5,93	8,14	5141,72	40099,48	-34957,76
5+055.0 00	0,73	3,81	5,07	27,51	5145,53	40126,99	-34981,46
5+060.0 00	0,7	3,57	4,12	22,96	5149,1	40149,95	-35000,85
5+063.5 27	0,63	2,34	3,78	13,92	5151,43	40163,88	-35012,44
5+063.5 48	0,63	-0,07	3,77	0,14	5151,37	40164,01	-35012,65
5+063.5 69	0,63	-0,07	3,77	0,14	5151,3	40164,15	-35012,85
5+065.0 00	0,61	0,89	3,75	5,38	5152,19	40169,53	-35017,34
5+070.0 00	0,55	2,92	3,63	18,44	5155,11	40187,98	-35032,87
5+075.0 00	0,44	2,47	3,43	17,63	5157,58	40205,61	-35048,02
5+080.0 00	0,31	1,87	3,19	16,54	5159,45	40222,14	-35062,69
5+084.6 57	0,27	1,36	5,34	19,85	5160,8	40241,99	-35081,19
5+084.6 79	0,23	0,04	5,39	0,06	5160,84	40242,05	-35081,21
5+084.7 02	0,24	0,04	5,36	0,06	5160,88	40242,11	-35081,23
5+085.0 00	0,3	0,08	4,48	1,47	5160,96	40243,58	-35082,62
5+090.0 00	0,64	2,35	3,85	20,82	5163,32	40264,4	-35101,08
5+095.0 00	0,82	3,65	3,25	17,74	5166,97	40282,13	-35115,17
5+100.0 00	0,72	3,85	2,58	14,56	5170,81	40296,7	-35125,89
5+102.4 04	0,84	1,88	2,17	5,71	5172,69	40302,41	-35129,72
5+102.4 49	0,79	0,16	2,2	0	5172,86	40302,41	-35129,55
5+102.4 94	0,72	0,14	2,24	0	5173	40302,41	-35129,41
5+105.0 00	0,25	1,21	3,09	6,68	5174,21	40309,08	-35134,87
5+110.0 00	0,17	1,05	4,98	20,19	5175,26	40329,27	-35154,01
5+115.0 00	0,04	0,53	6,46	28,6	5175,8	40357,88	-35182,08
5+119.1 73	0,04	0,16	7,69	29,51	5175,96	40387,38	-35211,42
5+119.2 02	0,06	0,01	7,61	0,21	5175,97	40387,59	-35211,62
5+119.2 31	0,08	0,02	7,56	0,2	5175,99	40387,8	-35211,81
5+120.0 00	0,14	0,08	7,82	5,91	5176,07	40393,71	-35217,64
5+125.0 00	0,07	0,53	6,93	36,88	5176,6	40430,59	-35253,99
5+130.0 00	0,06	0,33	5,96	32,21	5176,93	40462,78	-35285,86
5+135.0 00	0,08	0,35	5,52	28,69	5177,28	40491,48	-35314,2
5+137.1 38	0,03	0,11	5,6	11,88	5177,4	40503,37	-35325,97
5+137.2 55	0,03	-0,02	5,61	0,76	5177,38	40504,13	-35326,75

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

5+137.3 72	0,04	-0,02	5,68	0,75	5177,35	40504,89	-35327,53
5+140.0 00	0,12	0,2	5,11	14,18	5177,55	40519,07	-35341,00 Rubrica
5+145.0 00	0,09	0,52	4,03	22,86	5178,07	40541,93	-35363,86
5+150.0 00	0,03	0,31	4,03	20,16	5178,38	40562,08	-35383,7
5+151.5 03	0	0,03	4,15	6,15	5178,41	40568,23	-35389,83
5+151.5 41	0	0	4,16	0,18	5178,41	40568,41	-35390
5+151.5 79	0	0	4,16	0,17	5178,41	40568,58	-35390,18
5+155.0 00	0,13	0,22	3,42	12,97	5178,63	40581,56	-35402,93
5+160.0 00	0,51	1,59	1,75	12,93	5180,22	40594,49	-35414,27
5+161.0 21	0,62	0,58	1,4	1,61	5180,79	40596,09	-35415,3
5+161.0 58	0,6	-0,12	1,39	0,09	5180,68	40596,18	-35415,5
5+161.0 96	0,57	-0,11	1,38	0,08	5180,56	40596,26	-35415,7
5+165.0 00	0,71	2,51	0,86	4,37	5183,07	40600,63	-35417,56
5+168.3 55	1,23	3,25	0,52	2,31	5186,32	40602,95	-35416,62
5+168.3 63	1,22	0,01	0,52	0	5186,33	40602,95	-35416,62
5+168.3 71	1,22	0,01	0,52	0	5186,34	40602,95	-35416,61
5+170.0 00	2,45	2,99	0,3	0,67	5189,33	40603,62	-35414,29
5+175.0 00	1,72	10,43	1,54	4,61	5199,77	40608,23	-35408,46
5+180.0 00	0,32	5,12	6,15	19,23	5204,88	40627,46	-35422,57
5+180.9 13	0,18	0,23	7,43	6,2	5205,11	40633,66	-35428,54
5+180.9 50	0,21	-0,04	7,4	0,32	5205,07	40633,98	-35428,9
5+180.9 88	0,23	-0,05	7,37	0,32	5205,03	40634,3	-35429,27
5+185.0 00	0,28	1,03	8,19	31,22	5206,06	40665,52	-35459,46
5+190.0 00	0,11	0,98	11,61	49,51	5207,03	40715,03	-35508
5+195.0 00	0,01	0,3	15,59	68	5207,33	40783,03	-35575,7
5+200.0 00	0	0,04	19,83	88,53	5207,37	40871,56	-35664,19
5+201.2 99	0	0	20,81	26,4	5207,38	40897,96	-35690,58
5+201.3 10	0,01	0	20,74	0,22	5207,38	40898,18	-35690,8
5+201.3 20	0,01	0	20,68	0,22	5207,38	40898,4	-35691,02
5+205.0 00	0	0,02	20,94	76,57	5207,4	40974,98	-35767,57
5+210.0 00	0	0	20,07	102,52	5207,4	41077,49	-35870,09
5+215.0 00	0	0	19,65	99,31	5207,4	41176,6	-35969,39
5+220.0 00	0	0	19,8	98,63	5207,4	41275,42	-36068,02
5+222.8 63	0	0	19,85	56,76	5207,4	41332,19	-36124,78
5+222.9 30	0	0	18,72	0,8	5207,41	41332,98	-36125,58
5+222.9 96	0	0	19,63	0,73	5207,41	41333,71	-36126,3
5+225.0 00	0,02	0,03	18,8	38,5	5207,43	41372,21	-36164,78
5+230.0 00	0,12	0,35	17,19	89,96	5207,78	41462,7	-36254,41
5+234.9 36	0,29	1	15,71	81,21	5208,78	41543,41	-36334,63
5+234.9 82	0,1	0,07	15,74	0,22	5208,85	41543,63	-36334,78

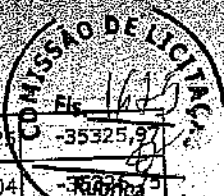
5+235.0 00	0,06	0,01	15,81	0,09	5208,86	41543,72	-36334,86
5+235.0 29	0,06	0,01	15,95	0,15	5208,87	41543,87	-36335
5+240.0 00	0,11	0,43	14,42	75,48	5209,3	41619,35	-36410,05
5+245.0 00	0,16	0,66	12,75	67,93	5209,96	41687,28	-36477,32
5+250.0 00	0,2	0,89	11,13	59,71	5210,85	41747	-36536,14
5+253.6 50	0,24	0,8	10,02	38,61	5211,66	41785,6	-36573,94
5+253.6 60	0,24	0	10,02	0,1	5211,66	41785,7	-36574,04
5+255.0 00	0,63	0,58	9,72	13,23	5212,24	41798,93	-36586,69
5+260.0 00	0,41	2,59	9,38	47,77	5214,83	41846,7	-36631,87
5+265.0 00	0,4	2,03	9,03	46,03	5216,86	41892,73	-36675,87
5+270.0 00	0,5	2,25	8,71	44,34	5219,12	41937,07	-36717,95
5+270.0 86	0,5	0,04	8,7	0,75	5219,16	41937,82	-36718,66
5+270.0 98	0,5	-0,03	8,7	0,21	5219,12	41938,02	-36718,9
5+270.1 11	0,5	-0,03	8,69	0,21	5219,09	41938,23	-36719,14
5+275.0 00	0,35	2,07	9,76	45,11	5221,16	41983,34	-36762,17
5+280.0 00	0,14	1,22	10,8	51,39	5222,39	42034,73	-36812,34
5+283.6 21	0,06	0,36	11,66	40,66	5222,75	42075,39	-36852,64
5+283.6 27	0,06	0	11,67	0,07	5222,75	42075,46	-36852,71
5+285.0 00	0,04	0,07	11,55	15,94	5222,82	42091,4	-36868,58
5+290.0 00	0,05	0,23	10,51	55,14	5223,05	42146,54	-36923,49
5+295.0 00	0,1	0,38	10,09	51,49	5223,43	42198,03	-36974,6
5+299.4 04	0,22	0,71	10,15	44,57	5224,14	42242,6	-37018,47
5+299.4 34	0,16	-0,03	10,12	0,4	5224,11	42243	-37018,9
5+299.4 64	0,15	-0,03	10,08	0,39	5224,08	42243,39	-37019,31
5+300.0 00	0,33	0,13	9,81	5,33	5224,21	42248,72	-37024,51
5+305.0 00	0,38	1,77	7,88	44,21	5225,98	42292,93	-37066,95
5+310.0 00	0,32	1,75	5,78	34,13	5227,72	42327,06	-37099,34
5+315.0 00	0,26	1,45	3,53	23,26	5229,17	42350,32	-37121,15
5+315.4 81	0,26	0,13	3,29	1,64	5229,3	42351,96	-37122,66
5+315.5 38	0,26	-0,08	3,28	0,3	5229,22	42352,25	-37123,04
5+315.5 94	0,24	-0,08	3,28	0,28	5229,14	42352,53	-37123,39
5+320.0 00	0,1	0,75	2,84	13,49	5229,89	42366,02	-37136,13
5+325.0 00	0,28	0,93	2,42	13,17	5230,82	42379,2	-37148,37
5+330.0 00	0,59	2,17	1,67	10,23	5232,99	42389,42	-37156,43
5+333.2 52	1,01	2,6	1,24	4,73	5235,59	42394,15	-37158,56
5+333.3 26	0,85	-0,32	1,21	0,3	5235,28	42394,45	-37159,18
5+333.4 00	0,74	-0,28	1,17	0,29	5235	42394,75	-37159,74
5+335.0 00	0,78	1,22	1,27	1,95	5236,22	42396,7	-37160,48
5+340.0 00	0,58	3,4	1,7	7,43	5239,62	42404,13	-37164,51
5+345.0 00	0,54	2,79	2,58	10,72	5242,41	42414,84	-37172,43

5+350.00	0,4	2,33	3,95	16,34	5244,74	42431,10	-37186,44
5+351.59	0,31	0,56	4,32	6,62	5245,31	42437,79	-37192,49
5+351.60	0,31	0	4,33	0,04	5245,31	42437,83	-37192,52
5+351.61	0,3	0	4,34	0,04	5245,31	42437,86	-37192,55
5+355.00	0,19	0,83	3,28	12,9	5246,14	42450,76	-37204,62
5+360.00	0,52	1,78	4,15	18,58	5247,92	42469,34	-37221,42
5+365.00	0	1,31	5,33	23,71	5249,24	42493,05	-37243,81
5+370.00	0	0,01	5,85	27,95	5249,25	42521	-37271,75
5+370.58	0,02	0	5,56	3,33	5249,25	42524,33	-37275,07
5+370.64	0,02	0	5,51	0,52	5249,25	42524,84	-37275,59
5+370.78	0,05	0,02	5,71	0,4	5249,27	42525,24	-37275,98
5+375.00	0,09	0,3	4,53	21,57	5249,56	42546,81	-37297,25
5+380.00	0,42	1,28	2,85	18,43	5250,85	42565,25	-37314,4
5+385.00	0,83	3,12	2,69	13,84	5253,97	42579,09	-37325,12
5+386.93	0,98	1,75	3,33	5,84	5255,72	42584,93	-37329,2
5+387.04	0,95	-0,39	3,39	0,63	5255,33	42585,56	-37330,22
5+387.10	0,89	-0,34	3,21	0,59	5254,99	42586,15	-37331,16
5+390.00	1,17	2,98	1,02	6,12	5257,97	42592,27	-37334,3
5+395.00	5,49	16,64	0	2,56	5274,61	42594,83	-37320,21
5+400.00	3,33	22,03	0	0	5296,64	42594,83	-37298,18
5+403.64	1,46	8,72	0,28	0,51	5305,37	42595,34	-37289,97
5+403.81	1,67	1,08	0,19	-0,11	5306,45	42595,23	-37288,78
5+403.90	1,63	1,19	0,24	-0,13	5307,64	42595,1	-37287,46
5+405.00	1,98	1,53	0,25	0,25	5309,17	42595,35	-37286,18
5+410.00	2,93	10,77	0,04	0,74	5319,94	42596,09	-37276,15
5+413.96	3,48	12,61	0	0,08	5332,55	42596,19	-37263,62
5+413.97	3,48	0	0	0	5332,56	42596,18	-37263,62
5+415.00	3,15	3,53	0,04	0,02	5336,08	42596,2	-37260,12
5+419.82	3,88	16,99	0	0,1	5353,07	42596,3	-37243,23
5+419.89	3,85	0,21	0	0	5353,28	42596,3	-37243,02
5+419.90	3,8	0,24	0	0	5353,51	42596,3	-37242,78
5+420.00	3,84	0,19	0	0	5353,71	42596,3	-37242,59
5+425.00	6,76	26,5	0,02	0,05	5380,2	42596,34	-37216,14
5+430.00	2,69	23,64	0,26	0,69	5403,85	42597,03	-37193,18
5+432.94	0,11	4,13	2,44	3,98	5407,97	42601,01	-37193,03
5+433.02	0,28	-0,08	2,32	0,28	5407,89	42601,29	-37193,4
5+433.10	0,41	-0,14	2,25	0,31	5407,75	42601,6	-37193,85
5+435.00	0,39	0,77	2,47	4,49	5408,52	42606,08	-37197,57
5+440.00	1,34	4,33	2,78	13,13	5412,85	42619,22	-37206,37
5+442.24	1,12	2,76	3,02	6,9	5415,61	42625,72	-37210,11



5+442.2 87	1,16	-0,26	3,02	0,24	5415,35	42625,96	-37210,61
5+442.3 31	1,18	-0,27	3,03	0,25	5415,08	42626,21	-37200,88
5+445.0 00	1,05	2,97	3,41	8,59	5418,05	42634,8	-37216,75
5+450.0 00	0,82	4,67	4,1	18,77	5422,72	42653,57	-37230,85
5+455.0 00	0,62	3,6	4,73	22,06	5426,32	42675,64	-37249,32
5+460.0 00	0,32	2,35	5,33	25,15	5428,67	42700,79	-37272,12
5+460.8 42	0,39	0,3	5,21	4,44	5428,97	42705,23	-37276,25
5+460.8 66	0,46	0,07	5,07	0,03	5429,04	42705,26	-37276,21
5+460.8 90	0,53	0,08	4,94	0,02	5429,13	42705,27	-37276,15
5+465.0 00	2,08	5,36	3,11	16,55	5434,48	42721,82	-37287,34
5+470.0 00	1,92	9,98	3,5	16,52	5444,47	42738,34	-37293,87
5+475.0 00	0,99	7,27	5,94	23,6	5451,74	42761,94	-37310,2
5+480.0 00	0,19	2,95	9,26	38,01	5454,69	42799,95	-35000,65
5+480.1 14	0,18	0,02	9,28	1,06	5454,71	42801,02	-35012,44
5+480.1 44	0,19	-0,03	9,3	0,46	5454,68	42801,48	-35012,65
5+480.1 73	0,19	-0,03	9,32	0,47	5454,65	42801,94	-35012,85
5+485.0 00	0,23	1	9,69	45,87	5455,65	42847,81	-35017,34
5+490.0 00	0,31	1,35	10,5	50,46	5457	42898,27	-35032,87
5+495.0 00	0,31	1,55	11,8	55,25	5458,55	42953,52	-35048,02
5+499.5 00	0,05	0,81	13,23	55,86	5459,37	43009,38	-35062,69
5+499.5 70	0,24	-0,06	13,18	1,62	5459,31	43011	-35081,19
5+499.6 41	0,24	-0,09	12,93	1,65	5459,22	43012,65	-35081,21
5+500.0 00	0,24	0,09	13,02	4,66	5459,3	43017,31	-35081,23
5+505.0 00	0	0,62	12,54	63,9	5459,92	43081,21	-35082,62
5+510.0 00	0	0,04	11,82	60,91	5459,96	43142,12	-35101,08
5+515.0 00	0,02	0,08	10,8	56,55	5460,04	43198,67	-35115,17
5+520.0 00	0	0,06	11,41	55,52	5460,1	43254,19	-35125,89
5+520.5 79	0	0	11,3	6,57	5460,1	43260,76	-35129,72
5+520.6 69	0	0	11,28	1,24	5460,1	43262	-35129,55
5+520.7 59	0	0	11,24	1,2	5460,11	43263,2	-35129,41
5+525.0 00	0,03	0,09	9,06	43,03	5460,19	43306,23	-35134,87
5+530.0 00	0,05	0,21	6,92	39,93	5460,4	43346,17	-35154,01
5+535.0 00	0,06	0,26	5,18	30,25	5460,67	43376,41	-35182,08
5+539.4 07	0,29	0,76	4,02	20,29	5461,43	43396,7	-35211,42
5+539.4 16	0,29	0	4,02	0,04	5461,43	43396,74	-35211,62
5+539.4 26	0,29	0	4,01	0,04	5461,44	43396,78	-35211,81
5+540.0 00	0,25	0,15	3,9	2,27	5461,59	43399,05	-35217,64
5+545.0 00	0,23	1,19	3,08	17,45	5462,78	43416,51	-35253,99
5+550.0 00	0,24	1,19	2,44	13,8	5463,97	43430,91	-35285,86
5+555.0 00	0,26	1,25	1,98	11,06	5465,22	43441,37	-35314,2

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



5+559.7 71	0,02	0,67	1,74	8,88	5465,88	43450,25	-35325,97
5+559.8 83	0,02	0,01	1,76	-0,21	5465,89	43450,04	-35326,75
5+559.9 94	0,02	0,01	1,74	-0,22	5465,91	43449,82	-35327,53
5+560.0 00	0,02	0	1,75	0,01	5465,91	43449,83	-35341,51
5+565.0 00	0	0,05	1,78	8,81	5465,96	43458,64	-35363,86
5+570.0 00	0	0	2,48	10,63	5465,96	43469,27	-35383,7
5+575.0 00	0	0,01	3,58	15,15	5465,97	43484,42	-35389,83
5+578.6 77	0	0,01	4,07	14,08	5465,99	43498,5	-35390
5+578.7 04	0	0	4,05	0	5465,98	43498,49	-35010,18
5+578.7 32	0	0	4,02	0	5465,98	43498,49	-35402,93
5+580.0 00	0,09	0,06	4,25	5,24	5466,04	43503,73	-35414,27
5+585.0 00	0,22	0,79	1,33	13,94	5466,83	43517,67	-34005,39
5+590.0 00	0	0,57	1,63	7,39	5467,41	43525,06	-33902,11
5+591.5 50	0	0	3,1	3,67	5467,41	43528,73	-33899,73
5+591.8 72	0	0	3,08	0,04	5467,4	43528,77	-33899,48
5+592.1 93	0	0	3,12	0,1	5467,4	43528,87	-33855,26
5+595.0 00	0	0	1,94	7,09	5467,4	43535,96	-33815,4
5+600.0 00	0,04	0,11	2,41	10,87	5467,51	43546,83	-33008,3373

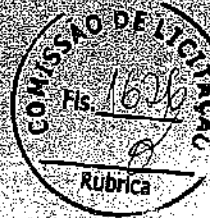
BOA VIAGEM - CE, 07 DE ABRIL DE 2022.

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 003/2022-01/2022



PREFEITURA DE  
**BOA VIAGEM**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E  
RECURSOS HÍDRICOS



Cubação do aterro

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO  
LOCAL: ESTRADA SANTO ANTÔNIO DOS SANDRES - TRECHO 01  
MUNICÍPIO: BOA VIAGEM - CE

QUADRO DE CUBAÇÃO							
ESTACA	CORTE ÁREA	CORTE VOLUME	ATERRO ÁREA	ATERRO VOLUME	ACUM. CORTE	ACUM. ATERRO	DIFERENÇA
0+000.0	0,34	0	0,14	0	0	0	0
00							
0+002.5	0,44	0,97	0,32	0,58	0,97	0,58	0,4
25							
0+004.2	0,29	0,61	0,46	0,65	1,59	1,23	0,36
08							
0+005.0	0,34	0,25	0,47	0,37	1,84	1,59	0,24
00							
0+005.8	0,51	0,38	0,38	0,38	2,22	1,97	0,24
91							
0+010.0	0,38	1,63	0,54	1,19	4,05	3,87	0,17
00							
0+015.0	0,36	1,86	0,79	3,33	5,9	7,2	-1,3
00							
0+017.0	0,38	0,75	0,89	1,69	6,69	8,89	-2,24
12							
0+019.4	0,4	0,97	0,99	2,23	7,63	11,12	-3,49
02							
0+020.0	0,43	0,25	0,95	0,58	7,87	11,7	-3,83
00							
0+021.7	0,48	0,85	0,88	1,63	8,73	13,33	-4,61
93							
0+025.0	0,64	1,81	0,84	2,76	10,53	16,1	-5,56
00							
0+030.0	0,56	3,01	0,67	3,79	13,54	19,89	-6,35
00							
0+031.3	0,48	0,71	0,62	0,87	14,25	20,76	-6,51
54							
0+031.7	0,45	0,19	0,61	0,24	14,43	21	-6,57
52							
0+032.1	0,41	0,17	0,61	0,24	14,6	21,25	-6,64
50							
0+035.0	0,11	0,74	0,77	1,97	15,34	23,21	-7,87
00							
0+040.0	0	0,29	1,05	4,54	15,63	27,75	-12,12
00							
0+041.8	0	0	1,12	2,01	15,64	29,76	-14,13
60							
0+045.0	0	0	1,11	3,53	15,64	33,3	-17,65
00							
0+046.3	0	0	1,12	1,48	15,65	34,77	-19,12
26							
0+050.0	0	0	1,35	4,58	15,66	39,35	-23,69
00							
0+050.7	0	0	1,4	1,09	15,66	40,44	-24,78
93							
0+055.0	0	0	1,38	5,83	15,66	46,27	-30,61
00							
0+057.4	0	0	1,37	3,41	15,66	49,68	-34,03
87							
0+060.0	0	0	1,24	3,32	15,66	53	-37,34
00							
0+061.9	0,01	0,02	1,13	2,34	15,68	55,33	-39,65
45							
0+065.0	0	0,02	1,15	3,53	15,7	58,86	-43,16
00							
0+066.4	0	0	1,18	1,65	15,7	60,51	-44,81
03							
0+070.0	0	0	1,29	4,44	15,7	64,95	-49,25
00							
0+075.0	0	0	1,6	7,22	15,71	72,17	-56,47
00							

*[Handwritten signature]*  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E RECURSOS HÍDRICOS





0+079.1 16	0	0	1,95	7,31	15,71	79,48	
0+080.0 00	0	0	2,03	1,76	15,71	81,24	
0+084.5 56	0	0	2,5	10,32	15,71	91,56	-75,83
0+085.0 00	0	0	2,49	1,11	15,71	92,66	-76,95
0+089.9 96	0,07	0,17	2,07	11,37	15,88	104,03	-88,15
0+090.0 00	0,07	0	2,07	0	15,88	104,04	-88,16
0+095.0 00	0,19	0,67	1,67	9,35	16,55	113,39	-96,84
0+096.0 87	0,16	0,19	1,59	1,77	16,74	115,16	-98,42
0+100.0 00	0,07	0,46	1,43	5,93	17,2	121,1	-103,89
0+100.1 43	0,07	0,01	1,42	0,2	17,21	121,3	-104,09
0+104.1 98	0,05	0,23	1,26	5,5	17,45	126,8	-109,35
0+105.0 00	0,04	0,04	1,25	1,01	17,48	127,8	-110,32
0+110.0 00	0,01	0,14	1,26	6,28	17,63	134,08	-116,46
0+115.0 00	0,03	0,12	1,44	6,75	17,75	140,83	-123,08
0+116.4 75	0,04	0,06	1,52	2,18	17,81	143,01	-125,21
0+120.0 00	0,05	0,16	1,79	5,94	17,97	148,95	-130,98
0+121.3 34	0,06	0,07	1,91	2,51	18,04	151,46	-133,42
0+125.0 00	0,13	0,34	1,99	7,27	18,38	158,73	-140,34
0+126.1 92	0,11	0,13	2,03	2,43	18,52	161,16	-142,64
0+130.0 00	0,03	0,25	2,12	7,9	18,77	169,06	-150,29
0+132.8 74	0,01	0,06	2,38	6,47	18,83	175,52	-156,69
0+135.0 00	0,01	0,03	2,7	5,36	18,85	180,88	-162,03
0+135.4 37	0,01	0	2,75	1,19	18,86	182,08	-163,22
0+138.0 01	0,02	0,03	2,64	6,88	18,89	188,96	-170,07
0+140.0 00	0,02	0,03	2,63	5,28	18,93	194,23	-175,31
0+145.0 00	0,02	0,09	2,95	13,96	19,02	208,2	-189,18
0+147.2 71	0,01	0,03	2,86	6,6	19,05	214,8	-195,75
0+149.7 24	0,1	0,13	2,7	6,78	19,18	221,58	-202,4
0+150.0 00	0,1	0,03	2,68	0,74	19,21	222,32	-203,11
0+152.1 77	0,13	0,24	2,57	5,7	19,45	228,02	-208,57
0+155.0 00	0,15	0,4	2,42	7,04	19,85	235,06	-215,21
0+160.0 00	0,13	0,71	2,06	11,2	20,56	245,26	-225,7
0+165.0 00	0,13	0,66	1,48	8,86	21,22	255,13	-233,91
0+168.6 32	0,14	0,49	1,05	4,6	21,71	259,73	-238,02
0+168.8 80	0,14	0,03	1,02	0,26	21,75	259,99	-238,24
0+169.1 28	0,14	0,03	1	0,25	21,78	260,24	-238,46
0+170.0 00	0,15	0,12	0,95	0,85	21,9	261,09	-239,18
0+175.0 00	0,29	1,08	0,68	4,08	22,98	265,17	-242,18
0+180.0 00	0,33	1,53	0,64	3,32	24,52	268,49	-243,97
0+184.2 21	0,22	1,17	0,43	2,26	25,68	270,75	-245,06

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
SECRETARIA DE LICITAÇÃO  
CPL 001/2014



0+185.0 00	0,21	0,17	0,38	0,31	25,85	271,06	-245,27
0+185.3 54	0,2	0,07	0,37	0,13	25,93	271,19	-245,52
0+186.4 87	0,17	0,21	0,47	0,47	26,14	271,67	-247,29
0+190.0 00	0,11	0,49	0,82	2,25	26,63	273,92	-252,34
0+195.0 00	0,02	0,32	1,34	5,38	26,96	279,3	-252,35
0+195.0 03	0,02	0	1,34	0	26,96	279,3	-260,24
0+200.0 00	0	0,07	1,83	7,96	27,03	287,26	-261,47
0+200.6 67	0,01	0	1,89	1,24	27,03	288,5	-269,93
0+205.0 00	0,12	0,26	2,12	8,72	27,29	297,22	-272,62
0+206.3 31	0,18	0,18	2,18	2,87	27,48	300,1	-279,85
0+210.0 00	0,32	0,92	2,26	8,15	28,39	308,24	-289,27
0+214.9 45	0,42	1,83	2,29	11,25	30,23	319,49	-289,57
0+215.0 00	0,42	0,02	2,3	0,13	30,25	319,62	-296,36
0+218.6 67	0,4	1,61	2,45	8,6	31,86	328,23	-299,05
0+220.0 00	0,37	0,55	2,45	3,23	32,41	334,46	-303,96
0+222.3 89	0,31	0,85	2,43	5,77	33,26	337,23	-309,43
0+225.0 00	0,29	0,77	2,35	6,24	34,04	343,47	-319,39
0+230.0 00	0,18	1,16	2,1	11,12	35,2	354,59	-322,83
0+231.8 40	0,16	0,31	1,98	3,75	35,51	358,34	-328,42
0+235.0 00	0,16	0,55	1,93	6,13	36,06	364,47	-331,78
0+236.9 76	0,18	0,37	1,87	3,73	36,42	368,2	-336,07
0+240.0 00	0,26	0,71	1,47	5,01	37,14	373,21	-338,3
0+242.1 11	0,26	0,59	1,25	2,83	37,73	376,03	-340,86
0+245.0 00	0,31	0,82	1,09	3,38	38,55	379,41	-342,17
0+246.7 69	0,33	0,56	1,02	1,87	39,11	381,28	-344,25
0+249.8 38	0,36	0,97	0,93	3,05	40,09	384,33	-344,35
0+250.0 00	0,35	0,06	0,93	0,15	40,14	384,48	-345,95
0+252.9 07	0,3	0,88	0,74	2,48	41,01	386,96	-346,75
0+255.0 00	0,27	0,6	0,6	1,41	41,61	388,37	-347,44
0+260.0 00	0,31	1,47	0,26	2,16	43,08	390,52	-346,49
0+265.0 00	0,45	1,9	0,12	0,95	44,97	391,47	-346,38
0+265.3 70	0,41	0,16	0,11	0,04	45,13	391,51	-346,1
0+266.2 56	0,36	0,36	0,1	0,09	45,5	391,6	-345,86
0+267.1 42	0,34	0,33	0,11	0,09	45,83	391,69	-345,59
0+270.0 00	0,15	0,7	0,2	0,43	46,53	392,12	-346,75
0+275.0 00	0	0,39	0,43	1,55	46,92	393,67	-349,19
0+280.0 00	0	0	0,55	2,45	46,93	396,12	-349,32
0+280.2 20	0	0	0,56	0,12	46,93	396,24	-351,27
0+283.2 54	0	0	0,74	1,95	46,93	398,2	-352,66
0+285.0 00	0	0	0,86	1,39	46,93	399,58	

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



0+286.2 88	0	0	0,98	1,18	46,93	400,76	
0+290.0 00	0	0	1,33	4,3	46,93	405,06	
0+295.0 00	0	0	1,83	7,91	46,93	412,98	
0+298.7 54	0	0	2,23	7,63	46,93	420,61	-373,68
0+300.0 00	0	0	2,37	2,87	46,93	423,48	-376,55
0+301.8 68	0,02	0,02	2,59	4,63	46,95	428,11	-381,16
0+304.9 82	0,08	0,15	2,15	7,38	47,09	435,49	-388,4
0+305.0 00	0,08	0	2,15	0,04	47,09	435,53	-388,44
0+310.0 00	0,18	0,57	1,59	9,34	47,77	444,87	-397,1
0+311.4 25	0,19	0,27	1,47	2,18	48,03	447,05	-399,02
0+314.8 37	0,2	0,6	1,2	4,59	48,64	451,64	-403,01
0+315.0 00	0,2	0,03	1,17	0,19	48,67	451,84	-403,17
0+318.2 49	0,31	0,76	0,58	2,87	49,43	454,7	-405,28
0+320.0 00	0,45	0,67	0,26	0,73	50,1	455,43	-405,34
0+323.2 10	1,01	2,34	0	0,41	52,44	455,85	-403,41
0+325.0 00	1,47	2,11	0	0	54,55	455,85	-401,3
0+326.5 09	1,79	2,36	0	0	56,9	455,85	-398,94
0+329.8 09	0,85	4,1	0,02	0,03	61	455,88	-394,87
0+330.0 00	0,82	0,16	0,03	0	61,16	455,88	-394,72
0+335.0 00	0,44	3,17	0,53	1,39	64,33	457,27	-392,54
0+339.6 74	0,33	1,81	0,93	3,41	66,14	460,68	-394,54
0+340.0 00	0,35	0,11	0,97	0,31	66,25	460,99	-394,74
0+341.7 64	0,4	0,73	1,24	1,92	66,98	462,9	-395,93
0+343.8 54	0,18	0,67	1,63	2,96	67,65	465,87	-398,22
0+345.0 00	0,07	0,14	1,81	1,97	67,79	467,83	-400,04
0+350.0 00	0,05	0,3	2,5	10,77	68,09	478,6	-410,51
0+352.2 26	0,05	0,11	2,75	5,85	68,2	484,45	-416,25
0+353.7 82	0,05	0,08	2,91	4,4	68,28	488,85	-420,57
0+355.0 00	0,09	0,06	2,67	3,4	68,35	492,25	-423,89
0+355.3 36	0,08	0,03	2,57	0,88	68,38	493,13	-424,75
0+360.0 00	0,04	0,28	2,31	11,38	68,67	504,51	-435,84
0+365.0 00	0,04	0,19	3,01	13,29	68,86	517,8	-448,94
0+370.0 00	0,05	0,22	4,04	17,61	69,08	535,41	-466,34
0+372.9 68	0,06	0,15	4,98	13,39	69,24	548,61	-479,57
0+373.0 86	0	0	2,64	0,45	69,24	549,26	-480,02
0+373.2 04	0,06	0	5,02	0,45	69,24	549,71	-480,47
0+375.0 00	0,1	0,14	4,92	8,92	69,38	558,63	-489,25
0+380.0 00	0,11	0,5	4,64	23,9	69,88	582,54	-512,66
0+383.7 75	0,15	0,48	4,41	17,09	70,36	599,63	-529,27
0+385.0 00	0,16	0,17	4,31	5,36	70,53	604,98	-534,45

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



0+388.6 94	0,24	0,66	4,07	15,53	71,19	620,51	549,32
0+390.0 00	0,25	0,28	4,18	5,4	71,48	625,92	551,44
0+393.6 14	0,22	0,76	4,56	15,84	72,23	641,75	569,52
0+395.0 00	0,19	0,28	4,67	6,39	72,52	648,15	575,63
0+400.0 00	0,02	0,52	5,13	24,49	73,04	672,64	599,6
0+405.0 00	0,01	0,07	5,81	27,35	73,1	699,99	626,89
0+405.0 51	0,01	0	5,82	0,3	73,1	700,29	627,18
0+406.6 13	0,02	0,02	6,05	9,24	73,13	709,52	636,39
0+408.1 75	0,04	0,04	5,66	9,11	73,17	718,63	645,46
0+410.0 00	0,04	0,06	5,26	9,96	73,23	728,59	655,36
0+415.0 00	0,03	0,16	4,72	24,94	73,4	753,53	680,13
0+420.0 00	0,03	0,16	4,32	22,59	73,55	776,12	702,56
0+425.0 00	0,04	0,17	4,08	21	73,72	797,11	723,39
0+426.0 94	0,04	0,04	4	4,42	73,76	801,53	727,77
0+427.4 47	0,05	0,05	3,84	5,25	73,82	806,78	732,96
0+428.7 99	0	0,03	4,36	5,5	73,85	812,27	738,43
0+430.0 00	0	0	4,57	5,36	73,85	817,64	743,79
0+434.2 26	0	0	5,15	20,54	73,85	838,18	764,33
0+435.0 00	0	0	5,24	3,94	73,85	842,12	768,27
0+437.8 16	0	0	5,53	14,84	73,85	856,96	783,11
0+440.0 00	0	0	5,68	11,99	73,85	868,96	795,1
0+441.4 06	0	0	5,81	7,92	73,85	876,87	803,02
0+445.0 00	0	0	6,23	21,63	73,85	898,51	824,65
0+445.9 69	0	0	6,35	6,1	73,85	904,6	830,75
0+448.9 55	0	0	6,89	19,06	73,85	923,66	849,81
0+450.0 00	0	0	7,02	7,01	73,85	930,67	856,82
0+451.9 40	0	0	7,33	13,49	73,85	944,16	870,3
0+455.0 00	0	0	7,99	23,44	73,85	967,6	893,74
0+460.0 00	0	0,02	9,11	42,75	73,87	1010,35	936,48
0+462.1 12	0	0,02	9,55	19,7	73,89	1030,05	956,16
0+462.4 63	0	0	9,61	3,45	73,89	1033,5	959,61
0+462.8 14	0	0	9,5	3,45	73,89	1036,95	963,06
0+465.0 00	0,01	0,01	7,77	18,87	73,91	1055,83	981,92
0+470.0 00	0,17	0,45	6,35	35,3	74,35	1091,12	1016,77
0+475.0 00	0,02	0,47	6,5	32,12	74,82	1123,24	1049,42
0+480.0 00	0	0,05	6,55	32,61	74,87	1155,85	1080,99
0+481.9 93	0,01	0,01	6,5	13	74,88	1168,86	1099,96
0+482.5 35	0,02	0	6,47	3,55	74,89	1172,41	1097,52
0+483.0 76	0,02	0	6,34	3,51	74,89	1175,92	1101,02
0+485.0 00	0,07	0,09	5,8	11,67	74,98	1187,59	1112,61

Presidente da Comissão de Licitação

ISSAÇÃO DE LICITAÇÃO  
 Nº 187/2017  
 RFB/2017

0+490.00	0,27	0,84	4,37	25,41	75,83	123,28	-1153,18
0+495.00	0,64	2,28	2,95	18,29	78,11	123,28	-1165,04
0+499.572	0,78	3,25	3,66	15,11	81,36	1248,04	-1166,48
0+500.00	0,66	0,2	3,78	1,64	81,56	1250,14	-1168,36
0+500.533	0,59	0,22	3,86	2,1	81,78	1254,02	-1171,89
0+501.495	0,55	0,35	3,99	3,88	82,13	1268,96	-1185,14
0+505.00	0,42	1,7	4,54	14,95	83,82	1293,63	-1208,47
0+510.00	0,12	1,34	5,33	24,67	85,16	1322,41	-1236,93
0+515.00	0	0,31	6,18	28,78	85,47	1335,16	-1249,67
0+517.001	0	0	6,56	12,75	85,48	1341,32	-1255,84
0+517.917	0	0	6,68	6,16	85,48	1347,44	-1261,96
0+518.833	0	0	6,44	6,12	85,48	1354,84	-1269,35
0+520.00	0	0	6,23	7,39	85,48	1384,75	-1299,19
0+525.00	0,03	0,07	5,74	29,91	85,56	1412,08	-1326,15
0+530.00	0,12	0,37	5,19	27,33	85,92	1424,45	-1338,28
0+532.419	0,09	0,25	5,04	12,37	86,17	1427,95	-1341,74
0+533.119	0,08	0,04	5,03	3,5	86,21	1431,45	-1345,22
0+533.819	0,07	0,03	5,07	3,51	86,25	1437,5	-1351,19
0+535.00	0,05	0,07	5,16	6,04	86,31	1464,15	-1377,72
0+540.00	0	0,12	5,5	26,65	86,43	1476,4	-1389,93
0+542.246	0,03	0,03	5,41	12,25	86,47	1476,93	-1390,46
0+542.343	0,03	0	5,42	0,53	86,47	1477,46	-1390,98
0+542.440	0,03	0	5,43	0,53	86,47	1491,86	-1405,31
0+545.00	0,03	0,08	5,83	14,4	86,55	1522,82	-1436,09
0+550.00	0,04	0,18	6,56	30,97	86,73	1557,26	-1470,32
0+555.00	0,04	0,21	7,22	34,44	86,94	1580,22	-1493,12
0+558.093	0,05	0,15	7,63	22,95	87,1	1585,4	-1498,21
0+558.808	0,24	0,1	7,23	5,19	87,2	1590,52	-1503,17
0+559.524	0,26	0,15	7,26	5,12	87,35	1593,97	-1506,5
0+560.00	0,28	0,13	7,25	3,45	87,48	1629,93	-1540,83
0+565.00	0,37	1,62	7,13	35,95	89,1	1665,33	-1574,85
0+570.00	0,18	1,39	7,03	35,4	90,48	1702,07	-1610,85
0+575.00	0,11	0,74	7,66	36,74	91,22	1713,53	-1622,16
0+576.468	0,1	0,16	7,97	11,47	91,38	1715,6	-1624,2
0+576.721	0,1	0,02	8,02	2,06	91,39	1717,67	-1626,26
0+576.975	0,1	0,02	8,04	2,08	91,41	1740,84	-1649,12
0+580.00	0,11	0,31	7,27	23,17	91,72	1774,64	-1682,38
0+585.00	0,11	0,53	6,24	33,8	92,26	1804,37	-1711,55
0+590.00	0,12	0,56	5,65	29,73	92,82	1829,95	-1736,64
0+594.503	0,1	0,49	5,72	25,59	93,31		

*[Handwritten Signature]*  
 Diretor Geral  
 02/07/2017

1657  
 LICITAO DE LICITAÇÃO  
 FIS. 1786/91

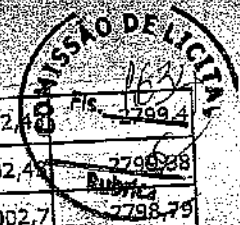
0+594.5 51	0,1	0	5,72	0,27	93,31	1830,5	1727,18
0+594.5 99	0,1	0	5,71	0,27	93,32	1830,5	Rubrica
0+595.0 00	0,1	0,04	5,62	2,27	93,36	1832,77	1739,42
0+600.0 00	0,21	0,77	4,89	26,28	94,13	1859,05	-1754,92
0+605.0 00	0,54	1,88	4,6	23,72	96,01	1882,77	-1785,76
0+610.0 00	0,85	3,47	4,69	23,23	99,48	1906	-1806,52
0+614.4 10	0,96	3,99	4,68	20,66	103,47	1926,67	-1823,2
0+614.4 48	0,96	0,04	4,68	0,18	103,5	1926,85	-1823,34
0+614.4 87	0,95	0,04	4,68	0,18	103,54	1927,03	-1823,48
0+615.0 00	0,92	0,48	4,74	2,42	104,02	1929,44	-1825,42
0+620.0 00	0,53	3,62	5,35	25,22	107,64	1954,66	-1847,02
0+621.3 18	0,4	0,61	5,34	7,04	108,25	1961,7	-1853,45
0+621.8 32	0,46	0,23	4,13	2,46	108,48	1964,16	-1855,69
0+622.3 46	0,36	0,16	4,15	2,22	108,64	1966,39	-1857,75
0+625.0 00	0,29	0,86	3,78	10,53	109,5	1976,92	-1867,42
0+630.0 00	0,15	1,1	3,85	19,08	110,6	1996	-1885,4
0+635.0 00	0,11	0,67	3,84	19,23	111,27	2015,23	-1903,96
0+640.0 00	0,18	0,73	3,7	18,86	112	2034,08	-1922,09
0+641.5 64	0,23	0,33	3,55	5,74	112,33	2039,83	-1927,5
0+642.1 11	0,25	0,09	3,23	1,83	112,41	2041,65	-1929,24
0+642.6 37	0,26	0,09	2,72	1,59	112,5	2043,24	-1930,74
0+645.0 00	2,75	3,56	0	3,21	116,06	2046,45	-1930,39
0+650.0 00	0,56	8,28	0,39	0,98	124,35	2047,43	-1923,09
0+655.0 00	0,16	1,8	4,2	11,49	126,14	2058,92	-1932,78
0+657.6 68	0,02	0,24	7,05	15,01	126,39	2073,93	-1947,55
0+658.0 58	0	0	7,97	2,83	126,39	2076,76	-1950,37
0+658.4 48	0	0	7,81	2,99	126,39	2079,75	-1953,36
0+660.0 00	0	0	7,15	11,61	126,39	2091,36	-1964,97
0+665.0 00	0,03	0,07	4,97	30,31	126,46	2121,67	-1995,21
0+670.0 00	0,09	0,31	3,41	20,97	126,77	2142,64	-2015,87
0+671.3 21	0,09	0,12	5,48	5,88	126,9	2148,52	-2021,62
0+671.5 80	0,09	0,02	5,77	1,47	126,91	2149,99	-2023,08
0+671.8 39	0,12	0,02	5,45	1,47	126,93	2151,46	-2024,53
0+675.0 00	1,21	2,1	1,26	10,61	129,03	2162,07	-2033,03
0+680.0 00	4,54	14,37	0	3,15	143,41	2165,21	-2021,81
0+685.0 00	3,98	21,28	0	0	164,69	2165,21	-2000,53
0+690.0 00	1,37	13,36	4,45	11,12	178,04	2176,34	-1998,29
0+690.7 92	1,09	0,97	5,5	3,94	179,01	2180,27	-2001,26
0+690.9 56	1,05	0,18	5,08	0,87	179,19	2181,14	-2001,95
0+691.1 21	1,05	0,17	4,68	0,8	179,36	2181,95	-2002,59

1657  
 LICITAO DE LICITAÇÃO  
 FIS. 1786/91



0+695.0 00	0,63	3,25	5,35	19,46	182,61	2201,7	2016,8	-2047,94
0+700.0 00	0,35	2,44	7,28	31,58	185,05	2232,99	2016,8	-2047,94
0+702.7 43	0	0,48	10,71	24,67	185,53	2257,66	2016,8	-2073,85
0+702.9 03	0	0	10,79	1,72	185,53	2259,38	2016,8	-2075,54
0+703.0 62	0	0	10,31	1,68	185,53	2261,06	2016,8	-2092,07
0+705.0 00	0,3	0,29	7,05	16,82	185,81	2277,88	2016,8	-2129,46
0+710.0 00	0,09	0,97	8,29	38,37	186,78	2316,25	2016,8	-2178,34
0+715.0 00	0	0,23	11,35	49,1	187,01	2365,35	2016,8	-2210,26
0+717.6 57	0	0	12,69	31,92	187,01	2397,27	2016,8	-2211,03
0+717.7 21	0,09	0	11,31	0,78	187,02	2398,05	2016,8	-2211,79
0+717.7 86	0	0	12,23	0,76	187,02	2398,81	2016,8	-2236,42
0+720.0 00	0,13	0,14	10,14	24,76	187,16	2423,57	2016,8	-2286,52
0+725.0 00	0,11	0,6	10,15	50,71	187,76	2474,28	2016,8	-2336,62
0+730.0 00	0,09	0,51	10,1	50,61	188,27	2524,89	2016,8	-2386,47
0+735.0 00	0,08	0,43	10,01	50,28	188,7	2575,17	2016,8	-2435,83
0+740.0 00	0,07	0,38	9,88	49,75	189,09	2624,91	2016,8	-2484,46
0+745.0 00	0,07	0,35	9,71	48,98	189,43	2673,89	2016,8	-2502,95
0+746.7 33	0	0,06	11,7	18,54	189,49	2692,44	2016,8	-2503,26
0+746.7 60	0	0	11,77	0,32	189,49	2692,76	2016,8	-2503,58
0+746.7 87	0	0	11,84	0,32	189,49	2693,07	2016,8	-2540,47
0+750.0 00	0,03	0,05	11,15	36,93	189,54	2730,01	2016,8	-2592,28
0+755.0 00	0,06	0,21	9,66	52,02	189,75	2782,03	2016,8	-2634,33
0+760.0 00	0,14	0,49	7,36	42,54	190,24	2824,57	2016,8	-2659,84
0+765.0 00	0,28	1,04	3,26	26,55	191,28	2851,13	2016,8	-2667,8
0+770.0 00	0,56	2,1	0,76	10,05	193,38	2861,18	2016,8	-2686,49
0+774.1 43	0	1,17	8,82	15,85	194,55	2881,03	2016,8	-2689,22
0+774.4 59	0	0	8,61	2,74	194,55	2883,77	2016,8	-2691,89
0+774.7 74	0,03	0	8,41	2,67	194,55	2886,44	2016,8	-2693,77
0+775.0 00	0,03	0	8,34	1,89	194,56	2889,33	2016,8	-2731,24
0+780.0 00	0,01	0,09	6,68	37,56	194,65	2925,89	2016,8	-2760,51
0+785.0 00	0	0,03	5,04	29,3	194,68	2955,19	2016,8	-2782,1
0+790.0 00	0	0	3,6	21,59	194,68	2976,78	2016,8	-2797,07
0+795.0 00	0	0	2,39	14,97	194,68	2991,75	2016,8	-2799,64
0+796.1 48	0	0	2,08	2,57	194,68	2994,32	2016,8	-2799,71
0+796.1 82	0	0	2,08	0,07	194,68	2994,39	2016,8	-2799,78
0+796.2 16	0	0	2,07	0,07	194,68	2994,46	2016,8	-2805,05
0+800.0 00	0,06	0,12	0,78	5,39	194,8	2999,85	2016,8	-2806,01
0+805.0 00	0,45	1,29	0,12	2,25	196,1	3002,11	2016,8	-2802,72
0+810.0 00	0,98	3,58	0	0,29	199,68	3002,4	2016,8	-2799,43
0+813,3 58	1	3,32	0,02	0,03	203	3002,43	2016,8	-2799,43

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.



0+813.3	0,89	0,03	0,04	0	203,03	3002,40	-2799,28
84							
0+813.4	0,63	0,02	0,11	0	203,05	3002,40	-2798,79
11							
0+815.0	0,45	0,86	0,22	0,27	203,91	3002,7	-2797,96
00							
0+820.0	0,32	1,92	0,21	1,09	205,83	3003,79	-2797,69
00							
0+825.0	0,15	1,18	0,15	0,91	207,01	3004,7	-2797,68
00							
0+830.0	0,21	0,9	0,2	0,89	207,91	3005,59	-2797,65
00							
0+832.6	0,33	0,72	0,31	0,7	208,64	3006,29	-2797,4
96							
0+833.2	1,09	0,38	0,18	0,13	209,02	3006,42	-2796,82
71							
0+833.6	1,12	0,64	0,07	0,06	209,66	3006,48	-2795,6
46							
0+835.0	1,14	1,31	0,07	0,08	210,97	3006,56	-2791,51
00							
0+840.0	1,04	5,45	0,47	1,36	216,42	3007,93	-2790,45
00							
0+845.0	0,89	4,84	1,04	3,79	221,26	3011,71	-2792,4
00							
0+849.1	0,81	3,51	1,62	5,46	224,77	3017,17	-2792,87
08							
0+849.7	0,55	0,47	1,68	0,93	225,24	3018,1	-2793,19
48							
0+850.0	0,21	0,1	2	0,42	225,33	3018,53	-2793,93
00							
0+850.3	0,15	0,05	2,26	0,79	225,39	3019,31	-2801,28
88							
0+855.0	0,26	0,94	1,33	8,29	226,32	3027,6	-2805,45
00							
0+860.0	0,29	1,37	0,88	5,54	227,7	3033,14	-2809,95
00							
0+865.0	0	0,74	1,22	5,24	228,43	3038,39	-2810,2
00							
0+865.1	0	0	1,4	0,25	228,43	3038,64	-2810,7
92							
0+865.5	0	0	1,68	0,49	228,43	3039,13	-2811,25
35							
0+865.8	0	0	1,69	0,55	228,43	3039,68	-2817,85
78							
0+870.0	0	0,02	1,52	6,62	228,43	3046,3	-2827,2
00							
0+875.0	0	0,02	2,24	9,38	228,47	3055,68	-2836,81
00							
0+880.0	0	0	1,61	9,6	228,47	3065,28	-2843,22
00							
0+885.0	0,06	0,14	1,02	6,55	228,62	3071,84	-2845,59
00							
0+888.4	0,09	0,25	0,51	2,62	228,87	3074,46	-2845,61
39							
0+888.4	0,08	0	0,51	0,03	228,87	3074,48	-2845,64
92							
0+888.5	0,08	0	0,51	0,03	228,87	3074,51	-2846,33
44							
0+890.0	0,06	0,1	0,6	0,8	228,98	3075,31	-2850,23
00							
0+895.0	0,05	0,27	1,07	4,16	229,25	3079,48	-2856,63
00							
0+900.0	0	0,13	1,55	6,54	229,38	3086,01	-2865,64
00							
0+905.0	0	0,01	2,06	9,02	229,39	3095,03	-2870,12
00							
0+907.0	0	0	2,22	4,49	229,39	3099,52	-2871,2
95							
0+907.5	0	0	2,25	1,07	229,39	3100,59	-2872,28
82							
0+908.0	0	0	2,28	1,09	229,39	3101,67	-2876,79
68							
0+910.0	0,03	0,03	2,42	4,54	229,42	3106,21	-2889,76
00							
0+915.0	0,03	0,14	2,82	13,11	229,56	3119,32	-2904,76
00							
0+920.0	0,02	0,12	3,22	15,11	229,67	3134,43	-2921,8
00							
0+925.0	0,02	0,09	3,63	17,14	229,77	3151,57	
00							

Comissão de Licitação  
 Rua...  
 CEP: 13.131-900  
 Fone: (13) 3391-1111





0+930.0 00	0,01	0,07	4,04	19,17	229,84	3170,74	-2962,04
0+935.0 00	0,01	0,06	4,44	21,2	229,9	3191,94	-2967,68
0+936.3 74	0,01	0,01	3,79	5,66	229,92	3197,68	-2967,76
0+936.3 95	0	0	3,79	0,08	229,92	3197,76	-2967,84
0+936.4 17	0	0	3,79	0,08	229,92	3197,76	-2967,84
0+940.0 00	0	0,02	3,84	13,67	229,93	3211,43	-2981,5
0+945.0 00	0	0	3,53	18,43	229,94	3229,86	-2999,92
0+950.0 00	0	0,01	2,81	15,87	229,95	3245,73	-3015,78
0+952.5 45	0	0	2,6	6,88	229,96	3252,61	-3022,65
0+952.8 57	0	0	2,73	0,83	229,96	3253,44	-3023,48
0+953.1 69	0	0	2,62	0,84	229,96	3254,27	-3024,32
0+955.0 00	0,83	0,76	1,26	3,55	230,72	3257,82	-3027,1
0+960.0 00	2,17	7,51	0,37	4,06	238,23	3261,88	-3023,69
0+965.0 00	0,52	6,74	0,29	1,65	244,97	3263,53	-3019,56
0+970.0 00	0,16	1,72	0,88	2,93	246,69	3266,46	-3019,77
0+970.1 77	0,18	0,03	0,83	0,15	246,72	3266,61	-3019,89
0+970.3 86	0,06	0,03	0,87	0,18	246,75	3266,79	-3020,05
0+970.5 95	0,03	0,01	1,28	0,23	246,76	3267,02	-3020,26
0+975.0 00	0,02	0,12	1,49	6,1	246,87	3273,12	-3026,25
0+980.0 00	0	0,07	1,38	7,16	246,94	3280,28	-3033,34
0+985.0 00	0,07	0,2	1,64	7,53	247,15	3287,82	-3040,67
0+986.5 98	0,56	0,51	1,11	2,19	247,65	3290,01	-3042,36
0+986.7 90	0,56	0,11	1,06	0,21	247,76	3290,22	-3042,46
0+986.9 82	0,55	0,11	1,07	0,2	247,87	3290,42	-3042,56
0+990.0 00	0,37	1,38	1,14	3,34	249,24	3293,76	-3044,52
0+995.0 00	0,14	1,28	1,34	6,21	250,52	3299,97	-3049,45
1+000.0 00	0,03	0,44	1,64	7,44	250,96	3307,41	-3056,45
1+005.0 00	0	0,1	2,02	9,14	251,05	3316,55	-3065,49
1+006.3 95	0	0	2,12	2,89	251,06	3319,44	-3068,38
1+006.4 15	0	0	2,12	0,04	251,06	3319,48	-3068,42
1+006.4 34	0	0	2,12	0,04	251,06	3319,52	-3068,46
1+010.0 00	0,02	0,04	1,9	7,16	251,1	3326,68	-3075,58
1+015.0 00	0,14	0,41	1,51	8,51	251,51	3335,19	-3083,68
1+020.0 00	0,34	1,2	1,09	6,5	252,7	3341,69	-3088,98
1+021.3 84	0,39	0,5	0,86	1,35	253,21	3343,03	-3089,83
1+021.5 31	0,39	0,06	0,85	0,13	253,26	3343,16	-3089,9
1+021.6 78	0,39	0,06	0,85	0,12	253,32	3343,28	-3089,96
1+025.0 00	0,42	1,35	0,93	2,96	254,67	3346,24	-3091,58
1+030.0 00	0,42	2,11	1,15	5,21	256,78	3351,46	-3094,68
1+033.7 45	0,45	1,64	1,42	4,81	258,42	3359,27	-3097,85

Handwritten signature and stamp at the bottom right corner.

1+034.373	0,45	0,19	1,43	0,86	258,6	3357,13	-3098,53
1+035.000	0,46	0,19	1,49	0,89	258,79	3358,02	-3099,23
1+035.000	0,46	0	1,49	0	258,79	3358,02	-3105,39
1+040.000	0,53	2,47	1,96	8,63	261,26	3366,65	-3112,13
1+045.000	0,64	2,93	1,91	9,67	264,19	3376,32	-3114,61
1+046.915	0,54	1,13	1,86	3,61	265,32	3379,93	-3114,72
1+046.997	0,54	0,04	1,86	0,15	265,37	3380,08	-3114,83
1+047.079	0,53	0,04	1,86	0,15	265,41	3380,24	-3118,86
1+050.000	0,36	1,3	1,8	5,34	266,71	3385,58	-3126,21
1+055.000	0,22	1,45	1,72	8,79	268,16	3394,37	-3133,72
1+060.000	0,18	1	1,68	8,5	269,16	3402,87	-3141,19
1+065.000	0,18	0,9	1,67	8,38	270,06	3411,25	-3142,33
1+065.762	0,18	0,14	1,67	1,27	270,19	3412,53	-3143,34
1+066.383	0,17	0,07	1,67	1,08	270,27	3413,61	-3144,36
1+067.004	0,16	0,07	1,66	1,08	270,33	3414,69	-3148,73
1+070.000	0,14	0,45	1,57	4,83	270,78	3419,52	-3155,64
1+075.000	0,11	0,62	1,44	7,52	271,4	3427,03	-3162,13
1+080.000	0,09	0,5	1,36	6,99	271,9	3434,03	-3168,4
1+085.000	0,07	0,41	1,31	6,68	272,3	3440,71	-3174,59
1+090.000	0,08	0,39	1,32	6,58	272,69	3447,28	-3178,04
1+092.780	0,09	0,23	1,33	3,68	272,92	3450,96	-3179
1+093.663	0,1	0,06	1,04	1,02	272,98	3451,98	-3179,83
1+094.547	0,1	0,06	1,05	0,88	273,04	3452,87	-3180,26
1+095.000	0,11	0,05	1,08	0,48	273,09	3453,35	-3186,25
1+100.000	0,08	0,46	1,5	6,45	273,55	3459,8	-3194,01
1+105.000	0,06	0,34	1,74	8,09	273,88	3467,89	-3202,15
1+110.000	0,04	0,24	1,61	8,38	274,12	3475,26	-3209,57
1+115.000	0,04	0,21	1,44	7,63	274,33	3483,89	-3214,51
1+118.801	0,07	0,21	1,27	5,16	274,54	3489,05	-3214,81
1+119.039	0,07	0,01	1,23	0,31	274,55	3489,36	-3215,09
1+119.277	0,07	0,01	1,05	0,28	274,56	3489,65	-3215,51
1+120.000	0,3	0,13	0,5	0,56	274,7	3490,21	-3212,61
1+125.000	1,38	4,2	0,02	1,3	278,9	3491,51	-3203,74
1+129.794	2,34	8,92	0	0,05	287,82	3491,56	-3203,26
1+130.000	2,38	0,49	0	0	288,3	3491,56	-3200,97
1+130.848	2,7	2,28	0	0	290,58	3491,56	-3197,8
1+131.901	2,97	3,18	0	0	293,76	3491,56	-3187,5
1+135.000	3,71	10,35	0,02	0,05	304,11	3491,61	-3165,86
1+140.000	4,97	21,7	0	0,06	325,81	3491,68	-3137,43
1+145.000	6,41	28,44	0	0,01	354,25	3491,69	

*[Handwritten signature]*  
 11/05/2023

1+146.1 10	7,55	7,74	0	0	362	3491,69	-3129,69
1+146.2 80	8,62	1,37	0	0	363,57	3491,69	-3126,89
1+146.4 49	8,48	1,45	0,17	0,01	364,81	3491,7	-3099,42
1+150.0 00	7,3	28,03	0,14	0,55	392,84	3492,26	-3068,09
1+155.0 00	5,39	31,73	0,02	0,4	424,57	3492,66	-3055,28
1+157.7 54	3,93	12,83	0	0,02	437,4	3492,68	-3052,1
1+158.6 58	3,37	3,19	0	0	440,59	3492,68	-3049,4
1+159.5 62	3,3	2,9	0,36	0,21	443,49	3492,89	-3048,08
1+160.0 00	3,51	1,49	0,41	0,17	444,98	3493,06	-3026,58
1+165.0 00	6,27	24,45	0,77	2,95	469,42	3496,01	-2993,83
1+170.0 00	8,48	36,87	0,88	4,12	506,3	3500,12	-2967,9
1+175.0 00	3,85	30,84	1,08	4,91	537,13	3505,03	-2970,83
1+179.8 32	0	9,32	3,99	12,25	546,45	3517,28	-2971,49
1+180.0 00	0	0	3,85	0,66	546,45	3517,94	-2972,14
1+180.1 59	0	0	4,42	0,66	546,45	3518,59	-2973,79
1+180.4 85	0	0	4,51	1,65	546,45	3520,24	-2992,96
1+185.0 00	0,03	0,06	4,01	19,23	546,51	3539,47	-3012,61
1+190.0 00	0,07	0,24	3,95	19,89	546,74	3559,35	-3016,5
1+190.9 61	0,03	0,05	4,26	3,94	546,79	3563,3	-3017,19
1+191.1 17	0	0	4,65	0,69	546,8	3563,99	-3017,92
1+191.2 72	0	0	4,72	0,73	546,8	3564,72	-3034,16
1+195.0 00	0,03	0,06	4,02	16,3	546,86	3581,02	-3053,99
1+200.0 00	0	0,09	3,95	19,92	546,95	3600,94	-3072,56
1+205.0 00	0	0	3,48	18,57	546,95	3619,51	-3089,21
1+210.0 00	0	0,02	3,19	16,88	546,97	3636,19	-3104,51
1+215.0 00	0	0,02	2,94	15,32	547	3651,51	-3118,8
1+220.0 00	0	0	2,78	14,29	547	3665,8	-3127,6
1+223.0 75	0	0	2,95	8,8	547	3674,6	-3130,26
1+224.0 09	0	0	2,88	2,66	547	3677,26	-3132,81
1+224.9 44	0	0	2,76	2,55	547	3679,81	-3132,97
1+225.0 00	0	0	2,77	0,16	547	3679,97	-3150
1+230.0 00	0	0	4,04	17,03	547	3697	-3154,47
1+231.0 92	0	0	4,15	14,7	547	3701,47	-3159,96
1+232.4 48	0,03	0,03	4,28	5,53	547,03	3707	-3164,85
1+233.8 05	0,36	0,36	3,86	5,25	547,39	3712,24	-3168,59
1+235.0 00	0,55	0,55	3,3	4,28	547,94	3716,52	-3178,2
1+240.0 00	1,05	4	2,15	13,62	551,94	3730,14	-3182,31
1+245.0 00	0,95	5,01	1,5	9,11	556,95	3739,25	-3187,22
1+250.0 00	1,15	5,26	2,57	10,17	562,21	3749,43	-3192,3
1+252.5 90	1,31	3,19	3,81	8,27	565,39	3757,7	-3192,3

1+253.1 95	0,76	0,82	5,37	2,72	566,22	3760,41	-3199,72
1+253.8 00	0,32	0,44	5,97	3,4	566,66	3763,81	-3197,15
1+255.0 00	0,24	0,34	5,79	7,05	567	3770,86	-3299,87
1+260.0 00	0,07	0,78	4,75	26,35	567,77	3797,21	-3229,43
1+265.0 00	0,41	1,2	4,2	22,37	568,97	3819,58	-3250,61
1+268.2 85	0,4	1,32	4,12	13,66	570,29	3833,24	-3262,95
1+269.9 06	0,34	0,43	4,16	6,83	570,72	3840,07	-3269,35
1+270.0 00	0,33	0,03	4,16	0,39	570,75	3840,46	-3269,71
1+271.5 27	0,31	0,32	3,42	5,8	571,07	3846,26	-3275,19
1+275.0 00	0,51	1,43	1,85	9,15	572,5	3855,41	-3282,91
1+279.6 89	0,79	3,05	0,62	5,8	575,55	3861,21	-3285,66
1+280.0 00	0,75	0,25	0,63	0,16	575,81	3861,37	-3285,57
1+281.0 15	0,6	0,7	0,63	0,54	576,51	3861,91	-3285,4
1+282.3 41	0,52	0,72	0,63	0,71	577,23	3862,62	-3285,38
1+285.0 00	0,48	1,33	0,49	1,45	578,56	3864,11	-3285,55
1+286.4 99	0,42	0,67	0,53	0,76	579,24	3864,87	-3285,64
1+287.8 05	0,14	0,24	0,64	0,71	579,48	3865,59	-3286,11
1+289.1 11	0,1	0,1	0,73	0,84	579,58	3866,43	-3286,54
1+290.0 00	0,08	0,08	0,74	0,65	579,66	3867,08	-3287,41
1+295.0 00	0,33	1,02	0,87	4,03	580,68	3871,1	-3290,42
1+300.0 00	0,54	2,16	1,07	4,87	582,84	3875,97	-3293,13
1+305.0 00	0,61	2,88	1,25	5,82	585,72	3881,79	-3296,07
1+308.4 49	0,04	1,13	2,03	5,67	586,85	3887,45	-3300,61
1+308.4 63	0,04	0	2,04	0,03	586,85	3887,48	-3300,64
1+308.4 77	0,04	0	2,02	0,03	586,85	3887,51	-3300,67
1+310.0 00	0,01	0,04	2,62	3,53	586,89	3891,04	-3304,16
1+315.0 00	0,03	0,1	4,47	17,73	586,98	3908,78	-3321,79
1+320.0 00	0,03	0,13	6,38	27,13	587,12	3935,91	-3348,79
1+325.0 00	0	0,09	8,38	36,9	587,21	3972,81	-3385,6
1+327.2 83	0	0	9,19	20,05	587,22	3992,85	-3405,64
1+327.4 16	0	0	9,21	1,23	587,22	3994,08	-3406,87
1+327.5 50	0	0	9,19	1,23	587,22	3995,31	-3408,1
1+330.0 00	0,16	0,19	6,77	19,55	587,41	4014,87	-3427,46
1+335.0 00	0,31	1,16	4,18	27,38	588,56	4042,25	-3453,69
1+340.0 00	0,26	1,41	3	17,96	589,97	4060,21	-3470,24
1+345.0 00	0,22	1,19	3,42	16,07	591,16	4076,27	-3485,11
1+350.0 00	0,25	1,18	3,83	18,13	592,34	4094,4	-3502,06
1+355.0 00	0,37	1,56	4,15	19,94	593,9	4114,34	-3520,44
1+357.7 22	0,21	0,79	4,6	11,9	594,69	4126,24	-3531,55
1+358.2 36	0,18	0,08	4,43	2,23	594,77	4128,47	-3533,7

*[Handwritten signature]*  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

1+358.750	0,13	0,06	5,26	2,45	594,83	4130,91	-3536,09
1+360.000	0,13	0,16	5,02	6,42	594,99	4137,35	-3536,09
1+365.000	0,11	0,6	4,83	24,62	595,59	4161,97	-3589,68
1+370.000	0,09	0,5	4,7	23,81	596,1	4185,77	-3612,2
1+375.000	0,07	0,38	4,47	22,9	596,48	4208,68	-3631,76
1+379.701	0,12	0,43	4,04	19,99	596,91	4228,67	-3632,34
1+379.850	0,12	0,02	3,98	0,6	596,92	4229,26	-3632,91
1+379.999	0,11	0,02	3,88	0,59	596,94	4229,85	-3632,91
1+380.000	0,11	0	3,88	0	596,94	4229,85	-3632,91
1+385.000	2,54	6,64	0,41	10,73	603,58	4240,59	-3637
1+390.000	1,04	8,96	1,66	5,17	612,55	4245,76	-3633,21
1+395.000	0,42	3,67	4,2	14,65	616,21	4260,4	-3644,19
1+397.749	0,47	1,23	5,83	13,79	617,45	4274,2	-3656,75
1+398.258	0,51	0,18	5,99	3,07	617,62	4277,27	-3659,64
1+398.768	0,55	0,2	5,7	3,03	617,82	4280,3	-3662,47
1+400.000	0,7	0,77	3,9	5,92	618,59	4286,21	-3667,62
1+405.000	1,68	5,95	3,19	17,73	624,54	4303,94	-3679,4
1+410.000	0,07	4,37	8,65	29,6	628,91	4333,54	-3704,63
1+411.165	0,08	0,09	9,87	10,78	629	4344,33	-3715,33
1+411.566	0,08	0,04	10,12	4,01	629,04	4348,34	-3719,29
1+411.967	0,08	0,05	9,94	4,02	629,09	4352,36	-3723,27
1+415.000	0,01	0,15	7,81	26,91	629,24	4379,26	-3750,03
1+420.000	0,17	0,45	3,06	27,18	629,69	4406,45	-3776,76
1+425.000	0,23	0,99	5,28	20,86	630,68	4427,3	-3796,63
1+430.000	0	0,58	12,11	43,49	631,26	4470,79	-3839,53
1+435.000	0	0	10,59	56,75	631,26	4527,54	-3896,29
1+440.000	2,39	5,98	0,43	27,54	637,23	4555,08	-3917,85
1+445.000	0	5,98	3,44	9,66	643,21	4564,74	-3921,53
1+447.440	0	0	5,17	10,51	643,21	4575,25	-3932,04
1+447.691	0	0	4,97	1,28	643,21	4576,53	-3933,32
1+447.942	0,01	0	4,17	1,14	643,21	4577,67	-3934,45
1+450.000	1,63	1,69	1,33	5,66	644,9	4583,32	-3938,43
1+455.000	3,52	12,85	0,29	4,05	657,75	4587,38	-3929,63
1+460.000	4,45	19,91	0	0,73	677,67	4588,11	-3910,44
1+465.000	2,35	17	1,86	4,66	694,67	4592,77	-3898,1
1+467.333	0,09	2,85	7,17	10,54	697,52	4603,31	-3905,79
1+467.604	0,03	0,02	7,73	1,97	697,54	4605,28	-3907,74
1+467.875	0,03	0	8,14	2,12	697,54	4607,4	-3909,85
1+470.000	0,05	0,09	7,81	16,94	697,63	4624,34	-3926,71
1+475.000	0,18	0,58	7,19	37,51	698,2	4661,85	-3963,64