

| | |
|---------------|--|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TEOBALDO A CE 123 |
| LOCAL: | ARACATI/CE |

| QUADRO DE CUBAÇÃO - TEOBALDO - CE 123 | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| Estaca | Distância | Área de Corte (m2) | Volume de Corte (m3) | Área de Aterro (m2) | Volume Aterro (m3) | Vol. Acum. Corte (m3) | Vol. Acum. Aterro (m3) | Dif. Vol. Acum. (m3) |
| 0+000,00 | 0,00 | 3,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0+020,00 | 20,00 | 1,92 | 52,71 | 0,00 | 0,00 | 52,71 | 0,00 | 52,71 |
| 0+040,00 | 20,00 | 0,90 | 28,23 | 0,00 | 0,00 | 80,94 | 0,00 | 80,94 |
| 0+060,00 | 20,00 | 0,18 | 10,76 | 0,30 | 3,01 | 91,70 | 3,01 | 88,69 |
| 0+080,00 | 20,00 | 0,73 | 9,07 | 0,83 | 11,29 | 100,77 | 14,30 | 86,47 |
| 0+100,00 | 20,00 | 0,43 | 11,57 | 0,87 | 16,96 | 112,34 | 31,26 | 81,08 |
| 0+120,00 | 20,00 | 0,00 | 4,31 | 1,23 | 20,98 | 116,65 | 52,23 | 64,41 |
| 0+140,00 | 20,00 | 0,00 | 0,07 | 1,89 | 31,21 | 116,72 | 83,44 | 33,28 |
| 0+160,00 | 20,00 | 0,28 | 2,82 | 1,18 | 30,75 | 119,54 | 114,20 | 5,34 |
| 0+180,00 | 20,00 | 0,16 | 4,38 | 1,98 | 31,67 | 123,92 | 145,86 | -21,95 |
| 0+200,00 | 20,00 | 0,13 | 2,94 | 2,65 | 46,32 | 126,85 | 192,19 | -65,34 |
| 0+220,00 | 20,00 | 0,07 | 2,03 | 2,71 | 53,62 | 128,89 | 245,80 | -116,92 |
| 0+240,00 | 20,00 | 0,02 | 0,88 | 2,76 | 54,74 | 129,77 | 300,55 | -170,78 |
| 0+260,00 | 20,00 | 0,00 | 0,21 | 2,25 | 50,10 | 129,98 | 350,64 | -220,66 |
| 0+280,00 | 20,00 | 0,00 | 0,03 | 2,52 | 47,85 | 130,01 | 398,49 | -268,48 |
| 0+300,00 | 20,00 | 0,02 | 0,15 | 2,51 | 50,48 | 130,17 | 448,97 | -318,80 |
| 0+320,00 | 20,00 | 0,21 | 2,17 | 2,80 | 53,34 | 132,34 | 502,31 | -369,98 |
| 0+340,00 | 20,00 | 0,26 | 4,67 | 3,18 | 59,83 | 137,00 | 562,14 | -425,14 |
| 0+360,00 | 20,00 | 0,00 | 2,63 | 3,91 | 70,82 | 139,63 | 632,97 | -493,34 |
| 0+380,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 4,26 | 81,68 | 139,63 | 714,65 | -575,02 |
| 0+400,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,62 | 78,84 | 139,63 | 793,49 | -653,86 |
| 0+420,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,14 | 67,60 | 139,63 | 861,09 | -721,46 |
| 0+440,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,36 | 64,95 | 139,63 | 926,04 | -786,41 |
| 0+460,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,88 | 62,41 | 139,63 | 988,45 | -848,82 |
| 0+480,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,52 | 54,06 | 139,63 | 1.042,51 | -902,87 |
| 0+500,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,60 | 51,16 | 139,63 | 1.093,66 | -954,03 |
| 0+520,00 | 20,00 | 0,01 | 0,13 | 2,73 | 53,32 | 139,77 | 1.146,98 | -1.007,22 |
| 0+540,00 | 20,00 | 0,00 | 0,13 | 2,79 | 55,26 | 139,90 | 1.202,24 | -1.062,34 |
| 0+560,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,60 | 53,96 | 139,90 | 1.256,21 | -1.116,30 |
| 0+580,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,92 | 55,18 | 139,90 | 1.311,39 | -1.171,49 |
| 0+600,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,58 | 54,93 | 139,90 | 1.366,33 | -1.226,42 |
| 0+620,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,02 | 55,94 | 139,90 | 1.422,27 | -1.282,37 |
| 0+640,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,05 | 60,70 | 139,90 | 1.482,97 | -1.343,07 |
| 0+660,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,33 | 63,87 | 139,90 | 1.546,84 | -1.406,93 |
| 0+680,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,74 | 70,75 | 139,90 | 1.617,58 | -1.477,68 |
| 0+700,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,86 | 76,01 | 139,90 | 1.693,59 | -1.553,69 |
| 0+720,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,41 | 62,71 | 139,90 | 1.756,30 | -1.616,40 |
| 0+740,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,29 | 56,96 | 139,90 | 1.813,27 | -1.673,37 |
| 0+760,00 | 20,00 | 0,06 | 0,57 | 3,08 | 63,65 | 140,47 | 1.876,92 | -1.736,45 |
| 0+780,00 | 20,00 | 0,02 | 0,78 | 3,41 | 64,94 | 141,25 | 1.941,86 | -1.800,61 |
| 0+800,00 | 20,00 | 0,00 | 0,21 | 3,82 | 72,38 | 141,46 | 2.014,24 | -1.872,78 |
| 0+820,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,77 | 75,94 | 141,46 | 2.090,18 | -1.948,72 |
| 0+840,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 4,42 | 81,92 | 141,46 | 2.172,09 | -2.030,63 |

| | |
|---------------|--|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TEOBALDO A CE 123 |
| LOCAL: | ARACATI/CE |

| QUADRO DE CUBAÇÃO - TEOBALDO - CE 123 | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| Estaca | Distância | Área de Corte (m2) | Volume de Corte (m3) | Área de Aterro (m2) | Volume Aterro (m3) | Vol. Acum. Corte (m3) | Vol. Acum. Aterro (m3) | Dif. Vol. Acum. (m3) |
| 0+860,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 4,88 | 93,05 | 141,46 | 2.265,14 | -2.123,68 |
| 0+880,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 4,76 | 96,37 | 141,46 | 2.361,52 | -2.220,06 |
| 0+900,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 4,38 | 91,34 | 141,46 | 2.452,85 | -2.311,39 |
| 0+920,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,43 | 78,12 | 141,46 | 2.530,98 | -2.389,52 |
| 0+940,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,73 | 61,61 | 141,46 | 2.592,58 | -2.451,12 |
| 0+960,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,09 | 48,12 | 141,46 | 2.640,70 | -2.499,24 |
| 0+980,00 | 20,00 | 0,05 | 0,51 | 2,59 | 46,75 | 141,97 | 2.687,45 | -2.545,48 |
| 1+000,00 | 20,00 | 0,00 | 0,51 | 2,14 | 47,20 | 142,48 | 2.734,65 | -2.592,17 |
| 1+020,00 | 20,00 | 0,02 | 0,17 | 1,61 | 37,43 | 142,66 | 2.772,08 | -2.629,43 |
| 1+040,00 | 20,00 | 0,06 | 0,75 | 1,41 | 30,18 | 143,41 | 2.802,26 | -2.658,86 |
| 1+060,00 | 20,00 | 0,47 | 5,23 | 0,94 | 23,52 | 148,64 | 2.825,78 | -2.677,14 |
| 1+080,00 | 20,00 | 0,16 | 6,28 | 0,47 | 14,17 | 154,92 | 2.839,95 | -2.685,04 |
| 1+100,00 | 20,00 | 0,16 | 3,22 | 0,43 | 9,04 | 158,13 | 2.848,99 | -2.690,86 |
| 1+120,00 | 20,00 | 0,39 | 5,55 | 0,62 | 10,50 | 163,68 | 2.859,49 | -2.695,81 |
| 1+140,00 | 20,00 | 0,30 | 6,95 | 0,44 | 10,62 | 170,63 | 2.870,11 | -2.699,48 |
| 1+160,00 | 20,00 | 0,52 | 8,25 | 0,63 | 10,69 | 178,88 | 2.880,80 | -2.701,92 |
| 1+180,00 | 20,00 | 0,83 | 13,50 | 0,45 | 10,78 | 192,38 | 2.891,58 | -2.699,20 |
| 1+200,00 | 20,00 | 0,64 | 14,72 | 0,37 | 8,18 | 207,10 | 2.899,76 | -2.692,66 |
| 1+220,00 | 20,00 | 0,38 | 10,23 | 0,28 | 6,47 | 217,32 | 2.906,23 | -2.688,91 |
| 1+240,00 | 20,00 | 0,38 | 7,60 | 0,19 | 4,71 | 224,93 | 2.910,94 | -2.686,01 |
| 1+260,00 | 20,00 | 0,15 | 5,37 | 0,24 | 4,35 | 230,30 | 2.915,29 | -2.684,99 |
| 1+280,00 | 20,00 | 0,09 | 2,41 | 0,92 | 11,69 | 232,71 | 2.926,98 | -2.694,27 |
| 1+300,00 | 20,00 | 0,09 | 1,77 | 0,61 | 15,40 | 234,48 | 2.942,37 | -2.707,90 |
| 1+320,00 | 20,00 | 0,47 | 5,66 | 0,17 | 7,79 | 240,13 | 2.950,16 | -2.710,03 |
| 1+340,00 | 20,00 | 0,11 | 5,83 | 0,69 | 8,54 | 245,96 | 2.958,71 | -2.712,75 |
| 1+360,00 | 20,00 | 0,02 | 1,33 | 2,08 | 27,72 | 247,29 | 2.986,43 | -2.739,14 |
| 1+380,00 | 20,00 | 0,06 | 0,87 | 3,00 | 50,94 | 248,16 | 3.037,37 | -2.789,21 |
| 1+400,00 | 20,00 | 0,07 | 1,32 | 3,06 | 60,70 | 249,49 | 3.098,07 | -2.848,59 |
| 1+420,00 | 20,00 | 0,05 | 1,25 | 2,87 | 59,23 | 250,73 | 3.157,30 | -2.906,57 |
| 1+440,00 | 20,00 | 0,00 | 0,55 | 3,38 | 62,40 | 251,28 | 3.219,71 | -2.968,43 |
| 1+460,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,11 | 64,82 | 251,28 | 3.284,53 | -3.033,25 |
| 1+480,00 | 20,00 | 0,00 | 0,01 | 1,97 | 50,82 | 251,29 | 3.335,35 | -3.084,06 |
| 1+500,00 | 20,00 | 0,10 | 1,01 | 1,40 | 33,72 | 252,30 | 3.369,07 | -3.116,77 |
| 1+520,00 | 20,00 | 0,15 | 2,51 | 0,92 | 23,14 | 254,81 | 3.392,21 | -3.137,40 |
| 1+540,00 | 20,00 | 0,44 | 5,91 | 0,63 | 15,49 | 260,72 | 3.407,70 | -3.146,98 |
| 1+560,00 | 20,00 | 0,35 | 7,86 | 0,41 | 10,39 | 268,59 | 3.418,09 | -3.149,51 |
| 1+580,00 | 20,00 | 0,33 | 6,82 | 0,51 | 9,12 | 275,41 | 3.427,21 | -3.151,81 |
| 1+600,00 | 20,00 | 0,35 | 6,86 | 0,78 | 12,86 | 282,27 | 3.440,07 | -3.157,80 |
| 1+620,00 | 20,00 | 0,56 | 9,13 | 0,86 | 16,39 | 291,40 | 3.456,46 | -3.165,05 |
| 1+640,00 | 20,00 | 0,57 | 11,32 | 0,19 | 10,51 | 302,72 | 3.466,97 | -3.164,25 |
| 1+660,00 | 20,00 | 0,72 | 12,91 | 0,07 | 2,61 | 315,63 | 3.469,58 | -3.153,95 |
| 1+680,00 | 20,00 | 0,69 | 14,05 | 0,55 | 6,15 | 329,68 | 3.475,73 | -3.146,05 |
| 1+700,00 | 20,00 | 0,42 | 11,07 | 0,78 | 13,30 | 340,75 | 3.489,03 | -3.148,28 |

| | |
|---------------|--|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TEOBALDO A CE 123 |
| LOCAL: | ARACATI/CE |

| QUADRO DE CUBAÇÃO - TEOBALDO - CE 123 | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| Estaca | Distância | Área de Corte (m2) | Volume de Corte (m3) | Área de Aterro (m2) | Volume Aterro (m3) | Vol. Acum. Corte (m3) | Vol. Acum. Aterro (m3) | Dif. Vol. Acum. (m3) |
| 1+720,00 | 20,00 | 0,52 | 9,44 | 0,38 | 11,66 | 350,20 | 3.500,69 | -3.150,49 |
| 1+740,00 | 20,00 | 0,71 | 12,45 | 0,11 | 4,93 | 362,64 | 3.505,62 | -3.142,98 |
| 1+760,00 | 20,00 | 0,43 | 11,44 | 0,11 | 2,26 | 374,09 | 3.507,88 | -3.133,79 |
| 1+780,00 | 20,00 | 0,29 | 7,17 | 0,35 | 4,60 | 381,26 | 3.512,48 | -3.131,22 |
| 1+800,00 | 20,00 | 0,43 | 7,13 | 0,57 | 9,22 | 388,39 | 3.521,70 | -3.133,31 |
| 1+820,00 | 20,00 | 0,51 | 9,43 | 0,42 | 9,94 | 397,83 | 3.531,64 | -3.133,82 |
| 1+840,00 | 20,00 | 0,41 | 9,26 | 0,79 | 12,15 | 407,08 | 3.543,79 | -3.136,71 |
| 1+860,00 | 20,00 | 0,35 | 7,64 | 1,27 | 20,63 | 414,73 | 3.564,42 | -3.149,69 |
| 1+880,00 | 20,00 | 0,00 | 3,52 | 1,90 | 31,74 | 418,25 | 3.596,16 | -3.177,90 |
| 1+900,00 | 20,00 | 0,02 | 0,21 | 2,08 | 39,82 | 418,46 | 3.635,97 | -3.217,51 |
| 1+920,00 | 20,00 | 0,15 | 1,70 | 1,64 | 37,16 | 420,17 | 3.673,14 | -3.252,97 |
| 1+940,00 | 20,00 | 0,10 | 2,46 | 1,76 | 33,96 | 422,63 | 3.707,10 | -3.284,47 |
| 1+960,00 | 20,00 | 0,03 | 1,30 | 1,85 | 36,13 | 423,93 | 3.743,23 | -3.319,31 |
| 1+980,00 | 20,00 | 0,01 | 0,45 | 2,10 | 39,56 | 424,37 | 3.782,79 | -3.358,42 |
| 2+000,00 | 20,00 | 0,02 | 0,31 | 2,03 | 41,28 | 424,69 | 3.824,08 | -3.399,39 |
| 2+020,00 | 20,00 | 0,01 | 0,29 | 2,24 | 42,72 | 424,98 | 3.866,80 | -3.441,82 |
| 2+040,00 | 20,00 | 0,01 | 0,17 | 2,22 | 44,60 | 425,15 | 3.911,40 | -3.486,25 |
| 2+060,00 | 20,00 | 0,08 | 0,85 | 2,54 | 47,56 | 426,00 | 3.958,96 | -3.532,96 |
| 2+080,00 | 20,00 | 0,09 | 1,72 | 2,38 | 49,19 | 427,71 | 4.008,15 | -3.580,43 |
| 2+100,00 | 20,00 | 0,15 | 2,43 | 1,78 | 41,53 | 430,14 | 4.049,68 | -3.619,54 |
| 2+120,00 | 20,00 | 0,15 | 2,96 | 1,26 | 30,36 | 433,11 | 4.080,04 | -3.646,94 |
| 2+140,00 | 20,00 | 0,49 | 6,39 | 0,89 | 21,50 | 439,49 | 4.101,54 | -3.662,05 |
| 2+160,00 | 20,00 | 0,19 | 6,87 | 1,47 | 23,68 | 446,37 | 4.125,23 | -3.678,86 |
| 2+180,00 | 20,00 | 0,42 | 6,16 | 0,50 | 19,70 | 452,52 | 4.144,93 | -3.692,41 |
| 2+200,00 | 20,00 | 0,58 | 9,97 | 0,15 | 6,55 | 462,49 | 4.151,48 | -3.688,99 |
| 2+220,00 | 20,00 | 0,41 | 9,84 | 0,28 | 4,33 | 472,33 | 4.155,81 | -3.683,47 |
| 2+240,00 | 20,00 | 0,16 | 5,69 | 0,46 | 7,41 | 478,02 | 4.163,21 | -3.685,19 |
| 2+260,00 | 20,00 | 1,37 | 15,38 | 0,33 | 7,89 | 493,40 | 4.171,10 | -3.677,70 |
| 2+280,00 | 20,00 | 0,72 | 20,97 | 0,64 | 9,67 | 514,37 | 4.180,77 | -3.666,40 |
| 2+300,00 | 20,00 | 0,23 | 9,55 | 1,62 | 22,64 | 523,93 | 4.203,42 | -3.679,49 |
| 2+320,00 | 20,00 | 0,05 | 2,80 | 2,40 | 40,28 | 526,72 | 4.243,70 | -3.716,98 |
| 2+340,00 | 20,00 | 0,02 | 0,62 | 3,33 | 57,33 | 527,34 | 4.301,02 | -3.773,68 |
| 2+360,00 | 20,00 | 0,07 | 0,90 | 2,56 | 58,87 | 528,24 | 4.359,89 | -3.831,65 |
| 2+380,00 | 20,00 | 0,04 | 1,17 | 2,29 | 48,46 | 529,42 | 4.408,35 | -3.878,93 |
| 2+400,00 | 20,00 | 0,00 | 0,43 | 2,13 | 44,17 | 529,84 | 4.452,52 | -3.922,68 |
| 2+420,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 1,97 | 41,00 | 529,84 | 4.493,52 | -3.963,68 |
| 2+440,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 1,63 | 35,94 | 529,84 | 4.529,47 | -3.999,62 |
| 2+460,00 | 20,00 | 0,00 | 0,02 | 1,54 | 31,62 | 529,87 | 4.561,08 | -4.031,22 |
| 2+480,00 | 20,00 | 0,19 | 1,90 | 1,05 | 25,88 | 531,77 | 4.586,96 | -4.055,19 |
| 2+500,00 | 20,00 | 0,37 | 5,61 | 0,47 | 15,26 | 537,38 | 4.602,22 | -4.064,83 |
| 2+520,00 | 20,00 | 0,80 | 11,74 | 0,05 | 5,23 | 549,12 | 4.607,44 | -4.058,32 |
| 2+540,00 | 20,00 | 1,99 | 27,92 | 0,00 | 0,48 | 577,04 | 4.607,93 | -4.030,89 |
| 2+560,00 | 20,00 | 1,65 | 36,38 | 0,00 | 0,00 | 613,42 | 4.607,93 | -3.994,51 |

| | |
|---------------|--|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA TEOBALDO A CE 123 |
| LOCAL: | ARACATI/CE |

| QUADRO DE CUBAÇÃO - TEOBALDO - CE 123 | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------|----------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| Estaca | Distância | Área de Corte (m2) | Volume de Corte (m3) | Área de Aterro (m2) | Volume Aterro (m3) | Vol. Acum. Corte (m3) | Vol. Acum. Aterro (m3) | Dif. Vol. Acum. (m3) |
| 2+580,00 | 20,00 | 0,57 | 22,18 | 0,00 | 0,00 | 635,60 | 4.607,93 | -3.972,33 |
| 2+600,00 | 20,00 | 0,43 | 10,08 | 0,04 | 0,42 | 645,68 | 4.608,34 | -3.962,67 |
| 2+620,00 | 20,00 | 0,30 | 7,30 | 0,19 | 2,29 | 652,98 | 4.610,64 | -3.957,66 |
| 2+640,00 | 20,00 | 0,23 | 5,21 | 0,16 | 3,53 | 658,18 | 4.614,17 | -3.955,98 |
| 2+660,00 | 20,00 | 0,24 | 4,74 | 0,09 | 2,56 | 662,92 | 4.616,73 | -3.953,80 |
| 2+680,00 | 20,00 | 0,02 | 2,60 | 0,99 | 10,86 | 665,53 | 4.627,59 | -3.962,06 |
| 2+700,00 | 20,00 | 0,00 | 0,16 | 4,34 | 53,36 | 665,68 | 4.680,94 | -4.015,26 |
| 2+720,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 9,23 | 135,77 | 665,68 | 4.816,71 | -4.151,03 |
| 2+740,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 10,52 | 197,57 | 665,68 | 5.014,28 | -4.348,60 |
| 2+760,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 10,75 | 212,77 | 665,68 | 5.227,06 | -4.561,37 |
| 2+780,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 11,74 | 224,90 | 665,68 | 5.451,96 | -4.786,27 |
| 2+800,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 10,61 | 223,48 | 665,68 | 5.675,44 | -5.009,75 |
| 2+820,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 9,59 | 201,93 | 665,68 | 5.877,36 | -5.211,68 |
| 2+840,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 8,56 | 181,45 | 665,68 | 6.058,82 | -5.393,13 |
| 2+860,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 8,68 | 172,34 | 665,68 | 6.231,15 | -5.565,47 |
| 2+880,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 9,13 | 178,08 | 665,68 | 6.409,24 | -5.743,55 |
| 2+900,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 7,97 | 170,98 | 665,68 | 6.580,22 | -5.914,53 |
| 2+920,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,51 | 114,71 | 665,68 | 6.694,93 | -6.029,24 |
| 2+940,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 1,99 | 55,00 | 665,68 | 6.749,93 | -6.084,24 |
| 2+960,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,15 | 51,48 | 665,68 | 6.801,41 | -6.135,72 |
| 2+980,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 2,06 | 52,14 | 665,68 | 6.853,55 | -6.187,86 |
| 3+000,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 36,18 | 665,68 | 6.889,72 | -6.224,04 |
| 3+020,00 | 20,00 | 0,01 | 0,13 | 1,21 | 27,64 | 665,81 | 6.917,36 | -6.251,55 |
| 3+040,00 | 20,00 | 0,15 | 1,66 | 0,25 | 14,59 | 667,47 | 6.931,95 | -6.264,49 |
| 3+060,00 | 20,00 | 0,28 | 4,32 | 0,08 | 3,31 | 671,79 | 6.935,26 | -6.263,47 |
| 3+080,00 | 20,00 | 0,27 | 5,46 | 0,38 | 4,69 | 677,25 | 6.939,95 | -6.262,70 |
| 3+100,00 | 20,00 | 0,15 | 4,20 | 0,76 | 11,40 | 681,45 | 6.951,35 | -6.269,90 |
| 3+120,00 | 20,00 | 0,21 | 3,60 | 0,71 | 14,62 | 685,05 | 6.965,97 | -6.280,92 |
| 3+140,00 | 20,00 | 0,06 | 2,66 | 1,06 | 17,68 | 687,71 | 6.983,66 | -6.295,94 |
| 3+160,00 | 20,00 | 0,00 | 0,58 | 3,78 | 48,48 | 688,29 | 7.032,13 | -6.343,84 |
| 3+180,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 6,05 | 98,33 | 688,29 | 7.130,46 | -6.442,16 |
| 3+200,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 7,05 | 131,03 | 688,29 | 7.261,49 | -6.573,19 |
| 3+220,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 8,00 | 150,50 | 688,29 | 7.411,99 | -6.723,69 |
| 3+240,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 8,37 | 164,07 | 688,29 | 7.576,06 | -6.887,76 |
| 3+260,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 6,46 | 148,64 | 688,29 | 7.724,70 | -7.036,40 |
| 3+280,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 3,76 | 102,17 | 688,29 | 7.826,87 | -7.138,57 |
| 3+300,00 | 20,00 | 1,96 | 19,59 | 0,00 | 37,61 | 707,88 | 7.864,47 | -7.156,59 |
| 3+301,99 | 1,99 | 3,75 | 5,67 | 0,00 | 0,00 | 713,55 | 7.864,47 | -7.150,92 |