



Prefeitura Municipal de Divinópolis

ANEXO II do Decreto Municipal nº. 9.028/09 MEMORIAL DESCRITIVO DE COTAS ALTIMÉTRICAS E COORDENADAS DE POSICIONAMENTO

Cotas de máxima cheia da margem direita do Rio Itapecerica - Dez/2008

| Ponto | X | Y | Z | ITINERÁRIO |
|-------|-------------|---------------|---------|---|
| P-01 | 511.399,479 | 7.768.372,190 | 705,000 | Projeção do eixo da Av Antonia Fonseca do Bairro Quinta das Palmeiras |
| P-02 | 511.634,157 | 7.768.680,917 | 705,000 | Talvegue de córrego intermitente (entre o B. Santos Dumont e o Rio Itapecerica) |
| P-03 | 511.836,620 | 7.769.181,720 | 705,000 | Talvegue de córrego intermitente (entre o B. Nova Holanda e o Rio Itapecerica) |
| P-04 | 511.695,570 | 7.769.451,180 | 705,000 | Projeção da Rua Luzia Jacinta de Jesus no Bairro Nova Holanda |
| P-05 | 511.338,720 | 7.770.092,191 | 704,000 | Projeção do eixo da Rua Hermínia Corgozinho de Souza do Bairro Cidade Jardim |
| P-06 | 511.142,938 | 7.770.616,003 | 703,000 | Eixo da Rua Aristóteles Pardini no Bairro Antares |
| P-07 | 511.346,673 | 7.770.831,718 | 702,000 | Eixo da Rua Joaquim Rodrigues Amorim no Bairro Antares |
| P-08 | 511.684,475 | 7.770.940,145 | 702,000 | Entre a Lagoa e a sede da Antiga Fazenda Noé Bueno |
| P-09 | 511.962,527 | 7.771.087,760 | 702,000 | Eixo da Rua Maria Joaquina no Bairro Antonio Fonseca |
| P-10 | 512.233,373 | 7.771.162,764 | 702,000 | Eixo da Rua Olimpio Gomes Branquinho no Bairro Antonio Fonseca |
| P-11 | 512.516,832 | 7.771.176,652 | 702,000 | Eixo do Córrego do Milho Branco - próximo a GERDAU |
| P-12 | 512.347,156 | 7.771.650,432 | 700,500 | Eixo da Rua Sargento Valério no Bairro Porto Velho |
| P-13 | 512.251,840 | 7.771.604,809 | 703,000 | Projeção do eixo da Rua Gonçalves Dias no Bairro Porto Velho |
| P-14 | 512.171,511 | 7.771.588,527 | 703,500 | Eixo da Rua Fernão Dias no Bairro Porto Velho |
| P-15 | 512.076,419 | 7.771.531,796 | 699,000 | Eixo da Rua Joaquim Nabuco no Bairro Porto Velho |
| P-16 | 512.016,024 | 7.771.578,616 | 700,800 | Eixo da Rua Rio Branco no Bairro Porto Velho |
| P-17 | 511.962,173 | 7.771.642,758 | 702,100 | Eixo da Rua Isauro Ferreira no Bairro Porto Velho |
| P-18 | 511.896,293 | 7.771.670,809 | 701,500 | Eixo da Rua Siqueira Campos no Bairro Porto Velho |
| P-19 | 511.826,651 | 7.771.687,237 | 700,300 | Eixo da Rua Prudente de Moraes no Bairro Porto Velho |
| P-20 | 511.767,053 | 7.771.734,590 | 700,000 | Eixo da Rua Francisco Coelho no Bairro Porto Velho |
| P-21 | 511.694,507 | 7.771.746,165 | 700,000 | Eixo da Rua Rodrigues Alves no Bairro Porto Velho |
| P-22 | 511.632,161 | 7.771.826,151 | 700,000 | Eixo da Rua Tomé de Souza no Bairro Porto Velho |
| P-23 | 511.748,614 | 7.771.898,449 | 700,500 | Eixo da Rua Rodrigues Alves no Bairro Porto Velho |
| P-24 | 511.826,958 | 7.771.904,817 | 699,500 | Eixo da Rua Francisco Coelho no Bairro Porto Velho |
| P-25 | 511.909,558 | 7.771.920,318 | 699,500 | Eixo da Rua Prudente de Moraes no Bairro Porto Velho |
| P-26 | 511.964,838 | 7.771.969,660 | 699,400 | Eixo da Rua Nilo Peçanha no Bairro Porto Velho |
| P-27 | 512.009,345 | 7.771.988,195 | 699,700 | Eixo da Rua Siqueira Campos no Bairro Porto Velho |
| P-28 | 512.122,980 | 7.772.310,250 | 698,100 | Eixo da Rua Wenceslau Braz no Bairro Porto Velho |
| P-29 | 512.431,403 | 7.772.619,671 | 697,500 | Eixo da Avenida Coronel Jovelino Rabelo no Bairro Porto Velho |
| P-30 | 512.516,370 | 7.772.563,749 | 697,500 | Eixo da Rua Fernão Dias no Bairro Porto Velho |
| P-31 | 512.646,611 | 7.772.504,253 | 697,800 | Eixo da Rua Sargento Valério no Bairro Porto Velho |
| P-32 | 512.700,150 | 7.772.558,290 | 697,000 | Borda do canal próximo a linha férrea e ao estádio Waldemar Teixeira de Faria |
| P-33 | 512.619,406 | 7.772.617,718 | 697,000 | Borda do canal ao lado do estádio Waldemar Teixeira de Faria |
| P-34 | 512.495,298 | 7.772.927,118 | 697,000 | Eixo da Via férrea no Bairro Niterói |
| P-35 | 512.561,486 | 7.772.954,662 | 696,200 | Eixo da Avenida Governador Magalhães Pinto no Bairro Niterói |
| P-36 | 512.714,304 | 7.772.985,920 | 690,500 | Eixo da Rua do Estanho no Bairro Niterói |
| P-37 | 512.789,797 | 7.773.111,013 | 689,200 | Eixo da Rua do Alumínio no Bairro Niterói |
| P-38 | 512.957,418 | 7.773.197,982 | 689,800 | Eixo da Rua do Cobre no Bairro Niterói |
| P-39 | 512.975,929 | 7.773.382,218 | 689,000 | Eixo da Rua Itamogi no Bairro Espirito Santo |
| P-40 | 512.999,230 | 7.773.557,130 | 689,000 | Projeção do eixo da Rua Itaguara localizado no Bairro Espirito Santo |
| P-41 | 512.974,010 | 7.773.736,110 | 689,300 | Alinhamento da Av. Antonio Neto - Margem Direita do Córrego Canavial |
| P-42 | 512.841,716 | 7.773.735,961 | 689,300 | Eixo da Rua Paulo Gontijo Aguiar no Bairro Dr. Jose Tomaz |
| P-43 | 512.780,300 | 7.773.737,550 | 689,100 | Eixo da Rua Sinfrônio Jose Bessa no Bairro Dr. Jose Tomaz |
| P-44 | 512.721,894 | 7.773.852,472 | 689,200 | Eixo da Rua Recreio no Bairro Dr. Jose Tomaz |



Prefeitura Municipal de Divinópolis

ANEXO II do Decreto Municipal nº. 9.028/09 MEMORIAL DESCRITIVO DE COTAS ALTIMÉTRICAS E COORDENADAS DE POSICIONAMENTO

Cotas de máxima cheia da margem direita do Rio Itapecerica - Dez/2008

| Ponto | X | Y | Z | ITINERÁRIO |
|-------|-------------|---------------|---------|--|
| P-45 | 512.722,829 | 7.773.970,540 | 688,800 | Eixo da Rua Dagmar Laredo Neiva no Bairro Dr. Jose Tomaz |
| P-46 | 512.694,194 | 7.774.099,363 | 689,000 | Eixo da Rua Senhora das Graças próximo a garagem da empresa TRANCID |
| P-47 | 512.618,982 | 7.774.329,293 | 688,000 | Eixo da Rua José Gomes no Bairro Manoel Valinhas |
| P-48 | 512.812,373 | 7.775.090,660 | 686,100 | Eixo da Rua Vereador José Constantino Sobrinho no Bairro Danilo Passos |
| P-49 | 512.930,233 | 7.775.215,665 | 686,300 | Eixo da Rua Vereador Lourival Araújo no Bairro Danilo Passos |
| P-50 | 513.022,143 | 7.775.291,953 | 686,100 | Eixo da Rua Jacy Luiz de Assis no Bairro Danilo Passos |
| P-51 | 513.081,959 | 7.775.384,980 | 686,500 | Eixo da Rua Operário Pinto no Bairro Danilo Passos |
| P-52 | 513.586,911 | 7.775.582,586 | 680,000 | Projeção do eixo da Rua Eulina F. Gonçalves no Bairro Danilo Passos |
| P-53 | 513.208,137 | 7.776.067,368 | 680,000 | Projeção do eixo da Rua Ápia no Bairro Vila Romana |
| P-54 | 513.352,690 | 7.777.778,602 | 678,500 | Projeção do eixo da Rua 1 no Bairro Eldorado |

Cotas de máxima cheia da margem esquerda do Rio Itapecerica - Dez/2008

| Ponto | X | Y | Z | ITINERÁRIO |
|-------|-------------|---------------|---------|---|
| P-01 | 510.935,244 | 7.767.863,592 | 705,000 | Próximo a Projeção da Rua São João Del Rey |
| P-02 | 511.034,093 | 7.768.354,124 | 705,000 | Próximo a Projeção da Rua São João Del Rey |
| P-03 | 511.062,876 | 7.768.834,783 | 705,200 | Eixo do prolongamento da Rua São João Del Rey |
| P-04 | 511.033,476 | 7.768.960,145 | 705,000 | Eixo do Córrego do Engenho no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-05 | 511.154,990 | 7.769.300,970 | 705,000 | Eixo da Rua Campo Verde no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-06 | 511.004,281 | 7.769.557,077 | 705,000 | Eixo da Rua Campo Verde no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-07 | 510.743,199 | 7.769.477,902 | 705,000 | Eixo do Córrego Olho D' Água no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-08 | 510.844,266 | 7.769.645,317 | 705,400 | Eixo da Rua Antônio Alípio de Oliveira no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-09 | 510.800,306 | 7.769.719,547 | 705,400 | Eixo da Rua Maringá no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-10 | 510.816,404 | 7.769.830,775 | 704,200 | Eixo da Rua Olímpio Meireles no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-11 | 510.713,544 | 7.769.842,587 | 704,800 | Eixo da Rua Januário de Souza Rocha no Bairro Jardim Belvedere I |
| P-12 | 510.470,681 | 7.770.000,000 | 703,500 | Rua São João Del Rey (em frente a COPASA) |
| P-13 | 510.501,674 | 7.770.398,197 | 701,500 | Projeção da Rua Campo do Meio |
| P-14 | 510.580,616 | 7.770.623,014 | 703,500 | Eixo da Rua São João Del Rey no Bairro Dom Pedro II |
| P-15 | 510.780,874 | 7.770.870,367 | 702,000 | Eixo da Rua São João Del Rey no Bairro Dom Pedro II |
| P-16 | 510.781,792 | 7.770.930,377 | 703,500 | Eixo da Rua Arcos no Bairro Dom Pedro II |
| P-17 | 510.763,788 | 7.771.051,906 | 703,500 | Eixo da Rua Nossa Senhora da Conceição no Bairro Dom Pedro II |
| P-18 | 510.778,870 | 7.771.121,858 | 703,000 | Eixo da Rua Francisco de Freitas no Bairro Dom Pedro II |
| P-19 | 510.747,756 | 7.771.289,040 | 703,000 | Eixo da Rua Zacarias Guimarães no Bairro Dom Pedro II |
| P-20 | 510.713,866 | 7.771.373,628 | 703,000 | Eixo da Rua Nossa Senhora de Fátima no Bairro Dom Pedro II |
| P-21 | 510.681,837 | 7.771.529,420 | 703,000 | Eixo da Rua José de Alencar |
| P-22 | 510.667,620 | 7.771.617,191 | 703,000 | Prosseguimento da Rua Afonsina |
| P-23 | 510.664,463 | 7.771.705,386 | 703,000 | Eixo da Rua da Rua Afonsina |
| P-24 | 510.639,990 | 7.771.782,893 | 703,000 | Eixo da Rua Anita Garibaldi |
| P-25 | 510.719,513 | 7.771.930,107 | 704,000 | Eixo da Rua Viriato Correia |
| P-26 | 510.755,160 | 7.771.758,336 | 703,200 | Eixo da Rua Anita Garibaldi |



Prefeitura Municipal de Divinópolis

ANEXO II do Decreto Municipal nº. 9.028/09 MEMORIAL DESCRITIVO DE COTAS ALTIMÉTRICAS E COORDENADAS DE POSICIONAMENTO

Cotas de máxima cheia da margem esquerda do Rio Itapecerica - Dez/2008

| Ponto | X | Y | Z | ITINERÁRIO |
|-------|-------------|---------------|---------|--|
| P-27 | 510.813,078 | 7.771.679,666 | 703,000 | Eixo da Rua Vila João Cota |
| P-28 | 511.005,870 | 7.771.417,606 | 702,500 | Eixo Av. Coronel Júlio Ribeiro Gontijo no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-29 | 511.000,198 | 7.771.305,998 | 701,700 | Eixo da Rua Benjamin de Oliveira no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-30 | 511.190,089 | 7.771.249,004 | 703,600 | Eixo da Rua João Rodrigues de Oliveira no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-31 | 511.303,496 | 7.771.336,246 | 701,200 | Eixo da Rua Padre Eustáquio no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-32 | 511.336,950 | 7.771.345,000 | 701,500 | Eixo da Rua João Rodrigues de Oliveira no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-33 | 511.411,246 | 7.771.375,800 | 701,400 | Eixo da Rua Sion no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-34 | 511.471,548 | 7.771.382,796 | 701,700 | Eixo da Rua Dona Leopoldina Gontijo no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-35 | 511.572,905 | 7.771.376,506 | 701,800 | Eixo da Rua Melo Viana no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-36 | 511.623,435 | 7.771.293,715 | 701,800 | Eixo da Rua Halim Souki no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-37 | 511.705,164 | 7.771.256,817 | 701,800 | Eixo da Rua Mauá no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-38 | 511.748,569 | 7.771.254,851 | 701,500 | Eixo da Rua Araújo no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-39 | 511.801,047 | 7.771.261,455 | 701,500 | Eixo da Rua Luiza Lifonsina Braz no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-40 | 511.847,624 | 7.771.259,807 | 701,800 | Eixo da Rua Corrêa Brandão no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-41 | 511.925,770 | 7.771.278,756 | 701,800 | Eixo da Rua Mestre João Pinto no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-42 | 511.955,684 | 7.771.345,144 | 701,800 | Eixo da Rua Mestre Rangel no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-43 | 511.921,120 | 7.771.428,665 | 701,400 | Eixo da Rua Luiza Lifonsina Braz no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-44 | 511.851,403 | 7.771.462,899 | 700,500 | Eixo da Rua Mauá no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-45 | 511.771,726 | 7.771.499,681 | 700,500 | Eixo da Rua Halim Souki no Bairro Francisco Machado Filho |
| P-46 | 511.645,293 | 7.771.624,406 | 700,500 | Eixo da Rua Dona Leopoldina Gontijo no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-47 | 511.570,108 | 7.771.668,610 | 700,000 | Eixo da Rua João Rodrigues de Oliveira no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-48 | 511.473,336 | 7.771.755,550 | 699,500 | Eixo da Rua Mestre Antônio dos Santos no Bairro Esplanada (Vila Operária) |
| P-49 | 511.519,861 | 7.771.827,524 | 699,000 | Eixo da via de acesso da Ponte de Pedestre Esplanada/Porto Velho |
| P-50 | 511.824,226 | 7.772.049,959 | 699,000 | Eixo da via próxima a Av. Contorno |
| P-51 | 512.001,909 | 7.772.207,362 | 699,000 | Margem direita do alinhamento da Ponte da Rua Goiás - Centro/Porto Velho |
| P-52 | 512.153,778 | 7.772.842,338 | 697,500 | Eixo da Rua Coronel João Notini |
| P-53 | 512.261,962 | 7.772.925,590 | 697,500 | Eixo da Rua do Comércio |
| P-54 | 512.431,945 | 7.773.054,005 | 696,500 | Praça Candidés - Projeção do Alinhamento da Rua Dr. Ribeiro Pena |
| P-55 | 512.532,450 | 7.773.111,680 | 690,000 | Eixo da Rua de acesso ao Parque da Ilha |
| P-56 | 512.400,000 | 7.773.360,318 | 690,000 | Parque da Ilha |
| P-57 | 512.176,389 | 7.773.518,365 | 690,000 | Projeção do eixo da Rua João Dias Filho no Bairro Santa Clara |
| P-58 | 512.184,055 | 7.773.586,923 | 690,000 | Projeção do eixo da Rua do Serro no Bairro Santa Clara |
| P-59 | 512.273,970 | 7.773.686,375 | 690,000 | Eixo Av. Vereda Dr. Waldemar Raush no Bairro Santa Clara |
| P-60 | 512.278,541 | 7.773.958,350 | 689,500 | Próximo da interseção da R. Vereda Dr. Waldemar Raush c/ Av. J.K. no B.Santa Clara |
| P-61 | 512.336,930 | 7.774.202,510 | 687,000 | Projeção da Rua Eldorado no Bairro Santa Clara |
| P-62 | 512.246,256 | 7.774.377,618 | 687,500 | Eixo do Canal na Av. Sanitária no Bairro Santa Clara |
| P-63 | 512.178,184 | 7.774.615,092 | 687,000 | Eixo da Rua Centralina no Bairro Santa Clara |
| P-64 | 512.323,836 | 7.774.618,361 | 688,000 | Eixo da Rua 13 no Bairro Santa Clara |
| P-65 | 512.202,062 | 7.774.726,879 | 687,000 | Eixo da Rua Pitangui no Bairro Santa Clara |
| P-66 | 512.249,319 | 7.774.886,535 | 687,000 | Eixo da Rua Cristovão Teixeira no Bairro Industrial |
| P-67 | 512.285,241 | 7.774.920,168 | 687,000 | Eixo da Rua Pitangui no Bairro Vila das Oliveiras |
| P-68 | 512.362,064 | 7.775.083,748 | 686,800 | Eixo da Rua Pitangui no Bairro Vila das Oliveiras |
| P-69 | 512.394,035 | 7.775.166,519 | 686,300 | Eixo da Rua P. Ferminas no Bairro Vila das Oliveiras |
| P-70 | 512.434,926 | 7.775.253,862 | 686,900 | Eixo da Rua Eliza P. do Amaral no Bairro Padre Libério |



Prefeitura Municipal de Divinópolis

ANEXO II do Decreto Municipal nº. 9.028/09 MEMORIAL DESCRITIVO DE COTAS ALTIMÉTRICAS E COORDENADAS DE POSICIONAMENTO

Cotas de máxima cheia da margem esquerda do Rio Itapecerica - Dez/2008

| Ponto | X | Y | Z | ITINERÁRIO |
|-------|-------------|---------------|---------|--|
| P-71 | 512.410,508 | 7.775.376,374 | 686,000 | Eixo da Rua Irmã Marta Morato no Bairro Padre Libério |
| P-72 | 512.452,567 | 7.775.448,301 | 686,000 | Eixo da Rua José Gabriel Mendes no Bairro Padre Libério |
| P-73 | 512.523,208 | 7.775.463,013 | 686,000 | Eixo da Rua Pitangui no Bairro Padre Libério |
| P-74 | 512.606,545 | 7.775.512,378 | 686,000 | Eixo da Rua Geraldo Lara no Bairro Padre Libério |
| P-75 | 512.658,379 | 7.775.636,200 | 686,000 | Eixo da Rua Maria Eufrásia no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-76 | 512.746,747 | 7.775.691,596 | 686,000 | Eixo da Rua Martinho F. do Amaral no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-77 | 512.836,315 | 7.775.663,065 | 686,000 | Eixo da Rua Pitangui no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-78 | 512.937,619 | 7.775.800,000 | 686,000 | Projeção da Rua João Paulo I no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-79 | 513.129,901 | 7.776.072,847 | 680,000 | Margem esquerda do Rio Itapecerica no alinhamento da ponte da Rodovia MG-050 |
| P-80 | 512.931,800 | 7.776.296,250 | 680,000 | Eixo da Rua Célio Fonseca no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-81 | 512.870,725 | 7.776.340,462 | 680,000 | Eixo da Rua Estrela D'Alva no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-82 | 512.822,161 | 7.776.383,184 | 680,000 | Eixo da Rua José Sanches Ferreira no Bairro Prolongamento III Bom Pastor |
| P-83 | 512.737,478 | 7.776.490,031 | 680,000 | Tributário localizado entre os córregos do Bagaço e Sujo |
| P-84 | 513.071,926 | 7.776.855,363 | 680,000 | Eixo Av. Terra e Areia no Bairro Oliveiras |
| P-85 | 513.095,519 | 7.776.924,788 | 681,500 | Eixo da Rua Caraguatubá no Bairro Oliveiras |
| P-86 | 513.096,092 | 7.776.979,473 | 680,800 | Eixo da Rua Alcobaça no Bairro Oliveiras |
| P-87 | 513.094,423 | 7.777.057,464 | 679,900 | Eixo da Rua Nova Almeida no Bairro Oliveiras |
| P-88 | 513.052,622 | 7.777.122,975 | 680,000 | Eixo da Rua Antônio Teodoro no Bairro Oliveiras |
| P-89 | 512.949,352 | 7.777.264,120 | 680,000 | Eixo do Córrego Sujo no Bairro Oliveiras |
| P-90 | 513.085,161 | 7.777.215,309 | 680,000 | Eixo da Rua Recife no Bairro Oliveiras |
| P-91 | 513.123,471 | 7.777.189,782 | 680,000 | Eixo da Rua Ubatuba no Bairro Oliveiras |
| P-92 | 513.236,297 | 7.777.214,255 | 680,000 | Eixo da Rua Mar e Terra no Bairro Jardim Candelária |
| P-93 | 513.226,181 | 7.777.262,881 | 682,000 | Eixo da Rua Recife no Bairro Jardim Candelária |
| P-94 | 513.244,517 | 7.777.348,448 | 680,500 | Eixo da Rua Iriri no Bairro Jardim Candelária |
| P-95 | 513.201,432 | 7.777.420,411 | 679,500 | Eixo Av. Vila Velha no Bairro Jardim Candelária |
| P-96 | 513.160,073 | 7.777.432,382 | 679,800 | Eixo da Rua Mar e Terra no Bairro Jardim Candelária |
| P-97 | 513.068,333 | 7.777.462,922 | 679,800 | Eixo da Rua Guarapari no Bairro Jardim Candelária |
| P-98 | 513.063,597 | 7.777.539,591 | 679,200 | Eixo da Rua Marataizes no Bairro Jardim Candelária |
| P-99 | 513.034,747 | 7.777.608,728 | 680,700 | Eixo da Rua Camburiú no Bairro Jardim Candelária |
| P-100 | 512.968,650 | 7.777.665,160 | 680,000 | Projeção da Rua Porto Seguro no Bairro Jardim Candelária |