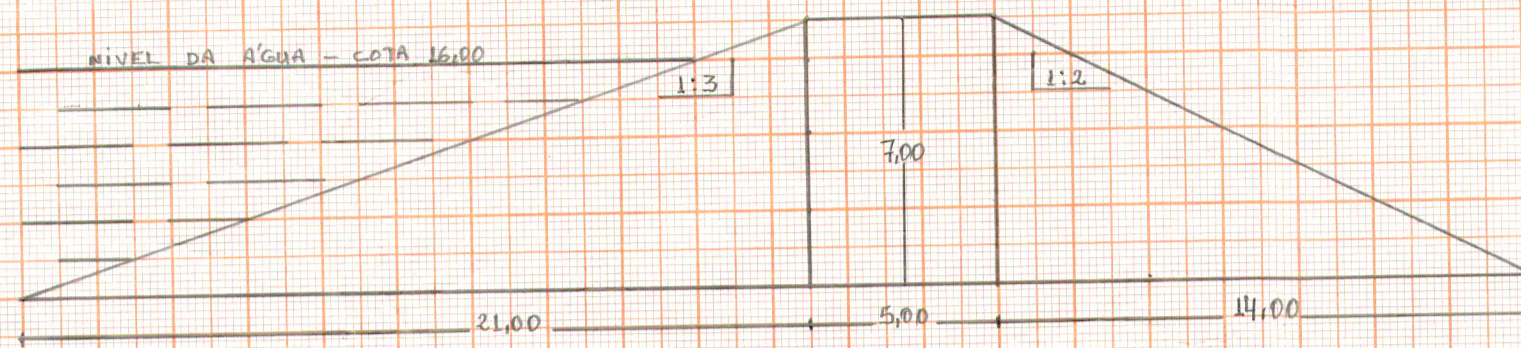


Perfil Transversal do Maciço - Escala 1:200



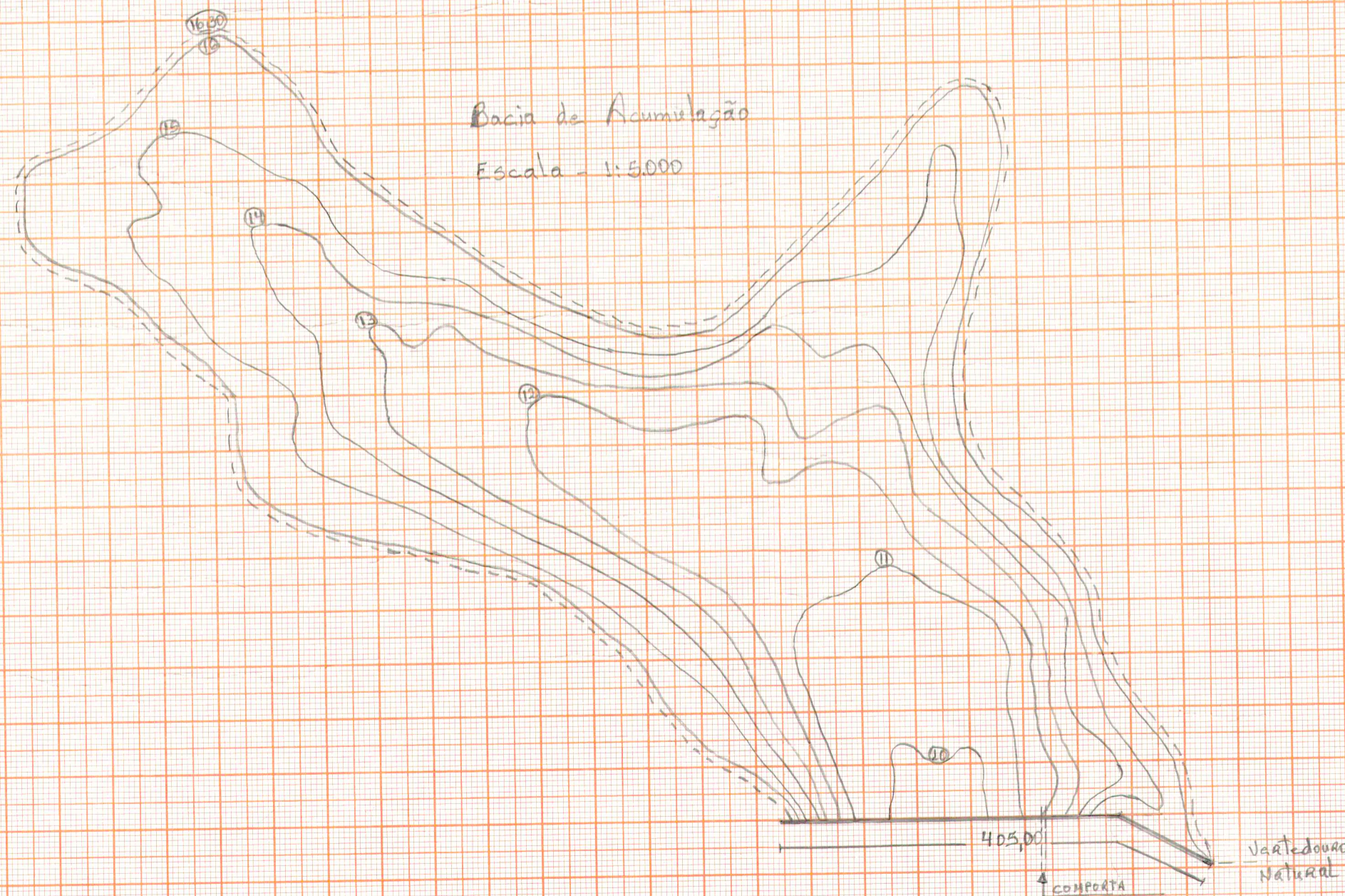
Movimento de Terra do Maciço

| Cotas | Comprimento | Área m <sup>2</sup> | Vol. Parcial m <sup>3</sup> | Vol. Total m <sup>3</sup> |
|-------|-------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 10    | 40,00       | 2.000,00            | —                           | —                         |
| 11    | 35,00       | 160,00              | 3.800,00                    | 3.800,00                  |
| 12    | 30,00       | 120,00              | 5.700,00                    | 9.450,00                  |
| 13    | 25,00       | 216,00              | 5.550,00                    | 15.000,00                 |
| 14    | 20,00       | 242,00              | 5.120,00                    | 20.120,00                 |
| 15    | 15,00       | 266,00              | 4.415,00                    | 24.535,00                 |
| 16    | 10,00       | 300,00              | 3.495,00                    | 28.030,00                 |
| 17    | 5,00        | 405,00              | 2.512,50                    | 30.542,50                 |

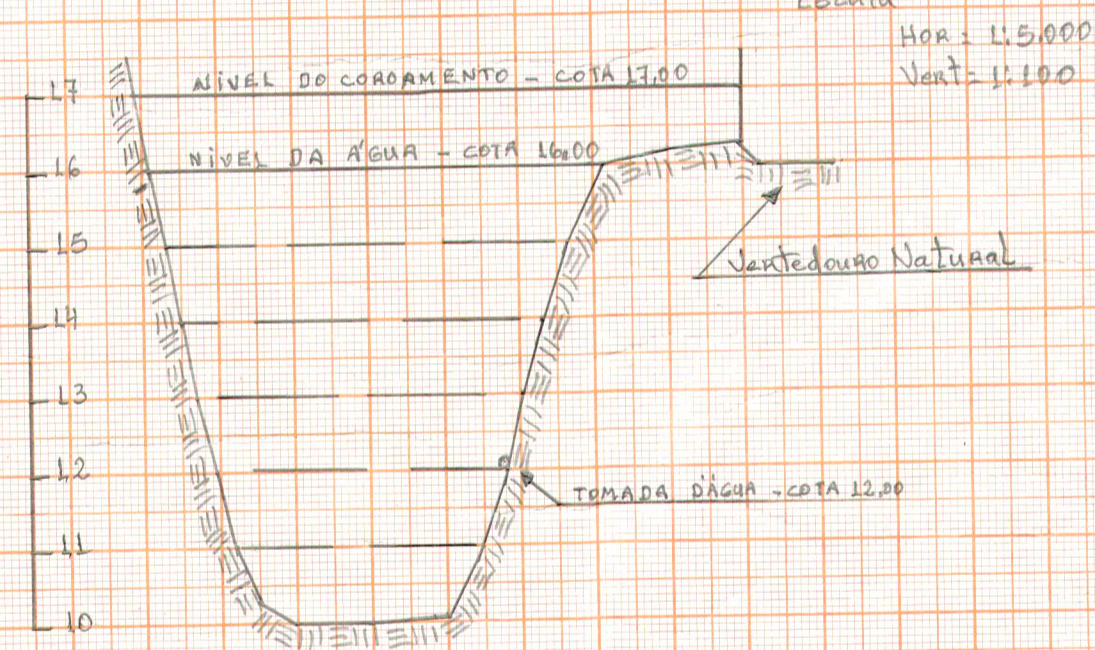
Demonstrativo de Áreas e Volumes (20.000 m<sup>3</sup> plq.)

| Cotas | Área m <sup>2</sup> | Vol. Parcial m <sup>3</sup> | Vol. Total m <sup>3</sup> | Área Irrigada (ha) |
|-------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|
| 10    | 6.044,00            | —                           | —                         | —                  |
| 11    | 38.726,00           | 22.390,00                   | 22.390,00                 | 1,11               |
| 12    | 31.484,00           | 65.110,00                   | 87.500,00                 | 4,37               |
| 13    | 139.560,00          | 115.522,00                  | 203.022,00                | 17,68              |
| 14    | 186.540,00          | 163.050,00                  | 366.072,00                | 31,88              |
| 15    | 263.736,00          | 225.138,00                  | 591.210,00                | 51,50              |
| 16    | 363.736,00          | 313.736,00                  | 904.946,00                | 78,82              |

Bacia de Acumulação  
Escala - 1:5.000



Perfil Longitudinal do Maciço



Planta Baixa do Maciço

