

| PLANILHA PARA CÁLCULO DE MOVIMENTO DE TERRA - CENTRO DE CONVENÇÕES DO UNIPAM | | | | | |
|--|------------------|-----------------|--|------------------------------|--------------------|
| | Corte (m²) | Aterro (m²) | | Volume Corte (m³) | Volume Aterro (m³) |
| Perfil -00B | 63,2700 | 0,0000 | | 519,6000 | 0,0000 |
| Perfil -10B | 40,6500 | 0,0000 | | 428,0000 | 0,0000 |
| Perfil -20B | 44,9500 | 0,0000 | | 510,7500 | 0,0000 |
| Perfil -30B | 57,2000 | 0,0000 | | 686,5000 | 0,0000 |
| Perfil -40B | 80,1000 | 0,0000 | | 890,0500 | 0,0000 |
| Perfil -50B | 97,9100 | 0,0000 | | 1041,1500 | 0,0000 |
| Perfil -60B | 110,3200 | 0,0000 | | 1162,8500 | 0,0000 |
| Perfil -70B | 122,2500 | 0,0000 | | 1290,9500 | 0,0000 |
| Perfil -80B | 135,9400 | 0,0000 | | 1427,9500 | 0,0000 |
| Perfil -90B | 149,6500 | 0,0000 | | 1591,6000 | 0,0000 |
| Perfil -100B | 168,6700 | 0,0000 | | 1808,5000 | 0,0000 |
| Perfil -110B | 193,0300 | 0,0000 | | 1953,5000 | 0,0000 |
| Perfil -120B | 197,6700 | 0,0000 | | 2011,3000 | 0,0000 |
| Perfil -130B | 204,5900 | 0,0000 | | 2045,9000 | 0,0000 |
| TOTAL | 1666,2000 | 0,0000 | | 17368,6000 | 0,0000 |
| | | | | | |
| Perfil -00A | 0,0000 | 0,0000 | | | |
| Perfil -10A | 0,2853 | 13,1180 | | | |
| Perfil -20A | 5,9189 | 17,7252 | | | |
| Perfil -30A | 1,2185 | 37,3408 | | | |
| Perfil -40A | 0,0000 | 54,6797 | | | |
| Perfil -50A | 3,4695 | 60,5948 | | | |
| Perfil -60A | 7,1477 | 51,6436 | | | |
| Perfil -70A | 11,7100 | 39,3472 | | | |
| Perfil -80A | 28,0482 | 45,9052 | | | |
| Perfil -90A | 34,6917 | 18,6232 | | | |
| Perfil -100A | 39,7442 | 13,0021 | | | |
| Perfil -110A | 51,5324 | 7,1650 | | | |
| Perfil -120A | 58,9395 | 5,4200 | | | |
| Perfil -130A | 11,2970 | 2,7797 | | | |
| Perfil -140A | 13,3672 | 0,0000 | | | |
| Perfil -150A | 16,5251 | 0,0000 | | | |
| Perfil -160A | 10,1915 | 0,0000 | | | |
| Perfil -170A | 13,0875 | 0,0000 | | | |
| Perfil -180A | 156,7500 | 0,8370 | | 1639,7500 | 9,0700 |
| Perfil -190A | 171,2000 | 0,9770 | | 1755,0500 | 4,8850 |
| Perfil -200A | 179,8100 | 0,0000 | | 1945,4500 | 0,0000 |
| Perfil -210A | 209,2800 | 0,0000 | | 2098,5000 | 0,0000 |
| Perfil -220A | 210,4200 | 0,0000 | | 2253,4500 | 0,0000 |
| Perfil -230A | 240,2700 | 0,0000 | | 2456,4500 | 0,0000 |
| Perfil -240A | 251,0200 | 0,0000 | | 2575,0500 | 0,0000 |
| Perfil -250A | 263,9900 | 0,0000 | | 2639,9000 | 0,0000 |
| TOTAL | 1989,9142 | 369,1585 | | 17363,6000 | 13,9550 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | Volume de Corte (m³) | 17.366,10 |
| | | | | Volume de aterro (m³) | 13,96 |