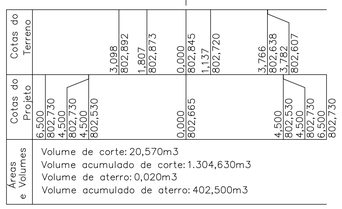
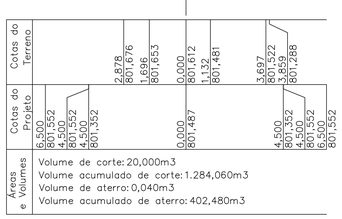
Estaca: 95
Cota do terreno: 802,845
Cota do projeto: 802,665



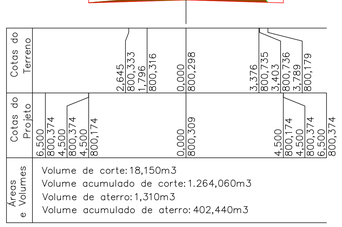
Volume de corte: 20,570m3
Volume acumulado de corte: 1.304,630m3
Volume de aterro: 0,020m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 94
Cota do terreno: 801,612
Cota do projeto: 801,487



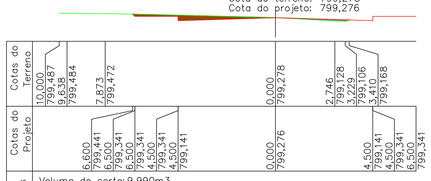
Volume de corte: 20,000m3
Volume acumulado de corte: 1.284,060m3
Volume de aterro: 0,040m3
Volume acumulado de aterro: 402,480m3

Estaca: 93
Cota do terreno: 800,298
Cota do projeto: 800,309



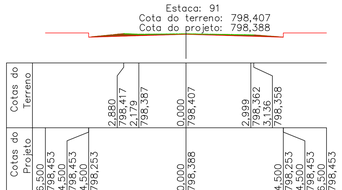
Volume de corte: 18,150m3
Volume acumulado de corte: 1.264,060m3
Volume de aterro: 1,310m3
Volume acumulado de aterro: 402,440m3

Estaca: 92
Cota do terreno: 799,278
Cota do projeto: 799,276



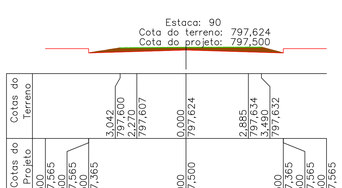
Volume de corte: 9,990m3
Volume acumulado de corte: 1.245,910m3
Volume de aterro: 1,290m3
Volume acumulado de aterro: 401,130m3

Estaca: 91
Cota do terreno: 798,407
Cota do projeto: 798,388



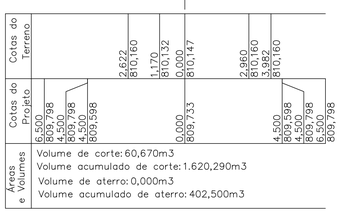
Volume de corte: 14,020m3
Volume acumulado de corte: 1.235,920m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 399,840m3

Estaca: 90
Cota do terreno: 797,624
Cota do projeto: 797,500



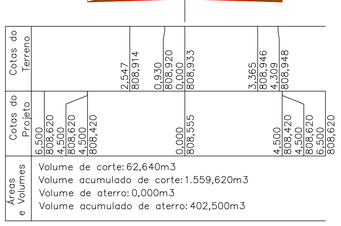
Volume de corte: 23,050m3
Volume acumulado de corte: 1.221,900m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 399,840m3

Estaca: 101
Cota do terreno: 810,147
Cota do projeto: 809,733



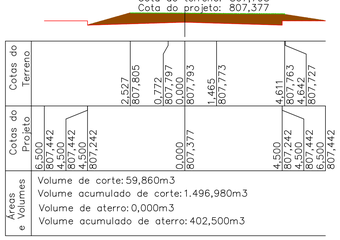
Volume de corte: 60,670m3
Volume acumulado de corte: 1.620,290m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 100
Cota do terreno: 808,933
Cota do projeto: 808,555



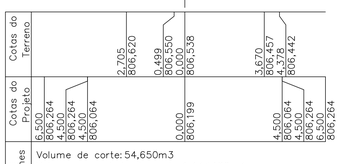
Volume de corte: 62,640m3
Volume acumulado de corte: 1.559,620m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 99
Cota do terreno: 807,793
Cota do projeto: 807,377



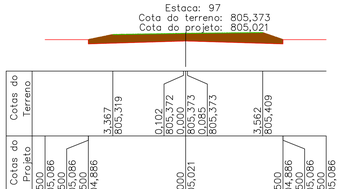
Volume de corte: 59,860m3
Volume acumulado de corte: 1.496,980m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 98
Cota do terreno: 806,538
Cota do projeto: 806,199



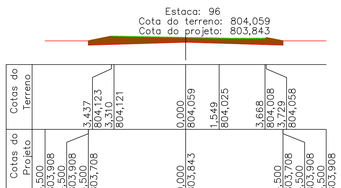
Volume de corte: 54,650m3
Volume acumulado de corte: 1.437,120m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 97
Cota do terreno: 805,373
Cota do projeto: 805,021



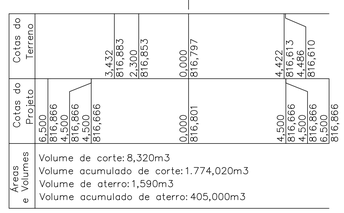
Volume de corte: 46,990m3
Volume acumulado de corte: 1.382,470m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 96
Cota do terreno: 804,059
Cota do projeto: 803,843



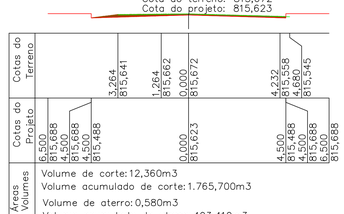
Volume de corte: 30,850m3
Volume acumulado de corte: 1.335,480m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 107
Cota do terreno: 816,797
Cota do projeto: 816,801



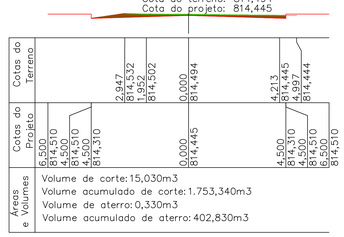
Volume de corte: 8,320m3
Volume acumulado de corte: 1.774,020m3
Volume de aterro: 1,590m3
Volume acumulado de aterro: 405,000m3

Estaca: 106
Cota do terreno: 815,672
Cota do projeto: 815,623



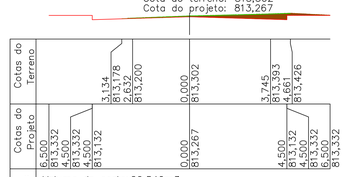
Volume de corte: 12,360m3
Volume acumulado de corte: 1.765,700m3
Volume de aterro: 0,580m3
Volume acumulado de aterro: 403,410m3

Estaca: 105
Cota do terreno: 814,494
Cota do projeto: 814,445



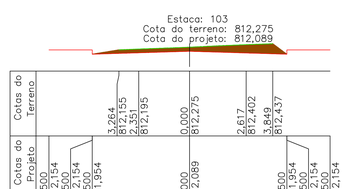
Volume de corte: 15,030m3
Volume acumulado de corte: 1.753,340m3
Volume de aterro: 0,330m3
Volume acumulado de aterro: 402,830m3

Estaca: 104
Cota do terreno: 813,302
Cota do projeto: 813,267



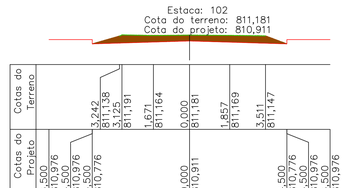
Volume de corte: 26,540m3
Volume acumulado de corte: 1.738,310m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 103
Cota do terreno: 812,275
Cota do projeto: 812,089



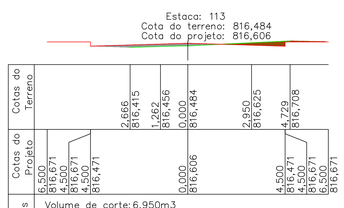
Volume de corte: 39,570m3
Volume acumulado de corte: 1.711,770m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 102
Cota do terreno: 811,181
Cota do projeto: 810,911



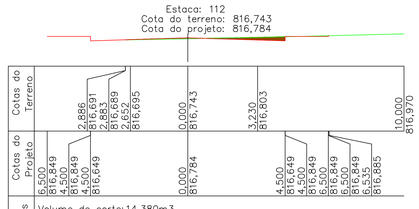
Volume de corte: 51,910m3
Volume acumulado de corte: 1.672,200m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 402,500m3

Estaca: 113
Cota do terreno: 816,484
Cota do projeto: 816,606



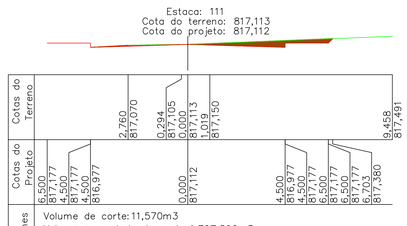
Volume de corte: 6,950m3
Volume acumulado de corte: 1.819,220m3
Volume de aterro: 4,900m3
Volume acumulado de aterro: 416,940m3

Estaca: 112
Cota do terreno: 816,743
Cota do projeto: 816,784



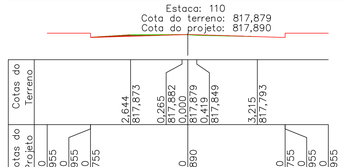
Volume de corte: 14,380m3
Volume acumulado de corte: 1.812,270m3
Volume de aterro: 0,900m3
Volume acumulado de aterro: 412,040m3

Estaca: 111
Cota do terreno: 817,113
Cota do projeto: 817,112



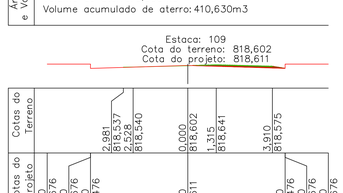
Volume de corte: 11,570m3
Volume acumulado de corte: 1.797,890m3
Volume de aterro: 0,510m3
Volume acumulado de aterro: 411,140m3

Estaca: 110
Cota do terreno: 817,879
Cota do projeto: 817,890



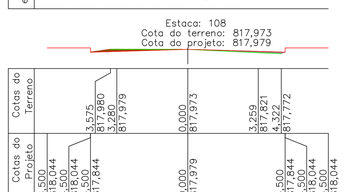
Volume de corte: 3,160m3
Volume acumulado de corte: 1.786,320m3
Volume de aterro: 0,590m3
Volume acumulado de aterro: 410,630m3

Estaca: 109
Cota do terreno: 818,602
Cota do projeto: 818,611



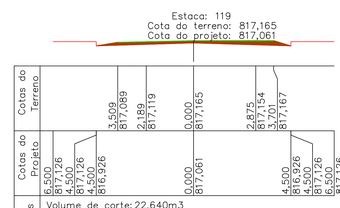
Volume de corte: 4,240m3
Volume acumulado de corte: 1.783,160m3
Volume de aterro: 1,890m3
Volume acumulado de aterro: 410,040m3

Estaca: 108
Cota do terreno: 817,973
Cota do projeto: 817,979



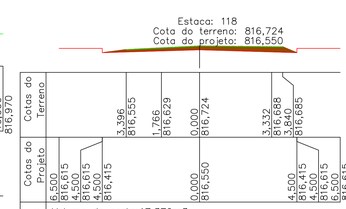
Volume de corte: 4,900m3
Volume acumulado de corte: 1.778,920m3
Volume de aterro: 3,150m3
Volume acumulado de aterro: 408,150m3

Estaca: 119
Cota do terreno: 817,165
Cota do projeto: 817,061



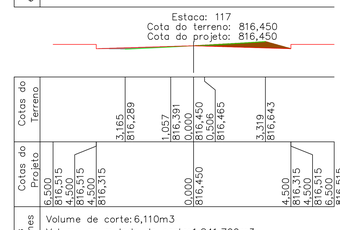
Volume de corte: 22,640m3
Volume acumulado de corte: 1.881,710m3
Volume de aterro: 0,000m3
Volume acumulado de aterro: 427,420m3

Estaca: 118
Cota do terreno: 816,724
Cota do projeto: 816,550



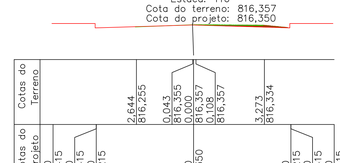
Volume de corte: 17,370m3
Volume acumulado de corte: 1.859,070m3
Volume de aterro: 1,130m3
Volume acumulado de aterro: 427,420m3

Estaca: 117
Cota do terreno: 816,450
Cota do projeto: 816,450



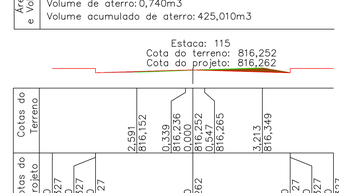
Volume de corte: 6,110m3
Volume acumulado de corte: 1.841,700m3
Volume de aterro: 1,280m3
Volume acumulado de aterro: 426,290m3

Estaca: 116
Cota do terreno: 816,357
Cota do projeto: 816,350



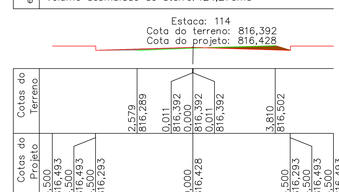
Volume de corte: 4,230m3
Volume acumulado de corte: 1.835,590m3
Volume de aterro: 0,740m3
Volume acumulado de aterro: 425,010m3

Estaca: 115
Cota do terreno: 816,252
Cota do projeto: 816,262



Volume de corte: 5,740m3
Volume acumulado de corte: 1.831,360m3
Volume de aterro: 1,960m3
Volume acumulado de aterro: 424,270m3

Estaca: 114
Cota do terreno: 816,392
Cota do projeto: 816,428



Volume de corte: 6,400m3
Volume acumulado de corte: 1.825,620m3
Volume de aterro: 5,370m3
Volume acumulado de aterro: 422,310m3



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ÁREA DE CORTE

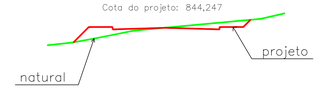
ÁREA DE ATERRO

Volume Corte: 4.217,60m³

Volume Aterro: 1.038,54m³

LEGENDA

TIPO
Cota do terreno: 844,260
Cota do projeto: 844,247



PLANTA DE SEÇÕES

PROJETO:
RODOVIA MUNICIPAL ESTANISLAU WILNER \ RODOVIA MUNICIPAL BEN.
THEODORO MARTINS STEPHANES - SÃO LOURENÇO - EXTENSÃO 5307,00m
MUNICIPIO DE MAFRA - SANTA CATARINA.

PRANCHA 04/10

DATA:	DESENHO:	ESCALA:	RESP. TOPOGRÁFICO:	ARQUIVO:
abril./ 2018	KUHL	1/100	VALDE/SOMMER	Rua Oscar

RESPONSÁVEL TÉCNICO: