

Curva Vertical: 2 - Parábola (Comprimento)

Vértice	Estaca	Cota	Rampa (%)	Distância	K (%)
0	0	13,182			
			5,00000	8,5000	
PIV1	0+8,50	13,607			9,2480
			14,24799	30,2920	
PF	1+18,792	17,923			

Parábola Simples

Comprimento: 10,0000

Raio Vertical: 108,1316

Constante -0,0046239931

Dist. Externa: -0,1156

Pontos Notáveis

Ponto	Estaca	Cota
PCV1	0+3,500	13,357
PTV1	0+13,500	14,319