

Rua Projetada 02				0,000				0,000		0,000		0,000		0,000		0,000		0,000	
0			0	0,000	0,000	Área do	VOLUMES	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	Movimento		
0			0	Extensão	Largura	Revestimento	Revestimento	Base	Sub-base	Aterro	Aterro corrig.	Corte	BOTA-FORA				de terras		
0	2 meios fios =	0,00 m	0,30 m	0	420,00 m	6,00 m	2.520,00 m²	252,000 m³	396,900 m³	Não	175,684 m³	210,821 m³	-345,120 m³	-134,299 m³	520,804 m³				
0	Decliv. transversal =	0,0 %	3,0 %	0	0,000	0,000	h =	0,100 m	0,15 m	Não	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
0	Fator de correção do aterro =	0,00	1	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
ESTACA	ESTACA	Elementos	do projeto	Parábola	0,000	Cotas do	Cotas das	Ct. greide curvo	Ct. greide curvo	Cotas Verm.	Cotas Verm.	Cotas Verm.	VOLUMES	VOLUMES	VOLUMES				
Inteira	Decimal	PC/PI/PTV	Decl.	L	y	terreno	tangentes	Eixo	Bordos	Esq.	Eixo	Dir.	Aterro	Aterro corrig.	Corte				
0	0,00	0,000	0,000	0	0,000	101,631	101,631	101,631	101,537	-0,161	0,000	-0,123	0,000	0,000	0,000	-12,863			
1	0,00	PIV	1,32 %	40	-0,157	101,894	101,894	101,737	101,642	-0,046	-0,157	-0,183	1,597	1,917	-18,109				
2	0,00	PTV	0,000	0	0,000	101,777	101,528	101,528	101,434	-0,244	-0,249	0,191	1,597	1,917	-43,633				
3	0,00	0,000	0,000	0	0,000	101,660	101,163	101,163	101,068	-0,600	-0,498	-0,556	0,000	0,000	-55,839				
4	0,00	PCV	0,000	0	0,000	101,084	100,797	100,797	100,702	-0,405	-0,287	-0,414	0,000	0,000	-29,159				
5	0,00	PIV	-1,83 %	40	-0,045	100,431	100,431	100,386	100,292	-0,119	-0,045	-0,242	14,593	17,512	-7,176				
6	0,00	PTV	0,000	0	0,000	99,530	99,886	99,886	99,791	0,096	0,356	0,133	30,721	36,865	0,000				
7	0,00	0,000	0,000	0	0,000	99,030	99,341	99,341	99,246	0,289	0,311	0,115	17,381	20,857	-1,696				
8	0,00	0,000	0,000	0	0,000	98,809	98,795	98,795	98,701	0,082	-0,014	-0,093	3,132	3,758	-1,753				
9	0,00	PCV	0,000	0	0,000	98,205	98,250	98,250	98,156	-0,016	0,045	0,036	1,879	2,255	-5,891				
10	0,00	PIV	-2,73 %	40	-0,056	97,705	97,705	97,649	97,554	-0,165	-0,056	-0,096	0,000	0,000	-21,192				
11	0,00	PTV	0,000	0	0,000	97,140	96,935	96,935	96,841	-0,217	-0,205	-0,350	0,000	0,000	-29,902				
12	0,00	PCV	0,000	0	0,000	96,312	96,166	96,166	96,071	-0,311	-0,146	-0,313	0,000	0,000	-22,882				
13	0,00	PIV	-3,85 %	40	-0,074	95,396	95,396	95,322	95,227	-0,312	-0,074	-0,067	3,669	4,403	-11,628				
14	0,00	PTV	0,000	0	0,000	94,234	94,329	94,329	94,235	-0,267	0,095	0,108	11,067	13,280	-6,825				
15	0,00	PCV	0,000	0	0,000	93,071	93,262	93,262	93,168	-0,327	0,191	0,205	11,548	13,858	-7,070				
16	0,00	PIV	-5,34 %	40	0,057	92,195	92,195	92,252	92,158	-0,261	0,057	0,185	11,647	13,976	-4,068				
17	0,00	PTV	0,000	0	0,000	91,215	91,356	91,356	91,262	-0,082	0,141	0,238	18,127	21,753	-1,816				
18	0,00	0,000	0,000	0	0,000	90,329	90,517	90,517	90,423	-0,159	0,188	0,374	10,749	12,899	-23,451				
19	0,00	0,000	0,000	0	0,000	89,624	89,678	89,678	89,584	-0,870	0,054	-0,571	16,707	20,048	-27,768				
20	0,00	0,000	0,000	0	0,000	88,542	88,839	88,839	88,745	-0,513	0,297	0,630	21,269	25,523	-12,398				
21	0,00	0,000	-4,19 %	0	0,000	88,000	88,000	88,000	87,906	-0,416	0,000	0,278	0,000	0,000	0,000				
0	0,00	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			
0	0,00	0,000	0,000	0	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			