

**RELATÓRIO DE VOLUME
PRIMITIVO x MEDIÇÃO 3
Trecho: Est. 0 à Est. 14+15.850**

Cliente:
Obra:
Município:
Trecho:

Arquivo: S:\Documentos Flávio\VP27\TOPOGRAFIA\ALINHAMENTO-1907.ali

ESTACA	ÁREAS		ÁREA ACUMULADA		SEMI DISTÂNCIA	VOLUMES		VOLUME ACUMULADO	
	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
0	6.602	0.000	6.602	0.000					
					1.281	16.159	0.000	16.159	0.000
0+2.561	6.012	0.000	12.614	0.000	0.659	7.911	0.000	24.070	0.000
0+3.878	5.992	0.000	18.606	0.000	2.640	29.201	0.000	53.271	0.000
0+9.158	5.069	0.000	23.675	0.000	2.175	22.157	0.000	75.428	0.000
0+13.507	5.118	0.000	28.793	0.000	3.247	31.139	0.000	106.567	0.000
1	4.472	0.000	33.265	0.000	10.000	93.270	0.000	199.837	0.000
2	4.855	0.000	38.120	0.000	10.000	91.760	0.000	291.597	0.000
3	4.321	0.000	42.441	0.000	10.000	78.270	0.000	369.867	0.000
4	3.506	0.000	45.947	0.000	10.000	49.040	0.000	418.907	0.000
5	1.398	0.000	47.345	0.000	10.000	14.320	12.920	433.227	12.920
6	0.034	1.292	47.379	1.292	10.000	0.390	31.920	433.617	44.840
7	0.005	1.900	47.384	3.192	10.000	0.050	36.840	433.667	81.680
8	0.000	1.784	47.384	4.976	10.000	0.480	26.880	434.147	108.560
9	0.048	0.904	47.432	5.880	10.000	2.240	21.510	436.387	130.070
10	0.176	1.247	47.608	7.127	10.000	1.760	35.280	438.147	165.350
11	0.000	2.281	47.608	9.408	10.000	0.000	51.630	438.147	216.980
12	0.000	2.882	47.608	12.290	3.055	0.000	14.835	438.147	231.815
12+6.110	0.000	1.974	47.608	14.264	6.945	9.792	13.709	447.939	245.524
13	1.410	0.000	49.018	14.264	2.360	9.577	0.000	457.516	245.524
13+4.720	2.648	0.000	51.666	14.264	7.641	52.333	0.000	509.849	245.524
14	4.201	0.000	55.867	14.264	3.404	28.832	0.000	538.681	245.524
14+6.806	4.269	0.000	60.136	14.264	1.034	8.678	0.000	547.359	245.524
14+8.875	4.124	0.000	64.260	14.264	2.158	19.890	0.000	567.249	245.524
14+13.190	5.093	0.000	69.353	14.264	0.325	3.455	0.000	570.704	245.524
14+13.840	5.537	0.000	74.890	14.264	1.005	10.848	0.000	581.552	245.524
14+15.850	5.257	0.000	80.147	14.264					

TOTAL ÁREA DE CORTE: 80.147 m²

TOTAL ÁREA DE ATERRO: 14.264 m²

TOTAL VOLUME DE CORTE: 581.552 m³

TOTAL VOLUME DE ATERRO: 245.524 m³