

SÍTIO MARÉ

Estaca

Inicial: 0+0,000

Estaca

Final: 108+7,566

<u>Estaca</u>	<u>Semi</u> <u>Distância</u> <u>(m)</u>	<u>Área de</u> <u>Corte</u> <u>(m²)</u>	<u>Volume</u> <u>de</u> <u>Corte</u> <u>(m³)</u>	<u>Vol.</u> <u>Reuso</u> <u>(m³)</u>	<u>Área de</u> <u>Aterro</u> <u>(m²)</u>	<u>Volume</u> <u>Aterro</u> <u>(m³)</u>	<u>Vol.</u> <u>Acum.</u> <u>Corte</u> <u>(m³)</u>	<u>Vol.</u> <u>Reuso</u> <u>Acum.</u> <u>(m³)</u>	<u>Vol.</u> <u>Acum.</u> <u>Aterro</u> <u>(m³)</u>
0+0,000	0	0,31	0	0	0,05	0	0	0	0
1+0,000	10	0,66	9,66	9,66	0	0,51	9,66	9,66	0,51
2+0,000	10	1,02	16,59	16,59	0	0,06	26,25	26,25	0,57
3+0,000	10	0,99	19,81	19,81	0	0	46,06	46,06	0,57
4+0,000	10	0,14	11,06	11,06	0,03	0,25	57,12	57,12	0,82
5+0,000	10	0,52	6,63	6,63	0	0,25	63,75	63,75	1,08
6+0,000	10	0,43	9,53	9,53	0	0	73,28	73,28	1,08
7+0,000	10	0,09	5,23	5,23	0,05	0,5	78,51	78,51	1,57
8+0,000	10	0	0,94	0,94	0,66	7,08	79,44	79,44	8,65
9+0,000	10	0	0	0	1,04	16,96	79,44	79,44	25,61
10+0,000	10	0	0	0	0,74	17,83	79,44	79,44	43,43
11+0,000	10	0,18	1,77	1,77	0,01	7,58	81,21	81,21	51,01
12+0,000	10	0	1,77	1,77	0,77	7,87	82,98	82,98	58,88
13+0,000	10	0	0	0	0,38	11,55	82,98	82,98	70,43
14+0,000	10	0	0	0	0,99	13,75	82,98	82,98	84,18
15+0,000	10	0,04	0,38	0,38	0,11	11,03	83,37	83,37	95,21
16+0,000	10	0,02	0,57	0,57	0,36	4,64	83,94	83,94	99,85
17+0,000	10	0	0,19	0,19	0,5	8,48	84,12	84,12	108,33
18+0,000	10	0	0	0	0,36	8,63	84,12	84,12	116,96
19+0,000	10	0	0,03	0,03	0,21	5,76	84,16	84,16	122,72
20+0,000	10	0	0,03	0,03	0,9	11,17	84,19	84,19	133,89
21+0,000	10	0	0	0	4,72	56,23	84,19	84,19	190,11
22+0,000	10	0	0	0	9,46	141,73	84,19	84,19	331,84
23+0,000	10	0	0	0	13,77	232,28	84,19	84,19	564,12
24+0,000	10	0	0	0	8,31	220,79	84,19	84,19	784,91
25+0,000	10	0	0	0	5,67	139,79	84,19	84,19	924,7

26+0,00 0	10	0	0	0	5,59	112,59	84,19	84,19	1037,29
27+0,00 0	10	0	0	0	3,68	92,63	84,19	84,19	1129,92
28+0,00 0	10	0	0	0	1,82	54,94	84,19	84,19	1184,86
29+0,00 0	10	0	0	0	0,89	27,06	84,19	84,19	1211,91
30+0,00 0	10	0	0	0	0,89	17,78	84,19	84,19	1229,7
31+0,00 0	10	0	0	0	0,81	16,98	84,19	84,19	1246,67
32+0,00 0	10	0	0	0	0,79	15,97	84,19	84,19	1262,65
33+0,00 0	10	0,31	3,09	3,09	0	7,89	87,29	87,29	1270,54
34+0,00 0	10	0	3,13	3,13	0,81	8,13	90,42	90,42	1278,67
35+0,00 0	10	0	0,04	0,04	0,79	16	90,46	90,46	1294,67
36+0,00 0	10	0	0	0	0,33	11,17	90,46	90,46	1305,84
37+0,00 0	10	0	0,04	0,04	0,25	5,73	90,49	90,49	1311,57
38+0,00 0	10	0,02	0,19	0,19	0,23	4,72	90,69	90,69	1316,3
39+0,00 0	10	0,38	3,94	3,94	0	2,28	94,63	94,63	1318,57
40+0,00 0	10	1,83	22,11	22,11	0	0	116,74	116,74	1318,57
41+0,00 0	10	1,79	36,17	36,17	0	0	152,91	152,91	1318,57
42+0,00 0	10	1,45	32,36	32,36	0	0	185,26	185,26	1318,57
43+0,00 0	10	0,47	19,25	19,25	0,13	1,34	204,51	204,51	1319,91
44+0,00 0	10	0,91	14,02	14,02	0	1,38	218,54	218,54	1321,29
45+0,00 0	10	1,87	27,88	27,88	0	0	246,41	246,41	1321,29
46+0,00 0	10	0,77	26,35	26,35	0	0	272,77	272,77	1321,29
47+0,00 0	10	0	7,8	7,8	0,65	6,58	280,57	280,57	1327,87
48+0,00 0	10	0,45	4,47	4,47	0	6,56	285,04	285,04	1334,44
49+0,00 0	10	0,17	6,21	6,21	0,01	0,13	291,25	291,25	1334,56
50+0,00 0	10	0	1,74	1,74	0,44	4,5	293	293	1339,07
51+0,00 0	10	0	0	0	0,25	6,91	293	293	1345,98
52+0,00 0	10	0,13	1,34	1,34	0,03	2,81	294,34	294,34	1348,79
53+0,00 0	10	0,46	5,94	5,94	0	0,28	300,28	300,28	1349,06
54+0,00 0	10	1,22	16,86	16,86	0	0	317,14	317,14	1349,06

55+0,00 0	10	1,54	27,68	27,68	0	0	344,81	344,81	1349,06
56+0,00 0	10	0,94	24,84	24,84	0	0	369,65	369,65	1349,06
57+0,00 0	10	0,32	12,64	12,64	0	0	382,29	382,29	1349,06
58+0,00 0	10	0,73	10,5	10,5	0	0	392,79	392,79	1349,06
59+0,00 0	10	0,02	7,48	7,48	0,14	1,38	400,27	400,27	1350,45
60+0,00 0	10	0	0,23	0,23	1,39	15,29	400,51	400,51	1365,74
61+0,00 0	10	0	0	0	1,72	31,11	400,51	400,51	1396,85
62+0,00 0	10	0	0	0	1,68	33,96	400,51	400,51	1430,81
63+0,00 0	10	0	0	0	0,73	24,05	400,51	400,51	1454,86
64+0,00 0	10	0,03	0,34	0,34	0,11	8,39	400,85	400,85	1463,25
65+0,00 0	10	0,57	6,07	6,07	0	1,12	406,92	406,92	1464,37
66+0,00 0	10	0,32	8,92	8,92	0	0	415,84	415,84	1464,37
67+0,00 0	10	0	3,21	3,21	0,91	9,09	419,05	419,05	1473,46
68+0,00 0	10	0,17	1,66	1,66	0,04	9,52	420,71	420,71	1482,98
69+0,00 0	10	1,55	17,32	17,32	0	0,42	438,02	438,02	1483,4
70+0,00 0	10	0,09	16,92	16,92	0,82	7,77	454,95	454,95	1491,17
71+0,00 0	10	0,23	3,17	3,17	0,02	8,37	458,12	458,12	1499,54
72+0,00 0	10	0	2,3	2,3	1,55	15,67	460,42	460,42	1515,21
73+0,00 0	10	0	0	0	0,76	23,08	460,42	460,42	1538,3
74+0,00 0	10	0	0	0	0,57	13,27	460,42	460,42	1551,57
75+0,00 0	10	0,01	0,15	0,15	0,15	7,13	460,56	460,56	1558,7
76+0,00 0	10	0,35	3,65	3,65	0	1,46	464,22	464,22	1560,16
77+0,00 0	10	0,57	9,22	9,22	0	0	473,44	473,44	1560,16
78+0,00 0	10	0,9	14,76	14,76	0	0	488,2	488,2	1560,16
79+0,00 0	10	0,64	15,43	15,43	0	0	503,63	503,63	1560,16
80+0,00 0	10	0,17	8,07	8,07	0,22	2,21	511,7	511,7	1562,38
81+0,00 0	10	0	1,69	1,69	5,35	55,72	513,4	513,4	1618,09
82+0,00 0	10	0,33	3,26	3,26	0,5	58,55	516,66	516,66	1676,64
83+0,00 0	10	0,4	7,54	7,54	0,28	7,39	524,2	524,2	1684,03

84+0,00 0	10	0,71	11,14	11,14	0	2,73	535,34	535,34	1686,76
85+0,00 0	10	0,56	12,69	12,69	0	0	548,03	548,03	1686,76
86+0,00 0	10	0,11	6,69	6,69	0,04	0,39	554,72	554,72	1687,14
87+0,00 0	10	0	1,11	1,11	0,59	6,27	555,83	555,83	1693,42
88+0,00 0	10	0,32	3,21	3,21	0	5,89	559,03	559,03	1699,3
89+0,00 0	10	1,1	14,16	14,16	0	0	573,19	573,19	1699,3
90+0,00 0	10	1,39	25	25	0	0	598,19	598,19	1699,3
91+0,00 0	10	0,48	18,66	18,66	0	0	616,85	616,85	1699,3
92+0,00 0	10	0,22	6,8	6,8	0,08	0,81	623,66	623,66	1700,11
93+0,00 0	10	0,18	3,83	3,83	0,27	3,51	627,48	627,48	1703,62
94+0,00 0	10	0	1,78	1,78	0,24	5,11	629,26	629,26	1708,72
95+0,00 0	10	0	0,02	0,02	1,54	17,86	629,28	629,28	1726,58
96+0,00 0	10	0	0	0	1,7	32,42	629,28	629,28	1759,01
97+0,00 0	10	0	0	0	1,31	30,11	629,28	629,28	1789,12
98+0,00 0	10	0	0	0	1,07	23,57	629,28	629,28	1812,69
99+0,00 0	10	0,29	2,94	2,94	0	10,53	632,22	632,22	1823,22
100+0,00	10	3,8	41,07	41,07	0	0	673,29	673,29	1823,22
101+0,00	10	1,54	54,17	54,17	0	0	727,46	727,46	1823,22
102+0,00	10	0,5	20,72	20,72	0	0	748,17	748,17	1823,22
103+0,00	10	0	5,04	5,04	0,28	2,79	753,22	753,22	1826,01
104+0,00	10	0	0	0	2	22,76	753,22	753,22	1848,77
105+0,00	10	0	0	0	2,53	45,3	753,22	753,22	1894,06
106+0,00	10	0	0	0	0,68	32,11	753,22	753,22	1926,18
107+0,00	10	1,22	12,11	12,11	0	6,82	765,34	765,34	1933
108+0,00	10	3,43	46,43	46,43	0	0	811,77	811,77	1933
108+7,5 66	3,78	1,94	20,29	20,29	0	0	832,06	832,06	1933

E46

5,349 E93

0

Dif. Vol. Acum. (m³)	Distância a à Jazida	Momento de Transporte
--	-------------------------------------	--------------------------------------

0	6,27	0
9,14	6,25	3,1875
25,68	6,23	0,3738
45,48	6,21	0
56,29	6,19	1,5475
62,67	6,17	1,5425
72,21	6,15	0
76,93	6,13	3,065
70,79	6,11	43,2588
53,84	6,09	103,2864
36,01	6,07	108,2281
30,2	6,05	45,859
24,1	6,03	47,4561
12,55	6,01	69,4155
-1,19	5,99	82,3625
-11,84	5,97	65,8491
-15,91	5,95	27,608
-24,21	5,93	50,2864
-32,84	5,91	51,0033
-38,56	5,89	33,9264
-49,7	5,87	65,5679
-105,92	5,85	328,9455
-247,65	5,83	826,2859
-479,93	5,81	1349,547
-700,72	5,79	1278,374
-840,51	5,77	806,5883

-953,1	5,75	647,3925
-1045,7	5,73	530,7699
-1100,7	5,71	313,7074
-1127,7	5,69	153,9714
-1145,5	5,67	100,8126
-1162,5	5,65	95,937
-1178,5	5,63	89,9111
-1183,3	5,61	44,2629
-1188,3	5,59	45,4467
-1204,2	5,57	89,12
-1215,4	5,55	61,9935
-1221,1	5,53	31,6869
-1225,6	5,51	26,0072
-1223,9	5,49	12,5172
-1201,8	5,47	0
-1165,7	5,45	0
-1133,3	5,43	0
-1115,4	5,41	7,2494
-1102,8	5,39	7,4382
-1074,9	5,37	0
-1048,5	5,35	0
-1047,3	5,37	35,3346
-1049,4	5,39	35,3584
-1043,3	5,41	0,7033
-1046,1	5,43	24,435
-1053	5,45	37,6595
-1054,5	5,47	15,3707
-1048,8	5,49	1,5372
-1031,9	5,51	0

-1004,3	5,53	0
-979,41	5,55	0
-966,77	5,57	0
-956,27	5,59	0
-950,17	5,61	7,7418
-965,24	5,63	86,0827
-996,35	5,65	175,7715
-1030,3	5,67	192,5532
-1054,4	5,69	136,8445
-1062,4	5,71	47,9069
-1057,4	5,73	6,4176
-1048,5	5,75	0
-1054,4	5,77	52,4493
-1062,3	5,79	55,1208
-1045,4	5,81	2,4402
-1036,2	5,83	45,2991
-1041,4	5,85	48,9645
-1054,8	5,87	91,9829
-1077,9	5,89	135,9412
-1091,2	5,91	78,4257
-1098,1	5,93	42,2809
-1095,9	5,95	8,687
-1086,7	5,97	0
-1072	5,99	0
-1056,5	6,01	0
-1050,7	6,03	13,3263
-1104,7	6,05	337,106
-1160	6,07	355,3985
-1159,8	6,09	45,0051

-1151,4	6,11	16,6803
-1138,7	6,13	0
-1132,4	6,15	2,3985
-1137,6	6,17	38,6859
-1140,3	6,19	36,4591
-1126,1	6,21	0
-1101,1	6,23	0
-1082,5	6,25	0
-1076,5	6,27	5,0787
-1076,1	6,29	22,0779
-1079,5	6,31	32,2441
-1097,3	6,33	113,0538
-1129,7	6,35	205,867
-1159,8	6,37	191,8007
-1183,4	6,39	150,6123
-1191	6,41	67,4973
-1149,9	6,43	0
-1095,8	6,45	0
-1075,1	6,47	0
-1072,8	6,49	18,1071
-1095,5	6,51	148,1676
-1140,8	6,53	295,809
-1173	6,55	210,3205
-1167,7	6,57	44,8074
-1121,2	6,59	0
-1101	6,61	0
		11367,6

5,880807