

INTERESSADO					P MITAPEVI			CÓDIGO		matrizvol
LOCAL		: ESTRADA DA CRUZ GRANDE - TRECHO 02							23-mai-19	
SERVIÇOS		: VOLUME DE TERRA								
ESTACA	FRAÇÃO	DISTÂNCIA	CORTE		ESTACA	FRAÇÃO	DISTÂNCIA	ATERRO		
			Área	Volume				Área	Volume	
63	9,77	0,00	1,69	0,00	63	9,77	0,00	0,21	0,00	
64	0,00	10,23	3,57	26,91	64	0,00	10,23	0,00	1,07	
65	0,00	20,00	1,92	54,90	65	0,00	20,00	0,14	1,40	
66	0,00	20,00	2,31	42,30	66	0,00	20,00	0,00	1,40	
67	0,00	20,00	1,91	42,20	67	0,00	20,00	0,02	0,20	
68	0,00	20,00	1,32	32,30	68	0,00	20,00	0,17	1,90	
69	0,00	20,00	1,41	27,30	69	0,00	20,00	0,21	3,80	
70	0,00	20,00	1,44	28,50	70	0,00	20,00	0,51	7,20	
71	0,00	20,00	1,62	30,60	71	0,00	20,00	0,28	7,90	
72	0,00	20,00	1,65	32,70	72	0,00	20,00	0,53	8,10	
73	0,00	20,00	2,23	38,80	73	0,00	20,00	0,20	7,30	
74	0,00	20,00	2,40	46,30	74	0,00	20,00	0,20	4,00	
75	0,00	20,00	1,12	35,20	75	0,00	20,00	1,22	14,20	
76	0,00	20,00	1,49	26,10	76	0,00	20,00	0,31	15,30	
77	0,00	20,00	1,20	26,90	77	0,00	20,00	0,33	6,40	
78	0,00	20,00	1,79	29,90	78	0,00	20,00	0,21	5,40	
79	0,00	20,00	2,71	45,00	79	0,00	20,00	0,53	7,40	
80	0,00	20,00	1,24	39,50	80	0,00	20,00	0,47	10,00	
81	0,00	20,00	1,85	30,90	81	0,00	20,00	0,03	5,00	
82	0,00	20,00	1,85	37,00	82	0,00	20,00	0,05	0,80	
83	0,00	20,00	1,76	36,10	83	0,00	20,00	0,10	1,50	
84	0,00	20,00	1,77	35,30	84	0,00	20,00	0,00	1,00	
85	0,00	20,00	2,90	46,70	85	0,00	20,00	0,96	9,60	
86	0,00	20,00	2,77	56,70	86	0,00	20,00	0,25	12,10	
87	0,00	20,00	2,11	48,80	87	0,00	20,00	3,97	42,20	
88	0,00	20,00	3,24	53,50	88	0,00	20,00	0,00	39,70	
89	0,00	20,00	2,08	53,20	89	0,00	20,00	0,81	8,10	
90	0,00	20,00	0,34	24,20	90	0,00	20,00	1,96	27,70	
91	0,00	20,00	0,10	4,40	91	0,00	20,00	2,63	45,90	
92	0,00	20,00	0,22	3,20	92	0,00	20,00	1,75	43,80	
93	0,00	20,00	5,04	52,60	93	0,00	20,00	0,28	20,30	
94	0,00	20,00	15,44	204,80	94	0,00	20,00	0,00	2,80	
95	0,00	20,00	6,73	221,70	95	0,00	20,00	1,31	13,10	
96	0,00	20,00	0,92	76,50	96	0,00	20,00	1,53	28,40	
97	0,00	20,00	1,25	21,70	97	0,00	20,00	1,02	25,50	
98	0,00	20,00	0,84	20,90	98	0,00	20,00	1,23	22,50	
99	0,00	20,00	1,52	23,60	99	0,00	20,00	3,20	44,30	
100	0,00	20,00	0,64	21,60	100	0,00	20,00	6,13	93,30	
101	0,00	20,00	0,81	14,50	101	0,00	20,00	7,58	137,10	
102	0,00	20,00	1,44	22,50	102	0,00	20,00	3,88	114,60	
103	0,00	20,00	5,12	65,60	103	0,00	20,00	0,25	41,30	
104	0,00	20,00	7,77	128,90	104	0,00	20,00	0,00	2,50	
105	0,00	20,00	1,49	92,60	105	0,00	20,00	0,13	1,30	
106	0,00	20,00	1,05	25,40	106	0,00	20,00	0,33	4,60	
107	0,00	20,00	2,22	32,70	107	0,00	20,00	0,00	3,30	
108	0,00	20,00	0,20	24,20	108	0,00	20,00	0,64	6,40	
109	0,00	20,00	0,45	6,50	109	0,00	20,00	0,92	15,60	
110	0,00	20,00	1,87	23,20	110	0,00	20,00	0,05	9,70	
111	0,00	20,00	2,51	43,80	111	0,00	20,00	1,25	13,00	
111	1,58	1,58	2,51	3,97	111	1,58	1,58	1,25	1,98	
VOLUME DE CORTE				1.553,30	VOLUME DE ATERRO			837,00		