



SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO LITORAL NORTE DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ/AL
MAPA DE CUBAÇÃO DA REDE COLETORA DE ESGOTOS DO BAIRRO MIRANTE DA SEREIA

TRECHO	EXT (m)	Ø (mm)	PROF. DO TUBO (m)	LARGURA DA VALA (m)	PROF. DA VALA (m)	ESCAVAÇÃO 0< h<1,50 (m3)	ESCAVAÇÃO 1,50< h<3,00 (m3)	ESCAVAÇÃO 3,00< h<4,50 (m3)	ESCORAMENTO (m2)	BERÇO E ENVOLTÓRIO DE AREIA (m3)	BOTA-FORA (m3)	REATERRO COM APROVEITAMENTO MATERIAL (m3)	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO (m)	ATERRO COM MATERIAL IMPORTADO (m3)	REGULARIZAÇÃO E APILOAMENTO (m2)
1	38,30	150	1,15	0,80	1,25	38,30	-	-	47,88	10,05	12,58	25,72	38,30	12,58	30,64
2	28,74	150	1,22	0,80	1,32	30,35	-	-	37,94	7,54	9,45	20,90	28,74	9,45	22,99
3	39,15	150	1,42	0,80	1,52	46,98	0,63	-	59,51	10,27	12,86	34,12	39,15	12,86	31,32
4	12,72	150	1,49	0,80	1,59	15,26	0,92	-	20,22	3,34	4,19	11,07	12,72	4,19	10,18
5	46,03	150	1,29	0,80	1,39	51,19	-	-	63,98	12,08	15,12	36,07	46,03	15,12	36,82
6	45,77	150	1,15	0,80	1,25	45,77	-	-	57,21	12,01	15,03	30,74	45,77	15,03	36,62
8	64,04	150	1,15	0,80	1,25	64,04	-	-	80,05	16,80	21,02	43,02	64,04	21,02	51,23
9	11,79	150	1,15	0,80	1,25	11,79	-	-	14,74	3,09	3,89	7,90	11,79	3,89	9,43
13	47,78	150	1,15	0,80	1,25	47,78	-	-	59,73	12,53	15,69	32,09	47,78	15,69	38,22
14	26,22	150	1,16	0,80	1,26	26,43	-	-	33,04	6,88	8,62	17,81	26,22	8,62	20,98
18	23,66	150	1,16	0,80	1,26	23,85	-	-	29,81	6,21	7,78	16,07	23,66	7,78	18,93
19	45,54	150	1,15	0,80	1,25	45,54	-	-	56,93	11,95	14,96	30,58	45,54	14,96	36,43
23	21,27	150	1,20	0,80	1,30	22,12	-	-	27,65	5,58	7,00	15,12	21,27	7,00	17,02
24	17,73	150	1,28	0,80	1,38	19,57	-	-	24,47	4,65	5,84	13,74	17,73	5,84	14,18
32	9,71	150	1,46	0,80	1,56	11,65	0,47	-	15,15	2,55	3,21	8,45	9,71	3,21	7,77
7	45,72	150	1,15	0,80	1,25	45,72	-	-	57,15	11,99	15,01	30,71	45,72	15,01	36,58
10	46,69	150	1,16	0,80	1,26	47,06	-	-	58,83	12,25	15,33	31,73	46,69	15,33	37,35
11	68,14	150	1,16	0,80	1,26	68,69	-	-	85,86	17,88	22,37	46,32	68,14	22,37	54,51
12	64,65	150	1,15	0,80	1,25	64,65	-	-	80,81	16,96	21,22	43,43	64,65	21,22	51,72
15	61,90	150	1,15	0,80	1,25	61,90	-	-	77,38	16,24	20,32	41,58	61,90	20,32	49,52
16	43,66	150	1,15	0,80	1,25	43,66	-	-	54,58	11,45	14,34	29,32	43,66	14,34	34,93
34	53,48	150	1,15	0,80	1,25	53,48	-	-	66,85	14,03	17,56	35,92	53,48	17,56	42,78
22	48,28	150	1,15	0,80	1,25	48,28	-	-	60,35	12,67	15,85	32,43	48,28	15,85	38,62
17	79,73	150	1,15	0,80	1,25	79,73	-	-	99,66	20,92	26,17	53,56	79,73	26,17	63,78
28	37,06	150	1,15	0,80	1,25	37,06	-	-	46,33	9,72	12,17	24,89	37,06	12,17	29,65
29	69,09	150	1,15	0,80	1,25	69,09	-	-	86,36	18,12	22,68	46,41	69,09	22,68	55,27
30	64,11	150	1,25	0,80	1,35	69,24	-	-	86,55	16,82	21,05	48,19	64,11	21,05	51,29
31	25,81	150	1,41	0,80	1,51	30,97	0,21	-	38,97	6,77	8,49	22,49	25,81	8,49	20,65
21	43,32	150	1,30	0,80	1,40	48,52	-	-	60,65	11,36	14,23	34,29	43,32	14,23	34,66
26	51,41	150	1,30	0,80	1,40	57,58	-	-	71,97	13,49	16,88	40,70	51,41	16,88	41,13
27	37,34	150	1,15	0,80	1,25	37,34	-	-	46,68	9,80	12,27	25,07	37,34	12,27	29,87
	1.318,84					1.363,59	2,21	-	1.707,26	345,98	433,16	930,43	1.318,84	433,16	1.055,07

RESUMO	TOTAL	
TL	16	UND
PV	15	UND
EXT TOTAL	1.318,84	m
Ø 150mm	1.318,84	m
Ø 200mm	-	m
Ø 250mm	-	m
Ø 300mm	-	m

PV até 1,50m de prof	27
PV de 1,51 a 2,00m de prof	4
PV de 2,01 a 2,50m de prof	0
PV de 2,51 a 3,00m de prof	0
PV de 3,51 a 4,00m de prof	0
PV prof acima de 4,00m	0