



**PREFEITURA DE ARAPIRACA**  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS

**MAPA DE CUBAÇÃO DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM**  
**PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA ÂNGELO SOBRINHO - SEGUIMENTO CAVACO-FERNANDES**

ESTACA		ÁREAS (m²)		SOMA DAS ÁREAS		SEMI	VOLUME (m³)		VOLUME ACUMULADO (m³)		
INTEIRA	FRACIONADA	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	DIST.	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	ATERRO + EMP. (25,00%)
0	0,00	2,20	0,00								
1	0,00	2,50	0,00	4,70	0,00	10,00	47,00	0,00	47,00	0,00	0,00
2	0,00	1,83	0,00	4,33	0,00	10,00	43,30	0,00	90,30	0,00	0,00
3	0,00	1,80	0,00	3,63	0,00	10,00	36,30	0,00	126,60	0,00	0,00
4	0,00	2,55	0,00	4,35	0,00	10,00	43,50	0,00	170,10	0,00	0,00
5	0,00	2,66	0,00	5,21	0,00	10,00	52,10	0,00	222,20	0,00	0,00
6	0,00	3,62	0,00	6,28	0,00	10,00	62,80	0,00	285,00	0,00	0,00
7	0,00	1,73	0,00	5,35	0,00	10,00	53,50	0,00	338,50	0,00	0,00
8	0,00	2,00	0,00	3,73	0,00	10,00	37,30	0,00	375,80	0,00	0,00
9	0,00	0,77	0,00	2,77	0,00	10,00	27,70	0,00	403,50	0,00	0,00
10	0,00	2,96	0,00	3,73	0,00	10,00	37,30	0,00	440,80	0,00	0,00
11	0,00	2,22	0,00	5,18	0,00	10,00	51,80	0,00	492,60	0,00	0,00
12	0,00	0,00	1,84	2,22	1,84	10,00	22,20	18,40	514,80	18,40	23,00
13	0,00	0,49	0,01	0,49	1,85	10,00	4,90	18,50	519,70	36,90	46,13
14	0,00	1,95	0,00	2,44	0,01	10,00	24,40	0,10	544,10	37,00	46,25
15	0,00	3,56	0,00	5,51	0,00	10,00	55,10	0,00	599,20	37,00	46,25
16	0,00	3,45	0,00	7,01	0,00	10,00	70,10	0,00	669,30	37,00	46,25
17	0,00	3,25	0,00	6,70	0,00	10,00	67,00	0,00	736,30	37,00	46,25
18	0,00	2,87	0,00	6,12	0,00	10,00	61,20	0,00	797,50	37,00	46,25
19	0,00	3,91	0,00	6,78	0,00	10,00	67,80	0,00	865,30	37,00	46,25
20	0,00	2,73	0,00	6,64	0,00	10,00	66,40	0,00	931,70	37,00	46,25
21	0,00	3,75	0,00	6,48	0,00	10,00	64,80	0,00	996,50	37,00	46,25
22	0,00	0,80	0,00	4,55	0,00	10,00	45,50	0,00	1.042,00	37,00	46,25
23	0,00	0,00	1,33	0,80	1,33	10,00	8,00	13,30	1.050,00	50,30	62,88
24	0,00	0,00	3,64	0,00	4,97	10,00	0,00	49,70	1.050,00	100,00	125,00
25	0,00	0,00	3,68	0,00	7,32	10,00	0,00	73,20	1.050,00	173,20	216,50
26	0,00	0,00	2,56	0,00	6,24	10,00	0,00	62,40	1.050,00	235,60	294,50
27	0,00	0,00	1,51	0,00	4,07	10,00	0,00	40,70	1.050,00	276,30	345,38
28	0,00	0,14	0,53	0,14	2,04	10,00	1,40	20,40	1.051,40	296,70	370,88
29	0,00	0,00	0,76	0,14	1,29	10,00	1,40	12,90	1.052,80	309,60	387,00
30	0,00	1,39	0,00	1,39	0,76	10,00	13,90	7,60	1.066,70	317,20	396,50
31	0,00	2,61	0,00	4,00	0,00	10,00	40,00	0,00	1.106,70	317,20	396,50
32	0,00	0,65	0,04	3,26	0,04	10,00	32,60	0,40	1.139,30	317,60	397,00
33	0,00	0,25	0,04	0,90	0,08	10,00	9,00	0,80	1.148,30	318,40	398,00
34	0,00	0,28	0,08	0,53	0,12	10,00	5,30	1,20	1.153,60	319,60	399,50
35	0,00	0,00	0,13	0,28	0,21	10,00	2,80	2,10	1.156,40	321,70	402,13



**PREFEITURA DE ARAPIRACA**  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS

MAPA DE CUBAÇÃO DO PROJETO DE TERRAPLENAGEM  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA RUA ÂNGELO SOBRINHO - SEGUIMENTO CAVACO-FERNANDES

ESTACA		ÁREAS (m²)		SOMA DAS ÁREAS		SEMI	VOLUME (m³)		VOLUME ACUMULADO (m³)		
INTEIRA	FRACIONADA	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	DIST.	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO	ATERRO + EMP. (25,00%)
35	19,36	2,05	0,00	2,05	0,13	9,68	19,84	1,26	1.176,24	322,96	403,70
						SUB-TOTAL			1.176,24	322,96	403,70
						CORTE			1.176,24 m³		
						ATERRO			403,70 m³		
						BOTA FORA			772,55 m³		