

MEMÓRIA DOS VOLUMES DE ESCAVAÇÃO DA DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAIS

OBRA: DRENAGEM DAS ÁGUAS PLUVIAS DOS CONJUNTOS CRUZEIRO DO SUL, GURIATÃ, MARIO AFRA, CHICO MENDES 1, CHICO MENDES 2 E HÉLIO VASCONCELOS, RIO LARGO/AL

CONJUNTO: CHICO MENDES 2

TRECHO	COMPR. (M)	SEÇÃO (ø)	ALTURA MEDIA			LARGURA VALA	VOLUME DE ESCAVAÇÃO			BOTA FORA (m³)	REATERRO (m³)	AREIA LAVADA
			MONT.	JUS.	MEDIA		< 1,5	1,5 - 3,0	>3,0			
100 - 99	70,00	600	1,78	1,10	1,44	1,2	120,96	0,00	0,00	43,50	77,46	23,70
99 - 98	35,00	600	1,10	1,04	1,07	1,2	44,94	0,00	0,00	21,75	23,19	11,85
98 - 97	35,00	600	1,04	1,19	1,12	1,2	47,04	0,00	0,00	21,75	25,29	11,85
97 - 96	61,00	600	1,19	1,36	1,28	1,2	93,70	0,00	0,00	37,90	55,80	20,66
TOTAL							306,64	0,00	0,00	124,90	181,74	68,06
TRECHO	COMPR. (M)	SEÇÃO (ø)	ALTURA MEDIA			LARGURA VALA	VOLUME DE ESCAVAÇÃO MANUAL	BOTA FORA (m³)	REATERRO (m³)	AREIA LAVADA		
			MONT.	JUS.	MEDIA							
LIGAÇÃO PV - BL	36,00	400	1,00	1,00	1,00	0,90	32,40	17,82	14,58	13,30		
TOTAL							32,40	142,72	196,32	81,36		

QUANTIDADES			
TUBO ø400	36,00	PV	4,00
TUBO ø450	0,00	BL	6,00
TUBO ø600	507,00	Hm PV	1,23
TUBO ø750	0,00	ESC. < 1,5	306,64
TUBO ø900	0,00	ESC. 1,5 - 3,0	0,00
TUBO ø1050	0,00	ESC. > 3,0	0,00
TUBO ø1200	60,00	ESC. MANUAL	32,40
CEL. 1,4x1,4	0,00	BOTA FORA	142,72
		REATERRO	196,32
		AREIA LAVADA	81,36