

PLANILHA AUXILIAR

VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

TRECHO: (ALACILANDIA)- FRENTE DE OBRA 6

PISTA: 6,0 M

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

EXTENSÃO: 29,90 KM

QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)				CONC BASE (M3)	BSTC		BDTC	BTTC	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA
		B	H	Lt	HR		60	100					
0	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	-		0		-	0	0	
0	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	-		0		-	0	0	
16	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	12,80	128			12,80	115,2	28,8	
0	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	-			0	-	0	0	
						12,80	128,00	-	-	-	12,80	115,20	28,80
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO			Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO			
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR							

PLANILHA AUXILIAR

VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

TRECHO: TATUZÃO - FRENTE DE OBRA 2

PISTA: 6,0 M

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

EXTENSÃO: 22,0 KM

QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)				CONC BASE (M3)	BSTC		BDTC	BTTC	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA
		B	H	Lt	HR		60	100					
INICIO													
0	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	-		0		-	0	0	
2	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	2,16		18		2,16	32,4	4,16	
10	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	8,00	82			8,00	72	18	
0	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	-			0	-	0	0	
						10,16	82,00	18,00	-	-	10,16	104,40	22,16
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO			Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO			
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR							

PLANILHA AUXILIAR

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA														VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO	
TRECHO: : PECOSA TRECHO 1 - FRENTE DE OBRA 3										PISTA: 6,0 M					
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS										EXTENSÃO: 13,80 KM					
QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)			HR	CONC BASE (M3)	BSTC		BDTC	BTTC	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA		
		B	H	Lt			60	100							
2	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	12,96			18		12,96	64,8	13,98		
0	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	-		0			-	0	0		
3	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	2,40	24				2,40	21,6	5,4		
0	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	-			0		-	0	0		
						15,36	24,00	-	18,00	-	15,36	86,40	19,38		
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO			Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO					
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR									

PLANILHA AUXILIAR

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA														VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO	
TRECHO: PECOSA - TRECHO 2- FRENTE DE OBRA 4										PISTA: 6,0 M					
OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS										EXTENSÃO: 14,80 KM					
QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)			HR	CONC BASE (M3)	BSTC		BDTC	BTTC	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA		
		B	H	Lt			60	100							
1	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	6,48			9		6,48	32,4	6,99		
1	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	1,08		9			1,08	16,2	2,08		
11	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	8,80	88				8,80	79,2	19,8		
3	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	29,16				27	29,16	145,8	23,76		
						45,52	88,00	9,00	9,00	27,00	45,52	273,60	52,63		
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO			Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO					
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR									

PLANILHA AUXILIAR

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO

TRECHO: (BRADESCO) - FRENTE DE OBRA 1

PISTA: 6,0 M

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

EXTENSÃO: 13,80 KM

QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)			HR	CONC BASE (M3)	BSTC 60	BSTC 100	BDTC 100	BTTC 100	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA
		B	H	Lt									
0	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	-			0		-	0	0
0	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	-		0			-	0	0
14	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	11,20	112				11,20	100,8	25,2
0	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	-			0		-	0	0
						11,20	112,00	-	-	-	11,20	100,80	25,20
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO		Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO				
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR							

PLANILHA AUXILIAR

MUNICÍPIO: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

VOLUMES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO

TRECHO: (CURRAL DE PEDRAS) - FRENTE DE OBRA 5

PISTA: 6,0 M

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS

EXTENSÃO: 11,60 KM

QUANT LINHAS	OBRA DE ARTE	DIMENSÕES (M)			HR	CONC BASE (M3)	BSTC 60	BSTC 100	BDTC 100	BTTC 100	VOL ESC M³	VOL REAT M³	FORMA
		B	H	Lt									
1	BDTC 100	2,4	0,3	9	1,5	6,48			9		6,48	32,4	6,99
1	BSTC 100	1,2	0,1	9	1,5	1,08		9			1,08	16,2	2,08
11	BSTC 60	1	0,1	8	0,9	8,80	88				8,80	79,2	19,8
1	BTTC 100	3,6	0,3	9	1,5	9,72			9		9,72	48,6	7,92
						26,08	88,00	9,00	9,00	9,00	26,08	176,40	36,79
B- LARG DA LINHA DE BUEIRO				H- ALT DE ESCAVAÇÃO		Lt-COMP DA ESCAVAÇÃO			HR- ALTURA DE ATERRO				
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = NUM DE LINHAS X B X H X Lt						VOLUME DE ATERRO DE BUEIRO=NUM DE LINHAS X B X LT X HR							