



Nº	ESTACA	BUEIRO EXISTENTE					QUANTIDADES DE SERVIÇOS											
		TIPO	SEÇÃO OU Ø	COMP. (m)	ESTADO CONSERV.	TIPO DE REPARO	EXECUÇÃO DE BUEIRO				LARG. ATERRO (m)	ALTURA ATERRO		ESCAVAÇÃO		REATERRO		
							TIPO	SEÇÃO OU Ø	COMP. (m)	EXTR. UNID.		D	E	MANUAL ( m3 )	MECANIZ. ( m³ )	MANUAL ( m3 )	MECANIZ. ( m³ )	
01	8 + 5,0	BDTC	0,80			SUBSTITUIR	BTTC	1,00	13,00	2	6,00					123,22		61,88
02	83 + 0,0	PONTILHÃO DE MADEIRA				SUBSTITUIR	BDTC	1,20	36,00	4	6,00					335,04		265,38
03	112 + 0,0					IMPLANTAR	BTTC	1,00	14,00	2	6,00					126,75		60,68
04	135 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	18,00	2	6,00					194,61		137,98
05	145 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	15,00	2	6,00					72,86		49,26
06	158 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	18,00	2	6,00					139,50		111,19
07	205 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	14,00	2	6,00					100,43		56,38
08	314 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	13,00	2	6,00					66,57		46,12
09	383 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	17,00	2	6,00					191,73		138,25
10	486 + 0,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BTTC	1,00	14,00	2	6,00					128,44		62,37
11	550 + 10,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	15,00	2	6,00					77,16		53,56
12	625 + 8,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	14,00	2	6,00					101,08		57,03
13	684 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					69,16		47,14
14	750 + 10,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	16,00	2	6,00					125,38		100,21
15	825 + 0,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					68,71		46,68
16	856 + 6,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	16,00	2	6,00					127,38		102,21
17	970 + 10,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					70,98		48,96
18	981 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					70,07		48,05
19	1010 + 3,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	19,00	2	6,00					100,43		56,38
20	1053 + 0,0					IMPLANTAR	BTTC	1,00	16,00	2	6,00					232,84		157,34
21	1152 + 3,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	26,00	2	6,00					525,72		443,92
22	1172 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	16,00	2	6,00					69,39		47,37
23	1199 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	16,00	2	6,00					124,87		99,71
24	1205 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	16,00	2	6,00					178,39		128,06
25	1234 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	24,00	2	6,00					269,93		232,18
26	1267 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					70,07		48,05
27	1295 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					69,84		47,82
28	1363 + 10,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					68,48		46,46
29	1390 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	14,00	2	6,00					97,18		53,13
30	1532 + 10,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	16,00	2	6,00					180,18		129,84
31	1537 + 0,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	18,00	2	6,00					193,83		137,20
32	1574 + 0,0	BSTC	1,00			SUBSTITUIR	BDTC	1,00	16,00	2	6,00					180,54		130,20
33	1580 + 7,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					70,07		48,05
34	1615 + 12,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BSTC	1,00	15,00	2	6,00					75,25		51,65
35	1690 + 0,0					IMPLANTAR	BTTC	1,00	16,00	2	6,00					230,98		155,48
36	1735 + 13,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BTTC	1,00	15,00	2	6,00					137,52		66,74



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES-SETRAN**



RODOVIA: TRANSURUARÁ (LOTE I)  
TRECHO: ENTRONC. BR-230 (URUARÁ) - ENTRONC. PA-370 (RIO TUTUÍ)  
SUB-TRECHO: ENTRONC. BR-230 (URUARÁ) - KM 38,00  
EXTENSÃO: 38,0 KM



**CADASTRO DE BUEIROS** QD

Nº	ESTACA	BUEIRO EXISTENTE					QUANTIDADES DE SERVIÇOS												
		TIPO	SEÇÃO OU Ø	COMP. (m)	ESTADO CONSERV.	TIPO DE REPARO	EXECUÇÃO DE BUEIRO				LARG. (m)	ALTURA		ESCAVAÇÃO		REATERRO			
							TIPO	SEÇÃO OU Ø	COMP. (m)	EXTR. UNID.		ATERRO		MANUAL ( m3 )	MECANIZ. ( m³ )	MANUAL ( m3 )	MECANIZ. ( m³ )		
		D	E																
37	1755 + 0,0					IMPLANTAR	BDTC	1,00	16,00	2	6,00					180,54		130,20	
38	1780 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					68,93		46,91	
39	1812 + 0,0					IMPLANTAR	BTTC	1,00	14,00	2	6,00					130,55		64,49	
40	1845 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	15,00	2	6,00					72,62		49,02	
41	1855 + 0,0					IMPLANTAR	BSTC	1,00	14,00	2	6,00					70,53		48,50	
42	1891 + 3,0	BSTC	0,80			SUBSTITUIR	BTTC	1,00	14,00	2	6,00					129,71		63,64	
									<b>675,00</b>	<b>86</b>						<b>5.717,42</b>	<b>3.975,66</b>		
<b>RESUMO</b>		<b>CORPOS DE BUEIROS</b>		<b>UNIDADE</b>	<b>BOCAS DE BUEIROS</b>		<b>UNIDADE</b>												
		BSTC	Ø 1,00	319,00	m	BSTC	Ø 1,00	42,00	und										
		BDTC	Ø 1,00	204,00	m	BDTC	Ø 1,00	24,00	und										
		BTTC	Ø 1,00	116,00	m	BTTC	Ø 1,00	16,00	und										
		BDTC	Ø 1,20	36,00	m	BDTC	Ø 1,20	4,00	und										
		<b>ESCAVAÇÃO</b>		5.717,42	m³	<b>REATERRO</b>		3.975,66	m³										
											<b>GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ</b> <b>SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES-SETRAN</b>								
											 RODOVIA: TRANSURUARÁ (LOTE I) TRECHO: ENTRONC. BR-230 (URUARÁ) - ENTRONC. PA-370 (RIO TUTUI) SUB-TRECHO: ENTRONC. BR-230 (URUARÁ) - KM 38,00 EXTENSÃO: 38,0 KM								
											<b>CADASTRO DE BUEIROS</b>						<b>QD</b>		