



PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO TERRITORIAL

PLANILHA DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO

OBJETO:	PROGRAMA:
QUALIFICAÇÃO E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS	PRÓ-TRANSPORTES
CONTRATO	LOCAL:
0400789-99	RUA ITAJAÍ - TRECHO E1

Local	Caixa a montante		Ext. rede (m)	Larg. Vala (m)	Prof. Cx Mont.(m)	Prof. Méd. Vala (m)	Área Escor.	Vol. Esc.Vala	Vol. Esc. CX - Vala	Ext. trav. (m)	Vol. Esc. Trav/BL (m³)	Total Vol. Esc. (m³)	Vol. esc. (m³)	Diâm. Tubo (m)	Vol. Tubo (m³)	Vol. Berço (m³)	Alt. Berço (m)	Tipo berço	REATERRO (m³)		Bota-fora (m³)
	Caixa a Jusante	Prof. Cx Jus.(m)					Prof. Méd. + berço(m)	prof. até 1,5 m	prof. até 1,5 m				prof. até 1,5 m						Reaprov. Material Escavado prof. Até 1,5 m	Mat. Jaz. prof. até 1,5 m	
								1,5 - 3,0	1,5 - 3,0				1,5 - 3,0								
								3,0 - 4,5	3,0 - 4,5				3,0 - 4,5								
								4,5 - 6,0	4,5 - 6,0				4,5 - 6,0								
TRECHO E1	BLT16	CXE	2,00	0,80	1,10	1,20	4,48	1,79	4,20	-	1,01	7,00	7,00	0,36	0,20	-	-	Solo	0,48	6,32	6,52
	CXE-4				1,30	1,20	-	-	-		1		-						-		
	BLT17	CXE	13,00	0,80	1,10	1,20	29,12	11,65	4,20	-	1,01	16,86	16,86	0,36	1,32	-	-	Solo	3,12	12,41	13,74
	CXE-4				1,30	1,20	-	-	-		1		-						-		
				15,00			Até 1,5 m	33,60	13,44	8,40	0,00	2,02	23,86	23,86		1,53	-		3,60	18,73	20,26
							1,5 a 3,0 m	-	-	-				-				-			
							3,0 a 4,5 m	-	-	-				-				-			
							4,5 a 6,0 m	-	-	-				-				-			

RESUMO DE QUANTITATIVO

Ø TUBO	EXT. (m)	Quant. PV	Quant. PVBL	Quant. Cx.Lig.-CL	Quant. Cx.Insp.-Cl	Vol. Brita 1	Tábua pinus (m³)
30	15,0						0,08
40	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-
80	-	-	-	-	-	-	-
100	-	-	-	-	-	-	-
120	-	-	-	-	-	-	-
150	-	-	-	-	-	-	-
SOMA	15,0	-		-	-	-	0,08

BOCA DE LOBO COM GRELHA - BLG	0
BOCA DE LOBO COM TAMPA - BLT	2

PROF. VALA	Vol. Escavação	Área Escoram.
Até 1,50 m	23,86	-
1,5 a 3,0 m	-	-
3,0 a 4,5 m	-	-
4,5 a 6,0 m	-	-

TRANSPORTE MATERIAL				
TIPO	Vol. (m³)	DMT	Tx. Empol.	M³ x Km
Bota fora	20,26	1,60	25%	40,51
Mat. Jazida	18,73	13,65	25%	319,57

MATERIAL DE JAZIDA		
Reaterro Mat. 1ª categoria	até 1,5 m	18,73
	1,5 a 3,0 m	0,00
	3,0 a 4,5 m	0,00
	3,0 a 4,5 m	0,00
Total (m³)		18,73
Reap. Mat. Escav.	até 1,5 m	3,60
Rachão		-
Brita 2		-