

Planilha de Quantitativo - Santa Terezinha (DP-898)

Dados											Tipos de escavação			Tipos Escoramento			Preparo fundo Vala		Reaterro de valas		Pavimentação (30cm mais largo que a vala - NBR)				
											Esc. Mec. 1°C - retro - até 1,50m - larg. 0,8 a 1,50	Esc. Mec. 1°C - Escav. - de 1,50 a 3,00m - larg. de 1,50 a 2,50m	Esc. Mec. 1°C - Escav. - de 1,50 a 3,00m - larg. até 1,50m	Tipo Escoram.	Descontínuo - Larg. Maior que 1,5m - Prof. Entre 1,50 e 3,00m	Descontínuo - Larg. Menor que 1,5m - Prof. Entre 1,50 e 3,00m	Descontínuo - Larg. Maior que 1,5m - Prof. Entre 3,00 e 4,50m	Preparo fundo Vala (SOLO)	Preparo do Fundo da vala + lastro brita (15cm) - Larg acima 1,50m	Volume de bota fora	Reaterro com solo - até 3,00m	tipo	Base brita graduada (0,10 m)	Pav. asfal. com 7cm (m³)	
Trechos	material	DN	DE	Compr.	Largura	Prof. 01 (PV)	Prof. 02 (PV)	Prof. Lastro	Prof. 01 da vala	Prof. 02 da vala	m³	m³	m³		m²	m²	m²	m²	m³	m³		m³	m³		
1	Concreto	0,60	0,72	50,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80			118,80	Descont.		180,00		66,00		44,35	84,68	Asfalto	8,10	5,67	
2	Concreto	0,60	0,72	40,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80			95,04	Descont.		144,00		52,80		35,48	67,75	Asfalto	6,48	4,54	
3	Concreto	0,60	0,72	33,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80			78,41	Descont.		118,80		43,56		29,27	55,89	Asfalto	5,35	3,74	
4	Concreto	0,60	0,72	20,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80			47,52	Descont.		72,00		26,40		17,74	33,87	Asfalto	3,24	2,27	
5	Concreto	0,60	0,72	16,50	1,42	1,80	2,30	0,00	1,80	2,30			48,03	Descont.		67,65		23,43		15,00	36,49	Asfalto	2,84	1,99	
6	Concreto	0,60	0,72	28,00	1,42	2,40	1,80	0,00	2,40	1,80			83,50	Descont.		117,60		39,76		25,46	63,91	Asfalto	4,82	3,37	
7	Concreto	0,60	0,72	55,00	1,42	3,00	1,80	0,00	3,00	1,80			187,44	Descont.		264,00		78,10		50,00	148,98	Asfalto	9,46	6,62	
8	Concreto	0,60	0,72	38,00	1,42	3,00	1,80	0,00	3,00	1,80			129,50	Descont.		182,40		53,96		34,55	102,93	Asfalto	6,54	4,58	
9	Concreto	0,60	0,72	50,00	1,42	3,00	1,80	0,00	3,00	1,80			170,40	Descont.		240,00		71,00		45,46	135,43	Asfalto	8,60	6,02	
10	Concreto	0,80	0,94	31,00	1,64	3,00	1,80	0,00	3,00	1,80			122,31	Descont.		148,80		50,96		41,51	90,38	Asfalto	6,03	4,22	
11	Concreto	0,80	0,94	38,00	1,64	3,00	1,80	0,00	3,00	1,80			149,93	Descont.		182,40		62,47		50,88	110,79	Asfalto	7,39	5,17	
12	Concreto	0,80	0,94	22,00	1,64	3,00	2,00	0,00	3,00	2,00			90,42	Descont.		110,00		36,17		29,46	67,76	Asfalto	4,28	2,99	
13	Concreto	1,00	1,16	20,00	1,86	3,00	2,00	0,15	3,15	2,15			98,58	Descont.		106,00				44,26	64,53	Asfalto	4,32	3,02	
14	Concreto	1,00	1,16	45,00	1,86	3,00	2,20	0,15	3,15	2,35			230,18	Descont.		247,50				12,56	99,60	153,56	Asfalto	9,72	6,80
15	Concreto	1,00	1,16	37,67	1,86	2,20	3,40	0,15	2,35	3,55			206,70	Descont.		222,25				10,51	83,37	142,56	Asfalto	8,14	5,70
16	Concreto	1,00	1,16	8,00	1,86	3,40	1,50	0,15	3,55	1,65			38,69			41,60				2,23	17,71	25,07		1,73	1,21
	Concreto	1,00	1,16	5,00	1,86	2,50	1,60	0,15	2,65	1,75			20,46			22,00				1,40	11,07	11,95		1,08	0,76
	Concreto	1,00	1,16	9,00	1,86	1,60	0,00	0,15	1,75	0,15			15,90	Descont.		17,10				2,51	19,92	0,58	Asfalto	1,94	1,36
Ligações BL	Concreto	0,40		208,15	0,90	1,40							262,27	nenhum				187,34		108,31	178,96	Asfalto	24,98	17,48	
TOTAL:											262,27	973,17	958,64		1097,65	1386,45	0,00	791,95	34,78	803,40	1397,12		125,01	87,51	
											754,32	249,16	924,51	910,71											
											546,17	13,11345	48,6583845	47,931975											
												95%	95%	95%											
												5%	5%	5%											