

Planilha de Quantitativo - Rosário (DP-871)

											Tipos de escavação				Tipos Escoramento			Preparo fundo Vala		Reaterro de valas			Pavimentação (30cm mais largo que a vala - NBR)					
Dados											Esc. Mec. 1ªC - retro - até 1,50m - larg. 0,8 a 1,50	Esc. Mec. 1ªC - Retro - de 1,50 a 3,00m - larg. de 0,80 a 1,50m	Esc. Mec. 1ªC - Escav. - de 1,50 a 2,50m	Esc. Mec. 1ªC - -Escav. - de 3,00 a 4,50m - larg. De 1,50 a 2,50m	Tipo Escoram.	Descontinúo - Larg. Maior que 1,5m - Prof. Entre 1,50 e 3,00m	Descontinúo - Larg. Menor que 1,5m - Prof. Entre 1,50 e 3,00m	Descontinúo - 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 vazio da tubulação	Volume de bota fora	Reaterro com solo	tipo	Base brita graduada (0,10 m)	Pav. asfal. com 7cm (m³)	Corte transversal do asfalto	
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	m³		m²	m²	m²	m²	m³	m³	m³		m²	m²	m		
1	Concreto	0,60	0,72	4,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80		9,50			Descont.		14,40		5,28		1,63	3,55	6,77	Asfalto	0,65	0,45	8,00	
2	Concreto	0,60	0,72	45,00	1,42	2,80	2,40	0,00	2,80	2,40		166,14			Descont.		234,00		63,90		18,31	40,91	134,67	Asfalto	7,74	5,42	90,00	
3	Concreto	0,60	0,72	24,00	1,42	2,40	1,80	0,00	2,40	1,80		71,57			Descont.		100,80		34,08		9,77	21,82	54,78	Asfalto	4,13	2,89	48,00	
4	Concreto	0,60	0,72	22,00	1,32	1,80	1,80	0,00	1,80	1,80		52,27			Descont.		79,20		29,04		8,95	19,52	37,26	Asfalto	3,56	2,49	44,00	
5	Concreto	0,60	0,72	27,00	1,32	1,80	2,00	0,00	1,80	2,00		67,72			Descont.		102,60		35,64		10,99	23,95	49,29	Asfalto	4,37	3,06	54,00	
6	Concreto	0,80	0,94	48,00	1,54	2,00	2,00	0,00	2,00	2,00			148,22		Descont.	192,00			74,11		33,58	63,21	99,60	Asfalto	8,85	6,20	96,00	
7	Concreto	0,80	0,94	9,00	1,64	2,00	2,30	0,00	2,00	2,30		31,81			Descont.	38,70			14,80		6,30	12,05	22,54	Asfalto	1,75	1,22	18,00	
8	Concreto	1,00	1,16	44,00	1,86	2,30	2,40	0,15	2,45	2,55		204,60			Descont.	220,00				12,28	46,48	97,38	129,69	Asfalto	9,50	6,65	88,00	
9	Concreto	1,00	1,16	42,00	1,86	2,40	2,30	0,15	2,55	2,45		195,30			Descont.	210,00				11,72	44,36	92,96	123,80	Asfalto	9,07	6,35	84,00	
10	Concreto	1,00	1,16	31,00	1,86	2,30	2,40	0,15	2,45	2,55		144,15			Descont.	155,00				8,65	32,75	68,61	91,37	Asfalto	6,70	4,69	62,00	
11	Concreto	1,00	1,16	61,00	1,86	2,20	2,40	0,15	2,35	2,55		277,98			Descont.	298,90				17,02	64,43	135,01	174,12	Asfalto	13,18	9,22	122,00	
12	Concreto	1,20	1,39	25,00	2,09	2,40	2,75	0,20	2,60	2,95		145,13			Descont.	138,75				10,46	38,03	76,25	86,48	Asfalto	5,98	4,19	50,00	
13	Concreto	1,20	1,39	56,00	2,09	2,75	3,90	0,20	2,95	4,10			412,96		Descont.		394,80			23,43	85,18	170,80	281,58	Asfalto	13,40	9,38	112,00	
14	Concreto	1,20	1,39	37,00	2,09	3,90	4,00	0,20	4,10	4,20			321,23		Descont.		307,10			15,48	56,28	112,85	234,42	Asfalto	8,85	6,20	74,00	
15	Concreto	1,20	1,39	54,00	2,09	4,00	3,15	0,20	4,20	3,35			426,45		Descont.		407,70			22,59	82,14	164,70	299,76	Asfalto	12,92	9,04	108,00	
16	Concreto	1,20	1,39	11,65	2,09	3,15	0,00	0,20	3,35	0,20			43,26		Descont.		41,36			4,87	17,72	35,53	15,93	Asfalto	2,79	1,95	23,30	
				Comp. (30 BL)	Larg.	Prof.																						
Ligações Bl	Concreto	0,40		201,77	0,90	1,40					254,23			nenhum				181,59			39,60	104,99	173,47	Asfalto	24,21	16,95	403,54	
											254,23	367,20	1147,19	1203,90														
TOTAL:											241,52	348,84	1089,83	1143,70		1253,35	531,00	1150,96	438,44	126,50	596,48	1244,07	2015,55		137,64	96,35	1484,84	
Extensão											742,42																	
Extensão											540,65	12,71	18,36	57,36	60,2													
														148,63														
																								831,69				
																								1010,38				
																								173,47				