

Drenagem Pluvial Dimensionamento							Município: Maracajá - SC					Período de Retorno: 02 anos / duração 12mim									
Dados dos Logradouros							Áreas Tributárias a Montante					Dimensionamento da Galeria									
Nome da Rua	Trecho		Cotas topográficas			compr.	decliv.	Coef.	Área	i	Q	diâm.	Cota da Soleira		dif.	Prof. da soleira		Decliv.	Velocid.	Vazão	Obs
	mont.	jus.	mont.	jus.	dif.	(m)	(m/m)	C	há	(mm/h)	(l/s)	(cm)	mont.	jus.	(m)	mont.	jus.	(m/m)	(m/s)	(l/s)	
Bacia 01	1	2	13,200	11,200	2,000	200,00	0,0100	0,50	1,000	81,56	113,28	40	11,700	9,700	2,00	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 02	1	2	16,400	15,900	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	14,900	14,400	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 03	1	2	16,300	15,800	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	14,800	14,300	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 04	1	2	16,150	15,650	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	14,650	14,150	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 05	1	2	16,200	15,700	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	14,700	14,200	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 06	1	2	16,700	16,200	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	15,200	14,700	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 07	1	2	17,400	16,900	0,500	50,00	0,0100	0,50	0,500	81,56	56,64	40	15,900	15,400	0,50	1,50	1,50	0,0100	1,44	180,49	OK
Bacia 08	1	2	30,500	22,650	7,850	250,00	0,0314	0,50	1,300	81,56	147,26	40	29,000	21,150	7,85	1,50	1,50	0,0314	2,55	319,83	OK
Bacia 09	3	4	30,500	22,650	7,850	250,00	0,0314	0,50	1,300	81,56	147,26	40	29,000	21,150	7,85	1,50	1,50	0,0314	2,55	319,83	OK
Bacia 10	4	5	22,650	18,000	4,650	200,00	0,0233	0,50	1,000	81,56	407,80	50	21,150	16,500	4,65	1,50	1,50	0,0233	2,54	498,99	OK
Bacia 11	Saída		18,000	13,000	5,000	150,00	0,0333	0,50	1,000	81,56	668,34	60	16,500	11,500	5,00	1,50	1,50	0,0333	3,44	971,56	OK
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO: 18 DE SETEMBRO DE 2018																					

Resp. Técnico:

MARIEL CASTELAN DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA SC Nº 073.928-9