

MEMORIAL DE DRENAGEM

DIMENSIONAMENTO DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS

LOCAL	BAIRRO BARIGUI							MUNICÍPIO : ARAUCÁRIA							
TRECHO								ESTADO : PARANÁ				DATA	set/17	FOLHA : 01 / 01	
TRECHO	COTA DO TERRENO		(L)	(S)	ÁREA (ha)		tc	F	i	C	Q (m3/s)	D (m)	S (%)	V (m/s)	Q (m3/s)
	(montante)	(jusante)	(m)	(%)	(trecho)	(acumulada)	(minutos)	(anos)	(mm/min)	(run off)	(prevista)	(diâmetro)	(corrigida)	(velocidade)	(calculada)
RUA AGUINELO PINTO															
QUADRA 1	115,536	99,653	200,00	7,94	0,00	0,76	11,16	5	1,77	0,8	0,18	0,40	4,00	2,87	0,36
QUADRA 2	99,653	96,830	30,00	9,41	1,35	2,11	10,13	5	1,82	0,8	0,51	0,60	4,00	3,76	1,06
RUA JOSÉ BESCIAK															
QUADRA 1	116,220	110,700	195,00	2,83	0,00	0,75	11,43	5	1,75	0,8	0,18	0,40	2,50	2,27	0,29
QUADRA 2	110,570	99,833	195,00	5,51	0,76	1,51	11,13	5	1,77	0,8	0,36	0,40	4,00	2,87	0,36
RUA VERGÍLIO CANTELE															
QUADRA 1	117,140	111,123	195,00	3,09	0,00	1,82	11,16	5	1,77	0,8	0,43	0,60	2,20	2,79	0,79
QUADRA 2	111,123	96,916	188,00	7,56	0,76	2,58	10,83	5	1,79	0,8	0,61	0,60	4,00	3,76	1,06
RUA MÁRIO CZARNOVSKI															
QUADRA 1	109,769	95,898	192,00	7,22	0,00	0,76	11,11	5	1,77	0,8	0,18	0,40	4,00	2,87	0,36
QUADRA 2	92,461	88,898	40,00	8,91	0,00	0,09	10,23	6	1,86	1,8	0,05	0,40	4,00	2,87	0,36
RUA EMÍLIO GUNHA															
QUADRA 1	104,275	102,864	22,00	6,41	0,00	0,43	10,13	5	1,83	0,8	0,10	0,40	4,00	2,87	0,36
QUADRA 2	102,864	100,074	80,00	3,49	0,76	1,19	10,46	5	1,81	0,8	0,29	0,40	4,00	2,87	0,36
QUADRA 3	100,420	100,074	20,00	1,73	0,90	2,09	10,18	5	1,82	0,8	0,51	0,60	1,00	1,88	0,53
QUADRA 4	100,420	99,710	56,00	1,27	0,00	0,67	10,32	5	1,81	0,8	0,16	0,40	4,00	2,87	0,36
QUADRA 5	99,710	96,912	83,00	3,37	2,27	2,94	10,50	5	1,80	0,8	0,71	0,80	1,50	2,79	1,40
QUADRA 6	96,912	95,642	122,00	1,04	3,34	6,28	10,63	5	1,80	0,8	1,50	0,80	2,00	3,22	1,62
QUADRA 7	95,642	94,012	70,00	2,33	1,52	7,80	10,31	5	1,81	0,8	1,89	1,00	2,00	3,74	2,94
RUA JOANA GERANDELO															
TRECHO 1	104,818	104,407	32,00	1,28	0,00	0,27	10,21	5	1,82	0,8	0,07	0,40	3,00	2,49	0,31
TRECHO 2	104,335	94,112	100,00	10,22	0,00	0,45	10,58	5	1,80	0,8	0,11	0,40	4,00	2,87	0,36
TRECHO 3	94,112	92,924	25,00	3,00	7,80	8,25	10,08	5	1,83	0,8	2,01	1,00	4,00	5,29	4,15