

PLANILHA DE CÁLCULO DE GALERIAS CIRCULARES DE ÁGUAS PLUVIAIS DIMENSIONAMENTO PARA TUBOS EM CONCRETO										COLETOR Nº:			CALCULO: Fazolo		CONFERIDO: Fazolo		ART Nº:				
CIDADE: PONTE SERRADA					LOCAL: Rua Filinto Muller - Centro					PRANCHA Nº:			DESENHO:								
ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO					TEMPO DE	INTENSIDADE	DEFLUVO	DIAMETRO	DIF. %	DECLIV.	VELOC.	COLETOR	TERRENO		GALERIAS				TEMPO		
TRECHO	EXTENSÃO	ha					CONCENTR.	l/s	Q	Ø	Q	i	Q MAX	COTAS		COTAS		PROFUNDIDADES		DE	
	m	C	A	CA	CA ac.	min.	ha	l/s	m	Q MAX	%	m/s	l/s	MONTANTE	JUSANTE	MONTANTE	JUSANTE	MONTANTE	JUSANTE	PERCURSO	
1 - 2	9	0,70	0,08	0,06	0,06	0,06	10,00	345,00	19,32	1x 0,40	95%	4,00	3,29	379	989,99	989,63	988,99	988,63	1,00	1,00	0,05
2 - Exist.	35	0,70	0,15	0,11	0,11	0,17	10,10	364,92	62,04	1x 0,40	91%	12,20	5,77	661	989,63	985,36	988,63	984,36	1,00	1,00	0,10

PONTE SERRADA, SC, 21 DE FEVEREIRO DE 2014

ALTAIR FAZOLO
Eng. Civil CREA 11.810-3 SC