

ANEXO 05 - RUA NITERÓI (ENTRE AS RUAS TEREZINA E DOS EUCALIPTOS)

PLANILHA DE CÁLCULO GALERIAS ÁGUA PLUVIAL																								
Trecho	Cotas do terreno			Profundidade do coletor		Cotas do coletor		Extensão (m)	Área		Concen tração	BACIA / SUB-BACIA					VELOC./TEMPO							
	mont. (m)	jus. (m)	jus. (m)	mont. (m)	jus. (m)	Cota (1)	Cota (2)		trecho (ha)	total (ha)		Intensi dade	Vazão	Capac. Máx.	Diâmetro	Declivi dade	Veloci dade	Tempo escoamento						
1	631,00	630,30	1,20	1,20	1,20	629,80	629,10	1,00	1,00	5	5	0,80	0,60	280,00	168,00	559,71	DN	1 x 40	0,0778	m/s	4,45	min	0,03	
2	629,00	628,70	1,20	1,20	1,20	627,80	627,50	1,00	1,00	5	5	0,80	0,60	280,00	168,00	366,41	DN	1 x 40	0,0333	m/s	2,92	min	0,05	
TOTAL								18,00	2,00															0,09


GUSTAVO FRANCESCHINI
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N° PR 126178/D