

PROJETO DE GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
PROJETO: AV. J. I. RAIMUNDO

coef. de esc. superf. :		0,90	tc inicial		10 min	Bacia										Data		Folha			
coef. de manning		0,013	TR		10 anos													1			
Trecho		Ext. (m)	Área de Contribuição (ha)		tc (min)	Intens. (mm/min)	Vazão (m³/s)	Seção (m)	Decliv. (m/m)	Capac. Máxima seção pl. (m³/s)	Vproj (m/s)	y/D	y (m)	COTAS (m)				Prof. da Galeria (m)		Degrau (m)	
Mont.	Jus.		Parc.	Acum.										Terreno		Galeria		Mont.	Jus.		
LANÇAMENTO 1C																					
1	-	2	95,00	0,446	0,446	10,00	1,925	0,129	0,60	0,059	1,491	3,16	0,18	0,11	848,029	842,426	846,329	840,726	1,70	1,70	0,00
2	-	3	90,00	0,000	0,446	10,50	1,905	0,127	0,60	0,050	1,371	3,05	0,20	0,12	842,426	837,939	840,726	836,239	1,70	1,70	0,00
3	-	4	100,00	0,371	0,816	10,99	1,886	0,231	0,60	0,052	1,396	3,70	0,27	0,16	837,939	832,772	836,239	831,072	1,70	1,70	0,00
4	-	5	60,00	0,203	1,020	11,44	1,870	0,286	0,60	0,057	1,469	4,05	0,29	0,17	832,772	829,339	831,072	827,639	1,70	1,70	0,00
5	-	6	65,00	0,000	1,020	11,69	1,861	0,285	0,60	0,043	1,277	3,66	0,31	0,19	829,339	826,526	827,639	824,826	1,70	1,70	0,00
6	-	7	60,00	0,247	1,267	11,99	1,850	0,352	0,60	0,031	1,076	3,37	0,39	0,23	826,526	824,684	824,826	822,984	1,70	1,70	0,00
7	-	8	55,00	0,000	1,267	12,29	1,839	0,350	0,60	0,032	1,103	3,43	0,38	0,23	824,684	822,909	822,984	821,209	1,70	1,70	0,00
8	-	CAIXA EXISTENTE	25,45	0,232	1,499	12,56	1,830	0,411	0,60	0,033	1,117	3,63	0,41	0,25	822,909	822,067	821,209	820,367	1,70	1,70	0,00