

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM - RN

## BACIA DA RUA CLOVIS CAVALCANTE

## LANÇAMENTO 01 - BACIA DA RUA CLOVIS CAVALCANTE

Posto PARNAMIRIM

Tempo de recorrência 5

Coef. de Rugosidade: 0,013

Tempo de concentração 10,0

Nº	Nome da Rua	Trecho	Comp. (m)	Cotas		Decliv. (m/m)	Coef. Run-Off	Área Drenagem (ha)		Chuva (mm)		Ramal (un)	Vazão (m³/s)	Seção (m)	Lâmina d'Água (m)	Veloc (m)
				Montante	Jusante			Increment.	ΣC.Área	TC (min)	Intens.					
1	Rua Oscar Ramalho	P01 - P02	39,00	54,100	53,905	0,0050	0,40	8,80	3,52	10,0	102,3	1	1,000	1,00	0,55	2,26
1	Rua Oscar Ramalho	P05 - P06	41,00	53,340	53,135	0,0050	0,40	0,50	5,96	11,1	98,6	1	1,632	1,10	0,71	2,52
2	Rua Oscar Ramalho	P02 - P03	39,00	53,905	53,710	0,0050	0,40	3,20	4,80	10,3	101,2	1	1,349	1,00	0,67	2,41
3	Rua Oscar Ramalho	P03 - P04	37,00	53,710	53,525	0,0050	0,40	1,60	5,44	10,6	100,3	1	1,515	1,00	0,73	2,47
4	Rua Oscar Ramalho	P04 - P05	37,00	53,525	53,340	0,0050	0,40	0,80	5,76	0,0	99,4	1	1,590	1,00	0,76	2,48
5	Rua Oscar Ramalho	P05 - P06	41,00	53,340	53,135	0,0050	0,40	0,50	5,96	11,1	98,6	1	1,632	1,00	0,78	2,48
6	Rua Canada	P06.1 - P06.2	30,00	54,675	54,525	0,0050	0,40	2,29	0,92	10,0	102,3	1	0,260	0,60	0,32	1,70
7	Rua canada	P06.2 - P06.3	20,00	54,525	54,375	0,0075	0,40	0,20	1,00	10,3	101,2	1	0,280	0,60	0,29	2,07
8	Rua Canada	P06.3 - P06.4	30,00	54,375	54,225	0,0050	0,40	0,10	1,04	10,5	100,6	1	0,290	0,60	0,34	1,75
9	Rua Canada	P06.4 - P06.5	15,00	54,225	54,150	0,0050	0,40	0,10	1,08	10,7	99,6	1	0,298	0,60	0,35	1,74
10	Rua Clovis Cavalcante	P06.5 - P06.6	25,00	54,150	53,990	0,0064	0,40	0,20	1,16	10,9	99,1	1	0,318	0,60	0,33	2,00
11	Rua Clovis Cavalcante	P06.6 - P06	25,00	53,990	53,830	0,0064	0,40	0,10	1,20	11,1	98,4	1	0,327	0,60	0,34	1,98
12	Rua Oscar Ramalho	P06 - Dissip	0,80	52,935	52,927	0,0100	0,40	2,00	13,92	11,3	97,7	1	3,776	1,20	0,95	3,93

## PREFEITURA MUNICIPAL DE PARNAMIRIM - RN

## BACIA DA RUA CLOVIS CAVALCANTE

## LANÇAMENTO 02 - BACIA DA RUA CLOVIS CAVALCANTE

Posto PARNAMIRIM

Tempo de recorrência 10

Coef. de Rugosidade: 0,013

Tempo de concentração 10,0

Nº	Nome da Rua	Trecho	Comp. (m)	Cotas		Decliv. (m/m)	Coef. Run-Off	Área Drenagem (ha)		Chuva (mm)		Ramal (un)	Vazão (m³/s)	Seção (m)	Lâmina d'Água (m)	Veloc (m)
				Montante	Jusante			Increment.	ΣC.Área	TC (min)	Intens.					
1	R Honorio M da Silva	P07 - P08	30,00	54,527	54,377	0,0050	0,40	7,20	2,88	10,0	109,9	1	0,879	0,80	0,60	2,17
2	R Honorio M da Silva	P08 - P09	30,00	54,377	54,227	0,0050	0,40	0,52	3,09	10,2	109,0	1	0,935	0,80	0,64	2,17
3	R Honorio M da Silva	P09 - P10	30,00	54,227	54,077	0,0050	0,40	0,25	3,19	10,5	108,2	1	0,958	0,80	0,66	2,16
4	R Honorio M da Silva	P10 - P11	30,00	54,077	53,927	0,0050	0,40	1,90	3,95	10,7	107,4	1	1,178	1,00	0,61	2,35
5	R Heitor de Gois	P11.1 - P11.2	30,00	54,850	54,700	0,0050	0,30	3,40	1,02	10,0	109,9	1	0,311	0,60	0,36	1,76
6		P11.2 - P11.3	30,00	54,700	54,550	0,0050	0,40	0,44	1,20	10,3	108,8	1	0,362	0,60	0,40	1,81
7	R Heitor de Gois	P11.3 - P11.4	30,00	54,550	54,400	0,0050	0,40	0,30	1,32	10,6	107,9	1	0,394	0,60	0,43	1,82
8	R Honorio M da Silva	P11.4.1 - P11.4.2	30,00	54,413	54,263	0,0050	0,40	2,00	0,80	10,0	109,9	1	0,244	0,60	0,30	1,73
9	R Honorio M da Silva	P11.4.2 - P11.4	30,00	54,263	54,113	0,0050	0,40	0,20	0,88	10,3	108,8	1	0,266	0,60	0,32	1,73
10	R Honorio M da Silva	P11.4 - P11.5	13,00	54,113	54,048	0,0050	0,40	0,40	2,36	10,8	106,9	1	0,700	0,80	0,51	2,07
11	R Honorio M da Silva	P11.5 - P11	30,00	54,000	53,850	0,0050	0,40	1,00	2,76	10,9	106,6	1	0,816	0,80	0,57	2,13
12	R Honorio M da Silva	P11 - Dissip.	13,00	53,850	53,811	0,0030	0,40	0,30	6,82	11,2	105,8	1	2,006	1,20	0,92	2,16