PERÍODO DE RETORNO - T = 10 anos																COEFICIENTE DE RUGOSIDADE (CONCRETO) - η = 0,015						COEFICIENTE DE RUGOSIDADE (PEAD) - η = 0,010		
TRECHO		EXT.	ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO			C	t_c	i	VAZÃO - Q	DECLIV.	DIÂMETRO - D		$\frac{Q \times \eta}{D^{8/3} \times i^{1/2}}$	y/D*	VELOC. - V	t_e	COTAS A MONTANTE			COTAS A JUSANTE		
MONT.	JUSANTE		TRECHO		ACUM.						CALC.	ADOT.					TOPO	FUNDO	ALTURA	TOPO	FUNDO	ALTURA
		m	Bacia	ha	ha		min	mm/min	m³/s	m/m					m/s	min	m	m	m	m	m	m
PV01	PV02	13,00	33	1,30	1,30	0,85	10,00	2,32	0,43	5,46%	0,40	0,60	0,1070	0,40	4,04	0,05	595,40	592,40	3,00	593,29	591,69	1,60
PV02	PV05	67,66	34	0,24	1,54	0,85	10,05	2,31	0,51	5,05%	0,44	0,60	0,1319	0,45	4,10	0,28	593,29	590,69	2,60	588,87	587,27	1,60
PV03	PV04	32,22	35	1,65	1,65	0,75	10,00	2,32	0,48	3,97%	0,45	0,60	0,1405	0,47	3,66	0,15	593,01	590,51	2,50	591,03	589,23	1,80
PV04	PV05	13,60	36	0,18	1,83	0,80	10,15	2,31	0,53	5,59%	0,44	0,60	0,1320	0,45	4,32	0,05	591,03	587,83	3,20	588,87	587,07	1,80
PV05	PV07	44,48	37	0,13	3,50	0,80	10,20	2,30	1,08	3,51%	0,62	0,80	0,1566	0,50	4,29	0,17	588,87	586,17	2,70	586,41	584,61	1,80
PV06	PV07	12,87	39	0,23	0,23	0,80	10,00	2,32	0,07	4,74%	0,21	0,60	0,0188	0,16	2,40	0,09	588,22	585,22	3,00	586,41	584,61	1,80
PV07	PV08	45,27	38	0,09	0,31	0,80	10,09	2,31	1,18	2,74%	0,67	0,80	0,1932	0,56	4,06	0,19	586,41	583,61	2,80	584,37	582,37	2,00
PV08	PV09	20,00	40	0,28	0,59	0,80	10,28	2,30	1,26	1,60%	0,76	0,80	0,2713	0,72	3,26	0,10	584,37	581,87	2,50	583,65	581,55	2,10
PV09	PV10	30,00	-	0,00	0,59	0,85	10,38	2,29	1,26	1,87%	0,74	0,80	0,2510	0,68	3,47	0,14	583,65	581,05	2,60	582,49	580,49	2,00
PV10	PV11	48,00	41	0,10	0,69	0,85	10,52	2,28	1,29	5,31%	0,61	0,80	0,1527	0,49	5,28	0,15	582,49	579,99	2,50	579,44	577,44	2,00
PV11	PV12	52,00	42	0,09	0,78	0,85	10,67	2,28	1,32	3,96%	0,65	0,80	0,1808	0,54	4,78	0,18	579,44	577,44	2,00	577,38	575,38	2,00
PV12	DESAGUE	6,30	43	0,23	1,01	0,85	11,00	2,26	1,40	2,86%	0,71	0,80	0,2247	0,62	4,27	0,02	577,38	574,98	2,40		574,80	