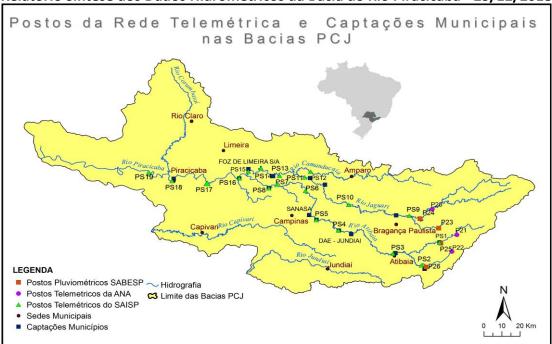
Sala de Situação PCJ

Relatório Síntese dos Dados Hidrométricos da Bacia do Rio Piracicaba - 23/12/2018



PS1 Rio Cachoeira Captação I PS2 Rio Atibainha em Nazaré PS3 Rio Atibaia em Atibaia / A PS4 Rio Atibaia no Bairro da I PS5 Rio Atibaia Captação Vali PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia Acima de Pau PS8 Rio Atibaia	REDE TELEMÉTRICA NA BACIA DO RIO PIRACICABA								
PS1 Rio Cachoeira Captação PS2 Rio Atibainha em Nazaré PS3 Rio Atibaia em Atibaia / A PS4 Rio Atibaia no Bairro da PS5 Rio Atibaia captação Vali PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia Captação Sun PS8 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dai PS13 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Aimar PS18 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / Desca	23/12/2018								
PS2 Rio Atibainha em Nazaré PS3 Rio Atibaia em Atibaia / A PS4 Rio Atibaia no Bairro da l PS5 Rio Atibaia captação Vali PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia em Desembai PS8 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Aguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Aimar. PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jaguari - Varge P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / Desca	Rio / Posto de medição	Código do Posto	Chuva acumulada das 7h de 22/12/2018 às 7h de 23/12/2018	Vazão às 07h	Vazão média do mês atual ***	Vazão média do mês (série histórica)			
PS2 Rio Atibainha em Nazaré PS3 Rio Atibaia em Atibaia / A PS4 Rio Atibaia no Bairro da l PS5 Rio Atibaia captação Vali PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia em Desembai PS8 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Aguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Aimar. PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jaguari - Varge P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / Desca			(mm)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)			
PS3 Rio Atibaia em Atibaia / A PS4 Rio Atibaia no Bairro da l PS5 Rio Atibaia Captação Vali PS6 Rio Atibaia aem Desembai PS7 Rio Atibaia Acima de Pau PS8 Rio Atibaia Captação Vali PS9 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariú PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	o Piracaia / Piracaia	E3-110T / 3E-116T	7,50	0,42	0,91	1,58			
PS4 Rio Atibaia no Bairro da I PS5 Rio Atibaia Captação Vali PS6 Rio Atibaia Captação Vali PS7 Rio Atibaia Acima de Pau PS8 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Pracic PS19 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Piracicaba em Artem PS20 Rio Jaguari / Pires / Extre PS1 Rio Cachoeira / Cachoeir PS2 Rio Atibainha / Atibainha PS3 Barragem Jaguari - Varge PS5 Barragem Cachoeira / De	ré Paulista	E3-121T / 3E-089T	0,20	1,11	1,66	2,06			
PSS Rio Atibaia Captação Vali PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia Acima de Pau PS8 Rio Atibaia Captação Sun PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aiman PS17 Rio Piracicaba em Aiman PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Jaguari / Pires / Extre PS1 Rio Cachoeira / Cachoeir PS2 Rio Atibainha / Atibainha PS3 Barragem Jaguari - Varge PS4 Barragem Jaguari - Varge PS5 Barragem Cachoeira / De	/ Atibaia	E3-111T / 3E-063T	3,60	10,02	9,60	9,47			
PS6 Rio Atibaia em Desembai PS7 Rio Atibaia em Desembai PS8 Rio Atibaia Captação Sur PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacareí / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	la Ponte / Itatiba	D3-048T / 3D-006T	4,80	18,49	19,46	24,37			
PS7 Rio Atibaia Acima de Pau PS8 Rio Atibaia Captação Sur PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS18 Rio Piracicaba em Artem PS18 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Piracicaba em Artem PS10 Rio Jaguari / Pires / Extre PS1 Rio Cachoeira / Cachoeir PS2 Rio Atibainha / Atibainha PS3 Barragem Jacarei / Desca PS4 Barragem Jaguari - Varge PS5 Barragem Cachoeira / De	/alinhos / Valinhos	D3-051T / 3D-007T	4,20	19,96	23,93	25,77			
PS8 Rio Atibaia Captação Sur PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	bargador Furtado / Campinas	D3-055T / 3D-003T	5,20	19,96	25,53	31,76			
PS9 Rio Jaguari em Guaripoc PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem PS10 Rio Piracicaba em Artem PS10 Rio Jaguari / Pires / Extre PS11 Rio Cachoeira / Cachoeir PS22 Rio Atibainha / Atibainha PS3 Barragem Jacarei / Desca PS4 Barragem Jaguari - Varge PS5 Barragem Cachoeira / De	aulínia / Paulínia	D4-120T / 4D-009RT	0,80	13,04	22,92	36,50			
PS10 Rio Jaguari em Buenópo PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	Sumaré / Paulínia	D4-122 / 4D-033	3,60	*	*	*			
PS11 Rio Jaguari em Jaguariún PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari em Usina Est PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	ocaba / Bragança Paulista	D3-047T / 3D-015T	30,60	5,14	2,41	7,57			
PS12 Rio Camanducaia em Dal PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	polis / Morungaba	D3-040T / 3D-009T	10,50	10,94	13,91	14,71			
PS13 Rio Jaguari Captação Pet PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	iúna / Jaguariúna	D3-045T / 3D-008T	4,60	12,87	15,45	17,42			
PS14 Rio Jaguari em Usina Est PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar. PS17 Rio Piracicaba em Piracic PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	Dal Bo/ Jaguariúna	D3-044T / 3D-001T	3,80	16,95	13,80	17,52			
PS15 Rio Jaguari na Foz / Lime PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Santa PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	Petrobrás / Paulínia	D4-123 / 4D-034	1,60	20,62	28,79	*			
PS16 Rio Piracicaba em Aimar PS17 Rio Piracicaba em Santa PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	Ester / Cosmópolis	D4-052RT / 4D-001T	16,20	16,92	25,83	44,27			
PS17 Rio Piracicaba em Santa PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	meira	D4-121T / 4D-013T	20,20	**	**	54,44			
PS18 Rio Piracicaba em Piracic PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	aratá / Americana	D4-097T / 4D-010T	34,60	73,66	72,31	****			
PS19 Rio Piracicaba em Artem P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	ta Bárbara D' Oeste	-	38,50	107,65	76,45	****			
P20 Rio Jaguari / Pires / Extre P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacareí / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	cicaba / Piracicaba	D4-095T / 4D-015T	47,00	97,86	84,37	123,94			
P21 Rio Cachoeira / Cachoeir P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacareí / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	emis	D4-061T / 4D-007T	64,00	241,95	114,36	147,07			
P22 Rio Atibainha / Atibainha P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	trema-MG	62590000	*	*	*	****			
P23 Barragem Jacarei / Desca P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	eira Montante / Piracaia	62664500	9,60	3,90	4,68	****			
P24 Barragem Jaguari - Varge P25 Barragem Cachoeira / De	ha Montante / Piracaia	62654500	*	*	*	****			
P25 Barragem Cachoeira / De	scarga PCJ	1000196	44,60	1	0,52	4,95 ²			
	rgem / Descarga PCJ	1000015	23,00	0,50 ¹					
P26 Barragem Atibainha / Des	Descarga PCJ	1000197	9,20	1,00 ¹	2,05	2,30 ²			
	Descarga PCJ	1000198	0,00	1,00 ¹	1,34	1,31 ²			
- Desemboque do Túnel 5	5	1000199	2,40	22,58	17,95	24,16			
- Transposição EEAB PS-S	S-SC	-	-	5,19 ⁴	6,26	****			

Postos telemétricos com indisponibilidade de dados.

⁴ Vazão da transposição entre as barragens Jaguari (Paraíba do Sul) - Atibainha.

Vazões médias móveis de quinze dias consecutivos e vazões médias diárias nas Bacias PCJ									
Resolução Conjunta ANA/DAEE № 925, de 29 de Maio de 2017 - Período Úmido 2018/2019									
Postos de Controle	Vazão média móvel de 15 dias consecutivos (m³/s) (07h de 08/12 às 07h de 23/12)	Vazão mínima média móvel de quinze dias consecutivos (m³/s) *	Vazão média diária (m³/s) (07h dia anterior às 07h dia atual)	Vazão mínima média diária (m³/s) *					
Rio Atibaia em Atibaia (m³/s)	7,9	2,0	11,5	2,0					
Rio Atibaia Cap. Valinhos (m³/s)	17,0	11,0	19,8	10,0					
Rio Jaguari em Buenópolis (m³/s)	10,1	2,0	11,3	2,0					
Vazões médias de retirada na Estação Elevatória de Santa Inês - Período Úmido de 2018/2019									
Faixa de operação Dezembro/2018	Vazão média mensal (m³/s) (07h 1º dia do mês às 07h dia atual)	Vazão máxima média mensal autorizada (m³/s)	Vazão média diária (m ³ /s) (07h dia anterior às 07h dia atual)						
FAIXA 3 - ALERTA	24,68	27,00	26,84						

^{*} Limites estabelecidos pela Resolução Conjunta ANA/DAEE № 925, de 29 de maio de 2017

^{**} Postos com informações fluviométricas em revisão. *** Média do mês, calculada até o dia anterior, com registros diários das vazões às 07h e 18h.

^{****} Postos com instalação recente, não possuindo série histórica adequada.

Vazão descarregada média diária.

² Média histórica da descarga de fundo e vazão vertida.

Vazão média calculada com série histórica de três anos