



CONSÓRCIO PCJ



CBH-PCJ
Comitês das Bacias Hidrográficas dos
Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá



Cobrança pelo uso da água

Agência de Água PCJ



Ministério do
Meio Ambiente





LOCALIZAÇÃO DAS BACIAS PCJ



CARACTERIZAÇÃO DAS BACIAS PCJ

- ✓ **Área: 15.304 K m² (92,6% SP / 7,4% MG)**
- ✓ **62 municípios com sede na região (58 paulistas e 4 mineiros)**
- ✓ **4,9 milhões de habitantes**
- ✓ **7% do PIB Nacional**
- ✓ **Demanda de Água: 41,3 m³/s**
- ✓ **Coleta de Esgoto: 85 %**
- ✓ **Esgoto doméstico lançado: 157 tDBO/dia**
- ✓ **Efluentes industriais lançados: 83 tDBO/dia**



USOS E DEMANDAS DOS RECURSOS HÍDRICOS

Sub-bacia		Uso Urbano	Uso Industrial	Uso Rural	Demais Usos	Total
Piracicaba	Sub-total (m ³ /s)	2,694	4,355	1,673	0,057	8,779
	%	6,5%	10,5%	4,0%	0,1%	21,2%
Corumbataí	Sub-total (m ³ /s)	2,506	0,696	0,733	0,061	3,996
	%	6,1%	1,7%	1,8%	0,1%	9,7%
Jaguari	Sub-total (m ³ /s)	2,602	3,359	1,258	0,012	7,230
	%	6,3%	8,1%	3,0%	0,0%	17,5%
Camanducaia	Sub-total (m ³ /s)	0,293	0,110	0,602	0,007	1,011
	%	0,7%	0,3%	1,5%	0,0%	2,4%
Atibaia	Sub-total (m ³ /s)	5,512	3,009	1,590	0,011	10,123
	%	13,3%	7,3%	3,8%	0,0%	24,5%
Total Piracicaba	Sub-total (m ³ /s)	13,607	11,529	5,855	0,148	31,139
	%	32,9%	27,9%	14,2%	0,4%	75,3%
Total Capivari	Sub-total (m ³ /s)	1,512	2,379	2,329	0,113	6,333
	%	3,7%	5,8%	5,6%	0,3%	15,3%
Total Jundiaí	Sub-total (m ³ /s)	2,248	0,651	0,933	0,027	3,859
	%	5,4%	1,6%	2,3%	0,1%	9,3%
TOTAL (m ³ /s)		17,367	14,559	9,117	0,288	41,331
%		42,0%	35,2%	22,1%	0,7%	100,0%



***Histórico da Implantação da
Cobrança pelo uso da águas nas
bacias PCJ***



O que é a cobrança pelo uso da Água ?

A cobrança pelo uso da água é um dos **instrumentos** previstos na **Lei n.º 9.433/97**, que institui a Política Nacional de **Recursos Hídricos**.

Objetivos:

- estimular o uso racional da água
- gerar recursos financeiros para investimentos na recuperação e preservação dos mananciais da região.

A cobrança **não é um imposto**, mas um **preço público condominial**, fixado a partir de um pacto entre os usuários e o respectivo Comitês de Bacias.



Atividades Preparatórias nos Comitês PCJ

Ano de 2005 - várias reuniões dos Grupos Técnicos de Cobrança pelo Uso da Água e da Agência de Água, assim como das Câmaras Técnicas de Planejamento (**CT-PL**) e do Plano de Bacias (**CT-PB**);

Objetivo:

Estudar e estabelecer a forma, **valores e critérios** para a implantação da **Cobrança pelo Uso da Água nas bacias PCJ, em rios de domínio da União.**

- Encontrar a **formatação jurídica** para a Agência de Água que permitisse, simultaneamente, **atender aos dos Estados de Minas Gerais e São Paulo**, como também, à União.



Deliberações dos Comitês PCJ

- Deliberação n.º 024/05

**Comitê das Bacias Hidrográficas dos
Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí**



Deliberação Conjunta dos Comitês PCJ nº 024/05, de 21/10/2005

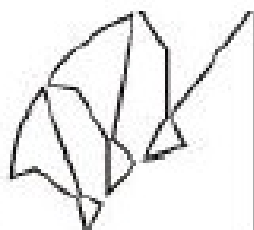
Aprova a indicação do Consórcio PCJ para desempenhar, transitoriamente, funções de Agência de Água dos Comitês das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí.



Deliberações dos Comitês PCJ

- **Deliberação n.º 025/05**

**Comitê das Bacias Hidrográficas dos
Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí**



**Deliberação Conjunta dos Comitês PCJ nº 025/05, de 21/10/2005;
alterada pela Deliberação Conjunta dos Comitês PCJ nº 027/05, de 30/11/05.**

*Estabelece mecanismos e sugere os valores para a cobrança pelo uso
dos recursos hídricos nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba,
Capivari e Jundiaí e dá outras providências.*



QUANTO SERÁ COBRADO?

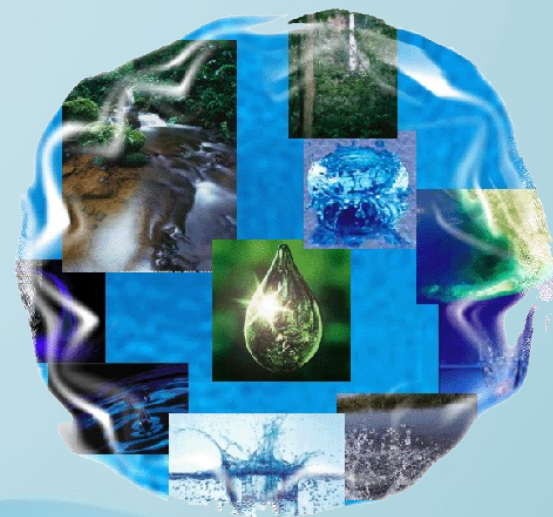
Tipo Uso	Unidade	Valor
Captação de água bruta	R\$/m ³	0,01
Consumo de água bruta	R\$/m ³	0,02
Lançamento de carga orgânica DBO _{5,20}	R\$/kg	0,10
Transposição de bacia	R\$/m ³	0,015

De acordo com a progressividade aprovada pelos Comitês PCJ, em 2006, será cobrado 60% destes valores, em 2007 será cobrado 75%, e em 2008 o valor integral.



Tramitação no Conselho Nacional dos Recursos Hídricos

- Tramitação regular no CNRH
- **23 e 24/11/2005** - avaliação final das Câmaras Técnicas de Cobrança pelo Uso da Água (CT-COB) e Institucional e Legal (CTIL)



Aprovação pelo CNRH

- Resolução n.º 052/05



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
CONSELHO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS

RESOLUÇÃO Nº 52, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2005
(Publicada no DOU em 30/11/05)

Aprova os mecanismos e os valores para a cobrança pelo uso dos recursos hídricos nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiá.



Aprovação pelo CNRH

- Resolução n.º 053/05



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
CONSELHO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS

RESOLUÇÃO Nº 53, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2005

(Publicado no DOU em 30/11/05)

Delega competência ao Consórcio Intermunicipal das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí para o exercício de funções inerentes à Agência de Água das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí.



Equipe Básica da Agência PCJ

29/11/2005 - Reunião da Câmara Técnica de Planejamento Comitês PCJ, onde ocorreu a avaliação (sabatina) dos indicados pelo Consórcio PCJ para ocuparem na Agência de Água PCJ os cargos de:

- **Coordenação Geral – Eng.º Francisco Lahóz**
- **Coordenação Técnica – Adm. Paulo Tinel**
- **Coordenação Administrativa – Econ. Sérgio Razera**

Todos foram aprovados por unanimidade.



Assinatura do Contrato de Gestão

06/12/2005 - Consórcio PCJ assinou com a Agência Nacional de Águas – ANA, o Contrato de Gestão nº 030/05, permitindo funcionar como braço executivo dos Comitês PCJ quanto à administração dos recursos arrecadados com a cobrança (federal) pelo uso dos recursos hídricos na região.



Cadastramento de Usuários

Dezembro de 2005 - Campanha para atualização de dados e cadastramento de usuários, promovida pela ANA, DAEE e CETESB, IGAM e FEAM com apoio da Agência de Água PCJ.

Resultado:

Cem usuários em condições de receber os boletos da cobrança pelo uso da água, gerando uma arrecadação da ordem de **R\$ 10,9 milhões para o ano de 2006.**



Quando começou e quem vai pagar pelo uso da água ?

A cobrança pelo uso da água nas Bacias PCJ iniciou-se a partir de **Janeiro de 2006.**

Estão sujeitos à cobrança os usuários de água localizados em rios de domínio da União nas Bacias PCJ:

Rios Atibaia, Camanducaia, Jaguari, Piracicaba

Os usos que serão considerados para a cobrança são aqueles constantes dos **cadastros da ANA, DAEE-SP, CETESB-SP, IGAM-MG e FEAM-MG.**



Estruturação da Agência

Dezembro de 2005 - O Consórcio PCJ, alugou 03 salas no município de Piracicaba e, como apoio à criação da Agência PCJ, mobiliou e equipou as mesmas e disponibilizou veículos, permitindo o início das atividades.

19/12/2005 - ANA repassa para ao Consórcio PCJ o valor de R\$ 200.000,00 para as despesas iniciais de implantação da Agência PCJ.



Inauguração da Agência

16/12/2005 – Inauguração e coletiva à imprensa como ato da inauguração da Sede da Agência de Água PCJ.



Postagem dos Boletos

A ANA efetuou a postagem dos boletos aos usuários durante a primeira quinzena de 2006.

20/01/2006 - Lançamento oficial da cobrança, foi realizada na sede da Agência de Água PCJ, uma coletiva com a imprensa, com a entrega de boletos para, no mínimo, um usuário de cada segmento.

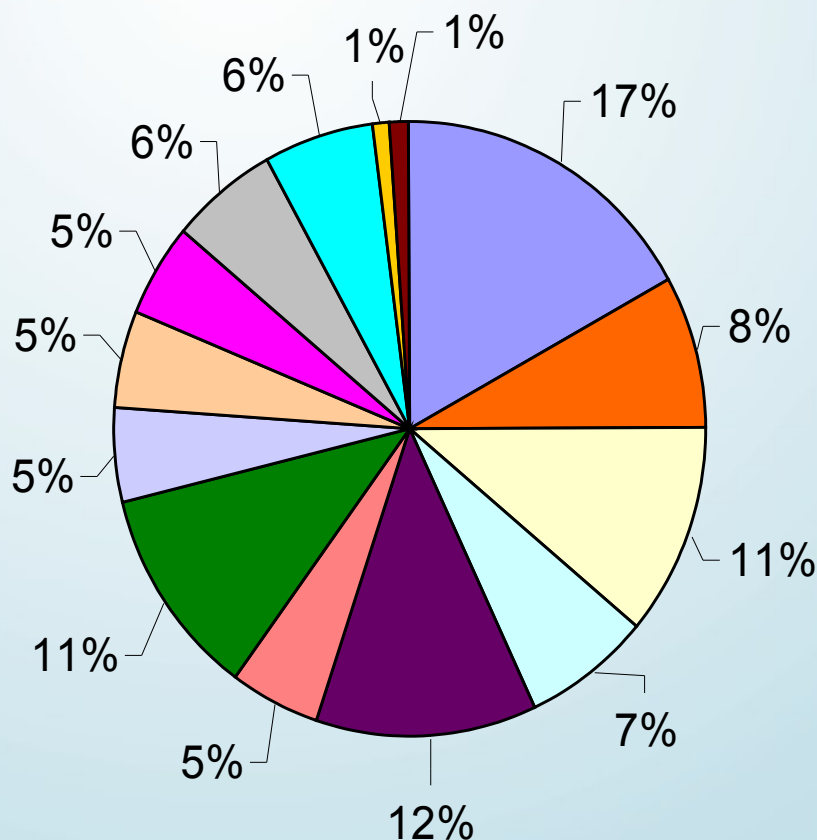


Boletos Emitidos

Faixa de valor	N.º de boletos
Minimo R\$ 20,00	17
Menos de R\$ 100,00	8
Entre 101 e 500 reais	11
Entre 501 e 1000 reais	7
Entre 1001 e 5000 reais	12
Entre 5001 e 10000 reais	5
Entre 10001 e 20.000 reais	11
Entre 20.001 e 30.000 reais	5
Entre 30.001 e 50.000 reais	5
Entre 50.001 e 100.000 reais	5
Entre 100.001 e 200.000 reais	6
Entre 200.001 e 500.000 reais	6
Acima de 1.000.000,00 reais	1
Acima de 6.000.000,00 reais	1
Total	100



Boletos Emitidos

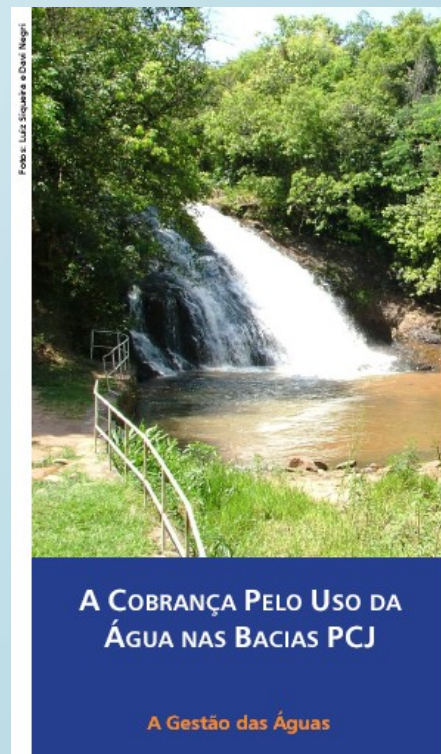


- Minimo R\$ 20,00
- Menos de R\$ 100,00
- Entre 101 e 500 reais
- Entre 501 e 1000 reais
- Entre 1001 e 5000 reais
- Entre 5001 e 10000 reais
- Entre 10001 e 20.000 reais
- Entre 20.001 e 30.000 reais
- Entre 30.001 e 50.000 reais
- Entre 50.001 e 100.000 reais
- Entre 100.001 e 200.000 reais
- Entre 200.001 e 500.000 reais
- Acima de 1.000.000,00 reais
- Acima de 6.000.000,00 reais



Divulgação da Cobrança

Janeiro de 2006 - a equipe da Agência de Água PCJ elaborou um “folder” de esclarecimentos sobre a cobrança pelo uso da água em parceria com a ANA.



Plantões de Esclarecimentos

Janeiro de 2006 – A Agência PCJ promoveu cinco plantões de esclarecimentos sobre o processo de inscrições de solicitações de recursos para projetos, obras e serviço, com recursos do FEHIDRO e Cobrança Federal.

Locais dos Plantões:

Campinas (01)

Americana (02)

Extrema (01)

Piracicaba (01)



Relatório de Gestão/ Prestação de Contas - Exercício de 2005


Fevereiro/Março 2006 - Relatório de Gestão e Prestação de Contas referente ao exercício 2005.

03/04/06 - ANA informa a aprovação das Contas referentes a 2005



Site oficial da Agência de Água PCJ

Abril/2006 - Com apoio da Secretaria Executiva dos Comitês PCJ e do DAEE, foi instalado o site da Agência de Água PCJ.



CONSÓRCIO PCJ

Agência de Água PCJ

Comitês PCJ

[Comitês PCJ](#)

[Principal](#)

[Institucional](#)

[Histórico](#)

[Agenda](#)

[Base Legal](#)

[Notícias](#)


[Cobrança](#)

[Cadastro-se](#)

[Fotos](#)

Cobrança pelo uso dos recursos hídricos em rios de domínio da união ...

[Novas informações - Confira o balanço da arrecadação ...](#)



Barragem do Rio Cachoeira
(Foto: Odair Faria, SABESP)

ÚLTIMAS ATUALIZAÇÕES

- 03/05/06 - [Região recebe recursos pelo uso da água](#) - Notícia
- 02/05/06 - [Demonstrativo de Repasses da ANA para a Agência](#) - Data Base 30/04/06
- 12/04/06 - [Novas informações sobre os valores arrecadados com a Cobrança](#)
- 30/03/06 - [Decreto regulamenta cobrança pelo uso da água em São Paulo](#)
- 24/03/06 - [CRH aprova minuta de Decreto da cobrança de água](#)



Publicação do Aditivo ao Contrato de Gestão

07/04/2006 - Publicação do aditivo ao Contrato de Gestão, permitindo que se proceda à liberação dos recursos arrecadados com a cobrança para as bacias PCJ.



Publicado no D.O.U.
de 12 / 12 / 2005

CONTRATO Nº 030 /2005



CONTRATO DE GESTÃO QUE ENTRE SI
CELEBRAM A AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E
O CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DAS BACIAS
HIDROGRÁFICAS DOS RIOS PIRACICABA,
CAPIVARI E JUNDIAÍ, COM A ANUÊNCIA DOS
COMITÊS DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS
RIOS PIRACICABA, CAPIVARI E JUNDIAÍ,
VISANDO O EXERCÍCIO DE FUNÇÕES DE
COMPETÊNCIA DA AGÊNCIA DE ÁGUA.



Indicação dos empreendimentos a serem financiados com recursos oriundos da Cobrança

05/05/2006 – Os Comitês PCJ aprovaram a **hierarquização** dos empreendimentos a serem financiados com os recursos advindos da **cobrança pelo uso de recursos hídricos** em rios de domínio da União nas bacias PCJ. A Agência de Água PCJ repassará recursos para **18 projetos**.



Assinatura do contrato entre a Agência de Água PCJ e a Caixa Econômica Federal

19/05/06 - Oficializada a CEF como agente técnico e financeiro dos recursos da cobrança pelo uso da água em rios de domínio da União, possibilitando o início do repasse dos recursos financeiros da cobrança para os indicados pelos Comitês PCJ.



Assinatura do contrato entre a Caixa Econômica Federal e os tomadores dos recursos

30/06/06 – Assinados os 08 primeiros projetos a serem financiados pelos recursos oriundos da cobrança pelo uso de recursos hídricos em rios de domínio da União. No total serão 18 projetos.



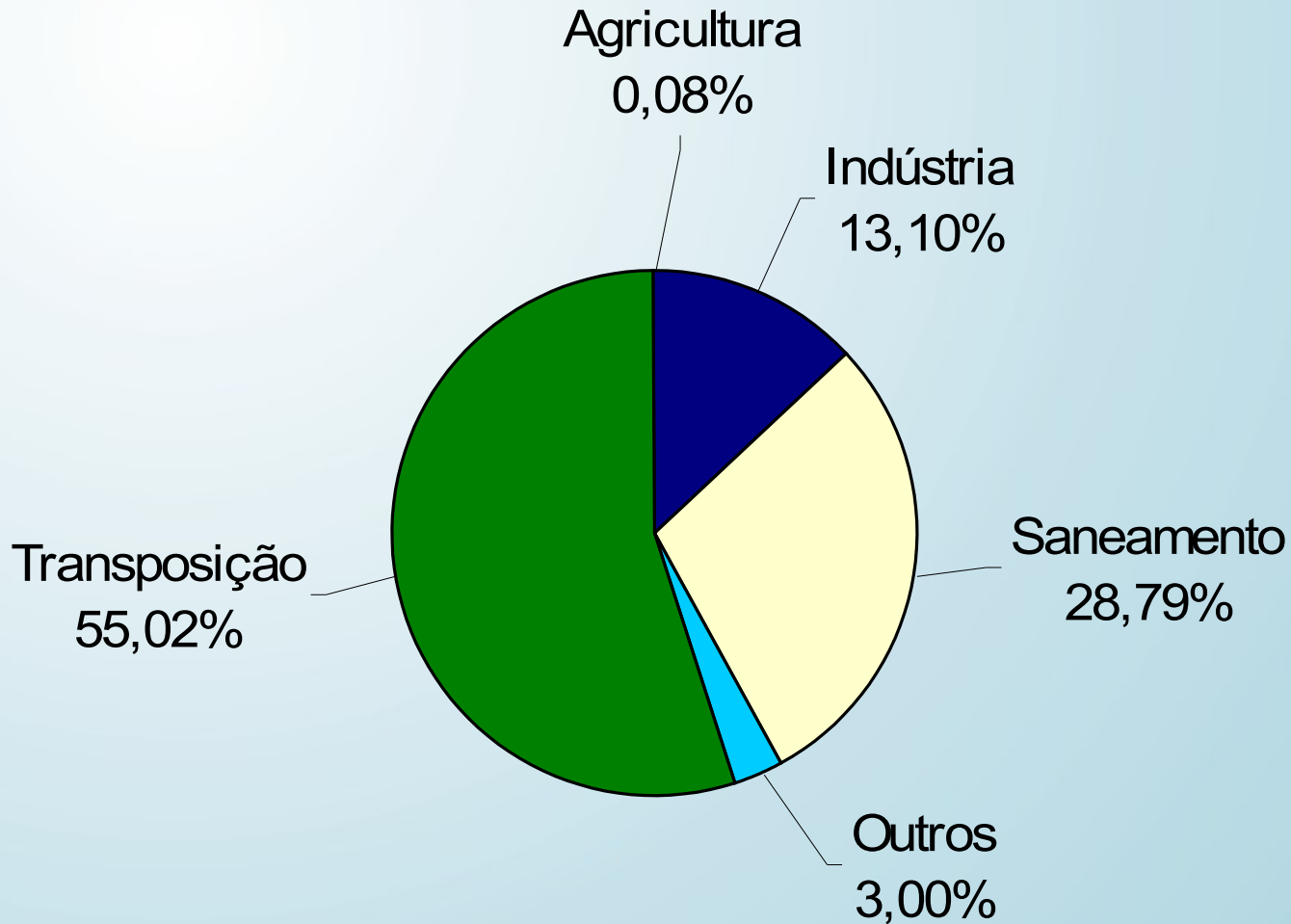
Cobrança pelo Uso da Água em Rios de domínio da União por Setor

Soma por Setor		%
Agricultura	R\$ 9.134,16	0,08
Indústria	R\$ 1.433.867,83	13,10
Saneamento	R\$ 3.151.051,20	28,79
Outros	R\$ 328.189,38	3,00
Transposição	R\$ 6.020.893,04	55,02
Total	R\$ 10.943.135,61	100

Obs.: Estimativas de arrecadação durante o ano de 2006, já considerando a progressividade de 60%



Cobrança por setor



Totalização da Arrecadação

Ano - 2006

ANO	MÊS	ARRECADAÇÃO (A)	RENDIMENTO (B)	DEVOLUÇÃO POR INDÉBITO (C)	REPASSES A BACIA DOS RIOS PIRACICABA, CAPIVARÍ E JUNDIAÍ (D)	SALDO ACUMULADO (E = A + B - C - D)
2006	JANEIRO	873.587,56	-	-	-	873.587,56
	FEVEREIRO	70.662,16	-	-	-	944.249,72
	MARÇO	1.634.679,29	-	-	-	2.578.929,01
	ABRIL	112.661,69	-	-	2.580.000,00	111.590,70
	MAIO	1.660.274,86	-	-	-	1.771.865,56
	JUNHO	811.592,74	-	-	1.780.000,00	803.458,30
	JULHO	913.670,13	-	-	1.000.000,00	717.128,43
	AGOSTO	1.083.685,81	-	-	601.734,06	1.199.080,18
	SETEMBRO	137.522,21	-	-	138.265,94	1.198.336,45
	OUTUBRO	1.658.791,26	-	-	1.949.000,00	908.127,71
	NOVEMBRO	872.622,83	-	-	908.127,70	872.622,84
	DEZEMBRO	186.769,31	-	-	1.027.098,20	32.293,95
TOTAL ARRECADADO		10.016.519,85	-	-	9.984.225,90	32.293,95



Totalização da Arrecadação

Ano - 2006

BALANÇO DA ARRECADAÇÃO POR UF - ATUALIZADO EM 12/02/2007

UF	TOTAL DE CADASTROS	VALOR A SER PAGO NO ANO	VALORES VENCIDOS ATE A DATA	VALOR PAGO
MG	20	44.346,69	44.346,69	45.201,89
SP	80	10.757.739,10	10.757.739,10	10.678.784,69

Adimplência no período – 99,3 %



Contato

Agência de Água PCJ

(19) 3433 - 0378

Telefones: (19) 3434 - 4991

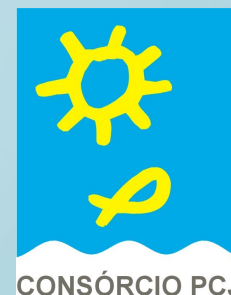
(19) 3435 - 7564

E-mail: agenciapcj@agua.org.br

Site: <http://www.comitepcj.sp.gov.br>



CBH-PCJ
Comitê das Bacias Hidrográficas dos
Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí



Piracicaba - SP

