



## Comitê da Bacia Hidrográfica do Alto Paranapanema

Secretaria Executiva: Av. São Sebastião, 125 – Cantizani

Piraju – SP – CEP 18800-000 / Fone (14) 3351-2599

Email: [cbhalpa@cbhalpa.com.br](mailto:cbhalpa@cbhalpa.com.br)

Alterada pela deliberação CBH-ALPA *Ad Referendum* nº 153 de 28 de março de 2017.

**Deliberação CBH-ALPA nº 150 de 23 de fevereiro de 2017, aprova o Plano de Ação e o Programa de Investimentos do CBH-ALPA período 2017-2019.**

O Comitê da Bacia Hidrográfica do Alto Paranapanema - CBH-ALPA, no uso de suas atribuições legais, e;

**Considerando** a Deliberação CRH nº 188, de 14 de dezembro de 2016 que estabelece o formato e o cronograma de entrega dos Planos de Bacias Hidrográficas - PBH e dá providências suplementares relativas à apuração dos indicadores de distribuição dos recursos financeiros do FEHIDRO;

**Considerando** a Deliberação COFEHIDRO nº 171 de 5 de dezembro de 2016 que dispõe sobre indicações ao FEHIDRO no período de 2017 a 2019 utilizando as estimativas de receita do PPA e dá outras providências.

**Considerando** a Deliberação CRH nº 190, de 14 de dezembro de 2016 que aprovou a revisão dos Programas de Duração Continuada - PDC para fins da aplicação dos instrumentos previstos na política estadual de recursos hídricos.

**Considerando** a Deliberação CBH-ALPA nº 146 que aprovou o Relatório I (Diagnóstico e Prognóstico) do Plano de Bacia Hidrográfica da UGRHI-14 2016/2027

**Considerando** a Deliberação CBH-ALPA nº 148 de 16 de dezembro 2016 que aprovou a proposta do Plano de Ação e Programa de Investimentos do CBH-ALPA, encaminhando o mesmo para apreciação da Plenária.

**Considerando** as discussões realizadas durante a reunião junto à Câmara Técnica de Planejamento, Gerenciamento e Avaliação (CT-PGA), em 16 de fevereiro de 2017, definindo a proposta do Plano de Ação e Programa de Investimentos do CBH-ALPA – 2017-2019.

Delibera:

**Artigo 1º.** Aprova Plano de Ação e Programa de Investimentos, período 2017/2019, do CBH-ALPA, conforme **Anexos I, II e III** desta deliberação.

**Artigo 2º.** Para o ano de 2019 a previsão de Recursos Advindos da Cobrança na UGRHI -14, representa o valor de R\$ 2.420.000,00, conforme Deliberação COFEHIDRO nº 171/2016. Já os recursos FEHIDRO representam o valor de R\$ 1.448.000,00, previsto para o CBH-ALPA. Os Recursos advindos da cobrança serão investidos nos PDCs priorizados conforme o Plano de Bacia Hidrográfica do CBH-ALPA.

**Parágrafo único:** Os recursos referentes aos royalties do ano de 2017, poderão sofrer alterações caso o COFEHIDRO aprove nova deliberação, com novos valores destinados aos CBHs, podendo os mesmos ser reajustados, bem como a tabela readequada, desta deliberação.

**Artigo 3º.** Fica revogada a Deliberação CBH-ALPA nº 148 de 16 de dezembro de 2016.

**Artigo 4º.** Esta Deliberação entra em vigor na data de sua publicação.

Priscila Silvério Sleutjes  
**Presidente**

David Franco Ayub  
**Secretário Executivo**

**ANEXO I – Previsão de Recursos FEHIDRO e Cobrança no CBH-ALPA – 2017-2019**

PDCs	2017		2018		2019			
	Recursos FEHIDRO R\$1.495.000,00		Recursos FEHIDRO R\$ 1.316.000,00		Recursos FEHIDRO R\$ 1.448.000,00		Recursos da Cobrança R\$ 2.420.000,00	
	Valores per PDC e %		Valores per PDC e %		Valores per PDC e %		Valores per PDC e % do total da Cobrança	
—1	R\$ 149.500,00	10%	R\$ 131.600,00	10%	R\$ 144.800,00	10%	-	-
-3*	R\$ 672.750,00	45%	R\$ 592.200,00	45%	R\$ 651.600,00	45%	R\$ 1.100.000,00	45,46%
4	R\$ 74.750,00	5%	R\$ 65.800,00	5%	R\$ 72.400,00	5%	-	-
5	R\$ 74.750,00	5%	R\$ 65.800,00	5%	R\$ 72.400,00	5%	-	-
-7*	R\$ 448.500,00	30%	R\$ 394.800,00	30%	R\$ 434.400,00	30%	R\$ 1.170.00,00	48,34%
-8*	R\$ 74.750,00	5%	R\$ 65.800,00	5%	R\$ 72.400,00	5%	R\$ 150.000,00	6,20%
<b>Total</b>	<b>R\$ 1.495.000,00</b>	<b>100%</b>	<b>R\$ 1.316.000,00</b>	<b>100%</b>	<b>R\$ 1.448.000,00</b>	<b>100%</b>	<b>R\$ 2.420.000,00</b>	<b>100%</b>

**ANEXO II – Distribuição dos Recursos FEHIDRO PDCs e Sub PDCs – 2017 – 2019**

PDC	Sub-Programas Sub-PDCs	Ações Previstas no Plano de Bacia	Área de Abrangência	%	Prioridade	Metas	CURTO PRAZO – 2017 – 2019			Fonte de Financiamento	Executores
							Recursos FEHIDRO – 2017 (R\$)	Recursos FEHIDRO – 2018 (R\$)	Recursos FEHIDRO 2019 (R\$)		
PDC 1. Bases Técnicas em Recursos Hídricos BRH	1.5 Disponibilidade de Hídrica	A. 1.48 Realizar estudo para definição de padrões adequados de consumo de água na irrigação na UGRHI-14.	UGRHI-14	4%	Alta	Meta 1 – Elaborar e/ou atualizar base de dados, cadastros, estudos e levantamentos	R\$ 59.800,00	R\$ 52.640,00	R\$ 57.920,00	FEHIDRO	Universidades – Associações
		A. 1.49 – Prosseguimento dos estudos e monitoramento pertinentes à disponibilidade hídrica superficial, com detalhe nas bacias críticas: Santa Helena, Carrapatos, Boi Branco, Das Posses e de Muniz na UGRHI-14.	UGRHI-14	6%	Alta	Meta 1 – Elaborar e/ou atualizar base de dados, cadastros, estudos e levantamentos	R\$ 89.700,00	R\$ 78.960,00	R\$ 86.880,00	FEHIDRO	Associações Universidades
*PDC 3. Melhoria e Recuperação da Qualidade das Águas	3.1 Sistema de Esgotamento Sanitário	A. 3.6 Investimentos nos sistemas de esgotamento sanitário e ETES nos municípios da UGRHI-14	UGRHI-14	20%	Alta	Meta 3 – Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 299.000,00	R\$ 263.200,00	R\$ 289.600,00	FEHIDRO	Concessionárias De Saneamento
	3.3 Sistema de Drenagem das águas pluviais	A. 3.9 – Obras de drenagem urbana nos 34 municípios da UGRHI-14, mencionados nos Planos de Macrodrenagem Urbana	UGRHI-14	17,43%	Alta	Meta 3 – Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 260.578,50	R\$ 229.378,80	R\$ 252.386,40	FEHIDRO	– Municípios – Consórcios
	3.4 Prevenção e controle dos processos erosivos	A. 3.14 – Estudos, projetos, serviços de desassoreamento e retificação dos cursos d'água e proteção de margens na UGRHI-14.	UGRHI-14	7,57%	Alta	Meta 3 – Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 113.171,50	R\$ 99.621,20	R\$ 109.613,60	FEHIDRO	Municípios Consórcios
PDC 4. Proteção dos Corpos d'água – PGA	4.1 Proteção e conservação dos mananciais	A. 4.1 – Diagnóstico e estabelecimento de orientações para recuperar nascentes degradadas.	UGRHI-14	5%	Alta	Meta 4 – Conservar e proteger os corpos d'água	R\$ 74.750,00	R\$ 65.800,00	R\$ 72.400,00	FEHIDRO	Universidades Associações

<b>PDC 5- Gestão e Demanda da Água</b>	<b>5.2 Racionalização do uso da água</b>	A.5.3 - Racionalização da utilização da água para fins de irrigação	UGRHI-14	<b>5%</b>	Alta	Meta 5 – Promover o uso racional dos recursos hídricos	R\$ 74.750,00	R\$ 65.800,00	R\$ 72.400,00	FEHIDRO	Associações Sindicatos
<b>*PDC 7- Eventos Hidrológicos Extremos</b>	<b>7.2 Ações Estruturais para mitigação de inundações e alagamentos</b>	A.7.3 - Canalização de áreas vulneráveis à inundação, criação de parques lineares nos 34 municípios da UGRHI-14.	UGRHI-14	<b>30%</b>	Alta	Meta 7 – Desenvolver e/ou instalar medidas de prevenção e defesa contra eventos hidrológicos extremos	R\$ 448.500,00	R\$ 394.800,00	R\$ 434.400,00	FEHIDRO	Municípios Consórcios
<b>*PDC 8- Capacitação e Comunicação Social – CCS</b>	<b>8.2 Educação Ambiental às ações do Plano de Recursos Hídricos</b>	A.8.10 - Realizar seminários para discutir problemas dos impactos do uso do solo em geral nos recursos hídricos	UGRHI-14	<b>5%</b>	Alta	Meta 8 – Realizar eventos e/ou produzir materiais, impressos ou digitais, visando capacitação técnica, educação ambiental e comunicação social.	R\$ 74.750,00	R\$ 65.800,00	R\$ 72.400,00	FEHIDRO	Universidades Instituições Associações
<b>Total de ações</b>				<b>100%</b>	<b>Total de investimentos</b>	<b>R\$ 1.495.000,00</b>	<b>R\$ 1.316.000,00</b>	<b>R\$ 1.448.000,00</b>			

\*PDCs Prioritários

### ANEXO III – Distribuição dos Recursos Advindos da Cobrança PDCs e Sub-PDCs – 2019

PDC	Sub-Programas Sub-PDCs	Ações Previstas no Plano de Bacia	Área de Abrangência	% referente ao valor total da Cobrança	Prioridade	Metas	Recursos da Cobrança R\$ 2.420.000,00	Executores
<b>PDC 3. Melhoria e Recuperação da Qualidade das Águas</b>	<b>3.1 Sistema de Esgotamento Sanitário</b>	A 3.6 Investimentos nos sistemas de esgotamento sanitário e ETES nos municípios da UGRHI 14	UGRHI 14	<b>16,53%</b>	Alta	Meta 3 — Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 400.000,00	Concessionárias De Saneamento
	<b>3.3 Sistema de Drenagem das águas pluviais</b>	A 3.9 — Obras de drenagem urbana nos 34 municípios da UGRHI 14, mencionados nos Planos de Macro drenagem Urbana	UGRHI 14	<b>16,53%</b>	Alta	Meta 3 — Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 400.000,00	Municípios — Consórcios
	<b>3.4 Prevenção e controle dos processos erosivos</b>	A 3.14 — Estudos, projetos, serviços de desassoreamento e retificação dos cursos d'água e proteção de margens na UGRHI 14.	UGRHI 14	<b>12,40%</b>	Alta	Meta 3 — Recuperar a qualidade dos corpos d'água	R\$ 300.000,00	Municípios — Consórcios
<b>PDC 7. Eventos Hidrológicos Extremos</b>	<b>7.2 Ações Estruturais para mitigação de inundações e alagamentos</b>	A 7.3 — Canalização de áreas vulneráveis à inundação, criação de parques lineares nos 34 municípios da UGRHI 14.	UGRHI 14	<b>48,34%</b>	Alta	Meta 7 — Desenvolver e/ou instalar medidas de prevenção e defesa contra eventos hidrológicos extremos	R\$ 1.170.000,00	Municípios — Consórcios
<b>PDC 8. Capacitação e Comunicação Social — CCS</b>	<b>8.2 Educação Ambiental às ações do Plano de Recursos Hídricos</b>	A.8.10 — Realizar seminários para discutir problemas dos impactos do uso do solo em geral nos recursos hídricos	UGRHI 14	<b>6,20%</b>	Alta	Meta 8 — Realizar eventos e/ou produzir materiais, impressos ou digitais, visando capacitação técnica, educação ambiental e comunicação social.	R\$ 150.000,00	Universidades Instituições Associações
<b>Total</b>	-	-	-	<b>100%</b>	-	-	<b>R\$ 2.420.000,00</b>	-