

PLANO DE TRABALHO RELACIONADO AO ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA
ENTRE PUC CAMPINAS E AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ

FUNDAÇÃO AGÊNCIA DAS BACIAS HIDROGRÁFICAS DOS RIOS PIRACICABA,
CAPIVARI E JUNDIAÍ - AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE CAMPINAS – PUC

PLANO DE TRABALHO

1. APRESENTAÇÃO

Este Plano de Trabalho (PT) versa sobre a Acordo de Cooperação Técnica que entre si celebraram a Fundação Agência das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí (AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ) e a Sociedade Campineira de Educação e Instrução, mantenedora da Pontifícia Universidade Católica de Campinas (PUC-CAMPINAS) para intercâmbio de dados, conhecimentos e experiências de interesse comum no âmbito da recuperação, conservação e proteção de mananciais nas Bacias PCJ.

2. JUSTIFICATIVA

Considerando que o Programa de Pós-Graduação em Sustentabilidade da PUC-Campinas tem como objetivo a pesquisa e produção de conhecimentos, também passíveis de organizar, sistematizar e compartilhar com a sociedade informações/indicadores sobre temas relevantes, e esse compartilhamento, além de democratizar o acesso à informação, é capaz de produzir um debate e orientar as ações da sociedade civil para o enfrentamento de problemas comuns relativos à questão hídrica.

Considerando que a Agência das Bacias PCJ, por meio de sua Assessoria Ambiental, desenvolve ações voltadas para recuperação, conservação e proteção dos mananciais centradas no planejamento, fomento e sensibilização de acordo com as demandas dos Comitês PCJ.

Considerando que as ações de conservação e de recuperação dos corpos d'água, que garantam a utilização racional e sustentável dos recursos hídricos, necessitam do compartilhamento e trocas de experiências e gestão participativa, para integração das mesmas.

Considerando que Agência das Bacias PCJ, visa contribuir com a atividade de gestão e de monitoramento desempenhadas pela assessoria ambiental, e necessita da sistematização dos principais indicadores associados aos recursos hídricos e seus impactos para o conjunto da população, na perspectiva da análise econômica e social dos recursos hídricos na sociedade. Tais desafios, podem ser agrupados em três grandes grupos: (i) oferta e qualidade da água; (ii) demanda pelo recurso hídrico; e (iii) ações empreendidas para garantia de acesso, preservação e ampliação.

Desta forma, pretende-se a troca de informações para a obtenção de indicadores e métodos de monitoramento relacionados aos resultados da implementação das ações da Política de Recuperação, Conservação e Proteção de Mananciais dos Comitês PCJ – Política de Mananciais PCJ.

3. OBJETIVO

Esse PT tem como objetivo detalhar as temáticas relacionadas à troca de informações, no período de vigência do Acordo de Cooperação Técnica firmado entre a AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ e a PUC-CAMPINAS, guardadas as responsabilidades de cada um dos partícipes.

Será realizado o intercâmbio de dados e informações, visando ao desenvolvimento de indicadores e definição de métodos de monitoramento das ações executadas e voltadas à recuperações e proteção dos mananciais.

A AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ executará as atividades por meio da sua Assessoria Ambiental, sob responsabilidade da Diretoria Técnica. A PUC-CAMPINAS desenvolverá as atividades por meio do corpo docente indicado às temáticas pautadas no âmbito do GT-Indicadores da Câmara Técnica de Recursos Naturais dos Comitês PCJ (CT-RN).

Vale destacar que a elaboração dos produtos e respectiva aprovação se dará no âmbito do GT-Indicadores.

3.1 Objetivos específicos

Abaixo estão relacionados os temas que representam os objetivos específicos a serem trabalhados e traduzidos em ações e metas dos partícipes, contribuindo com o desenvolvimento de indicadores relacionados:

- 3.1.2 Diagnóstico Ambiental em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público;
- 3.1.3 Conservação de Solo em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público;
- 3.1.4 Restauração Ecológica em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público;
- 3.1.5 Saneamento Rural em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público;
- 3.1.6 Áreas Protegidas e proteção dos Biomas Mata Atlântica e Cerrado em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público;
- 3.1.7 Pagamento por Serviços Ambientais – PSA, em Áreas de Mananciais de Interesse para o Abastecimento Público; e
- 3.1.8 Extensão Rural enquanto fator de mobilização social no processo de adequação ambiental

4. RESPONSABILIDADES DOS PARCEIROS

4.1 Agência das Bacias PCJ

As ações de responsabilidade da AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ, serão executadas por meio de sua [Assessoria Ambiental](#) e estão pautadas no repasse de dados e nas informações à PUC, contidas no [Plano das Bacias PCJ 2020-2035](#), especificamente no que tange à temática “**Conservação e uso do solo e da água no meio rural e recuperação florestal**”, do Caderno de Recomposição Florestal – CRF; no [Plano Diretor para Recomposição Florestal visando à conservação de água nas Bacias PCJ](#) (2017) e na [Política de Recuperação, Conservação e Proteção de Mananciais dos Comitês PCJ](#).

Caberá à AGÊNCIA DAS BACIAS PCJ disponibilizar dados e as informações baseadas nos documentos acima, conforme demanda da PUC-CAMPINAS, requeridos e provenientes de demanda e discussão do GT-Indicadores da CT-RN.

4.2 PUC Campinas

Dentro das temáticas prioritárias observadas neste PT, no item 3,1, caberá a PUC-CAMPINAS, desenvolver indicadores e métodos para monitoramento e avaliação de impactos econômicos, sociais e ambientais, relacionados à recuperação, conservação e proteção de mananciais no território das Bacias PCJ, resultantes das discussões do GT-Indicadores.

Havendo possibilidade, a PUC se reserva ao direito de captar recursos oriundos de diversas fontes de financiamento relacionadas à pesquisa acadêmica e de extensão, visando o desenvolvimento do escopo do presente Plano de Trabalho, sob sua responsabilidade.

5. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

A seguir é apresentado no **Quadro 5**, a Cronograma de Execução, de metas e ações, nas diversas temáticas abordadas, com os respectivos responsáveis pela execução.

Quadro 5 – Cronograma de Execução

METAS E AÇÕES					
Ação	Responsável pela execução	Meta	Período de execução	Status	Observações
Fornecimento de dados e informações Plano das Bacias PCJ 2020-2035	Assessoria Ambiental – Agência das Bacias PCJ	Base completa – Produtos Finais e Relatório Síntese	Até 31 de setembro/2021		
Fornecimento de dados e informações PDRF-PCJ 2017	Assessoria Ambiental – Agência das Bacias PCJ	Base completa PDRF-PCJ – Produto Final	Até 31 de setembro/2021		
Fornecimento de dados e informações iniciativas Programa I Política de Mananciais PCJ	Assessoria Ambiental – Agência das Bacias PCJ	Base Banco de Projetos PCJ	Até 31 de setembro/2021 / Anualmente - atualizações		
Fornecimento de dados e informações iniciativas Programa II Política de Mananciais PCJ	Assessoria Ambiental – Agência das Bacias PCJ	Base Banco de Projetos PCJ	Até 31 de setembro/2021 / Anualmente - atualizações		
Proposição de indicadores relacionados aos temas objeto da cooperação	PUC Campinas	2021 a 2025			
Proposição de métodos de monitoramento	PUC Campinas	2021 a 2025			

METAS E AÇÕES					
Ação	Responsável pela execução	Meta	Período de execução	Status	Observações
relacionados aos temas objeto da cooperação					
Elaboração de relatório de resultados das ações da cooperação	Assessoria Ambiental – Agência das Bacias PCJ e PUC Campinas	1 relatório/ano 2021 a 2025 – a ser apresentado até o dia 31 de março			

Os produtos científicos gerados e a sua divulgação em periódicos científicos serão de responsabilidade da PUC e a divulgação e aplicação de seus resultados serão realizados no contexto dos Comitês PCJ, no que tange à atuação do Grupo de Trabalho Indicadores e Monitoramento – GT-Indicadores, formado por representantes das Câmaras Técnicas de Integração e Difusão de Pesquisas e Tecnologias – CT-ID, de Conservação de Proteção de Recursos Naturais - CT-RN e de Educação Ambiental – CT-EA.

6. GRUPO TÉCNICO DE ACOMPANHAMENTO

Para a finalidade do acompanhamento técnico e da interlocução entre os partícipes para o desenvolvimento das ações definidas no presente Plano de Trabalho, foram designados os seguintes representantes, por meio de Ofício, em atendimento a Cláusula Décima Terceira -Do Acompanhamento, do Acordo de Cooperação Técnica:

6.1 Agência das Bacias PCJ

6.1.1 Indicados - Interlocução

Marina Peres Barbosa – Assessora ambiental

Leonardo Lucas Baumgratz – Analista Técnico

6.1.2 Equipe Técnica

Assessoria Ambiental:

Bruna Caroline Juliani

Fábio de Faria Coca

Felipe Loschiavo Requena

Ivan Gerdizijauskas

Leonardo Lucas Baumgratz

Marina Peres Barbosa

Mateus de Oliveira Ismael

Diretoria Técnica:

Patrícia Gobet de Aguiar Barufaldi

6.2 PUC Campinas

6.2.1 Indicados - Interlocução

Prof. Duarcides Ferreira Mariosa

Prof. Orandi Mina Falsarella

6.2.2 Equipe Técnica

Prof^a Bruna Angela Branchi

Prof^a Cibele Roberta Sugahara

Prof^a Denise Helena Lombardo Ferreira

Prof. Duarcides Ferreira Mariosa

Prof. Orandi Mina Falsarella

7. REFERÊNCIAS

Assessoria Ambiental - Agência das Bacias PCJ

<https://agencia.baciaspcj.org.br/assessoria-ambiental/>

Banco de Áreas PCJ

<https://mapas.agenciapcj.org.br/bancodeareas> /<https://mapas.agenciapcj.org.br/cadastro>

Banco de Projetos PCJ

<https://mapas.agenciapcj.org.br/bancodeprojetos>

Empreendimentos Programa I – Recuperação de Áreas de Interesse

<https://www.agencia.baciaspcj.org.br/assessoria-ambiental/programas/>

Empreendimentos Programa II – PSA Pagamento por Serviços Ambientais

<https://www.agencia.baciaspcj.org.br/assessoria-ambiental/programas/>

Política de Mananciais PCJ

<https://www.agencia.baciaspcj.org.br/assessoria-ambiental/politica-de-mananciais/>

Plano das Bacias PCJ 2020-2035

<https://plano.agencia.baciaspcj.org.br/o-plano/documentos>

Plano Diretor para Recomposição Florestal visando à Conservação de Água nas Bacias PCJ

<https://agencia.baciaspcj.org.br/assessoria-ambiental/plano-diretor-florestal/>

Programa de Pós Graduação Stricto Sensu em Sustentabilidade – PPGS - PUC Campinas

<https://www.puc-campinas.edu.br/pos-graduacao/programa-de-pos-graduacao-em-sustentabilidade-mestrado/>

PUC Campinas

<https://www.puc-campinas.edu.br/>

AGOSTO DE 2021