

**PROGRAMAS DE DURAÇÃO CONTINUADA (PDC) DO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS  
TIPOLOGIAS DE PROJETOS ENQUADRÁVEIS**

PDC	Descritivo do PDC	subPDC	Abrangência do subPDC
<b>PDC 1. Bases Técnicas em Recursos Hídricos - BRH</b>	Compreende sistemas de informações (bases de dados, cadastros, etc.); estudos técnicos e diagnósticos; monitoramento e divulgação de dados relativos à qualidade e à quantidade dos recursos hídricos; outorga de direitos de uso dos recursos hídricos; enquadramento dos corpos de água em classes; fontes de poluição.	<b>1.1 Bases de dados e sistemas de informações em recursos hídricos</b>	Desenvolvimento, aprimoramento, modernização, implantação, integração, operação e divulgação de bases de dados, sistemas de informações ou de suporte à decisão, para apoio ao planejamento e gestão dos recursos hídricos.
		<b>1.2 Apoio ao planejamento e gestão de recursos hídricos</b>	Elaboração e disponibilização de estudos, levantamentos ou diagnósticos cujo produto subsidie o planejamento e a gestão de recursos hídricos.
		<b>1.3 Enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos preponderantes da água</b>	Elaboração de estudos de fundamentação para proposta de enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos preponderantes da água
		<b>1.4 Redes de monitoramento</b>	Planejamento, implantação, operação, manutenção, modernização ou ampliação das redes de qualidade e quantidade das águas, assim como o monitoramento dos usos outorgados e a disponibilização de dados e informações.
		<b>1.5 Disponibilidade Hídrica</b>	Elaboração e disponibilização de estudos, diagnósticos e levantamentos, visando a garantia da segurança hídrica para atendimento aos usos múltiplos da água e mitigação de conflitos em áreas críticas.
		<b>1.6 Legislação</b>	Estudos e ações com vistas à proposição ou atualização da legislação afeta aos recursos hídricos e de diretrizes para o disciplinamento do uso e ocupação do solo, incluindo o zoneamento de áreas inundáveis.
		<b>1.7 Fontes de poluição das águas</b>	Estudos, diagnósticos, levantamentos ou cadastros de fontes pontuais ou difusas de poluição das águas, em áreas urbanas ou rurais.

**PROGRAMAS DE DURAÇÃO CONTINUADA (PDC) DO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS  
TIPOLOGIAS DE PROJETOS ENQUADRÁVEIS**

<b>PDC</b>	<b>Descritivo do PDC</b>	<b>subPDC</b>	<b>Abrangência do subPDC</b>
<b>PDC 2. Gerenciamento dos Recursos Hídricos - GRH</b>	Contempla ações voltadas à gestão de recursos hídricos e à implementação dos instrumentos da política de recursos hídricos.	<b>2.1 Planos de Recursos Hídricos e Relatórios de Situação</b>	Elaboração e publicação do Plano Estadual de Recursos Hídricos, dos Planos de Bacias Hidrográficas e dos respectivos Relatórios de Situação dos Recursos Hídricos, e de demais relatórios de avaliação ou acompanhamento do SIGRH.
		<b>2.2 Outorga de direitos de uso dos recursos hídricos</b>	Aprimoramento dos procedimentos e ações com vistas a garantir o controle dos usos da água.
		<b>2.3 Cobrança pelo uso dos recursos hídricos</b>	Implementação e acompanhamento da cobrança pelo uso dos recursos hídricos.
		<b>2.4 Implementação do enquadramento dos corpos de água em classes, segundo os usos preponderantes da água</b>	Implementação do programa de efetivação do enquadramento dos corpos de água em classes e avaliação do programa.
		<b>2.5 Articulação e cooperação para a gestão integrada dos recursos hídricos</b>	Efetivação da articulação e da cooperação entre Estados, Municípios, União, setores usuários de água e entidades de ensino e pesquisa, com vistas ao planejamento e gestão integrada dos recursos hídricos.
		<b>2.6 Apoio à infraestrutura dos órgãos do CORHI</b>	Apoio, em caráter supletivo, à adequação, ampliação, melhoria ou modernização das instalações físicas, equipamentos, veículos e demais infraestruturas imprescindíveis às atividades de gerenciamento de recursos hídricos.

**PROGRAMAS DE DURAÇÃO CONTINUADA (PDC) DO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS  
TIPOLOGIAS DE PROJETOS ENQUADRÁVEIS**

<b>PDC</b>	<b>Descritivo do PDC</b>	<b>subPDC</b>	<b>Abrangência do subPDC</b>
<b>PDC 3. Melhoria e Recuperação da Qualidade das Águas - MRQ</b>	Abrange ações no sistema de esgotamento sanitário, controle das fontes de poluição e recuperação ou melhoria da qualidade dos corpos de água.	<b>3.1 Sistema de esgotamento sanitário</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas de esgotamento sanitário, em áreas urbanas ou rurais, bem como de tratamento de resíduos sólidos e líquidos provenientes de ETE ou de ETA.
		<b>3.2 Sistema de resíduos sólidos</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas de coleta, tratamento e disposição final ou outras ações de manejo de resíduos sólidos, nos casos em que há comprometimento dos recursos hídricos.
		<b>3.3 Sistema de drenagem de águas pluviais</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras de sistemas urbanos de drenagem de águas pluviais e ações com vistas a promover a contenção da poluição difusa.
		<b>3.4 Prevenção e controle de processos erosivos</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e ações de prevenção e controle da erosão do solo ou do assoreamento dos corpos d'água, em áreas urbanas ou rurais, visando manutenção ou melhoria da qualidade das águas.
		<b>3.5 Intervenções em corpos d'água</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e ações visando a melhoria ou recuperação da qualidade das águas, mediante intervenções diretas nos corpos hídricos.
<b>PDC 4. Proteção dos corpos d'água - PCA</b>	Compreende ações para recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal, bem como, ações de proteção e conservação dos corpos d'água	<b>4.1 Proteção e conservação de mananciais</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e ações de proteção dos corpos d'água com vistas ao aproveitamento da água para usos múltiplos; e operacionalização dos instrumentos da legislação de proteção e recuperação de mananciais.
		<b>4.2 Recomposição da vegetação ciliar e da cobertura vegetal</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), serviços e ações de recomposição da cobertura vegetal e incentivo às boas práticas, com destaque para a vegetação ciliar e a proteção de nascentes.

**PROGRAMAS DE DURAÇÃO CONTINUADA (PDC) DO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS  
TIPOLOGIAS DE PROJETOS ENQUADRÁVEIS**

PDC	Descritivo do PDC	subPDC	Abrangência do subPDC
<b>PDC 5. Gestão da demanda de água - GDA</b>	Contempla ações de controle de perdas, racionalização do uso da água e reuso, nos diferentes setores usuários.	<b>5.1 Controle de perdas em sistemas de abastecimento de água</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e serviços para o controle de perdas nos sistemas de abastecimento dos diferentes setores usuários de água, com ênfase nas redes públicas de abastecimento.
		<b>5.2 Racionalização do uso da água</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e serviços com vistas à parametrização e à racionalização do uso da água e à redução do consumo, nos diferentes setores usuários.
		<b>5.3 Reuso da água</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), obras e serviços com vistas ao reuso da água nos setores industrial, comercial, de serviços e de produção agropecuária, dentre outros.
<b>PDC 6. Aproveitamento dos Recursos Hídricos - ARH</b>	Abrange o aproveitamento dos recursos hídricos para o suprimento e a segurança hídrica dos diferentes setores usuários.	<b>6.1 Aproveitamento múltiplo e controle dos recursos hídricos</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras com vistas ao aproveitamento múltiplo e controle dos recursos hídricos, com incentivo à gestão compartilhada e ao rateio de custos entre os setores usuários.
		<b>6.2 Segurança hídrica das populações e dessedentação animal</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras com vistas a garantir a oferta de água para o abastecimento das populações urbanas e rurais e a dessedentação animal.
		<b>6.3 Aproveitamento de recursos hídricos de interesse regional</b>	Projetos (básicos e/ou executivos) e obras hidráulicas com vistas à implementação de empreendimentos voltados ao desenvolvimento regional.

**PROGRAMAS DE DURAÇÃO CONTINUADA (PDC) DO PLANO ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS  
TIPOLOGIAS DE PROJETOS ENQUADRÁVEIS**

<b>PDC</b>	<b>Descritivo do PDC</b>	<b>subPDC</b>	<b>Abrangência do subPDC</b>
<b>PDC 7. Eventos Hidrológicos Extremos - EHE</b>	Compreende ações estruturais e não estruturais para a prevenção e a mitigação dos efeitos de estiagens ou de inundações.	<b>7.1 Monitoramento de eventos extremos e sistemas de suporte a decisão</b>	Implantação, operacionalização, modernização ou aprimoramento de sistemas de alerta, radares meteorológicos ou redes telemétricas integrados a sistemas de suporte à decisão; divulgação de informações e apoio à defesa civil.
		<b>7.2 Ações estruturais para mitigação de inundações e alagamentos</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), serviços e obras hidráulicas para contenção de inundações ou alagamentos ou para regularização de descargas.
		<b>7.3 Ações estruturais para mitigação de estiagem</b>	Projetos (básicos e/ou executivos), serviços e obras hidráulicas temporárias ou emergenciais, para garantir o suprimento dos usuários de água em situações de crise, em conformidade com as prioridades de uso estabelecidas.
<b>PDC 8. Capacitação e comunicação social - CCS</b>	Contempla capacitação, educação ambiental, comunicação social e difusão de informações, diretamente relacionadas à gestão de recursos hídricos.	<b>8.1 Capacitação técnica relacionada ao planejamento e gestão de recursos hídricos</b>	Treinamento e capacitação técnica em temas relacionados ao planejamento e gestão dos recursos hídricos, incluindo parcerias com instituições especializadas.
		<b>8.2 Educação ambiental vinculada às ações dos planos de recursos hídricos</b>	Atividades educativas vinculadas às ações previstas nos PDC priorizados, para o envolvimento da sociedade na implementação dos planos de recursos hídricos.
		<b>8.3 Comunicação social e difusão de informações relacionadas à gestão de recursos hídricos</b>	Ações de comunicação social e difusão de informações diretamente relacionadas à gestão de recursos hídricos.