



Governo do Estado de São Paulo
Casa Civil
Assessoria Técnica do Governo

Ofício nº 444/2025-CC-ATG-CT

São Paulo, na data da assinatura digital.

Ao Senhor
Maurici
Deputado Estadual de São Paulo
1º Secretário
Mesa da Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo

Assunto: Requerimento de Informação nº 18/2022 - Deputada Professora Bebel
Ao responder este Ofício, indicar o Processo 001.00004224/2025-29

Senhor Deputado

Com fundamento no artigo 20, inciso XVI, da Constituição do Estado de São Paulo, encaminho as informações prestadas pela Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística em atendimento ao Requerimento acima citado, de autoria da Deputada Professora Bebel.

Atenciosamente,

ARTHUR LUIS PINHO DE LIMA
Secretário-Chefe da Casa Civil



Documento assinado eletronicamente por **Arthur Luis Pinho de Lima, Secretário-Chefe da Casa Civil**, em 15/05/2025, às 17:33, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0066987427** e o código CRC **75D206CB**.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística
Chefia de Gabinete

Ofício SEMIL/GAB nº 913/2025

São Paulo, na data da assinatura digital.

Ao Senhor

Secretário-Chefe da Casa Civil

Palácio dos Bandeirantes

São Paulo – SP

Assunto: Requerimento de Informação nº 18/2022 (SEI nº 0063672318).

Ao responder este Ofício, indicar o Processo SEI 001.00004224/2025-29.

Prezado Senhor,

Trata-se de manifestação ao Requerimento de Informação nº 18/2022, de autoria da deputada estadual Professora Bebel, no qual solicita informações a respeito da utilização dos recursos financeiros no orçamento do Estado para programas de combate às cheias no ano de 2021.

Em conformidade com o disposto no Decreto nº 62.106, de 15 de julho de 2016 (SIALE), e em atendimento ao artigo 20, inciso XVI, da Constituição Estadual, encaminhamos as informações e esclarecimentos prestados pela Agência de Águas do Estado de São Paulo - SP ÁGUAS, entidade vinculada a esta Secretaria, nos termos da Nota Técnica SP Águas - Unidade DE/DEP nº 58/2025 (SEI nº 0065757850) e documento legado associado (SEI nº 0065279862), em resposta aos questionamentos da parlamentar.

Aproveitamos a oportunidade para renovar protestos de estima e consideração.

ANDERSON MARCIO DE OLIVEIRA
Secretário Executivo
Respondendo pelo expediente da SEMIL



Documento assinado eletronicamente por **Anderson Marcio De Oliveira, Secretário Executivo**, em 13/05/2025, às 10:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 , informando o código verificador **0066838466** e o código CRC **9EB6D8AB**.



Governo do Estado de São Paulo
Agência de Águas do Estado de São Paulo
Engenharia e Obras

NOTA TÉCNICA

SP-Águas - Unidade DE/DEP nº 58/2025

Nº do Processo: 001.00004224/2025-29

Interessado: CASA CIVIL

Referência:

Requerimento de Informação nº 18 de 2022
Demanda está sendo tratada no SEI nº 137.00006117/2023-56

Assunto:

Informações e justificativas pertinentes referente ao requerimento emitido pela Deputada Estadual Professora Bebel

I - APRESENTAÇÃO

A presente Nota Técnica tem como objetivo apresentar as informações e justificativas pertinentes às perguntas 3 a 7, referente ao Requerimento de Informação nº 18 de 2022, emitida pela Deputada Estadual Professora Bebel.

II - HISTÓRICO

Em 03 de fevereiro de 2022, a Sra. Deputada Estadual Professora Bebel, por meio do Requerimento de Informação nº 18 de 2022 (documento legado SEI 0065279443, página 5), solicita informações e justificativas pertinentes sobre a utilização dos recursos financeiros previstos no orçamento do Estado para programas de combate às cheias no ano de 2021.

Também demonstrou preocupação com a baixa execução orçamentária, os impactos das enchentes registradas no início de 2022 em diversos municípios paulistas, os prejuízos causados à população e ao poder público, a possível ausência de medidas preventivas adequadas, os danos ambientais decorrentes desses eventos e o suporte oferecido pelo Estado às defesas civis municipais.

Em 18 de abril de 2023, a Diretoria Financeira – DOF, Departamento de Águas e Energia Elétrica (DAEE), atual

SP-Águas, respondeu às perguntas 1 e 2 por meio da Nota Técnica DOF 01/2023 (documento legado SEI 0065279862, páginas 30 a 40), pertinentes a utilização dos recursos financeiros previstos no orçamento do Estado para programas de combate às cheias no ano de 2021.

Esse é o breve histórico, passamos à análise.

III - ANÁLISE

Em complemento aos questionamentos da Deputada Estadual Professora Bebel, apresentam-se as respostas relativas às questões 3 a 7 sobre o combate às enchentes no Estado de São Paulo no ano de 2022.

Durante o verão de 2022, o Estado de São Paulo registrou diversos eventos de chuvas intensas que impactaram diferentes municípios. A Agência SP-Águas, no entanto, não dispõe de dados consolidados para todo o território estadual que permitam aferir com precisão quais foram afetados pelas enchentes nesse período.

Em relação aos prejuízos causados pelas cheias aos cofres públicos e à população, a SP-Águas não possui elementos que permitam estimar o impacto financeiro e social dessas ocorrências. **Apesar disso, o Governo do Estado, por meio da SP-Águas, manteve as ações de manutenção das estruturas hidráulicas sob sua responsabilidade e implementou, ou deu início à implantação, de parte significativa dos serviços e obras previstas no Plano de Metas do Programa Plurianual (PPA), buscando mitigar os efeitos das enchentes. As informações sobre as metas e ações podem ser consultadas no Portal da Transparência do Governo do Estado de São Paulo (www.transparencia.sp.gov.br).**

No que diz respeito ao âmbito ambiental, não há registros na SP-Águas sobre abalos ecológicos decorrentes das enchentes, sendo essa uma área de competência do Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo (IPT) e de outros órgãos de cunho ambiental.

Outrossim, em relação ao apoio prestado às defesas civis municipais para o enfrentamento dos problemas relacionados às cheias, a SP-Águas atua sempre que acionada pelas prefeituras municipais e pelos órgãos competentes, oferecendo suporte dentro de sua esfera de atuação. Destaca-se também que a SP-Águas realiza o monitoramento de cursos d'água em áreas estratégicas, a fim de apoiar as ações preventivas e de resposta a eventos críticos, em articulação com o Sistema de Alerta a Inundações de São Paulo (SAISP) e demais órgãos competentes.

IV - CONCLUSÃO

Diante desse cenário, a SP-Águas reafirma seu compromisso em colaborar com os municípios sempre que requisitada, especialmente no âmbito de suas atribuições, com destaque para o controle de cheias, a implantação de reservatórios (piscinões), o desassoreamento de rios e córregos e a realização de obras de canalização, entre outras ações voltadas à mitigação dos impactos das enchentes no Estado de São Paulo.

V - ANEXOS

- ü Documento legado SEI 0065279443, página 5;
- ü Documento legado SEI 0065279862, páginas 30 a 40.

São Paulo, na data da assinatura digital.

Sílvio Luiz Giudice
Diretor
Diretoria de Engenharia e Obras – DE

Ciente e de acordo.

São Paulo, na data da assinatura digital.

Nelson de Campos Lima
Diretor
SP-Águas



Documento assinado eletronicamente por **Nelson de Campos Lima, Diretor**, em 05/05/2025, às 12:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sílvio Luiz Giudice, Diretor de Engenharia e Obras - DE**, em 05/05/2025, às 12:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no [Decreto Estadual nº 67.641, de 10 de abril de 2023](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0065757850** e o código CRC **24ACDA2E**.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



São Paulo, 18 de abril de 2023.

NOTA TÉCNICA DOF Nº 01/2023

ASSUNTO

Trata-se de requerimento de informações formulado pela **Deputada Professora Bebel**, sobre a efetiva utilização dos recursos financeiros previstos no orçamento do Estado para programas de combate às cheias no ano de 2021:

I. SUMÁRIO EXECUTIVO

A presente Nota Informativa tem como objetivo apresentar as informações e justificativas pertinentes às perguntas 1 e 2, formuladas no requerimento acima citado, de acordo com as atribuições da Diretoria Financeira – DOF.

II. HISTÓRICO:

Apresentamos o quadro a seguir, demonstrando os percentuais da utilização dos recursos orçamentários e sua respectiva liquidação no ano de 2021:

PROGRAMA 2622 – INFRAESTRUTURA HIDRICA E COMBATE A ENCHENTES
EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA DO EXERCÍCIO DE 2021

Código/Nome Ação	2021				
	Dot Inicial	Dot Atual	Liquidado	% execução dotação	% execução dotação Final
TOTAIS	493.696.761,00	959.637.190,00	520.480.132,38	105,43%	54,24%
1021-SISTEMA DRENAGEM COMBATE ENCHENTE	22.540.259,00	62.789.433,00	46.889.138,00	208,02%	74,68%
2301- RENASCE TIETE	9.374.671,00	21.488.201,00	11.413.568,86	121,75%	53,12%
2500-MACRODRENAGEM RIO BAQUIRIVU-GUACU	74.274.610,00	71.919.576,00	22.778.255,98	30,67%	31,67%
4033-MANUTENCAO OPERACAO ESTR. HIDRAULICAS	38.126.234,00	40.206.311,00	38.235.477,36	100,29%	95,10%
6157-PRESERVACAO E MANUTENCAO DO RIO TIETE	188.612.568,00	209.898.648,00	101.773.988,60	53,96%	48,49%
6306-APOIO A MUNICIPIOS NO SETOR DE REC HIDRICOS	5.050.010,00	204.146.511,00	76.385.048,86	1512,57%	37,42%
2625- RESERVATORIO DE RETENCAO JABOTICABAL	125.371.000,00	284.680.221,00	159.309.219,12	127,07%	55,96%
2355- NOVO RIO PINHEIROS	30.347.409,00	64.508.289,00	63.695.435,60	209,89%	98,74%

Página 1 de 11



DAEECAP202311052A



Autenticado com senha por SEBASTIAO BEZERRA DE MAGALHAES - ASSESSOR TÉCNICO III / DEO - 05/05/2023 às 16:49:22.

Documento Nº: 72407372-7504 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=72407372-7504>



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.daee.sp.gov.br



Pergunta nº 1

1 – Do total de recursos financeiros previstos no orçamento do Estado de São Paulo para o ano de 2021 em programas de combate às cheias, quanto foi efetivamente utilizado?

Resposta

A dotação orçamentária inicial e final para as ações de combate às cheias, consignada no Orçamento de 2021 foi fixada no montante de R\$ 493.696.761,00, sendo que, no decorrer do exercício, com as suplementações orçamentárias consignadas, a dotação para essa finalidade, atingiu o valor de R\$ 959.637.190,00, tendo sido liquidadas despesas da ordem de R\$ 520.480.132,38, conforme está demonstrado no Quadro acima.

Os percentuais de execução em relação à dotação orçamentária inicial e da dotação final estão também demonstrados acima.

Pergunta nº 2

2 – Qual a justificativa para que se tenha utilizado apenas o percentual de recursos apontado na resposta ao requerimento de nº 01?

Resposta

O Programa Infraestrutura Hídrica e Combate a Enchentes, contempla a Gestão de diversas Ações Orçamentárias a seguir descritas:

AÇÃO 1021- IMPLANTAÇÃO DE SISTEMAS DE DRENAGEM E COMBATE A ENCHENTES, com investimento em estudos, projetos, gerenciamento, serviços, obras de interligação, canalizações de rios, córregos e travessias, relacionados à melhoria das condições de escoamento de canais e corpos d'água, bem como a implantação de outras estruturas hidráulicas, por meio da construção de reservatórios de retenção (piscinões);





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 - Centro - Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



AÇÃO 2301-RENASCE TIETÊ, com investimentos em intervenções hidráulicas, ações de recuperação das várzeas para amortecimento natural das cheias, visando melhores condições de vida para a população por meio de reassentamento das famílias que vivem em áreas de risco de inundações;

AÇÃO 2500 – IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE MACRODRENAGEM DO RIO BAQUIRIVÚ-GUAÇU, com atuação em intervenções de controle e contenção de eventos de cheias na Região Metropolitana de São Paulo, previstos no Plano Diretor da Macrodrenagem do Alto Tietê-PDMAT, contemplando a canalização de 20 quilômetros do rio Baquirivú-Guaçu e desenvolvimento gradativo de um parque linear;

AÇÃO 2355 – NOVO RIO PINHEIROS, com investimentos para contenção de margens, desassoreamento e revitalização do Rio Pinheiros;

AÇÃO 2625 – IMPLANTAÇÃO DO RESERVATÓRIO DE RETENÇÃO JABOTICABAL, com investimentos para construção do Reservatório Jaboticabal na porção inferior da bacia do Ribeirão dos Meninos, objetivando atenuar os picos de cheias no rio Tamanduateí e viabilizar uma alternativa para mitigar os efeitos de inundações na região do início da Via Anchieta, local de grande concentração populacional;

AÇÃO 4033 – MANUTENÇÃO e OPERAÇÃO DE ESTRUTURAS HIDRÁULICAS DOS SISTEMAS DE DRENAGEM e RETENÇÃO, com foco na execução dos serviços de limpeza e manutenção dos reservatórios de retenção (piscinões) na Região Metropolitana de São Paulo;

AÇÃO 6157 – PRESERVAÇÃO E MANUTENÇÃO DO RIO TIETÊ, investimentos para execução dos serviços de conservação, manutenção, operação, recuperação, limpeza, desassoreamento da Calha do Rio Tietê no trecho entre as Barragens Edgard de Souza e a Foz do Córrego Ipiranga em Mogi das Cruzes, bem como dos seus afluentes;

Página 3 de 11



Autenticado com senha por SEBASTIAO BEZERRA DE MAGALHAES - ASSESSOR TÉCNICO III / DEO - 05/05/2023 às 16:49:22.

Documento Nº: 72407372-7504 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=72407372-7504>





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
 Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
 Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



Ação 6306 – APOIO A MUNICIPIOS EM INTERVENÇÕES NO SETOR DE RECURSOS HIDRICOS, auxílio aos municípios, excetuados os da Região Metropolitana de São Paulo, relativos a estudos, projetos, serviços e obras de infraestrutura em ações para combater eventos hidrológicos críticos.

Assim, a análise do investimento no combate às enchentes deve levar em conta a aplicação nas Ações específicas.

III. ANÁLISE

As ações de combate às enchentes são pela ordem: 1021, 2301, 2500, 4033, 6157, 6306, 2625, 2355.

Demonstramos abaixo, os valores consignados em cada Ação Orçamentária, os valores liquidados e os percentuais de execução de cada uma delas.

Ação Orçamentária 1021- Implantação de Sistema de Drenagem e Combate às Enchentes.

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 22.540.059,00

Dotação Final: R\$ 62.789.433,00

Liquidado: R\$ 46.889.138,00

Percentual de execução sobre a dotação final: 74,68%

Em 2021 foram executados diversos projetos visando a execução de importantes obras de combate às enchentes na Região Metropolitana de São Paulo, entre as quais, destacamos o projeto para canalização do Córrego Oratório, Córrego Três Pontes, projeto executivo para as obras do reservatório de retenção de picos de cheias TG-09-Tapera Grande em Francisco Morato e Franco da Rocha, execução das obras de implantação da galeria de desvio para alívio do trecho final da galeria do Córrego Mooca-São Paulo, supervisão ambiental do enchimento da Cava de Carapicuíba, contratação das obras dos reservatórios de retenção de picos de cheias denominado EU-08 e EU-09 em Franco da Rocha.





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
 Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
 Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.daee.sp.gov.br



Cumpra esclarecer, que as obras dos reservatórios EU-08 e EU-09 não tiveram efetiva execução em 2021, em virtude da dependência da disponibilização da área a ser implantada o reservatório, que ficou a cargo da Prefeitura Municipal de Franco da Rocha, bem como pela necessidade de licenciamento ambiental.

Ação Orçamentária 2301- Renasce Tietê

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 9.374.671,00

Dotação Final: R\$ 21.488.201,00

Liquidado: R\$ 11.413.568,86

Percentual de execução sobre a dotação final: 53,12%

Em 2021, foram executadas apenas obras remanescentes do Programa Parque Várzeas do Tietê, com recursos financeiros do saldo do financiamento com o Banco Interamericano de Desenvolvimento-BID. A assinatura de novo Contrato de Empréstimo com o BID para a execução do Programa Renasce Tietê foi viabilizada somente no final do exercício de 2022.

Ação Orçamentária 2500 – Implantação de Macrodrenagem do Rio Baquirivú-Guaçu.

O Programa Sistema de Macrodrenagem do Rio Baquirivú Guaçu foi concebido pelo DAEE em 2012 e foi alterado em 2015 pelo Governo do Estado, para incluir as obras das Barragens Pedreira e Duas Pontes, passando a denominar-se Programa Sistema de Macrodrenagem do Rio Baquirivú Guaçu e Barragens Pedreira e Duas Pontes, conforme descrito abaixo.

As obras e serviços originalmente previstas na Ação 2500 se referem a intervenções no rio Baquirivú Guaçu, em Guarulhos, Estado de São Paulo e seu objeto é amenizar os fortes efeitos das cheias nessa cidade, no entorno do Aeroporto Internacional de Guarulhos e na bacia do Alto Rio Tietê. Essas intervenções compreendiam a canalização de 20 km do rio Baquirivú Guaçu, a construção de 5 reservatórios de contenção de cheias e a implantação de via parque em suas margens.





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
 Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
 Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



Para implantação desse Programa o Estado de São Paulo firmou, em 25/07/2014, o Contrato de Empréstimo nº CFA 8680, no valor de US\$ 204.000.000,00 (duzentos e quatro milhões de dólares norte-americanos), da Corporação Andina de Fomento – CAF, mediante garantia da União.

Obtidos esses recursos, as obras do Programa do Rio Baquirivú-Guaçu deveriam se iniciar no primeiro semestre de 2015.

No entanto, a mais severa crise hídrica observada em 84 anos de registros hidrológicos, iniciada em 2014, agravou-se no decorrer de 2015, e somando-se ao aprofundamento da crise econômica, ocasionou a reavaliação dos planos de investimentos do Governo do Estado, para adequá-lo às novas condições impostas e a otimização dos recursos financeiros disponíveis no planejamento orçamentário.

Ao reavaliar os planos de investimentos do DAEE, para adequá-los às novas condições impostas, colocou-se em destaque a busca de solução para a crise hídrica, inclusive na Região Metropolitana de Campinas – RMC, mais as regiões de Jundiaí, Bragança e Piracicaba, que projetavam o esgotamento das capacidades de atendimento hídrico à sua população.

Nessa situação, o Governo do Estado decidiu priorizar a construção das Barragens Pedreira e Duas Pontes, ficando também decidido a canalização de 2,7 km do Rio Baquirivú-Guaçu, em razão da facilidade de sua implementação e pelo bom resultado a ser obtido em termos de amenização dos efeitos das enchentes.

Essa opção foi implementada no segundo semestre de 2020, com o lançamento do edital para contratação da referida obra.

Após os trâmites legais do processo licitatório, a canalização do referido trecho do Baquirivú-Guaçu foi iniciada em 02/03/2021.

Por esse motivo, os percentuais de execução em 2019 a 2021 foram baixos, nos seguintes percentuais:

Execução em 2019: 5,92%
 Execução em 2020: 0,05%
 Execução em 2021: 31,67%

Página 6 de 11



DAEECAP202311052A



Autenticado com senha por SEBASTIAO BEZERRA DE MAGALHAES - ASSESSOR TÉCNICO III / DEO - 05/05/2023 às 16:49:22.

Documento Nº: 72407372-7504 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=72407372-7504>



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.daee.sp.gov.br



Ação Orçamentária 4033

Foco no combate às enchentes por meio da execução dos serviços de limpeza e manutenção dos reservatórios de retenção (piscinões) na Região Metropolitana de São Paulo.

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 38.126.234,00

Dotação Final: R\$ 40.206.311,00

Liquidado: R\$ 38.235.477,36

Percentual de execução sobre a dotação final: 95,10%

Recursos utilizados na quase totalidade da dotação em ações de combate às enchentes

Ação Orçamentária 6157

Foco no combate às enchentes por meio da execução dos serviços de conservação, manutenção, operação, recuperação, limpeza, desassoreamento da Calha do Rio Tietê e seus afluentes.

Recursos utilizados na quase totalidade da dotação em ações de combate às enchentes

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 181.612.568,00

Dotação Final: R\$ 209.898.648,00

Liquidado: R\$ 101.773.988,60

Percentual de execução sobre a dotação final: 48,49%

Percentual de execução que deve ser considerado: **98,66%** (vide justificativa abaixo)





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



Para se apurar o percentual correto de execução na Ação 6157 em 2021, devem ser desconsiderados da dotação os seguintes valores:

- **R\$ 92.005.000,00** – Financiamento Federal por meio do BNDES, cujo aditivo ao contrato de financiamento somente foi assinado no final de 2021, inviabilizando, por conseguinte, a execução de obras, serviços e gerenciamento no Rio Tietê, no trecho denominado Lote 3 ainda no exercício de 2021;
- **R\$ 14.741.055,00** – Fonte FEHIDRO cujos recursos foram disponibilizados por meio de crédito suplementar no final do mês de julho/2021, e em virtude do tempo necessário para licitações e licenciamento ambiental, os serviços de desassoreamento também não foram puderam ser executados em 2021.

Dessa forma, excluindo-se da dotação os valores acima descritos, a execução final na Ação 6157 resultou em **98,66%** no exercício de 2021.

Ação Orçamentária 6306- Apoio a Municípios no setor de Recursos Hídricos

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial R\$ 5.050.010,00

Dotação Final: R\$ 204.146.511,00

Liquidado: R\$ 76.385.048,86

Percentual de execução sobre a dotação final: 37,42%

A baixa execução em 2021 se deve fato de que os recursos foram disponibilizados somente no último trimestre de 2021, não tendo sido possível efetuar as licitações e contratações ainda no exercício de 2021.

Esses recursos, da ordem de 400 milhões, parte em 2021 e o restante em 2022, fazem parte do Programa Água é Vida, lançado no final de 2021, que prevê perfuração de poços profundos em 120 municípios e desassoreamento e revitalização de 3 mil km de rios e cursos d'água ao longo de 260 municípios paulistas, frente de atuação denominada Rios Vivos, reforçando o abastecimento e

Página 8 de 11



DAEECAP202311052A



Autenticado com senha por SEBASTIAO BEZERRA DE MAGALHAES - ASSESSOR TÉCNICO III / DEO - 05/05/2023 às 16:49:22.

Documento Nº: 72407372-7504 - consulta à autenticidade em <https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=72407372-7504>



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



ampliando as melhorias na fluidez de rios e córregos, de forma a minimizar o impacto das chuvas com relação às enchentes.

Esse Programa permitiu a licitação de 41 projetos para recuperação e proteção de mananciais superficiais de abastecimento nos cursos d'água, mais 36 projetos básicos de sistemas de afastamento e tratamento de esgoto sanitário urbano, visando a melhoria da qualidade das águas e das Bacias Hidrográficas.

Ação Orçamentária 2625 – Implantação do reservatório de retenção Jaboticabal.

Em março de 2019 o Governo Estadual determinou como prioridade a construção do reservatório Jaboticabal, na região do Grande ABC. Os recursos para esse fim seriam provenientes de financiamento junto à Caixa Econômica Federal, por meio de sua linha de Crédito FINISA, no importe de R\$ 300.000.000,00 e contrapartida do Tesouro Estadual no importe de R\$ 15.854.129,00.

Para o exercício de 2020, foram previstos recursos da ordem de R\$ 152.000.000,00 consignados na **Ação Orçamentária 1021-Implantação de Sistema de Drenagem e Combate às Enchentes**, na fonte de recursos Financiamento do Governo Federal.

Ocorre que, por motivos alheios ao Governo Estadual, os recursos federais provenientes da CEF/FINISA não foram viabilizados, adiando a entrada com os processos judiciais de desapropriação junto ao Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, atrasando, conseqüentemente, o licenciamento ambiental e início da obra.

Em 2021, foi criada no Orçamento do DAEE, a Ação Orçamentária 2625-Reservatório Jaboticabal, com dotação de R\$ **125.371.000,00 – Fonte Financiamento Federal**, que não se concretizou. Devendo, pois, ser desconsiderada da base de cálculo para se apurar a real execução.

Dessa forma, para viabilizar a obra, de grande importância para a população do Grande ABC, em 2021 o Governo do Estado aportou recursos do Tesouro do Estado ao DAEE no importe de R\$ 159.309.221,00 necessários para desapropriação e início das obras.

A partir de então foi possível efetuar o pagamento das áreas a serem desapropriadas e dar entrada com os processos judiciais junto ao Tribunal de Justiça de São Paulo, que após a Imissão de Posse de 80% da área do Reservatório, foi possível o início da obra somente em dezembro de 2021.





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
 SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
 Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
 Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



Em resumo, conforme acima descrito, em razão da ausência de êxito das tratativas com a CEF/FINISA, bem como, a demora das desapropriações, acabaram gerando um atraso de mais de 2 anos para o início das obras.

Dessa forma, em 2021 foi liquidado **100%** da dotação consignada para execução das obras do reservatório Jaboticabal, ficando inscrito em Restos a Pagar para 2022 recursos da ordem de R\$ 53 milhões.

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 125.371.000,00 (-) R\$ 125.371.000,00= 0,00

Dotação Final: R\$ 284.680.221,00 (-) R\$ 125.371.000,00= R\$ 159.309.221,00

Liquidado: R\$ 159.309.219,12

Percentual de execução sobre a dotação final: **100,00%**

Ação Orçamentária 2355 – Novo Rio Pinheiros.

Essa Ação foi incluída no Orçamento no exercício de 2020, com foco no combate às enchentes e revitalização do rio Pinheiros.

Execução Orçamentária 2021

Dotação Inicial: R\$ 30.347.409,00

Dotação Final: R\$ 64.508.289,00

Liquidado: R\$ 63.695.435,60

Percentual de execução sobre a dotação final: 98,74%

Recursos utilizados na quase totalidade da dotação em ações de combate às enchentes





GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA MEIO AMBIENTE, INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
Subsecretaria de Recursos Hídricos e Saneamento Básico
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
Rua Boa Vista, 170/175, PABX 3293-8200/8201 - CEP 01014-000 – Centro – Capital - SP
www.dae.sp.gov.br



IV. CONCLUSÃO

Os percentuais de execução sobre a dotação orçamentária foram alterados conforme tabela abaixo, considerando-se a exclusão dos recursos que embora tenham constado da dotação, não tinham em 2021, o correspondente recurso financeiro à disposição na época oportuna para contratação das obras de combate às cheias.

Os recursos orçamentários excluídos são os seguintes:

Financiamento da Caixa Econômica Federal não viabilizado	R\$ 125.371.000,00
Financiamento do BNDES, somente disponibilizado em 2022	.R\$ 92.005.000,00
FEHIDRO disponibilizado tardiamente	.R\$ 14.741.055,00

PROGRAMA 2622 - INFRAESTRUTURA HIDRICA E COMBATE A ENCHENTES EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA DO EXERCÍCIO DE 2021

Código/Nome Ação	2021				
	Dot Inicial	Dot Atual	Liquidado	% execução dotação Inicial	% execução dotação Final
	276.320.761,00	727.520.135,00	520.480.132,38	188,36%	71,54%
1021-SISTEMA DRENAGEM COMBATE ENCHENTE	22.540.259,00	62.789.433,00	46.889.138,00	208,02%	74,68%
2301- RENASCÉ TIETE	9.374.671,00	21.488.201,00	11.413.568,86	121,75%	53,12%
2500-MACRODRENAGEM RIO BAQUIRIVU-GUACU	74.274.610,00	71.919.576,00	22.778.255,98	30,67%	31,67%
4033-MANUTENCAO OPERACAO ESTR. HIDRAULICAS	38.126.234,00	40.206.311,00	38.235.477,36	100,29%	95,10%
6157-PRESERVACAO E MANUTENCAO DO RIO TIETE	96.607.568,00	103.152.593,00	101.773.988,60	105,35%	98,66%
6306-APOIO A MUNICIPIOS NO SETOR DE REC HIDRICOS	5.050.010,00	204.146.511,00	76.385.048,86	1512,57%	37,42%
2625- RESERVATORIO DE RETENCAO JABOTICABAL	0,00	159.309.221,00	159.309.219,12	0,00%	100,00%
2355- NOVO RIO PINHEIROS	30.347.409,00	64.508.289,00	63.695.435,60	209,89%	98,74%

SILVIO GERSON BONALDI
Responsável pela Diretoria Financeira
Pront 5691

