



PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná
www.pmfi.pr.gov.br

Foz do Iguaçu, 25 de maio de 2026.

Ofício nº 6112/26 – GAB - GABINETE DO PREFEITO

Assunto: **RESPOSTA AO REQUERIMENTO Nº 242/2026**

Senhor Presidente,

Em atenção ao Requerimento nº 242/2026, de autoria do Nobre Vereador Bosco Foz, encaminhado pelo Ofício nº 562/2026-GP, de 16 de abril de 2026, dessa Casa de Leis, sobre ações de limpeza, desobstrução e manutenção dos rios urbanos do Município, remetemos a manifestação da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, por meio do Memorando nº 36208, de 20 de maio de 2026 e da Secretaria Municipal de Obras, por meio do Memorando nº 36905, de 22 de maio de 2026.

Atenciosamente,



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a





PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

www.pmfi.pr.gov.br

MEMORANDO INTERNO

Emitente:	SMMA - SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE	Data: 20/05/2026
Destinatário:	SMAD / DIAD / DVCMR - DIVISÃO DE CONTROLE E MONITORAMENTO DOS REQUERIMENTOS LEGISLATIVOS.	Número: 36208/2026
Assunto:	R: REQUERIMENTO Nº 242/2026	

Senhora Secretária,

Em cumprimento à solicitação exarada no memorando 28.140/2026 – SMAD / DIAD / DVCMR, decorrente do Requerimento 242/2026-CMFI, proveniente da Câmara de Municipal de Vereadores, que requer informações acerca das ações de limpeza, desobstrução e manutenção dos rios urbanos do município, conforme especifica, esta Secretaria Municipal de Meio Ambiente - SMMA, através da Diretoria de Saneamento e Meio Ambiente – DISA, por seu representante legal, no exercício de suas funções, mui respeitosamente, pertinente as atribuições que lhe são afetas, sobre os quesitos abaixo transcritos se manifesta.

1. Existe atualmente algum cronograma permanente de limpeza e desobstrução dos rios urbanos do município? Em caso positivo, encaminhar cópia detalhada.

Atualmente, não há cronograma permanente e fixo especificamente destinado à limpeza e desobstrução dos rios urbanos do município. Contudo, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente realiza ações periódicas de limpeza, preservação e conscientização ambiental, especialmente em datas alusivas à temática ambiental, visando à conservação dos recursos hídricos e à sensibilização da população quanto à destinação correta dos resíduos sólidos.

Como exemplo, destacam-se as ações realizadas no Rio M'Boicy, divulgadas nos canais oficiais do Município:

<https://www.foz.pr.gov.br/acao-de-limpeza-do-rio-boicy-marca-o-dia-mundial-da-agua-em-foz-do-iguacu/>

2. Quais são os rios e pontos considerados críticos para alagamentos, especialmente no que se refere ao acúmulo de resíduos em travessias de pontes?

Sugere-se o encaminhamento deste questionamento à Secretaria Municipal de Obras, em especial à Diretoria de Saneamento e Infraestrutura Hídrica, por meio da Divisão de Gestão de Saneamento e Infraestrutura Hídrica – DVGSI, setor responsável pela identificação e cadastramento de áreas sujeitas a alagamentos e enchentes, bem como pela atualização e monitoramento dos pontos de risco hídrico no município.

3. Com que frequência são realizadas ações de retirada de troncos, galhos, entulhos e resíduos sólidos nos rios do município?

5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d

b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



Autenticado com senha por FELIPE SAMWAYS SANTOS - DIRETOR DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE - 20/05/2026 às 17:29:25 e JOHNSY FREITAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - 21/05/2026 às 08:39:53
Documento Código: 5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 25/05/2026 às 09:31:17
Documento Código: b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>

As ações de retirada de troncos, galhos, entulhos e resíduos sólidos dos rios urbanos são realizadas conforme cronograma definido para tal atividade e a necessidade emergencial constatada pelas equipes técnicas.

Como exemplo recente, destaca-se a ação realizada em março de 2026 no Rio M'Boicy, conforme divulgado pelo Município:

<https://www.foz.pr.gov.br/acao-de-limpeza-do-rio-boicy-marca-o-dia-mundial-da-agua-em-foz-do-iguacu/>

Importante ressaltar que tais ações também possuem caráter educativo e de conscientização ambiental, considerando que o descarte irregular lixo é crime ambiental, além de contribuir significativamente para obstruções e impactos negativos ao meio ambiente urbano.

4. Há planejamento específico para atuação preventiva em períodos de maior incidência de chuvas?

Sugere-se o encaminhamento deste questionamento à Secretaria Municipal de Obras que realiza ações corretivas e preventivas, como a limpeza e desobstrução da rede de galerias pluviais da área urbana do município.

Ressalta-se, ainda, a importância da conscientização da população quanto ao descarte adequado de resíduos sólidos, tendo em vista que o descarte irregular em vias públicas compromete o funcionamento das galerias pluviais, favorece obstruções e contribui para a poluição dos rios urbanos.

5. Existe estudo ou levantamento técnico recente sobre os impactos do acúmulo de resíduos nos rios, especialmente no Rio M'Boicy, e sua relação com os alagamentos registrados?

Sugere-se consulta à Secretaria Municipal de Obras acerca da existência de eventual levantamento técnico específico relacionado ao tema.

No âmbito da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, ressalta-se que são desenvolvidas ações contínuas voltadas à limpeza, preservação e conservação dos rios urbanos, bem como atividades de conscientização ambiental direcionadas à população, visando contribuir para a melhoria da qualidade ambiental, do bem-estar social e da preservação dos recursos naturais do município.

Ademais, é amplamente reconhecido que o descarte inadequado de resíduos sólidos em corpos hídricos e dispositivos de drenagem urbana contribui para a obstrução do fluxo das águas, podendo agravar situações de alagamento.

6. Há possibilidade de implementação de um cronograma anual fixo de limpeza e manutenção preventiva, conforme sugerido nesta proposição?

A sugestão apresentada mostra-se pertinente e poderá ser analisada pela Administração Municipal, observando-se critérios técnicos, operacionais e orçamentários.

Cumpramos ressaltar que a Secretaria Municipal de Obras já realiza ações de manutenção corretiva e preventiva, incluindo limpeza e desobstrução das galerias pluviais urbanas, medidas fundamentais para minimizar o carreamento de resíduos aos rios e contribuir para o adequado escoamento das águas pluviais.

Por fim, reforça-se que a efetividade das ações de preservação ambiental depende também da colaboração da população, especialmente quanto ao descarte correto dos resíduos sólidos, fator essencial para a conservação dos rios urbanos e prevenção de impactos ambientais.

Considerações Finais.

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente reafirma seu compromisso com a preservação dos recursos hídricos e com a promoção de ações voltadas à conservação ambiental no município de Foz do Iguaçu.

Por meio de ações de limpeza, educação ambiental, conscientização da população e apoio às iniciativas intersectoriais, a SIMMA busca continuamente contribuir para a manutenção de rios mais limpos, sustentáveis

5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d

b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



Autenticado com senha por FELIPE SAMWAYS SANTOS - DIRETOR DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE - 20/05/2026 às 17:29:25 e JOHNSY FREITAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - 21/05/2026 às 08:39:53
Documento Código: 5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 25/05/2026 às 09:31:17
Documento Código: b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>



e ambientalmente saudáveis, não medindo esforços para promover melhor qualidade de vida à população e proteção ao meio ambiente.

Ao ensejo, reiteramos protestos de distinta consideração e apreço.

Atenciosamente.



5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



Autenticado com senha por FELIPE SAMWAYS SANTOS - DIRETOR DE SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE - 20/05/2026 às 17:29:25 e JOHNSY FREITAS - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE - 21/05/2026 às 08:39:53
Documento Código: 5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 25/05/2026 às 09:31:17
Documento Código: b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **MEMORANDO INTERNO**

Número: **36.208/2026**

Assunto: **R: REQUERIMENTO Nº 242/2026**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
5e10f357-7117-42ef-94e8-4a0e2c92618d

Hash do Documento

921CFE8A99832EB378C75EB38FDE62C6BB4A3101F8918B701CABF7C58E2C4B7D

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 21/05/2026 é(são) :

JOHNYS FREITAS (Signatário) - CPF: ***63189920** em 21/05/2026 8:39:53 - **OK**

Tipo: Assinatura Eletrônica

FELIPE SAMWAYS SANTOS (Signatário) - CPF: ***31118958** em 20/05/2026 17:29:25 - **OK**

Tipo: Assinatura Eletrônica



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536, DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo, produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a





PREFEITURA MUNICIPAL DE FOZ DO IGUAÇU

Estado do Paraná

www.pmfi.pr.gov.br

MEMORANDO INTERNO		
Emitente:	SMOB / DIRETORIA DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA HÍDRICA	Data: 22/05/2026
Destinatário:	SMAD / DIAD / DVCMR - DIVISÃO DE CONTROLE E MONITORAMENTO DOS REQUERIMENTOS LEGISLATIVOS.	Número: 36905/2026
Assunto:	R: REQUERIMENTO Nº 242/2026	

Resposta ao MI 36410/2026 - Requerimento n. 242/2026.

Em resposta ao Memorando Interno encaminhado pelo Excelentíssimo Senhor Vereador Bosco, prestamos os seguintes esclarecimentos:

Item 1

Informamos que os serviços de limpeza e desobstrução dos rios ocorrem conforme a necessidade identificada pela Defesa Civil, em ação conjunta com a Secretaria Municipal de Obras e a Secretaria Municipal de Meio Ambiente.

Esclarecemos que esta Secretaria não possui autonomia para realizar determinadas intervenções sem as devidas autorizações dos órgãos competentes, tais como a Secretaria de Meio Ambiente, o Instituto Água e Terra – IAT, ou, em situações extraordinárias, mediante deliberação da Defesa Civil.

Item 2

Os rios M'Boicy, Arroio Ouro Verde, Mimbi, Arroio Pé Feio, Monjolo, Córrego Jupira e Mathias Almada possuem cursos hídricos que atravessam áreas centrais e diversos bairros do município.

Devido ao crescimento acentuado da vegetação, especialmente de espécies com baixa resistência estrutural, como a leucena, ocorre frequentemente a queda de árvores e galhos nos leitos dos rios, ocasionando obstruções em travessias compostas por aduelas e manilhas.

Além disso, por percorrerem áreas residenciais, os cursos d'água sofrem constantemente com o descarte irregular de resíduos domésticos, situação que contribui significativamente para o aumento do risco de alagamentos.

Item 3

As intervenções são programadas conforme a necessidade observada em avaliações visuais realizadas previamente aos períodos de previsão de chuvas, bem como por meio de cronograma preventivo mensal.

Item 4

Sim. Conforme mencionado anteriormente, antes de eventos climáticos previstos pelos órgãos de monitoramento, é realizada fiscalização visual pelos agentes da Diretoria de Saneamento, em conjunto com as equipes da Defesa Civil.

Item 5

Sim. Em razão dos inúmeros casos de alagamentos, principalmente nas adjacências do Rio M'Boicy — que possui extensa abrangência e percorre predominantemente o perímetro urbano, contendo



44d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



Autenticado com senha por CARLOS ALEXANDRE HAUENSTEIN - DIRETOR DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA HÍDRICA - 22/05/2026 às 14:21:03 e ALECSANDRO BROIO OLIVEIRA - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS - 22/05/2026 às 14:30:02
Documento Código: 44d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=44d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 25/05/2026 às 09:31:17
Documento Código: b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>



inúmeras travessias em seu trajeto — foi solicitada ao IAT a devida outorga para execução de serviços de desassoreamento e limpeza do referido curso hídrico.

Item 6

Embora o cronograma atualmente existente tenha caráter predominantemente paliativo, encontra-se em andamento estudo técnico visando à implementação de um cronograma mais estruturado e eficiente, contemplando ações preventivas ampliadas, as quais dependem de aprovação orçamentária para sua efetiva execução.



f4d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



Autenticado com senha por CARLOS ALEXANDRE HAUENSTEIN - DIRETOR DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA HÍDRICA - 22/05/2026 às 14:21:03 e ALECSANDRO BROIO OLIVEIRA - SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS - 22/05/2026 às 14:30:02
Documento Código: f4d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259 - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=f4d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259>



Autenticado com certificado digital por JOAQUIM SILVA E LUNA - PREFEITO MUNICIPAL - 25/05/2026 às 09:31:17
Documento Código: b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a - consulta à autenticidade em
<https://sistemas.pmfi.pr.gov.br/RP/SIDPublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **MEMORANDO INTERNO**

Número: **36.905/2026**

Assunto: **R: REQUERIMENTO Nº 242/2026**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.foz.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=f4d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
f4d9b99b-13e9-4561-b276-5c7ac1246259

Hash do Documento

1614014BD1F3C21BA84B9EE4A080A300AD13BAFA26A5D476CF31267BC9EBE918

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 25/05/2026 é(são) :

CARLOS ALEXANDRE HAUENSTEIN (Signatário) - CPF: ***41971996** em 22/05/2026 14:21:03 -

OK

Tipo: Assinatura Eletrônica

ALECSANDRO BROIO OLIVEIRA (Signatário) - CPF: ***69844998** em 22/05/2026 14:30:02 - OK

Tipo: Assinatura Eletrônica



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTES DOCUMENTOS ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536, DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo, produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.



b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

Tipo: **OFÍCIO**

Número: **6.112/2026**

Assunto: **RESPOSTA AO REQUERIMENTO Nº 242/2026**

O documento acima foi proposto para assinatura eletrônica na plataforma **SID** de assinaturas.

Para verificar as assinaturas clique no link:

<https://sistemas.pmf.pr.gov.br/rp/sidpublico/verificar?codigo=b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a>

e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação:
b185b98f-9528-4a06-8466-bd03a9e6546a

Hash do Documento

FB086158EF28533DEBA8B82C5B62F38450C8109CAB24D1751F06E1B3F6074090

Anexos

REQ 242-2026.pdf - **8f0ff2f6-580b-4016-b733-024fe07b1f51**

RESPOSTA REQ 242-2026 - MEMORANDO INTERNO- Nº 36208-2026 - SMMA.pdf -

9a3b5534-61e1-4d16-b90e-01fa565f529c

RESPOSTA REQ 242-2026 - MEMORANDO INTERNO- Nº 36905-2026 - SMOB.pdf -

704178ea-4210-4358-aa1f-a8ce10fa1422

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 25/05/2026 é(são) :

JOAQUIM SILVA E LUNA (Signatário) - CPF: ***86476734** em 25/05/2026 9:31:17 - **OK**

Tipo: Assinatura Digital



A ASSINATURA ELETRÔNICA DESTE DOCUMENTO ESTÁ AMPARADA PELO:

DECRETO Nº 28.900, DE 20 DE JANEIRO DE 2021.

LEI Nº 4536 , DE 4 DE SETEMBRO DE 2017.

Autoriza a utilização do meio eletrônico para a gestão dos processos administrativos e de documentos de arquivo , produzidos nos termos das Leis nºs 3.971, de 17 de abril de 2012 e 4.057, de 19 de dezembro de 2012, no âmbito dos órgãos da Administração Pública Direta, Autárquica e Fundacional do Município de Foz do Iguaçu.

