



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG  
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO E DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS –  
PROGEP  
DIRETORIA DE DESENVOLVIMENTO DE PESSOAS – DDP



PROGRAMA E REFERÊNCIAS DO EDITAL Nº 2/2023

**TECNÓLOGO – FORMAÇÃO: MEIO AMBIENTE**

**PROGRAMA**

- 1 Ecologia e sustentabilidade ambiental;
- 2 Ciências ambientais;
- 3 Gestão ambiental;
- 4 Normas ambientais;
- 5 Estrutura e políticas da Universidade Federal do Rio Grande – FURG;
- 6 Estrutura e políticas da Agenda Ambiental da Administração Pública (A3P);
- 7 Estrutura e políticas da Agenda 2030 dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.

**REFERÊNCIAS**

**Temas ambientais básicos:**

BOTKIN, D. B.; KELLER, E. A. **Ciência Ambiental**: Terra, um planeta vivo. 7 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011.

MILLER, G. T.; SPOOLMAN, S. E. **Ecologia e Sustentabilidade**. 6 ed. CENGAGE Learning. 295p + suplementos. 2012.

**Documentos normativos internos da Universidade Federal do Rio Grande – FURG:**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Estatuto**. 2007. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/arquivos/estatuto.pdf>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Regimento Geral**. Resolução 015/09, de 26 de junho de 2009. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/regimentos/regimento-geral>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Regimento da Reitoria**. Resolução nº 015/2010, de 13 de agosto de 2010, e suas alterações. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/regimentos/regimento-reitoria>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Resolução nº 032/2014, de 12 de dezembro de 2014**. Dispõe sobre a Política Ambiental da FURG. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/arquivos/consun-deliberacoes/2014/03214.pdf>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Deliberação nº 014/2021, de 07 de maio de 2021**. Dispõe sobre a atualização da regulamentação sobre a estrutura e das competências do Sistema

de Gestão Ambiental (SGA) da FURG e revoga a Deliberação 113/2015. Disponível em: [https://sga.furg.br/images/Documentos\\_para\\_linkar/01421COEPEA\\_SGA.pdf](https://sga.furg.br/images/Documentos_para_linkar/01421COEPEA_SGA.pdf).

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Resolução nº 027/2019, de 06 de dezembro de 2019**. Dispõe sobre a Política de Gestão de Risco da FURG. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/arquivos/consun-deliberacoes/2019/02719.pdf>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Resolução nº 016/2011, de 16 de dezembro de 2011**. Projeto Pedagógico Institucional 2011-2022. Anexo 1 e 2. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/resolucoes/resolucoes-2011/resolucao-016-2011>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Resolução nº 027/2018, de 21 de dezembro de 2018**. Dispõe sobre o Plano Anual de Desenvolvimento Institucional – PDI 2019/2022. Disponível em: <https://conselhos.furg.br/arquivos/consun-deliberacoes/2018/02718.pdf>.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. **Deliberação nº 008/2021, de 26 de março de 2021**. Dispõe sobre Programa Integrado de Avaliação e Planejamento da FURG. Disponível em: [https://avaliacao.furg.br/images/Deliberacao\\_008\\_2021\\_-\\_PIAP\\_-\\_assinada.pdf](https://avaliacao.furg.br/images/Deliberacao_008_2021_-_PIAP_-_assinada.pdf).

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE – FURG. Plano de Trabalho para Implantação da A3P. Disponível em: [https://sga.furg.br/images/Documentos\\_para\\_linkar/1\\_PLANO\\_DE\\_TRABALHO\\_FURG\\_A3P\\_-\\_FINAL.pdf](https://sga.furg.br/images/Documentos_para_linkar/1_PLANO_DE_TRABALHO_FURG_A3P_-_FINAL.pdf).

#### **Legislação, Normas ambientais e outras bibliografias correlatas:**

BRASIL. **Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981**. Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências. BRASIL, 1981. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/leis/l6938.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l6938.htm).

BRASIL. **Lei nº 9.795, de 27 de abril de 1999**. Dispõe sobre a educação ambiental, institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências. BRASIL, 1999. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/leis/l9795.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9795.htm).

BRASIL. **Decreto nº 4.281, de 25 de junho de 2002**. Regulamenta a Lei nº 9.795, de 27 de abril de 1999, que institui a Política Nacional de Educação Ambiental, e dá outras providências. BRASIL, 1999. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/decreto/2002/D4281.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/decreto/2002/D4281.htm).

BRASIL. **Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010**. Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências. BRASIL, 2010. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm).

BRASIL. **Decreto nº 9.178, de 23 de outubro de 2017**. Altera o Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, que regulamenta o art. 3º da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, para estabelecer critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela administração pública federal direta, autárquica e fundacional e pelas empresas estatais dependentes, e institui a Comissão Interministerial de Sustentabilidade na Administração Pública - CISAP. BRASIL, 2017. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2015-2018/2017/decreto/d9178.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2017/decreto/d9178.htm).

BRASIL. **Decreto nº 10.936, de 12 de janeiro de 2022**. Regulamenta a Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2019-2022/2022/decreto/d10936.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2019-2022/2022/decreto/d10936.htm).

CENTRO DE INFORMAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS PARA O BRASIL. **Transformando nosso mundo: a agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável**. Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. Disponível em: <https://brasil.un.org/sites/default/files/2020-09/agenda2030-pt-br.pdf>.

INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE. **Conselhos Gestores de Unidades de Conservação Federais**: um guia para gestores e conselheiros. ICMBio, 2014. Disponível em: <https://www.ufrgs.br/morrodeosorio/download/guia-conselho-gestor-unidade-conservacao-icmbio/?wpdmdl=372&refresh=6414aa002edd41679075840>.

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO. **Coletânea Desafios da Sustentabilidade MEC**. MEC, 2015. Disponível em: [https://sga.furg.br/images/Documentos\\_para\\_linkar/Desafios\\_da\\_Sustentabilidade\\_MEC\\_2015.pdf](https://sga.furg.br/images/Documentos_para_linkar/Desafios_da_Sustentabilidade_MEC_2015.pdf).

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO. **Instrução Normativa nº 10, de 12 de novembro de 2012**. Estabelece regras para elaboração dos Planos de Gestão de Logística Sustentável de que trata o art. 16, do Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, e dá outras providências. MPOG, 2012. Disponível em: <https://www.gov.br/compras/pt-br/aceso-a-informacao/legislacao/instrucoes-normativas/instrucao-normativa-no-10-de-12-de-novembro-de-2012>.

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. **Gestão socioambiental nas universidades públicas**. MMA, 2017. Disponível em: [https://sga.furg.br/images/Documentos\\_para\\_linkar/A3P\\_universidades.pdf](https://sga.furg.br/images/Documentos_para_linkar/A3P_universidades.pdf).

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. **Portaria nº 3, de 27 de fevereiro de 2018**. Institui, na forma de anexo a esta portaria, as diretrizes do Programa Agenda Ambiental na Administração - Programa A3P, desenvolvido e mantido pelo Ministério do Meio Ambiente e coordenado pela Secretaria de Articulação Institucional e Cidadania Ambiental - SAIC. MMA, 2018. Disponível em: [https://www.in.gov.br/materia/-/asset\\_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/4911638/do1-2018-03-01-portaria-n-3-de-27-de-fevereiro-de-2018-4911634](https://www.in.gov.br/materia/-/asset_publisher/Kujrw0TZC2Mb/content/id/4911638/do1-2018-03-01-portaria-n-3-de-27-de-fevereiro-de-2018-4911634).