

**Projeto Pedagógico de Curso**

<b>TÍTULO DO CURSO:</b> COMPRAS PÚBLICAS SUSTENTÁVEIS		
<b>CARGA HORÁRIA E TEMPO DE DURAÇÃO:</b> 30h - 2 meses		
<b>CAMPUS RESPONSÁVEL PELA OFERTA:</b> Reitoria		
<b>DADOS DOS RESPONSÁVEIS:</b>		
<b>NOME COMPLETO:</b> Vanessa de Oliveira		
<b>FORMAÇÃO:</b> Mestrado Profissional em Gestão e Estratégia Especialização em Gestão Pública Graduação em Administração de Empresas		
<b>CARGO:</b> Assistente Administrativo	<b>TELEFONE:</b> (21) 3293-6054	<b>CELULAR:</b> (21) 96500-4150
<b>E-MAIL:</b> vanessa.oliveira@ifrj.edu.br		<b>MATRÍCULA SIAPE:</b> 1577516
<b>COORDENADOR:</b> ( x )SIM      ( )NÃO		<b>CONTEUDISTA:</b> ( x )SIM      ( )NÃO
<b>DADOS DO CURSO:</b>		
<b>ÁREA DE CONHECIMENTO:</b> Administração Pública.		
<b>EIXO TECNOLÓGICO:</b> Não se aplica		
<b>DESCRIÇÃO</b> O curso tem por objetivo capacitar servidores públicos para que possam planejar e realizar compras públicas sustentáveis, contribuindo com a proteção ambiental, social e econômica, e disseminando a cultura de ações mais sustentáveis na instituição.		
<b>PÚBLICO-ALVO:</b> O curso é destinado a todos os servidores públicos, comunidade interna e externa que tenham interesse em aprender mais sobre compras públicas sustentáveis.		
<b>PRÉ-REQUISITO:</b> Conhecimento básico de informática e acesso à internet. Idade mínima: 14 anos	<b>Nº DE VAGAS:</b> Não se aplica.	
<b>PROCESSO SELETIVO OU DE INSCRIÇÃO:</b> Autoinscrição na plataforma AVEA/Moodle do IFRJ, durante o período de oferta.		
<b>DA NATUREZA DO CURSO:</b> Curso <i>online</i> aberto e massivo (MOOC - <i>massive open on-line course</i> ). Autoinstrucional, sem mediação ou tutoria.		
<b>SOLICITAÇÃO DE ESPAÇO FÍSICO:</b> Não se aplica		

<b>OBJETIVOS:</b>
<p><b>GERAL</b></p> <p>Capacitar servidores públicos para que possam planejar e realizar compras públicas sustentáveis, contribuindo com a proteção ambiental, social e econômica, e disseminando a cultura de ações mais sustentáveis na instituição.</p>
<p><b>ESPECÍFICOS</b></p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Compreender os conceitos básicos de sustentabilidade, gestão e planejamento de compras;</li><li>2. Aplicar os principais requisitos de sustentabilidade às compras públicas;</li><li>3. Conhecer a legislação e a jurisprudência aplicável à matéria;</li><li>4. Entender a necessidade de planejar as licitações sustentáveis e avaliar os seus riscos;</li><li>5. Identificar produtos e serviços, tanto no site <a href="http://www.gov.br/compras">www.gov.br/compras</a>, quanto em outras fontes confiáveis, que atendam aos requisitos de sustentabilidade;</li><li>6. Avaliar as situações em que são aplicáveis os requisitos de sustentabilidade;</li><li>7. Elaborar estudos técnicos preliminares e termos de referência mais sustentáveis;</li><li>8. Elaborar editais de licitação sustentáveis.</li></ol>
<b>RECURSOS METODOLÓGICOS:</b>
<p>O curso será oferecido pelo Ambiente Virtual de Ensino e Aprendizagem (AVEA) do IFRJ, e que pode ser acessado por meio de internet, utilizando desktop, notebook, tablet e smartphone.</p> <p>Não contará com mediação ou tutoria e todas as avaliações serão realizadas dentro do ambiente Moodle, com correção automática.</p> <p>Para a apresentação dos conteúdos do curso e dos materiais complementares serão utilizadas as ferramentas: livro; arquivos em PDF; links de vídeos e sites; questionários; e pesquisas.</p>
<b>PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS:</b>
<p>O itinerário formativo desse curso foi desenhado para atender ao estudante em seu processo de ensino e aprendizagem, de maneira dinâmica e autônoma. Para prosseguir nos seus estudos e ter acesso aos materiais é necessário realizar as atividades avaliativas sequencialmente, uma vez que os módulos se disponibilizam à medida que as avaliações de cada seção são realizadas.</p> <p>A ferramenta “livro” dá acesso ao material de estudo, sendo de fácil navegação. O conteúdo contido nos livros também será disponibilizado em PDF, para facilitar o estudo offline.</p>
<b>AVALIAÇÃO:</b>
<p>Com o objetivo de consolidar o processo diagnóstico, formativo e somativo, o estudante efetuará cinco atividades pontuadas, no formato de exercícios, que são necessárias para a emissão do certificado.</p> <p>As atividades avaliativas pontuadas permitem até duas tentativas e será considerada a nota mais alta.</p>
<b>CERTIFICAÇÃO:</b>
<p>Para a emissão do certificado de conclusão é preciso ter, no mínimo, 70 pontos, realizar todas as atividades e conferir seus dados.</p> <p>O certificado será gerado automaticamente em uma única versão e ficará disponível até o fechamento do curso.</p> <p>Após esse período, o acesso ao curso e ao certificado estarão fechados.</p>

<b>MÓDULOS/CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>
<p><b>MÓDULO DE APRESENTAÇÃO:</b> Boas vindas, apresentação do curso e orientações iniciais</p>
<p><b>MEDIADOR:</b> Não se aplica</p>
<p><b>CONTEÚDO:</b> Guia de orientação ao estudante; Cronograma de atividades; Pesquisa: “Queremos conhecer você”; Avisos gerais sobre o curso.</p>
<p><b>MÓDULO 1:</b> O que é compra pública sustentável?</p>
<p><b>MEDIADOR:</b> Não se aplica</p>
<p><b>CONTEÚDO:</b> Livro: 1. Introdução 2. Compras Públicas Sustentáveis 3. Agenda Ambiental da Administração Pública (A3P) 4. Agenda 2030 – ODS Meta 12 5. Referências – livro 1 Avaliação Módulo 1 - Questionário</p>
<p><b>BIBLIOGRAFIA:</b> ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. <b>NBR 20400:</b> Guia de Compras Sustentáveis. Rio de Janeiro, 2017. BIDERMAN, Rachel, et al (org.). <b>Guia de compras públicas sustentáveis:</b> uso do poder de compra do governo para a promoção do desenvolvimento sustentável. Rio de Janeiro: ICLEI; Editora FGV, 2008. BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. <b>Agenda Ambiental na Administração Pública.</b> Brasília: MMA/SDS/PNEA. 5 ed. Disponível em: <a href="http://www.mma.gov.br/estruturas/a3p/_arquivos/cartilha_a3p_36.pdf">http://www.mma.gov.br/estruturas/a3p/_arquivos/cartilha_a3p_36.pdf</a>. Acesso em 5 mar. 2018. ICLEI. <b>Manual Procura + Um Guia para Implementação de Compras Públicas Sustentáveis.</b> 3. ed. São Paulo, 2015. ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS, ONU. Plataforma Agenda 2030. <b>A Agenda 2030.</b> A Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável. Disponível em: <a href="http://www.agenda2030.org.br/sobre/">http://www.agenda2030.org.br/sobre/</a>. Acesso em: 02 mai. 2020.</p>
<p><b>MÓDULO 2:</b> Normas a respeito de Compras Públicas Sustentáveis</p>
<p><b>MEDIADOR:</b> Não se aplica</p>
<p><b>CONTEÚDO:</b> Livro: 1. Introdução 2. Fundamentações Legais 3. Instrução Normativa 10, de 12 de novembro de 2012 - Plano de Logística Sustentável 4. Referências – livro 2 Avaliação Módulo 2 - Questionário</p>
<p><b>BIBLIOGRAFIA:</b> BRASIL. [Constituição (1988)]. <b>Constituição da República Federativa do Brasil.</b> Brasília, DF: Presidência da República, [2016]. Disponível em: <a href="http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm">http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm</a>. Acesso em 24 mar. 2019.</p>

BRASIL. **Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.** Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para a aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluídos os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica, no âmbito da administração pública federal. Brasília: Presidência da República [2019]. Edição 184. Seção 1. Página 4. 2019b. Disponível em: <http://www.in.gov.br/web/dou/-/decreto-n-10.024-de-20-de-setembro-de-2019-217537021>. Acesso em 26 abr. 2020.

BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Secretário de Logística e Tecnologia da Informação. **Instrução Normativa nº 10, de 12 de novembro de 2012.** Brasília: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 12 nov. 2012. Disponível em: <https://www.comprasgovernamentais.gov.br/index.php/legislacao/instrucoes-normativas/394-instrucao-normativa-n-10-de-12-de-novembro-de-2012>. Acesso em: 18 nov. 2018.

BRASIL. **Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021.** Lei de Licitações e Contratos Administrativos. Brasília, DF: Presidência da República, [2021]. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2019-2022/2021/Lei/L14133.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2019-2022/2021/Lei/L14133.htm). Acesso em: 27 jun. 2021.

BRASIL. Tribunal de Contas da União. **Acórdão nº 600/2019-Plenário.** Auditoria operacional. Determinações. Recomendações. Pedido de reexame. Conhecimento. Medidas afetas ao poder discricionário do gestor. Provimento. Conversão de parte das determinações em recomendações. Ciência. Brasília, DF: Tribunal de Contas da União, [2019]. Disponível em: [https://pesquisa.apps.tcu.gov.br/#/documento/acordaoCompleto\\*/NUMACORDAO%253A600%2520ANOACORDAO%253A2019/DTRELEVANCIA%2520desc%252C%2520NUMACORDAOINT%2520desc/0/%2520?uuid=146712e0-870f-11ea-817c-65ae97c0521c](https://pesquisa.apps.tcu.gov.br/#/documento/acordaoCompleto*/NUMACORDAO%253A600%2520ANOACORDAO%253A2019/DTRELEVANCIA%2520desc%252C%2520NUMACORDAOINT%2520desc/0/%2520?uuid=146712e0-870f-11ea-817c-65ae97c0521c). Acesso em: 19 abr. 2020.

### **MÓDULO 3:**

Planejamento das Compras Públicas Sustentáveis

**MEDIADOR:** Não se aplica

### **CONTEÚDO:**

Livro:

1. Introdução
2. Planejamento de Compras Públicas Sustentáveis
3. Compras Compartilhadas
4. Acórdão 1.056/2017 - TCU – Plenário
5. Referências – livro 3

Avaliação Módulo 3 - Questionário

### **BIBLIOGRAFIA:**

BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Secretário de Logística e Tecnologia da Informação. **Instrução Normativa nº 10, de 12 de novembro de 2012.** Brasília: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 12 nov. 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>. Acesso em: 27 jun. 2021.

BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. **Guia de Compras Públicas Sustentáveis para Administração Federal.** Disponível em: [http://www.gespublica.gov.br/sites/default/files/documentos/guias\\_de\\_compras\\_publicas\\_sustentaveis\\_para\\_apf.pdf](http://www.gespublica.gov.br/sites/default/files/documentos/guias_de_compras_publicas_sustentaveis_para_apf.pdf). Recuperado em 25 ago. 2018. Brasília, DF, 2010.

BRASIL. Tribunal de Contas da União. **Acórdão nº 1056/2017-Plenário.** Auditoria Operacional. Avaliação das Ações Adotadas pela Administração Pública Federal em Relação ao Uso Racional e Sustentável de Recursos Naturais no Âmbito do Setor Público. Brasília, DF: Tribunal de Contas da União, [2017]. Disponível em: [https://pesquisa.apps.tcu.gov.br/#/resultado/acordao-completo\\*/NUMACORDAO%253A1056%2520ANOACORDAO%253A2017/%2520](https://pesquisa.apps.tcu.gov.br/#/resultado/acordao-completo*/NUMACORDAO%253A1056%2520ANOACORDAO%253A2017/%2520). Acesso em: 27 jun. 2021.

BIAGE, Verlany Souza Marinho de; CALADO, Luiz Roberto. **Análise dos Resultados das Contratações Públicas Sustentáveis.** Revista Eletrônica de Administração. ed. 82, n. 3, p. 601-621, 2015. Disponível em <http://dx.doi.org/10.1590/1413-2311.0612014.54781>. Acesso em 16 maio 2019.

<b>MÓDULO 4:</b> Critérios Sustentáveis para serem utilizados no Planejamento das CPS
<b>MEDIADOR:</b> Não se aplica
<b>CONTEÚDO:</b> Livro: 1. Introdução 2. Requisitos Socioeconômicos - Benefício às ME/EPP - Margem de Preferência 3. Requisitos Ambientais – Especificações 4. Sustentabilidade no Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência 5. Referências – livro 4 Avaliação Módulo 4 - Questionário
<b>BIBLIOGRAFIA:</b> ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR ISO 26000/2010 - Diretrizes sobre responsabilidade social. Rio de Janeiro, ABNT, 2010. BRASIL. <b>Decreto 7.746, de 05 de junho de 2012.</b> 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, e institui a Comissão Interministerial de Sustentabilidade na Administração Pública – CISAP. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, ano 109, p. 9, 06 jun. 2012. BRASIL. <b>Instrução Normativa nº 40, de 22 de maio de 2020.</b> Dispõe sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP - para a aquisição de bens e a contratação de serviços e obras, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, e sobre o Sistema ETP digital. Disponível em: <a href="https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-n-40-de-22-de-maio-de-2020-258465807">https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/instrucao-normativa-n-40-de-22-de-maio-de-2020-258465807</a> . Acesso em: 08 nov. 2020. BRASIL. Ministério do Meio Ambiente. <b>Segurança Química. Gestão das Substâncias Químicas. Substâncias Perigosas em Eletroeletrônicos (RoHS Brasileira).</b> Disponível em: <a href="https://www.mma.gov.br/seguranca-quimica/gestao-das-substancias-quimicas/rohs-brasileira.html">https://www.mma.gov.br/seguranca-quimica/gestao-das-substancias-quimicas/rohs-brasileira.html</a> . Acesso em: 26 abr. 2020. Brasília, DF, 2019. BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Secretário de Logística e Tecnologia da Informação. <b>Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010.</b> Brasília: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 19 jan. 2010. Disponível em <a href="https://www.gov.br/compras/pt-br/aceso-a-informacao/legislacao/instrucoes-normativas/instrucao-normativa-no-01-de-19-de-janeiro-de-2010">https://www.gov.br/compras/pt-br/aceso-a-informacao/legislacao/instrucoes-normativas/instrucao-normativa-no-01-de-19-de-janeiro-de-2010</a> . Acesso em 27 jun. 2021. BRASIL. Portal de Compras do Governo Federal. <b>Ferramenta de busca CATMAT/CATSER.</b> Disponível em: <a href="https://www.gov.br/compras/pt-br/sistemas/ferramenta-de-busca-catmat-catser">https://www.gov.br/compras/pt-br/sistemas/ferramenta-de-busca-catmat-catser</a> . Acesso em: 04 out. 2020. FERRAZ, Lucas Ribeiro. <b>Compras Públicas Sustentáveis: um estudo sobre a aquisição de materiais no campus Paracambi do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro.</b> 2020. Dissertação (Mestrado Profissional em Gestão e Estratégia) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Seropédica, 2020.
<b>MÓDULO 5:</b> Requisitos complementares para o planejamento das CPS
<b>MEDIADOR:</b> Não se aplica
<b>CONTEÚDO:</b> Livro: 1. Introdução 2. Certificação de Produtos e Serviços; 3. Avaliação do Ciclo de Vida; 4. Logística Reversa e Descarte, seus conceitos e diferenças

5. Referências – livro 5

Avaliação Módulo 5 - Questionário

**BIBLIOGRAFIA:**

- ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT). NBR ISO 14040: Gestão Ambiental - Avaliação do ciclo de vida - Princípios e estrutura. Brasil, 2006.
- BRASIL. **Decreto 7.746, de 05 de junho de 2012**. 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, e institui a Comissão Interministerial de Sustentabilidade na Administração Pública – CISAP. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, ano 109, p. 9, 06 jun. 2012.
- BRASIL. **Decreto 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. Diário Oficial da União, Seção 1, Brasília, DF, ano 204, p. 1-2, 24 out. 2017.
- BRASIL. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Secretário de Logística e Tecnologia da Informação. **Instrução Normativa nº 10, de 12 de novembro de 2012**. Brasília: Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão, 12 nov. 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>. Acesso em: 27 jun. 2021.
- FERRAZ, Lucas Ribeiro. **Compras Públicas Sustentáveis: um estudo sobre a aquisição de materiais no campus Paracambi do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro**. 2020. Dissertação (Mestrado Profissional em Gestão e Estratégia) - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Seropédica, 2020.
- TADEU, Hugo Ferreira Braga et al. **Logística Reversa e Sustentabilidade**. 5. reimpr. São Paulo: Cengage Learning, 2016.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

- ALENCASTRO, Maria Alice Cruz; DA SILVA, Edson Vicente; LOPES, Ana Maria D.Ávila, **Contratações sustentáveis na administração pública brasileira: A experiência do Poder Executivo federal**, Revista de Administração Pública, v. 48, n. 1, p. 207–235, 2014.
- ARAÚJO, Geraldino Cruz; TEIXEIRA, Cláudia Echevengua. **Operacionalização das Compras Públicas Sustentáveis na Secretaria de Administração Penitenciária do Estado de São Paulo**. Revista Metropolitana de Sustentabilidade, v. 6, n. 3, p. 63-86, 2016. Disponível em <http://www.revistaseletronicas.fmu.br/index.php/rms/article/view/941>. Acesso em 17 mar. 2019.
- BRASIL. **Lei nº 12.305, de 02 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. Brasília, DF: Presidência da República, [2010]. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/lei/l12305.htm). Acesso em: 26 abr. 2020.
- COGO, Giselle Alves da Rocha. **Critérios de sustentabilidade nas aquisições de bens e contratações de serviços da gestão pública federal**. 2015. Dissertação (Mestrado em Engenharia da Produção) – Universidade Tecnológica Federal do Paraná, Ponta Grossa, 2015.
- CRAFOORD, Katarina, DALHAMMAR, Carl, MILIOS, Leonidas. **The use of public procurement to incentivize longer lifetime and remanufacturing of computers**. Procedia CIRP, v. 73, p. 137-141, 2018. Disponível em: <https://doi.org/10.1016/j.procir.2018.03.316>. Acesso em: 18 fev. 2020.

**EQUIPE RESPONSÁVEL PELO CURSO:**

**- Curadoria e Coordenação:**

Vanessa de Oliveira - DLC/PROAD

**- Supervisão:**

Gilton Francisco Sousa de Andrade - DQDP/PRODIN

Fernando Rocha Beserra - DQDP/PRODIN

Claudio Roberto Ribeiro Bobeda - DTEIN/PROEN

**- Design Instrucional:**

Mônica Menezes de Souza - DTEIN/PROEN

**- Suporte DTEIN:**

Ricardo Luiz Cardoso Funari de Lucia - DTEIN/PROEN

Este curso está sob a licença: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>

