

Programa Analítico de Disciplina

TGA 373 - Gestão Ambiental

Campus Florestal -

Catálogo: 2023

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 4h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 15h

Semestres: I

Objetivos

Não definidos

Ementa

Histórico e Perspectivas. Desenvolvimento Sustentável. Opções e instrumentos de política e gestão ambiental - Setor Público. Gestão Ambiental Empresarial. Sistema de Gestão Ambiental (SGA) e as Certificações Ambientais. Estratégias de Gestão Ambiental e a Responsabilidade Social.

Atividades de Extensão

Realização de atividades de integração e verticalização promovidas por estudantes dos cursos técnico; graduação e pós-graduação, na promoção de cursos; palestras; eventos e demais ações de intervenção e troca de saberes junto à comunidade acadêmica e florestalense.

Pré e correquisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Curso	Período
Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental	5

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Administração	Geral
Agronomia	GRUPO 4
Ciência da Computação	Geral

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 8VBC.EG2Z.HDUW

Ciências Biológicas	Geral
Engenharia de Alimentos	Grupo B
Química	Geral

TGA 373 - Gestão Ambiental

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Histórico e Perspectivas 1. Evolução histórica da questão ambiental 2. O processo de urbanização 3. Industrialização e meio ambiente 4. A contaminação industrial 5. A tomada de consciência dos problemas ambientais	4h	0h	0h	0h	4h
2. Desenvolvimento Sustentável 1. Antecedentes históricos 2. A Comissão de Brundtland e o conceito de sustentabilidade 3. A Conferência das Nações Unidas no Rio de Janeiro (1992) e seus desdobramentos 4. O desenvolvimento sustentável no âmbito empresarial 5. As dimensões da sustentabilidade: econômica, social e ambiental	6h	0h	0h	0h	6h
3. Opções e instrumentos de política e gestão ambiental - Setor Público 1. Legislação Ambiental 2. Política Nacional de Meio Ambiente 3. Sistema Nacional de Meio Ambiente (Sisnama) 4. Sistema Estadual de Meio Ambiente (Sisema) 5. Sistema Municipal de Meio Ambiente 6. Agenda 21 local	6h	0h	0h	0h	6h
4. Gestão Ambiental Empresarial 1. As Empresas e o meio ambiente 2. Gestão ambiental e competitividade 3. Empresas e a comunidade local 4. Comercio internacional e meio ambiente 5. A produção mais limpa (P L) e a ecoeficiência 6. Marketing verde ou ecológico	18h	0h	0h	0h	18h
5. Sistema de Gestão Ambiental (SGA) e as Certificações Ambientais 1. Histórico da normalização 2. Organização Internacional de Normalização (ISO) 3. Sistema de gestão: ISO 9000 (gestão da qualidade), ISO 14000 (gestão ambiental) e SSO 18000 (gestão de saúde e segurança ocupacional) 4. Auditoria Ambiental 5. Análise do ciclo de vida 6. Rotulagem/certificação ambiental	20h	0h	0h	0h	20h
6. Estratégias de Gestão Ambiental e a Responsabilidade Social 1. As empresas e as comunidades 2. O conceito de Responsabilidade Social Empresarial (RSE) 3. As dimensões externas e internas da (RSE) 4. A responsabilidade social ambiental	6h	0h	0h	0h	6h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 8VBC.EG2Z.HDUW

	Total	60h	0h	0h	0h	60h
--	--------------	------------	-----------	-----------	-----------	------------

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	<i>Não definidos</i>
Prática	<i>Não definidos</i>
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	<i>Não definidos</i>

TGA 373 - Gestão Ambiental

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
DIAS, R. Gestão Ambiental: Responsabilidade Social e Sustentabilidade. Editora Atlas, 2009.196 p.	8
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE. Iniciação ao Desenvolvimento Sustentável. FEAM, 2003. 464 p.	3
PHILIPPI, A. J.; ROMÉRIO, M. A.; BRUNA, G. C. Curso de Gestão Ambiental. Manole, 2004. 1045 p.	10

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
BRAGA, B. et al. Introdução à Engenharia Ambiental. Pearson Prentice Hall, 2005. 318 p.	4
CALIJURI, M. C., CUNHA, D.G.F. Engenharia Ambiental. Conceitos, Tecnologia e Gestão. Elsevier. Rio de Janeiro, 2013. 789 p.	4
LOUREIRO, C. F. B. O movimento ambientalista e o pensamento crítico: uma abordagem política. Rio de Janeiro: Quartet, 2003.	8
MOTA, S. Introdução à engenharia ambiental. 4 ed. Rio de Janeiro: ABES, 2006. 338p.	3
VESILIND, P.E., MORGAN, S.M. Introdução à Engenharia Ambiental. Cengage Learning, 2011.	5