SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS

DINÂMICA CURRICULAR

Curso: Engenharia Ambiental

Versão da dinâmica curricular: 1

Descrição:

Ano: 2012

Semestre: Primeiro

Tipo de TCC: Com Nota

Estágio não vinculado à disciplina ou a tipo de estágio: NÃO

Exame de qualificação: NÃO

Exame de proficiência em inglês: NÃO

Exame de proficiência em espanhol: NÃO

Exame de proficiência em português: NÃO

Nivelamento: NÃO

Projetos Temáticos Integradores: NÃO

Porcentagem de atividades complementares: 2.17%

Carga horária máxima semestral (0 = ilimitada): 0

Carga horária total da dinâmica curricular: 1656

Carga horária de normais: 1116

Carga horária de OSPs: 0

Carga horária de eletivas: 72

Carga horária de optativas: 0

Carga horária de diretivas: 432

Carga horária de atividades complementares: 36

Carga horária de tipos de estágio: 0

Carga horária de TCC: 0

Carga horária de Piepex/TCC: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador I: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador II: 0

Carga horária de Projeto Temático Integrador III: 0

Carga horária de ACExs livres: 0

Carga horária de ACExs não livres: 0

Carga horária de estágios docente: 0

Carga horária de defesa de dissertação/tese: 0

Carga horária de exame de qualificação: 0

7º Período													
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Geoprocessamento e Sistemas de Informação Geográfica	ICT401	0	36	36	0	0	0	72	SIM	AMBOS			ICT422
Gestão e Planejamento Ambiental	ICT403	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			
Sistema de Abastecimento de Água	ICT402	0	72	0	0	0	0	72	SIM	AMBOS			ICT437

8º Período													
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Ecossistemas	ICT408	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT432
Planejamento Ambiental Urbano	ICT410	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT428
Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos	ICT405	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT436
Sistema Esgoto e Drenagem Urbana	ICT406	0	72	36	0	0	0	108	SIM	AMBOS			
Tratamento de Água	ICT407	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			
Uso e Conservação do Solo	ICT409	0	36	36	0	0	0	72	SIM	AMBOS			ICT417

9º Período												
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Controle Poluição Atmosférica	ICT415	0	36	36	0	0	0	72	SIM	AMBOS			ICT431
Gerenciamento de Resíduos Sólidos	ICT413	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT440
Gestão Ambiental em Organizações Empresariais	ICT411	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT441
Recuperação de Áreas Degradadas	ICT414	0	36	36	0	0	0	72	SIM	AMBOS			ICT442
Trabalho de Conclusão de Curso I	ICT217	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			
Tratamento de Efluentes Líquidos	ICT412	0	72	36	0	0	0	108	SIM	AMBOS			

10º Período												
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Inc. na C.H. Máx. Semestral	Semestre	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Engenharia Econômica	ICT214	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			ICT3633
Estágio Supervisionado	ICT416	0	0	0	0	180	0	180	SIM	AMBOS			
Trabalho de Conclusão de Curso II	ICT418	0	36	0	0	0	0	36	SIM	AMBOS			

Eletivas											
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Biologia da Conservação	ICT446	0	36	0	0	0	0	36			
Biorremediação de Áreas Degradadas	ICT465	0	36	0	0	0	0	36			
Biorremediação e Fitorremediação de Áreas Degradadas	ICT447	0	36	0	0	0	0	36			
Cinética de Reações Aplicada ao Tratamento de Efluentes I	ICT461	0	36	0	0	0	0	36			
Eco-design em Produtos Industrializados	ICT448	0	36	0	0	0	0	36			
Ecotoxicologia e Bioindicadores	ICT449	0	36	0	0	0	0	36			
Educação Ambiental	ICT450	0	36	0	0	0	0	36			
Estudo de Campo em Engenharia Ambiental	ICT404	0	0	36	0	0	0	36			
Geologia ambiental	ICT468	0	24	12	0	0	0	36			
Gestão de Águas Pluviais Urbanas	ICT451	0	36	0	0	0	0	36			
Gestão de águas urbanas	ICT469	0	36	0	0	0	0	36			
Gestão e planejamento de unidades de conservação	ICT467	0	36	0	0	0	0	36			
Hidráulica Aplicada a Condutos Forçados	ICT471	0	36	0	0	0	0	36			
Hidráulica Aplicada a Condutos Livres	ICT472	0	36	0	0	0	0	36			
Hidrogeologia	ICT362	0	36	0	0	0	0	36			

DINÂMICA CURRICULAR

Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Impacto e Gestão Ambiental da Agropecuária	ICT452	0	36	0	0	0	0	36			
Impacto e Gestão Ambiental da Agropecuária	ICT462	0	36	0	0	0	0	36			
Implantação de florestas de proteção e de produção	ICT470	0	18	18	0	0	0	36			
Microbiologia do Solo	ICT453	0	0	36	0	0	0	36			
Princípios de Paisagismo e Arborização Urbana	ICT454	0	36	0	0	0	0	36			
Processamento de Resíduos Sólidos	ICT455	0	36	0	0	0	0	36			
Produção de Mudas de Espécies Florestais	ICT456	0	36	0	0	0	0	36			
Produção de Mudas de Espécies Florestais	ICT466	0	36	0	0	0	0	36			
Projetos de Sistemas Descentralizados de Tratamento e Disposição Final de Efluentes	ICT464	0	36	0	0	0	0	36			
Projetos em Engenharia Ambiental	ICT458	0	0	36	0	0	0	36			
Projeto Urbano Interdisciplinar Aplicado a Engenharia Ambiental	ICT457	0	36	0	0	0	0	36			
Qualidade e Produtividade	ICT215	0	36	0	0	0	0	36			ICT331
Tópicos Avançados em Microbiologia Ambiental	ICT459	0	36	0	0	0	0	36			
Topografia	ICT307	0	36	36	0	0	0	72			ICT419

Diretivas											
Disciplina	Código	Vagas	Teórica	Ativ. Prática	P. Ped. /PCC	Estágio	A.C. Tutorial	Total	Pré-requisitos	Co-requisitos	Equivalências
Avaliação de Impactos e Licenciamento Ambiental (DEA 04)	ICT013	0	36	0	0	0	0	36			ICT439
Ecologia Geral e Aplicada (DEA01)	DCT005	0	36	36	0	0	0	72			ICT425 ,ICT434
Fundamentos de Microbiologia Ambiental (DEA06)	ICT008	0	36	36	0	0	0	72			ICT426
Hidrologia (DEA 07)	ICT011	0	72	36	0	0	0	108			ICT007 | ICT427 , ICT430
Métodos de Análise Química (DEQ01)	DCT003	0	36	36	0	0	0	72			ICT421
Poluição Ambiental (DEA 02)	ICT012	0	36	36	0	0	0	72			ICT420