



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 11080 - Gestão Ambiental

Complemento: 4 - Gestão Ambiental

Currículo: 110800004191 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Obrigatórias									
CEN0140(4) Geociência Ambiental	2	1	3	60	0	0	0	0	1
LCB0109(8) Botânica Geral	4	0	4	60	0	0	0	0	1
LCE0130(1) Cálculo Diferencial e Integral	4	0	4	60	0	0	0	0	1
LES0111(7) Introdução à Gestão Ambiental	3	0	3	45	0	0	0	0	1
LES0113(6) Introdução às Ciências Sociais	2	1	3	60	0	0	0	0	1
LES0144(3) Introdução à Economia	2	0	2	30	0	0	0	0	1
	Subtotal:	17	2	19	315	0	0	0	
CEN0107(1) Energia e Biosfera	2	0	2	30	0	0	0	0	2
CEN0120(1) Princípios de Bioquímica	2	0	2	30	0	0	0	0	2
LCE0180(4) Química Ambiental	4	0	4	60	0	0	0	0	2
LCE2112(5) Estatística Aplicada às Ciências Sociais e Ambientais	4	0	4	60	0	0	0	0	2
Requisito - LCE0130(1) Cálculo Diferencial e Integral									
LES0107(2) Teoria Geral da Administração	4	1	5	90	0	0	0	0	2
Requisito - LES0144(3) Introdução à Economia									
LFN0125(1) Microbiologia Ambiental	2	0	2	30	0	0	0	0	2
LFN0233(1) Zoologia e Ambiente	3	1	4	75	0	0	0	0	2
	Subtotal:	21	2	23	375	0	0	0	
CEN0148(1) Ecologia de Sistemas	4	1	5	90	0	0	0	0	3
Requisito - CEN0107(1) Energia e Biosfera									
LES0150(2) História dos Movimentos Socioambientais Contemporâneos	2	0	2	30	0	0	0	0	3
LES0237(9) Sociedade, Cultura e Natureza	4	1	5	90	0	0	0	0	3
Requisito - LES0113(6) Introdução às Ciências Sociais									
LES0250(2) Contabilidade Voltada à Gestão Ambiental	3	1	4	75	0	0	0	0	3
Requisito - LCE2112(5) Estatística Aplicada às Ciências Sociais e Ambientais									
LES0611(8) Instituições de Direito	4	0	4	60	0	0	0	0	3
Requisito - LES0113(6) Introdução às Ciências Sociais									
LSO0257(4) Fundamentos de Ciência do Solo	4	1	5	90	0	0	0	0	3
Requisito - CEN0140(4) Geociência Ambiental									
	Subtotal:	21	4	25	435	0	0	0	
CEN0212(4) Poluição dos Ecossistemas Terrestres, Aquáticos e Atmosféricos	4	1	5	90	0	0	0	0	4
Requisito - CEN0148(1) Ecologia de Sistemas									
LCF0577(1) Gestão da Biodiversidade	4	0	4	60	0	0	0	0	4
Requisito - LCB0109(8) Botânica Geral									
Requisito - LES0237(9) Sociedade, Cultura e Natureza									
Requisito - LFN0233(1) Zoologia e Ambiente									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 11080 - Gestão Ambiental

Complemento: 4 - Gestão Ambiental

Currículo: 110800004191 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
LEB0210(2) Geoprocessamento	4	0	4	60	0	0	0	4	
Requisito - LCE0130(1) Cálculo Diferencial e Integral									
LEB0360(5) Hidrologia	2	1	3	60	0	0	0	4	
Requisito - LSO0257(4) Fundamentos de Ciência do Solo									
LES0177(2) História Social e Ambiental do Brasil	2	0	2	30	0	0	0	4	
LES0687(3) Economia dos Recursos Naturais e Ambientais	4	0	4	60	0	0	0	4	
Requisito - LES0144(3) Introdução à Economia									
Subtotal: 20 2 22 360 0 0 0									
CEN0150(2) Hidrogeoquímica de Bacias Hidrográficas	2	1	3	60	0	0	0	5	
LCF0270(2) Educação Ambiental	4	0	4	60	0	0	0	5	
LEB0244(3) Recursos Energéticos e Ambiente	2	0	2	30	0	0	0	5	
Requisito - CEN0107(1) Energia e Biosfera									
LES0110(2) Administração Financeira Aplicada à Gestão Ambiental	3	1	4	75	0	0	0	5	
Requisito - LES0250(2) Contabilidade Voltada à Gestão Ambiental									
LES0217(2) Administração de Recursos Humanos	4	0	4	60	0	0	0	5	
Requisito - LES0107(2) Teoria Geral da Administração									
LES0248(3) Organização e Métodos	4	1	5	90	0	0	0	5	
Requisito - LES0107(2) Teoria Geral da Administração									
Subtotal: 19 3 22 375 0 0 0									
LCF0280(2) Métodos Quantitativos para a Gestão Ambiental	4	0	4	60	0	0	0	6	
Requisito - LES0110(2) Administração Financeira Aplicada à Gestão Ambiental									
LCF0300(3) Gestão Ambiental Urbana	4	1	5	90	0	0	0	6	
Requisito - LCF0270(2) Educação Ambiental									
LES0218(3) Fundamentos de Marketing	4	0	4	60	0	0	0	6	
Requisito - LES0107(2) Teoria Geral da Administração									
LGN0479(6) Genética e Questões Socioambientais	4	1	5	90	0	0	0	6	
Requisito - CEN0212(4) Poluição dos Ecossistemas Terrestres, Aquáticos e Atmosféricos									
LSO0360(1) Recuperação de Áreas Degradadas	4	1	5	90	0	0	0	6	
Requisito - LSO0257(4) Fundamentos de Ciência do Solo									
Subtotal: 20 3 23 390 0 0 0									
LCF0694(2) Auditoria e Certificação Ambiental	2	1	3	60	0	0	0	7	
Requisito - LCF0300(3) Gestão Ambiental Urbana									
LCF1697(3) Gestão de Impactos Ambientais	4	1	5	90	0	0	0	7	
LES0175(1) Elaboração e Análise de Projetos Ambientais e Sociais	3	1	4	75	0	0	0	7	
Requisito - LCF0577(1) Gestão da Biodiversidade									
Requisito - LES0110(2) Administração Financeira Aplicada à Gestão Ambiental									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 11080 - Gestão Ambiental

Complemento: 4 - Gestão Ambiental

Currículo: 110800004191 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
LES0303(4) Gestão Turística de Ambientes Naturais	4	1	5	90	0	0	0	7	
Requisito - LES0218(3) Fundamentos de Marketing									
LGN0321(8) Ecologia Evolutiva Humana	4	1	5	90	0	0	0	7	
Subtotal:	17	5	22	405	0	0	0		
0110444(2) Trabalho de Conclusão de Curso de Gestão Ambiental	1	5	6	165	0	0	0	8	
CEN0190(2) Uso de Técnicas de Geoprocessamento em Estudos Ambientais	3	1	4	75	0	0	0	8	
LES0614(4) Direito Ambiental	4	0	4	60	0	0	0	8	
Requisito - LES0611(8) Instituições de Direito									
Subtotal:	8	6	14	300	0	0	0		
Total Obrigatórias:	143	27	170	2955	0	0	0		

Disciplinas Optativas Eletivas

1100300(1) Estágio Supervisionado I	0	4	4	120	120	0	0	6
LCB1204(7) Botânica Sistemática	4	0	4	60	0	0	0	6
Requisito - LCB0109(8) Botânica Geral								
LEB0410(1) Mudanças Climáticas e Agricultura	2	1	3	60	0	0	0	6
Requisito - CEN0107(1) Energia e Biosfera								
LES0140(4) Métodos e Técnicas de Pesquisa em Economia	4	1	5	90	0	0	0	6
LES0200(3) Contabilidade Social	4	0	4	60	0	0	0	6
Requisito - LES0101(6) Introdução à Economia								
LES0220(3) Comunicação nas Organizações e Marketing	4	0	4	60	0	0	0	6
LES0370(3) Formação Empreendedorial: Capacitação pró-ativa	4	1	5	90	0	0	0	6
LES1201(5) Formação Econômica, Social e Política do Brasil I	4	0	4	60	0	0	0	6
Requisito - LES0101(6) Introdução à Economia								
Subtotal:	26	7	33	600	120	0	0	
0110350(4) Sistemas de Produção	4	0	4	60	0	0	0	7
0110690(4) Estágio Vivencial em Gestão Ambiental	2	8	10	270	270	0	0	7
1100222(1) Modelagem do Crescimento de Culturas Agrícolas	4	0	4	60	0	0	0	7
Requisito - LCE0130(1) Cálculo Diferencial e Integral								
1100400(1) Estágio Supervisionado II	0	4	4	120	120	0	0	7
Requisito - 1100300(1) Estágio Supervisionado I								
CEN0119(1) Química Orgânica Ambiental	4	0	4	60	0	0	0	7
CEN0408(2) Ecologia Isotópica	4	0	4	60	0	0	0	7
CEN0409(1) Análise de Solo e Planta	4	0	4	60	0	0	0	7
CEN0628(2) Ecologia da Paisagem	3	1	4	75	0	0	0	7
Requisito - CEN0148(1) Ecologia de Sistemas								
LCB1500(5) Seminários em Biotecnologia I	2	0	2	30	0	0	0	7
LCB1555(5) Seminários em Biotecnologia II	2	0	2	30	0	0	0	7
LCE0137(3) Pesquisa para Mercado de Trabalho, Competitividade,	2	0	2	30	0	0	0	7

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 11080 - Gestão Ambiental

Complemento: 4 - Gestão Ambiental

Currículo: 110800004191 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
Disciplinas Optativas Eletivas									
LCF0590(3) Conservação e Manejo de Fauna Silvestre	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LCF0577(1) Gestão da Biodiversidade									
LCF0636(4) Silvicultura Urbana	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LCF0300(3) Gestão Ambiental Urbana									
LCF0662(2) Projetos de Educação Ambiental	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LCF0270(2) Educação Ambiental									
LCF0685(3) Economia de Recursos Florestais	3	1	4	75	0	0	0	0	7
Requisito - LES0687(3) Economia dos Recursos Naturais e Ambientais									
LES0106(9) História Econômica Contemporânea	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LES0101(6) Introdução à Economia									
LES0270(2) Economia Política	4	1	5	90	0	0	0	0	7
LES0301(6) Formação Econômica, Social e Política do Brasil II	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LES1201(5) Formação Econômica, Social e Política do Brasil I									
LES0380(5) Agricultura Familiar, Desenvolvimento Rural e Questão Agrária	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Requisito - LES0237(9) Sociedade, Cultura e Natureza									
LES0452(7) Economia e Gestão do Agronegócio	4	0	4	60	0	0	0	0	7
Requisito - LES0107(2) Teoria Geral da Administração									
LES0556(8) Teoria Macroeconômica I	4	0	4	60	0	0	0	0	7
Requisito - LES0200(3) Contabilidade Social									
LES0685(8) Política e Planejamento Econômico	2	1	3	60	0	0	0	0	7
Requisito - LES0144(3) Introdução à Economia									
Requisito - LES0687(3) Economia dos Recursos Naturais e Ambientais									
LES0706(1) Administração e Controle da Produção	4	0	4	60	0	0	0	0	7
Requisito - LES0107(2) Teoria Geral da Administração									
LES1111(4) Multimeios e Comunicação	4	1	5	90	0	0	0	0	7
Subtotal: 80 23 103 1890 390 0 0									
CEN0146(1) Biosfera e Mudanças Globais	2	0	2	30	0	0	0	0	8
CEN0370(1) Nanotecnologia na Agricultura, Meio Ambiente e Ciência dos Alimentos	4	0	4	60	0	0	0	0	8
Requisito - CEN0257(1) Modelagem de Sistemas Agrícolas e Ecológicos									
Requisito - LCE0130(1) Cálculo Diferencial e Integral									
Requisito - LCE0180(4) Química Ambiental									
CEN0413(1) Agrotóxicos - Interações no Ambiente	4	1	5	90	0	0	0	0	8
CEN0460(2) Análise Ambiental Integrada em Bacias Hidrográficas	4	0	4	60	0	0	0	0	8
CEN0470(2) Introdução ao gerenciamento de resíduos químicos	4	1	5	90	0	0	0	0	8
CEN0672(2) Ecologia de Populações	5	1	6	105	0	0	0	0	8

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 11080 - Gestão Ambiental

Complemento: 4 - Gestão Ambiental

Currículo: 110800004191 (Ativo)

Disciplina	Créditos				CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
	Aula	Trab.	Tot.						
LCB0246(9) Biologia Molecular e Biotecnologia	4	1	5	90	0	0	0	8	
Requisito - CEN0120(1) Princípios de Bioquímica									
Requisito - LGN0479(6) Genética e Questões Socioambientais									
LCB2330(7) Sistemática de Plantas Medicinais e Aromáticas	4	1	5	90	0	0	0	8	
Requisito - LCB0210(2) Botânica Sistemática Ambiental									
LCE1270(9) Gestão pela Qualidade Total, Certificação, Inteligência (BI),	4	0	4	60	0	0	0	8	
LCF0131(3) Gestão de Informações Espaciais em Atividades Florestais	3	2	5	105	0	0	0	8	
Requisito - LEB0210(2) Geoprocessamento									
LCF0312(1) Gestão de Resíduos Sólidos	3	1	4	75	0	0	0	8	
Requisito - CEN0212(4) Poluição dos Ecossistemas Terrestres, Aquáticos e Atmosféricos									
LCF0491(5) Ecologia Florestal	4	1	5	90	0	0	0	8	
Requisito - CEN0148(1) Ecologia de Sistemas									
LCF0600(1) Empreendedorismo e Inovação Circular em Bioeconomia	3	1	4	75	0	0	0	8	
LCF0710(2) Gestão de Unidades de Conservação	4	0	4	60	0	0	0	8	
LEB0480(2) Gestão das Águas nos Comitês de Bacias Hidrográficas	4	0	4	60	0	0	0	8	
Requisito - LEB0360(5) Hidrologia									
LES0135(5) Ecologias do Artificial e do Simbólico	4	1	5	90	0	0	0	8	
LES0149(1) Construção do Espaço Socioambiental	2	1	3	60	0	0	0	8	
LES0203(7) História do Pensamento Econômico	4	1	5	90	0	0	0	8	
Requisito - LES0270(2) Economia Política									
LES1450(7) Democracia e Questão Agrária	4	1	5	90	0	0	0	8	
Requisito - LES0237(9) Sociedade, Cultura e Natureza									
LGN0335(3) Evolução	4	2	6	120	0	0	0	8	
Requisito - LGN0479(6) Genética e Questões Socioambientais									
LGN0623(3) Genética Molecular Aplicada à Biologia de Sistemas	4	0	4	60	0	0	0	8	
Requisito - LGN0479(6) Genética e Questões Socioambientais									
Subtotal:	78	16	94	1650	0	0	0		
Total Optativas Eletivas: 184 46 230 4140 510 0 0									
Disciplinas Optativas Livres									
0110225(1) Tropical Bio-based Production Systems	4	0	4	60	0	0	0	6	
LCB0223(1) Topics in Biological Sciences	2	0	2	30	0	0	0	6	
Subtotal:	6	0	6	90	0	0	0		
Total Optativas Livres: 6 0 6 90 0 0 0									

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.



Informações Básicas do Currículo

Curso: 11080 - Gestão Ambiental
Complemento: 4 - Gestão Ambiental
Currículo: 110800004191 (Ativo)

Data de ativação: 01/01/2019 **Data de desativação:** __/__/__

Duração (em semestres)

Ideal: 8 **Mínima:** 8 **Máxima:** 12

Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total Geral
Aula	2145	Aula	90	Aula	0	3045
Trabalho	810	Trabalho	0	Trabalho	0	
Subtotal	2955	Subtotal	90	Subtotal	0	
(Estágio	0)					

Informações Específicas

A informação acima refere-se à grade curricular vigente. Total de créditos exigido para a conclusão do curso 176 (aula + trabalho)

Para mais informações consulte alterações curriculares:

<http://www4.esalq.usp.br/graduacao/matricula>

Durante a graduação, será permitido ao aluno cursar até dois Estágios Supervisionados. Requisito exigido para matricular-se na disciplina optativa: 0110690 Estágio Vivencial em Gestão Ambiental ter 130 créditos integralizados no currículo. Ver regras no site da graduação: www.esalq.usp.br/graduacao - Estágios - alunos ESALQ – Normas para Estágios Profissionalizante e Vivencial.

Duração do curso: Ideal: 8 semestres Mínima: 8 semestres Máxima: 12 semestres*

*ingressantes a partir de 2014