

Matriz curricular - Oceanografia / Bacharelado / Oceanografia / Oceanografia - 2022

Carga horária

Duração: 9 Semestre(s)

Duração Máxima: 14 Semestre(s)

Obrigatórias:

EaD:

2730h

81h

Optativas:

**Núcleo Obrigatório de Ênfase -
2022 Oceanografia:**

144h

360h

Atividades Formativas:

Componentes flexíveis:

180h

0h

Ações curriculares de extensão: Total:

362h

3414h

Disciplinas Obrigatórias

1º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

330h

15h

0h

0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE111	INTRODUÇÃO À ÁREA SOCIOAMBIENTAL	24	0	0	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE112	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA	10	5	5	10	0	0	0	0	30	0	0
OCE113	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA FÍSICA	10	3	2	15	0	0	0	0	30	0	0
OCE113-EAD	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA FÍSICA	10	3	2	15	0	0	0	0	30	15	0
OCE114	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA	16	8	0	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE115	INTRODUÇÃO À OCEANOGRAFIA QUÍMICA	17	0	6	4	0	3	0	0	30	0	0
PP009	ÁLGEBRA LINEAR	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
PP010	GEOMETRIA ANALÍTICA	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
PP011	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
PP026	INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	30	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0

2º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

315h

9h

0h

0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE121	BIOLOGIA E EVOLUÇÃO	16	10	4	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE122	COMPUTAÇÃO I	10	0	20	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE123	DIVERSIDADE BIOLÓGICA I	27	3	15	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE124	OFICINA DE PESQUISA I	9	6	6	9	0	0	0	0	30	0	0
OCE124-EAD	OFICINA DE PESQUISA I	9	6	6	9	0	0	0	0	30	9	0
OCE125	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	20	0	10	0	0	0	0	0	30	0	0
PP001	FÍSICA I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
PP006	FÍSICA EXPERIMENTAL I	0	0	30	0	0	0	0	0	30	0	0
PP012	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

3º Período

Obrigatórias: 450h EaD: 0h Optativas: 0h Atividades Formativas: 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE131	CARTOGRAFIA	27	6	0	12	0	0	0	0	45	0	0
OCE132	DIVERSIDADE BIOLÓGICA II	25	0	40	10	0	0	0	0	75	0	0
OCE133	ECOLOGIA GERAL	43	5	0	12	0	0	0	0	60	0	0
OCE134	MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO I	33	3	0	9	0	0	0	0	45	0	0
OCE135	OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA I	22	5	8	10	0	0	0	0	45	0	0
PP004	FÍSICA II	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (PP011 E PP001)												
PP007	FÍSICA EXPERIMENTAL II	0	0	30	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (PP011 E PP006)												
PP017	ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL	20	0	10	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: OCE125												
PP034	QUÍMICA I	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

4º Período

Obrigatórias: 360h EaD: 0h Optativas: 0h Atividades Formativas: 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE141	ANÁLISE MULTIVARIADA E DE SÉRIES TEMPORAIS	20	0	25	0	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: OCE125												
OCE142	EPISTEMOLOGIA PARA CIÊNCIAS DO MAR	15	0	0	15	0	0	0	0	30	0	0
OCE143	GEOLOGIA MARINHA	36	12	0	12	0	0	0	0	60	0	0
OCE144	OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA II	10	5	10	5	0	0	0	0	30	0	0
OCE145	OCEANOGRAFIA FÍSICA DESCRITIVA	25	0	0	20	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: PP001												
OCE146	OFICINA DE PESQUISA II	30	5	0	10	0	0	0	0	45	0	0
OCE147	QUÍMICA ORGÂNICA MARINHA	30	0	0	15	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: PP034												
PP022	METEOROLOGIA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0

5º Período

Obrigatórias: 330h EaD: 27h Optativas: 0h Atividades Formativas: 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE151	COMUNICAÇÃO E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	33	0	0	12	0	0	0	0	45	0	0
OCE152	OCEANOGRAFIA FÍSICA I	20	0	0	10	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: PP001												
OCE153	OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA	41	15	0	0	0	4	0	0	60	0	0
OCE153-EAD	OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA	41	15	0	0	0	4	0	0	60	6	0
OCE154	OFICINA DE PESQUISA III	30	0	0	15	0	0	0	0	45	0	0
OCE155	ONDAS E MARÉS	15	0	30	15	0	0	0	0	60	0	0
Co-requisitos: PP004												
OCE155-EAD	ONDAS E MARÉS	15	0	30	15	0	0	0	0	60	15	0

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
Co-requisitos: PP004												
OCE156	PLANEJAMENTO PARA O ESPAÇO MARINHO	20	0	0	10	0	0	0	0	30	0	0
PP035	BIOQUÍMICA	52	0	8	0	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE147												
PP035-EAD	BIOQUÍMICA	52	0	8	0	0	0	0	0	60	6	0
Pré-requisitos: OCE147												

6º Período

Obrigatórias: 465h **EaD:** 30h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE161	FORMAS DE APROPRIAÇÃO E USO DE RECURSOS COSTEIROS	18	0	0	12	0	0	0	0	30	0	0
OCE162	OCEANOGRAFIA COSTEIRA	25	30	5	15	0	0	0	0	75	0	0
Pré-requisitos: PP001												
OCE162-EAD	OCEANOGRAFIA COSTEIRA	25	30	5	15	0	0	0	0	75	30	0
Pré-requisitos: PP001												
OCE163	OCEANOGRAFIA QUÍMICA	45	0	15	5	0	10	0	0	75	0	0
Pré-requisitos: (OCE115 E PP034)												
OCE164	POLUIÇÃO MARINHA	40	0	4	16	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: PP034												
OCE165	SEDIMENTOLOGIA	44	16	0	15	0	0	0	0	75	0	0
OCE166	ESTÁGIO ACADÊMICO SUPERVISIONADO	0	0	0	0	150	0	0	0	150	0	0

7º Período

Obrigatórias: 330h **EaD:** 0h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE171	GEOFÍSICA	40	8	0	12	0	0	0	0	60	0	0
OCE172	GEOQUÍMICA MARINHA	40	0	0	20	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (PP034 E OCE153 E OCE163)												
OCE173	GERENCIAMENTO COSTEIRO	40	0	0	20	0	0	0	8	60	0	0
Pré-requisitos: OCE156												
OCE174	OFICINA DE PESQUISA IV	25	5	0	15	0	0	0	0	45	0	0
OCE175	PROCESSOS ECOLÓGICOS EM AMBIENTES MARINHOS	42	2	8	8	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: (OCE135 E OCE144 E OCE152)												
OCE176	RECURSOS MINERAIS MARINHOS	30	6	0	9	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: OCE153												

8º Período

Obrigatórias: 75h **EaD:** 0h **Optativas:** 0h **Atividades Formativas:** 0h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE180	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	0	0	0	75	0	0	0	0	75	0	0

9º Período

Obrigatórias:

EaD:

Optativas:

Atividades Formativas:

75h

0h

144h

180h

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE190	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	0	0	0	75	0	0	0	0	75	0	0

Pré-requisitos: OCE180

Grupos de disciplinas

DISCIPLINAS	PERÍODO	CARGA HORÁRIA
OCE113 OU OCE113-EAD	1	30
OCE124 OU OCE124-EAD	2	30
OCE153 OU OCE153-EAD	5	60
OCE155 OU OCE155-EAD	5	60
OCE162 OU OCE162-EAD	6	75
PP035 OU PP035-EAD	5	60

Disciplinas Optativas

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
AQI231	ECONOMIA, EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	20	5	5	0	0	0	0	0	30	0	0
EAS187	LEGISLAÇÃO E MEIO AMBIENTE	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
LCE111	MATEMÁTICA ELEMENTAR	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
LIB038	COMUNICAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS-LIBRAS: FUNDAMENTOS DA EDUCAÇÃO BILÍNGUE PARA SURDOS	30	0	30	0	0	0	0	0	60	0	30
OCE501	ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS EM OCEANOGRAFIA	15	0	10	5	0	0	0	0	30	0	0
OCE502	ANÁLISE ESPACIAL EM AMBIENTES COSTEIROS	9	0	0	36	0	0	0	0	45	0	0
OCE503	BATIMETRIAS E DRAGAGENS	20	4	0	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE504	CONTAMINANTES EMERGENTES E REGULADOS NO AMBIENTE MARINHO	20	0	4	6	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (PP034 E OCE164)												
OCE505	ECOLOGIA DE LARVAS DE INVERTEBRADOS MARINHOS	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: OCE133												
OCE506	ECOLOGIA DO BENTOS MARINHO	20	20	20	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE507	ESTATÍSTICA AVANÇADA	25	0	25	10	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE125												
OCE508	FOTOGRAFIA CIENTÍFICA	24	6	0	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE509	GEOLOGIA DO QUATERNÁRIO	30	15	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE510	GEOMORFOLOGIA COSTEIRA	35	10	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE511	GESTÃO PORTUÁRIA	30	15	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE512	GOVERNANÇA OCEÂNICA E GEOÉTICA	15	0	0	15	0	0	0	0	30	0	0
OCE513	HIGIENE E QUALIDADE SANITÁRIA DO PESCADADO	20	5	5	0	0	0	0	5	30	0	0
OCE514	ICTIOLOGIA	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE515	ICTIOPLÂCTON	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE516	METEOROLOGIA APLICADA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE517	MICROBIOLOGIA MARINHA	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE518	MICROPLÁSTICOS NO AMBIENTE MARINHO	30	10	20	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE519	OCEANOGRAFIA ÓPTICA	10	2	4	14	0	0	0	0	30	0	0
OCE520	PALEOCEANOGRAFIA E PALEOCLIMATOLOGIA	30	0	15	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE520-EAD	PALEOCEANOGRAFIA E PALEOCLIMATOLOGIA	30	0	15	0	0	0	0	0	45	5	0

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
OCE521	PRÁTICAS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	26	0	0	4	0	0	0	6	30	0	0
OCE522	SOCIOLOGIA E MEIO AMBIENTE	15	3	0	12	0	0	0	0	30	0	0
OCE523	TÉCNICAS ANALÍTICAS APLICADAS AOS CONTAMINANTES ORGÂNICOS NO MAR	8	0	16	6	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (PP034 E OCE164 E OCE172) OU (PP034 E OCE164 E OCE172-EAD)												
OCE524	TEORIA E PRÁTICA EM NAVEGAÇÃO	20	10	0	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE525	TÓPICOS ESPECIAIS EM GEOQUÍMICA ORGÂNICA MARINHA	16	0	8	6	0	0	0	0	30	0	0
Pré-requisitos: (PP034 E OCE164 E OCE172) OU (PP034 E OCE164 E OCE172-EAD)												
OCE526	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA I - A	15	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0
OCE527	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA I - B	10	5	0	0	0	0	0	0	15	0	0
OCE528	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA II - A	30	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE529	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA II - B	20	10	0	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE530	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA III - A	45	0	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE531	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA III - B	33	12	0	0	0	0	0	0	45	0	0
OCE532	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA IV - A	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE533	TÓPICOS ESPECIAIS EM OCEANOGRAFIA IV - B	48	12	0	0	0	0	0	0	60	0	0
OCE534	TÓPICOS ESPECIAIS EM EXTENSÃO EM OCEANOGRAFIA I - A	30	0	0	0	0	0	0	20	30	0	0
OCE535	TÓPICOS ESPECIAIS EM EXTENSÃO EM OCEANOGRAFIA I - B	60	0	0	0	0	0	0	45	60	0	0
ECV194	MODELAGEM HIDRODINÂMICA	40	0	20	0	0	0	0	10	60	0	0
Pré-requisitos: OCE152												
OCE181	AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	30	0	0	30	0	0	0	0	60	0	0
OCE182	ECOTOXICOLOGIA	32	0	20	8	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE164												
OCE183	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	24	0	0	36	0	0	0	8	60	0	0
OCE184	GEOLOGIA AMBIENTAL	30	10	0	5	0	0	0	0	45	0	0
OCE185	METODOLOGIA DE PESQUISA SOCIOAMBIENTAL	20	4	0	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE186	OCEANOGRAFIA FÍSICA II	42	0	0	18	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE152												
OCE187	QUÍMICA DOS ESTUÁRIOS	27	0	9	9	0	0	0	0	45	0	0
Pré-requisitos: OCE163												
OCE188	ZONEAMENTO AMBIENTAL	16	8	0	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE191	BIOLOGIA PESQUEIRA	15	5	10	0	0	0	0	0	30	0	0
OCE192	FUNDAMENTOS DA AQUICULTURA	16	4	2	8	0	0	0	4	30	0	0
OCE193	MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO II	40	0	0	35	0	0	0	25	75	0	0
OCE194	GASES DISSOLVIDOS E ACIDIFICAÇÃO	44	0	8	8	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE163												
OCE195	MUDANÇAS CLIMÁTICAS E OS OCEANOS	45	0	0	15	0	0	0	0	60	0	0
OCE195-EAD	MUDANÇAS CLIMÁTICAS E OS OCEANOS	45	0	0	15	0	0	0	0	60	9	0
OCE196	OCEANOGRAFIA POR SATÉLITE	20	0	20	20	0	0	0	0	60	0	0
Pré-requisitos: OCE145												
OCE197	PLANEJAMENTO E GESTÃO DE ÁREAS PROTEGIDAS	20	20	0	20	0	0	0	0	60	0	0
OCE198	PROCESSOS DE TRANSPORTE SEDIMENTAR	20	0	4	6	0	0	0	0	30	0	0
OCE199	TECNOLOGIA E GESTÃO PESQUEIRA	30	15	0	15	0	0	0	0	60	0	0
OCE200	INTERAÇÃO OCEANO-ATMOSFERA	42	0	0	18	0	0	0	0	60	0	0

Ações curriculares de extensão

ACE I

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
PP026	INTRODUÇÃO À EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	30	0	0	0	0	0	0	30	30	0	0

ACE II

CÓDIGO	NOME	PD	CP	LB	OR	ES	PE	EFP	EXT	Total	EaD	PCC
ECV194	MODELAGEM HIDRODINÂMICA	40	0	20	0	0	0	0	10	60	0	0
Pré-requisitos: OCE152												
OCE534	TÓPICOS ESPECIAIS EM EXTENSÃO EM OCEANOGRAFIA I - A	30	0	0	0	0	0	0	20	30	0	0
OCE535	TÓPICOS ESPECIAIS EM EXTENSÃO EM OCEANOGRAFIA I - B	60	0	0	0	0	0	0	45	60	0	0
OCE183	EDUCAÇÃO AMBIENTAL	24	0	0	36	0	0	0	8	60	0	0
OCE193	MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO II	40	0	0	35	0	0	0	25	75	0	0
OCE521	PRÁTICAS DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA	26	0	0	4	0	0	0	6	30	0	0
OCE173	GERENCIAMENTO COSTEIRO	40	0	0	20	0	0	0	8	60	0	0
Pré-requisitos: OCE156												
OCE192	FUNDAMENTOS DA AQUICULTURA	16	4	2	8	0	0	0	4	30	0	0
OCE513	HIGIENE E QUALIDADE SANITÁRIA DO PESCADO	20	5	5	0	0	0	0	5	30	0	0