

GRADE CURRICULAR DO CURSO DE OCEANOGRAFIA - UFSC - APRESENTAÇÃO POR ÁREA

FORMAÇÃO GERAL		H.A.	CRED
GCN7027	Introdução à Oceanografia	36	2
GCN7008	Análise de Dados Oceanográficos	72	4
GCN7010	Navegação e Marinharia	36	2
GCN7015	Geomática	72	4
GCN7016	Prática de Extensão	72	4
GCN7017	Gestão Costeira Integrada	72	4
GCN7018	Metodologia de Pesquisa	72	4
MTM5161	Cálculo A	72	4
MTM5162	Cálculo B	72	4
MTM5245	Álgebra Linear	72	4
MTM5512	Geometria Analítica	72	4

QUIMICA		H.A.	CRED
QMC5125	Química Geral Experimental A	36	2
QMC5151	Química Básica para Oceanografia	72	4
QMC5206	Química Orgânica Básica	54	3
QMC5327	Química Anal. Teórica para Ocean.	36	2
QMC5328	Química Anal. Exper. para Ocean.	54	3
GCN7011	Biogeoquímica Marinha	72	4
GCN7012	Geoquímica Orgânica	72	4
GCN7013	Poluição Marinha	72	4

GEOLÓGICA		H.A.	CRED
GCN7003	Sedimentologia Marinha	72	4
GCN7004	Geofísica Marinha	72	4
GCN7014	Recursos Minerais Marinhos	72	4
GCN7019	Mét. em Oceanografia Geológica	72	4
GCN7020	Evolução Morfodin. Amb. Costeiros	72	4
GCN7028	Geologia Geral	108	6
GCN7029	Fisiografia e Evol. Fundos Oceânicos	54	3

FISICA		H.A.	CRED
MTM5163	Cálculo C	90	5
FSC5101	Física I	72	4
FSC5112	Física II	72	4
GCN7041	Oceanografia Física Descritiva	72	4
GCN7042	Fenômeno de Transporte	72	4
GCN7043	Interação Oceano Atmosfera	72	4
GCN7044	Oceanografia Dinâmica	72	4
GCN7045	Ondas e Marés	72	4
GCN7046	Hidrodinâmica Costeira Estuarina	72	4

BIOLOGICA		H.A.	CRED
BEG7003	Genética de Pop. e Proc. Evol. Ocean.	36	2
BEG7004	Biologia Celular	36	2
BEG7005	Genética Básica	36	2
BOT5150	Fundamentos da Botânica	90	5
BOT7009	Fitoplâncton	54	3
BOT7011	Fitobentos	36	2
BOT7012	Biologia Molecular	36	2
BQA7009	Bioquímica Marinha	54	3
ECZ7001	Fundamentos de Zoologia Marinha	90	5
ECZ7002	Ecologia Geral	72	4
ECZ7004	Ecossistema Marinho e Conservação	72	4
ECZ7005	Ecologia Pesqueira	72	4
ECZ7010	Zooplâncton	36	2
ECZ7020	Zoobentos	36	2
ECZ7030	Necton	72	4
ECZ7037	Fisiologia dos Animais Marinhos	54	3
MIP7100	Microbiologia Marinha	54	3

OPTATIVAS		H.A.	CRED
GCN7047	Modelagem Numérica	72	4
GCN7048	Análise de Séries Temporais	72	4
GCN7051	Energias Renováveis Geofísicas	72	4
GCN7052	Paleoceanografia	72	4
GCN7053	Geotécnica Submarina	54	3
GCN7054	Análise de dados Não Paramétricos	36	2
GCN7055	Princípios de Transporte de Sediment	54	3
GCN7056	Instrumentos de Planejamento de Ge	72	4
GCN7057	Gestão de Praias e Turismo	72	4
GCN7940	Tópicos Especiais em Oceanografia	54	3
GCN7941	Tópicos Especiais em Oceanografia II	72	4

FINALIZAÇÃO (TCC, EMB, ATIV)		H.A.	CRED
GCN7021	Trabalho de Conclusão de Curso I	180	10
GCN7022	Trabalho de Conclusão de Curso II	180	10
GCN7031	Embarque Obrigatório	120	6,7
GCN7032	Ativ. Acadêmico-Científico-Culturais	120	6,7

DISTRIBUIÇÃO POR ÁREA			H.A.	CDT	DISC
GERAL			720	40	11
BIOLOGICA			936	52	17
QUIMICA			468	26	8
FISICA			666	37	9
GEOLÓGICA			522	29	7
OPTATIVAS			216	12	
FINALIZAÇÃO			600	33,3	
TOTAL			4128	229	52