



**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ
CONSELHO SUPERIOR DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO**

RESOLUÇÃO N. 5.407, DE 25 DE AGOSTO DE 2021

Aprova o Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado, de interesse do *Campus* Universitário de Salinópolis.

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, no uso das atribuições que lhe conferem o Estatuto e o Regimento Geral, e em cumprimento à decisão da Colenda Câmara de Ensino de Graduação e do Egrégio Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão, em Reunião Ordinária realizada em 25.08.2021, e em conformidade com os autos do Processo nº 022096/2020 – UFPA, procedentes do *Campus* Universitário de Salinópolis, promulga a seguinte

R E S O L U Ç Ã O:

Art. 1º Fica aprovado o Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado, de interesse do *Campus* Universitário de Salinópolis da Universidade Federal do Pará (UFPA), de acordo com o Anexo (páginas 2–16), que é parte integrante e inseparável da presente Resolução.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua aprovação.

Reitoria da Universidade Federal do Pará, em 25 de agosto de 2021.

EMMANUEL ZAGURY TOURINHO

Reitor

Presidente do Conselho Superior de Ensino, Pesquisa e Extensão

PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO DE ENGENHARIA COSTEIRA E OCEÂNICA – BACHARELADO

Art. 1º O objetivo do Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado é formar engenheiros dotados de conhecimentos e habilidades para atuarem no desenvolvimento de novas tecnologias e no melhoramento das existentes, frente às demandas e às exigências do mercado atual e futuro.

Art. 2º O egresso deverá ser um profissional habilitado para a elaboração e execução de estudos e projetos para os setores portuários, petrolíferos, construção naval, hidroviários, telecomunicações transcontinentais, geração de energia, saneamento básico, entre outros; bem como para a identificação, formulação e resolução de problemas de Engenharia relacionados ao ambiente marinho e fluvial. Além de ser um profissional habilitado para o acompanhamento de processos de manutenção e operação de sistemas de proteção costeira, coordenação e supervisão de equipes de trabalho, execução e fiscalização de obras e serviços da área, efetuando vistorias, perícias e avaliações permeadas por princípios éticos, de seguridade e de sustentabilidade.

Art. 3º O Curso será ofertado nos turnos matutino e/ou vespertino, alternadamente, em regime acadêmico seriado. As atividades curriculares poderão ser ofertadas modular e/ou paralelamente.

Art. 4º O currículo do Curso é constituído de três (03) Núcleos de Formação:

I – Núcleo de Formação Básica (visa a proporcionar uma formação básica científica e tecnológica, que forneça meios adequados para o desenvolvimento de uma visão crítica sobre o cenário em que está inserida sua profissão);

II – Núcleo de Formação Profissional (fornece a base teórica para a solução dos problemas de Engenharia);

III – Núcleo de Formação Específica (estudo dos métodos e técnicas aplicáveis nos processos costeiros e oceânicos).

Art. 5º O Estágio Supervisionado é atividade obrigatória e indispensável à integralização do Curso e terá duração mínima de 160 horas, sendo desenvolvido após a conclusão das disciplinas que integram o nono (9º) semestre. Alunos que tenham cumprido pelo menos 60% da carga horária total do Curso poderão requerer para iniciar as atividades de Estágio a partir do sétimo (7º) semestre, desde que este seja aprovado pela Faculdade e/ou pelo Coordenador de Estágio da Faculdade de Engenharia.

Parágrafo único. A regulamentação do Estágio Supervisionado será realizada em Resolução própria da Faculdade.

Art. 6º As Atividades Complementares compreenderão carga horária total de 150 (cento e cinquenta) horas, das quais 60 (sessenta) horas devem ser cumpridas com disciplinas optativas.

Parágrafo único. A regulamentação das Atividades Complementares será realizada pela Faculdade em Resolução própria.

Art. 7º As Atividades de Extensão serão desenvolvidas ao longo do Curso, com a carga horária de 444 (quatrocentas e quarenta e quatro) horas, equivalente a 10% (dez por cento) da carga horária total do Curso.

Parágrafo único. A regulamentação das atividades de extensão será realizada pela Faculdade em Resolução própria.

Art. 8º O Curso de Engenharia Costeira e Oceânica implementará iniciativas que contemplem o princípio da inclusão social dos discentes nas diversas atividades oferecidas pelo Curso e pela Instituição, para isto será garantida total acessibilidade às dependências da Instituição, oferta da disciplina optativa LIBRAS, a disponibilização de recursos didático-pedagógicos garantindo deste modo a efetividade das ações.

Art. 9º O Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) terá carga horária de 120 (cento e vinte) horas e deverá ser desenvolvido no último período do Curso. As normas para desenvolvimento, apresentação e a avaliação do TCC, necessárias à conclusão do Curso serão regulamentadas em resolução específica da Faculdade.

Art. 10. A duração do Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado é de 5 (cinco) anos.

Parágrafo único. O tempo de permanência do aluno no Curso não poderá ultrapassar 50% do tempo previsto para sua duração.

Art. 11. Para integralizar o Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado, o aluno deverá ter concluído 4.444 horas, assim distribuídas:

I – 1.350 horas no Núcleo de Formação Básica;

II – 615 horas no Núcleo de Formação Profissional;

III – 1.909 horas do Núcleo de Formação Específica, incluindo Atividades de Extensão, Estágio Supervisionado e Trabalho de Conclusão de Curso;

IV – 150 horas de Atividades Complementares;

V – 420 horas de Atividades Curriculares Flexibilizadas.

Art. 12. O Conselho da Unidade instituirá um Núcleo Docente Estruturante para avaliação e acompanhamento da efetiva execução do Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia Costeira e Oceânica, o qual seguirá as orientações estabelecidas pela PROEG, em conformidade com as características da Unidade.

Art. 13. Esta Resolução contempla os alunos ingressantes no Curso de Engenharia Costeira e Oceânica – Bacharelado a partir de 2022.

ANEXO I
DESENHO CURRICULAR

| NÚCLEO | ÁREA (DIMENSÃO) | ATIVIDADES CURRICULARES | C.H |
|----------------------------------|--|--|--------------|
| Formação Básica | Física e Química | Física I | 60 |
| | | Física II | 60 |
| | | Física III | 60 |
| | | Laboratório de Física I | 30 |
| | | Laboratório de Física II | 30 |
| | | Laboratório de Física III | 30 |
| | | Química Geral | 60 |
| | | Química Geral Experimental | 30 |
| | Matemáticas | Álgebra Linear | 60 |
| | | Calculo Diferencial e Integral I | 60 |
| | | Cálculo Diferencial e Integral II | 60 |
| | | Cálculo Numérico | 60 |
| | | Cálculo Vetorial | 90 |
| | | Equações Diferenciais Ordinárias | 60 |
| | | Equações Diferenciais Parciais | 60 |
| | | Introdução à Probabilidade e Estatística | 60 |
| | Metodologia Científica e Tecnológica | Metodologia Científica | 60 |
| | Informática | Fundamentos da Computação | 60 |
| | Expressão Gráfica | Desenho Técnico | 60 |
| | Economia | Introdução à Economia | 30 |
| | Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania | Ética Profissional e Sociologia | 60 |
| | Ergonomia e Segurança do Trabalho | Higiene e Segurança do Trabalho | 30 |
| | Modelagem, Análise e Simulação de Sistemas | Programação Orientada a Objeto | 60 |
| Técnicas de Modelamento Numérico | | 60 | |
| Fenômenos de Transporte | Mecânica dos Fluidos | 60 | |
| TOTAL DO NÚCLEO | | | 1.350 |
| Formação Profissional | Integradora | Avaliação de Impactos Ambientais e Auditoria Ambiental | 45 |

| | | | |
|------------------------|--|--|------------|
| | | Cartografia, Topografia e Batimetria | 60 |
| | | Geologia Geral | 60 |
| | | Introdução à Engenharia Costeira e Oceânica | 30 |
| | | Sensoreamento Remoto e Fotointerpretação | 60 |
| | Construção Civil e Geotecnia | Desenho Arquitetônico e de Instalações | 60 |
| | | Geotecnia I | 60 |
| | | Geotecnia II | 60 |
| | | Geotecnia III | 60 |
| | | Materiais de Construção Civil | 60 |
| | | Tecnologia da Construção Civil | 60 |
| TOTAL DO NÚCLEO | | | 615 |
| Formação Específica | Hidrodinâmica e Morfodinâmica Costeira | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha I | 60 |
| | | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha II | 60 |
| | | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha III | 60 |
| | | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha I | 60 |
| | | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha II | 60 |
| | Estruturas | Mecânica Estrutural | 60 |
| | | Resistência dos Materiais I | 60 |
| | | Resistência dos Materiais II | 60 |
| | | Sistemas Estruturais de Concreto Armado | 60 |
| | | Sistemas Estruturais em Aço e Madeira | 60 |
| | Recursos Hídricos e Saneamento | Drenagem Urbana e Saneamento Básico | 60 |
| | | Hidrologia | 60 |
| | | Tratamento e Abastecimento de água | 60 |
| | Obras Costeiras | Dragagem e Manejo de Sedimentos | 45 |
| | | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas I | 60 |
| | | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas II | 60 |
| | | Terminais Portuários: Projeto Funcional e Estrutural | 60 |
| | | Transporte Marítimo e | 45 |

| | | | |
|-----------------|-------------|---|-------|
| | | Aquaviário | |
| | Integradora | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica I | 90 |
| | | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica II | 90 |
| | | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica III | 84 |
| | | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica IV | 90 |
| | | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica V | 90 |
| | | Estágio Supervisionado | 160 |
| | | Gerenciamento Costeiro Integrado | 45 |
| | | Laboratório de Técnicas de Campo e Laboratório na ECO | 30 |
| | | Técnicas de Campo e Laboratório na Engenharia Costeira e Oceânica | 60 |
| | | Trabalho de Conclusão de Curso | 120 |
| TOTAL DO NÚCLEO | | | 1.909 |

ANEXO II
CONTABILIDADE ACADÊMICA POR PERÍODO LETIVO

Turno: Matutino

| PERÍODO LETIVO | UNIDADE DE OFERTA | ATIVIDADE CURRICULAR | TEÓRICA | PRÁTICA | EXTENSÃO | CH TOTAL |
|-----------------------------------|-------------------|---|------------|-----------|-----------|------------|
| 1º Período | SALINÓPOLIS | Calculo Diferencial e Integral I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Engenharia Costeira e Oceânica | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Fundamentos da Computação | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Química Geral | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Desenho Técnico | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Metodologia Científica | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 270 | 60 | 0 | 330 |
| 2º Período | SALINÓPOLIS | Álgebra Linear | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Diferencial e Integral II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Química Geral Experimental | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Física I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Programação Orientada a Objeto | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física I | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica I | 0 | 0 | 90 | 90 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 210 | 90 | 90 | 390 |
| 3º Período | SALINÓPOLIS | Higiene e Segurança do Trabalho | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Sensoreamento Remoto e Fotointerpretação | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Física II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física II | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Cartografia, Topografia e Batimetria | 60 | 0 | 0 | 60 |

| | | | | | | |
|----------------------------|-------------|---|-----|----|----|-----|
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Probabilidade e Estatística | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Vetorial | 90 | 0 | 0 | 90 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 360 | 30 | 0 | 390 |
| 4º Período | SALINÓPOLIS | Equações Diferenciais Ordinárias | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Economia | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Numérico | 50 | 10 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geologia Geral | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Mecânica dos Flúidos | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica II | 0 | 0 | 90 | 90 |
| | SALINÓPOLIS | Física III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física III | 0 | 30 | 0 | 30 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 320 | 40 | 90 | 450 |
| 5º Período | SALINÓPOLIS | Hidrologia | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Desenho Arquitetônico e de Instalações | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Tratamento e Abastecimento de água | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Materiais de Construção Civil | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Equações Diferenciais Parciais | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 420 | 0 | 0 | 420 |
| 6º Período | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica III | 0 | 0 | 84 | 84 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e | 60 | 0 | 0 | 60 |

| | | | | | | |
|----------------------------|-------------|--|-----|----|----|-----|
| | | Marinha II | | | | |
| | SALINÓPOLIS | Técnicas de Modelamento Numérico | 40 | 20 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Resistência dos Materiais I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Drenagem Urbana e Saneamento Básico | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Mecânica Estrutural | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Tecnologia da Construção Civil | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 400 | 20 | 84 | 504 |
| 7º Período | SALINÓPOLIS | Sistemas Estruturais em Aço e Madeira | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Sistemas Estruturais de Concreto Armado | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Resistência dos Materiais II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Técnicas de Campo e Laboratório na Engenharia Costeira e Oceânica | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 420 | 0 | 0 | 420 |
| 8º Período | SALINÓPOLIS | Ética Profissional e Sociologia | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica IV | 0 | 0 | 90 | 90 |

| | | | | | | |
|--|-------------|---|-------|-----|-----|-------|
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Técnicas de Campo e Laboratório na ECO | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Transporte Marítimo e Aquaviário | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Gerenciamento Costeiro Integrado | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 270 | 30 | 90 | 390 |
| 9º Período | SALINÓPOLIS | Avaliação de Impactos Ambientais e Auditoria Ambiental | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Terminais Portuários: Projeto Funcional e Estrutural | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Dragagem e Manejo de Sedimentos | 45 | 0 | 0 | 45 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 210 | 0 | 0 | 210 |
| 10. Período | SALINÓPOLIS | Trabalho de Conclusão de Curso | 120 | 0 | 0 | 120 |
| | SALINÓPOLIS | Estágio Supervisionado | 0 | 160 | 0 | 160 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica V | 0 | 0 | 90 | 90 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 120 | 160 | 90 | 370 |
| CH TOTAL | | | 3.000 | 430 | 444 | 3.874 |
| CH TOTAL DOS COMPONENTES CURRICULARES FLEXIBILIZADOS | | | | | | 420 |
| CH TOTAL DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES DO CURSO | | | | | | 150 |
| CH TOTAL DO CURSO | | | | | | 4.444 |

Turno: Vespertino

| PERÍODO LETIVO | UNIDADE DE OFERTA | ATIVIDADE CURRICULAR | TEÓRICA | PRÁTICA | EXTENSÃO | CH TOTAL |
|----------------------------|-------------------|---|---------|---------|----------|----------|
| 1º Período | SALINÓPOLIS | Calculo Diferencial e Integral I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Engenharia Costeira e Oceânica | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Fundamentos da Computação | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Química Geral | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Desenho Técnico | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Metodologia Científica | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 270 | 60 | 0 | 330 |
| 2º Período | SALINÓPOLIS | Álgebra Linear | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Física I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Química Geral Experimental | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Diferencial e Integral II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Programação Orientada a Objeto | 30 | 30 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica I | 0 | 0 | 90 | 90 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física I | 0 | 30 | 0 | 30 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 210 | 90 | 90 | 390 |
| 3º Período | SALINÓPOLIS | Higiene e Segurança do Trabalho | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Sensoreamento Remoto e Fotointerpretação | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Física II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física II | 0 | 30 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Cartografia, Topografia e Batimetria | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Probabilidade e Estatística | 60 | 0 | 0 | 60 |

| | | | | | | |
|----------------------------|-------------|---|-----|----|----|-----|
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Vetorial | 90 | 0 | 0 | 90 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 360 | 30 | 0 | 390 |
| 4º Período | SALINÓPOLIS | Equações Diferenciais Ordinárias | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Introdução à Economia | 30 | 0 | 0 | 30 |
| | SALINÓPOLIS | Cálculo Numérico | 50 | 10 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geologia Geral | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Mecânica dos Fluidos | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica II | 0 | 0 | 90 | 90 |
| | SALINÓPOLIS | Física III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Física III | 0 | 30 | 0 | 30 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 320 | 40 | 90 | 450 |
| 5º Período | SALINÓPOLIS | Hidrologia | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Desenho Arquitetônico e de Instalações | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Tratamento e Abastecimento de água | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Materiais de Construção Civil | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Equações Diferenciais Parciais | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 420 | 0 | 0 | 420 |
| 6º Período | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica III | 0 | 0 | 84 | 84 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Técnicas de Modelamento Numérico | 40 | 20 | 0 | 60 |

| | | | | | | |
|----------------------------|-------------|--|-----|----|----|-----|
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Resistência dos Materiais I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Drenagem Urbana e Saneamento Básico | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Mecânica Estrutural | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Tecnologia da Construção Civil | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 400 | 20 | 84 | 504 |
| 7º Período | SALINÓPOLIS | Sistemas Estruturais em Aço e Madeira | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Hidrodinâmica Fluvial e Marinha III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Sistemas Estruturais de Concreto Armado | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Geotecnia III | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Resistência dos Materiais II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Técnicas de Campo e Laboratório na Engenharia Costeira e Oceânica | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 420 | 0 | 0 | 420 |
| 8º Período | SALINÓPOLIS | Ética Profissional e Sociologia | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Morfodinâmica Costeira Fluvial e Marinha II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Transporte Marítimo e Aquaviário | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica IV | 0 | 0 | 90 | 90 |
| | SALINÓPOLIS | Laboratório de Técnicas de Campo e Laboratório na | 0 | 30 | 0 | 30 |

| | | | | | | |
|--|-------------|---|-------|-----|-----|-------|
| | | ECO | | | | |
| | SALINÓPOLIS | Gerenciamento Costeiro Integrado | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas I | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 270 | 30 | 90 | 390 |
| 9º Período | SALINÓPOLIS | Dragagem e Manejo de Sedimentos | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Avaliação de Impactos Ambientais e Auditoria Ambiental | 45 | 0 | 0 | 45 |
| | SALINÓPOLIS | Terminais Portuários: Projeto Funcional e Estrutural | 60 | 0 | 0 | 60 |
| | SALINÓPOLIS | Obras Costeiras Fluviais e Marinhas II | 60 | 0 | 0 | 60 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 210 | 0 | 0 | 210 |
| 10. Período | SALINÓPOLIS | Atividades Curriculares de Extensão em Engenharia Costeira e Oceânica V | 0 | 0 | 90 | 90 |
| | SALINÓPOLIS | Trabalho de Conclusão de Curso | 120 | 0 | 0 | 120 |
| | SALINÓPOLIS | Estágio Supervisionado | 0 | 160 | 0 | 160 |
| CH TOTAL DO PERÍODO LETIVO | | | 120 | 160 | 90 | 370 |
| CH TOTAL | | | 3.000 | 430 | 444 | 3.874 |
| CH TOTAL DOS COMPONENTES CURRICULARES FLEXIBILIZADOS | | | | | | 420 |
| CH TOTAL DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES DO CURSO | | | | | | 150 |
| CH TOTAL DO CURSO | | | | | | 4.444 |

ANEXO III
DISCIPLINAS OPTATIVAS

| ATIVIDADE | CH TEÓRICA | CH PRÁTICA | CH EXTENSÃO | CH TOTAL |
|--|-----------------------|-----------------------|------------------------|---------------------|
| Análise de Dados Experimentais | 50 | 10 | 0 | 60 |
| Antropologia | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Construção Civil de Grande Porte | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Escoamento Multifásico | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Estratigrafia e Sedimentação | 50 | 10 | 0 | 60 |
| Física IV | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Funções de Green | 30 | 0 | 0 | 30 |
| Geologia de Campo | 20 | 40 | 0 | 60 |
| Gerenciamento de Projetos | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Laboratório de Física IV | 0 | 30 | 0 | 30 |
| Língua Brasileira de Sinais | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Patologias das Construções | 30 | 0 | 0 | 30 |
| Português Instrumental | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Programação de Obras | 30 | 0 | 0 | 30 |
| Química Ambiental | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Sistemas Submarinos de Produção | 50 | 10 | 0 | 60 |
| Tópicos Especiais em Modelagem Numérica | 60 | 0 | 0 | 60 |
| Variáveis Complexas | 60 | 0 | 0 | 60 |