

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-1

Dados Cadastrais	
Campus:	Itajaí
Nome:	Anaximandro Dalri Merizio
Siape:	2466627
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	FÍSICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	34.5	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0.5		

1. Atividades de ensino								
1.1 Aulas								
Tipo de oferta	Bolsa?	Tipo de curso	Curso	Componente curricular	Nova?	Nº aulas	Duração (min)	CH
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Mecânica	FS1022501 - FÍSICA I (2022 .1 - T01)	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Mecânica	FS2022502 - FÍSICA II - T01	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Mecânica	FS5022506 - FÍSICA V - T01	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Recursos Pesqueiros	FS3023503 - FÍSICA III (FÍSICA APLICADA I) - T01	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Recursos Pesqueiros	FS6023506 - FÍSICA VI - T01	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	FS2022803 - FÍSICA II (FUNDAMENTOS DE TERMODINÂMICA E ONDAS) - T01	Não	80	60	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	FS3022804 - FÍSICA III (FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE) - T01	Não	80	60	4

Subtotal: 18.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As atividades foram desenvolvidas conforme o planejamento. Com relação ao processo avaliativo, foram utilizados distintos instrumentos de avaliação como, por exemplo, avaliações escritas, relatórios de experimentos/simulações, apresentação de seminários, resolução de questionários. Em todas as turmas foram realizadas atividades de recuperação, conforme aponta o Regulamento Didático-Pedagógico do Instituto Federal de Santa Catarina. Em todas as turmas foram realizadas atividades experimentais sobre assuntos das unidades curriculares. Nos sábados letivos, foram desenvolvidas Atividades Pedagógicas Não Presenciais (ANP). As ANP foram desenvolvidas de maneira assíncrona (Recursos utilizados: Notícias no SIGAA; Questionários no SIGAA; Tarefas do SIGAA; Simulações, indicação de videoaulas elaboradas pelo docente da Unidade Curricular; e-mail; aplicativo GoogleChat)

Na unidade curricular FS3023503 - FÍSICA III (FÍSICA APLICADA I) - T01, no curso Integrado em Recursos Pesqueiros, a carga horária ministrada foi igual a 42 h, sendo 34 horas presenças e 8 horas por meio das ANP.

Na unidade curricular FS6023506 - FÍSICA VI - Turma: 01, no curso Integrado em Recursos Pesqueiros, a carga horária ministrada foi igual a 42 h, sendo 26 horas presenças e 16 horas por meio das ANP.

Na unidade curricular FS5022506 - FÍSICA V - Turma: 01, no curso Integrado em Mecânica, a carga horária ministrada foi igual a 40 h, sendo 30 horas presenças e 10 horas por meio das ANP.

Na unidade curricular FS2022502 - FÍSICA II - Turma: 01, no curso Integrado em Mecânica, a carga horária ministrada foi igual a 46 h, sendo 30 horas presenças e 16 horas por meio das ANP.

Na unidade curricular FS1022501 - FÍSICA I - Turma: 01, no curso Integrado em Mecânica, a carga horária ministrada foi igual a 47 h, sendo 39 horas presenças e 8 horas por meio das ANP.

Na unidade curricular FS2022803 - FÍSICA II (FUNDAMENTOS DE TERMODINÂMICA E ONDAS) - Turma: 01, no curso de Graduação em Engenharia Elétrica, a carga horária ministrada foi igual a 80 h, sendo 60 horas presenças e 20 horas por meio das ANP. Foram ministradas 60 h de carga horária teórica e 20 horas de carga horária prática.

Na unidade curricular FS3022804 - FÍSICA III (FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE) - Turma: 01, no curso de Graduação em Engenharia Elétrica, a carga horária ministrada foi igual a 80 h, sendo 52 horas presenças e 28 horas por meio das ANP. Foram ministradas 60 h de carga horária teórica e 20 horas de carga horária prática.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	12.5

Subtotal: 12.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

As atividades de organização de ensino foram desenvolvidas conforme o planejamento. As atividades de organização de ensino, que incluem a preparação das aulas, o desenvolvimento e correção das atividades avaliativas e o registro das informações acadêmicas, foram realizadas no decorrer do semestre.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Todas as atividades foram executadas conforme o planejamento. O atendimento extraclasse foi realizado semanalmente, com o objetivo de contribuir para a aprendizagem dos estudantes, por meio da resolução de exercícios e o esclarecimento de dúvidas sobre os assuntos abordados em sala de aula. O horário do atendimento extraclasse a discentes era Segunda-feira, das 15h30min - 17h30min, no Laboratório de Física do Campus. Participei das reuniões pedagógicas quando foi possível a minha presença.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Surf sustentável: desenvolvimento de formulações eco-friendly como alternativa às tradicionais parafinas de surf		EDITAL 38/2021 PROPI DP ITAJAÍ	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Particpei da obtenção dos resultados experimentais sobre as medidas de perfuração nas parafinas disponíveis. Para a mensuração das perfurações, foi desenvolvido um aparato experimental para essa finalidade. Além disso, utilizou-se um durômetro, instrumento utilizada para mensurar a dureza de um material. As medidas foram obtidas no Laboratório de Química do Campus Itajaí e no Laboratório de Física do Campus Itajaí. Também foram desenvolvidas parafinas a partir dos resultados obtidos e buscou-se aprofundar a pesquisa sobre a temática. Como um dos resultados da pesquisa, elaborou-se o resumo expandido com o título

////////////////////"DETERMINAÇÃO DA DUREZA DE MATERIAIS ANTIDERRAPANTES COMERCIAIS DESTINADOS A PRÁTICA DO SURF EM ÁGUAS FRIAS////////////////////". O resumo expandido foi submetido para o evento 2º SEPETEC -

Seminário de Ensino, Pesquisa e Extensão Câmpus Jaraguá do Sul – Rau e estamos aguardando o resultado sobre a avaliação do resumo expandido. A pesquisa também obteve parecer favorável do Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos (CAEE: 58615522.5.0000.0185).

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Projeto Bússola na Trilha certa – Uma experiência de esportes ao ar livre	BEATRIZ GARCIA DA SILVA. KAYO LUAN PINHEIRO EIRAS. THIAGO ASSUNCAO DE ARAUJO.	Edital 2022_PROEX 02 - Apoio a projetos de extensão	0.5

Subtotal: 0.50

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Ministrei, no dia 11/07, no período vespertino, a apresentação

////////////////////

////////////////////"Física na Trilha - Forças

envolvidas////////////////////

////////////////////", com estudantes da turma do primeiro módulo do curso integrado em Mecânica. Também esteve presente na apresentação o professor Cássio, coordenador do projeto.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

4.2 Designação

Portaria	Designação	CH
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 28 de 8 de março de 2022	Encargo das atividades relacionadas ao Laboratório de Física do Campus Itajaí	1

Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 56 de 11 de maio de 2021	Reformulação PPC Ciências Marinhas Aplicadas ao Ensino.	0.5
Portaria DG ITJ N° 67 de 19 de abril de 2022.	Composição da Comissão local de Contingência do Câmpus Itajaí do IFSC.	0.5
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 154 de 21 de julho de 2022	Composição da comissão responsável pela organização do evento técnico-científico do Campus Itajaí em alusão à 19ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, edição 2022, que ocorrerá em formato presencial nos dias 27, 28 e 29 de outubro.	0.1
Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 160 de 27 de julho de 2022.	Regente do Módulo III do Curso Técnico Integrado em Recursos Pesqueiros.	0.2

Subtotal: 2.30

Resumo das atividades: 4.2 Designação

As atividades foram desenvolvidas conforme o planejamento. As atividades relacionadas ao Encargo das Atividades relacionadas ao Laboratório de Física do Campus Itajaí foram realizadas conforme o planejamento, o que inclui o acompanhamento sobre a utilização do espaço.

Particpei, e estou participando, de acordo com a Portaria DG ITJ N° 67 de 19 de abril de 2022, da Comissão local de Contingência do Campus Itajaí do IFSC.

Particpei, e estou participando, da Comissão de Reformulação PPC Ciências Marinhas Aplicadas ao Ensino, frequentando as reuniões da comissão, bem como participando do processo de Reformulação do PPC, o que inclui a reestruturação da unidade curricular "A formação do Professor Pesquisador".

Estou participando da da Comissão responsável pela organização do evento do evento técnico-científico do Campus Itajaí em alusão à 19ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, edição 2022, que ocorrerá em formato presencial nos dias 27, 28 e 29 de outubro. Particpei das reuniões sempre que foi possível.

Fui regente do Módulo III do Curso Técnico Integrado em Recursos Pesqueiros.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	Portaria do(a) Reitor(a) N° 745 de 18 de março de 2022.	Grupo de Trabalho Diretrizes Curriculares para o Ensino Médio Integrado do IFSC.	0.5
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Itajaí N° 97 de 11 de maio de 2022.	Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica do Câmpus Itajaí do IFSC.	0.2

Subtotal: 0.70

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Particpei do Colegiado do Curso de Engenharia Elétrica do Câmpus Itajaí do IFSC, participando das reuniões, quando solicitado. Também particpei da análise das solicitações de validações nas unidades curriculares que ministro.

Particpei do Grupo de Trabalho Diretrizes Curriculares para o Ensino Médio Integrado do IFSC, participando das reuniões, realizadas por meio de videoconferência. No grupo, foram analisados algum apontamentos legais sobre o assunto, bem como as diretrizes existente no Instituto Federal do Paraná.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Para a compensação do Recesso não compulsório com compensação (Portaria do Reitor nº 3246/2021), participei da capacitação (minicurso) denominada "\"Determinação da constante de Planck\"", promovida pelo Instituto Sul-Americano para Pesquisa Fundamental (ICTP-SAIFR), no dia 19 de março de 2022. A carga horária da atividade foi de 2 horas.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 15/09/2022 23:56:36

Avaliador: ana.schmidt - APROVADO: em consonância com as normativas vigentes

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:39	02/08/2022 09:44:17