

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2022-2

Dados Cadastrais	
Campus:	Florianópolis
Departamento:	Departamento Acadêmico Eletrotécnica
Nome:	Vitor Farias De Borba
Siape:	1356842
Regime de trabalho:	40 horas
Efetivo:	Sim - Em estágio probatório
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	ELETROTÉCNICA
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	29	4. Gestão e Representação	3
2. Atividades de Pesquisa	0	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	8		

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	Curso técnico integrado em eletrotécnica	Instalações elétricas II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico integrado em eletrotécnica	Instalações elétricas II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico integrado em eletrotécnica	Instalações elétricas III	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico Subsequente em eletrotécnica	Instalações elétricas III	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico Subsequente em eletrotécnica	Instalações elétricas II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Curso técnico Subsequente em eletrotécnica	Instalações elétricas II	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Instalações elétricas	Não	40	60	2
Periódica	Não	Graduação	Engenharia Elétrica	Manutenção Industrial	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	EJA - Instalador de Sistemas Fotovoltaicos	Instalação e manutenção de sistemas solares fotovoltaicos	Não	40	60	2

Subtotal: 18.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Técnico integrado

Instalações elétricas II - As atividades destas duas turmas foram impactadas pela existência de jogos do Brasil no horário de aula, principalmente a turma vespertina, no entanto foi possível através do uso de aulas ANP recuperar parcialmente o prejuízo e finalizar o semestre com 100% do programa lecionado.

Instalações elétricas III - Esta turma foi afetada pela SNCT e bloqueio de rodovias, no entanto com uso de ANP e encontros extras foi possível finalizar o conteúdo.

Técnico subsequente

Instalações elétricas II - As atividades destas duas turmas foram impactadas pela SNCT no horário de aula, no entanto foi possível através do uso de aulas ANP recuperar parcialmente o prejuízo e a turma demonstrou-se preparada, tornando muito mais ágil do que o previsto a execução de algumas tarefas o que permitiu o avanço de conteúdos além do programa. Foram passadas as principais diferenças para o sistema trifásico em instalações.

Instalações elétricas III - Esta turma foi pouco afetada pelos eventos imprevistos, sendo possível que o andamento da turma fosse de acordo com o inicialmente planejado, a turma se mostrou bastante ágil e interessada. Foram marcadas aulas extra para compensar o jogo e chuvas.

Engenharia Elétrica

Instalações elétricas - As atividades destas duas turmas foram impactadas pela SNCT no horário de aula, no entanto foi possível através do uso de aulas ANP recuperar parcialmente. A turma embora pequena demonstrou alguns problemas conceituais, mas no geral foram capazes de finalizar o semestre de forma satisfatória.

Manutenção Industrial - Esta turma foi pouco afetada pelos eventos imprevistos, sendo possível que o andamento da turma fosse de acordo com o inicialmente planejado, a turma se mostrou bastante interessada, comparecendo inclusive a aulas extra para a realização de inspeção da subestação. Ressalta-se a qualidade dos relatórios emitidos a partir desta inclusive.

EJA

Instalador de Sistemas Fotovoltaicos - As atividades destas duas turmas foram MUITO impactadas pelo imprevistos e pelos atrasos na entrega dos materiais a serem utilizados neste curso. No entanto com o uso de encontro extra e ANP foi possível fechar o conteúdo de forma satisfatória.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	6

Subtotal: 6.00

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Este espaço foi importante para o planejamento das atividades, correção e preparação de avaliações e principalmente para angariar equipamentos para as disciplinas de instalações especiais.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Participação em banca de trabalho de conclusão de curso	Eduardo Espit Centenario	1

Subtotal: 5.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atendimento extraclasse - Importante para o reforço e melhor entendimento das disciplinas. A procura por atendimento na maior parte das turmas foi pequena, tendo este espaço por vezes sido destinado ao atendimento de alunos que faltaram a atividades práticas e necessitaram de reposição das mesmas ou complementação de atividades práticas inacabadas.

Reuniões pedagógicas - Importante para que os professores se mantenham atualizados sobre o funcionamento da instituição e resolução de assuntos gerais.

Participação na banca do aluno Eduardo Espit - A convite de seu orientador Prof. Plínio.

2. Atividades de Pesquisa (não informado)

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Nada consta.

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	Qualidade e eficiência energética em sistemas de refrigeração, Edital 01/2022/PROPPI/PROEX		PJ070-2022	4
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na Instituição de acordo com a resolução específica vigente	Medições e Análise da Qualidade da Energia Elétrica - 2022		PJ171-2022	2
Participação em eventos de extensão	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia SNCT 2022 - Câmpus Florianópolis		PJ184-2022	2

Subtotal: 8.00

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Qualidade e eficiência energética em sistemas de refrigeração - Neste semestre foram realizadas a instalação de quadros e alimentadores para o projeto de eficiência em sistemas de refrigeração, além da busca por sistemas de monitoramento de temperatura e humidade que embasariam etapas futuras da pesquisa.

Medições e Análise da Qualidade da Energia Elétrica - Neste semestre foram realizadas poucas medições de qualidade de energia, a principal delas foi no posto de gasolina "Novo Posto" localizado na SC401 para a verificação dos impactos da geração fotovoltaica na qualidade de energia.

Semana Nacional de Ciência e Tecnologia SNCT 2022 - A participação neste evento foi através da organização, preparação e aplicação de palestra e minicurso na área de manutenção industrial. Além da participação na organização, montagem e apresentação dos projetos da área de instalações elétricas.

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 Florianópolis N° 338, de 2 de junho de 2022	Grupo de Trabalho compra de equipamentos para o curso EJA-EPT de Instalador de Sistemas Fotovoltaicos.	2

Subtotal: 2.00

Resumo das atividades: 4.2 Designação

A designação deste tempo para a busca, orçamento e auxílio na aquisição foi de extrema importância. Os materiais necessários são de difícil aquisição no mercado comum, o que demandou o incessante contato com fornecedores e com a Fundação para garantirmos a entrega a tempo da execução do curso.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção-Geral do Câmpus Florianópolis N° 375 (A renovar)	Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia Elétrica Suplente	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Atuação no colegiado do curso, neste semestre houve pouca necessidade de reuniões.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 13/02/2023 15:44:41

Avaliador: earanha

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
10/11/2022 21:21:26	19/12/2022 17:31:53