

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2023-2

Dados Cadastrais	
Campus:	São José
Nome:	Samuel Luna De Abreu
Siape:	3243526
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	23.99	3. Atividades de Extensão	0
1.4 Projetos de Ensino	0	4. Gestão e Representação	1
2. Atividades de Pesquisa	13	5. Atividades de Capacitação	2.01

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	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	FEN029006 - Fenômenos de Transporte	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Integrado de Refrigeração e Climatização	SASO69008 - Projeto de Sistemas de Aquecimento Solar	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente de Refrigeração e Climatização	PSA112003 - Projeto de Sistemas de Aquecimento Solar	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente de Refrigeração e Climatização	DEC112002 - Desempenho Energético de Ciclos	Não	40	60	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico Subsequente de Refrigeração e Climatização	TAP112002 - Tratamento de Ar e Psicrometria	Não	40	60	2
Periódica	Não	FIC	ESPECIALIZAÇÃO TÉCNICA EM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA EM EDIFICAÇÕES [1122]/FLN	ESA112202 - ENERGIA SOLAR E SUAS APLICAÇÕES ATIVAS	Não	40	60	2

Subtotal: 12.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

As aulas transcorreram normalmente. Foi adicionada uma disciplina extra que no início do semestre ainda não havia sido definido que dia e hora seria.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	7.99

Subtotal: 7.99

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

A preparação do ensino transcorreu conforme planejado.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extraclasse	Atendimento Paralelo	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião Área de Refrigeração e Climatização	2

Subtotal: 4.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Atividades executadas conforme planejado.

1.4 Projetos de Ensino (não informado)

Resumo das atividades: 1.4 Projeto de Ensino

Nada consta.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Coordenação de Grupos de Pesquisa cadastrados no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPQ e certificado pela instituição	Coordenação do Grupo de Pesquisa em Energias Alternativas		Grupo de Pesquisa Certificado pela Instituição	1
Participação na equipe editorial de revistas científicas Função: Editor geral	Editor geral da Revista Brasileira de Energia Solar - RBENS		Portaria Direção-Geral do Câmpus São José n. 56 5/4/23	2
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	Robust solar powered storage systems with second-life batteries and their eco-nomic and ecological potential - 2LIFEBAT		PISJE3324-2023 - projeto cadastrado no SIGAA	6
Coordenação em projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente. (Obs.: não pode acumular com o item 2 no mesmo Projeto)	Calorímetro para caracterização eletrotérmica de células de baterias elétricas	Matheus Moitinho Vinícius Fernando de Lima	PISJE3040-2023 - projeto cadastrado no SIGAA	2

Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Development of a modular energy storage from second-life car batteries for isolated communities in the Amazon region		Projeto a ser submetido na chamada pública MCTI/FINEP/PROGR AMA FINEP 2030 – Rede de ICT - 01/2023	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Elaboração de Artigo para submissão ou CBENS2024		Artigo a ser submetido.	1

Subtotal: 13.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

As atividades ocorreram conforme planejado. O projeto Development of a modular energy storage from second-life car batteries for isolated communities in the Amazon region não foi submetido ainda, mas encontra-se praticamente pronto aguardando a abertura de um novo edital. A hora de trabalho reservada para elaboração do artigo para o CBENS não foi suficiente e o artigo ainda está sendo concluído. Parte das horas dos projetos de pesquisa foi utilizada para participação do COBEM2023 - Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica.

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Nada consta.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Colegiado Acadêmico de Curso	Portaria da Direção Geral do Câmpus São José n. 59/2023	Colegiado do Curso de Engenharia de Telecomunicações	1

Subtotal: 1.00

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Atividade desempenhada conforme planejado.

5. Capacitação

Título	Portaria	Tema	CH
--------	----------	------	----

Curso de formação na modalidade presencial ou a distância		Curso de introdução aos CONCEITOS DO H2 POWER TO X - 40 hs presencial em SP	2
Congressos, feiras ou seminários		Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica - COBEM2023	0.01

Subtotal: 2.01

Resumo das atividades: 5. Capacitação

O curso foi realizado presencialmente em São Paulo. Também participei no período do Congresso Brasileiro de Engenharia Mecânica que foi realizado em Florianópolis no período de uma semana. A carga horária para participar do COBEM foi coberta com as horas reservadas para participação em projetos de pesquisa.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 12/03/2024 16:41:50

Avaliador: depe.sje

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
19/10/2023 18:03:08	18/12/2023 23:03:24