

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO

Anexo II - Plano Individual de Trabalho Período 2020/2

DADOS CADASTRAIS		
Campus:	Aracruz	
Departamento:	Coordenadoria de Química Industrial	
Nome:	André Romero da Silva	
SIAPE	1653769	
Jornada de trabalho (horas):	40h DE	
Efetivo:	Sim	
Carga horária em afastamento:	00h	
Área Principal de Atuação	Química	
Titulação:	Doutor em Ciências	

RESUMO -	RESUMO – CH TOTAL:			
ATIVIDADE	СН	ATIVIDAI	DE	СН
Atividades de Ensino	10,7	4. Atividades d Gestão	de	27,3
2. Atividades de Pesquisa	2	5. Atividades d Representaçã		0
3. Atividades de Extensão	0	6. Outras ativi	dades	0

1. Atividades de Ensino		
1.1. Aulas		
Curso	Componente curricular	CH semanal
Licenciatura em Química	Química Geral II	3,3

Subtotal	3,3

1.2. Atividades de Planejamento e Manutenção de Ensino	
Atividade	CH semanal
Atividades de Planejamento e Manutenção de Ensino	3,3
Subtotal	3,3

1.3. Atividades de Apoio ao Ensino	
Atividade	CH semanal
Atendimento a estudantes em horário extraclasse	1
Reuniões pedagógicas	
Orientação de estudantes em projetos finais curriculares	
Supervisão e orientação de estágio	
Orientação profissional de estudantes nas dependências de empresas que promovam o regime dual de curso em parceria com o Ifes	
Execução de plano de trabalho para estruturação inicial de componente curricular	
Orientação de estudantes na execução de planos de trabalho vinculados a programas, projetos, cursos e eventos institucionais	3
Orientação em empresas juniores credenciadas pelo Ifes	
Coordenação de eventos de ensino	
Participação em equipes executoras de programas, projetos e eventos de ensino para atividades extracurriculares	
Participação em equipes executoras de programas, projetos e eventos de ensino para execução de atividades curriculares	
Preparação e manutenção de atividades curriculares de programas, projetos e eventos de ensino	
Subtotal (menor ou igual à carga horária de aulas + mediação pedagógica)	4
Coordenação de programas e projetos de ensino	
Subtotal	4

1.3.1 - Detalhamento - Execução de plano de trabalho para estruturação inicial de componente curricular		
Curso	Componente curricular	CH semanal

Subtotal	0

1.3.2. Detalhamento - Coordenação e Participação em Ações de Ensino – Programas, Projetos e Eventos				
Titulo da Ação	Tipo da Ação	Número de Cadastro	Tipo de Atuação (Coordenação ou Participação, indicando se é Bolsista se for o caso)	CH semanal
Avaliação da capacidade da 4-(4-(3- oxobutil)fenoxi)ftalonitrila de gálio livre em fotooxidar triptofano e albumina	Orientação de IC	PT00008982	Orientação	1
Avaliação da capacidade da acetato de 2(3),9(10),16(17),23(24)-Tetrakis[7-oxo-3-(3,4,5-trimetoxifenil) cumarina] ftalocianina de índio (3NInOAc) livre em fotooxidar triptofano e albumina	Orientação de IC	PT00009025	Orientação	1
Elaboração de um roteiro experimental utilizando a maionese para o ensino lúdico dos príncipios da nanotecnologia associada ao conteúdo de interações intermoleculares para o ensino médio	Orientação especializaçã o ENCISA	Termo de Aceite 17/12/2019	Orientação	1
Orientação do Aluno Carlos Felipe Bubach de Almeida do ProfQUI	Orientação ProfQUI	Termo de Aceite 23/10/2020	Orientação	

1.4. Mediação pedagógica		
Curso	Componente curricular	CH semanal

Subtotal	0

2. Atividades de Pesquisa	
Atividade	CH semanal
Coordenação de programas e projetos de pesquisa	2
Coordenação de cursos de pesquisa	
Coordenação de eventos de pesquisa	
Execução de prestação de serviços técnico-científicos de pesquisa	
Participação em equipes executoras de programas, projetos, cursos e eventos de pesquisa para execução de atividades extracurriculares	
Participação em equipes executoras de ações de pesquisa para execução de atividades curriculares	
Preparação e manutenção de atividades curriculares de ações de pesquisa	
Subtotal	2

2.1. Detalhamento - Coordenação e Participação em Ações de Pesquisa					
Titulo da Ação	Tipo da Ação	Número de Cadastro	Tipo de Participação (Coordenação ou Participação, indicando se é Bolsista se for o caso)	CH semanal	
Nanopartícula de PHB contendo 4-(4-(3- oxobutil)fenoxi)ftalonitrila de índio e de gálio: preparo, caracterização e avaliação em células cancerígenas e biomoléculas	Coordenação de projetos de pesquisa	PJ00005665	Coordenador	1	
Inativação Fotodinâmica de bactérias (Gram- positivas e Gram-negativas) utilizando ftalocianinas metálicas, livres e encapsuladas em nanopartículas de PHB: Análise do efeito do átomo pesado sobre a eficiência da formulação nanoparticulada	Coordenação de projetos de pesquisa	PJ00005665	Coordenador	1	

Elaboração de um roteiro experimental utilizando a maionese para o ensino lúdico dos príncipios da nanotecnologia associada ao conteúdo de interações intermoleculares para o ensino médio	Orientação especializaçã o ENCISA	Termo de Aceite 17/12/2019	Coordenador	
Nanopartículas magnéticas de PHB contendo ftalocianinas metálicas: efeito do átomo pesado sobre as propriedades físico-químicas, fotoquímicas e fotocitotóxicas da formulação nanoparticulada	Coordenação	PJ00003752	Coordenador	

3. Atividades de Extensão	
Atividade	CH semanal
Coordenação de programas e projetos de extensão	
Coordenação de cursos de extensão	
Coordenação de eventos de extensão	
Execução de prestação de serviços técnico-científicos de extensão	
Participação em equipes executoras de programas, projetos, cursos e eventos de extensão para execução de atividades extracurriculares	
Participação em equipes executoras de ações de extensão para execução de atividades curriculares	
Preparação e manutenção de atividades curriculares de ações de extensão	
Subtotal	0

3.1. Detalhamento - Coordenação e Participação em Ações de Extensão					
Titulo da Ação	Tipo da Ação	Número de Cadastro	Tipo de Participação (Coordenação ou Participação, indicando se é Bolsista se for o caso)	CH semanal	

	l	l	
	l	l	
	I	l	
	l	l	
k			

4. Atividades de Gestão				
Descrição da Atribuição	Número da Portaria	Data de início	Período de vigência (se houver)	CH semanal
Pró-reitor de Pesquisa e Pós-Graduação	2229	05/09/2017		27,3
Subtotal				27,3

5. Atividades de Representação	Midnessan		Desta la la sista de sia	
Descrição da Atribuição	Número da Portaria	Data de início	Período de vigência (se houver)	CH semanal
Membro da Câmara de Pesquisa e Pós- Graduação	1350	10/07/2020		
Membro do CEPE	1206	04/06/2020		
Membro do Conselho Nacional de Controle e Experimentação Animal	2792	02/10/2017		
Coordenação de Implantação do CPID	235	06/02/2018		
Membro de equipe de fiscalização do contrato da plataforma Stela Experta	1799	07/08/2019		
Membro da comissão responsável pela avaliação de desempenho docente dos servidores da reitoria do Ifes, bem como dos servidores ocupantes dos cargos de diretor-geral dos campi	551	09/03/2020		
Membro do Fórum de Pesquisa e Pós- Graduação do Ifes	Resolução CS n° 09/2018	25/05/2018		
			Subtotal	0

6. Outras atividades		
Tipo	Número da portaria (se houver)	CH semanal
Capacitação em serviço		
Afastamento		
Cessão		
Colaboração técnica		
Licença		
Atividades de plano(s) de trabalho de bolsista dentro da jornada regular		
	Subtotal	0
Atividades de plano(s) de trabalho de bolsista em carga horária suplementar		
Total de atividades de plano(s) de trabalho de bolsista		