

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

Dados Cadastrais	
Campus:	Gaspar
Nome:	Watson Beck Junior
Siape:	2237386
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	QUÍMICA
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	35.2	4. Gestão e Representação	4.5
2. Atividades de Pesquisa	0.3	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0		

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 em Química Integrado ao Ensino Médio	Química Geral I	Não	70	60	3.5
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Química Geral II	Não	10	60	0.5
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Físico-química I	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Química Orgânica I	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Química Orgânica II	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Química Analítica Quantitativa	Não	92	60	4.6
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio	Análise Instrumental	Não	20	60	1
Periódica	Não	Técnico	Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio	Química IV (Orgânica)	Não	40	60	2

Subtotal: 14.60

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Docente ministrou uma UC além das previstas na PSAD: Química IV (Orgânica).

E diferença observada entre a carga horária aqui relatada com relação a carga horária das UCs no SIGAA se deve ao fato de que a carga horária prática das UCs foram duplicadas para permitir que houvessem menos alunos nos laboratórios. Tal medida foi adotada durante a pandemia (por necessidade), observando-se uma melhora clara no desenvolvimento prático dos alunos. Por isso, optou-se por manter essa medida mesmo após o término das restrições relativas à pandemia.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	13.6

Subtotal: 13.60

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Devido à UC adicionalmente ministrada, foi utilizado 1 hora adicional para organização de ensino.

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Ana Carolina Sigel; Isadora Palma; Camille Petry Juttel; Isadora Atanagildo; Luana de Souza; Patrick Cauê Custódio	1
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Aline Feliz Pereira; Julia Buss; Ana Gabriela Pereira; Daiane Eduarda Fernandes de Macedo	1
Supervisão e orientação direta de estágio	João Victor Deschamps	1
Supervisão e orientação direta de estágio	Franklin Matheus França de Souza	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		1
Atendimento extraclasse		2

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Uma supervisão direta de estágio adicional foi realizada com relação ao previsto no PSAD.

A participação em banca de conclusão de curso prevista no PSAD não foi realizada. Esta atividade foi substituída pela supervisão de estágio acima descrita.

Devido à UC adicionalmente ministrada, considerando a baixa participação dos estudantes, a carga horária de atendimento extra-classe foi reduzida em 2 horas.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados	Ultrasmall Superparamagnetic Iron Oxide Nanoparticles Synthesized by Micellar Approach as a Potential Dual-Mode T1-T2 Contrast Agent		Projeto não regulamentado por editais internos ou externos.	0.3

Subtotal: 0.30

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Artigo escrito e aceito para publicação. Abaixo os dados do artigo:

- BECK JR., WATSON ; Varanda, Laudemir Carlos ; LOPES, SIMONE J. S. ; MORAES, DANIEL A. ; SANTOS, NATALIA M. ; S. D. LINO, MARIA EDUARDA . Ultrasmall Superparamagnetic Iron Oxide Nanoparticles Synthesized by Micellar Approach as a Potential Dual-Mode T1-T2 Contrast Agent. Current Nanomedicine, 2022. (DOI 10.2174/2468187312666220509213555)

Adicionalmente o docente participou de evento de pesquisa e extensão. Seguem dados do evento e da participação:

Evento: XI Semana do Meio Ambiente de Gaspar

Oficina ministrada: Gestão Ambiental na escolha de combustíveis

Datas: 7 e 8 de Junho de 2022

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Realizado conforme planejamento.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Realizado conforme planejamento.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Realizado conforme planejamento.

4.3 Representação

Tipo	Portaria	Representação	CH
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	181/2021	Elaboração de PPC para um novo curso na área de Química	1
Colegiado Acadêmico de Departamento	Membro nato	Membro do Colegiado da área de Química do campus Gaspar	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	217/2022	Brigada de Combate a incêndio do câmpus Gaspar	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	183/2022	Comissão Interna de Saúde do Servidor Público (CISSP), no âmbito do IFSC Câmpus Gaspar	1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	105/2022	Acompanhamento e atualização do PPCs dos cursos de aulas práticas da área de Química	1
Colegiado Acadêmico de Curso	166/2021	Membro suplente do Colegiado do Curso de Pós-Graduação em Pesquisa e Prática Pedagógica	0.5

Subtotal: 4.50

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Realizado conforme planejamento.

Os GTs referentes à Brigada de incêndio e da CISSP tiveram suas portarias atualizadas.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Realizado conforme planejamento.

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 14/09/2022 10:20:12

Avaliador: depe.gas - Em atividades de Pesquisa, o(a) docente seguiu o §1º, do Art. 1º, da Res. CEPE 100/2019.

Informações sobre preenchimento do relatório

Preenchimento inicial	Última alteração
22/06/2022 14:19:39	09/09/2022 18:23:10