

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/1

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

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32.64	4. Gestão e Representação	0.9
2. Atividades de Pesquisa	4.86	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	1.6		

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	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química Geral I	Não	20	55	1
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química Geral II	Não	20	55	1
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química Inorgânica I	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química Inorgânica II	Sim	20	55	1
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Físico Química I	Sim	20	55	1
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (4 anos)	Síntese e Análise Orgânica	Não	40	55	2
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio (4 anos)	Química Analítica Quantitativa	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química I	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química II	Não	5	55	0.25

Periódica	Não	Técnico	Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química III	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	Técnico	Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio (3 anos)	Química IV	Não	10	55	0.5
Periódica	Não	FIC	Especialização em Pesquisa e Prática Pedagógica	Metodologia da Pesquisa II	Sim	12	55	0.6

Subtotal: 12.85

Resumo das atividades: 1.1 Aulas

Além das disciplinas informadas no planejamento, o docente assumiu a disciplina de Metodologia da Pesquisa II juntamente com uma outra professora do campus. Esta disciplina continuará no semestre 2017/2.

1.2 Atividades de organização de ensino

Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	10.29

Subtotal: 10.29

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino

Realizado conforme planejado

1.3 Atividades apoio ao ensino

Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	David Roberto Nascimento, Mariana Schwammle da Trindade	1
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)		2
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Ana J. da Costa, Tiago S. Santos, João V. Borges, Thalyta C. Fisher	1
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Ana C. K. da Silveira, Adrieli W. Trindade, Leticia M. Dalmolin, Thomas P. Starucka	1
Coordenação, orientação e coorientação de projetos integradores	Larissa Prochnow, Rubia G. Schlichting, Maria A. Paiano	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Osvaldo Claudino dos Santos Neto	1.25
Supervisão e orientação direta de estágio	Samuel Cordeiro Pagano	0.15
Supervisão e orientação direta de estágio	Maria Olivia Zuchi	0.1

Subtotal: 9.50

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

Além das atividades informadas no planejamento, o docente assumiu 3 orientações de projetos integradores, 1 orientação de projeto de especialização e 1 supervisão de estágio. Outros 3 projetos integradores que havia sido informados foram removidos do relatório pelo fato de que os mesmos não foram desenvolvidos neste semestre e serão retomados em 2017/2.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
-----------	--------------------	----------	----------------	----

Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	Roteiros de aulas experimentais: elaboração e análise de adequação a cursos técnicos em química	A definir	Edital FAPESC/CNPq nº 06/2016	1
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Facile one-step synthesis of ultrasmall iron oxide nanoparticles by a novel micellar approach		Artigo em redação	0.5
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Chemically stable silica-coated α-Fe nanoparticles with improved magnetic response for biomedic		Artigo em redação	0.5
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Luminomagnetic Silica-Coated Heterodimers of Core/Shell FePt/Fe ₃ O ₄ and CdSe Quantum Dots as Potential Biomedical Sensor		doi:10.1155/2017/2160278	1.86
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Electrocatalytic Activity of Platinum Nanoparticles Supported on Different Phases of Tungsten Carbides for the Oxygen Reduction Reaction		HE-D-17-01855 - International Journal of Hydrogen Energy	1

Subtotal: 4.86

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

Dois dos projetos que estavam planejados para serem escritos não o foram pela falta de editais para \\\\\"Projetos técnicos com finalidade didático-pedagógica\\\\\\" neste semestre.

Dos artigos que estava em redação, 1 foi publicado e 1 foi submetido para publicação. Outros 2 ainda estão sendo redigidos.

3. Atividades de Extensão

Atividade	Título da extensão	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Participação em ações de extensão	Ação cidadã - Residencial Milano - Oficina: Sabão líquido a partir de óleo residual de fritura de peixe.	David R Nascimento, Mariana S. da Trindade	EVxxx-2017	0.1
Participação em programas e projetos internos ou externos aprovados na instituição de acordo com a resolução específica vigente	MINHA ESCOLA NO IFSC x CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO	David R Nascimento, Mariana S. da Trindade	PJ159-2017	0.5
Coordenação de programas e projetos de extensão internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	A experimentação como ferramenta para popularização da química e divulgação do IFSC- Gaspar	Adriana M. Zabel, Gabriel H. de Moraes, Monique Casas, Nathan G. A. Fischer	EDITAL APROEX 01/2017	0.8
Elaboração e submissão de projetos e programas para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas	A experimentação como ferramenta para popularização da química e divulgação do IFSC- Gaspar		EDITAL APROEX 01/2017	0.2

Subtotal: 1.60

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

O docente teve um projeto de extensão escrito e aprovado. Algumas oficinas foram ministradas para alunos de 9º ano de escolas públicas, as quais estão dentro do projeto Minha Escola no IFSC.

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 Departamento	Resolução nº 22/2015 do CCG	Colegiado da Área de Química	0.5
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	46 de 19/04/2017	Divulgação do campus Gaspar do IFSC	0.1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	10 de 17/02/2017	Comissão de Gestão Ambiental	0.1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	48 de 19/04/2017	Comissão de organização da Semana do Meio Ambiente	0.1
Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas	61 de 15/05/2017	Comissão de Elaboração do Regimento do Colegiado de Curso de Pós-Graduação em Pesquisa e Prática Pedagógica	0.1

Subtotal: 0.90

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Durante o semestre surgiram oportunidades para que o docente fizesse parte da composição de 1 grupo de trabalho e de 3 comissões, sendo eles: GT de Divulgação do campus (ch = 0,1 h), Comissão de Gestão Ambiental (ch = 0,1 h), Comissão de organização da Semana do Meio Ambiente (ch = 0,1 h) e Comissão para elaboração do regimento do colegiado de curso de especialização em pesquisa e prática pedagógica (ch = 0,1 h).

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Não foi possível realizar a inscrição para o evento XVI Encontro Paranaense de Educação Ambiental que estava planejado. Este item foi então excluído.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 14/08/2017 12:03:28

Avaliador: glaucia.tenfen

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
13/02/2017 10:07:26	14/08/2017 09:08:03