



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
CONSELHO SUPERIOR

**RESOLUÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR Nº 18/2019,  
DE 1 DE JULHO DE 2019**

**ANEXO III – Relatório Individual de Trabalho**

Nome: André Romero da Silva	Matrícula Siape: 1653769
Classe / Nível: DIV-II	
Lotação: Coordenadoria de Química Industrial – Campus Aracruz / Reitoria	
Período de avaliação: 02/2019 a 07/2019	

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

1.1 - Avaliação discente (*Inserir as disciplinas e suas respectivas notas*)

**Química Geral II – Nota 8.9**

1.2 - Disciplinas Ministradas (*Inserir os nomes das disciplinas, curso e carga horária*)

**Química Geral II, Licenciatura em Química - 3h20min**

**2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO** (*Para cada tipo de orientação inserir o nome completo do aluno e nome do curso*)

2.1 - Orientação de monografia de fim de curso

2.2 - Orientação de monografia de especialização

2.3 - Coorientação de monografia de especialização

2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter

**Aluna Carol de Souza Berger, Mestrado Profissional em Ensino de Química, Campus Vila Velha-IFES**

2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter

2.6 - Orientação de tese de doutorado ou Dinter

2.7 - Coorientação de tese de doutorado ou Dinter

2.8 - Orientação de alunos bolsistas que trabalham em programas de monitoria/nivelamento -

2.9 - Acompanhamento de visita técnica de alunos (por turma)

2.10 - Orientação de alunos bolsistas/voluntários de iniciação pesquisa e/ou extensão

**Aluno Iago Nunes Frigini, Química Industrial – 3h00min**

**Aluna Priscila Ponate de Souza, Licenciatura em Química**

**Aluna Rafaela Vergna de Angeli, Química Industrial**

2.11 - Orientação de estágio curricular (obrigatório ou não)

2.12 - Participação em banca de concurso e processo seletivo do Ifes

2.13 - Participação em banca de concurso e processo seletivo externo

2.14 - Participação na elaboração e reestruturação de projetos pedagógicos

2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino

- 2.16 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de dissertação de mestrado
- 2.17 - Participação como membro efetivo de banca examinadora de tese de doutorado
- 2.18 - Participação como membro efetivo de banca de TCC de graduação e lato sensu
- 2.19 - Parecer sobre curso técnico, graduação, pós-graduação ou outro solicitado pelo Ifes
- 2.20 - Cumprimento dos prazos estabelecidos para atividades didático-pedagógicas  
[X] 75% a 100% [ ] 50 a 74% [ ] menor que 50%
- 2.21 - Atendimento e participação em reuniões de cunho pedagógico/administrativo -  
[ ] 75% a 100% [ ] 50 a 74% [X] menor que 50%
- 2.22 - Participação em curso de formação continuada de até 20 horas
- 2.23 - Participação em curso de formação continuada de 20 horas até 40 horas
- Curso Capacitação da Rede Nacional de Certificadores do INEP**
- 2.24 - Participação em curso de formação continuada de mais de 40 horas
- 2.25 - Participação em curso de graduação
- 2.26 - Participação em curso de formação lato sensu
- 2.27 - Participação em curso de formação stricto sensu
- 2.28 - Participação em curso de pós-doutorado na área de atuação ou área de formação
- 2.29 - Estágio profissional na área de atuação ou na área de formação

**3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA** (As publicações deverão ser detalhadas com dados sobre ISSN, ISBN, DOI, URL, etc.)

- 3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes
- 3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes
- 3.3 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes
- 3.4 - Participação em projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes
- 3.5 - Publicação de livro didático, cultural, técnico
- 3.6 - Capítulo de livro
- 3.7 - Prefácio de livro
- 3.8 - Tradução de livro didático, cultural ou técnico
- 3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.1 - *Qualis A1*

**KEIJOK, W. J.; PEREIRA, R.; CONTRERAS, L. A.; PRADO, A. R.; DA SILVA, A. R.; RIBEIRO, J.; OLIVEIRA, J. P.; GUIMARAES, M. C. C. Controlled biosynthesis of gold nanoparticles with Coffea arabica using factorial design. Scientific Reports, v. 9, p. 16019, 2019.**

3.9.2 - *Qualis A2*

3.9.3 - *Qualis B1*

**LORENZONI, D.; SOUTO, C. A. Z.; ARAUJO, M. B.; BERGER, C. S.; da SILVA, L. C. D.; BARATTI, M. O.; RIBEIRO, J. N.; ENDRINGER, D. C.; GUIMARAES, M. C. C.; da Silva, A. R. PLGA-PEG nanoparticles containing gallium phthalocyanine: Preparation, optimization and analysis of its photodynamic efficiency on red blood cell and Hepa-1C1C7. JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, v. 198, p. 111582-111599, 2019.**

**MILANEZI, F. G.; MEIRELES, L. M.; DE CRISTO SCHERER, M. M.; DE OLIVEIRA,**

**J. P.; DA SILVA, A. R.; DE ARAUJO, M. L.; ENDRINGER, D. C.; FRONZA, M.; GUIMARÃES, M. C. C.; SCHERER, R. Antioxidant, antimicrobial and cytotoxic activities of gold nanoparticles capped with quercetin. SAUDI PHARMACEUTICAL JOURNAL, 2019 (In Press).**

**DA SILVA, A. R.; PAIVA, M. A. V. Metodologia investigativa no ensino da cinética química. REVISTA ELETRÔNICA DEBATES EM EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA, 2019 (In Press).**

3.9.4 - *Qualis B2*

3.9.5 - *Qualis B3*

3.9.6 - *Qualis B4*

3.9.7 - *Qualis B5*

3.9.8 - *Qualis C*

3.10 - Trabalhos completos publicados em eventos internacionais

3.11 - Trabalhos completos publicados em eventos nacionais

3.12 - Trabalhos completos publicados em eventos regionais

3.13 - Resumo de trabalhos publicados em eventos internacionais

3.14 - Resumo de trabalhos publicados em eventos nacionais

**DA SILVA, A. R.; BERILLI, S. S.; BARBIERI, P. L. Programa pesquisador de produtividade como via de atribuição de carga horária para o desenvolvimento de pesquisa aplicada. In: 43ª Reunião Anual dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica, 2019, Florianópolis-SC. 43ª Reunião Anual dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica, 2019.**

**SOUZA, P. P.; da Silva, A. R.; ARAUJO, J. A. Monitoramento do crescimento de cultivares na presença e ausência de fertilizante revestido com liberação controlada de nutrientes In: VII Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES, 2019, Vitória-ES. VII Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES. Vitória-ES: Sociedade Brasileira de Química - ES, 2019**

**BERGER, C. S.; MOURA, P. R. G.; da Silva, A. R. Sequência didática para o ensino de conceitos nanotecnológicos vinculados aos conteúdos ministrados no ensino médio In: VII Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES, 2019, Vitória-ES. VII - Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES. Vitória-ES: Sociedade Brasileira de Química - ES, 2019.**

**DE ANGELI, R. V.; SOUZA, P. P.; da Silva, A. R. Avaliação do tamanho e massa de água adsorvida pelas nanopartículas de PLGA-PEG contendo GaPc após longo período de armazenamento In: VII Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES, 2019, Vitória-ES. VII Encontro Capixaba de Química - SBQ-ES. Vitória: Sociedade Brasileira de Química - ES, 2019.**

3.15 - Resumo de trabalhos publicados em eventos regionais

3.16 - Resenha em periódico

3.17 - Artigo em periódico nacional

3.18 - Artigo em periódico internacional

- 3.19 - Artigo de caráter técnico/divulgativo
- 3.20 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação local
- 3.21 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação nacional
- 3.22 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação internacional
- 3.23 - Editoria geral de periódicos internacionais
- 3.24 - Editoria geral em periódicos nacionais
- 3.25 - Editoria de livro didático, cultural, técnico
- 3.26 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso internacional
- 3.27 - Trabalho apresentado pelo docente em congresso nacional

**DA SILVA, A. R.; BERILLI, S. S.; BARBIERI, P. L. Programa pesquisador de produtividade como via de atribuição de carga horária para o desenvolvimento de pesquisa aplicada. In: 43ª Reunião Anual dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica, 2019, Florianópolis-SC. 43ª Reunião Anual dos Dirigentes das Instituições Federais de Educação Profissional e Tecnológica, 2019.**

- 3.28 - Participação em evento internacional como conferencista convidado
- 3.29 - Participação em evento nacional como conferencista convidado
- 3.30 - Participação em evento regional como conferencista convidado
- 3.31 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais internacionais
- 3.32 - Coordenação geral de eventos científicos ou artístico-culturais nacionais
- 3.33 - Coordenação geral de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.34 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais internacionais
- 3.35 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais nacionais

**VII Encontro Capixaba de Química que ocorrerá entre os dias 04 a 07 de novembro em Vitória-ES (<https://www.even3.com.br/encaqui/>)**

- 3.36 - Membro de comissão organizadora de eventos científicos ou artísticos culturais regionais
- 3.37 - Mesas-redondas, palestras, seminários, cursos ministrados em eventos internacionais
- 3.38 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos nacionais
- 3.39 - Mesas-redondas, palestras, seminários e cursos ministrados em eventos regionais
- 3.40 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento internacional
- 3.41 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional
- 3.42 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível internacional
- 3.43 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível nacional
- 3.44 - Trabalho científico ou obra artística ou cultural premiada em nível regional
- 3.45 - Consultoria a órgãos especializados de gestão científica, tecnológica ou cultural
- 3.46 - Participação como revisor/editor de revista internacional

**Arbitragem de artigo científico (CHPA-D-19-00941) para o periódico Chemical Paper. Setembro de 2019.**

**Arbitragem de artigo científico (NJ-ART-10-2019-005287) para o periódico New Journal of Chemistry. Novembro de 2019.**

- 3.47 - Participação como revisor/editor de revista nacional
- 3.48 - Participação como editor/revisor de artigos publicados na imprensa
- 3.49 - Consultoria *ad hoc* em projetos de pesquisa submetidos a órgão de fomento
- 3.50 - Cartilhas/apostilas editadas
- 3.51 - Vídeos/software/processo de técnica/cultivar/produto tecnológico
- 3.52 - Relatórios técnicos de domínio público

- 3.53 - Propriedade intelectual ou Patente internacional
- 3.54 - Propriedade intelectual ou Patente nacional
- 3.55 - Elaboração de banco de dados divulgados, catálogos publicados, cartas ou mapas.
- 3.56 - Produção de Programas de Rádio e Televisão
- 3.57 - Manutenção de obra artística
- 3.58 - Maquete

#### **4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

- 4.1 - Elaboração, coordenação ou ministração de cursos e oficinas presenciais ou à distância, de extensão, aprovados pelo Ifes
- 4.2 - Participação como coordenador de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal
- 4.3 - Participação como instrutor ou membro executor de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal
- 4.4 - Coordenação de programas de educação continuada, reconhecidos e registrados no Ifes
- 4.5 - Participação em programas de educação continuada de interesse do Ifes
- 4.6 - Execução e supervisão de análises laboratoriais de projetos extensionistas
- 4.7 - Supervisão de estágio em projetos de extensão
- 4.8 - Relatório de atividades de extensão, com avaliação da instância responsável pela aprovação do projeto
- 4.9 - Participação como docente em cursos de extensão (a cada 6 horas)
- 4.10 - Coordenação de cursos de extensão
- 4.11 - Assessoria, consultoria, perícia ou sindicância, formalmente registrada no Ifes
- 4.12 - Participação em programa assistencial, formalmente registrado na instância responsável
- 4.13 - Participação de comissão organizadora de extensão (culturais, esportivos, artísticos)
- 4.14 - Prestação de serviços: análise laboratorial, assessorias, consultorias, laudos, etc.
- 4.15 - Realização de palestras em cursos ou eventos de extensão

#### **5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

##### 5.1- Atividades de desempenho gerencial

- 5.1.1 - Realização de relatórios periódicos das atividades desenvolvidas*
- 5.1.2 - Assistência e fiscalização de contratos e prestação de serviços específicos*
- 5.1.3 - Representação no CEPE e em Conselhos vinculados ao Ifes*

##### **Membro do CEPE – Portaria n° 3439, 04/12/17**

- 5.1.4 - Chefia ou coordenação de setores/ divisões/áreas/serviços, devidamente reconhecidos e registrados no IFES, de interesse da unidade e com relatório anual aprovado*
- 5.1.5 - Subchefia de departamento, subcoordenação de coordenadoria/colegiado*
- 5.1.6 - Participação como membro de colegiados didáticos*
- 5.1.7 - Coordenação ou presidência de comissões institucionais indicadas pelo Reitor ou eleita pelos pares*

##### **Coordenador de Implantação do CPID – Portaria n° 235 de 06/02/2018**

- 5.1.8 - Membro de comissões institucionais indicadas pelo reitor ou eleito pelos pares*

##### **Membro do Comitê em Defesa do Instituto Federal do Espírito Santo – Portaria n° 1272 de 31/05/2019**

##### **Membro da Comissão responsável pela revisão das Resoluções CS 19/2010 e CS 48/2013 – Portaria n° 780 de 29/03/2019**

**Membro da Câmara de Pesquisa e Pós-graduação do Ifes - Portaria n° 2840, 05/10/17**

**Membro do Comitê de Apoio à Pesquisa do Ifes – Portaria n° 1606, de 20/07/2018**

**Membro do Fórum de Pesquisa e Pós-Graduação do Ifes – Portaria n°09 de 25/05/2018**

**Membro da Comissão Responsável pela Avaliação de Desempenho Docente dos Servidores da Reitoria – Reitoria n° 149 de 25/01/2018**

*5.1.9 - Coordenação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional*

*5.1.10 - Participação de organismos ou comissões institucionais em nível nacional*

**Membro do Conselho Nacional de Controle e Experimentação Animal, Portaria – n° 2792 de 02/10/2017**

*5.1.11 - Membro de comitê assessor (CAPES ou CNPq)*

*5.1.12 - Membro de comitê assessor Estadual ou Municipal para cultura, ciência e tecnologia*

**5.2 – Cargo / Função**

*5.2.1 - Reitor*

*5.2.2 - Pró-Reitores*

**Pró-reitor de Pesquisa e Pós-Graduação – Portaria n° 2229 de 05/09/2017 – 27h20min**

*5.2.3 - Diretores de Campi*

*5.2.4 - Cargos de CD*

*5.2.5 - Cargos em comissão e função de confiança - FG e FCC*

**5.3 – Representação Profissional ou Órgão de Classe**

*5.3.1 - Representação profissional ou órgão de classe*

**Conselheiro do Conselho Regional de Química XXI**

## **6 - OUTROS**

**6.1 – Planejamento – 3h20min**

**6.2 – Atendimento – 1h00min**

**6.3 – Nanopartículas magnéticas de PHB contendo ftalocianinas metálicas: efeito do átomo pesado sobre as propriedades físico-químicas, fotoquímicas e fotocitotóxicas da formulação nanoparticulada – 2h00min**

Data: 11 / 10 / 2019

---

Assinatura Docente

---

Assinatura do Coordenador

*Este documento deve ser acompanhado da ata da reunião da coordenadoria/colegiado em que foi aprovado.*