



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

CONSELHO SUPERIOR

PROGRESSÃO FUNCIONAL DOCENTE ANEXO V – RESOLUÇÃO CS Nº 21/2018

Para uso do Docente

Apresentação ao Colegiado/Coordenadoria em Reunião Específica
RELATÓRIO DE PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO DO DOCENTE

Nome: ARLAN DA SILVA GONÇALVES	Matrícula Siape: 1813677
Classe / Nível: D4/04	
Lotação: Campus Vila Velha	
Período de avaliação: 2025-1	
Justificativa de cumprimento	
1 - ATIVIDADE DE ENSINO	
1.1 - Avaliação discente <i>(Inserir as disciplinas e suas respectivas notas)</i>	
-DIÁRIO: 528517 - FÍSICO-QUÍMICA I: Nota do diário: 39,20	
-DIÁRIO: 528551 - FÍSICO-QUÍMICA III: Nota do diário: 36,00	
Nota final: 37,60	
1.2 - Disciplinas Ministradas <i>(Inserir os nomes das disciplinas, curso e carga horária)</i>	
-CETVV2442 - Físico-Química III (60H/65HA)	
-CEQVV0017 - Físico-química I (60H/65HA)	
-CETVV2454 - Físico-Química III (60H/65HA)	
2- ATIVIDADE DE APOIO AO ENSINO <i>(Para cada tipo de orientação inserir o nome completo do aluno e nome do curso)</i>	
2.1 - Orientação de monografia de fim de curso	
2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter	
(1) Orientação do mestrando Alberto Soares Vanny do PPGQUI / UFES, campus Goiabeiras, com bolsa da CAPES;	
(2) Orientação do mestrando Rafael Bonela de Souza do PPGQUI / UFES, campus Goiabeiras, com bolsa da CAPES;	
2.6 - Orientação de tese de doutorado ou Dinter	
(1) Orientação da doutoranda Érica Vieira Albuquerque Rodrigues do PPGQUI / UFES, campus Goiabeiras, com bolsa da FAPES;	
(2) Orientação do doutorando Guilherme de Vargas Ribeiro do PPGQUI / UFES, campus Goiabeiras, com bolsa do CNPq;	
(3) Orientação da doutoranda Denize Santos Silva do PPGQUI / UFES, campus Goiabeiras, sem bolsa.	

2.7 - Coorientação de tese de doutorado ou Dinter

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

(1). Lenilson Eustaquio de Souza Junior . Correlação multivariada entre a Toxidez e Propriedades Estruturais e Eletrônicas de Pesticidas Organofosforados - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo, Bolsista CNPq.

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 -

[X] 75% a 100% [] 50 a 74% [] menor que 50%

2.27 - Participação em curso de formação stricto sensu

(1) Professor permanente do Mestrado Profissional em Tecnologias Sustentáveis (PPGTECS) do Ifes Vitória;

(2) Professor permanente do Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQUI) da Ufes Goiabeiras / ES.

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

3.18 - Artigo em periódico internacional

1. SOARES VANNY, ALBERTO ; da Silva Gonçalves, Arlan . Quantum chemical studies of carbon-based graphene-like nanostructures: from benzene to coronene. JOURNAL OF MOLECULAR MODELING JCR, v. 31, p. 70, 2025.

2. CASSANI, LAIS SPERANDIO ; DA SILVA, YGOR HENRIQUE ; DO CARMO SPERANDIO, NATÂNIA ; TRIVILIN, LEONARDO OLIVEIRA ; DE OLIVEIRA, MARIANA BELIZARIO ; BIGUI, WALTER CESAR CELERI ; da Silva Gonçalves, Arlan ; COSTA, ADILSON VIDAL ; DE QUEIROZ, VAGNER TEBALDI ; MARTINS, ISABELLA VILHENA FREIRE . Inclusion Complex of Origanum vulgare Volatile Oil with β -Cyclodextrin Enhances Its Fasciolicidal Efficacy. BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY JCR, v. 00, p. 1, 2025.

3. LYRIO, MARCOS VALÉRIO VIEIRA ; DEBONA, DANIELI GRANCIERI ; FEU, AMANDA EIRIZ ; DOS SANTOS, NAYARA ARAUJO ; GONÇALVES, Arlan da Silva ; KUSTER, RICARDO MACHADO ; DE CASTRO, EUSTÁQUIO VINÍCIUS RIBEIRO ; ROMÃO, WANDERSON . LC-ESI($\pm$)-LTQ MS -Based Metabolomic Profiling of Coffee: Fragmentation Pathways for Identification of Major Polar Compounds. JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY FOR MASS SPECTROMETRY JCR, v. 00, p. 00, 2025.

3.20 - Artigos de opinião, resenhas em jornais e revistas de circulação local – **NÃO HOUVE**

3.54 - Propriedade intelectual ou Patente nacional

1. RIBEIRO ; RIBEIRO, R. I. M. A. ; NETTO, J. B. ; MELO, E. S. A. ; OLIVEIRA, ; SANTIAGO, L. R. ; Goncalves, A. S. ; Thomé, RG ; ALVES, C. M. S. ; HASBAHR, V. S. ; ROCHA, M. A. ; SANTOS, HB ; CHAGAS, R. C. ; ASEVEDO, E. A. ; PEREIRA, L. X. ; OLIVEIRA, M. E. J. ; RIBEIRO, R. I. M. A. . USO COMBINADO DE MATTEUCINOL EXTRAÍDO DA MICONIA CHAMISSOIS E O QUIMIOTERÁPICO TEMOZOLAMIDA COMO ANTITUMORAL EM TUMORES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL. 2023, Brasil.

Patente: Privilégio de Inovação. Número do registro: BR0202301004, título: "USO COMBINADO DE MATTEUCINOL EXTRAÍDO DA MICONIA CHAMISSOIS E O QUIMIOTERÁPICO TEMOZOLAMIDA COMO ANTITUMORAL EM TUMORES DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL", Instituição de registro: INPI

- Instituto Nacional da Propriedade Industrial. Depósito: 24/05/2023; **Em domínio público: 03/12/2024.**

2. Aprovação de projeto submetido a Chamada CNPq No 18/2024 Bolsas de Produtividade do CNPq;

3. Em colaboração, aprovação de projeto submetido ao edital MCTI/CNPq/SECTICS/MS/ CAPES/FAPs No 46/2024 – Programa Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia – INCT, com recurso aprovado de R\$ 6.632.381,00;

4. Bolsista Pesquisador Capixaba / FAPES;

5. Pesquisador PQ1 – PPP/IFES / CH 20 h - PORTARIA No 1639, DE 25/06/2024.

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

5.1- Atividades de desempenho gerencial

5.1.1 - Realização de relatórios periódicos das atividades desenvolvidas

- Realização do RIT 2025/1.

Data: 05/08/2025



Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

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



RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO Nº 9/2025 - VVL-CCQI (11.02.34.01.08.02.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/08/2025 09:19)

ARLAN DA SILVA GONCALVES
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLÓGICO
VVL-CCQI (11.02.34.01.08.02.04)
Matrícula: 1813677

(Assinado digitalmente em 25/08/2025 08:13)

ERNESTO CORREA FERREIRA
COORDENADOR DE CURSO
VVL-CCQI (11.02.34.01.08.02.04)
Matrícula: 1981214

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: 9, ano: 2025, tipo: **RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: 25/08/2025 e o código de verificação: **c4e4b97a74**