



**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: ROBERTA PACHECO FRANCISCO FELIPETTO

Matrícula Siape: 2769161

Classe / Nível: D IV/03 (D - 403)

Lotação: Coordenadoria do Curso de Bacharelado em Engenharia Química

Período de avaliação: Semestre letivo 2024/2

**Justificativa de cumprimento**

**1 - ATIVIDADE DE ENSINO**

*1.1 - Avaliação discente e 1.2 - Disciplinas Ministradas (curso e carga horária)*

DISCIPLINA	CURSO	NOTA	C.H. (horas)
Química Analítica Qualitativa	Bacharelado em Química Industrial	36,96	60 (4 aulas/semana)
Química Analítica Qualitativa Experimental (G1)	Bacharelado em Química Industrial	37,57	30 (2 aulas/semana)
Química Analítica Qualitativa Experimental (G2)	Bacharelado em Química Industrial	34,00	30 (2 aulas/semana)
Química Analítica Quantitativa Experimental	Licenciatura em Química	35,76	30 (2 aulas/semana)
Química 2 (Dependência)	Técnicos Integrados em Química e em Biotecnologia	40,00	*70 (2 aulas/semana)
	<b>NOTA MÉDIA:</b>	36,86	

\* Disciplina de dependência com adaptação para atender 2 cursos e com carga horária condensada.

**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**

- Aluna: EDUARDA DOMINGOS DA SILVA. Curso Licenciatura em Química. Título: Análise Química de Solos para o Estudo de Equilíbrio Químico com Abordagem CTSA no Curso Técnico em Química, empregando a metodologia POGIL.

**2.4 - Orientação de dissertação de mestrado ou Minter**

- Aluno: UBIRAJARA DE SOUZA VIEIRA. Curso: Mestrado Profissional em Química. Título do Projeto: "Uma Estratégia Didática para o Estudo das Funções Orgânicas a Partir dos Princípios Ativos de Plantas Terapêuticas". Prazo: 03/2024 a 02/2026.

- Aluno (cancelou o curso): AGENOR SCART FILHO. Curso: Mestrado Profissional em Química. Título do Projeto: “Química do Petróleo: Divulgação Científica para a Apropriação do Conhecimento Escolar”. Este aluno desistiu do curso no início do segundo semestre de 2024.

### **2.5 - Coorientação de dissertação de mestrado ou Minter**

- Aluna: HEYLA BRITO POMPERMAYER. Curso: Mestrado Profissional em Química. Título do Projeto: “POGIL como estratégia de ensino da disciplina Análise Química I no Curso Técnico em Química do IFES - Vila Velha. Orientador: Roberto Pereira Santos”. 03/2024 a 02/2026.

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

- Acompanhei um grupo de alunas da disciplina de Química Analítica Qualitativa Experimental numa visita técnica à Cidade de Inovação do Ifes, em Vitória, para coleta de amostras de solo da horta do Laboratório Vivo, em parceria com a professora Maria das Graças Lobino. As amostras foram analisadas qualitativamente quanto à presença de íons metálicos e ânions, em atividade de pesquisa da disciplina e os resultados foram apresentados na Semana de Ciência e Tecnologia do Campus Vila Velha.

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

Orientação de duas alunas do curso de Química Industrial, Thalita Folz Oliveira e Ana Beatriz Barros, em 2 planos de trabalho, sendo um PIBIC e o outro PIVIC. O projeto foi finalizado em 31/08/2024, mas continuei as orientações para as apresentações dos resultados na Jornada de Integração do Ifes (JIC) da Reitoria, de 27 a 29 de novembro de 2024.

Título do Projeto: Produção de material didático inovador para as aulas práticas de Química Analítica, visando a Educação 5.0. Número do Cadastro do Projeto: 7472.

- Aluna: Thalita Folz Oliveira. Plano de Trabalho: PT-12461-Análise de íons metálicos em amostras ambientais e seus impactos na sociedade.
- Aluna: Ana Beatriz Barros. Plano de Trabalho: PT-12464-Análise de íons metálicos em alimentos e cosméticos e seus impactos na saúde humana.

### **2.15 - Participação em Comissões e Conselhos ligados ao ensino**

- Membro titular do Colegiado de Química Industrial. Portaria N° 104, de 18/04/2024.
- Membro titular do Colegiado da Engenharia Química. Portaria N° 249, de 11/09/2024.
- Membro titular do Núcleo Docente Estruturante do curso de Química Industrial. Portaria N° 105, de 18/04/2024.
- Membro da Comissão Setorial de Avaliação Institucional. Portaria N° 139, de 14/06/2024.
- Membro da Comissão responsável pelas ações voltadas para o Reconhecimento do Curso de Bacharelado em Química Industrial do Campus Vila Velha do Ifes. Portaria N° 125, de 17 de maio de 2024.
- Membro suplente do Colegiado do Mestrado Profissional em Química. Portaria N° 267, de

23/08/2023.

- Membro da comissão de avaliação do docente Sergio Nicolau Serafim Martins. Portaria N° 159, de 05/07/2024.

### **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%

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

### **3.2 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos do Ifes**

Título do Projeto: Produção de material didático inovador para as aulas práticas de Química Analítica, visando a Educação 5.0. Número do Cadastro do Projeto: 7472.

**Bolsista:** Thalita Folz Oliveira.

### **3.11 – Trabalhos completos publicados em eventos nacionais**

Apresentação do trabalho completo, por meio Digital "RECICLAGEM DE PAPÉIS: UMA PROPOSTA DE SEQUÊNCIA DIDÁTICA COM ENFOQUES CTS/CTSA E FREIREANO" no evento 3º Simpósio Nacional do PROFQUI – SIMPROFQUI 2024 e 3º Workshop PROFQUI de Produtos Educacionais. Número: 953891. Data de Submissão: 14/09/2024. Modalidade: Trabalho completo. Área Temática: LP2 - Química ambiental e energia. Autores: Ismael Ferreira de Oliveira Cruz; Sidnei Quezada Meireles Leite; Roberta Pacheco Francisco Felipetto. Publicado em 08/01/2025. DOI: 10.29327/448734. Anais do SimPROFQUI e Workshop do PROFQUI. UFRGS.

Meio de Divulgação: digital. Disponível em: <https://www.even3.com.br/anais/3-simposio-nacional-do-profqui-simprofqui-2024-e-3-workshop-profqui-de-produtos-educacionais-448734/953891-RECICLAGEM-DE-PAPEIS--UMA-PROPOSTA-DE-SEQUENCIA-DIDATICA-COM-ENFOQUES-CTSCTSA-E-FREIREANO>. Acesso em: 11/03/2025

### **3.13 - Resumo de trabalhos publicados em eventos internacionais**

Apresentação do Resumo Expandido: "POGIL como estratégia de ensino da disciplina Análise Química I no Curso Técnico em Química do IFES - Vila Velha". Autores: Heyla Brito Pompermayer, Roberto Pereira Santos e Roberta Pacheco Francisco Felipetto. Evento: II Seminário Internacional de Educação em Ciências, Educação Matemática e Tecnologias Educativas (SIECEMTE). Área Temática: Ensino e Aprendizagem na Educação em Ciências, Educação Matemática e Tecnologias Educativas. Link: <https://even3.blob.core.windows.net/processos/59a850581eee4bae839b.pdf>

### **3.15 - Resumo de trabalhos publicados em eventos regionais**

Apresentação dos seguintes resumos no evento ENCONTRO DE PESQUISA E EXTENSÃO DO CAMPUS VILA VELHA (EPEX) realizado em 23/10/2024, em atividade interdisciplinar, juntamente aos discentes das disciplinas de Química Analítica Qualitativa e Química Analítica Qualitativa Experimental:

- "IDENTIFICAÇÃO DE CÁTIONS METÁLICOS NA PRAIA DA AREIA PRETA, GUARAPARI-ES".

- ANÁLISE QUALITATIVA DE CÁTIOS METÁLICOS NA AMOSTRA DE BANANA PRATA.
- ANÁLISE DAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO- QUÍMICAS DO SOLO DE CEMITÉRIO.
- ANÁLISE DE METAIS PESADOS EM AMOSTRA DE SOLO DA HORTA DA CIDADE DA INOVAÇÃO DO IFES.
- ANÁLISE QUALITATIVA DE ÍONS EM AMOSTRA DE SOLO DO MORRO DO MORENO.

#### **3.40 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento internacional**

Participação do evento: "II Seminário Internacional de Educação em Ciências, Educação Matemática e Tecnologias Educativas (SIECEMTE) realizado em 18/09/2024 a 20/09/2024, na Universidade Federal do Paraná - Setor Palotina, na cidade de Palotina, Paraná - Brasil.

#### **3.41 - Participação como ouvinte ou curso frequentado em evento nacional ou regional**

##### **Participação nos eventos:**

- Encontro de Pesquisa e Extensão do Campus Vila Velha (EPEX) realizado em 23/10/2024.
- 3º Simpósio Nacional do PROFQUI - SIMPROFQUI 2024 e 3º Workshop PROFQUI de Produtos Educacionais realizado em 07/11/2024 a 09/11/2024, contabilizando carga horária total de 20 horas.
- Jornada de Integração do Ifes 2024 - Região Central realizado no período de 27/11/2024 até 29/11/2024.
- Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do Campus Vila Velha, de 23 a 25/10/2024.

#### **3.52 - Relatórios técnicos de domínio público**

Escrita do Relatório Final do Projeto de Iniciação Científica, desenvolvido no período de 01/09/2023 a 31/08/2024 e depositado no sítio do SigPesq. Título do Projeto: Produção de material didático inovador para as aulas práticas de Química Analítica, visando a Educação 5.0. Número do Cadastro do Projeto: 7472.

## **5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

### **5.1.1 - Realização de relatórios periódicos das atividades desenvolvidas**

*Realização do Relatório Individual de Trabalho do Semestre 2024/1.*

Data: 11/03/2025

---

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 5/2025 - VVL-CBEQUIMICA (11.02.34.01.08.02.12)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 24/04/2025 12:20 )*

**JULIANA GOMES ROSA**  
COORDENADOR DE CURSO  
VVL-CBEQUIMICA (11.02.34.01.08.02.12)  
Matrícula: 1863289

*(Assinado digitalmente em 30/04/2025 10:33 )*

**ROBERTA PACHECO FRANCISCO FELIPETTO**  
PROFESSOR DO ENSINO BASICO TECNICO E TECNOLOGICO  
VVL-CBEQUIMICA (11.02.34.01.08.02.12)  
Matrícula: 2769161

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: 5, ano: 2025, tipo:  
**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO**, data de emissão: 24/04/2025 e o código de verificação:  
**c6538d92a8**