



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: Wilton Soares Cardoso	Matrícula Siape: 1891453
Classe / Nível: D401	
Lotação: Coordenadoria de Agroindústria – Campus Venda Nova do Imigrante	
Período de avaliação: 2019/I	

Justificativa de cumprimento

1 - ATIVIDADE DE ENSINO

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

Desenvolvimento de Novos Produtos (CTA II): 7,64

Química de Alimentos (AGRO - D18, D16): -----

Práticas de Bioquímica Geral (CTA IV): 7,55

AGRO = Técnico em Agroindústria Integrado ao Ensino Médio.

CTA = Bacharelado em Ciência e Tecnologia de Alimentos.

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

Ensino técnico: a partir de 08/04/2019:

Química de Alimentos (AGRO – D18, D16): 2 aulas de 50 min cada = 3:20 h.

Ensino superior:

Desenvolvimento de Novos Produtos (CTA II): 3 aulas de 60 min cada = 3 h.

Práticas de Bioquímica Geral (CTA IV): 4 aulas de 60 min cada = 4 h.

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

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

Aluna: Luzia Ferreira Elias – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Avaliação da composição e capacidade antioxidante de diferentes extratos e infusões da flor de café.

Tipo da Ação: Pesquisa.

Número de Cadastro: PT00007153 - Avaliação da capacidade antioxidante do chá flor do café.

Aluna: Marinalva Maria Bratz Simmer – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Avaliação e implementação de metodologia de desenvolvimento de Novos Produtos para micro e pequenas empresas de alimentos.

Tipo da Ação: Pesquisa.

Número de Cadastro: PT00007158 - Diagnósticos e avaliação do desenvolvimento de novos produtos em pequenas empresas de alimentos

Aluno: Vinicius Serafim Coelho – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Processo biotecnológico para obtenção de café bebida fina, através de fermentação com microrganismos starters

Tipo da Ação: Pesquisa.

Número de Cadastro: PT00006844 - Multiplicar, identificar e utilizar microrganismos prospectados para fermentar de grãos de café.

Aluno: Sandy Rodrigues Dias – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Processo biotecnológico para obtenção de café bebida fina, através de fermentação com microrganismos starters

Tipo da Ação: Pesquisa.

Número de Cadastro: Bolsa Fapes - Multiplicar, identificar e utilizar microrganismos prospectados para fermentar de grãos de café.

Aluno: Júlio Dias Camporezi – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Processo biotecnológico para obtenção de café bebida fina, através de fermentação com microrganismos starters

Tipo da Ação: Pesquisa.

Número de Cadastro: PT00006845 - Avaliação físico-química e sensorial da fermentação induzida de grãos despulpados de café.

Aluna: Polyana Grigório da Rocha – Ciência e Tecnologia de Alimentos

Título da Ação: Implementação de metodologia para desenvolvimento de Novos Produtos para micro e pequenas empresas de alimentos

Tipo da Ação: Extensão

Número de Cadastro: PT18VNI221 - Implementação de metodologia para desenvolvimento de Novos Produtos para micro e pequenas empresas de alimentos

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% menor que 50%

2.24 - Participação em curso de formação continuada de mais de 40 horas

Curso de Língua Inglês Intensivo – Universidade de Victoria – Victoria – Canadá. 07/Janeiro a 03/abril – 260 horas.

3 - ATIVIDADES DE PESQUISA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

3.1 - Coordenação de projetos de pesquisa com captação de recursos externos ao Ifes

Coordenador do projeto "Use SCENT technology (Hybrid gels for rapid microbial detection) to evaluate fermented coffee aromas ", vinculado ao ERC 2018 - 1ST ROUND, desenvolvido no Instituto: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo (IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE) - Edital: ERC 2018 - 1st Round, com duração de 24 meses. Início: 01/08/2019

Coordenador do projeto "Empresa Junior de Ciência e Tecnologia de Alimentos", vinculado ao FAPES Nº 004/2018 - APOIO A EMPRESAS JUNIORES, desenvolvido no Instituto: Instituto Federal de Educacao, Ciencia e Tecnologia do Espirito Santo (IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE) - Edital: EDITAL FAPES Nº 04/2018 - APOIO A EMPRESAS JUNIORES, com duração de 12 meses . Início: 01/06/2018.

Coordenador do projeto "PROCESSO BIOTECNOLOGICO PARA OBTENÇÃO DE CAFÉ BEBIDA FINA, ATRAVES DE FERMENTAÇÃO COM MICRORGANISMOS STARTERS ", vinculado ao PPE - Agropecuária 006/2015, desenvolvido no Instituto: Instituto Federal de Educacao, Ciencia e Tecnologia do Espirito Santo (IFES - VENDA NOVA DO IMIGRANTE) - Edital: EDITAL FAPES/SEAG Nº 06/2015 - PPE AGROPECUÁRIA, com duração de 36 meses . Início: 01/01/2017.

3.6 - Capítulo de livro

Deusélio Bassini Fioresi, Wilton Soares Cardoso, Luzia Elias Ferreira, Weliton Barbosa de Aquino, Vinícius Serafim Coelho. ESTATÍSTICA PARAMÉTRICA E NÃO PARAMÉTRICA NA AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ENZIMÁTICA NA FERMENTAÇÃO DO CAFÉ. Maio 2019
DOI: 10.22533/at.ed.58319270528 In: Análise Crítica das Ciências Biológicas e da Natureza 2

3.9 - Artigo em periódico indexado internacional padrão Capes

3.9.1 - Qualis A1

Maria Elizabeth Vásconez Velez, José Maria Rodrigues da Luz, Marliane C S da Silva, Wilton Soares

Cardoso, Leandro de Souza Lopes, Nicolly Alves Vieira, Maria Catarina Megumi Kasuya
Production of bioactive compounds by the mycelial growth of *Pleurotus djamor* in whey powder enriched with selenium, LWT. Volume 114, June 2019. DOI: 10.1016/j.lwt.2019.108376

3.9.2 - *Qualis A2*

Lucas Louzada Pereira, Rogério Carvalho Guarçoni, Taís Rizzo Moreira, Luiz Henrique Bozzi Pimenta de Sousa, Wilton Soares Cardoso, Aldemar Polonini Moreli, Samuel Ferreira da Silva, Carla Schwengber ten Caten. Very beyond subjectivity: the limit of accuracy of q-graders. January 2019. Journal of Texture Studies DOI: 10.1111/jtxs.12390

3.9.3 - *Qualis B1*

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*

3.14 - Resumo (resumo expandido) de trabalhos publicados em eventos nacionais:

Marinalva Maria Bratz Simmer; Polyana Grigório da Rocha; Flávia de Abreu Pinheiro; Wilton Soares Cardoso. **Desenvolvimento de novos produtos em empresas de alimentos: desafios e oportunidades.** Trabalho apresentado no: VIII FOCAL (Fórum Nacional de Formação Acadêmica e Atuação Profissional do Cientista de Alimentos) e IV SICITEA (Simpósio Nacional em Ciência e Tecnologia de Alimentos), realizado em maio de 2019, no Ifes Campus Venda Nova do Imigrante, Venda Nova do Imigrante-ES. <https://2019focal.wixsite.com/focal2019>

3.17 - Artigo em periódico nacional

Rafael Nobre Galvão, Ricardo Brunele Fabiano, Jamile Rocha Pavan, Rogério Carvalho Guaçoni, Lucas Louzada Pereira, Luiz Fernando Favarato, Fabiana Carvalho Rodrigues, Luiz Carlos Santos Caetano Wilton Soares Cardoso, Silvana Soares da Silva. TAMANHO DE AMOSTRA PARA AVALIAR CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS DE TOMATE. May 2019. Revista Científica Intelletto. ISSN 2525-9075 on-line.

3.18 - Artigo em periódico internacional

Elias, L.F.; Pravato, V.T.; Lopes, L.S.; Pinheiro, F.A.; Fioresi, D.B.; Cardoso, S.C. Optimization of β -Galactosidase Production by *Trametes versicolor* J5 in Whey. BioTechnology: An Indian Journal, 15(3):190, 2019. ISSN (PRINT): 0974-7435.

4 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO

4.2 - Participação como coordenador de programa ou projeto de extensão apoiado por Instituição Federal

Coordenador – Projeto: Implementação de metodologia para desenvolvimento de Novos Produtos para micro e pequenas empresas de alimentos. Aprovado edital PAEX/2018.
Período: 17/09/2018 à 16/09/2019.

5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

6 - OUTROS

Data: 23/09/2019



Wilton Soares Cardoso

Assinatura Docente

Assinatura do Coordenador

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