

Plano Individual Docente (PID)

Semestre	Docente	Bruno Gonçalves		
2020/1	Departamento/Núcleo	Departamento de Educação e Ciências / Física		
	SIAPE	1570118		
	Telefone	(32) 40093094	E-mail	bruno.goncalves@ifsudestemg.edu.br

Regime de Trabalho
(x) Efetivo () Substituto/Temporário
() 20h () 40h (x) 40h DE

Atividades de ensino				
Disciplina	Turma	Curso	Carga horária (h)	
1	Física Aplicada		1º edificações	0,833 horas
2	Física Aplicada		1º mecânica	0,833 horas
3	Física Aplicada		1º informática	0,833 horas
4	Física Aplicada		1º eletromecânica	0,833 horas
5	Física Aplicada		1º eletrotécnica	0,833 horas
6	Física Aplicada		1º metalurgia	0,833 horas
7	Instrumentação para o Ensino de Física II		Licenciatura em Física	3.333 horas
Atividades de preparação e manutenção do ensino:				7 horas
Atividades de apoio ao ensino: - Colegiado do MNPEF - Atendimento de alunos extraclasse, conselhos de classe				2 horas
Atividades de orientação: Orientação de dois alunos do Mestrado Nacional Profissionalizante em Ensino de Física (de forma remota) Orientação de 12 bolsistas e 5 voluntários no PET-Física				8,4 horas
Total da carga horária dedicada a atividades de ensino				26 horas

Atividades de pesquisa e inovação	Carga horária (h)
<p>- Coordenação do GRUPO DE PESQUISAS MULTIDISPLINAR EM FÍSICA TEÓRICA E APLICADA</p> <p>- Publicação de dois artigos científicos para Revista do professor de física;</p> <p>- Publicação de resumo expandido no XVIII EPEF (Encontro de Pesquisa em Ensino de Física)</p> <p>- Coordenação do projeto "CAPACITAÇÃO, ACOMPANHAMENTO, LOGÍSTICA E FINANCIAMENTO PARA PROJETOS INOVADORES DE BAIXO CUSTO", referente ao Edital 08/2019 da pró-reitoria de pesquisa do IF Sudeste MG</p> <p>- Coordenação do projeto "MAPEAMENTO DE OBJETOS EM IMAGENS", referente ao Edital 11/2019 da pró-reitoria de pesquisa do IF Sudeste MG</p> <p>- Orientação por web conferência dos alunos Mário Márcio Dias Júnior (aluno de doutorado em Física da UFJF) e Larissa Ferreira Eleotório (bolsista do PET-Física) no projeto de pesquisa de Física Teórica que visa ao cálculo da transformação Foldy-Wouthuysen exata para campos que quebram as simetrias CPTe Lorentz, com reuniões semanais às segundas-feiras.</p> <p>- Projeto de adaptação das aulas experimentais presenciais para aulas que fossem ser utilizadas com tecnologias da Informação que permitam que parte dos conteúdos de disciplinas experimentais possam ser ministrados remotamente.</p>	7 horas

Atividades de extensão	Carga horária (h)
Coordenação do Programa de Educação Tutorial - Física	6

Atividades de gestão institucional e representações		Carga horária (h)
1	Chefe do Laboratório de Inovação Tecnológica (LIT)	1
2		

3		
4		
5		
Total da carga horária de atividades de gestão e/ou representação		

Atividades de qualificação e/ou capacitação	Carga horária (h)
<ul style="list-style-type: none"> - Capacitação em Tecnologias da Informação e Comunicação na Educação – Plataforma e Ferramentas do SIGAA. - Curso de Introdução ao Google Classroom, oferecido na modalidade de ensino a distância, entre abril e maio de 2020, com uma carga de 50 horas. - Curso de Ensino a Distância-Capacitação para a Criação de Cursos em EaD, ministrado(a) por esta Academia de Polícia, no período de 22 de abril de 2020 a 6 de maio de 2020. - workshop online webinar de nome "formativo em práticas laboratoriais para professores de física" 	

Justificativas / observações

Assinatura do docente:	Local e data Juiz de Fora, 19 de janeiro de 2021
Assinatura da chefia imediata	Local e data

ASSINADO E/OU AUTENTICADO PELO PROFESSOR(A) E PELA CHEFIA DO
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO E CIÊNCIAS PROFESSOR JULIANO CEZAR FERREIRA

SIAPE 1850533