



# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais

## Plano Semestral de Trabalho Docente

Semestre 2024/2

### Campus/Unidade

Campus Passos

### Professor

Vinicius Alves Silva

### Contato

vinicius.silva@ifsuldeminas.edu.br

### Status de Plano de Trabalho

Plano Publicado

### Fator de Atividade Docente (FAD)

11,14

### Diretoria/Coordenação Geral

Bruna Barbara Santos Bordini

### Situação

Em exercício

### Matrícula SIAPE

\*\*\*\*\*03

### Regime de Trabalho

Dedicação Exclusiva

## Aulas

Aulas/Níveis de Ensino	Qtd. Aulas	Duração de Aulas (min)	Qtd. Disciplinas	Qtd. Turmas	Carga Horária Total (FIC)	Carga Horária Semanal (FIC)	Descrição
Aulas em Cursos de Nível Médio / Técnico	2,00	50,00	1	1			Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio / Análise de Sistemas
Aulas em Cursos de Graduação	11,00	50,00	3	3			Atividades Extensionistas Integradoras IV, Algoritmos II, Engenharia de Software II / Bacharelado em Ciência da Computação
Aulas em Cursos FIC					40	4	Curso FIC sobre Robótica Educacional
<b>Total de pontos atribuídos para aulas</b>							<b>80,00</b>

## Atividades docentes

Atividade	Duração	Carga horária total [1]	Descrição	Uso no semestre [2]	Pontos
Preparação de aula	0,74	N/A	Preparação de aula	N/A	0,00
Preparação de aula	4,10	N/A	Preparação de aula	N/A	0,00
Preparação de aula	0,00	N/A	Preparação de aula	N/A	0,00

<b>Atividade</b>	<b>Duração</b>	<b>Carga horária total [1]</b>	<b>Descrição</b>	<b>Uso no semestre [2]</b>	<b>Pontos</b>
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0,89	N/A	Membro titular do NDE do curso de Bacharelado em Ciência da Computação	N/A	5,00
Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação	0,89	N/A	Membro titular do NDE do curso de Pós-graduação Desenvolvimento web	N/A	5,00
Coordenação do Comitê de Ética em Pesquisa (CEP)	2,23	N/A	Membro suplente do Comitê de Ética em Pesquisa do IFSULDEMINAS	N/A	18,00
Participação em Projetos de Pesquisa de fomento externo / por projeto	1,34	N/A	CNPq Chamada Nº 21/2023 - Faixa A	N/A	5,00
Participação em Projetos de Pesquisa de fomento externo / por projeto	1,34	N/A	Edital nº 73/2023 - PIBIC FAPEMIG/IFSULDEMINAS	N/A	5,00
Coordenação de Projetos de Extensão de fomento interno (por projeto)	1,79	N/A	Edital PROEX 263 - Seleção de Projetos de Extensão - Edital de Prazo Definido	N/A	10,00
Coordenação de Projeto de Pesquisa ou de Pós-Graduação com fomento externo (por projeto)	2,68	N/A	Edital 131/2024 - Edital Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) IFSULDEMINAS/FAPEMIG - Edital de Pesquisa	N/A	15,00
Coordenador ou organizador de Atividades Complementares (por curso)	0,45	N/A	Organizador de atividades complementares do curso Bacharelado em Ciência da Computação	N/A	5,00
Orientação de discente em Projeto de Extensão - com ou sem bolsa (por orientação)	0,45	N/A	Edital PROEX 263 - Bolsista Davi Henrique Garcia Araujo	N/A	6,00
Orientação de discente em Projeto de Extensão - com ou sem bolsa (por orientação)	0,45	N/A	Edital PROEX 263 - João Victor Grilo Ferreira	N/A	6,00
Orientação de discente em Projeto de Extensão - com ou sem bolsa (por orientação)	0,45	N/A	Edital PROEX 263 - Isac Henrique Machado Rufino	N/A	6,00
Orientação em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional - com ou sem bolsa (por aluno)	0,45	N/A	Edital 131/2024 FAPEMIG - Lucas Terra Wachsmuth	N/A	6,00
Publicação de artigo em periódico e/ou anais de eventos Qualis B1, B2 e B3 (por artigo). Pontuação e atribuição de horas será contabilizada por dois semestres	2,68	N/A	CBIE - Como Formar Grupos em Ambientes Virtuais de Aprendizagem? Uma abordagem híbrida utilizando algoritmos genéticos e algoritmos de agrupamento	1º uso	10,00
Publicação de artigo em periódico e/ou anais de eventos Qualis B1, B2 e B3 (por artigo). Pontuação e atribuição de horas será contabilizada por dois semestres	2,68	N/A	CBIE - Ensino de Pensamento Computacional e Programação utilizando Robótica Educacional e Metodologias Ativas: relato de experiência aplicado a estudantes do ensino fundamental	1º uso	10,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - PROPOSTA DE LINKAGE ENTRE OS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE SIM E SINASC: UMA ANÁLISE SOBRE A MORTALIDADE INFANTIL E CARACTERÍSTICAS MATERNAS	N/A	1,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - SISTEMA ADAPTATIVO E INTELIGENTE PARA EDUCAÇÃO FUNDAMENTADO EM TÉCNICAS DE ANÁLISE DE DADOS	N/A	1,00

<b>Atividade</b>	<b>Duração</b>	<b>Carga horária total [1]</b>	<b>Descrição</b>	<b>Uso no semestre [2]</b>	<b>Pontos</b>
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - MODELAGEM E DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PREDITIVO DE GERENCIAMENTO DE RECRIA DE GADO	N/A	1,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - ANÁLISE, MODELAGEM E DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE FAZENDAS VOLTADAS PARA A RECRIA DE GADO	N/A	1,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - ANÁLISE DO PERFIL DE RISCO DE GESTANTES PRETAS E PARDAS A PARTIR DO SINASC	N/A	1,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA WEB PARA CONTROLE DE IMPLANTAÇÃO E TREINAMENTO ERP	N/A	1,00
Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos (por publicação)	0,22	N/A	Josif - COMPARATIVO DE TECNICAS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA E APRENDIZADO PROFUNDO NA DETECÇÃO DE FAKE NEWS	N/A	1,00
<b>Total de pontos atribuídos para atividades</b>				<b>119,00</b>	

[1] Carga horária efetiva total, aplicado somente em atividades que possuem carga horária definidas em cadastro.

[2] Esta regra somente se aplica, se a atividade permitir o seu uso em mais de um semestre.

## Resumo de Atividades

<b>Descrição</b>	<b>Horas</b>
Atividades de Ensino	4,84
Atividades de Pesquisa, pós-graduação e inovação	12,73
Atividades de Extensão	3,13
Atividade Administrativo-Pedagógicas	1,79
Atividades de Representação	2,68
<b>Total geral</b>	<b>25,17</b>

## Resumo Geral

<b>Atuação Docente</b>	<b>Total de horas</b>	<b>Total de Pontos</b>
Aulas	14,83	80,00
Atividades docentes	25,17	119,00
<b>Total geral</b>	<b>40,00</b>	<b>199,00</b>

## Observações

*Não informado*