



## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

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

### RELATÓRIO SEMESTRAL DE TRABALHO DOCENTE

Semestre: 2017/2

**Campus:** Campus Inconfidentes  
**Diretoria/Coordenação geral:** João Paulo Rezende  
**Professor(a):** João Paulo Rezende  
**Situação(a):** Em exercício  
**Contato(s):** joao.rezende@ifsuldeminas.edu.br  
**Matrícula SIAPE:** 1892801  
**Status Plano de Trabalho:** Relatório Aprovado  
**Regime de trabalho:** Dedicção Exclusiva  
**Fator de Atividade Docente (FAD):** 5.92

| ATIVIDADES  |            |   |        |
|---|------------|---|--------|
| Atividade   | Quantidade | Descrição   | Pontos |
| Horas de atendimento regular ao discente (art.4º/Portaria 17) (mínimo de 2 períodos de 60 minutos para os Docentes que não estão isentos de aulas por esta Normativa) | 4.00       | Terça-feira de 8h00min às 11h00min - 6º LMAT (Estágio II e Laboratório de Ensino e Aprendizagem II) e 8LMAT (Monografia II) Quinta-feira de 11h00min às 12h00min - 3ºI (Matemática III)   | 8      |
| Preparação de aula  | 1.75       | Preparação de aula  | 0      |
| Preparação de aula  | 4.24       | Preparação de aula  | 0      |
| Atuação como coordenador de área, laboratórios e museus   | 5.09       | Coordenação do Laboratório de Ensino de Matemática (LEM)  | 16     |
| Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação   | 1.27       | Membro titular do NDE de Licenciatura em Matemática.  | 5      |
| Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação   | 1.27       | Membro titular do NDE do curso de Licenciatura em Pedagogia   | 5      |
| Atuação como presidente ou membro titular de Colegiado de Curso e NDE / por atuação   | 1.27       | Membro titular do Colegiado do Curso de Licenciatura em Matemática. Obs.: Embora na portaria eu esteja designado como suplente, eu assumi a função de titular desde fevereiro de 2017, quando o professor Flávio Fernandes Barbosa Silva foi transferido para o IFMG, campus Arcos. | 5      |
| Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)   | 0.00       | Orientação de Valquíria Rosária Peres Bonamichi na elaboração do TCC intitulado: Os mosaicos de Escher e o ensino de geometria.   | 5      |

|   |      |   |    |
|---|------|---|----|
| Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)   | 0.00 | Orientação da estudante Ludmila Barboza dos Santos na elaboração do TCC intitulado: Compendo cenários para investigação a partir de fractais no Geogebra.   | 5  |
| Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)   | 0.00 | Orientação de Joise Aparecida Gabriel na elaboração do TCC intitulado: Ensino de matemática para um estudante com deficiência intelectual: o caso do (Pseudônimo)   | 5  |
| Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) por TCC (art.4º/Portaria 17)   | 0.00 | Orientação de Juliana Ferreira na elaboração do TCC intitulado: As potencialidades do software Geogebra no ensino-aprendizagem de trigonometria.  | 5  |
| Participação em banca de avaliação de TCC, Ensino Superior / por participação   | 0.22 | Participação na banca de avaliação do TCC de graduação de Valquíria Rosária Peres Bonamichi.  | 2  |
| Orientação de discente em Programa de Iniciação Científica e Tecnológica Institucional / por orientação                     | 1.27 | Orientação de Alexandre Joaquim de Andrade Massafera em projeto de Iniciação Científica (Fomento interno).  | 5  |
| Publicação de trabalho completo em anais de evento sem classificação Qualis/Capes - nacional/internacional / por publicação | 1.27 | Publicação de trabalho completo intitulado MATEMÁTICA NA AGROPECUÁRIA: o ensino integrado em um curso técnico de nível médio, de autoria de Alexandre J. A. Massafera e João Paulo Rezende<br><a href="https://www.cempem.fe.unicamp.br/pf-cempem/alexandre_joaquim_de_andrade_massafera_-_joao_paulo_rezende.pdf">https://www.cempem.fe.unicamp.br/pf-cempem/alexandre_joaquim_de_andrade_massafera_-_joao_paulo_rezende.pdf</a>   | 4  |
| Publicação de trabalho completo em anais de evento sem classificação Qualis/Capes - nacional/internacional / por publicação | 1.27 | Publicação de trabalho completo intitulado AS POTENCIALIDADES DO SOFTWARE GEOGEBRA NO ENSINO-APRENDIZAGEM DE TRIGONOMETRIA, de autoria de Juliana Ferreira e João Paulo Rezende<br><a href="https://www.cempem.fe.unicamp.br/pf-cempem/juliana_ferreira_-_joao_paulo_rezende.pdf">https://www.cempem.fe.unicamp.br/pf-cempem/juliana_ferreira_-_joao_paulo_rezende.pdf</a>  | 4  |
| Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação  | 0.64 | Publicação de resumo expandido na 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS. Título: AS POTENCIALIDADES DO SOFTWARE GEOGEBRA NO ENSINO-APRENDIZAGEM DE TRIGONOMETRIA. Autores: Juliana Ferreira e João Paulo Rezende<br><a href="https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3309/2233">https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3309/2233</a>                          | 2  |
| Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação  | 0.64 | Publicação de resumo expandido na 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS. Título:ENSINO INTEGRADO ENTRE MATEMÁTICA E AGROPECUÁRIA: LIMITES E POSSIBILIDADES PARA UM CURSO TÉCNICO. Autores: Alexandre J. A. Massafera e João Paulo Rezende<br><a href="https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3499/2457">https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3499/2457</a> | 2  |
| Publicação de resumo, simples ou expandido, em anais de eventos / por publicação  | 0.64 | Publicação de resumo expandido na 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS. Título:Os Mosaicos de Escher no Ensino de Geometria. Autores: Valquíria Rosária Peres Bonamichi e João Paulo Rezende<br><a href="https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3624/2375">https://jornada.ifsuldeminas.edu.br/index.php/jcmch4/jcmch4/paper/viewFile/3624/2375</a>   | 2  |
| Participação em eventos técnicos, científicos e similares / por participação  | 0.64 | Participação na 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS  | 2  |
| Coordenação de Projetos de Pesquisa e/ou captação de fomento interno / por projeto  | 2.55 | Projeto de pesquisa com fomento interno (NIPE) protocolo nº: 31722824. Título: MATEMÁTICA NA AGROPECUÁRIA: o ensino integrado em um curso técnico de nível médio.   | 10 |
| Realização de palestras / por palestra  | 0.32 | Palestra: Educação Matemática: possibilidades para a pesquisa e formação do(a) professor(a). Ministrada na III Semana das Licenciaturas do Campus Pouso Alegre - IFSULDEMINAS.  | 2  |
| Realização de palestras / por palestra  | 0.32 | Minicurso: História dos Números em Atividades de Ensino Realizado na III Semana das Licenciaturas do Campus Inconfidentes, IFSULDEMINAS.  | 2  |
| Professor orientador de Programa de Monitoria de Ensino / por projeto   | 0.64 | Monitoria do Laboratório de Ensino de Matemática - LEM  | 2  |

|  |      |  |               |
|--|------|--|---------------|
| Atuação como parecerista ad hoc de trabalhos apresentados em eventos / por evento  | 0.32 | Avaliador do resumos submetidos à 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS | 1             |
| Participação em bancas de avaliação de trabalhos de apresentação, em formato pôster, em eventos técnico-científicos / por evento | 0.32 | 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS                                   | 2             |
| Participação em bancas de avaliação de trabalhos, na modalidade de apresentação oral, em eventos técnico-científicos / evento    | 0.64 | 9ª JORNADA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA E 6º SIMPÓSIO DA PÓS-GRADUAÇÃO DO IFSULDEMINAS                                   | 4             |
| Atuação como vice coordenador de área, laboratórios e museus (art. 49 Resol.119/2016)  | 0.00 | Vice coordenador da área de Matemática e Física. Ver portaria 228, página 13.  | 8             |
| <b>Total de pontos atribuídos para atividades:</b>   |      |  | <b>113.00</b> |

| <b>AULAS</b>                                  |                      |                      |                            |                       |   |
|---|----------------------|----------------------|----------------------------|-----------------------|---|
| <b>Tipo</b>                                   | <b>Qtd. de aulas</b> | <b>Tempo de aula</b> | <b>Qtd. de disciplinas</b> | <b>Qtd. de turmas</b> | <b>Descrição</b>  |
| Aulas em Cursos de Nível Médio / Técnico      | 3.00                 | 55.00                | 1                          | 1                     | Matemática III - 3º I - Técnico em Alimentos Integrado ao Ensino Médio.   |
| Aulas em Cursos de Graduação                  | 8.00                 | 50.00                | 3                          | 2                     | - Estágio Supervisionado II - 6LMAT - 2 aulas semanais; - Laboratório de Ensino e Aprendizagem II - 6LMAT - 4 aulas semanais; - Monografia II - 8LMAT - 2 aulas semanais. |
| <b>Total de pontos atribuídos para aulas:</b> |                      |                      |                            |                       | <b>37.67</b>  |

| <b>RESUMO</b> |               |              |               |
|---------------|---------------|--------------|---------------|
|               | <b>Tipo</b>   | <b>Horas</b> | <b>Pontos</b> |
|               | Atividades    | 30.58        | 113.00        |
|               | Aulas         | 9.42         | 37.67         |
|               | <b>Total:</b> | <b>40.00</b> | <b>150.67</b> |

**Observações / Justificativas:**