

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Planejamento 2021-2

| Dados Cadastrais | |
|-----------------------------------|------------------|
| Campus: | Criciúma |
| Nome: | Rodrigo Battisti |
| Siap: | 1204982 |
| Regime de trabalho: | 40 horas DE |
| Efetivo: | Sim |
| Afastamento: | Não |
| Área principal de atuação: | QUÍMICA |
| Titulação: | Doutor |

| RESUMO - CH TOTAL: 40 | | | |
|---------------------------|----|------------------------------|----|
| Atividade | CH | Atividade | CH |
| 1. Atividades de Ensino | 33 | 4. Gestão e Representação | 2 |
| 2. Atividades de Pesquisa | 5 | 5. Atividades de Capacitação | 0 |
| 3. Atividades de Extensão | 0 | | |

| 1. Atividades de ensino | | | | | | | | |
|-------------------------|--------|---------------|---|---------------------------------------|-------|----------|---------------|-----|
| 1.1 Aulas | | | | | | | | |
| Tipo de oferta | Bolsa? | Tipo de curso | Curso | Componente curricular | Nova? | Nº aulas | Duração (min) | CH |
| Periódica | Não | Técnico | TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM QUÍMICA | Processos e Controle Industrial II | Não | 80 | 60 | 4 |
| Periódica | Não | Técnico | TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM QUÍMICA | Operações Unitárias I | Não | 40 | 60 | 2 |
| Periódica | Não | Técnico | TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM QUÍMICA | Práticas Curriculares Supervisionadas | Não | 10 | 60 | 0.5 |
| Periódica | Não | Graduação | ENGENHARIA MECATRÔNICA | Fenômenos de Transporte I | Não | 40 | 60 | 2 |
| Periódica | Não | Graduação | ENGENHARIA CIVIL | Química Geral | Não | 80 | 60 | 4 |
| Periódica | Não | Técnico | TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM QUÍMICA | Química Ambiental | Não | 10 | 60 | 0.5 |
| Periódica | Não | Técnico | TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO EM QUÍMICA | Físico-Química II | Não | 30 | 60 | 1.5 |

Subtotal: 14.50

| 1.2 Atividades de organização de ensino | |
|---|------|
| Atividade | CH |
| Atividades de organização de ensino | 14.5 |

Subtotal: 14.50

| 1.3 Atividades apoio ao ensino | | |
|--|-----------------------|----|
| Tipo | Estudantes envolvidos | CH |
| Atendimento extraclasse | | 2 |
| Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento) | | 2 |

Subtotal: 4.00

2. Atividades de Pesquisa

| Atividade | Título da pesquisa | Aluno(s) | Doc. aprovação | CH |
|--|--|----------|--|----|
| Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas | Valorização de resíduos lignocelulósicos para obtenção de produtos de valor agregado: síntese, caracterização e aplicação como materiais com propriedades avançadas superabsorventes. | | CHAMADA INTERNA n.º 20/2021/PROPPI. PROGRAMA ESTRUTURANTE ACADÊMICO - APOIO À INFRAESTRUTURA DE LABORATÓRIOS ACADÊMICOS DO ESTADO DE SANTA CATARINA. | 2 |
| Elaboração e submissão de projetos para agências de fomento, para editais internos e externos ou em parceria com instituições externas | Valorização de resíduos lignocelulósicos da pós-colheita da banana para obtenção de produtos de valor agregado: síntese, caracterização e aplicação como materiais com propriedades avançadas na remoção de contaminantes em efluentes têxteis | | Chamada CNPq/MCTI/FNDCT Nº 18/2021 - UNIVERSAL | 1 |
| Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados | Ethanol from residual biomass of banana harvest and commercialization: A three-waste simultaneous fermentation approach and a logistic-economic assessment of the process scaling-up towards a sustainable biorefinery in Brazil | | Ms. Ref. N.º.: INDCRO-D-21-02535. Escrita, tradução, revisão e submissão do manuscrito científico ao periódico internacional | 1 |
| Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de Eventos e periódicos com ISSN ou indexados | Numerical investigation of the influence of temperature and composition on the thermophysical properties of an innovative environmentally friendly glass obtained from mineral coal bottom ash | | Ms. Ref. N.º.: MATCHEMPHYS-D-20-05177. Revisão, correção e submissão do manuscrito científico ao periódico internacional | 1 |

Subtotal: 5.00

3. Atividades de Extensão (não informado)

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

4.2 Designação (não informado)

4.3 Representação

| Tipo | Portaria | Representação | CH |
|---|---|---|-----|
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 224, de 12 de outubro de 2021 | Grupo de Trabalho para reformulação do Projeto Pedagógico de Curso - PPC do Curso Superior em Engenharia Mecatrônica, do Câmpus Criciúma do IFSC. | 0.5 |
| Grupos de trabalho, comitês e comissões internas ou externas, inclusive científicas | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 225, de 12 de outubro de 2021 | Grupo de Trabalho para reformulação do Projeto Pedagógico de Curso - PPC do Curso Superior em Química, do Câmpus Criciúma do IFSC | 0.5 |
| Colegiado Acadêmico de Curso | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 226, de 12 de outubro de 2021 | Colegiado do Curso Superior em Licenciatura em Química, do Câmpus Criciúma do IFSC | 0.5 |
| Colegiado Acadêmico de Curso | Portaria da Direção-Geral do Câmpus Criciúma N° 227, de 12 de outubro de 2021 | Colegiado do Curso Superior em Engenharia Civil, do Câmpus Criciúma do IFSC | 0.5 |

Subtotal: 2.00

5. Capacitação (não informado)

PARECER CONCLUSIVO

Aprovado pela chefia em 16/11/2021 10:06:01

Avaliador: niguelfme.arruda

Informações sobre preenchimento do plano

| Preenchimento inicial | Última alteração |
|-----------------------|---------------------|
| 10/09/2021 10:23:03 | 15/11/2021 19:52:35 |