



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

RELATÓRIO DE ATIVIDADES DOCENTES

Nome: Carlos Alexandre Silva dos Santos

Siape: 1006954

Lotação: DG-Alegrete

Regime de Trabalho: 40h – Dedicção Exclusiva

Ano: 2023

Semestre: 1

Total de Aulas Semanais: 12

Total de Turmas no Semestre: 5

ATIVIDADES DE ENSINO

Descrição da Atividade

Ministrei aulas nas disciplinas dos cursos listados a seguir:

Curso Técnico em Informática Integrado:

- **Hardware I** – 4 aulas semanais.
- **Análise e Modelagem de Sistemas** – 4 aulas semanais.

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas:

- **Fundamentos da Computação** – 4 aulas semanais.

Coordenei os seguintes Projetos de Ensino:

- **Ciclo de Palestras e Oficinas.**
- **Fábrica de Apps Educacionais.**
- **Implantação de Servidores Linux.**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

ATIVIDADES DE PESQUISA

Descrição da Atividade

Coordenei os seguintes Projetos de Pesquisa:

- **Segmentação de lesões retinianas associadas à retinopatia diabética por meio de redes neurais profundas**, registrado sob o código PVB1093-2023.
- **Sistema informatizado para auxílio no controle do estresse na suinocultura**, registrado sob o código PVB1140-2023.
- **Sistema para controle e manejo de inseminações e nascimentos de gado bovino**, registrado sob o código PVB1272-2023.

ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Descrição da Atividade

ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO E REPRESENTAÇÃO

Descrição da Atividade

ATIVIDADES DE FORMAÇÃO E SERVIÇO

Descrição da Atividade

Afastamento para participação em Ação de Desenvolvimento em Serviço para participar do Curso de Doutorado Interinstitucional - DINTER - em Computação, realizado em cooperação entre o Programa de Pós-Graduação em Computação (PPGC) da Universidade Federal de Pelotas e o Instituto Federal Farroupilha, conforme o Processo nº 23215.000577/2021-34.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

ATIVIDADES EXECUTADAS NÃO PREVISTAS NA RAD	
Descrição da Atividade	Total horas
Projeto de Pesquisa: Segmentação de lesões retinianas associadas à retinopatia diabética por meio de redes neurais profundas , registrado sob o código PVB1093-2023.	6 h
Projeto de Pesquisa: Sistema informatizado para auxílio no controle do estresse na suinocultura , registrado sob o código PVB1140-2023.	4 h
Projeto de Pesquisa: Sistema para controle e manejo de inseminações e nascimentos de gado bovino , registrado sob o código PVB1272-2023.	4 h
Orientação de TCC do curso de Especialização em Computação Aplicada. Orientandos Marielson Motta, Ester Oribes e Ana Ximenes.	2 h

Assinatura do Docente (via SIPAC)

Assinatura da Chefia Imediata (via SIPAC)



Emitido em 13/07/2023

RELATÓRIO DE ATIVIDADES Nº 40/2023 - CGEAL (11.01.13.03.04.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 13/07/2023 17:41)
CARLOS ALEXANDRE SILVA DOS SANTOS
PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
CGEAL (11.01.13.03.04.05)
Matrícula: 1006954

(Assinado digitalmente em 14/07/2023 12:52)
ROSANGELA BITENCOURT MARIOTTO
COORDENADOR - TITULAR
CGEAL (11.01.13.03.04.05)
Matrícula: 1874594

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.iffarroupilha.edu.br/documentos/> informando seu número: **40**, ano: **2023**, tipo: **RELATÓRIO DE ATIVIDADES**, data de emissão: **13/07/2023** e o código de verificação: **56c0840d0b**