



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: Adriano Moraes da Silva	SIAPE: 3273738
VÍNCULO: <input type="checkbox"/> Efetivo <input checked="" type="checkbox"/> Substituto <input type="checkbox"/> Temporário	REGIME: <input type="checkbox"/> 20h <input checked="" type="checkbox"/> 40h <input type="checkbox"/> DE
CAMPUS: Aracaju	COORDENADORIA: COELT
LINK CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/0689017099026485	ATUALIZADO EM: 21/03/2023
TELEFONE: (75) 999466608	E-MAIL: amoraes.eng@gmail.com adriano.moraes@academico.ifs.edu.br
<p>Orientações para preenchimento</p> <ul style="list-style-type: none">Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:<ul style="list-style-type: none">Concluída integralmente (CI);Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ouNão desenvolvida (ND).Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.	

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
2MN - ELT19A.09 - ELETRICIDADE II	CI	Semestre em curso
2MN - ELT19A.09 - ELETRICIDADE II	CI	Semestre em curso
3MT - IELT18A.46 - ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	CP	Semestre em curso
3MN - ELT19A.18 - MÁQUINAS ELÉTRICAS	CI	Semestre em curso
3MN - ELT19A.18 - MÁQUINAS ELÉTRICAS	CI	Semestre em curso

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO

Atividade	Concluído	Observações
Atendimento, acompanhamento, avaliação e orientação de discente	CI	
Participação em reuniões ordinárias e/ou extraordinárias	CI	

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO

Atividade	Concluído	Observações

ATIVIDADE DE EXTENSÃO

Atividade	Concluído	Observações

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

Atividade	Concluído	Observações

OUTRAS OBSERVAÇÕES

Participação na organização da Semana Nacional de Ciência e Tecnologia



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PÚBLICAS	
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI

Aracaju, 31 de Agosto de 2023.

Documento assinado digitalmente
 ADRIANO MORAES DA SILVA
Data: 31/08/2023 19:11:18-0300
Verifique em <https://validar.ibr.gov.br>

Docente

Coordenador

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO
2023-1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: Antonio Pereira de Oliveira	SIAPE:279381
VÍNCULO: (x) Efetivo () Substituto () Temporário	REGIME: () 20h () 40h (x) DE
CAMPUS:	COORDENADORIA:
LINK CURRÍCULO LATTEs: Lattes: http://lattes.cnpq.br/7254886475442877	ATUALIZADO EM: ____ 22 ____ / ____ 08 ____ / ____ 2023 ____
TELEFONE: :(79)999786576	E-MAIL: Antonio.pereira@ifs.edu.b
<p style="text-align: center;">Orientações para preenchimento</p> <ul style="list-style-type: none">• Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:<ul style="list-style-type: none">○ Concluída integralmente (CI);○ Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou○ Não desenvolvida (ND).• Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.	

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
1ºELT-N Eletricidade Experimental	CI	100%
2ºELT-N Eletricidade Experimental	CP	50%



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

Desenho de projetos e Instalações Elétricas Prediais	CP	50 %
3ºELT-N PROJETOS RESIDENCIAIS E PREDIAIS	CI	100%
Proj e prát de inst elétricas resid	CP	50%
Proj e prát de inst elétricas resid	CP	50%

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Manutenção de Ensino	CI	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO

Atividade	Concluído	Observações
Atendimento, acompanhamento, avaliação e orientação de discente	CI	
Participação em reuniões ordinárias e/ou extraordinárias	CI	

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO

Projeto	Concluído	Observações

ATIVIDADE DE EXTENSÃO

Atividade	Concluído	Observações

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

Atividade	Concluído	Observações



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

OUTRAS OBSERVAÇÕES

PUBLICAÇÕES		
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	

Ana...n, 30 de agosto de 2023

James Sidney Freitas de Carvalho

Docente

Documento assinado digitalmente
gov.br JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 17:58:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Coordenador

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: Carlos Eduardo Gama da Silva	SIAPE: 1182534
VÍNCULO: (x) Efetivo () Substituto () Temporário	REGIME: () 20h () 40h (x) DE
CAMPUS:	COORDENADORIA:
LINK CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/3993462250101692	ATUALIZADO EM: 26/08/2023
TELEFONE: 79 9 9930-5757	E-MAIL: carlos.gama@ifs.edu.br

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
A1	CI	Concluído Integralmente o 1º e 2º Bimestres de 2023, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Eletricidade II – 2º IELTM – Curso de Eletrotécnica – Integrado).
A2	CI	Concluído Integralmente, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Eficiência Energética e Qualidade de Energia - 4º ELTM – Curso de Eletrotécnica - Subsequente)
A3	CI	Concluído Integralmente, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Fontes de Energia - 4º ELTM – Curso de Eletrotécnica - Subsequente)
A4	CI	Concluído Integralmente, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Eficiência Energética e Qualidade de Energia - 4º ELTN – Curso de Eletrotécnica - Subsequente)
A5	CI	Concluído Integralmente, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Fontes de Energia - 4º ELTN – Curso de Eletrotécnica - Subsequente)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

A6	CI	Concluído Integralmente o 1º e 2º Bimestres de 2023, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Sistemas de Potência – 3º IELTM – Curso de Eletrotécnica – Integrado).
A7	CI	Concluído Integralmente, conforme registrado no SIGAA - Diário de Notas e Frequências. (Sistemas de Potência – 3º ELTM – Curso de Eletrotécnica – Subsequente).

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
M1	CI	Concluído Integralmente.
M2	CI	Concluído Integralmente.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
AE1	CI	Concluído Integralmente.
AE2	CI	Concluído Integralmente.

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO		
Atividade	Concluído	Observações

ATIVIDADE DE EXTENSÃO		
Atividade	Concluído	Observações

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		
Atividade	Concluído	Observações

OUTRAS OBSERVAÇÕES		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PUBLICAÇÕES		
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	

Aracaju/SE, 26 de agosto de 2023.

Documento assinado digitalmente

gov.br CARLOS EDUARDO GAMA DA SILVA
Data: 26/08/2023 09:30:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Docente

Documento assinado digitalmente

gov.br JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 17:58:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Coordenador

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: Elenilton Teodoro Domingues	SIAPE: 01446568-1
VÍNCULO: (x) Efetivo () Substituto () Temporário	REGIME: () 20h () 40h (X) DE
CAMPUS:	COORDENADORIA:
LINK CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/4820345368861585	ATUALIZADO EM: 26/12/2022
TELEFONE: (79) 9 88481597	E-MAIL: elenilton.teodoro@ifs.edu.br

Orientações para preenchimento

- Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:
 - Concluída integralmente (CI);
 - Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou
 - Não desenvolvida (ND).
- Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
A1	CP	Desenho Assistido por Computador – [Eletrotécnica/2º IELT] [20% concluído]
A2	CP	Máquinas Elétricas [Eletrotécnica/3º IELT]- [20% concluído]
A4	CP	Desenho Assistido por Computador – [Eletrotécnica/2º ELT-M] 20% concluído]
A5	CP	Desenho Assistido por Computador – [Eletrotécnica/2º ELT-N] [20% concluído]
A6	CP	Projetos Residenciais e Prediais – [Eletrotécnica/3º ELT-M] [20% concluído]

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
M1	CP	PREPARAÇÃO DE MATERIAL E PROVAS E CORREÇÃO DE PROVAS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO

Atividade	Concluído	Observações
AE1	CP	ATENDIMENTO AO ESTUDANTE
AE2	CP	REUNIÃO ORDINÁRIA E/OU EXTRAORDINÁRIAS
AE3	CP	REPRESENTANTE DE TURMA NO CONSELHO DE CLASSE

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO

Atividade	Concluído	Observações
AP1	CI	DESENVOLVIMENTO DE UM SOFTWARE PARA CÁLCULO DA DEMANDA DE ENERGIA ELÉTRICA RESIDENCIAL E PREDIAL UTILIZANDO O PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA ENERGISA
AP2	CP	CONTROLE DE TEMPERATURA UTILIZANDO O SOFTWARE LABVIEW E SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE DADOS VIA ARDUINO UNO R3
AP3	CP	ANÁLISE DE CARACTERÍSTICAS DAS FORMAS DE ONDA SENOIDAL DE TENSÃO E DE CORRENTE, POR MEIO DO SOFTWARE LABVIEW

ATIVIDADE DE EXTENSÃO

Atividade	Concluído	Observações

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

Atividade	Concluído	Observações

OUTRAS OBSERVAÇÕES

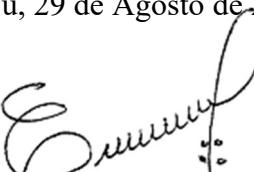
Docente afastado por 90 dias no período de 10/04/2023 a 10/07/2023 conforme
atestado em anexo



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PUBLICAÇÕES		
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	

Aracaju, 29 de Agosto de 2023.



Elenilton Teodoro Domingues

Docente

Documento assinado digitalmente

 JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 18:14:31-0300
Verifique em <https://validar.itd.gov.br>

James Sidney Freitas De Carvalho

Coordenador

Gerente de Ensino

Atestado Médico

Acompanhando

Compareceu para consulta

Licença a partir de

10/04/2023

por (90)

minutos dias

CID: M75.1 autorizado pelo paciente.

Atesto para fins de

Abstimento dos estriúndulos

Sleosia

que o Sr(a)

Elenilton Teodoro Domingues

compareceu neste serviço no dia

às

, necessitando afastar-se de suas atividades.

Aju 10/04/2023

Assinatura do paciente

Dr. André Torres
Ortopedia e Traumatologia
Cirurgia do Ombro e Cotovelo
CRM/SE 5457 / FETOT 17099

Assinatura e carimbo

RECEITA

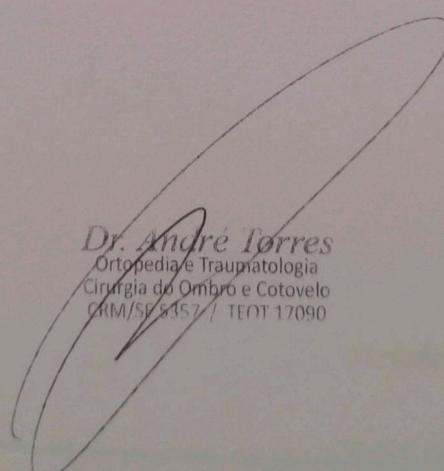
Paciente: Elenilton Teodoro Domingues
Dt. Nascimento: 31/08/1970 - Idade: 52

Médico: ANDRE AUGUSTO DO PRADO TORRES
Data: 10/04/2023 15:00

RELATÓRIO MÉDICO

Atesto que o paciente supracitado 52 anos, apresentava lesão do manguito rotador + bursite subacromial no ombro direito. O mesmo realizou cirurgia para reparo dos tendões do manguito rotador. Diante do exposto solicito afastamento das atividades laborais por 90 (noventa) dias para realizar reabilitação a partir do dia de hoje 10/04/2023.

CID : M75.1


Dr. André Torres
Ortopedia e Traumatologia
Cirurgia do Ombro e Cotovelo
CRM/SE 5357 / TEOT 17090

ANDRE AUGUSTO DO PRADO TORRES
ORTOPEDISTA
CRM/SE 5357

Comprovante de Submissão do Relatório Final

Artigo: DESENVOLVIMENTO DE BLOCOS DINÂMICOS DE TOMADAS COM ATRIBUTOS NO AUTOCAD PARA AUXILIAR NA ELABORAÇÃO DE PROJETOS ELÉTRICOS RESIDENCIAIS E PREDIAIS

Programa: VOLUNTÁRIO PESQUISA 2022.2 2022

Coordenador: ELENILTON TEODORO DOMINGUES

Data e hora da submissão: 30/04/2023 11:20:29

Protocolo do Sistema de Publicações do IFS: 07202b466252cd0dd4eefb460be95846



Projeto de Pesquisa

Dados do Projeto Pesquisa	
Código:	PVG95-2022
Titulo do Projeto:	PROJETO DE SISTEMA MICROELETRÔNICO EMBARCADO DE BAIXO CUSTO PARA SUPERVISÃO REMOTA EM TEMPO REAL DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA
Tipo do Projeto:	INTERNO (Projeto Novo)
Categoria do Projeto:	Inovação
Situação do Projeto:	EM EXECUÇÃO
Unidade:	COORDENADORIA DO CURSO SUBSEQUENTE EM ELETROTÉCNICA - ARACAJU (11.11.87.03.18.04)
Centro:	PRO REITORIA DE PESQUISA E EXTENSAO - REITORIA (11.02.12)
Palavra-Chave:	Supervisão remota, Energia elétrica, Internet das Coisas, Otimização de consumo
E-mail:	elenilton.teodoro@ifs.edu.br
Edital:	EDITAL Nº. 01/2022/DINOVE/IFS/CNPQ-PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO PIBITI
Cota:	EDITAL 01/2022/DINOVE/IFS - PIBITI/CNPq/IFS (01/09/2022 a 31/08/2023)
Área de Conhecimento, Grupo e Linha de Pesquisa	
Área de Conhecimento:	Automação Eletrônica de Processos Elétricos e Industriais
Grupo de Pesquisa:	AUTOMAÇÃO E CONTROLE
Linha de Pesquisa:	Instrumentação Eletrônica
Comitê de Ética	
Nº do Protocolo:	Não possui protocolo de pesquisa em Comitê de Ética.
Resumo	
O aumento na demanda de energia elétrica pela sociedade tem aumentado a discussão sobre o gerenciamento otimizado do consumo de energia de forma sustentável. Nesse contexto, a implementação de redes elétricas inteligentes possibilita otimizar e tornar mais seguro o fornecimento de energia, recompor rapidamente o sistema elétrico em caso de interrupções, possibilitar a geração distribuída por fontes renováveis, medir e monitorar o consumo de energia bem como identificar pontos de perda. Apesar de todos os avanços conquistados nessa área, tipicamente as concessionárias de energia elétrica fornecem somente o consumo total de energia gasto e não oferecem suporte para gerenciar remotamente o consumo de energia. Neste projeto de inovação e desenvolvimento tecnológico é proposto o projeto, desenvolvimento e implementação de um sistema microeletrônico embarcado para monitoramento remoto e em tempo real da utilização da energia pelo sistema de unidades consumidores, permitindo, ainda, determinar se há algum tipo de desperdício de forma pontual e efetuar as devidas correções. O sistema de supervisão é produzido a partir do conceito de Internet das Coisas (IoT), em que será monitorado as unidades consumidoras através de medições de corrente, tensão, potência e energia elétrica consumida, monitorando essas variáveis em tempo real através da rede local e internet, apresentando valores das grandezas elétricas, gráficos, históricos e alarmes com informações operacionais do sistema elétrico de consumo.	
Introdução/Justificativa	
(incluindo os benefícios esperados no processo ensino-aprendizagem e o retorno para os cursos e para os professores da IFS em geral)	

2022								
Atividades	Set	Out	Nov	Dez				
ATIVIDADE 1: REVISÃO DA LITERATURA TÉCNICA E ACADÉMICA. OBTER MATERIAL BIBLIOGRÁFICO NA COMUNIDADE TÉCNICA E ACADÉMICA SOBRE SISTEMAS DE SUPERVISÃO EM SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA.								
ATIVIDADE 2: ESPECIFICAÇÃO DOS ELEMENTOS DA INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA. CALIBRAÇÃO DOS SENSORES E DOS ELEMENTOS DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 3: DESENVOLVIMENTO DO HARDWARE DO DISPOSITIVO DE SUPERVISÃO. PLACA ELETRÔNICA DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS INSTALADA EM CAIXA DE PROTEÇÃO.								
ATIVIDADE 4: IMPLEMENTAÇÃO DO SOFTWARE DO DISPOSITIVO. PROGRAMA DO MICROCONTROLADOR DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 5: PROGRAMAÇÃO WEB TELA DO SISTEMA DE SUPÉRVISÃO.								
ATIVIDADE 6: ESTUDO DE CASO. SISTEMA TESTADO E AJUSTADO CONFORME OBJETIVOS DO PROJETO.								
ATIVIDADE 7: DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA. MANUAL DO PRODUTO GERADO, RELATÓRIOS PARCIAIS E FINAIS E TRABALHOS TÉCNICOS PARA PUBLICAÇÃO EM EVENTOS DA ÁREA.								
RELATÓRIO FINAL.								
2023								
Atividades	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago
ATIVIDADE 1: REVISÃO DA LITERATURA TÉCNICA E ACADÉMICA. OBTER MATERIAL BIBLIOGRÁFICO NA COMUNIDADE TÉCNICA E ACADÉMICA SOBRE SISTEMAS DE SUPERVISÃO EM SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA.								
ATIVIDADE 2: ESPECIFICAÇÃO DOS ELEMENTOS DA INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA. CALIBRAÇÃO DOS SENSORES E DOS ELEMENTOS DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 3: DESENVOLVIMENTO DO HARDWARE DO DISPOSITIVO DE SUPERVISÃO. PLACA ELETRÔNICA DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS INSTALADA EM CAIXA DE PROTEÇÃO.								
ATIVIDADE 4: IMPLEMENTAÇÃO DO SOFTWARE DO DISPOSITIVO. PROGRAMA DO MICROCONTROLADOR DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 5: PROGRAMAÇÃO WEB TELA DO SISTEMA DE SUPÉRVISÃO.								
ATIVIDADE 6: ESTUDO DE CASO. SISTEMA TESTADO E AJUSTADO CONFORME OBJETIVOS DO PROJETO.								
ATIVIDADE 7: DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA. MANUAL DO PRODUTO GERADO, RELATÓRIOS PARCIAIS E FINAIS E TRABALHOS TÉCNICOS PARA PUBLICAÇÃO EM EVENTOS DA ÁREA.								
RELATÓRIO FINAL.								

Avaliações do Projeto

Situação/Parecer	Data da Avaliação	Média
AVALIAÇÃO REALIZADA Projeto Aprovado	29/08/2022	8.3

Histórico do Projeto

Data	Situação	Usuário
10/08/2022	SUBMETIDO	ELENILTON TEODORO DOMINGUES / 1446568
29/08/2022	DISTRIBUIÇÃO PARA AVALIAÇÃO (MANUALMENTE)	JAIME JOSE DA SILVEIRA BARROS DE MEDEIROS / 1733636
29/08/2022	DISTRIBUIÇÃO PARA AVALIAÇÃO (MANUALMENTE)	JAIME JOSE DA SILVEIRA BARROS DE MEDEIROS / 1733636
29/08/2022	APROVADO	STEPHANIE KAMARRY ALVES DE SOUSA / 2412993
29/08/2022	APROVADO	STEPHANIE KAMARRY ALVES DE SOUSA / 2412993
23/09/2022	EM EXECUÇÃO	ELENILTON TEODORO DOMINGUES / 1446568

Relatório Emitido por: ELENILTON TEODORO DOMINGUES



Projeto de Pesquisa

Dados do Projeto Pesquisa

Código:	PVG38-2022
Titulo do Projeto:	Análise de características das formas de onda senoidal de tensão e de corrente, por meio do software Labview
Tipo do Projeto:	INTERNO (Projeto Novo)
Categoria do Projeto:	Fomento à Pesquisa Científica e Tecnológica
Situação do Projeto:	EM EXECUÇÃO
Unidade:	COORDENADORIA DO CURSO SUBSEQUENTE EM ELETROTÉCNICA - ARACAJU (11.11.87.03.18.04)
Centro:	PRO REITORIA DE PESQUISA E EXTENSAO - REITORIA (11.02.12)
Palavra-Chave:	Diagrama Fasorial, Labview, Impedância Complexa
E-mail:	elenilton.teodoro@ifs.edu.br
Edital:	EDITAL Nº 04/2022/PROPEX/IFS/CNPq - PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA PIBIC EM
Cota:	EDITAL 04/2022/PROPEX/IFS - PIBIC EM CNPq/IFS (01/09/2022 a 31/08/2023)

Área de Conhecimento, Grupo e Linha de Pesquisa

Área de Conhecimento:	Circuitos Magnéticos , Magnetismos e Eletromagnetismos
Grupo de Pesquisa:	AUTOMAÇÃO E CONTROLE
Linha de Pesquisa:	LabVIEW - Automação e Controle

Comitê de Ética

Nº do Protocolo:	Não possui protocolo de pesquisa em Comitê de Ética.
-------------------------	--

Resumo

A corrente alternada (CA) é usada em uma grande variedade de aplicações. Além disso, como a energia elétrica é gerada e distribuída como tensões e correntes senoidais, a análise de circuitos com fontes senoidais é muito importante. A análise de circuitos de CA é realizada regularmente nos sistemas de energia. Isso envolve o estudo do desempenho do sistema em condições normais e anormais. No entanto, tal análise requer uma boa compreensão da teoria do circuito de CA. Este projeto de pesquisa tem como objetivo realizar uma análise em circuitos monofásicos de CA através de fasores utilizando um instrumento virtual que será desenvolvido no software LabView. Os testes serão realizados em regime permanente assumindo que a condição senoidal é atingida. Sendo que que todos os efeitos transitórios desapareceram após ligar o sinal para facilitar a análise.

Introdução/Justificativa

(incluindo os benefícios esperados no processo ensino-aprendizagem e o retorno para os cursos e para os professores da IFS em geral)

263.308.088-05	MARCO AURELIO PEREIRA BUZINARO	DOCENTE	4	COORDENADOR(A) ADJUNTO(A)
068.073.168-79	ELENILTON TEODORO DOMINGUES	DOCENTE	30	COORDENADOR(A)

2022

Atividades	Set	Out	Nov	Dez
ATIVIDADE 1: REVISÃO DA LITERATURA TÉCNICA E ACADÉMICA. OBTER MATERIAL BIBLIOGRÁFICO NA COMUNIDADE TÉCNICA E ACADÉMICA SOBRE SISTEMAS DE SUPERVISÃO EM SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA.				
ATIVIDADE 2: ESPECIFICAÇÃO DOS ELEMENTOS DA INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA. CALIBRAÇÃO DOS SENSORES E DOS ELEMENTOS DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.				
ATIVIDADE 3: DESENVOLVIMENTO DO HARDWARE DO DISPOSITIVO DE SUPERVISÃO. PLACA ELETRÔNICA DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS INSTALADA EM CAIXA DE PROTEÇÃO.				
ATIVIDADE 4: IMPLEMENTAÇÃO DO SOFTWARE DO DISPOSITIVO. PROGRAMA DO MICROCONTROLADOR DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.				
ATIVIDADE 5: PROGRAMAÇÃO WEB TELA DO SISTEMA DE SUPÉRVISÃO.				
ATIVIDADE 6: ESTUDO DE CASO. SISTEMA TESTADO E AJUSTADO CONFORME OBJETIVOS DO PROJETO.				
ATIVIDADE 7: DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA. MANUAL DO PRODUTO GERADO, RELATÓRIOS PARCIAIS E FINAIS E TRABALHOS TÉCNICOS PARA PUBLICAÇÃO EM EVENTOS DA ÁREA.				
RELATÓRIO FINAL.				

2023

Atividades	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago
ATIVIDADE 1: REVISÃO DA LITERATURA TÉCNICA E ACADÉMICA. OBTER MATERIAL BIBLIOGRÁFICO NA COMUNIDADE TÉCNICA E ACADÉMICA SOBRE SISTEMAS DE SUPERVISÃO EM SISTEMAS DE GERAÇÃO DE ENERGIA.								
ATIVIDADE 2: ESPECIFICAÇÃO DOS ELEMENTOS DA INSTRUMENTAÇÃO ELETRÔNICA. CALIBRAÇÃO DOS SENSORES E DOS ELEMENTOS DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 3: DESENVOLVIMENTO DO HARDWARE DO DISPOSITIVO DE SUPERVISÃO. PLACA ELETRÔNICA DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS INSTALADA EM CAIXA DE PROTEÇÃO.								
ATIVIDADE 4: IMPLEMENTAÇÃO DO SOFTWARE DO DISPOSITIVO. PROGRAMA DO MICROCONTROLADOR DO DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO E TRANSMISSÃO DE DADOS.								
ATIVIDADE 5: PROGRAMAÇÃO WEB TELA DO SISTEMA DE SUPÉRVISÃO.								
ATIVIDADE 6: ESTUDO DE CASO. SISTEMA TESTADO E AJUSTADO CONFORME OBJETIVOS DO PROJETO.								
ATIVIDADE 7: DOCUMENTAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA. MANUAL DO PRODUTO GERADO, RELATÓRIOS PARCIAIS E FINAIS E TRABALHOS TÉCNICOS PARA PUBLICAÇÃO EM EVENTOS DA ÁREA.								
RELATÓRIO FINAL.								

Avaliações do Projeto

Situação/Parecer	Data da Avaliação	Média
AVALIAÇÃO REALIZADA Aprovado, verificar a carga horaria do referido projeto, máx. 4 horas	29/08/2022	8.0

Histórico do Projeto

Data	Situação	Usuário
02/08/2022	SUBMETIDO	ELENILTON TEODORO DOMINGUES / 1446568
29/08/2022	DISTRIBUÍDO PARA AVALIAÇÃO (AUTOMATICAMENTE)	JAIME JOSE DA SILVEIRA BARROS DE MEDEIROS / 1733636
29/08/2022	APROVADO	STEPHANIE KAMARRY ALVES DE SOUSA / 2412993
29/08/2022	APROVADO	STEPHANIE KAMARRY ALVES DE SOUSA / 2412993
18/09/2022	EM EXECUÇÃO	ELENILTON TEODORO DOMINGUES / 1446568

Relatório Emitido por: ELENILTON TEODORO DOMINGUES



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: James Sidney Freitas de Carvalho	SIAPE: 1188243
VÍNCULO: (X) Efetivo () Substituto () Temporário	REGIME: () 20h () 40h (X) DE
CAMPUS:	COORDENADORIA:
LINK CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/6790103883436169	ATUALIZADO EM: 20 / 03 / 2023
TELEFONE: 991053263	E-MAIL: james.carvalho@ifs.edu.br

Orientações para preenchimento

- Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:
 - Concluída integralmente (CI);
 - Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou
 - Não desenvolvida (ND).
- Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
ELETRICIDADE EXPERIMENTAL - T01N-A	CI	
ELETRICIDADE EXPERIMENTAL - T01M-A	CI	
INSTALAÇÕES PREDIAIS - COINDEL.20	CI	Assumida ao final do período.
PROJETOS ELÉTRICOS INDUSTRIAS E SUBESTAÇÃO - T01M	CP	Concluído 50% dos conteúdos previstos

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Estudo, planejamento, preparação e desenvolvimento de aulas, correção do exercícios e das avaliações dos conteúdos ministrados.	CI	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Plantão pedagógico para retirada de dúvidas dos discentes.	CI	Apesar de disponibilização de tempo a procura por parte do discente foi muito tímida, em torno de 5%.
Participação em Reuniões ordinárias da Coordenadoria	CI	
participação como membro do núcleo docente estruturante do conselho de classe.	CI	

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO		
Atividade	Concluído	Observações
-	-	-

ATIVIDADE DE EXTENSÃO		
Atividade	Concluído	Observações
-	-	-

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		
Atividade	Concluído	Observações
Coordenação do Curso Subsequente	CI	

OUTRAS OBSERVAÇÕES		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PUBLICAÇÕES		
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PUBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	

Aracaju , 4 de Setembro de 2023.

Documento assinado digitalmente

 JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 17:58:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

James Sidney F. de Carvalho
Docente

James Sidney F. de Carvalho
Coordenador

Documento assinado digitalmente

 ADALGISA MENDONÇA ARAUJO MOTA
Data: 06/09/2023 15:14:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

**RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO
2023-1**

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: JAMESON GOUVEIA DE NOVAIS	SIAPE: 0279387
VÍNCULO: (X) Efetivo () Substituto () Temporário	REGIME: () 20h () 40h (X) DE
CAMPUS: ARACAJU	COORDENADORIA: COELT
LINK CURRÍCULO LATTES: http://lattes.cnpq.br/6202070016109460	ATUALIZADO EM: 01/07/2023
TELEFONE: (79) 99978-2442	E-MAIL: jameson.gouveia@ifs.edu.br

Orientações para preenchimento

- Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:
 - Concluída integralmente (CI);
 - Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou
 - Não desenvolvida (ND).
- Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
PROJ DE LINHAS DE REDES E MAT - COELTA.69	CI	As aulas práticas ocorreram nos laboratórios da Coordenação, e utilizando rede externa de alta tensão da concessionária de energia (Energisa) que percorre a as imediações do Campus Aracaju, foi realizado o acompanhamento, baseado no projeto proposto.
IELTM - PROJ DE LINHAS DE REDES E MAT - ELT19A.21	CI	As aulas práticas ocorreram nos laboratórios da Coordenação, e utilizando rede externa de alta tensão da concessionária de energia (Energisa) que percorre a as imediações do Campus Aracaju, foi realizado o acompanhamento, baseado no projeto proposto.
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ELT19A.10	CI	Aulas práticas ocorreram nos laboratórios da coordenação com o acompanhamentos de acordo com as normas de segurança.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PRÁTICA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ED18A23 4 EDF-V	CI	Aulas práticas ocorreram nos laboratórios da coordenação com o acompanhamentos de acordo com as normas de segurança.
PRÁTICA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ED18A23 4 EDF-N	CI	Aulas práticas ocorreram nos laboratórios da coordenação com o acompanhamentos de acordo com as normas de segurança.
PROJ DE LINHAS DE REDES E MAT - ELT19A.21	CI	As aulas práticas ocorreram nos laboratórios da Coordenação, e utilizando rede externa de alta tensão da concessionária de energia (Energisa) que percorre a as imediações do Campus Aracaju, foi realizado o acompanhamento, baseado no projeto proposto.

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Manutenção de Ensino	CI	

APOIO AO ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Atendimento, acompanhamento, avaliação e orientação de discente.	CI	

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO		
Projeto	Concluído	Observações

ATIVIDADE DE EXTENSÃO		
Atividade	Concluído	Observações

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		
Atividade	Concluído	Observações



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE
OUTRAS OBSERVAÇÕES

PUBLICAÇÕES		
PÚBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PÚBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PÚBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PÚBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	
PÚBLICAÇÕES	TÍTULO	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO	
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI	

Aracaju, 24 de julho de 2022.

Prof. Msc. Jameson Gouveia de Novais
Docente

Documento assinado digitalmente
gov.br JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 17:58:01-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Coordenador

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: Mayara Cordeiro França	SIAPE: 3275727
VÍNCULO: () Efetivo (X) Substituto () Temporário	REGIME: () 20h (X) 40h () DE
CAMPUS: Aracaju	COORDENADORIA: COELT
LINK CURRÍCULO LATTES: <i>CV: http://lattes.cnpq.br/9699711671330020</i>	ATUALIZADO EM: 24/08/2023
TELEFONE: 75 988251241	E-MAIL: mayara.franca@academico.ifs.edu.br

Orientações para preenchimento

- Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:
 - Concluída integralmente (CI);
 - Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou
 - Não desenvolvida (ND).
- Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.

AULA

Disciplina	Concluído	Observações
COMANDOS ELÉTRICOS	CI	
COMANDOS ELÉTRICOS	CI	
DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	CI	
DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO	CP	Disciplina realocada para a professora Adriana da coordenação de Civil.
DESENHO TÉCNICO	CP	Disciplina foi realocada para a professora Roseane para que eu pudesse assumir Desenho Assistido por Computador em virtude do afastamento do docente Elenilton.
PROJETOS INDUSTRIAS E SUBESTAÇÃO	CI	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Estudo, planejamento, preparação e desenvolvimento de aulas, correção dos exercícios e das avaliações dos conteúdos ministrados.	CI	

APOIO AO ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
Plantão pedagógico para retirada de dúvidas dos discentes.	CI	
Participação em Reuniões ordinárias da Coordenadoria	CI	
Participação da banca examinadora para realização de exame de proficiência disciplina Desenho técnico.	CI	

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO		
Atividade	Concluído	Observações
-	-	-

ATIVIDADE DE EXTENSÃO		
Atividade	Concluído	Observações
-	-	-

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		
Atividade	Concluído	Observações
-	-	-

OUTRAS OBSERVAÇÕES		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PÚBLICAS	
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI
PÚBLICAS	TÍTULO
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI

Aracaju, 24 de Agosto de 2023.

Documento assinado digitalmente
gov.br MAYARA CORDEIRO FRANCA
Data: 24/08/2023 14:57:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Mayara Cordeiro França
(Docente)

Documento assinado digitalmente
gov.br JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 18:03:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

James Sidney F. de Carvalho
(Coordenador do Subsequente)

Gerente de Ensino



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

RELATÓRIO INDIVIDUAL DE TRABALHO

SEMESTRE LETIVO: 2023.1

IDENTIFICAÇÃO DO(A) SERVIDOR(A)

DOCENTE: ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO
SIAPE: 2632953

VÍNCULO: **REGIME:**

(X) Efetivo | () Substituto | () Temporário | () 20h | () 40h | (X) DE

CAMPUS: ARACAJU COORDENADORIA: COELT-S

LINK CURRÍCULO LATTES: **ATUALIZADO EM:**

11/07/2023

<http://lattes.cnpq.br/5272493744813898>

TELEFONE: E-MAIL:

roseanne.carvalho@ifs.edu.br

Orientações para preenchimento

- Indicar no campo "Concluído" o status da atividade:
 - o Concluída integralmente (CI);
 - o Concluída parcialmente (CP) – especificar percentual; ou
 - o Não desenvolvida (ND).
- Atividades concluídas parcialmente e/ou não desenvolvidas devem ser justificadas no campo observações.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

AULA		
Disciplina	Concluído	Observações
DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO - T01A INTEGRADO DE ELETROTÉCNICA	CI	—
DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO - T01M-A SUBSEQUENTE DE ELETROTÉCNICA	CI	—
DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO - T01N-B SUBSEQUENTE DE ELETROTÉCNICA	CI	—

DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO - T01N-A SUBSEQUENTE DE ELETROTÉCNICA	CI	—
DESENHO GEOMÉTRICO E TÉCNICO - T01M-B SUBSEQUENTE DE ELETROTÉCNICA	CI	—

MANUTENÇÃO DE ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
PLANEJAMENTO, PREPARAÇÃO, DESENVOLVIMENTO, CORREÇÃO DAS AVALIAÇÕES DOS CONTEÚDOS MINISTRADOS NAS DISCIPLINAS	CI	08:50 horas relógio semanais



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

APOIO AO ENSINO		
Atividade	Concluído	Observações
ATENDIMENTO, ACOMPANHAMENTO, AVALIAÇÃO E ORIENTAÇÃO DE DISCENTE	CI	02:40 horas relógio semanais
PARTICIPAÇÃO EM REUNIÕES ORDINÁRIAS E/OU EXTRAORDINÁRIAS	CI	02:00 horas relógio semanais

ATIVIDADE DE PESQUISA APLICADA E INOVAÇÃO		
Atividade	Concluído	Observações
PROJETO BASEADO EM EQUIPES NO APRENDIZADO DAS PERSPECTIVAS ISOMÉTRICAS ELÉTRICAS	CI	—

APLICAÇÃO DA APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS (ABP) NO DESENHO DE PROJETOS ELÉTRICOS	CI	
--	----	--

PROPOSTA DE MODELO DE RELATÓRIO PARA ANÁLISE TERMOGRÁFICA DE UMA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	CI	—
---	----	---



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

ATIVIDADE DE EXTENSÃO		
Atividade	Concluído	Observações
A CORRETA UTILIZAÇÃO DOS INSTRUMENTOS TÉCNICOS DE DESENHO	CI	
CURSO DE EXTENSÃO: PLANILHA ELETRÔNICA PARA ELETROTÉCNICOS	CI	

GESTÃO E REPRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL		
Atividade	Concluído	Observações
Coordenadora de Pesquisa e Extensão - Campus Aracaju	CI	04:00h

OUTRAS OBSERVAÇÕES
Membro permanente do Conselho de Classe do Curso Integrado de Eletrotécnica – 2023;
Membro permanente do Conselho de Classe do Curso Subsequente de Eletrotécnica – 2023.
Co-orientadora de DINTER: Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente; Monitoramento ambiental, clima e sustentabilidade hídrica. Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE

PUBLICAÇÕES	
PUBLICAÇÕES	
	LOCAL DA PUBLICAÇÃO
	EDITORA/ISBN/ISSN/DOI

ARACAJU, 23 de Agosto de 2023.

Roseanne Santos de Carvalho

Documento assinado digitalmente



JAMES SIDNEY FREITAS DE CARVALHO
Data: 04/09/2023 18:03:20-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

James Sidney Freitas de Carvalho
Coordenadoria em Eletrotécnica Subsequente
IFS – Campus Aracaju

Gerente de Ensino

COMPROVANTES

DECLARAÇÃO

Aracaju/SE, 15 de Março de 2023

Declaro para os devidos fins que, ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO, portador(a) da matrícula SIAPE 2632953 e CPF nº 69513813568, servidor(a) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe está participando como coordenador(a) adjunto(a) do Projetos Voluntários de Pesquisa - Projeto Voluntário Pesquisa 2023.1 - 2023 com o projeto intitulado: "PROPOSTA DE MODELO DE RELATÓRIO PARA ANÁLISE TERMOGRÁFICA DE UMA INSTALAÇÃO ELÉTRICA".



Profª. Dra. Chirlaine Cristine Gonçalves
Pró-Reitor(a) de Pesquisa e Extensão

DECLARAÇÃO

Aracaju/SE, 15 de Março de 2023

Declaro para os devidos fins que, ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO, portador(a) da matrícula SIAPE 2632953 e CPF nº 69513813568, servidor(a) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe está participando como coordenador(a) do Projetos Voluntários de Pesquisa - Projeto Voluntário Pesquisa 2023.1 - 2023 com o projeto intitulado: "PROJETO BASEADO EM EQUIPES NO APRENDIZADO DAS PERSPECTIVAS ISOMÉTRICAS ELÉTRICAS".



Profª. Dra. Chirlaine Cristine Gonçalves
Pró-Reitor(a) de Pesquisa e Extensão

DECLARAÇÃO

Aracaju/SE, 15 de Março de 2023

Declaro para os devidos fins que, ROSEANNE SANTOS DE CARVALHO, portador(a) da matrícula SIAPE 2632953 e CPF nº 69513813568, servidor(a) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Sergipe está participando como coordenador(a) do Projetos Voluntários de Pesquisa - Projeto Voluntário Pesquisa 2023.1 - 2023 com o projeto intitulado: "APLICAÇÃO DA APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS (ABP) NO DESENHO DE PROJETOS ELÉTRICOS".



Profª. Dra. Chirlaine Cristine Gonçalves
Pró-Reitor(a) de Pesquisa e Extensão

ANÁLISE ...

Título: PROPOSTA DE MODELO DE RELATÓRIO PARA ANÁLISE TERMOGRÁFICA DE UMA INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Declarações**Discentes**

Programa/Evento: Projeto Voluntário Pesquisa 2023.1 2023
Grande Área: Engenharia **Área:** Engenharia Elétrica
Data de Submissão: 16/01/2023
Vigência: De 13/03/2023 até 13/08/2023
Inserção de Discentes: De 31/01/2023 até 12/03/2023
Relatório Final: De 14/08/2023 até 13/09/2023

Visualizar Submissão
Visualizar Currículo Lattes
Visualizar Comprovante de Submissão

[Projeto Voluntário Extensão 2023.1 2023] A CORRETA UTILIZAÇÃO DOS INSTRUMENTOS TÉCNICO...

Título: A CORRETA UTILIZAÇÃO DOS INSTRUMENTOS TÉCNICOS DE DESENHO

Programa/Evento: Projeto Voluntário Extensão 2023.1 2023
Grande Área: Engenharia **Área:** Engenharia Elétrica
Data de Submissão: 13/01/2023

Visualizar Submissão
Visualizar Currículo Lattes
Visualizar Comprovante de Submissão

[IF Mais Empreendedor - SE 2023] INOVAÇÃO NO PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DA ENERGIA...

Título: INOVAÇÃO NO PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA NAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DO ESTADO DE SERGIPE AFETADAS PELA PANDEMIA DA COVID-19

Programa/Evento: IF Mais Empreendedor - SE 2023
Grande Área: Engenharia **Área:** Engenharia Elétrica
Data de Submissão: 17/02/2023

Visualizar Submissão
Visualizar Currículo Lattes
Visualizar Comprovante de Submissão

[Projeto Voluntário Extensão 2023.1 2023] CURSO DE EXTENSÃO: PLANILHA ELETRÔNICA PARA E...

Título: CURSO DE EXTENSÃO: PLANILHA ELETRÔNICA PARA ELETROTÉCNICOS

Programa/Evento: Projeto Voluntário Extensão 2023.1 2023
Grande Área: Engenharia **Área:** Engenharia Elétrica
Data de Submissão: 13/01/2023

Visualizar Submissão
Visualizar Currículo Lattes
Visualizar Comprovante de Submissão



Sistema de Publicações do IFS – SISPUBLI
É um software desenvolvido e registrado pela PROPEX para a gestão de programas, processos de editais e eventos em todas as fases.





**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE**

PORTARIA N° 652, DE 09 DE MARÇO DE 2023

A REITORA DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE, nomeada pelo Decreto de 03/10/2018, publicado no DOU de 04 subsequente, e reconduzida pelo Decreto de 29/09/2022, publicado no DOU de 30 subsequente, no uso das atribuições que lhe confere a Lei nº 11.892/2008,

RESOLVE:

Art. 1º Designar, a partir de 01/03/2023, a servidora Roseanne Santos de Carvalho, matrícula SIAPE 2632953, ocupante do cargo de Professor de Educação Básica, Técnica e Tecnológica, pertencente ao quadro de pessoal permanente desta Instituição Federal de Ensino, para o encargo de responsável pela Coordenadoria de Pesquisa e Extensão - COPEX/DEN/DG, Campus Aracaju.

Art. 2º Determinar à servidora que providencie junto ao Setor de Patrimônio da Unidade Gestora, para que no prazo de vinte quatro horas, efetue a carga patrimonial através do inventário de transferência de responsabilidade.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor nesta data.

RUTH SALES GAMA DE ANDRADE



Assinado de forma digital por RUTH SALES
GAMA DE ANDRADE:53289730549
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Multiplo v5, ou=09461647000195,
ou=Presencial, ou=Certificado PF A3,
cn=RUTH SALES GAMA DE
ANDRADE:53289730549
Dados: 2023.03.09 13:27:13 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2022.003.20322

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. O documento assinado pode ser baixado através do endereço eletrônico https://sipac.ifs.edu.br/public/jsp/boletim_servico/busca_avancada.jsf, através do número e ano da portaria.

RESULTADO FINAL – EDITAL 02/2022 SELEÇÃO PARA COORIENTADORES TURMA 2022.2

RELAÇÕES SOCIEDADE-NATUREZA E SUSTENTABILIDADE			
Nome	Nota	Sub-linha	Orientando
01. José Wellington Carvalho Vilar	10,0	Educação ambiental, Ecoturismo, Lazer e Meio ambiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Jose Horimo Medeiros Dos Santos • Tâmia Regina Barbosa De Sousa
02. Juliano Silva Lima	6,25	Etnobiologia; biodiversidade e botânica. Gestão de recursos pesqueiros, meio ambiente e sustentabilidade. Impactos ambientais na vegetação, percepção das comunidades locais e utilização sustentável da vegetação.	<ul style="list-style-type: none"> • Robson Silva De Lima
03. Chirlaine Cristine Gonçalves	3,20	Educação ambiental, ecoturismo lazer e meio ambiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Luiz Carlos Gonçalves
04. Adeline Araújo Carneiro Farias	3,05	Educação Ambiental. Ecoturismo. Lazer e Meio Ambiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Christiano Lima Santos
05. Márcia Santos	2,13	Impactos ambientais na vegetação, percepção das comunidades locais e utilização sustentável da vegetação. Educação Ambiental. Ecoturismo. Lazer e Meio Ambiente.	<ul style="list-style-type: none"> • Raquel Nominato Araujo
06. Sérgio Carlos Resende	0,7	Educação Ambiental. Ecoturismo. Lazer e Meio Ambiente..Saúde e Meio Ambiente. Sociobiodiversidade; biologia vegetal; ecologia de ecossistemas; agricultura sustentável	<ul style="list-style-type: none"> • Gílvia Fabiane Oliveira Morais

PLANEJAMENTO, GESTÃO E POLÍTICAS SOCIOAMBIENTAIS				
01. Elza Ferreira Santos	10,0	Questões ambientais nas Engenharias, na Filosofia, na Educação, no Direito, nas Ciências Físicas e nas Políticas Públicas. Planejamento e Gestão integrada dos recursos naturais, movimentos sociais rurais e urbanos; Políticas públicas, Agricultura familiar; Agroecologia e desenvolvimento sustentável.	• Jose Carlos Santos Cunha	
02. José Nilton de Melo	8,02	Avaliação das políticas públicas, desenvolvimento sustentável, pobreza, agricultura familiar, bioenergia. Desenvolvimento rural e sustentabilidade; economia dos recursos naturais; e economia agrícola. Planejamento e Gestão ambiental. Avaliação do meio biofísico; Indicadores de Sustentabilidade em áreas litorâneas e/ou urbanas.	• Alex Paulo Alves De Oliveira	
03. Ricardo Monteiro Rocha	4,16	Ambiente urbano e sustentabilidade; paisagem cultural e espaços livres; públicos urbanos; arquitetura e construção com terra.	• Mirela Carine Santos Araújo	
04. Jaime José da Silveira Barros Neto	4,01	Planejamento e Gestão ambiental. Avaliação do meio biofísico; Indicadores de Sustentabilidade em áreas litorâneas e/ou urbanas.	• Adriano Ezequiel Silva	

TECNOLOGIAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL						
01. Herbet Alves Oliveira	10,0	Desenvolvimento de materiais sustentáveis naturais	utilizando polímeros	• Vanessa Gentil De Oliveira Almeida Silva		
02.Roseanne Santos De Carvalho	7,79	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente	Monitoramento ambiental, clima e sustentabilidade hídrica.	• Fernanda Patricia Lima Torquato		
03. José Augusto Andrade Filho	6,77	Sensoriamento remoto e meio ambiente.	Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade.	• Lucio Da Silva Gama Junior		
04. Rômulo Alves de Oliveira	6,61	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente	Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade.	• Marcos De Oliveira Santos		
05. Marco Aurélio Pereira Buzinaro	5,93	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente	Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade.	• Sólidos Sensoriamento remoto e meio ambiente.		
06. Luciano De Melo	5,76	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente.		• Diego Deda Gonçalves Brito Cruz		
08. Luciana Bitencourt Oliveira	3,22	Gestão ambiental.		• Arisson Da Silva Souza		
07 Bruna da Costa Andrade	3,72	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente.		•		
09. Edson Barbosa Lisboa	3,05	Tecnologias sustentáveis em energia e meio ambiente; Monitoramento ambiental, manejo da água, economia de energia, diagnósticos de projetos de irrigação, sustentabilidade hídrica, reuso de água, índice de sustentabilidade; Sensoriamento remoto e meio ambiente.		• Ivanildo De Souza Maciel Junior		