
Envio do Projeto Revisado e Aprovado

Código do Projeto Aprovado

111

Parte 1 - Dados Cadastrais

NOME DO ORIENTADOR

Igor Muzeka

FORMAÇÃO DO ORIENTADOR (graduando, graduação, especialização, mestrado, doutorado, pós-doutorado)

Possui graduação em Ciência da Computação pelo Centro Universitário FACVEST(2013), especialização em Engenharia de Sistemas e a Ciência da Computação pelo Centro Universitário FACVEST(2015) e mestrado-profissionalizante em Práticas Transculturais pelo Centro Universitário FACVEST(2018). Atualmente é Professor do Centro Universitário FACVEST. Tem experiência na área de Ciência da Computação.

NOME DO PROPONENTE

VALTER ANTONIO DE OLIVEIRA ADÃO; THAMILLY VICTORIA MOREIRA NASCIMENTO;
TUCHANA ALVES DE SOUZA DO COUTO; SAMUEL BOAVENTURA GUIMARAES

Matrícula

1268995 ; 1294816 ; 1307543 ; 1318646

FORMAÇÃO (graduando, graduação, especialização, mestrado, doutorado, pós-doutorado)

GRADUANDOS EM DEFESA CIBERNÉTICA

E-MAIL do ORIENTADOR

prof.igor.muzeka@unifacvest.edu.br

E-MAIL do PROPONENTE (Aluno)

valteradaobel@gmail.com

Telefone do Proponente

21996867041

Curso de Graduação do Proponente

DEFESA CIBERNÉTICA

Parte 2 - Descrição do Projeto

TÍTULO DO PROJETO

(INICIAÇÃO CIENTÍFICA) O Desafio de Manter as suas Informações Seguras

Início do Projeto

07/08/2023

Fim do Projeto

30/11/2023

GRANDE ÁREA E ÁREA DE CONHECIMENTO

COMPUTAÇÃO

LOCAL DE REALIZAÇÃO: (se envolver outras instituições, exceto a Facvest, será necessário o termo de ciência e concordância da instituição envolvida a ser entregue posteriormente)

Polos da UNIFACVEST

RESUMO DO PROJETO

O projeto "Manter suas Informações Seguras" tem como objetivo aumentar a conscientização sobre a importância da segurança de dados em ambientes digitais, especialmente em uma era de crescente digitalização e ameaças cibernéticas. Através de uma série de vídeos educativos e materiais informativos, o projeto busca informar a comunidade acadêmica e o público em geral sobre práticas eficazes para proteger informações pessoais e corporativas. O conteúdo abordará as principais ameaças digitais, como ataques de phishing, malware e violações de dados, além de apresentar as melhores práticas para garantir a segurança em diversos

contextos, incluindo redes sociais, dispositivos pessoais e corporativos. O projeto será amplamente divulgado nas redes sociais e outras plataformas digitais, com o intuito de alcançar um público mais amplo, principalmente estudantes e profissionais da área de tecnologia. O impacto esperado é promover a conscientização sobre a cibersegurança e motivar os espectadores a adotar medidas preventivas no dia a dia, contribuindo para a redução de riscos de violação de dados e melhorando a cultura de segurança digital.

JUSTIFICATIVA (descrever o problema da pesquisa e sua importância científica e/ou tecnológica e/ou sócio-econômico-ambiental)

Alterado para refletir a importância de "Manter suas informações seguras", abordando os desafios contemporâneos de proteção de dados em ambientes digitais, especialmente com a crescente digitalização e ameaças cibernéticas.

OBJETIVO GERAL

Informar a comunidade acadêmica e o público geral sobre as práticas de segurança de dados no ambiente digital e como garantir a proteção de informações pessoais e corporativas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS (ou metas)

Mostrar as principais ameaças digitais que comprometem a segurança da informação.
Demonstrar as melhores práticas para manter os dados seguros em diferentes ambientes.
Promover a conscientização sobre a importância da segurança cibernética para o público geral e acadêmico.

METODOLOGIA (caracterização do estudo, população e amostra, instrumentos de medida, coleta de dados, tratamento e análise de dados)

Explicar o uso de vídeos educativos e disseminação de conteúdo por meio de redes sociais, visando alcançar um público amplo interessado em práticas de segurança digital.

EQUIPE (OPCIONAL) (brevíssimo histórico da equipe e de sua experiência na área do projeto)

RESULTADOS ESPERADOS (Hipóteses) - (ressaltar impactos científicos, tecnológicos, econômicos, sociais, ambientais na região e ações de disseminação)

Espera-se que o projeto ajude a aumentar a conscientização sobre segurança de dados e inspire outras iniciativas acadêmicas voltadas para a cibersegurança.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Schneier, Bruce. Data and Goliath: The Hidden Battles to Collect Your Data and Control Your World. W.W. Norton & Company, 2015. Stallings, William. Cryptography and Network Security: Principles and Practice. Pearson, 2020. Moraes, Marcello R. Segurança da Informação: Conceitos, Estratégias, Práticas e Certificações. Novatec Editora, 2016.

FORMAS DE COMUNICAÇÃO DOS RESULTADOS (relatório, livros, revistas, artigos, congressos)

digital

Se não avançar ao clicar em PRÓXIMA PÁGINA é porque algum campo não foi preenchido, revise desde o início da página.

Parte 3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Cronograma

META	AÇÕES	DURAÇÃO	
		INÍCIO	TERMINO

Parte 4 - RESUMO ORÇAMENTÁRIO DO PROJETO (opcional)

Orçamento (opcional)

4.1. RECURSOS (RESUMO ORÇAMENTÁRIO)		ELEMENTOS DE RECEITAS		
ELEMENTOS DE DESPESAS		FACVEST	PROPONENTE	PARCEIROS
CARGA HORÁRIA DA EQUIPE DOCENTE/ORIENTAÇÃO		03 h/a semanais/coordenação		.....
CARGA HORÁRIA DA EQUIPE DISCENTE		20 horas/cada por semestre(quando for o caso)	.....	.....
DIARIAS (alimentação, passagens, locomoção)	Consumo sistemático	.....	Transporte e alimentação	.....
MATERIAL DE CONSUMO			.....	.....
SERVIÇOS DE TERCEIROS (pessoa física)	Nenhum	.....	.....	.....
SERVIÇOS DE TERCEIROS (pessoa jurídica)	.....	.....	.....	Espaço para atividades
EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE (equipamentos, instrumentos, móveis)			.....	.....
DEPRECIACÃO OU ALUGUEL (leasing, aluguel)	Nenhum	.....	.....	.....
TOTAL DO PROJETO				(cálculo a ser feito pelo RH)