

**Nº / ANO DA PROPOSTA:**

022837/2024

OBJETO:

Consolidação do Centro de Conhecimento em Cybersegurança a partir da criação e operacionalização do Curso Técnico em Segurança Cibernética para formar profissionais na área de Segurança Cibernética dotados de conhecimentos teóricos e práticos para proteger sistemas contra ameaças sofisticadas, incluindo testes de penetração, segurança de aplicações web, criptografia, forense computacional e gerenciamento de incidentes de segurança.

CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:

A formação de mão de obra qualificada para atuar na segurança cibernética dos mais diversos setores da economia nacional é fundamental para, de um lado, garantir a segurança digital das pessoas jurídicas de direito público e privado preservando a geração de riquezas, postos de trabalho, protegendo infraestruturas críticas e garantindo a soberania nacional. Assim sendo é de mútuo interesse a execução deste projeto que beneficiará a médio longo prazo empresas, sociedade civil e governo.

RELAÇÃO ENTRE A PROPOSTA E OS OBJETIVOS E DIRETRIZES DO PROGRAMA:

A proposta de consolidação do Centro de Conhecimento em Cybersegurança a partir da criação e operacionalização do Curso Técnico em Segurança Cibernética está alinhado a "...promoção de iniciativas para atração, repatriação e capacitação de recursos humanos e de serviços correlatos nas áreas de TICs." disposto na ação orçamentária "20UT – Promoção da Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) em Tecnologias Digitais" do programa "2324 – Inovação nas Empresas para uma Nova Industrialização".

PÚBLICO ALVO:

A presente proposta tem como público alvo diretamente pessoas físicas com formação mínima no ensino médio desejosas de qualificar-se na temática de cibersegurança para buscar oportunidades em um crescente mercado. Também diretamente este projeto atinge as empresas e governo que precisam urgentemente compor suas equipes de TI com profissionais que tenham conhecimento em segurança cibernética haja vista a expansão acelerada da digitalização de processos e produtos.

PROBLEMA A SER RESOLVIDO:

Qualificação de mão de obra para preencher as lacunas das equipes de TI das empresas que necessitam cada vez mais de profissionais com conhecimento em segurança cibernética para atuar na sua proteção digital. Com a ampliação de profissionais com conhecimento em cibersegurança, naturalmente será resolvido um outro problema através da maximização da pesquisa, desenvolvimento e inovação para melhoria ou desenvolvimento novos processos e produtos neste área ainda pouco explorada

RESULTADOS ESPERADOS:

Ampliação da mão de obra qualificada em cibersegurança para atuar nas empresas e governo, bem como promover a pesquisa, desenvolvimento e inovação que será fundamental para o país avançar na segurança cibernética desenvolvendo seus próprios processos e produtos, o que por sua vez promove a garantia da soberania nacional.

1 - DADOS DO CONCEDENTE

CONCEDENTE: 24000	NOME DO ÓRGÃO/ÓRGÃO SUBORDINADO OU UG: Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação		
CPF DO RESPONSÁVEL: 809.199.794-91	NOME DO RESPONSÁVEL: LUCIANA BARBOSA DE OLIVEIRA SANTOS		
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: Esplanada dos Ministérios Bloco E			CEP DO RESPONSÁVEL: 70067-900

2 - DADOS DO PROPONENTE

PROponente: 83.649.830/0001-71					
Razão Social do Proponente: ASSOCIACAO BENEFICENTE DA INDUSTRIA CARBONIFERA DE SANTA CATARINA (SATC)					
Endereço Jurídico do Proponente: RUA PASCOAL MELLER, 73					
Cidade: CRICIÚMA	UF: SC	Código Município: 8089	CEP: 88805380	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/Telefone: 4834317500
Banco: 001 - BANCO DO BRASIL SA		Agência: 3226-3	Conta Corrente: 222593		
CPF do Responsável: 296.520.650-72	Nome do Responsável: FERNANDO LUIZ ZANCAN				
Endereço do Responsável: RUA AGUA VERDE, 29, CASA - SAO SIMAO				CEP do Responsável: 88811432	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 800.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2024	R\$ 800.000,00
VALOR DA CONTRAPARTIDA FINANCEIRA:	R\$ 0,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA EM BENS E SERVIÇOS:	R\$ 0,00	
VALOR DE RENDIMENTOS DE APLICAÇÃO:	R\$ 0,00	
INÍCIO DE VIGÊNCIA:	23/12/2024	
FIM DE VIGÊNCIA:	22/06/2026	
VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO:	2026	

6 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Planejamento e Preparação			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 1.500,00
Início Previsto: 23/12/2024		Término Previsto: 22/06/2026	Valor Global: R\$ 800.000,00
UF: SC	Município: 8089 - CRICIÚMA		CEP: 88805-380
Endereço: Rua Pascoal Meller, nº73, Bairro Universitário			
Etapas/Fase nº: 1			
Especificação: Especificação: Reunir a equipe e apresentar as etapas e entregas mensais em termos dos objetivos do projeto e também das entregas necessárias conforme regramento do organismo de fomento. Neste etapa está a contratação da consultoria israelense em Cibersegurança para auxiliar a partir das suas experiências na temática. Resultados esperados: Discussão e consolidação do plano de trabalho atribuindo a cada um suas responsabilidades e respectivos prazos. Faz parte também desta fase a efetivação da contratação da consultoria Israelense de Cibersegurança bem com o inclui-los no plano de trabalho e da mesma forma estabelecer as entregas e prazos.			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 1.500,00	Início Previsto: 23/12/2024
			Término Previsto: 22/06/2026

Meta nº: 2

Especificação: Credenciamento do Curso			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 0,01
Início Previsto: 23/12/2024		Término Previsto: 22/06/2026	Valor Global: R\$ 800.000,00
UF: SC	Município: 8089 - CRICIÚMA		CEP: 88805-380
Endereço: Rua Pascoal Meller, nº73, Bairro Universitário			
Etapas/Fase nº: 1			
Especificação: Especificação: Providenciar toda a documentação necessária para o credenciamento do curso técnico.			
Resultados Esperados: Curso devidamente credenciado no Ministério da Educação e devidamente autorizado pelo mesmo.			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 0,01	Início Previsto: 23/12/2024
			Término Previsto: 22/06/2026

Meta nº: 3

Especificação: Montagem de Infraestrutura			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 605.000,00
Início Previsto: 23/12/2024		Término Previsto: 22/06/2026	Valor Global: R\$ 800.000,00
UF: SC	Município: 8089 - CRICIÚMA		CEP: 88805-380
Endereço: Rua Pascoal Meller, nº73, Bairro Universitário			
Etapas/Fase nº: 1			
Especificação: Especificação: Conceber, dimensionar e operacionalizar produção de toda a infraestrutura física para montagem dos laboratórios para realização dos cursos e atividade de pesquisa, desenvolvimento e inovação. Resultados esperados: Montagem das infraestruturas para realização do curso técnico (salas e laboratórios).			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 605.000,00	Início Previsto: 23/12/2024
			Término Previsto: 22/12/2025

Meta nº: 4

Especificação: Operacionalização do Curso			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 0,01
Início Previsto: 23/12/2024		Término Previsto: 22/06/2026	Valor Global: R\$ 800.000,00
UF: SC	Município: 8089 - CRICIÚMA		CEP: 88805-380
Endereço: Rua Pascoal Meller, nº73 ,Bairro Universitário			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Especificação: Operacionalizar curso conforme planejamento e monitorar qualitativamente o mesmo fazendo devidos ajustes caso for necessário.			
Resultados Esperados: Operacionalizar curso conforme planejamento e monitorar qualitativamente o mesmo fazendo devidos ajustes caso for necessário.			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 0,01	Início Previsto: 23/12/2024
			Término Previsto: 22/06/2026

Meta nº: 5

Especificação: Ações de Consolidação do Centro de Conhecimento			
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 193.499,98
Início Previsto: 23/12/2024		Término Previsto: 22/06/2026	Valor Global: R\$ 800.000,00
UF: SC	Município: 8089 - CRICIÚMA		CEP: 88805-380
Endereço: Rua Pascoal Meller, nº73, Bairro Universitário			
Etapa/Fase nº: 1			
Especificação: Especificação: Realizar em paralelo com o andamento do curso, atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação na área de cibersegurança (publicações científicas e captação de recursos de PD&I para oportunizar o desenvolvimento científico e tecnológico).			
Resultados Esperados: Publicações científicas, acadêmicas e tecnológicas em cibersegurança bem como realização de projetos de pesquisa e desenvolvimento na temática.			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 92.488,40	Início Previsto: 23/12/2024
			Término Previsto: 22/12/2025
Etapa/Fase nº: 2			
Especificação: Diárias no exterior para participação do evento CyberTech em Israel e visitas o CERT de Israel e empresas de referência em cibersegurança			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 20.865,94	Início Previsto: 04/06/2025
			Término Previsto: 04/06/2025
Etapa/Fase nº: 3			
Especificação: Passagens aéreas para participação do evento CyberTech em Israel e visitas ao CERT de Israel e empresas de referência em cibersegurança			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 9.134,06	Início Previsto: 04/06/2025
			Término Previsto: 04/06/2025
Etapa/Fase nº: 4			
Especificação: Realização de Evento Informativo: promover ação de divulgação institucional e técnica do projeto, bem como dos resultados alcançados com a criação e operacionalização do Curso Técnico em Segurança Cibernética			
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 71.011,58	Início Previsto: 22/12/2025
			Término Previsto: 22/06/2026

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

MÊS DESEMBOLSO: Janeiro		ANO: 2025
META Nº: 1	VALOR DA META:	R\$ 2.224,00
DESCRIÇÃO: Planejamento e Preparação		
META Nº: 2	VALOR DA META:	R\$ 4.448,00
DESCRIÇÃO: Credenciamento do Curso		
META Nº: 3	VALOR DA META:	R\$ 605.000,00
DESCRIÇÃO: Montagem de Infraestrutura		
META Nº: 4	VALOR DA META:	R\$ 10.010,13
DESCRIÇÃO: Operacionalização do Curso		
META Nº: 5	VALOR DA META:	R\$ 178.317,87
DESCRIÇÃO: Ações de Consolidação do Centro de Conhecimento		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 800.000,00	PARCELA Nº: 1

8 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO
ASSOCIACAO BENEFICENTE DA INDUSTRIA CARBONIFERA DE SANTA CATARINA (SATC)

9 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Evento de Cibersegurança				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 71.011,60	V.TOTAL: R\$ 71.011,60
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Consultoria Internacional em Cibersegurança				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 339039	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 3,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 30.829,47	V.TOTAL: R\$ 92.488,40
OBSERVAÇÃO: Consultoria da empresa BaseCamp de Israel na área de Cibersegurança a partir das experiências pregressas da empresa na temática a nível de mercado, pesquisa e desenvolvimento e educacional.				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Computadores para as salas e laboratórios (Ensino e pesquisa)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 80,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 5.021,38	V.TOTAL: R\$ 401.710,40
OBSERVAÇÃO: Computadores utilizados para equipar os laboratórios para o uso nas atividades educacionais bem como da pesquisa, desenvolvimento em inovação em cibersegurança.				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Mobiliário para laboratório 3				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 97.560,08	V.TOTAL: R\$ 97.560,08
OBSERVAÇÃO: Conjunto de mobílias (19 mesas, 2 balcões, 3 painéis e 72 cadeiras) para equipar salas a serem utilizadas nas atividades de ensino, aprendizagem e pesquisa, desenvolvimento e inovação.				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Mobiliário para os laboratórios (bancadas)				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 21.354,19	V.TOTAL: R\$ 21.354,19
OBSERVAÇÃO: Mármore para as bancadas.				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Diárias no exterior para participação do evento CyberTech em Israel e visitas o CERT de Israel e empresas de referência em cibersegurança				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 339036	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller 73				
CEP: 88805-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 20.865,94	V.TOTAL: R\$ 20.865,94
OBSERVAÇÃO:				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Passagens aéreas para participação do evento CyberTech em Israel e visitas ao CERT de Israel e empresas de referência em cibersegurança				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 339030	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller 73				
CEP: 88805-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 9.134,06	V.TOTAL: R\$ 9.134,06
OBSERVAÇÃO:				

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Mobiliário para laboratório 1 e 2				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 84.375,33	V.TOTAL: R\$ 84.375,33
OBSERVAÇÃO: Conjunto de mobílias (34 mesas e 82 cadeiras) para equipar os laboratórios a serem utilizadas nas atividades de ensino, aprendizagem e pesquisa, desenvolvimento e inovação.				
DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Pesquisadores				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 339020	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua Pascoal Meller, nº 73, Bairro Universitário				
CEP: 88053-380	UF: SC	MUNICÍPIO: 8089 - CRICIÚMA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 1.500,00	V.TOTAL: R\$ 1.500,00
OBSERVAÇÃO: Bolsa para pesquisadores atuarem nas atividades de planejamento e execução do projeto.				

10 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
339030	R\$ 9.134,06	R\$ 9.134,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00
339036	R\$ 20.865,94	R\$ 20.865,94	R\$ 0,00	R\$ 0,00
339039	R\$ 163.500,00	R\$ 163.500,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
339020	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
449052	R\$ 605.000,00	R\$ 605.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 800.000,00			

11 - DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao _____ para efeitos e sob as penas da Lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos da dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de trabalho.

Pede Deferimento,

Local e Data

Proponente

12 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE DO PLANO DE TRABALHO

Aprovado

Local e Data

Concedente
(Representante legal do Órgão ou Entidade)

13 - ANEXOS

Documentos Digitalizados do Instrumento

Nome do Arquivo:

SEI_MCTI - 12418992 - TERMO DE FOMENTO 968135.pdf