

**Nº / ANO DA PROPOSTA:**

053571/2025

OBJETO:

Aquisição de robô interativo com IA para promoção da inovação, inclusão tecnológica e popularização da ciência na comunidade do Oeste Catarinense.

CARACTERIZAÇÃO DOS INTERESSES RECÍPROCOS:

A proposta articula os interesses da Unoesc e do MCTI ao promover acesso público à Inteligência Artificial e robótica, qualificando a formação tecnológica e ampliando o contato da comunidade com inovações. Visa ainda fortalecer ações extensionistas e de popularização da ciência, com forte impacto educacional, social e regional.

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

A proposta contribui para a democratização da ciência e tecnologia, em consonância com políticas públicas de popularização da ciência e inclusão digital. Está alinhada à diretriz de fomentar ações interativas e educativas com tecnologias emergentes, aproximando a sociedade da inovação e da transformação digital.

PÚBLICO ALVO:

O projeto prevê atender anualmente mais de 13 mil estudantes da educação básica (6 a 17 anos) por meio do Evento Unoesc Day e mais de 4 mil pessoas do Unoesc na Escola; cerca de mais de 15 mil estudantes por ano nos 5 (cinco) Campi da Unoesc; Comunidade em geral e visitantes de eventos institucionais, estimando-se um público adicional de mais de 3.000 pessoas por ano, incluindo familiares, educadores e parceiros da universidade.

PROBLEMA A SER RESOLVIDO:

A região Oeste de SC carece de ações estruturadas de difusão tecnológica. Jovens e comunidade têm pouco acesso a experiências com IA e robótica. A falta de contato com tecnologias emergentes reduz o interesse por carreiras científicas e limita a formação de competências exigidas na atual economia digital. O projeto busca superar esse desafio por meio da aquisição e uso educativo de um robô humanoide interativo para popularizar a ciência e a tecnologia.

RESULTADOS ESPERADOS:

Entre os principais resultados esperados estão a aquisição e uso do robô humanoide integrado às atividades da Unoesc, estimulando o interesse por ciência, tecnologia, robótica e IA. O projeto inclui capacitação de profissionais, consolidação da infraestrutura, produção de materiais didáticos e ações com a comunidade. O produto central é a divulgação científica inovadora, fortalecendo o vínculo universidade-sociedade.

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: 84.592.369/0001-20					
RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: FUNDACAO UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA					
ENDEREÇO JURÍDICO DO PROPONENTE: RUA GETULIO VARGAS, 2125					
CIDADE: JOAÇABA	UF: SC	CÓDIGO MUNICÍPIO: 8177	CEP: 89600000	E.A.: Entidade Privada sem fins lucrativos	DDD/TELEFONE: 4935512098
BANCO: 001 - BANCO DO BRASIL SA		AGÊNCIA: 0137-6		CONTA CORRENTE: 469130	
CPF DO RESPONSÁVEL: 296.720.159-68	NOME DO RESPONSÁVEL: GENESIO TEO				
ENDEREÇO DO RESPONSÁVEL: RUA ARCANGELO POMPORMAYER, 08, CASA - JARDIM TARUMA				CEP DO RESPONSÁVEL: 89820000	

4 - DADOS DO EXECUTOR/VALORES

VALOR GLOBAL:	R\$ 300.000,00	
VALOR DA CONTRAPARTIDA:	R\$ 0,00	
VALOR DOS REPASSES:	Ano	Valor
	2025	R\$ 300.000,00
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:	17/12/2025	
FIM DE VIGÊNCIA:	16/06/2027	
VIGÊNCIA DO INSTRUMENTO:	2027	

6 - PLANO DE TRABALHO

Meta nº: 1

Especificação: Meta 1: Aquisição de um robô humanoide para interação com o público.				
Unidade de Medida: UN		Quantidade: 1.0	Valor: R\$ 300.000,00	
Início Previsto: 17/12/2025		Término Previsto: 16/06/2027	Valor Global: R\$ 300.000,00	
UF: SC	Município: 8177 - JOAÇABA			CEP: 89600-000
Endereço: Rua Getúlio Vargas, 2125 - Bairro Flor da Serra				
Etapas/Fase nº: 1				
Especificação: Etapa 1: Aquisição de um robô humanoide para interação com o público.				
Quantidade: 1.0 UN		Valor: R\$ 300.000,00	Início Previsto: 17/12/2025	Término Previsto: 16/06/2027

7 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

MÊS DESEMBOLSO: Janeiro		ANO: 2026
META Nº: 1	VALOR DA META: R\$ 300.000,00	
DESCRIÇÃO: Meta 1: Aquisição de um robô humanoide para interação com o público.		
VALOR DO REPASSE:	R\$ 300.000,00	PARCELA Nº: 1

8 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

FUNDACAO UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA

9 - PLANO DE APLICAÇÃO DETALHADO

DESCRIÇÃO DO BEM/SERVIÇO: Aquisição de um robô humanoide G1edu U1.				
NATUREZA DA AQUISIÇÃO: Recursos do Instrumento			NATUREZA DA DESPESA: 449052	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO: Rua: Getúlio Vargas, 2125 - Bairro Flor da Serra				
CEP: 89600-000	UF: SC	MUNICÍPIO: 8177 - JOAÇABA		
UNIDADE: UN	QUANTIDADE: 1,00	V. UNITÁRIO:	R\$ 300.000,00	V.TOTAL: R\$ 300.000,00
OBSERVAÇÃO: Aquisição de um robô, startup e início da utilização, planejamento das tarefas a serem programadas, criação de rotinas, apresentação na Unoesc Day e utilização na Unoesc na Escola.				

10 - PLANO DE APLICAÇÃO CONSOLIDADO

NATUREZA DA DESPESA				
Código	Total	Recursos	Contrapartida Bens e Serviços	Rendimento de Aplicação
449052	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL GERAL:	R\$ 300.000,00			

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

Informações Complementares da Proposta

Nome do Arquivo:

1. Termo de Referência MCTI Projeto Robô Humanoide (1).pdf

Documentos Digitalizados do Instrumento

Nome do Arquivo:

SEI_MCTI - 13353721 - Termo.pdf