



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

1. Título:

Projeto Misto Indissociável de Pesquisa e Ensino na modalidade de Mestrado Profissional em Direito

2. Resumo:

O projeto de pesquisa tem por objeto o desenvolvimento de pesquisas dentro da temática Processo Legislativo, controle, inovação, novas tecnologias como instrumentos de acesso à justiça visando o aprimoramento dos serviços prestados pela Assembleia Legislativa de Santa Catarina.

Palavras-chave:

Acesso à Justiça; Novas Tecnologias; Inovação; Processos legislativos.;

3. Coordenador:

Nome: Orides Mezzaroba

Departamento: DIR/CCJ - DEPARTAMENTO DE DIREITO / DIR/CCJ

Tipo: Professor (Coordenador)

Regime de Trabalho: DE

Valor Mensal: R\$ 2000.00

Forma de Remuneração: Bolsa paga pelo projeto de pesquisa (docente/TAE)

Carga Horária Semanal: 2.00h

4. Entidades Participantes:

Financiadores: Assembléia Legislativa do Estado de Santa Catarina.

Valor Total: R\$ 565.974,00

Fundações: FUNJAB.

Tipo de Instrumento Contratual: Convênio

Nº Processo SPA: 23080.006124/2022-75

Decorre de Instrumento Jurídico Anterior: Não

Há bens e serviços próprios da UFSC (contrapartida não financeira)? Não

Há alguma instituição partícipe/executora do projeto? Não

Dados do Instrumento Jurídico Anterior:

5. Período:

Previsão de Início: 01/07/2022

Início Efetivo: A partir da data da assinatura.

Duração: 24 Meses

Aprovação: 27/04/2022

6. Descrição:

Contexto:

Como definido por Zygmunt Bauman (2001) em sua obra a “modernidade líquida”, que afere a imprevisibilidade e a incerteza da constância de que se vive. Assim, não se pode ficar apartado das tecnologias emergentes, e precisa-se viver a constância da inovação e da criatividade (Ismail et al. 2015). A adoção de novas tecnologias tem proporcionado mudanças significativas na forma de agir e pensar. Neste sentido, os desafios para a área jurídica são evidentes e para exemplificar, podem-se enumerar questões



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

diversas que nos levam a necessidade de estudos imediatos de aplicações e teorias que reforçam a atuação do direito: - para licitações poderia colocar um robô (algoritmo) para analisar as reais condições dos candidatos em cumprir o especificado na proposta; - a real influência de notícias sobre determinada empresa para o consumidor, ou seja, a inclusão de notícias falaciosas modifica a tomada de decisão racional; - a adoção de um sistema inteligente (robô) para análise de causas judiciais mais simples é possível? - o sistema previdenciário poderia ser alterado por uma aplicação de inteligência artificial para ser mais personalístico, ou seja, ser mais justo para cada cidadão. - os depósitos de patentes poderiam ter uma resposta inicial mais rápida com o uso de inteligência artificial; Como pode-se perceber, existem muitas questões possíveis, e quais você poderia responder sem ter um conhecimento adequado das teorias que a fundamentam. Assim, precisamos estar cientes que não se trata de poder substituir os aplicadores do direito (SUSSKIND, 2012; OLIVEIRA e COSTA, 2018), mas de estar preparados para promover as inovações necessárias (em processos e serviços) e a celeridade adequada para esta sociedade que cada vez mais se sente afastada de seus direitos. Contudo, sistemas que envolvem inteligência artificial ainda estão em fase inicial de aplicação na área jurídica e para que as aplicações possam realmente evoluir no sentido de colaborar e poderem ser aceitos pela sociedade precisam de pesquisas fundamentadas em evidências (CORVALÁN, 2017). O projeto de pesquisa visa abrigar estudos aplicados à solução de problemas práticos atinentes ao processo legislativo, com foco nos seguintes elementos: gestão do conhecimento, inovação, controle, processos eletrônicos, automatização dos processos, aplicações da Inteligência Artificial em espaços jurídicos e novas tecnologias aplicadas em ambientes jurídicos, novas tecnologias aplicadas em ambientes jurídicos.

Justificativa:

Está-se numa sociedade que o conhecimento se tornou o principal ativo das organizações, o que não poderia ser diferente para a área jurídica. O conhecimento e o compartilhamento do conhecimento tornam-se um diferencial para a alavancagem de inovações e suas aplicações neste meio que é conhecido como extremamente tradicional e conservador. Neste contexto, procura-se trazer à tona as principais teorias, métodos e técnicas de gestão do conhecimento e inovação que podem promover o desenvolvimento da área jurídica de forma a agregar maior valor à organização e à sociedade. Assim, os estudos dos conceitos fundamentais da área de inteligência artificial, e as várias possibilidades de aplicação na área jurídica. A emergência das novas tecnologias faz com que o operador do direito esteja preparado para inovar na sua atuação e colher as numerosas vantagens de tecnologias e ferramentas que usam algoritmos de inteligência artificial. Por outro lado, com o avanço nos processos digitais é premente que sejam estudados os processos adotados e as inovações necessárias para que se promova uma celeridade adequada em resposta ao que se busca nos processos legislativos.

Objetivo geral:

Desenvolver pesquisas que possam contribuir de forma efetiva para o aprimoramento, transparência, democratização, gestão e inovação dentro da temática do acesso à justiça, inovação e novas tecnologias da Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina.

Objetivos específicos:

a) Desenvolver atividades de pesquisa que possam qualificar tecnicamente servidores públicos para a qualificação no exercício profissional;

Proporcionar uma análise crítica e contextualizada da teoria, da dogmática e da prática do Direito frente aos desafios da inovação e novas tecnologias;

Desenvolver pesquisas que possam contribuir no aperfeiçoamento de profissionais o, através do processo jurisdicional e administrativo e das formas alternativas de resolução de conflitos em situações que envolvam a administração pública, os direitos tradicionais, os novos direitos emergentes

Metodologia e infraestrutura:

Para o desenvolvimento das atividades de pesquisa será utilizado o modelo de estudo de caso. Metodologia



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

que parte de situações concretas para a construção de soluções; nela o estudo teórico é instrumental, buscado sempre com objetivos concretos, de aplicação prática; e atividades que incluam a utilização de técnicas de simulação visando o desenvolvimento das necessárias habilidades e competências. As estratégias baseadas em Casos serão utilizadas no campo da pesquisa aplicada – Estudo de Caso. Essa opção decorre de que estratégias baseadas em Casos que possibilitem - diante de um problema que é apresentado - o desenvolvimento de competências para: interpretar a situação; identificar, diagnosticar e delimitar o problema posto; separar, dentro do problema, aquelas questões ou informações que são mais relevantes; e tecer e sistematizar possíveis soluções para o problema. Igualmente permitem o desenvolvimento de habilidades, num plano mais prático de execução, para que se aplique, teste as soluções levantadas para o problema; verifique quais as consequências da aplicação destas soluções, bem como preveja eventuais soluções alternativas; e improvise e modifique seu plano inicial diante do surgimento de situações inesperadas. Pesquisa para geração de conhecimentos (elaborando reflexões teóricas sobre as práticas profissionais em pauta), pesquisa de linguagens, experiências de produção, de criação e de processos profissionais inovadores.

Metas e indicadores:

- a) o desenvolvimento de atividades investigativas voltadas para a inovação, gestão e novas tecnológicas aplicadas ao Direito, visando contribuir para a melhoria das instituições nacionais; publicações técnicas e acadêmicas
- b) a qualificação profissional dos operadores jurídicos, em especial aqueles que exercem atividades, funções e poderes públicos, para um exercício profissional cidadão; acompanhamento de egressos
- c) a elaboração de um pensamento crítico, voltado à construção e aplicação de um Direito mais adequado à realidade brasileira no século XXI. publicações técnicas e acadêmicas
- d) a construção de projetos e redes de colaboração em torno do debate da Ciência do Direito enquanto Ciência Aplicada; publicações técnicas e acadêmicas
- e) a gestão, produção e aplicação do conhecimento orientado para a pesquisa aplicada, a solução de problemas, a inovação e aperfeiçoamento tecnológico no âmbito do Direito; desenvolvimento de pesquisas aplicadas

Resultados esperados (entregas):

- e) a gestão, produção e aplicação do conhecimento orientado para a pesquisa aplicada, a solução de problemas, a inovação e aperfeiçoamento tecnológico no âmbito do Direito;

Planos de disseminação de resultados:

- apresentação em evento
- publicação de artigo
- outros

Referências bibliográficas:

7. Área do Projeto:

Grande Área do Conhecimento: CIENCIAS SOCIAIS APLICADAS

Área do Conhecimento: DIREITO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Subárea do Conhecimento: DIREITO PUBLICO
Grupo de Pesquisa: Observatório do Estado

O projeto atende aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU: Não

Tem Potencial de Inovação? Não

8. Propriedade Intelectual:

Não se aplica.

9. Comitê de Ética:

Não se aplica;

10. Equipe do Projeto:

CPF / Nome	Tipo	Período	Depto/Curso	Valor Mensal / Valor Total	Teto Excedid	Carga Hora. Semanal	Paad	Situação
Orides Mezzaroba 324.949.710-04	Professor (Coordenador) Coordenador	03/07/2022 à 30/06/2024	DIR/CCJ - DEPARTAMENTO DE DIREITO / DIR/CCJ	R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		2.00h	Sim	Aprovado
Orides Mezzaroba 324.949.710-04	Professor (Coordenador) Coordenador	01/07/2022 à 02/07/2022	DIR/CCJ - DEPARTAMENTO DE DIREITO / DIR/CCJ	R\$ 0,00 / R\$ 0,00		2.00h	Sim	Aprovado
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		1.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		2.00h		
Professor / TAE a definir	Professor / TAE a definir	01/07/2022 à 30/06/2024		R\$ 2.000,00 / R\$ 47.164,00		2.00h		

Número total de participantes na equipe do projeto: 9

0 externos à UFSC (0,00%)

9 vinculados à UFSC (100,00%)

11. Financiamento:



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Envolve empresa privada: Não

Despesas Correntes

Despesa	Valor
Pessoal e encargos (exceto bolsas para estudantes)	R\$ 424.480,50
Bolsas para estudantes (IC, mestrado, doutorado, DTI, PosMestrado, PosDoutorado)	R\$ 0,00
Serviços de terceiros (pessoa jurídica, despesas com importações)	R\$ 0,00
Passagens e locomoção (no país e exterior)	R\$ 0
Diárias (no país e exterior)	R\$ 0
Material de consumo (nacional ou importado)	R\$ 0,00
Despesas administrativas e operacionais com a fundação de apoio	R\$ 56.597,40
SUBTOTAL A TAXAS	R\$ 481.077,90

Despesas de Capital

Despesa	Valor
Equipamentos nacionais	R\$ 0
Equipamentos importados	R\$ 0
Obras e instalações	R\$ 0
SUBTOTAL A TAXAS	R\$ 0

Taxas e Ressarcimento

Taxas e Ressarcimento	%	Valor
Fundo de Desenvolvimento Institucional	9.0000	R\$ 50.937,66
Departamento(s) e/ou órgão equivalente	2.0000	R\$ 11.319,48
Centro de Ensino	1.0000	R\$ 5.659,74
Programa de Apoio às Atividades de Pesquisa	3.0000	R\$ 16.979,22
SUBTOTAL A TAXAS		R\$ 84.896,10

Caso os percentuais de ressarcimento institucional sejam alterados ou fiquem abaixo do valor de referência, apresente justificativa no campo abaixo:

O percentual de 9% no fundo de desenvolvimento institucional, compreende o ressarcimento ao fundo (4%, conforme normativa) acrescido de 5% que diz respeito ao Fundo de Apoio à Pós-Graduação, RN 07/20

Valor Total: **R\$ 565.974,00**

Cronograma de Desembolso



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Cronograma de Desembolso

Ano	Mes	Valor
2022	6	R\$ 23.582,25
2022	7	R\$ 23.582,25
2022	8	R\$ 23.582,25
2022	9	R\$ 23.582,25
2022	10	R\$ 23.582,25
2022	11	R\$ 23.582,25
2022	12	R\$ 23.582,25
2023	1	R\$ 23.582,25
2023	2	R\$ 23.582,25
2023	3	R\$ 23.582,25
2023	4	R\$ 23.582,25
2023	5	R\$ 23.582,25
2023	6	R\$ 23.582,25
2023	7	R\$ 23.582,25
2023	8	R\$ 23.582,25
2023	9	R\$ 23.582,25
2023	10	R\$ 23.582,25
2023	11	R\$ 23.582,25
2023	12	R\$ 23.582,25
2024	1	R\$ 23.582,25
2024	2	R\$ 23.582,25
2024	3	R\$ 23.582,25
2024	4	R\$ 23.582,25
2024	5	R\$ 23.582,25
Total		R\$ 565.974,00

12. Check-list do Coordenador do Projeto:

Check-List do Coordenador



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Check-List do Coordenador

Aba	Item	Resposta
Participantes	2/3 da equipe executora é da UFSC? Obs: para fins de contagem docentes e TAE's não podem estar afastados ou em gozo de licença no período do projeto.	Sim
Participantes	Na composição da equipe executora do projeto foi evitado o favorecimento de cônjuges e parentes do coordenador em até terceiro grau?	Sim
Participantes	Está prevista a participação de estudantes? Obs: caso não haja a participação de estudantes, inserir justificativa na aba "Anexo".	Não
Participantes	O bolsista atende aos critérios estabelecidos no Art. 10º da resolução 07/CUn/2010?	Não se Aplica
	Este projeto produz Resíduos de Serviços de Saúde (RSS)?	Não
	Este projeto produz Resíduos de Construção Civil (RCC)?	Não
	Caso o projeto produza RSS ou RCC declaro estar ciente das correspondentes orientações da Coordenadoria de Gestão Ambiental da UFSC sobre descarte de RSS e RCC.	Não
	A utilização de recursos humanos e materiais da instituição, como laboratórios e equipamentos, prejudica ou conflita diretamente com as atividades fins (ensino, pesquisa e extensão).	Não
Participantes	A remuneração recebida pelos membros internos da equipe executora respeita o teto constitucional para servidores públicos?	Sim
Participantes	O valor máximo da bolsa concedida aos professores e TAES respeita o valor máximo de bolsa concedida pelas agências de fomento nacionais?	Sim
Participantes	O valor mensal das bolsas pagas a alunos respeitam os limites da resolução 07/CUn/2010? Graduação: maior bolsa de mestrado concedida por órgãos de fomento do país. Mestrado e pós-mestrado: o valor da maior bolsa de doutorado concedida por órgãos de fomento do país. Doutorado: no máximo, o valor da maior bolsa de pós-doutorado júnior concedida por órgãos de fomento do país. Pós-doutorado: no máximo, o valor da maior bolsa de pesquisador visitante ou equivalente concedida por órgãos de fomento do país, incluídas taxas de bancada e similares.	Não se Aplica
	Este projeto é de representação reiterada e, portanto, se configura como prestação de serviço de duração indeterminada.	Não
	Este projeto se destina à contratação de serviços contínuos, de manutenção ou serviços destinados a atender necessidades permanentes da UFSC.	Não

13. Check-list do Departamento:

Check-List do Departamento

Aba	Requisitos para aprovação do projeto	Resposta	Justificativa
Quanto ao plano de trabalho:	O objeto e seu detalhamento estão adequadamente descritos e são compatíveis com a natureza do projeto?	Sim	
	As entregas (resultados) estão precisamente descritas no plano de trabalho, são suficientes e compatíveis com a natureza do projeto?	Sim	
	As metas e respectivos indicadores são adequados à caracterização das entregas e para o acompanhamento técnico da execução do projeto?	Sim	
	A previsão de início e fim da execução do objeto, suas etapas ou fases e previsão de suas conclusões estão descritas e são adequadas?	Sim	
A classificação do projeto está adequada quanto a:	Ser um projeto de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, desenvolvimento científico, tecnológico ou estímulo e fomento à inovação?	Sim	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Check-List do Departamento

Aba	Requisitos para aprovação do projeto	Resposta	Justificativa
	Possuir um objeto com caráter de inovação?	Não	
	Se o projeto tiver sido classificado como de inovação, o risco tecnológico está devidamente considerado?	Sim	
Verifica-se que o projeto:	Prejudica ou conflita diretamente com as atividades institucionais (fins) da UFSC (na utilização de recursos humanos ou materiais: laboratórios, equipamentos, instrumentos, etc.)?	Não	
O Departamento aprova o projeto quanto:	À alocação de bens, serviços e pessoas necessários à execução do projeto?	Sim	
	Ao mérito técnico?	Sim	
Situações especiais (apenas quando aplicável)	Se houver mais de uma instituição executora: foram descritas as responsabilidades de cada uma no projeto?	Não se Aplica	
	O coordenador descreveu de forma apropriada o uso de animais ou de seres humanos no projeto?	Não se Aplica	
	Se o projeto prever contrapartida não financeira por parte da UFSC: o departamento aprova o projeto, considerando os aspectos econômicos e de conveniência e oportunidade da contrapartida?	Não se Aplica	

14. Relatório Final:

15. Movimentações:

Data	Responsável	Ação	Notificados	Comentários
04/04/2022 - 10:37h	Orides Mezzaroba	Criou o projeto		
13/04/2022 - 09:52h	Orides Mezzaroba	Enviou o projeto para aprovação	Melissa Ely Melo, Gilson Wessler Michels	Professora Melissa, segue projeto de convênio a ser celebrado entre a UFSC e Assembléia Legislativa do Estado de Santa Catarina
18/04/2022 - 12:46h	Melissa Ely Melo	Formulário voltou ao status revisão para o coordenador do projeto realizar alterações	Orides Mezzaroba	Prezado Coordenador, evidenciou-se a necessidade de detalhamento do formulário financeiro. Ademais, na checklist é preciso adequar a (não) participação de bolsista discente. Att, Melissa.
19/04/2022 - 09:23h	Orides Mezzaroba	Reenviou o projeto para aprovação	Melissa Ely Melo, Gilson Wessler Michels	Profe, confira os ajustes financeiros
25/04/2022 - 08:31h	Orides Mezzaroba	Formulário voltou ao status revisão para o coordenador do projeto realizar alterações	Orides Mezzaroba	Alteração da planilha financeira, conforme orientações da PROPG
25/04/2022 - 08:58h	Orides Mezzaroba	Reenviou o projeto para aprovação	Melissa Ely Melo, Gilson Wessler Michels	Atualização da planilha financeira, conforme RN 07/2021
25/04/2022 - 10:40h	Melissa Ely Melo	Formulário voltou ao status revisão para o coordenador do projeto realizar alterações	Orides Mezzaroba	Devolve-se para a Coordenação do Projeto para fazer as alterações na planilha orçamentária do plano de trabalho.
25/04/2022 - 11:43h	Orides Mezzaroba	Reenviou o projeto para aprovação	Melissa Ely Melo, Gilson Wessler Michels	Segue projeto com planilha orçamentária, plano de trabalho, minuta do convênio e análise de riscos alterados, conforme sugestões da Procuradoria Federal e PROPG. Foi atualizado também o número do processo do convênio que tramita no spa
25/04/2022 - 12:56h	Orides Mezzaroba	Formulário voltou ao status revisão para o coordenador do projeto realizar alterações	Orides Mezzaroba	retificação de documento
25/04/2022 - 13:11h	Orides Mezzaroba	Reenviou o projeto para aprovação	Melissa Ely Melo, Gilson Wessler Michels	Segue projeto, com planilha orçamentária atualizada, conforme orientações da PROPG
26/04/2022 - 10:49h	Melissa Ely Melo	Aprovou o projeto	Guilherme Henrique Lima Reinig	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

SÍNTESE DO PROJETO DE PESQUISA

Situação: Aprovado

Número: 202204935

Data	Responsável	Ação	Notificados	Comentários
28/04/2022 - 08:41h	Guilherme Henrique Lima Reinig	Aprovou o projeto	Orides Mezzaroba	Aprovado na reunião do Colegiado do Departamento, no dia 27/04, conforme relatório e parecer da Coordenadora de Pesquisa.