



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

CONFORME SOLICITAÇÃO DO AUTOR, ESTE TRABALHO
POSSUI CONFIDENCIALIDADE
ATÉ 24/03/2028

*ACCORDING TO AUTHOR'S REQUEST, THIS WORK HAS
CONFIDENTIALITY UNTIL 03/24/2028*

Para informações, contate-nos através do e-mail biblioteca.central@pucrs.br

For information, contact us: biblioteca.central@pucrs.br

PORTO ALEGRE, BRASIL
2023

PUCRS

ESCOLA DE DIREITO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DIREITO
DOUTORADO EM DIREITO
FUNDAMENTOS CONSTITUCIONAIS DO DIREITO PÚBLICO E DO DIREITO PRIVADO

ROBERTA EGGERT POLL

**ALGORITMOS DECISIONAIS E O PODER JUDICIÁRIO: LIMITES À UTILIZAÇÃO DA
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, À LUZ DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS**

Porto Alegre
2023

PÓS-GRADUAÇÃO - *STRICTO SENSU*



Pontifícia Universidade Católica
do Rio Grande do Sul

ROBERTA EGGERT POLL

**ALGORITMOS DECISIONAIS E O PODER JUDICIÁRIO: LIMITES À UTILIZAÇÃO DA
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, À LUZ DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS**

Tese apresentada como requisito parcial para obtenção do título de Doutor em Direito pelo Programa de Pós-Graduação em Direito da Faculdade de Direito da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

Área de concentração: Fundamentos Constitucionais do Direito Público e do Direito Privado.

Linha de Pesquisa: Hermenêutica, Justiça e Estado Constitucional.

Orientador: Prof. Dr. Eugênio Facchini Neto

Porto Alegre

2023

Ficha Catalográfica

P771a Poll, Roberta Eggert

Algoritmos decisoriais e o Poder Judiciário : limites à utilização da inteligência artificial, à luz dos direitos fundamentais / Roberta Eggert Poll. – 2023.

232.

Tese (Doutorado) – Programa de Pós-Graduação em Direito, PUCRS.

Orientador: Prof. Dr. Eugênio Facchini Neto.

1. Inteligência artificial. 2. Aplicação judicial. 3. Machine learning supervisionado. 4. Automação. I. Facchini Neto, Eugênio. II. Título.

ROBERTA EGGERT POLL**ALGORITMOS DECISIONAIS E O PODER JUDICIÁRIO: LIMITES À UTILIZAÇÃO DA
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, À LUZ DOS DIREITOS FUNDAMENTAIS**

Tese apresentada como requisito parcial para obtenção do título de Doutor em Direito pelo Programa de Pós-Graduação em Direito da Faculdade de Direito da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.
Área de concentração: Fundamentos Constitucionais do Direito Público e do Direito Privado.
Linha de Pesquisa: Hermenêutica, Justiça e Estado Constitucional.

Aprovada em 28 de fevereiro de 2023

BANCA EXAMINADORA:

Prof. Dr. Eugênio Facchini Neto (Orientador) – Presidente

Prof. Dr. Luis Alberto Reichelt – PPGD/PUCR

Prof. Dr. Alexandre Morais da Rosa – PPGD/UNIVALI

Prof. Dr. Cristiano Colombo – PPGD/UNISSINOS

Prof. Dr. Gilberto Schäfer

Porto Alegre

2023



Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Av. Ipiranga, 6681 – Prédio 1 – Térreo
Porto Alegre – RS – Brasil
Fone: (51) 3320-3513
E-mail: propesq@pucrs.br
Site: www.pucrs.br