

Luiz **FUX**

Humberto **MARTINS**

Valter **SHUENQUENER**

Coordenadores

O Judiciário do

FUTURO

Justiça 4.0 e o processo contemporâneo

Organizadores

ALEXANDRE CHINI

ANDERSON DE PAIVA GABRIEL

FÁBIO RIBEIRO PORTO

THOMSON REUTERS

**REVISTA DOS
TRIBUNAIS™**



Diretora de Conteúdo e Operações Editoriais

JULIANA MAYUMI ONO

Gerente de Conteúdo

MILISA CRISTINE ROMERA

Editorial: Aline Marchesi da Silva, Camilla Sampaio, Emanuel Silva, Karolaina de Albuquerque Araújo Martino e Quenia Becker

Gerente de Conteúdo Tax: Vanessa Miranda de M. Pereira

Direitos Autorais: Viviane M. C. Carmezim

Assistente de Conteúdo Editorial: Juliana Menezes Drumond

Analista de Conteúdo Editorial Júnior: Bárbara Baraldi

Estagiários: Ana Carolina Francisco, Francisco Prado, Gabriel Yeoshuah Moreira e Marco Antonio Fonseca

Produção Editorial

Gerente de Conteúdo

ANDRÉIA R. SCHNEIDER NUNES CARVALHAES

Especialistas Editoriais: Gabriele Lais Sant'Anna dos Santos e Maria Angélica Leite

Analista de Projetos: Thyara Pina da Silva

Analistas de Operações Editoriais: Caroline Vieira, Damares Regina Feijico, Danielle Castro de Moraes, Mariana Plastino Andrade, Mayara Macioni Pinto e Patrícia Melhado Navarra

Analistas de Qualidade Editorial: Ana Paula Cavalcanti, Fernanda Lessa, Gabriela Cavalcante Lino e Victória Menezes Pereira

Estagiários: Beatriz Hammond, Bianca Satie Abduch, Caroline Dubovicki e Gabrielly N. C. Saraiva

Capa: Linotec

Lider de Inovações de Conteúdo para Print

CAMILLA FUREGATO DA SILVA

Equipe de Conteúdo Digital

Coordenação

MARCELLO ANTONIO MASTROROSA PEDRO

Analistas: Gabriel George Martins, Jonatan Souza, Maria Cristina Lopes Araujo e Rodrigo Araujo

Gerente de Operações e Produção Gráfica

MAURICIO ALVES MONTE

Analistas de Produção Gráfica: Aline Ferrarezi Regis e Jéssica Maria Ferreira Bueno

Assistente de Produção Gráfica: Ana Paula de Araújo Evangelista

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
(Câmara Brasileira do Livro, SP, Brasil)

O Judiciário do futuro : Justiça 4.0 e processo contemporâneo / Luiz Fux, Humberto Martins, Valter Shuenquener, coordenação ; Alexandre Chini, Anderson de Paiva Gabriel, Fábio Ribeiro Porto, organização. -- 1. ed. -- São Paulo : Thomson Reuters Brasil, 2022.

Vários autores.

Bibliografia.

ISBN 978-65-5991-133-2

1. Direito e tecnologia 2. Inovações tecnológicas 3. Poder judiciário - Brasil I. Fux, Luiz. II. Martins, Humberto. III. Shuenquener, Valter IV. Chini, Alexandre. V. Gabriel, Anderson de Paiva. VI. Porto, Fábio Ribeiro.

22-107439

CDLJ-34-007

Índices para catálogo sistemático:

1. Direito e tecnologia 34:007

Eliete Marques da Silva Bibliotecária CRB-8/9380

SUMÁRIO

SOBRE OS COORDENADORES	5
SOBRE OS ORGANIZADORES	7
SOBRE OS AUTORES	11
PREFÁCIO	31
APRESENTAÇÃO	35

EIXO I JUSTIÇA 4.0: A NOVA MODELAGEM DA JUSTIÇA NO MUNDO DIGITAL

1. JUSTIÇA 4.0: A TRANSFORMAÇÃO TECNOLÓGICA DO PODER JUDICIÁRIO DEFLAGRADA PELO CNJ NO BIÊNIO 2020-2022	41
VALTER SHUENQUENER DE ARAÚJO, ANDERSON DE PAIVA GABRIEL e FÁBIO RIBEIRO PORTO	
2. INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NA GESTÃO DO SISTEMA DE JUSTIÇA	67
JOSÉ ANTONIO DIAS TOFFOLI	
3. O GABINETE VIRTUAL DO JUIZ	77
HENRIQUE CARLOS DE ANDRADE FIGUEIRA e DANIELA BANDEIRA DE FREITAS	
4. “JUSTIÇA 4.0”, O CÓDIGO DE PROCESSO CIVIL DE 2015 E O PROCESSO DO TRABALHO: ENTRE A DEMOCRATIZAÇÃO E O ACESSO EFETIVO À JUSTIÇA, O MODELO COOPERATIVO TRABALHISTA	93
ALOYSIO CORRÊA DA VEIGA e ROBERTA FERME SIVOLELLA	

5. **ORDER [/] PROGRESS THE PARADOX OF PLATFORMEVOLUTION IN THE BRAZILIAN JUDICIARY** 107
JOSHUA WALKER
6. **INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E A PLATAFORMA DIGITAL DO PODER JUDICIÁRIO BRASILEIRO** 115
ALEXANDRE LIBONATI DE ABREU, ANDERSON DE PAIVA GABRIEL e FÁBIO RIBEIRO PORTO
7. **O MICROSSISTEMA DE JUSTIÇA DIGITAL INSTITUÍDO PELAS RESOLUÇÕES CNJ N°S 335/2020, 345/2020, 354/2020, 372/2021, 385/2021 E 398/2021** 131
FÁBIO RIBEIRO PORTO
8. **MICROSSISTEMA DE JUSTIÇA DIGITAL: A RELAÇÃO DE INTERDEPENDÊNCIA ENTRE JUÍZO 100% DIGITAL, BALCÃO VIRTUAL E NÚCLEOS DE JUSTIÇA 4.0** 149
JOÃO MOREIRA PESSOA DE AZAMBUJA
9. **JUSTIÇA 4.0 E O PROCESSO CONTEMPORÂNEO – APERFEIÇOAMENTO TECNOLÓGICO PARA EFETIVIDADE DA JUSTIÇA – ACESSIBILIDADE, USABILIDADE, CELERIDADE, E (RE) SOLUÇÕES INOVADORAS** 159
MÁRIO LUIZ RAMIDOFF, LUÍSA MUNHOZ BÜRCEL RAMIDOFF e HENRIQUE MUNHOZ BÜRCEL RAMIDOFF
10. **O PODER JUDICIÁRIO BRASILEIRO É A JUSTIÇA 4.0** 183
MARCELA CARVALHO BOCAYUVA e PAULO ROBERTO DORNELLES JUNIOR

EIXO 2 A TRANSFORMAÇÃO TECNOLÓGICA E OS IMPACTOS PROCESSUAIS

1. **BREVES ANOTAÇÕES SOBRE AS SESSÕES VIRTUAIS E POR VIDEOCONFERÊNCIA** 197
JOEL ILAN PACIORNIK e FERNANDO QUADROS DA SILVA
2. **TRANSFORMAÇÃO TECNOLÓGICA NO PODER JUDICIÁRIO E O CPC/2015: INTERAÇÕES, INFLUÊNCIAS E ALGUMAS PERSPECTIVAS POSSÍVEIS** 211
RODRIGO FUX

3.	INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS, ACESSO À JUSTIÇA, PODER JUDICIÁRIO, ADVOCACIA E DIREITO	223
	ALLISIO GONÇALVES DE CASTRO MENDES	
4.	PROGRAMA “JUSTIÇA 4.0” E A RAZOÁVEL DURAÇÃO DO PROCESSO	235
	CANDICE LAVOCAT GALVÃO JOBIM e LUDMILA LAVOCAT GALVÃO	
5.	O JUÍZO 100% DIGITAL E O DIREITO DE ACESSO À JUSTIÇA EM FACE DOS “EXCLUÍDOS DIGITAIS”	245
	RENATA GIL DE ALCANTARA VEIDEIRA	
6.	O SISTEMA DE PRECEDENTES NO CPC DE 2015 E OS IMPACTOS NA JUSTIÇA DO TRABALHO	261
	MARIA CRISTINA IRIGOYEN PEDUZZI	
7.	AUTONOMIA INDIVIDUAL E ACESSO À JUSTIÇA: DO COLETIVISMO ARTIFICIAL AO INCIDENTE DE RESOLUÇÃO DE DEMANDAS REPETITIVAS	277
	BRUNO DANTAS e CAIO VÍCTOR RIBEIRO DOS SANTOS	
8.	RECURSO EXTRAORDINÁRIO: O IMPACTO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NA SUA ADMISSIBILIDADE	301
	OSMAR MENDES PAIXÃO CÔRTEZ	
9.	PRECEDENTES PARA VALER: O CNJ, NOVAS TECNOLOGIAS E OS POSSÍVEIS NUDGES NA ADMINISTRAÇÃO DA JUSTIÇA	315
	ANDRÉ CYRINO, RAFAEL LORENZO-FERNANDEZ KOATZ e ANNA CINTIA ROCHA XIMENES DE MENDONÇA	
10.	UM DEBATE ACERCA DA CONSOLIDAÇÃO DOS JULGAMENTOS VIRTUAIS NOS TRIBUNAIS SUPERIORES	329
	RODRIGO FRANTZ BECKER	
11.	IMPACTOS DA TECNOLOGIA NA EXECUÇÃO NO PROCESSO CONTEMPORÂNEO	341
	DOROTHEO BARBOSA NETO e VITOR LEANDRO YAMADA	
12.	A EXPANSÃO TECNOLÓGICA E A REPERCUSSÃO NO ACESSO À JUSTIÇA	355
	RAFAEL ESTRELA NÓBREGA, DANIEL VIANNA VARGAS e FELIPE CARVALHO GONÇALVES DA SILVA	

EIXO 3 REFLEXÕES SOBRE O FUTURO DA JUSTIÇA

- 1. PERSPECTIVAS PARA O FUTURO DA MAGISTRATURA: A TECNOLOGIA COMO PONTE ENTRE O JUDICIÁRIO E A CIDADANIA** 373

HUMBERTO MARTINS e MARCIO LUIZ COELHO DE FREITAS
- 2. SISTEMA INFORMATIZADO PARA A RESOLUÇÃO DE CONFLITOS POR MEIO DA CONCILIAÇÃO E MEDIAÇÃO: A RESOLUÇÃO Nº 358/2020 DO CNJ E A VIRTUALIZAÇÃO DO ACESSO À JUSTIÇA** 387

HUMBERTO DALLA BERNARDINA DE PINHO
- 3. GRANDES LITIGANTES E *ONLINE DISPUTE RESOLUTION*: ALGUNS PRINCÍPIOS ÉTICOS** 403

CAROLINE SOMESOM TAUK
- 4. A GESTÃO COMO FIM SOCIAL E A ESTRATÉGIA: INDUTORES DE AÇÕES DE AGREGAÇÃO DE VALOR NO PODER JUDICIÁRIO PARANAENSE** 419

JOSÉ LAURINDO DE SOUZA NETTO, GUSTAVO CALIXTO GUILHERME e ADRIANE GARCEL
- 5. O PODER JUDICIÁRIO COMO SERVIÇO AOS JURISDICIONADOS** 431

LUCIANO BENETTI TIMM e LEONARDO MACIEL BENEDETE
- 6. SUA EXCELÊNCIA, O ROBÔ – CONCEITO, RISCOS E OPORTUNIDADES DAS CORTES *ON-LINE*** 449

ISABELA FERRARI e JOSÉ VICENTE SANTOS DE MENDONÇA
- 7. A CONTRIBUIÇÃO DAS TÉCNICAS DE LEGAL DESIGN E DO VISUAL LAW NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS JURISDICIONAIS ...** 461

ALEXANDRE ZAVAGLIA COELHO
- 8. A PROPRIEDADE INTELECTUAL DO CONSELHO NACIONAL DE JUSTIÇA: UM NOVO RESPLANDECER PARA O PODER PÚBLICO ...** 483

WALTER GODOY DOS SANTOS JUNIOR e RODRIGO CAPEZ

EIXO 4
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO
CONTEXTO DA JUSTIÇA 4.0

1. **O PERCURSO BRASILEIRO NA REGULAMENTAÇÃO DO USO E DAS APLICAÇÕES DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: APORTES SOBRE O PROJETO DE LEI Nº 21/2020** 503
LUIS FELIPE SALOMÃO e RENATA BRAGA
2. **JUSTIÇA 4.0 E OS PRINCÍPIOS ÉTICOS DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL DO PODER JUDICIÁRIO** 515
RUBENS CANUTO e LUCIANE GOMES
3. **A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO PODER JUDICIÁRIO E A SUA NORMATIZAÇÃO PELO CNJ** 531
MARCUS LIVIO GOMES, DORIS CANEN e TRÍCIA NAVARRO XAVIER CABRAL
4. **INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E A PROTEÇÃO DE DADOS NO ÂMBITO DO STJ** 545
ALEXANDRE CHINI