

Todas as Notícias

Extensão/Cultura (https://www.ufpe.br/viver-a-ufpe)

Assistência/Apoio (https://www.ufpe.br/assistencia-e-apoio)

Notícias

Melhor artigo da 9ª Conferência Latino-Americana em Computação Inteligente é desenvolvido por pesquisadores da UFPE, UPE e UFRPE

O professor Paulo Salgado, do Centro de Informática da UFPE, coorienta o trabalho com João Fausto de Oliveira (E-comp-UPE)

24/11/2023 **O** 10:53

Ascom

O trabalho "Hybrid System with Dynamic Classification for Combining Time Series Forecasts" ganhou o prêmio de melhor artigo da 9ª Conferência Latino-Americana em Computação Inteligente (IEEE LA-CCI). O evento ocorreu no Recife (PE), de 29 de outubro a 1º de novembro. Desenvolvido por pesquisadores do UFPE, Universidade de Pernambuco (UPE) e Universidade Federal de Pernambuco (UFRPE), o artigo integra a pesquisa de doutorado de Emilly Alves (UPE) em Engenharia da Computação, Os professores João Fausto de Oliveira (UPE) e Paulo Salgado, do Centro de Informática (CIn) da UFPE, orientadores do estudo científico. assinam a coautoria do artigo com Emilly



Alves, Felipe Alberto Ferreira, professor da UFRPE, e Francisco Madeiro, professor da UPE.

O grupo desenvolveu uma abordagem baseada em meta-aprendizado para prever de séries temporais. No trabalho, um classificador é treinado para escolher o melhor modelo de aprendizado de máquina para prever um dado padrão temporal. "Por exemplo, em uma série diária, o sistema seleciona o modelo mais promissor para prever o fenômeno naquele dia específico, buscando assim melhorar a precisão das previsões", explica o professor Paulo Salgado.

A conferência reuniu a comunidade de computação inteligente, com o objetivo de apresentar descobertas e inovações mais recentes nas múltiplas áreas da Inteligência Computacional. Além disso, é um fórum internacional de alto nível para o intercâmbio de pesquisas entre cientistas, profissionais, educadores e estudantes de várias partes do mundo para além da América Latina, como Estados Unidos e Taiwan.

Em relação à premiação recebida no IEEE LA-CCI, o professor Paulo Salgado ressalta a excelência em pesquisa desenvolvida pelo Centro: "Ter o melhor trabalho do evento mostra que o Cln, com os parceiros, continua fazendo pesquisas relevantes e de alto nível, abordando problemas complexos e atuais".

🗷 Data da última modificação: 24/11/2023, 11:47



24/11/23352 Visualizações



- » cin (https://www.ufpe.br/agencia/noticias? p_p_id=101_INSTANCE_dlhi8nsrz4hK&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_3&p_p_col_count=1&p_r_p_564233524_tag=cin)
- » pesquisa (https://www.ufpe.br/agencia/noticias? p_p_id=101_INSTANCE_dlhi8nsrz4hK&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_3&p_p_col_count=1&p_r_p_564233524_tag=pesquisa)
- » tecnologia (https://www.ufpe.br/agencia/noticias? p_p_id=101_INSTANCE_dlhi8nsrz4hK&p_p_lifecycle=0&p_p_state=normal&p_p_mode=view&p_p_col_3&p_p_col_count=1&p_r_p_564233524_tag=tecnologia)

Ascom

Sobre
Artigos
Conexão UFPE
Critérios de Divulgação
Equipe
Eventos
INCampus
Notícias
Notícias do Campus
Pesquisas (Ascom)
UFPE na mídia

UFPE nas Redes







Linkedin



Institucional	Admissão	Ensino	Pesquisa/Inovação	Extensão/Cultura	Assistência/Apo
(https://www.ufpe.br/insti@thttips://www.ufpe.br/form(thttps://www.ufpe.br/curs(thttps://www.ufpe.br/pes@thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/pes@thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/pes@thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/pes@thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/curs(thistap)s://www.ufpe.br/pes@thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/curs(thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/curs(thistap)s://www.ufpe.br/vive(thttps://www.ufpe.br/curs(thistap)s://www.ufpe.br					
	de-ingresso)			a-ufpe)	e-apoio)

Conheça a UFPE

(https://www.ufpe.br/institucional)

Sisu UFPE (Graduação)

de-ingresso/sisu-ufpe)

Concursos (Docente e

EAD. Letras Libras)

Portador de Diploma,

Técnico)

Externa)

(https://www.ufpe.br/formas-

Vestibular (Música, Dança,

ransferências (Interna e

(https://www.ufpe.br/formas-

deshgresso/transferencia)

Seleção do Colégio de

Pós-Graduação

r**த்தம்s**ação (CAp) (http://www.ufpe.br/cap)

Pró-Reitorias (https://www.ufpe.br/proreitorias)

Estatuto e Regimento (https://www.ufpe.br/institucional/estattas://www.ufpe.br/progepe/concucsassbs de Especialização

e-regimento) Gabinete do Reitor

(https://www.ufpe.br/institucional/galb斯程を/www.ufpe.br/formas-do-reitor) Conselhos e Resoluções

(https://www.ufpe.br/institucional/constitutional/c e-resolucoes)

Superintendências (https://www.ufpe.br/superintende

Orgãos Suplementares (https://www.ufpe.br/institucional/c suplementares)

Campi / Centros Acadêmicos (https://www.ufpe.br/campi)

(https://www.ufpe.br/institutos)

Comissão de Ética (CET) (https://www.ufpe.br/cet)

Ouvidoria Geral

(https://www.ufpe.br/ouvidoriageral)

Planos e Relatórios de Gestão (https://www.ufpe.br/proplan/relatoriosde-gestao)

Políticas e Normas

(https://www.ufpe.br/politicas)

Programa de Integridade (https://www.ufpe.br/integridade)

Boletim Oficial da UFPE (https://www.ufpe.br/boletimoficial)

Educação a Distância - EAD (https://www.ufpe.br/ead)

Educação a Distância (EAD) -2 (https://www.ufpe.br/ead2)

LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (https://www.ufpe.br/privacidade)

Transparência e Prestação de

Núcleo de Políticas e

(https://www.ufpe.br/transparenciaeprestacaodecontas)

Educação Étnico-Raciais

Acesso à Informação (https://www.ufpe.br/acesso)

(https://www.ufpe.br/nucleoerer)

Núcleo de Acessibilidade Institucional

(https://www.ufpe.br/acesso-(Nace) (https://www.ufpe.br/nucleodeacessihiidadti)nal)

Centro de Estudos Avançados (https://www.ufpe.br/cea)

Ações e Programas (https://www.ufpe.br/acessoacoes-e-programas)

Cursos de Graduação (https://www.ufpe.br/cursos/gradua (60&l)

Cursos de Pós-Graduação (Mestrado e Doutorado) (https://www.ufpe.br/cursos/posgraduacao)

Cursos de Educação a Distância (https://www.ufpe.br/cursos/ead)

Colégio de Aplicação (http://www.ufpe.br/cap) Relações Internacionais

(https://www.ufpe.br/cci) Manual do Estudante

(https://www.ufpe.br/manualdo-estudante)

(https://www.ufpe.br/propg/editaispags)demico)

Vida Acadêmica (https://www.ufpe.br/vida-

academica)

Programas de Residência (https://www.ufpe.br/cursos/residencias)

Residência Pedagógica (https://www.ufpe.br/prograd/residenciapedagogica)

Ciência, tecnologia e inovação

(https://www.ufpe.br/propesqi) Iniciação Científica (https://www.ufpe.br/iniciacao-cientifica)

Repositório Digital - Attena (https://sites.ufpe.br/especializacao/https://repositorio.ufpe.br/)

estrategica)

Agenda de Defesas (https://www.ufpe.br/agendade-defesas)

Laboratórios UFPE (https://www.ufpe.br/progest/labor Portal de Periódicos - UFPE (http://periodicos.ufpe.br/revistas/)

Calendário Acadêmico Portal de Periódicos - Capes (https://www.ufpe.br/prograd/calendattp://www-periodicos-capes-

option=com_phome)

Catálogo do Sistema

Colação de Grau Pergamum (https://www.ufpe.br/cerimonial/sob/fhttp://www.biblioteca.ufpe.br/)

Universidade Aberta à Terceira Idade (UNATI)

(https://www.ufpe.br/proexc/unati)

Eventos de Extensão (https://www.ufpe.br/proexc/eventos)nibus e Bicicletas

Programas Institucionais Assistência Estudanti (https://www.ufpe.br/proexc/program/htts)s://www.ufpe.br/

Projetos de Extensão Moradia Estudantil (https://www.ufpe.br/proexc/projetoshttps://www.ufpe.br/ estudantil) Editais de Extensão

(https://www.ufpe.br/proexc/editais)Restaurante Universit

teaquisa estrategica (https://www.ufpe.br/proexc/cursos) (https://www.ufpe.br/pesquisa/pesquisa-Complexo de Convenções,

Eventos e Entretenimento (https://www.ufpe.br/ccee)

Rede de Museus (https://www.ufpe.br/proexc/redede-museus)

Centro Cultural Benfica (https://www.ufpe.br/proexc/centro-

cultural-benfica)

Instituto de Arte Contemporânea (IAC) br.ez16.periodicos.capes.gov.br/index.php? Coordenadoria do Ensino de

Ciências do Nordeste (CECINE)

(https://www.ufpe.br/cecine) Memorial da Medicina

(https://www.ufpe.br/proexc/memorEdpaço de Diálogo e da-medicina) Reparação (https://www.ufpe.br/

Núcleo de Acessibilid (NACE) (https://www.ufpe.br/

> (https://www.ufpe.br/ ufpe/onibus-e-biciclet Biblioteca UFPE

(https://www.ufpe.br/

(http://www.ufpe.br/e

Núcleo de Atenção à

do Estudante (NASE)

(https://www.ufpe.br/

Núcleo de Atenção à do Servidor (NASS)

(https://www.ufpe.br/

de-vida#a-option-1)

Hospital das Clínicas

(http://www2.ebserh.g

(https://www.ufpe.br/

Esportes

ufpe)

Núcleo LGBT

(https://www.ufpe.br/s Attena (Repositório

Institucional) (https://attena.ufpe.bi

Sistemas e Servicos c (https://sites.ufpe.br/c Escritório de Process

(https://www.ufpe.br/ de-processos)

Participação Social (https://www.ufpe.br/acessoparticipacao-social)

Auditorias (https://www.ufpe.br/acessoauditorias)

Convênios e Transferências (https://www.ufpe.br/acessoconvenios-e-transferencias)

Receitas e Despesas (https://www.ufpe.br/acessoreceitas-e-despesas)

Licitações e Contratos (https://www.ufpe.br/acessolicitacoes-e-contratos)

Servidores, Bolsistas e Funcionários Terceirizados (https://www.ufpe.br/acessoservidores-bolsistas-efuncionarios-terceirizados)

Informações Classificadas (https://www.ufpe.br/acesso-informacoes-classificadas)

Serviço de Informação ao Cidadão - SIC (https://www.ufpe.br/acessoservico-de-informacao-aocidadao-sic)

Perguntas Frequentes (https://www.ufpe.br/acessoperguntas-frequentes)

Dados Abertos (https://www.ufpe.br/acessodados-abertos)

Sanções Administrativas (https://www.ufpe.br/acessosancoes-administrativas)



Endereço

Av. Prof. Moraes Rego, 1235 Cidade Universitária, Recife - PE CEP: 50670-901

+55 (81) 2126.8000



Consulte aqui o cadastro da Instituição no Sistema e-MEC

(https://emec.mec.gov.br/emec/consultacadastro/detalhamento/d96957f455f6405d14c6542552b0f6eb/NTgw)



Agência de Notícias (/agencia)

Carta de Serviço ao Cidadão (https://www.gov.br/pt-br/orgaos/universidade-federal-de pernambuco)

Acesso à Informação pernambuco)
(https://falabr.cgu.gov.br/publico/Manifestacao/SelecionarTipoManifestacao.aspx?
ReturnUrl=%2f)

Concursos (/progepe/concursos)

FADE - Fundação de Apoio (http://fade.org.br/)

Ouvidoria Geral (/ouvidoriageral)

Q Repositório Institucional (http://repositorio.ufpe.br/)

A Mapa do site (/mapa-do-site)

UFPE © Copyright 2024 - Todos os direitos reservados