

Aviso: [2026-06-06 18:58] este documento é uma impressão do portal Ciência_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência_Iscte nessa data.

Alexandra Paio

Professora Associada

DINÂMIA'CET-Iscte - Centro de Estudos sobre a Mudança Socioeconómica e o Território
Departamento de Arquitectura e Urbanismo (ISTA)



Contactos

E-mail	alexandra.paio@iscte-iul.pt
Gabinete	D3.02
Telefone	217650359 (Ext: 220809)
Cacifo	219-A

Currículo

Arquiteta (ULusiada, 1993), Mestre em Desenho Urbano (Iscte-IUL, 2002) e Doutorada em Arquitectura e Urbanismo (Iscte-IUL, 2011). Vice- Presidente da Secção Regional de Lisboa e Vale do Tejo, Ordem dos Arquitectos (2023-2026). Professora Associada no Iscte - Instituto Universitário de Lisboa. Cooordenadora do Mestrado Profissional em Inovação Digital para Práticas de Projeto (Iscte/FAUP) (2021 - 2024). Coordenadora do Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos (2017-2023). Cooordenadora do CEAAD: Curso de Estudos Avançados em Arquitectura Digital Iscte-IUL | FAUP (2013 - 2016), Coordenadora do Curso de Especialização em Territórios Colaborativos: Processos, Projeto, Intervenção e Empreendedorismo (2014 -2023). Coordenadora Científica do Laboratório de Fabricação Digital - Vitruvius Fablab-IUL (2011 -2022). Vice-diretora do Departamento de Arquitectura e Urbanismo (2016-2019). Leciona na área de projeto de arquitectura no Mestrado Integrado em Arquitectura. Vice-coordenadora da Action COST OBSERVISTA - Observatory of Innovative Strategies for Repurposing Terrain Vague (CA24134) (2025-2029). Coordenadora regional do projeto Marie Curie ITN "RE-DWELL: Delivering affordable and sustainable housing in Europe" (H2020 / Marie Sklodowska-Curie Actions/956082), OIKOnet. A global multidisciplinary network on housing research and learning (539369-LLP-1-ES-ERASMUS-ENW). Investigadora no Care(4)Housing. Cuidar (d)a Habitação - Uma abordagem à precariedade habitacional em Portugal através do cuidado pelo desenho (PTDC/ART-DAQ/0181/2021), Projeto TEL@FTELa - Technology Enhanced Learning at Future Teacher Education Lab (PTDC/MHC-CED/0588/2014) e F-ATLAS Franciscan Landscapes: the Observance between Italy, Portugal and Spain (JPI-CH programme). Coordena e orienta trabalhos de investigação na área da arquitectura digital: design computacional, processos e ferramentas digitais de apoio ao projeto criativo, habitação emergente, espaço público e processos participativos. Participa e coordena workshops e formação contínua com apoio de

empresas da indústria portuguesa e câmaras municipais nas temáticas da co-produção e processos participativos através de ferramentas digitais. Menção especial Investigação e Ensino Prémio Forma 2022. Escreve regularmente artigos de opinião nos media nacional. Crónica quinzenal do Jornal Económico.

Áreas de Investigação

Arquitectura Digital
Design computacional
Espaço público e processos participativos
Processos e ferramentas digitais de apoio ao projeto criativo
Geometria
Cultura Digital Transdisciplinar
Acção Humanitária

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
RHINO3D Portugal	Outro tipo de qualificação	RHINO 3D - Nível I	2012
RHINO3D Portugal	Outro tipo de qualificação	GRASSHPPER - NIVEL I	2012
RHINO3D Portugal	Outro tipo de qualificação	VRAY - Nivel I	2012
ISCTE-IUL - Instituto Universitário de Lisboa	Doutoramento	Desenho Urbano	2011
Faculdade de Arquitectura - Universidade Tecnica de Lisboa	Outro tipo de qualificação	Workshop: How to use shapes and rules to design, Prof. George Stiny.	2009
ESRI, Portugal	Outro tipo de qualificação	Curso de ArcGIS (9.x) nível I e nível II	2008
ISCTE-IUL - Instituto Superior Ciências Trabalho e da Empresa	Mestrado	Desenho Urbano	2002
Universidade Lusíada	Licenciatura	Arquitectura	1993

Atividades Profissionais Externas

Período	Empregador	País	Descrição
2023 - 2026	Secção Regional de Lisboa e Vale do Tejo, Ordem dos Arquitectos	Portugal	

Atividades Letivas

Ano Letivo	Sem.	Nome da Unidade Curricular	Curso(s)	Coord.
2026/2027	2º	Projecto de Arquitectura II	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2026/2027	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Não
2026/2027	1º	Projecto de Arquitectura I	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2025/2026	2º	Desenhar Territórios Acessíveis e Justos: Co-criação de Soluções Inclusivas para a Mobilidade e Integração da Justiça Espacial nas Futuras Políticas Municipais		Sim
2025/2026	2º	Projecto de Arquitectura II	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2025/2026	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Não
2025/2026	1º	E se...? Reimaginar a educação e o campus do futuro	Curso de Inverno em E se...? Reimaginar a educação e o campus do futuro;	Sim
2025/2026	1º	Projecto de Arquitectura I	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2024/2025	2º	Metodologias de Inovação e Tecnologia		Sim
2024/2025	2º	Habitação industrializada sustentável: o caminho a seguir para implementar habitação colaborativa	Curso de Verão em Habitação Industrializada Sustentável: o caminho a seguir para implementar habitação colaborativa;	Sim
2024/2025	2º	Ativar o Vazio: Explorando Estratégias Transdisciplinares para Espaços Urbanos Vazios	Curso de Verão em Ativar o Vazio: Explorando Estratégias Transdisciplinares para Espaços Urbanos Vazios;	Sim
2024/2025	2º	Projecto de Arquitectura II	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2024/2025	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Não
2024/2025	1º	Projecto de Arquitectura I	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2023/2024	2º	Atelier de Construções Modernas		Sim

2023/2024	2º	Do Lugar à Cidade: Construção Coletiva do Habitat	Seminário de Especialização em Do Lugar à Cidade: Construção Coletiva do Habitat;	Sim
2023/2024	1º	Metodologias de Investigação em Arquitectura Digital		Sim
2023/2024	1º	Projecto Final de Arquitectura	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2023/2024	1º	Processos de Produção Digital		Sim
2023/2024	1º	Processos e Tecnologias dos Dados		Sim
2023/2024	1º	Visualização e Ferramentas Digitais		Sim
2023/2024	1º	Atelier de Construções Tradicionais		Sim
2022/2023	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Sim
2022/2023	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos IV		Sim
2022/2023	2º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	2º	Processos Digitais Colaborativos		Sim
2022/2023	2º	Metodologias de Inovação e Tecnologia		Sim
2022/2023	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2022/2023	2º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2022/2023	2º	Trabalho de Projeto em Inovação Digital para Práticas de Projeto		Sim
2022/2023	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2022/2023	1º	Cultura Metropolitana Contemporânea		Sim

2022/2023	1º	Metodologias de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Sim
2022/2023	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos III		Sim
2022/2023	1º	Cultura Digital Transdisciplinar		Sim
2022/2023	1º	Metodologias de Investigação em Arquitectura Digital		Sim
2022/2023	1º	Urbanismo Humanitário e os Processos Colaborativos		Sim
2022/2023	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2022/2023	1º	Habitação e Comum Urbano: Construir com Cuidado		Sim
2022/2023	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2021/2022	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Sim
2021/2022	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos IV		Sim
2021/2022	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2021/2022	2º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim

2021/2022	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2021/2022	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2021/2022	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Sim
2021/2022	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos III		Sim
2021/2022	1º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2021/2022	1º	Urbanismo Humanitário e os Processos Colaborativos		Sim
2021/2022	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2021/2022	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2021/2022	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2020/2021	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2020/2021	2º	Urbanismo Humanitário e os Processos Colaborativos		Sim
2020/2021	2º	Tecnopolíticas para A Regeneração Urbana. Co-Criação de Espaços Públicos	Seminário de Especialização em Tecnopolíticas para a Regeneração Urbana. Co-criação de Espaços Públicos;	Sim
2020/2021	2º	Projecto Final de Arquitectura	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2020/2021	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2020/2021	2º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2020/2021	1º	Contextos de Urbanização e Morfologia		Sim
2020/2021	1º	Processos Colaborativos e Participativos em Desenvolvimento Local		Sim

2020/2021	1º	Habitabilidade		Sim
2020/2021	1º	Processos de Fabricação Digital Aplicada		Sim
2020/2021	1º	Empreendedorismo e Inovação Social		Sim
2020/2021	1º	Laboratório de Intervenção: Territórios Colaborativos		Sim
2020/2021	1º	Projecto Final de Arquitectura	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2020/2021	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos	Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos;	Sim
2019/2020	2º	Criatividade Computacional		Não
2019/2020	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Sim
2019/2020	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos IV		Sim
2019/2020	2º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2019/2020	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2019/2020	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Não
2019/2020	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Sim
2019/2020	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos III		Sim
2019/2020	1º	Cultura Digital Transdisciplinar		Sim
2019/2020	1º	Urbanismo Humanitário e os Processos Colaborativos		Sim
2019/2020	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2018/2019	2º	Criatividade Computacional		Não

2018/2019	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Sim
2018/2019	2º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2018/2019	2º	Tecnopolíticas para A Regeneração Urbana. Co-Criação de Espaços Públicos		Sim
2018/2019	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2018/2019	1º	Cultura Digital Transdisciplinar		Sim
2018/2019	1º	O Lugar da Cidade: A Mouraria - Observar, Avaliar, Agir - um Projeto Participativo - Edição de 2018/2019		Sim
2018/2019	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2017/2018	2º	Criatividade Computacional		Não
2017/2018	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Não
2017/2018	2º	Processos de Fabricação Digital Aplicada		Sim
2017/2018	2º	Laboratório de Intervenção: Territórios Colaborativos		Sim
2017/2018	2º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2017/2018	2º	Projeto Sustentável: Vazios Urbanos em Lisboa		Sim
2017/2018	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Sim
2017/2018	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2017/2018	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Sim
2017/2018	1º	Cultura Digital Transdisciplinar		Sim
2017/2018	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não

2016/2017	2º	Criatividade Computacional		Não
2016/2017	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Não
2016/2017	2º	Seminário de Investigação Orientado em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Sim
2016/2017	2º	Processos Digitais Colaborativos		Sim
2016/2017	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2016/2017	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Sim
2016/2017	1º	Cultura Digital Transdisciplinar		Sim
2016/2017	1º	Gramáticas de Composição e Representação I		Sim
2015/2016	2º	Criatividade Computacional		Não
2015/2016	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos II		Não
2015/2016	2º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos IV		Não
2015/2016	2º	Processos de Fabricação Digital Aplicada	Seminário de Especialização em Processos de Fabricação Digital Aplicada;	Sim
2015/2016	2º	Laboratório de Intervenção: Territórios Colaborativos		Sim
2015/2016	2º	Sitrep.at Lisboa: A Urbanidade dos Fóruns Cívicos		Sim
2015/2016	2º	Superfícies In-Play	Seminário de Especialização em Superfícies In-Play;	Sim
2015/2016	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2015/2016	1º	Gramáticas de Composição e Representação I		Sim
2014/2015	2º	Criatividade Computacional		Não
2014/2015	2º	Workshop: Produção Digital		Sim
2014/2015	2º	Estúdio de Investigação: Arquitectura Digital		Sim

2014/2015	2º	Métodos de Projeto Digital: Análise Performativa		Sim
2014/2015	2º	Métodos de Projeto Digital: Gramáticas da Forma		Sim
2014/2015	2º	Processos de Fabricação Digital Aplicada		Sim
2014/2015	2º	Laboratório de Intervenção: Territórios Colaborativos		Sim
2014/2015	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2014/2015	1º	Métodos de Investigação em Arquitectura Digital		Sim
2014/2015	1º	Workshop: Ferramentas Digitais		Sim
2014/2015	1º	Desenho Paramétrico e Algorítmico		Sim
2014/2015	1º	Fabricação Digital		Sim
2014/2015	1º	Geometria e Sistemas Espaciais		Sim
2014/2015	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos I		Não
2014/2015	1º	Gramáticas de Composição e Representação I		Sim
2013/2014	2º	Criatividade Computacional		Não
2013/2014	2º	Padrões de Vida Contemporânea em Habitação em Massa na Europa		Sim
2013/2014	2º	Arquitectura VI	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2013/2014	2º	Projecto Final de Arquitectura		Não
2013/2014	1º	Projecto de Investigação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Não
2013/2014	1º	Dissertação em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos - Ramo de Arquitectura		Não
2013/2014	1º	Tese em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos		Não

2013/2014	1º	Arquitectura V	Mestrado Integrado em Arquitectura;	Não
2013/2014	1º	Projecto Final de Arquitectura		Não

Orientações

• Orientações de Pós-doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Ritika Batra	SOLVE-H Mapping social value of participation in collaborative housing: From a knowledge-based to evidence-based perspective (Horizon - TMA - MSCA - PF- GF 101111515)	Inglês	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Mayara Dias de Souza	Brasil e Portugal: diálogos sobre ensino em arquitetura e urbanismo	Português	Iscte	2024

• Teses de Doutoramento

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Lorenzo Stefano Iannizzotto	The Cartography of the in-between: Rethinking Urban Voids Approach for New Urban Challenges	Inglês	Em curso	Iscte
2	Henrique Soeiro de Sousa Andrade	Abordagens criativas e colaboração como ferramenta operativa de projeto e metodologia de investigação arquitetónica: o desenho como prática para a cidade, na cidade e da cidade	Português	Em curso	Iscte
3	Isabella Noronha Rusconi	Participação e institucionalização: metodologias e inovações democráticas na produção de cidades	Português	Em curso	Iscte
4	Androniki Pappa	Urban Commons for sustainable local development in priority neighbourhoods	Inglês	Em curso	Iscte

5	Lia Andreia Cristóvão Ferreira	Cidades com futuro: Acessibilidade Universal como indicador de inclusão, prosperidade, sustentabilidade e coesão socio-territorial.	Português	Em curso	Iscte
6	Carolina Martin Peñuela	Mass customisation of the domestic space through affordable and sustainable modular construction	Inglês	Em curso	Iscte
7	Laura Pomesano	Cartografias da indústria demitida nos contextos metropolitanos de Lisboa e são Paulo: a influência da arte performativa na definição de políticas públicas de regeneração urbana.	Português	Em curso	Iscte
8	Ana Carolina Salvador Taveira Cardoso	Cidade como laboratório vivo de inovação cidadã - um contributo metodológico para as práticas colaborativas de cocriação local do espaço urbano	Português	Entregue	Iscte
9	Megg Francisca Sousa	"Pattern-driven design: contributos para um processo de desenho participativo de pequenos espaços públicos na cidade".	Inglês	Em curso	Iscte
10	Raquel Maria Gameiro Lopes	"Architecture Interplay: Emergent Spaces in Transdisciplinary Design Practices".	Inglês	Em curso	Iscte
11	Laura Sobral Rodrigues	"Mobility of urban public policies of co-production and co-governance: a study of the circulation of knowledge in the BIP/ZIP case".	Inglês	Em curso	Iscte
12	Moises Passinhas Rosa	Design de transição: o papel do localismo cosmopolita como construtor de comum e desenhador resiliente da cidade do Barreiro	Português	Em curso	Iscte
13	Inês Costa Santos de Sousa Nascimento	Ensinar Arquitetura Hoje: Imaginação Utópica e Pedagogias Radicais na (Trans)Formação do Arquiteto em Portugal	Português	Em curso	Iscte
14	Mina Ghorbanbakhsh	From a toy to tool. Gamification in Design for upgrading the informal neighborhood (Open Public Space) in Maputo, Mozambique	Inglês	Em curso	Iscte

15	Sonja Dragovic	Reshaping Urban Governance from below: The influence of socially engaged architectural practices on urban development policies in the European Periphery - comparing Portuguese and Croatian Experience	Inglês	Em curso	Iscte
16	João Ventura Salvador Lopes	Emergência e Composição. Estratégias naturais de compromisso entre lugar e contexto no projecto urbano paramétrico. (Bolsa Individual de Doutoramento FCT referência SFRH/BD/95148/2013)	Inglês	Em curso	Iscte
17	Inês Filipa das Neves Galvão	Estratégias de Caminhabilidade para a Regeneração das Periferias Urbanas	Português	Em curso	Iscte
18	Vattani Séverin Luc Saray	As representações sociais na conceção de projetos de habitação colaborativa que incluem idosos, em França e em Portugal	Português	Em curso	Iscte
19	Beatriz Vieira de Oliveira	Rethinking Resilience in New Housing Construction: Toward Adaptive, Layered, and Economically Inclusive Responsive Architecture	Inglês	Em curso	Iscte
20	Elian Stefa	Critical Curating as Spatial Catalyst: Combining Cultural Planning, Adaptive Reuse, and Collaborative Frameworks as a Development Strategy of Care	Inglês	Em curso	Iscte
21	João Manuel Fontes Viana Boavida	Intelligent green parks: towards the improvement of liveability and healthy placemaking	Inglês	Em curso	Iscte
22	Carlos Pedro Rocha Diogo Pereira Sant'Ana	MICRO-FÁBRICAS: o papel dos espaços de fabricação urbana e dos processos de fabricação digital para um novo modelo de produção	Português	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Daniela Moreira da Silva	O impacto da fabricação digital como metodologia no contexto da prática de projeto	Português	Iscte	2026
2	Ana Catarina Serafim de Sousa Graça	Micropráticas para (re)qualificar o espaço público das AUGI: o jogo e a criança como protagonistas da (transform)ação	Português	Iscte	2024

3	Filipe Jorge da Silva Brandão	Open reWall: Survey-to-Production Work flow for Building Renovation.	Inglês	Iscte	2023
4	Ana Carolina Carvalho Farias	"Coprodução de interfaces tecnopolíticas: hacking cívico para o desenvolvimento local em Lisboa"	Português	Iscte	2022
5	Filipa Peres Frangolho Crespo Osório	Origami surfaces for kinetic architecture	Português	Iscte	2020
6	Joana Maria Oliveira Tching de Abreu Andrade	IM-SGI an interface model for shape grammar implementations	--	Iscte	2019

• Dissertações de Mestrado

- Em curso

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Estado	Instituição
1	Óscar Reinoso Estevéz	Play the City: monitorizando e construindo o urban commos no espaço público.	Português	Em curso	Iscte
2	Daniela Pimenta Pugsley dos Reis	Fragmentação, Visibilidade e Reconhecimento nos Sistemas de Registo Humanitários e Estatais na Etiópia	Inglês	Em curso	Iscte

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Maria do Carmo de Sousa de Macedo Malta Romeiras	Impacto das expressões artísticas na Ação Humanitária	Português	Iscte	2024
2	Maria Pinto Dias	Redes Urbanas: O Cruzamento entre Intervenção Humanitária e Comunitária na Proteção do Direito à Habitação Digna	Português	Iscte	2024
3	Mário Daniel da Graça e Silva	Políticas de base-comunitária e gentrificação: o Programa BIP/ZIP na Mouraria	Português	Iscte	2024
4	Sofia Carril Vilalva	A luz na paisagem. A influência da manipulação da luz em espaço urbano	Português	ISA - Instituto Superior de Agronomia, Arquitetura Paisagista	2019

5	Ana Carolina Carvalho Farias	Taxonomia do Urbanismo Tático. Uma proposta para leitura, compreensão e articulação das táticas urbanas emergentes.	Português	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS. FACULDADE DE ARTES VISUAIS PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO PROJETO E CIDADÃO	2018
6	Ricardo Filipe Mendes Correia José	Mudança Digital no Desenho Arquitetural	Português	Universidade de Lisboa	2017
7	Camilla Pezzica	DESIGN OF PUBLIC OPEN SPACES. From digital analysis to urban design: development project of Largo da Graça.	Inglês	Università degli Studi di Pisa	2016
8	Ana carolina Salvador Taveira Cardoso	Arquitetura e o Espaço Agrícola na Paisagem Urbana. Sustentabilidade Participada: Um projecto para o Bairro Padre Cruz	Português	Universidade de Lisboa	2012

• Projetos Finais de Mestrado

- Terminadas

	Nome do Estudante	Título/Tópico	Língua	Instituição	Ano de Conclusão
1	Maíra Alexandra Figueiredo do Rosário	Espaços Sensoriais: Quando a arquitetura envolve todos os sentidos na vivência urbana	Português	Iscte	2024
2	Eliana Raquel Correia Pâmpano	Desafios Urbanos nas Galinheiras: (Re)Imaginar a Via Estruturante através da Participação Comunitária na Regeneração Urbana	Português	Iscte	2024
3	Paulo Jorge Ilhéu Saiote	Construir Lugar no Eixo Norte-Sul: Percursos de Cognição na Regeneração Urbana da Ameixoeira e Galinheiras	Português	Iscte	2024
4	Bárbara Germano Garcia	Para e com as Crianças: (Re)Imaginar o espaço público para transformar o Bairro das Galinheiras	Português	Iscte	2024
5	Vera Lúcia Salvador Ferreira	Recrutar a Torrinha - Proposta de regeneração urbana customizada	Português	Iscte	2024
6	Renata Filipa Furtado Pereira	Além de Paredes: Promover a equidade e participação plena na vida urbana no PÉR Ameixoeira	Português	Iscte	2024
7	Igor Silvino Vieira Furtado	Caminho Comunitário: Regeneração do Espaço Público nas Galinheiras. Um Projeto de Conexão e Transformação Urbana	--	Iscte	2024

8	Wagner Ulisses Medina Moniz	Moradia Digna para Todos: Estratégias Integradas de regeneração Urbana das Vilas das Galinheiras.	Português	Iscte	2024
9	Ilesiane Martins Cabral Garcia	Edifício Verde: Promover a Eficiência Energética no PER Ameixoeira	Português	Iscte	2024
10	Barbara Alves Pinto Bravo	Espaços Públicos na Democratização e Direito à Cidade no Barreiro: Coprodução e Cogovernança a partir dos Vários Atores na Braamcamp.	Português	Iscte	2021
11	Lara Filipe André Fernandes	Barreiro Velho: Vida Quotidiana e as Dinâmicas do Bairro.	Português	Iscte	2021
12	Carina Isabel Guimarães Ferreira	Cultura e Memória numa Ocupação Pós-Industrial na Cidade do Barreiro: uma Tendência Linguística.	Português	Iscte	2021
13	Ana Sofia Moura Martins	Um novo Habitar no Barreiro Velho. O Papel da Fabricação em Soluções Modulares.	Português	Iscte	2021
14	Inês Maria Bernardino dos Santos Bispo	Um Bairro Para Todos: Habitação Inclusiva e a Sustentabilidade Social.	Português	Iscte	2021
15	Bernardo Miguel Levezinho Gútierres	Memória da Água: Barreiro, A Cidade A Margem do Rio.	Português	Iscte	2021
16	Ana Carolina Brunhoso dos Santos	Evolução da Mutabilidade Espacial e Vivência na Linha Ribeirinha do Barreiro.	Português	Iscte	2021
17	João André Lopes Fernandes	Videogame Urbanism: Tecnologia e Imaginação na Regeneração Urbana do Espaço Público no Barreiro.	Português	Iscte	2021
18	Elisabete Cruz da Silva Moura Lopes Barreiros Ferreira	Doughnut economics na Metamorfose de um Lugar Ferroviário: Codesenho Regenerativo na Narrativa do Centro de Artes e Ofícios no Barreiro.	Português	Iscte	2021
19	Rita Albuquerque Faria	Barreiro em Comunidade, uma Proposta de Regeneração Urbana através da Economia Circular.	Português	Iscte	2021
20	Duarte Manuel Onofre Reis	A Cidade como Espaço de Mediação: O Barreiro Religado.	Português	Iscte	2021
21	Eliézer Renato Cunha de Carvalho	Cidades Dormitório: Perceções, Problemáticas e Soluções. Um Estudo da Cidade do Barreiro: a Cidade Dormitório que não quer Dormir.	Português	Iscte	2021
22	Sara Tinoco Guerreiro	Cartografias do Material e do Imaterial- O caso de Marvila	Português	Iscte	2019
23	Cheila Cordeiro Arruda	Houston, temos um problema. Como desenhar para Marte?	Inglês	Iscte	2019

24	Ana Sofia Pereira Mendes Simões	O Uso de Toolkits na Arquitetura Participativa	Português	Iscte	2018
25	Rita Xandra Borges Morais Mansinho	Mouraria Age-friendly - Relações Intergeracionais e Ecodesenvolvimento	Português	Iscte	2018
26	Diana Borges Gabão	Construir Cidade: Explorar as Técnicas de JAN GEHL na Apropriação do Espaço Público no Carregado	Português	Iscte	2017
27	Sofia Pimentel Sebastião	Processos Participativos BIP/ZIP - Estratégia ou Modelo de Desenvolvimento Local?	Português	Iscte	2017
28	Catarina Isabel Carvalho Mateus	Arquitectura e a Arte. Reflexão Crítica acerca da sua Relação Híbrida	Português	Iscte	2017
29	Joana Marisa Castro Alves	A Cidade Parasita	Português	Iscte	2017
30	Nichollas Lopes e Cruz	Da Produção à Customização em Massa - Parametrização e desenvolvimento do sistema construtivo Wikihouse	Português	Iscte	2016
31	Tomás Jonas Rodrigues Amaral	Sociedade inclusiva, arquitectura, acessibilidade e os novos idosos	Português	Iscte	2016
32	Tiago Filipe Pinheiro Batista	A MÚSICA DA ARQUITETURA: GRAMÁTICAS DE CONCEPÇÃO	Português	Iscte	2016
33	Ana Rita Camilo Graça	O Contributo do Arquitecto na Criação de Festivais de Música	Português	Iscte	2016
34	Raquel Sales Martins	O Aspeto Social da Fabricação Digital	Português	Iscte	2015
35	Ana Isabel Ferreira Lopes	Urbanismo Emergente, Desenho e Planeamento em Situações Pós-Catástrofe	Português	Iscte	2015
36	Cristina Alves de Campos Romão	O Papel do Arquitecto em Processos Participativos	Português	Iscte	2015
37	Ana Carolina Faria Pereira	Arquitectura para a Cultura e Vivenda Social em Santa Fé	Português	Iscte	2014
38	Susana Aires Fonseca Neves	Processos Arquitectónicos	Português	Iscte	2014

Total de Citações

Web of Science®	86
Scopus	88

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Rusconi, I., Nogueira, F., Paio, A. & Mota, J. C. (N/A). Designing democratic innovations: A methodological framework for participation in urban planning and governance. Archnet-IJAR International Journal of Architectural Research. N/A - N.º de citações Google Scholar: 1
2	Stefa, E. & Paio, A. (N/A). Critical spatial agency in public space: Towards a framework for collaboration and contestation through curatorial spatial practice. City. N/A
3	Iannizzotto, L. S. & Paio, A. (2025). Rethinking the in-between: Designing with a socio-ecological approach to activate the potential of Terrain Vague spaces. plaNext-Next Generation Planning. 15, 106-131
4	Iannizzotto, L., Paio, A. & Perrone, C. (2024). From terrain vague to vague farm: Cultivating urban vacant land through practices of commoning. Contesti. Città, Territori, Progetti. 2024 (1), 146-169 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
5	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. M. (2023). A kinetic origami surfaces methodology. Architectural Science Review. 67 (1), 23-46 - N.º de citações Web of Science®: 1 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
6	Farias, A. C. C., Paio, A. & Falanga, R. (2021). Tecnopolíticas da participação – uma abordagem genealógica. Arquiteturarevista. 17 (2), 258-276 - N.º de citações Google Scholar: 1
7	Cardoso, A. & Paio, A. (2021). LABTUR: una contribución metodológica a las prácticas de co-creación del espacio público. ACE: Architecture, City and Environment. 16 (46) - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 7
8	Paio, A. (2021). Desafios digitais na educação do século XXI. A fabricação digital como recurso didático. Boletim da Aproved. 35, 15-25 - N.º de citações Google Scholar: 2
9	Farias, A. C. & Paio, A. (2020). Tecnopolíticas em Lisboa: redes híbridas como base de criação de um observatório BIP/ZIP. Gestão e Tecnologia de Projetos. 15 (3), 97-111 - N.º de citações Google Scholar: 1
10	Brandão, F., Paio, A. & Lopes, A. (2020). Triangulation algorithms for generating as-Is floor plans. Nexus Network Journal. 22 (3), 683-700 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2
11	Tching, J., Reis, J. & Paio, A. (2019). IM-sgi – an Interface Model for Shape Grammar Implementations. Artificial Intelligence for Engineering Design, Analysis and Manufacturing. 33 (1), 24-39 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 9

12	Brandão, F. J. S., Correia, R. M. & Paio, A. (2018). Measuring Urban Renewal: a dual Kernel Density Estimation to assess the intensity of building renovation - case study in Lisbon. <i>Urban Science</i> . 2 (3) - N.º de citações Google Scholar: 21
13	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. (2018). Origami tessellations: folding algorithms from local to global. <i>Boletim da AProged</i> . 34 - N.º de citações Google Scholar: 2
14	Paio, A., Osório, F. C., Oliveira, S. M., Valenti, Graziano Mario & Guimarães, N. (2018). Architecture In-Play, future challenges. <i>Nexus Network Journal</i> . 20 (1), 15-30
15	Pezzica, C., Lopes, J. V. & Paio, A. C. R. (2017). Informed design decision-making: from digital analysis to urban design. A contemporary approach for the redevelopment of public open spaces. <i>Gestão e Tecnologia de Projetos</i> . 12 (3), 9-26 - N.º de citações Google Scholar: 5
16	Tching, J., Reis, J. & Paio, A. (2017). Shape grammars for creative decisions in the architectural project. <i>Computer Science and Information Technology</i> . 5 (2), 84-89 - N.º de citações Google Scholar: 16
17	Brandão, F., Paio, A., Sousa, J. P. & Rato, V. (2016). Cork re-Wall: computational methods of automatic generation and digital fabrication of cork partition walls for building renovation. <i>Gestão e Tecnologia de Projetos</i> . 11 (2), 9-23 - N.º de citações Google Scholar: 6
18	Nascimento, S., Pólvora, A., Paio, A., Oliveira, S., Rato, V., Oliveira, M. J....Sousa, J. P. (2016). Sustainable technologies and transdisciplinary futures: from collaborative design to digital fabrication. <i>Science as Culture</i> . 25 (4), 520-537 - N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 14
19	Andrade, J, Reis, J. & Paio, A. (2016). A cognitive walkthrough towards an interface model for shape grammar implementations. <i>Computer Science and Information Technology</i> . 4 (3), 92-119 - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Google Scholar: 13
20	Paio, A., Eloy, S., Rato, V., Ricardo, R. & Oliveira, M.J. (2012). Prototyping Vitruvius, new challenges: digital education, research and practice. <i>Nexus Network Journal</i> . 14 (3), 409-429 - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 45
21	Paio, A. & Turkienicz, B. (2011). An urban grammar study: a geometric method for generating planimetric proportional and symmetrical systems. <i>Nexus Network Journal</i> . 13 (1), 151-169 - N.º de citações Web of Science®: 9 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 12
22	Paio, A. (2009). Geometry, the Measure of the World. <i>Nexus Network Journal</i> . 11 (1), 63-76 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 3 - N.º de citações Google Scholar: 6

- Editorial

1	Paio, A. (2025). Arquitetura - construindo um futuro coletivo. INTERSECÇÕES.Revista da Secção Regional de Lisboa e Vale do Tejo . 2, 4-5
2	Paio, A. (2017). Architecture In-Play: digitally-driven kinetic origami architecture. Nexus Network Journal. 20 (1), 1-4 - N.º de citações Google Scholar: 1

• Livros e Capítulos de Livros

- Editor de livro

1	Xavier, J.B. & Paio, A. (2021). O LUGAR DA CIDADE. Lisboa. Instituto Universitario de Lisboa (ISCTE-IUL).
---	---

- Capítulo de livro

1	Paio, A., Pappa, A. & Elsinga, M (2026). Co-creating housing solutions: A participatory toolbox for transdisciplinary research. In RE-DWELL - Delivering affordable and sustainable housing in Europe. (pp. 473-489).
2	Sentieri, C, Charalambous, N & Paio, A. (2026). Beyond housing provision: Community engagement as a driver of affordable and sustainable dwelling. In RE-DWELL. Transdisciplinarity for affordable and sustainable housing. (pp. 459-471).
3	Galrao, I. & Paio, A. (2025). Walkability for Active Ageing: Fostering Inclusive and Equitable Design in Metropolitan Peripheries. In Daniel Casas-Valle (Ed.), the Future Design of Streets: 2nd international conference, proceedings 2025. (pp. 120-131).: Laboratório de Paisagens, Património e Território (Lab2PT).
4	Brandão, Filipe J.S., Correia, Ricardo Mendes & Paio, A. (2022). Measuring Urban Renewal: A Dual Kernel Density Estimation to Assess the Intensity of Building Renovation. In Ruivo, Catarina and Leite Viana, David and Morais, Franklim and Vieira Vaz, Jorge (Ed.), Formal Methods in Architecture and Urbanism, Volume 2. (pp. 25-38). Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing. - N.º de citações Google Scholar: 2
5	Paio, A. (2020). urbanGENE: uma gramática do urbano de origem Portuguesa. In Vítor Oliveira (Ed.), Diferentes abordagens em morfologia urbana: contributos luso brasileiros. (pp. 121-148). Porto: URBAN FORMS.
6	Farias, A. C. C., Pedro Dultra Britto & Paio, A. (2019). Direito à Cidade: entre processos de exigência e institucionalização. In Diálogos Urbanos - Sobre projetos e cidades. (pp. 177-201). Goiânia: Gráfica UFG.
7	Guterres, A., Paio, A., Jara, A. & Correia, L. (2019). Laboratório cívico: laboratório espaço físico. In Jorge Barreto Xavier, Alexandra Paio (Ed.), O lugar da cidade. (pp. 158-169). Lisboa: Iscte - Instituto Universitario de Lisboa.
8	Paio, A., Pereira, S.M., Guterres, A. & Rato, V. (2017). Lisbon workshop: Contemporary living patterns in mass housing in Europe. In Leandro Madrazo (Ed.), Global dwelling: Intertwining research, community participation and pedagogy. (pp. 321-333). Barcelona : School of Architecture La Salle, Ramon Llull University.
9	Paio, A. (2016). Gramática da Forma . In Frederico Braidia, Fernando Lima, Juliane Fonseca, Vinicius Morais (Ed.), 01 Conceitos de Arquitetura e Urbanismo na Era Digital. (pp. .-115). São Paulo: ProBooks.

10	Paio, A. (2016). Morfogénese. In Frederico Braida, Fernando Lima, Juliane Fonseca, Vinicius Morais (Ed.), 01 Conceitos de Arquitetura e Urbanismo na Era Digital. (pp. 141-142). Brasil: Probooks.
11	Paio, A. (2016). Técnicas Formativas . In Frederico Braida, Fernando Lima, Juliane Fonseca, Vinicius Morais (Ed.), 101 Conceitos de Arquitetura e Urbanismo na era digital . (pp. 197-198). São Paulo: Probooks.
12	Paio, A., Pereira, S.M., Rato, V., Pinto, T.C., Oliveira, S., António Guterres...Leandro Madrasto (2015). Plataforma pedagógica colaborativa - "Lisbon workshop: Contemporary Living Patterns in Mass Housing in Europe". In Neuza Pedro (Ed.), E-Learning e Tecnologias Digitais - Experiências de Inovação Pedagógica no Ensino Superior. (pp. 86-91). Lisboa: Instituto de Educação da Universidade de Lisboa.
13	Paio, A. (2014). Contemporary living patterns in mass housing in Europe. In Pedro CamposCosta e Alessia Allegri (Ed.), HOMELAND. News from Portugal . (pp. 522-522). Lisboa : NOTE.

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Iannizzotto, L., Paio, A. & Perrone, C. (2025). Spazi scartati da logiche produttive ma pregiati per le comunità locali: ripensare i Terrain Vague come Urban Commons. In Formato E., Attademo A. (a cura di, 2025) Cantieri, (Ed.), Atti della XXVI Conferenza Nazionale SIU Nuove ecologie territoriali. Coabitare mondi che cambiano Napoli, 12-14 giugno 2024, vol. 01.: Planum Publisher e Società Italiana degli Urbanisti, Roma-Milano.
2	Iannizzotto, L. & Paio, A. (2025). A forma do vazio: Repensar o potencial dos terrain vague para a criação de espaços públicos alternativos. In PNUM Morfologia Urbana: Planeamento, Recuperação e Resiliência: Atas de Artigos.
3	Rusconi, I., Nogueira, F., Paio, A. & Mota, J. C. (2024). Democratic innovations in urban governance: A comparative analysis of participatory practices in three mediterranean cities. In Marco Cremaschi (Ed.), AESOP Annual Congress: Game changer? planning for just and sustainable urban regions: Book of abstracts. (pp. 303-303). Paris: AESOP. - N.º de citações Google Scholar: 1
4	Pappa, A. & Paio, A. (2024). Commoning (in) the neighborhood, righting the city: The role of participatory budgeting in enacting the right to the city through commoning in Lisbon. In Gonçalo Canto Moniz, Béatrice Bechet, José Miguel Lameiras, Marco Acri, Nathalie Nunes, Isabel Ferreira, Milena Tasheva-Petrova, Ingrid Andersson, Beatriz Caitana, Guido Ferilli (Ed.), Proceedings of the International Conference on Nature for Innovative and Inclusive Urban Regeneration (NATiURB 2022). (pp. 157-170). Milan: Atlantis Press.
5	Silva, D. & Paio, A. (2024). Digital transformation in Portuguese architecture studios: Insights from the field. In Pablo C. Herrera, Paula Gómez, Alberto T. Estévez, David A. Torreblanca-Díaz (Ed.), SIGraDi 2024 Proceedings Book. (pp. 1187-1198).
6	Ferreira, L. & Paio, A. (2024). Inclusion centered on the body-space perspective: Preliminary results of the mapping and definition of indicators for new urban policies. In Gonçalo Canto Moniz, Béatrice Bechet, José Miguel Lameiras, Marco Acri, Nathalie Nunes, Isabel Ferreira, Milena Tasheva-Petrova, Ingrid Andersson, Beatriz Caitana, Guido Ferilli (Ed.), Proceedings of the International Conference on Nature for Innovative and Inclusive Urban Regeneration (NATiURB 2022). (pp. 81-104): Atlantis Press.
7	Genin, S., Volzone, R., Paio, A. & Brandão, F. J. S. (2024). Documentation as a tool for analysis and dissemination of the cultural heritage: The case of the Franciscan observance in Portugal, Italy and Spain. In Stefano Bertocci, Federico Cioli (Ed.), Proceedings of the F-ATLAS Conference. (pp. 475-484): didapress.

8	Iannizzotto, L. S. & Paio, A. (2023). Definir o vazio: Definição de diferentes conceitos relacionados com vazios urbanos ou urban voids ou terrenos vagos com base na literatura académica existente. In Oliveira, A., Gonçalves, M. E., Volzone, R., and Bento, N. (Ed.), 7ª Edição do Workshop Dinâmicas Socioeconómicas e Territoriais Contemporâneas: Rumos da Investigação num Mundo em Transformação. Livro de Resumos. (pp. 24-25). Lisboa: DINAMIA'CET.
9	Pintassilgo, S., Monteiro, J., Paio, A., Fonseca, S., Fonseca, S., Sebastião, P....Pedro, N. (2023). Active and collaborative learning environments in higher education: A participatory construction process at Iscte-University Institute of Lisbon. In Gómez Chova, L., González Martínez, C., and Lees, J. (Ed.), EDULEARN23 Proceedings. (pp. 7017-7026). Palma, Spain: IATED Academy.
10	Silva, D. & Paio, A. (2023). Framing digital fabrication in the architectural research practice through a taxonomy. In Fernando García Amen, Ángel Armagno Gentile, Ana Laura Goñi Fitipaldo (Ed.), SIGraDi 2023: Accelerated Landscapes: XXVII International Conference of the Ibero-American Society of Digital Graphics. (pp. 103-112).: Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo (UdelaR).
11	Ferreira, L. & Paio, A. (2023). Inclusion: mapping indicators, contributions to the definition of new urban policies. In Gonçalo Canto Moniz, Isabel Ferreira, Beatriz Caitana, Nathalie Nunes, João Rui Pereira (Ed.), Nature for Inclusive and Innovative Urban Regeneration International Conference: Book of Abstracts. (pp. 33-34). Milan: Centre for Social Studies, University of Coimbra.
12	Nascimento, I. & Paio, A. (2023). Proximity between radical pedagogies and utopian imagination: A paradigm shift in architectural education. In Manuel Blanco Lage, Oya Atalay Franck, Nicolas Marine, Manuel Rodrigo de la O Cabrera (Ed.), Towards a New European Bauhaus: Challenges in Design Education, EAAE AC 2022. (pp. 93-101). Madrid: Springer.
13	Silva, D. & Paio, A. (2023). Framing digital fabrication in the architectural research practice through a taxonomy. In Proceedings of the XXVII Conference of the Iberoamerican Society of Digital Graphics (SIGraDi 2023). (pp. 103-112).
14	Pappa, A. & Paio, A. (2023). Local partnerships and urban governance: The case of Lisbon. In Diaconu, A. (Ed.), RE-DWELL Conference "Housing co-creation for tomorrow's cities". Conference Proceedings. (pp. 58-61). Grenoble : Université Grenoble Alpes.
15	Silva, D. & Paio, A. (2023). Framing digital fabrication in the architectural research practice through a taxonomy. In Fernando García Amen, Ángel Armagno Gentile, Ana Laura Goñi Fitipaldo (Ed.), Proceedings of the XXVII Conference of the Iberoamerican Society of Digital Graphics (SIGraDi 2023). (pp. 103-112). Punta del Este: Facultad de Arquitectura Diseño y Urbanismo (UdelaR).
16	Silva, D. & Paio, A. (2023). Investigating the impact of digital fabrication on architecture design practice through a taxonomy. In Molestina, D. de S., Galluzzo, L., Rizzo, F., and Spallazzo, D. (Ed.), Proceedings of IASDR 2023: Life-changing design. Milão, Itália: Design Research Society.
17	Ferreira, L. C. & Paio, A. C. (2022). Inclusion: Mapping indicators, contributions to the definition of new urban policies. In Moniz, G. C., Ferreira, I., Caitana, B., Nunes, N., and Pereira, J. R. (Ed.), Nature for Inclusive and Innovative Urban Regeneration International Conference: Book of Abstracts . (pp. 33-34). Milan: Centre for Social Studies, University of Coimbra.
18	Pappa, A. & Paio, A. (2022). Commoning (in) the neighbourhood, righting the city. In Moniz, G. C., Ferreira, I., Caitana, B., Nunes, N., and Pereira, J. R. (Ed.), Nature for Inclusive and Innovative Urban Regeneration International Conference: Book of Abstracts. (pp. 61). Milan: Centre for Social Studies, University of Coimbra.

19	<p>Pappa, A., Paio, A., Duering, S. & Chronis, A. (2022). Understanding participation through a data-driven approach. In Herrera, P. C., Dreifuss-Serrano, C., Arris Calderón, L. F., and Gómez Zamora, P. (Ed.), SIGraDi 2022: Critical Appropriations. (pp. 77-88). Santiago de Surco, Peru: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
20	<p>Sousa, M. & Paio, A. (2022). A new approach to design patterns for small public spaces: Behaviors, processes and elements. In Herrera, P. C., Dreifuss-Serrano, C., Arris Calderón, L. F., and Gómez Zamora, P. (Ed.), SIGraDi 2022: Critical Appropriations. (pp. 1123-1134). Santiago de Surco, Peru: Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC).</p>
21	<p>Iannizzotto, L. & Paio, A. (2022). From problem to opportunity: Revalue terrain vague for sustainable development of cities. In Francesco Domenico Moccia, Marichela Sepe (Ed.), XIII Giornata internazionale di studi INU. (pp. 269-271). Napoles: INU Edizione.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
22	<p>Rosa, M. & Paio, A. (2022). Design de transição: O papel do localismo cosmopolita como construtor do comum e desenhador resiliente da cidade. In AESOP Annual Congress 2022: Book of proceedings. Narva</p>
23	<p>Ghorbanbakhsh, M. & Paio, A. (2021). Digitalization within the informal settlements. Participatory technologies in design for upgrading the informality in Maputo, Mozambique. In IRC 2021. XV International Research Conference Proceedings. (pp. 25-30). Budapest : IEA International Research Conference (IRC).</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 3</p>
24	<p>Lopes, R. & Paio, A. (2021). IDEAS: Interactive Database for Experimental Architecture and Spatial Practices. In Gomez, P., and Braida, F. (Ed.), SIGraDi 2021 Designing Possibilities Ubiquitous Conference . (pp. 643-655): Editora Blucher.</p>
25	<p>Sousa, M. & Paio, A. (2021). Digital public space: A comparative study of urban co-design interfaces. In Gomez, P., and Braida, F. (Ed.), SIGraDi 2021 Designing Possibilities Ubiquitous Conference. (pp. 1029-1040): Editora Blucher.</p>
26	<p>Ghorbanbakhsh, M. & Paio, A. (2021). Gamification in urban design for upgrading the informal settlements (open public space) in African neighborhoods. In Pinto, J. C., Farias, H., Cavic, L., e Ginja, L. M. (Ed.), Arquitetura, cidade e paisagem: Projetar em contexto de crise. Novos desafios para o ensino, a pesquisa e a prática da arquitetura. Livro de artigos. (pp. 598-608). Online: CIAUD - Centro de Investigação em Arquitetura, Urbanismo e Design. Faculdade de Arquitetura, Universidade de Lisboa.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
27	<p>Sousa, M. & Paio, A. (2020). Pattern-driven design for small public spaces: An analysis of pattern books and toolboxes. In Werner, L., and Koering, D. (Ed.), Anthropologic: Architecture and Fabrication in the cognitive age - Proceedings of the 38th Conference on Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe, eCAADe 2020. (pp. 491-498). Berlin: eCAADe (Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe).</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p>
28	<p>Pomesano, L., Paio, A. & Falanga, R. (2020). O uso dos dispositivos digitais na prática da cartografia. Dois casos de estudo para o mapeamento colaborativo de narrativas urbanas. In Universidad Politécnica de Cataluña (Ed.), XII IIIU - Seminario Internacional de Investigación en Urbanismo 2020. São Paulo-Lisboa: Faculdade de Arquitetura da Universidade de Lisboa.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 2</p>

29	<p>Cardoso, A. & Paio, A. (2020). LABTUR - Laboratorios experimentales para la co-creación del espacio urbano: Hacia una metodología de intervención. In Carlos Joan Llop Torné, Marina Cervera, Alonso de Medina,,Francisco Peremiquel Lluch (Ed.), IV Congreso ISUF-H: Metrópolis en recomposición: perspectivas proyectuales en el Siglo XXI: Forma urbis y territorios metropolitanos. Barcelona : Universitat Politècnica de Catalunya. Iniciativa Digital Politècnica.</p>
30	<p>Brandão, F. J. S. & Paio, A. (2019). Context-aware mass customization construction system: methods for user captured as-built plans. In Matthias Hank Haeusler; Marc Aurel Schnabel; Tomohiro Fukuda (Ed.), Intelligent and informed: proceedings of the 24th International Conference on Computer-Aided Architectural Design Research in Asia. (pp. 101-110). Wellington: Victoria University of Wellington. - N.º de citações Google Scholar: 4</p>
31	<p>Farias, A. C. C. & Paio, A. (2019). OBZ em Lisboa: Contribuição das plataformas informacionais e interativas para potencializar os observatórios. In Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Regional / Observatório das Metrôpoles (Ed.), Congresso Observatório das Metrôpoles 20 anos: As metrôpoles e o direito à cidade: Dilemas, desafios e esperanças: Anais. (pp. 1874-1890). Rio de Janeiro: Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Regional / Observatório das Metrôpoles. - N.º de citações Google Scholar: 2</p>
32	<p>Silva, D., Paio, A. & Sousa, J. P. (2019). Reprogramming practice: revising design thinking through digital fabrication. In Sousa, JP, Henriques, GC and Xavier, JP (Ed.), eCAADe SIGraDI 2019: Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution. (pp. 379-386). Porto: ECAADe-EDUCATION & RESEARCH COMPUTER AIDED ARCHITECTURAL DESIGN EUROPE. - N.º de citações Google Scholar: 6</p>
33	<p>Brandão, F., Paio, A. & Lopes, A. (2019). Interactive algorithm for generating accurate as-built plans by building owners. In Sousa, JP, Henriques, GC and Xavier, JP (Ed.), eCAADe SIGraDI 2019: Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution. (pp. 69-78). Porto: ECAADe-EDUCATION & RESEARCH COMPUTER AIDED ARCHITECTURAL DESIGN EUROPE. - N.º de citações Google Scholar: 2</p>
34	<p>Lopes, J., Paio, A. & Beirão, J. N. (2019). The morphology of public open spaces as visual opportunity fields: a space syntax approach based on revelation and VGA maps customization with SalaScript. In Sousa, JP, Henriques, GC and Xavier, JP (Ed.), eCAADe SIGraDI 2019: Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution. (pp. 277-286). Porto: ECAADe-EDUCATION & RESEARCH COMPUTER AIDED ARCHITECTURAL DESIGN EUROPE. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 2</p>
35	<p>Correia, R., Paio, A. & Brandão, F. (2018). Transdisciplinary in Architecture as a digital change: back to the future. In Oriol Moret (Ed.), ICDHS 10th+1 BARCELONA 2018 - Back To The Future (The Future In The Past). (pp. 706-710). Barcelona: Universitat de Barcelona.</p>
36	<p>Farias, A. C. C., Paio, A. & Falanga, R. (2018). O que é uma interface? A perspetiva dos agentes locais, no desenho do Observatório BIP/ZIP. In 7ª Conferência Anual da Rede Portuguesa de Morfologia Urbana, PNUM 2018. Porto</p>
37	<p>Brandão, F., Paio, A. & Antunes, N. (2018). Towards a digitally fabricated disassemble-able building system: a CNC fabricated T-Slot joint. In Kepczynska-Walczak, A, Bialkowski, S (Ed.), eCAADe 2018 Conference. (pp. 11-20). Lodz: Lodz University of Technology. - N.º de citações Web of Science®: 5 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7</p>

38	Correia, Ricardo Mendes, Paio, A. & Brandão, Filipe J.S. (2018). Transdisciplinary digital change: science and architecture. In 4th International Symposium Formal Methods in Architecture. Porto
39	Correia, R. M., Paio, A. & Brandão, F. (2018). Transdisciplinary in Architecture as a digital change: back to the future. In Laia Fidalgo (Ed.), Congreso ICDHS 10th+1. (pp. 179-179). Barcelona: Edicions de la Universitat de Barcelona. - N.º de citações Google Scholar: 2
40	Farias, A. C. C. & Paio, A. (2018). OBZ em Lisboa: contribuição das plataformas informacionais e interativas para potencializar os observatórios. In As Metrôpoles e o Direito à Cidade: dilemas, desafios e esperanças. (pp. 347-349). Rio de Janeiro : Observatório das Metrôpoles.
41	Paio, A. & Graça, A. C. (2018). Formal city vs informal city: from the clandestine neighbourhoods to the concept of UAIG (urban areas of illegal genesis). In 3rd International Conference of Young Urban Researchers, TICYUrb 2018. - N.º de citações Google Scholar: 1
42	Brandão, F., Correia, R. M. & Paio, A. (2018). Measuring urban renewal: a dual kernel density estimation to assess the intensity of building renovation. In David Leite Viana, Franklin Morais, Jorge Vaz (Ed.), 4th International Symposium Formal Methods in Architecture. (pp. 32-32). Porto: Escola Superior Artística do Porto.
43	Graça, A. C. & Paio, A. (2018). UAIG (Urban Areas of Illegal Genesis) - (re) living to (re) integrate. In Claus Peder Pedersen (Ed.), CA2RE - Conference for Artistic and Architectural (Doctoral) Research. (pp. 89-95). Aarhus: Arkitektskolen Aarhus.
44	Farias, A. C. C. & Paio, A. (2018). Tecnopolíticas e processos participativos: interações entre redes digitais e as ruas na cidade de Lisboa. In XXII Congresso Internacional da Sociedade Iberoamericana de Gráfica Digital. (pp. 1028-1034). São Carlos: Editora Blucher.
45	Correia, R. M., Paio, A. & Soares, L. A. (2018). Architectural design digital change: interactivity policy. In XXII International Conference Of The Iberoamerican Society Of Digital Graphics, SIGRADI. (pp. 798-804). São Carlos: Blucher . - N.º de citações Google Scholar: 1
46	Graça, A & Paio, A. (2018). UAIG (Urban Areas of Illegal Genesis) (re) living to (re) integrate. In CA²RE CONFERENCE FOR ARTISTIC AND ARCHITECTURAL (DOCTORAL) RESEARCH. (pp. 48). Aarhus
47	Ventura, J. V., Paio, A., Beirão, J. N., Nunes, L. & Pezzica, C. (2017). Multidimensional study of urban squares through perimetral analysis: three Portuguese case studies. In Teresa Heitor, Miguel Serra, João Pinelo Silva, Maria Bacharel e Luísa Cannas da Silva (Ed.), 11th International Space Syntax Symposium, SSS 2017. (pp. 85.1-85.20). Lisboa: Instituto Superior Tecnico, Departamento de Engenharia Civil, Arquitetura e Georrecursos. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 6
48	Correia, R. M., Brandão, F. & Paio, A. (2017). Transdisciplinary insight of digital architecture. In XXI Congreso Internacional de la Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital. Concepcion: Editora Blucher. - N.º de citações Google Scholar: 1
49	Correia, R., Paio, A. & Brandão, F. (2017). Rhythms of renewal of the city. In Pablo Herrera (Ed.), SIGraDi 2017, XXI Congreso de la Sociedad Ibero-americana de Gráfica Digital, Blucher Design Proceedings. Concepción: Blucher. - N.º de citações Google Scholar: 6

50	Brandão, F., Correia, R. & Paio, A. (2017). Rhythms of renewal of the city. In XXI Congreso de la Sociedad Ibero-americana de Gráfica Digital. (pp. 492-498). Concepcion: Editora Blucher.
51	Correia, R., Brandão, F. & Paio, A. (2017). Transdisciplinary insight of digital architecture. In Pablo Herrera (Ed.), SIGraDi 2017, XXI Congreso de la Sociedad Ibero-americana de Gráfica Digital, Blucher Design Proceedings. Concepción: Blucher. - N.º de citações Google Scholar: 1
52	Brandão, F., Paio, A. & Whitelaw, C. (2017). Mapping mass customization. In Antonio Fioravanti, Stefano Cursi, Salma Elahmar, Silvia Gargaro Gianluigi Loffreda, Gabriele Novembri, Armando Trento (Ed.), 35th International Conference on Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe. (pp. 417-424). Roma: Sapienza University of Rome. - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 5 - N.º de citações Google Scholar: 9
53	Cutini, V., Paio, A. & Pezzica, C. (2017). A square for people a visually communicative, configuration informed and social-oriented redevelopment project for Largo da Graça, Lisbon. In Teresa Heitor, Miguel Serra, João Pinelo Silva, Maria Bacharel e Luísa Cannas da Silva (Ed.), 11th International Space Syntax Symposium, SSS 2017. (pp. 184.1-184.8). Lisboa: Instituto Superior Técnico.
54	Silva, D., Paio, A. & Sousa, J. P. (2017). How digital fabrication can enable new methods in the architectural practice?. In XXI Congreso Internacional de la Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital, SIGraDi 2017. (pp. 242-248). Concepción, Chile: Editora Blucher. - N.º de citações Google Scholar: 1
55	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. (2017). Origami tessellations: folding algorithms from local to global. In Vera Viana (Ed.), Geometrias'17 Proceedings. Coimbra: APROGED.
56	Osório, F. C., Paio, A., Oliveira, S., Casale, A., Valenti, G. & Calvano, M. (2017). Foldable responsive surfaces: two design studios with a comprehensive workflow. In Antonio Fioravanti, Stefano Cursi, Salma Elahmar, Silvia Gargaro, Gianluigi Loffreda, Gabriele Novembri, Armando Trento (Ed.), eCAADe 2017 – ShoCK!. (pp. 355-362). Roma: eCAADe (Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe) and Dep. of Civil, Building and Environmental Engineering, Faculty of Civil and Industrial Engineering, Sapienza University of Rome. - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
57	Osório, F., Paio, A. & Oliveira, S. (2017). Kinetic origami surfaces: from simulation to fabrication. In Gülen Çağdaş, Mine Özkar, Leman F. Gül and Ethem Gürer (Ed.), Future Trajectories of Computation in Design [17th International Conference, CAAD Futures 2017, Proceedings. (pp. 229-248). Istanbul: Istanbul Technical University. - N.º de citações Web of Science®: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7
58	Pedro, N., Baeta, P., Paio, A., Pedro, A. & Matos, J. F. (2017). Redesigning classrooms for the future: gathering inputs from students, teachers and designers. In 11th International Technology, Education and Development Conference. (pp. 7908-7917). Valencia: IATED. - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Google Scholar: 16
59	Neves, S. & Paio, A. (2016). Social challenges meet architecture – from participation to digital fabrication. In Manuel Jorge Rodrigues Couceiro da Costa, Filipa Roseta, Joana Pestana Lages, Susana Couceiro da Costa (Ed.), Architectural Research Addressing Societal Challenges. (pp. 271-277). Lisboa : CRC Press, Taylor & Francis Group .

60	<p>Pezzica, C., Lopes, J. V. & Paio, A. (2016). Square design: From digital analysis to urban design. In SIGraDi 2016, XX Congress of the Iberoamerican Society of Digital Graphics. (pp. 86-93). Buenos Aires: Blucher Design Proceedings.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 4</p>
61	<p>Neves, S. & Paio, A. (2016). SOCIAL CHALLENGES MEET ARCHITECTURE - from participation to digital fabrication. In EAAE ARCC 2016 Conference Abstracts. (pp. 20-21-21).</p>
62	<p>Paio, A., Cutini, V., Pezzica, C., Ventura, J. L. & Bevilacqua, M. G. (2016). Urban squares morphologies, contributes of a multidimensional analysis. In Nexus Congress 2016. (pp. 113-117). San Sebastian: Kim Williams Books.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 7</p>
63	<p>Paio, A., Cutini, V., Pezzica, C., Lopes, J. V. & Bevilacqua, M. G. (2016). Urban squares morphologies: contributions of a multidimensional analysis. In Duvernoy, S. (Ed.), Nexus 2016: Architecture and mathematics: Abstracts. (pp. 113-117). Donostia-San Sebastián: Kim Williams Books.</p>
64	<p>Mena, A., Paio, A., Rocha, L., Marques-Pita, M., Assis, M., Oliveira, M.J....Costa, S. (2015). Morfogénese de um projeto. In Cristina Veiga-Pires, Luís Azevedo Rodrigues, Rita Borges, Sara Mira (Ed.), SciCom 2015. Lagos</p>
65	<p>Teixeira, R., Lopes, J. V., Paio, A. & Guerreiro, M. R. (2015). Parametric modelling of walls: Visual permeability to urbanity. In Anais do XIX Congresso da Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital 2015. (pp. 786-791). Florianópolis: Edgard Blücher.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
66	<p>Gomes, A. C. & Paio, A. (2015). Generative solutions: adaptation and flexibilization in housing as a qualified social response. In Anais do XIX Congresso da Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital 2015. (pp. 642-648). Florianópolis: Edgard Blücher.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
67	<p>Brandão, F. J.S., Paio, A., Sousa, J. P. & Rato, V. (2015). Cork re-wall: computational methods of automatic generation and digital fabrication of cork partition walls for building renovation. In Anais do XIX Congresso da Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital 2015. (pp. 86-93). Florianópolis: Edgard Blücher.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 1</p>
68	<p>Lopes, J, Paio, A., Beirão, J. N., Pinho, E. M. & Nunes, Luis (2015). Multidimensional analysis of public open spaces: Urban morphology, parametric modelling and data mining. In Martens, B, Wurzer, G, Grasl T, Lorenz, WE and Schaffranek, R (Ed.), Real Time - Proceedings of the 33rd eCAADe Conference. (pp. 351-360). Viena: CUMINCAD.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 6</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 15</p>
69	<p>Varela, B., Paio, A. & Rato, V. (2014). Digital tectonic: Rethinking the building with earth in Architecture. In CIAV 2013 International Conference on Vernacular Architecture & Earthen Architecture. (pp. 809-813). Vila Nova de Cerveira: Taylor & Francis.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 6</p>
70	<p>Osório, F., Paio, A. & Oliveira, S. (2014). KOS - kinetic origami surface. In N. Gu, S. Watanabe, H. Erhan, M. Hank Haeusler, W. Huang, R. Sosa (Ed.), Proceedings of the 19th International Conference on ComputerAided Architectural Design Research in Asia CAADRIA 2014. (pp. 201-210). Hong Kong: CumInCAD.</p>

71	<p>Lopes, J. V., Paio, A. & Sousa, J. (2014). Parametric Urban Models Based on Frei Otto's Generative Form-Finding Processes. In N. Gu, S. Watanabe, H. Erhan, M. Hank Haeusler, W. Huang, R. Sosa (Ed.), Proceedings of the 19th International Conference on ComputerAided Architectural Design Research in Asia CAADRIA. (pp. 595-604). Kyoto: The Association for Computer-Aided Architectural Design Research in Asia (CAADRIA).</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Google Scholar: 12</p>
72	<p>Lopes, J. V., Paio, A. & Sousa, J. (2014). Self-generated urban networks through digital physical simulation based on Frei Otto's form-finding processes . In Alberto T.Estévez (Ed.), Proceedings of the 2nd International Conference of Biodigital Architecture and Genetics. (pp. 196-206). Barcelona: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura Universitat Internacional de Catalunya (ESARQ-UIC).</p>
73	<p>Osório, F., Paio, A. & Oliveira, S. (2014). Interaction with a kinetic folded surface. In Emine Mine Thompson (Ed.), ECAADe 2014: Proceedings of the 32rd International Conference on Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe. (pp. 605-612). Newcastle upon Tyne: Northumbria University Newcastle.</p>
74	<p>Filipa Osório, Paio, A. & Oliveira, S. (2014). KOS- KINETIC ORIGAMI SURFACE. In Rethinking Comprehensive Design: Proceedings of the 19th International Conference on Computer-Aided Architectural Design Research in Asia - KYOTO, JAPAN .</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 6 - N.º de citações Scopus: 8 - N.º de citações Google Scholar: 23</p>
75	<p>Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. (2014). Interaction with a Kinetic folded surface. In Emine Mine Thompson (Ed.), eCAADe 2014. (pp. 605-612). Newcastle: eCAADe (Education and research in Computer aided Architectural Design in Europe) and Department of Architecture and Built Environment, Faculty of Engineering and Environment, Northumbria University.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 1</p>
76	<p>Pedro Azambuja Varela, Paio, A. & José Pedro Sousa (2014). THE CORK VAULT PAVILION. A design research through practice. In F. Madeo and F. Novi (Ed.), Across: Architectural Research through to Practice: 48th International Conference of the Architectural Science Association 2014. (pp. .-).: The Architectural Science Association.</p> <p>- N.º de citações Google Scholar: 4</p>
77	<p>Nascimento, S., Pólvora, A., Oliveira, S., Paio, A. & Rato, V. (2014). Back and forth between social and technical: A collective experience in the transdisciplinary making of sustainable artifacts. In Claudio Coletta, Sara Colombo, Paolo Magaudda, Alvise Mattozzi, Laura Lucia Parolin and Lucia Rampino (Ed.), Proceedings of the 5th STS Italia Conference. Milão: STS Italia Publishing.</p>
78	<p>Tching, J., Reis, J. & Paio, A. (2013). Shape grammars for creative decisions: In the architectural project. In Rocha, Á., Reis, L. P., Cota, M. P., Painho, M., and Neto, M. C. (Ed.), 2013 8th Iberian Conference on Information Systems and Technologies (CISTI). Lisboa: IEEE.</p> <p>- N.º de citações Scopus: 5</p>
79	<p>Paio, A., Rato, V., Reis, J., Santos, F. & Lopes, P. F. (2013). Emerg. house 4all: A sensitive approach informed by new digital tools. In 5th European Conference on African Studies. African Dynamics in a Multipolar World. (pp. 17731791-1791). Lisboa: Centro de Estudos Internacionais do Instituto Universitário de Lisboa.</p>
80	<p>Lopes, J. V., Paio, A. & Guerreiro, M. R. (2013). A complexidade no estudo e planeamento da cidade: Conceitos e potencialidades. In Pinto, N. N., and Almeida, A. (Ed.), Actas do PNUM 2013: Forma Urbana nos Territórios de Influência Portuguesa: Análise, Desenho, Quantificação. (pp. 489-491). Coimbra: Department of Civil Engineering of the University of Coimbra.</p>

81	Paio, A., Silva, B., Oliveira, M. J. & Carvão, L. (2012). Technic Praxis learning: A design studio embedding digital and physical knowledge. In Cardoso, D. R., Celani, M. G. C., Freitas, C. S., and Tosello, M. E. (Ed.), SIGraDi 2012 Proceedings of the 16th Iberoamerican Congress of Digital Graphics. (pp. 607-610). Fortaleza: Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital .
82	Paio, A., Oliveira, M. J., Carvão, L. & Silva, B. (2012). Living system design Studio: From digital to fabrication process. In Farias, P. L., Calvera, A., Braga, M. da C., and Schincariol, Z. (Ed.), Design Frontiers: Territories, concepts, technologies. ICDHS 2012 - 8th Conference of the International Committee for Design History & Design Studies . (pp. 335-339). São Paulo : Blucher.
83	Oliveira, M. J. de., Paio, A., Rato, V. M. & Carvão, L. M. (2012). A living system - Discursive wall. In Gudnason, D., and Scherer, R. (Ed.), eWork and eBusiness in Architecture, Engineering and Construction ECPPM 2012. (pp. 617-623). Reykjavik: CRC Press. - N.º de citações Scopus: 1
84	Oliveira, M. J., Paio, A. & Rato, V. (2012). Fabricating a living system - Uploading the design process into materiality performance. In Ahmet ALKAN, Mine ULUSOY (Ed.), ICONARCH-I, Architecture and Technology Congress. (pp. 294-302). Konya: Selçuklu Municipality of Konya.
85	Santos, F., Reis, J., Lopes, P., Paio, A., Eloy, S. & Rato, V. (2012). A multi-agent expert system shell for shape grammars. In T. Fischer, K. De Biswas, J. J. Ham, R. Naka, W. X. Huang (Ed.), 17th International Conference on Computer-Aided Architectural Design Research in Asia. (pp. 409-414). Chennai: CAADRIA. - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 4 - N.º de citações Google Scholar: 7
86	Paio, A., Rato, V., Reis, J., Santos, F. & Lopes, P. F. (2012). Emerg.cities4all: generating a computational tool for sustainable social urban design in Portuguese speaking countries. In PNUM (Ed.), Urban Morphology in Portuguese-Speaking Countries - 2nd Conference of the Portuguese Network of Urban Morphology. (pp. 14-16). Lisboa: ISCTE.
87	Tching, J., Paio, A. & Reis, J. (2012). A shape grammar for self-built housing. In Cardoso, D. R., Celani, M. G. C., Freitas, C. S., and Tosello, M. E. (Ed.), SIGraDi 2012 Proceedings of the 16th Iberoamerican Congress of Digital Graphics . (pp. 486-490). Fortaleza: Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital. - N.º de citações Google Scholar: 9
88	Paio, A., Silva, B., Oliveira, M. João & Carvão, L. (2012). Technic Praxis learning: A design studio embedding digital and physical knowledge. In Daniel Cardoso, Gabriela Celani, Clarice Freitas e Maria Tosello (Ed.), XVI Congresso da Sociedade Iberoamericana de Gráfica Digital. (pp. 607-610). Fortaleza : UFC-UN.
89	Oliveira, M. J. de., Paio, A. & Rato, V. M. (2012). Fabricating a living system: Uploading the design process into materiality performance. In Ahmet ALKAN, Mine ULUSOY (Ed.), ICONARCH International Congress of Architecture and Planning, (ICONARCH-1, Proceeding Book). (pp. 294-302). Konya: Selçuklu Municipality of Konya.
90	Paio, A., Eloy, S., Reis, J., Santos, F., Rato, V. & Lopes, P. F. (2011). Emerg.cities4all: Towards a sustainable and integrated urban design. In UIA2011 (Ed.), 24th World Congress of Architecture. (pp. 639-643). Tokyo: UIA2011. - N.º de citações Google Scholar: 5
91	Linhares, B., Alarcão, H., Carvão, L., Toste, P. & Paio, A. (2011). Emergent Design for humanized living. Towards a parametric-typological design tool. In OIKODOMOS (Ed.), Oikodomos International Conference-Innovating, Housing, Learning. (pp. 60-68). Bruxelas: OIKODOMOS.

92	Paio, A., Reis, J., Santos, F., Lopes, P. F., Eloy, S. & Rato, V. (2011). Emerg.cities4all: Towards a shape grammar based computational system tool for generating a sustainable and integrated urban design. In T. Zupancic, M. Juvancic, S. Verovsek, A. Jutraz (Ed.), Conference eCAADe2011 respecting Fragile Places. (pp. 133-139). Ljubljana: eCAADe (Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe). - N.º de citações Google Scholar: 11
----	---

- Editor de atas de evento científico

1	Paio, A., Cardoso, A., Farias, A. C. C., Graça, A. & Pomesano, L. (2019). TECHNOPOLITICS IN URBAN REGENERATION CO-CREATING PUBLIC SPACE CONFERENCE PROCEEDINGS. Lisbon . ISCTE-IUL.
2	Paio, A. (2018). 3.º Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura. Lisboa. ISCTE-IUL.
3	Paio, A. & Leandro Madrazo (2018). 2nd OIKONET POSTGRADUATE SEMINAR GLOBAL DWELLING: Intertwining Community, Sustainability and Technology. ISCTE-IUL.
4	Guimarães, N., Paio, A., Oliveira, S., Osório, F. C. & Oliveira, M.J. (2016). Architecture in-play International Conferences Proceedings. Lisboa. ISCTE-IUL.
5	Vera Viana & Paio, A. (2014). Geometrias'14 Proceedings of the XIII Aproged's meeting: New Challenges on practice, researching and teaching geometries and drawing. Lisboa. APROGED, ISCTE-IUL.

- Comunicação em evento científico

1	Paio, A., Serpa, Filipa, Mendes, L., Xerez, R. & Guilherme, J (2025). Habitação, Bem-Estar e Desigualdades no Sul da Europa: Estudo Exploratório de Portugal sobre a Geração Z (Housing4Z). 1.ª Sessão do Ciclo Habitação, Bem-Estar e Desigualdades.
2	Mauritti, R, Justino, E., Silva, S. F. , Saleiro, Sandra Palma, Sousa, C., Pintassilgo, S....Paio, A. (2025). Estudo nacional sobre as residências para estudantes do ensino superior: Principais resultados. XIII Portuguese Congress of Sociology.
3	Brimet Silva, Melâneo, P., Paio, A. & Santiago Baptista (2025). PROCESSING 01. Talks. PROCESSING 01. Talks, Roca Gall.
4	Dlabaja, C., Paio, A., Kettner, N, Rauch-Keschmann, U, Schmid, D, Girardi-Hoog, J...Stoik, C (2025). Caring for the City in times of multiple Crises and Transformation. Caring for the City: Entangled Challenges for Sustainable Urban and Tourism Development.
5	Galrao, I. & Paio, A. (2025). Walkability for Active Ageing: Fostering Inclusive and Equitable Design in Metropolitan Peripheries. 2nd International Conference on the Future Design of Streets.
6	Nascimento, I. & Paio, A. (2025). Reframing Architectural Education: Nurturing the Architect's Nature Through Utopian and Radical Pedagogies. Nurture: Cultivating Care, Creativity and Collaboration in Architecture.
7	Nascimento, I., Coleman, N., Paio, A., Neto, P. L., Bandeira, P. , Sarfatti, O. ...Payne, E. (2025). WHO CARES? : Recoding Architectural Pedagogy. Nurture: Cultivating Care, Creativity and Collaboration in Architecture.
8	ferreira, L. & Paio, A. (2025). Universal Accessibiluty and Walkability Indicators: Towards More Inclusive and Sustainable Cities . EURA 2025: Creating healthy and sustainable cities.

9	Sant'Ana, Carlos Pedro, Paio, A. & Figueiredo, B. (2025). MICRO-FACTORIES. The role of urban manufacturing spaces and digital fabrication for a new model of decentralised bicycle production. EURA 2025: Creating healthy and sustainable cities.
10	Iannizzotto, L., Paio, A., Perrone, C. & Krystallia Kamvasinou (2025). Defining a Socio-Ecological Approach to Vacant Land: Innovative Projects in Terrain Vague, from Theory to Practice . EURA 2025: Creating healthy and sustainable cities.
11	Mauritti, R, Saleiro, Sandra Palma, Justino, E., Silva, S. F. , Sousa, C., Pintassilgo, S....Paio, A. (2025). Estudo nacional sobre as residências para estudantes do ensino superior: Principais resultados. XIII Congresso Português de Sociologia.
12	Paio, A. & Pappa, A. (2025). Why Tools Matter in Community-Led Regeneration. Caring for the City. Entangled Challenges for Sustainable Urban and Tourism Development.
13	Iannizzotto, L., Paio, A. & Perrone, C. (2024). New Design Approaches for Urban Voids: Developing a Framework for Analysing Innovative Projects in Terrain Vague Spaces. Urban Planning & Architectural Design for Sustainable Development (UPADSD) - 9th Edition.
14	Stefa, E. & Paio, A. (2024). Cultural Planning and Collaborative Processes. URBAN FUTURES – CULTURAL PASTS, AMPS.
15	Paio, A. (2024). PLENARY 4: INDUSTRIALISED HOUSING: THE WAY FORWARD? . ENHR conference: Making Housing systems work: evidence and solutions.
16	Paio, A. (2024). Apresentação: Digital Culture. What's Next?. Apresentação da revista Digital Culture. What's Next?.
17	Paio, A. (2024). Forum Education, Round Table. Trans-Carbon Habitat Conference; Lisbon, CCB.
18	Pappa, A. & Paio, A. (2024). Commoning for Social Sustainability: Exploring the Role of Institutionally Aided Practices in the Neighborhoods of Lisbon. Urban Affairs Conference 2024, CITIES ON THE EDGE: Promoting Equity and Resiliency Through Research, Activism, Planning & Policy TH 8.00.04 social capital, Cultural Landscape and Local Practices.
19	Iannizzotto, L. & Paio, A. (2023). Definir o vazio: definição de diferentes conceitos relacionados com vazios urbanos ou urban voids ou terrenos vagos com base na literatura académica existente. 7ª Edição do Workshop Dinâmicas Socioeconómicas e Territoriais Contemporâneas: Rumos da investigação num mundo em transformação.
20	Roussou, Pappa, A. & Paio, A. (2023). From teaching the commons to commoning teaching: towards a reflexive architectural education. Smooth International Conference: Educational commons and active social inclusion.
21	Genin, Soraya M., Volzone, R., Paio, A. & Brandão, Filipe J.S. (2023). Documentation as a tool for analysis and dissemination of the Cultural Heritage. The case of Franciscan Observance in Portugal, Italy and Spain. F-Atlas Conference Franciscan Observance Landscapes.
22	Pappa, A. & Paio, A. (2022). Local partnerships and urban governance: The case of Lisbon. Conference Housing co-creation for tomorrow's cities Co-création de l'habitat pour les villes de demain.

23	Iannizzotto, L. & Paio, A. (2022). Rethink Terrain Vague Potential for Sustainable Habitat. Conference Housing co-creation for tomorrow's cities Co-création de l'habitat pour les villes de demain. - N.º de citações Google Scholar: 2
24	Volzone, R. & Paio, A. (2021). Uma oportunidade chamada Alentejo. 1ª Conferência "O Alto-Alentejo a crescer".
25	Brandão, Filipe J.S., Volzone, R., Paio, A. & Sousa, J. (2021). 3D Printing for Cultural Heritage. F-Atlas Public Conference. - N.º de citações Scopus: 1
26	ghorbanbakhsh, M. & Paio, A. (2021). Digitalization within the Informal Settlements: Participatory Technologies in Design for Upgrading the Informality in Maputo, Mozambique. rc 2021 XV. international research conference proceedings.
27	ghorbanbakhsh, M. & Paio, A. (2021). Gamification in Design for upgrading the informal settlements (open public space) in African neighbourhoods. 10 Projetar 21 Lisboa.
28	Brandão, Filipe J.S. & Paio, A. (2021). Aprendizagem Colaborativa para uma Criatividade Computacional. Jornadas Didáticas 2021.
29	sousa, M. & Paio, A. (2020). Pattern-driven design for small public spaces: an analysis of pattern books and toolboxes. eCAADe2020, Anthropologic – Architecture and Fabrication in the cognitive age.
30	Pomesano, L., Paio, A. & Falanga, R. (2020). O USO DOS DISPOSITIVOS DIGITAIS NA PRÁTICA DA CARTOGRAFIA. Dois casos de estudo para o mapeamento colaborativo de narrativas urbanas. XII SIUU - Seminário Internacional de Investigação e Urbanismo.
31	Pintassilgo, S., Figueira, M., Paio, A. & Sousa, J. (2019). Pedagogia e Trabalho Colaborativo: Uma experiência de Articulação Curricular entre o Ensino Superior e o 1º ciclo do Ensino Básico. CNaPPES2019.
32	Monteiro, J., Pintassilgo, S., Paio, A., Carvalhosa, S., Pedro, N. & Sebastião, P. (2019). Ambientes de Aprendizagem Ativos e Colaborativos no Ensino Superior: construção participativa no caso do ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa. CNaPPES 2019.
33	Paio, A. (2019). urbanGENE: Generative Parametric Portuguese Urban Grammar Interpreter A geometric method for generating planimetric proportional and symmetrical system . Diderot Mathematical Forum: Mathematics and Architecture.
34	Lopes, João Ventura, Paio, A. & José N. Beirão (2019). The Morphology of Public Open Spaces as Visual Opportunity Fields - A space syntax approach based on Revelation and VGA maps customization with SalaScript. Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution - Proceedings of the 37th eCAADe and 23rd SIGraDi Conference.
35	Silva, D., Paio, A. & José Pedro Sousa (2019). Reprogramming Practice Revising design thinking through digital fabrication. Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution - Proceedings of the 37th eCAADe and 23rd SIGraDi Conference.
36	Paio, A. (2019). # CITY MAKING Digital collective mapping through participation's processes toward a culturization of planning. ROCK Roadshow and Replication workshop in Lisbon.
37	Brandão, Filipe J.S. & Paio, A. (2019). Context-Aware Mass Customization Construction System - Methods for user captured as-built plans. Intelligent & Informed - 24th CAADRIA Conference.

38	Brandão, Filipe J.S., Paio, A. & Lopes, A. (2019). Interactive algorithm for generating accurate as-built plans by building owners. eCAADe/SIGRADI 2019 - Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution .
39	Paio, A. (2019). Civic Hacking and City Making . Cities on the make. Tactical Urbanism, Placemaking, and Civic Hacking.
40	Paio, A. (2018). VITRUVIUS FABLAB and a collaborative learning space: methodologies for intervention in city public space. TICYUrb (Third International Conference of Young Urban Researchers), In TICYUrb (Third International Conference of Young Urban Researchers).
41	Graça, A & Paio, A. (2018). UAIG (Urban Areas of Illegal Genesis) (re) living to (re) integrate . CA ² RE CONFERENCE FOR ARTISTIC AND ARCHITECTURAL (DOCTORAL) RESEARCH.
42	Correia, Ricardo Mendes, Paio, A. & Soares, Luísa Soares (2018). Architectural design digital change: interactivity policy. XXII International Conference Of The Iberoamerican Society Of Digital Graphics, SIGRADI.
43	Farias, A. C. C. & Paio, A. (2018). Tecnopolíticas e processos participativos. Interações entre redes digitais e as ruas na cidade de Lisboa. XXII Congresso Internacional da Sociedade Iberoamericana de Gráfica Digital .
44	Correia, Ricardo Mendes, Paio, A. & Brandão, Filipe J.S. (2018). Transdisciplinary in Architecture as a digital change: back to the future. ICDHS10th+1.
45	Brandão, Filipe J.S., Paio, A. & Antunes, N (2018). Towards a digitally fabricated disassemble-able building system: a CNC fabricated T-Slot joint. eCAADe 2018: Computing for a Better Tomorrow. - N.º de citações Web of Science®: 2
46	Paio, A. (2018). Geometria e Computação: Desafios Digitais no Ensino e Aprendizagem da Geometria na Escola. Jornadas Didáticas 2018 .
47	Brandão, Filipe J.S., Correia, Ricardo Mendes & Paio, A. (2018). Measuring Urban Renewal: a dual kernel density estimation to assess the intensity of building renovation. 4th International Symposium: Formal Methods in Architecture.
48	Silva, D., Paio, A. & José Pedro Sousa (2017). How digital fabrication can enable new methods in the architectural practice?. XXI SIGraDi: Resilience Design.
49	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. (2017). ORIGAMI TESSELATIONS: FOLDING ALGORITHMS, FROM LOCAL TO GLOBAL. Geometrias'17: Pensar, Desenhar e Modelar.
50	Correia, Ricardo Mendes, Brandão, F.J. & Paio, A. (2017). Transdisciplinary insight of digital architecture. XXI SIGraDi: Resilience Design .
51	Paio, A. (2017). PERSPETIVAS TEÓRICAS EM TORNO DA COPRODUÇÃO DA CIDADE – PLANEAMENTO E URBANISMO : Curso de Especialização em Territórios Colaborativos. Congresso Internacional Projectar a Cidade com a Comunidade. Processos Participados em Lisboa.
52	Brandão, F. J. S., Correia, Ricardo Mendes & Paio, A. (2017). Rhythms of Renewal of the City. XXI SIGraDi: Resilience Design .
53	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. (2017). Kinetic Origami Surfaces: From Simulation to Fabrication. Future Trajectories of Computation in Design [17th International Conference, CAAD Futures 2017.

54	Osório, F. C., Paio, A., Oliveira, S., Casale, A., Valenti, G. & Calvano, M. (2017). Foldable Responsive Surfaces - Two Design Studios with a Comprehensive Workflow. ShoCK! - Sharing Computational Knowledge!, 35th eCAADe Conference.
55	Valerio Cutini, Paio, A. & Camilla Pezzica (2017). A SQUARE FOR PEOPLE. A visually communicative, configuration informed and social-oriented redevelopment project for Largo da Graça, Lisbon. Proceedings of the 11th Space Syntax Symposium.
56	Paio, A., Lígia Nunes & David Viana (2017). Collaborative Territories: Designing city with local community through interdisciplinary methods. Congresso Internacional Projectar a Cidade com a Comunidade. Processos Participados em Lisboa.
57	Paio, A. & Gabão, D. (2017). CONSTRUIR CIDADE: EXPLORAR AS TÉCNICAS DE JAN GEHL NA APROPRIAÇÃO DO ESPAÇO PÚBLICO NO CARREGADO. Congresso Internacional Projectar a Cidade com a Comunidade. Processos Participados em Lisboa.
58	Sebastião, S., Paio, A. & Miguel Brito (2017). PROCESSOS PARTICIPATIVOS BIP/ZIP. Modelo ou Estratégia de Desenvolvimento Local?. Congresso Internacional Projectar a Cidade com a Comunidade. Processos Participados em Lisboa.
59	Neves, M. & Paio, A. (2017). O Projeto Lig@-te ao Bairro. Reflexão crítica sobre os processos bottom-up no desenho do espaço público. Congresso Internacional Projectar a Cidade com a Comunidade. Processos Participados em Lisboa.
60	Brandão, Filipe J.S. & Paio, A. (2017). Mapping Mass Customization. ShoCK! - Sharing Computational Knowledge!.
61	Pedro, N., P. Baeta, Paio, A., A. Pedro & J.F. Matos (2017). REDESIGNING CLASSROOMS FOR THE FUTURE: GATHERING INPUTS FROM STUDENTS, TEACHERS AND DESIGNERS. INTED2017, 11th annual International Technology, Education and Development Conference. - N.º de citações Web of Science®: 1
62	Paio, A., David Viana, Lígia Nunes, António Brito Guterres & Miguel Brito (2017). A Collaborative learning space: methodologies for intervention in public space. IV Coinference of Regional and Urban Planning and International conference of Community Participation in Planning Emarmus+ Project. Participation in Planning and Public Policy.
63	Paio, A. & António Guterres (2016). Territórios Colaborativos . 2º Encontro de Reabilitação Urbana - Novas Dinâmicas Abertas .
64	Paio, A. (2016). FabLabs, Digital Fabrication and 3D Printing. Opportunities, Challenges and Knowledge Governance of Inputs and Outputs. IBS LABORATORY SESSION.
65	Paio, A. (2016). Territórios Colaborativos - desenvolvimento de inteligência coletiva crítica . Aula Aberta - Centro de Informação Urbana de Lisboa .
66	Paio, A. (2016). Construção em terra: desafios digitais e novas geometrias. Práticas da Arquitetura. Construção em Terra.
67	Paio, A., Valerio Cutini, Camilla Pezzica, João Ventura & Marco Giorgio Bevilacqua (2016). Urban Squares Morphologies: Contributions of a Multidimensional Analysis . NEXUS 2016 .

68	SN & Paio, A. (2016). SOCIAL CHALLENGES MEET ARCHITECTURE - from participation to digital fabrication . EAAE ARCC 2016 Conference.
69	Paio, A. (2016). A fabricação digital e o seu aspeto social. Encontro Nacional de FabLabs .
70	Paio, A. (2016). Contributos construtivos. Sessão Participativa de Discussão Pública do Plano Estratégico Desenvolvimento Territorial Concelho de Alenquer.
71	Paio, A. (2016). Vitruvius FABLAB-IUL: O aspeto social da fabricação digital . Jornadas Processos participativos em Arte e em Ciência (I) A Arte Urbana Participativa. Diversos olhares.
72	Paio, A. & António Brito Guterrres (2015). Territórios Colaborativos. Desafios Pedagógicos. 1ª Conferência online "Urbanismo Tático".
73	Paio, A. (2015). Vitruvius FABLAB-IUL, Laboratório de Fabricação Digital. Semana da Investigação ISCTE-IUL 2015, Sessão Plenária: Ciência, tecnologia e inovação.
74	Paio, A. (2015). Digital processes for collaborative answers in Architecture. 3rd symposium Formal Methods in Architecture. 1, 52-52
75	Cristina Romão & Paio, A. (2015). The role of the architect in participatory methodologies. Proceedings of the Global Dwelling: Housing regeneration strategies. 1
76	Ana Catarina Gomes & Paio, A. (2015). Generative Solutions: Adaptation and Flexibilization in Housing as a Qualified Social Response. XIX Congresso da Sociedade Ibero-americana de Gráfica Digital 2015. 2, 642-648
77	Mena, A., Paio, A., Rocha, L., Marques-Pita, M., Assis, M., Oliveira, M.J....Costa, S. (2015). Morfogénese de um projeto. Congresso SciCom.
78	Paio, A., Pereira, S.M. , Rato, V., Pinto, T.C., Oliveira, S., António Brito Guterrres...Leandro Madrazo (2015). Plataforma pedagógica colaborativa. Lisbon Workshop: Contemporary Living Patterns in Mass Housing in Europe. Inovação Pedagógica, E-Learning e Tecnologias Digitais.
79	Raquel Martins & Paio, A. (2015). The social aspect of digital fabrication. 3rd symposium Formal Methods in Architecture. 1, 39-39
80	Paio, A. (2015). Arquitectura de espaços educativos e design participativo. Opening Future Teacher E-ducation Lab.
81	Paio, A., Rato, V., Reis, J., Santos, F. & Lopes, P. F. (2014). Emerg. house 4all: a sensitive approach informed by new digital tools . ECAS 2013, 5th European Conference on African Studies "African Dynamics in Multipolar World". 1, 1773-1791
82	Paio, A. & Rato, V. (2014). Cork Digital Processes. 1st International Workshop Cork - New uses in architecture - natural cork. Impact of Material Technologies and Applications.
83	Nascimento, S., Alexandre Pólvara, Paio, A., Oliveira, S. & Rato, V. (2014). Back and Forth Between Social and Technical: A Collective Experience in the Transdisciplinary Making of Sustainable Artifacts. 5th STS Italia Conference, A Matter of Design. Making Society through Science and Technology.
84	Filipa Osório, Paio, A. & Oliveira, S. (2014). Interaction with a Kinetic Folded Surface. Fusion - Proceedings of the 32nd eCAADe Conference.

85	Filipa Osório, Paio, A. & Oliveira, S. (2014). KOS- KINETIC ORIGAMI SURFACE. Rethinking Comprehensive Design: Proceedings of the 19th International Conference on Computer-Aided Architectural Design Research in Asia .
86	Paio, A. & Varela, B. (2014). Repensar a construção em terra através das tecnologias digitais. AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO CONSTRUÇÃO COM TERRA.
87	Rato, V. & Paio, A. (2014). Social Digital challenges BIP-ZIP project ÁS de MARVILA, 2014. 3º USER Workshop. How to turn participation into action .
88	Paio, A. (2014). Contemporary living patterns in mass housing in Europe: From collaborative design to digital fabrication. First OIKONET International Conference GLOBAL DWELLING .
89	Varela, B., Paio, A. & Rato, V. (2014). Digital tectonic: Rethinking the building with earth in Architecture. CIAV 2013 International Conference on Vernacular Architecture & Earthen Architecture. 809-813
90	Paio, A. (2013). House 4all: a sensitive approach informed by new digital tools . ECAS 2013 : 5th EUROPEAN CONFERENCE ON AFRICAN STUDIES. African dynamics in a multipolar World.
91	Paio, A. (2013). Património Digital. A importância dos laboratórios de fabricação digital na preservação e divulgação do património. Seminário Internacional PATRIMÓNIO, NOVAS TECNOLOGIAS & CRIATIVIDADE .
92	Paio, A. (2013). A Portuguese Urban Grammar Study Knowledge-Based in Portuguese Treatises. Congresso Internacional Na Génese das Racionalidades Modernas II Em Torno de Alberti e do Humanismo.
93	Paio, A., Oliveira, S., Oliveira, M. João, Sousa, J. & Novo, E. (2013). From Collaborative Design to Digital Fabrication 102: Materials + Tools. STTF2013 ISCTE-IUL Summer School.
94	Paio, A. (2013). FABLAB: How to Make (Almost) Anything . Doutoramento em arquitectura dos territórios metropolitanos contemporâneos.
95	Paio, A. (2013). Qual o papel dos laboratórios de Fabricação Digital?. 3º Workshop Internacional de Fabricação Digital aplicada ao Design e à Arquitectura Contemporâneos.
96	Paio, A. (2013). Os processos digitais na arquitectura como um novo desafio: da investigação à prática profissional. 3º Workshop Internacional de Fabricação Digital aplicada ao Design e à Arquitectura Contemporâneos.
97	Paio, A. (2013). Gramáticas da forma: introdução a um pensamento descritivo e generativo. Programa Doutoramento em Arquitectura: Arquitectura e Matemática.
98	Paio, A. & Oliveira, S. (2013). O que é um Fablab? . 1º workshop: Experimentar a fabricação interdisciplinar de objectos quotidianos .
99	Paio, A., Rato, V., Reis, J., Santos, F. & Lopes, P. F. (2012). Emerg.cities4all: generating a computational tool for sustainable social urban design in Portuguese speaking countries. Urban Morphology in Portuguese-Speaking Countries - 2nd Conference of the Portuguese Network of Urban Morphology.
100	Santos, F., Reis, J., Lopes, P. F., Paio, A., Eloy, S. & Rato, V. (2012). A Multi-Agent Expert System Shell for Shape Grammars. CAADRIA 2012 (the 17th International Conference of the Association for Computer-Aided Architectural Design Research in Asia). - N.º de citações Web of Science®: 2

101	Paio, A. (2012). A importância da realidade aumentada no ensino da geometria. XI Encontro Nacional da APROGED.
102	Paio, A. & Turkienicz, B. (2012). UrbanGENE:contributions to a grammar of the Portuguese urban morphogenetic genesis. Actas da Conferência Internacional PNUM 2012 - Urban Morphology in the Portuguese Speaking Countries Morfologia Urbana nos países lusófonos.
103	Paio, A., Oliveira, M. João, Carvão, L. & Silva, B. (2012). Living system design Studio: from digital to fabrication process . Proceedings 8th conference ICDHS .
104	Paio, A., Silva, B., Oliveira, M. João & Carvão, L. (2012). Technic Praxis learning: A design studio embedding digital and physical knowledge. forma[in]formação, In Proceedings of XVI Congreso de Sigradi 2012 .
105	Oliveira, M. João, Paio, A., Rato, V. & Carvão, L. (2012). A Living System - Discursive Wall. ECPPM 2012 - 9 th European Conference of Product and Process Modelling , In eWork and eBusiness in Architecture, Engineering and Construction .
106	Joana Tching, Paio, A. & Reis, J. (2012). A Shape Grammar for Self-Built Housing. forma[in]formação, In Proceedings of XVI Congreso de Sigradi 2012 .
107	Paio, A., Reis, J., Santos, F., Lopes, P. F., Eloy, S. & Rato, V. (2011). Emerg.cities4all: Towards a shape grammar based computational system tool for generating a sustainable and integrated urban design. eCAADe 2011 Conference (Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe): Respecting Fragile Places.
108	Lopes, P. F., Reis, J., Santos, F., Eloy, S., Paio, A. & Rato, V. (2011). Shaping emergent cities for all. SIGraDi 2011 (XV congreso de la sociedad iberoamericana de gráfica digital).
109	Paio, A., Eloy, S., Reis, J., Santos, F., Rato, V. & Lopes, P. F. (2011). Emerg.cities4all: Towards a sustainable and integrated urban design. UIA2011 Tokyo.
110	Linhares, B., Alarcão, H., Toste, P., Carvão, L. & Paio, A. (2011). Emergent Design for humanized living. Towards a parametric-typological design tool. Innovating, Housing, Learning, In Proceedings of Oikodomos International Conference.
111	Linhares, B., Alarcão, H., Toste, P., Carvão, L. & Paio, A. (2011). Using Shape Grammar to design ready-made housing for humanized living. Towards a parametric-typological design tool. Cultura Aumentada, In Proceedings of XV Congreso de Sigradi 2011 .

• Outras Publicações

- Artigo sem avaliação científica

1	Osório, F. C., Paio, A. & Oliveira, S. M. (2026). Kinetic Architecture: A comprehensive classification of motion structures. Journal of Architectural Engineering.
2	Iannizzotto, L. & Paio, A. (2022). From problem to opportunity: revalue terrain vague for sustainable development of cities. Urbanistica Informazioni n. 306 Special Issue. 306
3	Paio, A. & Silva, B. (2016). D Digital. Processos Digitais. Depoimento. Revista arqa - Arquitectura e Arte. Dicionário 2000-2016. 1 (122), 50-55

4	Paio, A. (2014). Editorial do Boletim . Boletim da APROGED . 31, 1-2
5	Paio, A. (2014). Contemporary living patterns in mass housing in Europe. Homeland:News From Portugal. 1 (1), 522-522
6	Paio, A., Silva, B. & Oliveira, M.J. (2013). Living System – Discursive Wall. ARQA – Arquitectura e Arte . 106, 139-146
7	Paio, A. & Silva, B. (2013). Dossier: A Living System_Discursive Wall . Revista arqa - Arquitectura e Arte: Processos Digitais. . (106), 139-146
8	Paio, A. & Silva, B. (2013). Processos Digitais: Perspectivas Críticas Portuguesas (Entrevista Arquitectura). Revista arqa - Arquitectura e Arte. Processos Digitais. . (106), 26-39
9	Paio, A. & Silva, B. (2013). Processos digitais. Computorização e computação. Revista arqa, Arquitectura e Arte: Processos Digitais . . (106), 24-25

- Outras publicações

1	Paio, A., Viana, D., Nunes, L., Guterres, A. & Brito, M. (2017). A collaborative learning space: methodologies for intervention in public space. IV Conference of Regional and Urban Planning. International Conference of «Community Participation in Planning» Erasmus+ Project.
2	Reis, J., Lopes, P. F., Santos, F., Eloy, S., Paio, A. & Rato, V. (2011). Shape Grammars and Applications. First International Workshop - NUIGraM - Natural User Interaction, Graphics and Mobility. - N.º de citações Scopus: 5

- Artigo no prelo (in press)

1	Iannizzotto, L. & Paio, A. (2024). From problem to opportunity: Revalue Terrain Vague for sustainable development of cities. XIII Giornata internazionale di Studio INU 13th International Inu Study Day.
---	---

- Periódico generalista

1	Paio, A. (2022). Realidades Metropolitanas: 10 anos de Investigação em Arquitetura no Iscte . arqa. arquitetura e arte . 108-111
---	--

- Relatório

1	Paio, A. (2014). Lisbon Workshop: Contemporary living patterns in mass housing in Europe.
---	---

Projetos de Investigação

Título do Projeto	Papel no Projeto	Parceiros	Período
-------------------	------------------	-----------	---------

Mapping social value of participation in collaborative housing: From a knowledge-based to evidence-based perspective	Coordenadora Local	DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder, EPFL - (Suíça), CECHS AISBL - (Bélgica), UrbaMonde - (Suíça)	2024 - 2027
Erasmus+ Educação e Formação: caracterização, análise e avaliação da qualidade das residências para estudantes do ensino superior	Investigadora	CIES-Iscte	2023
Caracterização socioeconómica dos agregados residentes nos Bairros Portugal Novo, Horizonte e Cooperativas do Beato	Investigadora Responsável	DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder	2022 - 2023
Cuidar (d)a Habitação - Uma abordagem à precariedade habitacional em Portugal através do cuidado pelo desenho	Investigadora	DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder, FAUL - (Portugal), IGOT - (Portugal)	2022 - 2025
BIPZIP 2021 - 29 Sai da Caixa Armador	Coordenadora Local	DINAMIA'CET-Iscte (CT), VES - (Portugal), JFM - (Portugal)	2021 - 2023
Oferta de habitação sustentável e acessível na Europa	Coordenadora Local	ISTAR-Iscte, DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder, FUNITEC - Líder (Espanha), UGA - (França), UFSD - (Reino Unido), Universidade de Zagreb - Faculdade de Direito - (Croácia), MTATK - (Hungria), University of Cyprus - (Chipre), UPA - (Espanha), Delft - (Países Baixos (Holanda)), UREAD - (Reino Unido)	2020 - 2024
Paisagens franciscanas: a observância entre Itália, Portugal e Espanha	Investigadora	DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder	2020 - 2024
Technology Enhanced Learning @ Future Teacher Education Lab (2015-2018)	Coordenadora Local	ISTAR-Iscte (DLS), IE - ULisboa - (Portugal)	2015 - 2018
A global multidisciplinary network on housing research and learning.	Coordenadora Local	ISTAR-Iscte (DLS), LA SALLE - Líder (Espanha)	2014 - 2016
IPTTEL - Pedagogical Innovation in Higher Education: E-Learning and digital technologies	Coordenadora Local	ISTAR-Iscte (DLS), IE - ULisboa - (Portugal)	2014 - 2016

Musical Morphogenesis	Coordenadora Global	ISTAR-Iscte (DLS), DINAMIA'CET-Iscte (CT), Calouste Gulbenkian Foundation - (Portugal), FABLAB-IUL - (Portugal), Gulbenkian Science Institute - (Portugal)	2014 - 2017
Experimentar a Fabricação Interdisciplinar de Objectos Quotidianos	Investigadora	ISTAR-Iscte (DLS), DINAMIA'CET-Iscte, CIES-Iscte	2013 - 2014
Priority Intervention Neighbourhoods and Zones Intervention Neighbourhoods	Investigadora	ISTAR-Iscte (DLS), CML - Líder (Portugal)	2013 - 2018
Living System (2012)	Investigadora	ISTAR-Iscte (DLS), DINAMIA'CET-Iscte, Vitruvius FABLAB-IUL - (Portugal), FabLab EDP - (Portugal), Rhino 3D Portugal - (Portugal)	2013 - 2018
Urbangene	Coordenadora Global	ISTAR-Iscte (DLS)	2018

Cargos de Gestão Académica

Director (2026)

Unidade/Área: Seminário de Especialização em Desenho e Planeamento de Ruas

Director (2026)

Unidade/Área: Módulo em Desenhar Territórios Acessíveis e Justos: Co-criação de Soluções Inclusivas para a Mobilidade e Integração da Justiça Espacial nas Futuras Políticas Municipais

Director (2024 - 2026)

Unidade/Área: [0368] Inovação Digital para Práticas de Projeto

Membro (Docente) (2023 - 2025)

Unidade/Área: Plenário do Conselho Científico

Director (2021 - 2023)

Unidade/Área: Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos

Membro (Docente) (2021 - 2023)

Unidade/Área: Plenário do Conselho Científico

Director (2020)

Unidade/Área: Seminário de Especialização em Tecnopolíticas para a Regeneração Urbana. Co-criação de Espaços Públicos

Director (2019 - 2020)

Unidade/Área: [0199] Territórios Colaborativos: Processos, Projeto, Intervenção e Empreendedorismo

Director (2019 - 2021)

Unidade/Área: Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos

Director (2019)

Unidade/Área: Seminário de Especialização em Tecnopolíticas para a Regeneração Urbana. Co-criação de Espaços Públicos

Director (2018 - 2019)

Unidade/Área: Seminário de Especialização em O lugar da cidade: a Mouraria - observar, avaliar, agir - um projeto participativo - 2018/2019

Director (2017 - 2018)

Unidade/Área: [0199] Territórios Colaborativos: Processos, Projeto, Intervenção e Empreendedorismo

Director (2017 - 2018) Unidade/Área: [0274] Cidade e Narrativa
Director (2017 - 2019) Unidade/Área: Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos
Director (2017 - 2019) Unidade/Área: [0287] Projeto Sustentável: Vazios Urbanos em Lisboa
Sub-diretor (2017) Unidade/Área: Doutoramento em Arquitectura dos Territórios Metropolitanos Contemporâneos
Director (2017) Unidade/Área: [0200] Territórios Colaborativos
Sub-diretor (2016 - 2019) Unidade/Área: Departamento de Arquitectura e Urbanismo
Director (2015 - 2017) Unidade/Área: [0111] Arquitectura Digital
Director (2014 - 2017) Unidade/Área: Seminário de Especialização em Processos de Fabricação Digital Aplicada
Director (2014 - 2017) Unidade/Área: Seminário de Especialização em Contextos de Urbanização e Morfologia
Director (2014 - 2017) Unidade/Área: Seminário de Especialização em Empreendedorismo e Inovação Social
Director (2014 - 2017) Unidade/Área: Seminário de Especialização em Processos Colaborativos e Participativos em Desenvolvimento Local
Director (2013 - 2015) Unidade/Área: [0111] Arquitectura Digital
Director (2012 - 2013) Unidade/Área: [0111] Arquitectura Digital
Coordenador do 1º Ano (2011 - 2014) Unidade/Área: Mestrado Integrado em Arquitectura

Prémios

1ª edição PRÉMIOS FORMA, Menção Especial Ensino-investigação (2022)
Prémio Científico (2021)
Prémio Científico (2019)
Prémio Científico (2017)

Redes de Investigação

Nome da Rede de Investigação	Papel do Representante	Período
Togetherness - New European Bauhaus initiative	Investigadora	2021 - 2022

ERASMUS + Consórcio Direito à Cidade	Parceiro	2022 - 2026
REDE TAGUS Ordem dos Arquitectos Secção Regional Lisboa e Vale do Tejo	Parceiro	2024 - 2025
CA24134 - Observatory of Innovative Strategies for Repurposing Terrain Vague (OBSERVISTA)	Vice-Chair	2025 - 2029

Associações Profissionais

APROGED - Associação dos Professores de Desenho e Geometria Descritiva (Vice-presidente) (Desde 2019)
Oikodomos Erasmus Network (Desde 2011)
ADETTI, ISCTE-IUL (2010 - 2014)
Membro da NAAM - Association for Architecture and Mathematics (Desde 2008)
IERU - Instituto de Estudos Regionais e Urbanos da Universidade de Coimbra (2006 - 2010)
APROGED - Associação de Professores de Desenho e de Geometria Descritiva (Desde 2003)
CEUA - Centro de Estudos de Urbanismo e Arquitectura (1997 - 2007)

Organização/Coordenação de Eventos

Tipo de Organização/Coordenação	Título do Evento	Entidade Organizadora	Ano
Membro de comissão científica de evento científico	JORNADAS DIDÁCTICAS 2023, Esc. Secundária de Francisco Franco, Funchal, Madeira	APROGED	2023
Membro de comissão científica de evento científico	4th International Conference Architectures of the Soul (aos4)	DINAMIA'CET	2023
Membro de comissão científica de evento científico	11ª Conferência Internacional da Rede Lusófona de Morfologia Urbana (PNUM 2023)	DINAMIA'CET	2023
Membro de comissão científica de evento científico	7ª Edição do Workshop Dinâmicas Socioeconómicas e Territoriais Contemporâneas: Rumos da investigação num mundo em transformação.	DINAMIA'CET	2023
Membro de comissão científica de evento científico	CEUBI2022 - International Congress on Engineering – Innovation and Sustainability Praxis	Faculdade de Engenharia da Universidade da Beira Interior	2022
Membro de comissão científica de evento científico	JORNADAS DIDÁCTICAS 2020, Escola de Arquitectura da Universidade do Minho, Guimarães	APROGED	2020

Membro de comissão científica de evento científico	SiGraDi 2020: Transformative Design - Convergence between natural and artificial systems	Escuela de Arquitectura y Diseño de la Universidad Pontificia Bolivariana en Medellín, Colombia	2020
Membro de comissão científica de evento científico	38th eCAADe Conference Anthropologic – Architecture and Fabrication in the cognitive age from smart to behavioral from digital to material”	TU Berlin	2020
Membro de comissão científica de evento científico	3rd International Seminar Architectures of the Soul (Arquitecturas da Alma)	Centro de Estudos sobre a Mudança Socioeconómica e o Território (DINÂMIA/CET-IUL)	2020
Membro de comissão científica de evento científico	5º Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura	FCTUC Departamento de Arquitetura	2019
Membro de comissão científica de evento científico	37th eCAADe + XXIII SIGraDi Conference "Architecture in the Age of the 4th Industrial Revolution" FAUP - Faculty Architecture, University of Porto 11-13 September 2019	FAUP	2019
Membro de comissão científica de evento científico	GEOMETRIAS'19 APROGED'S 5TH INTERNACIONAL CONFERENCE	Department of Mathematics of the Faculty of Sciences of Porto's University, Portugal	2019
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL	International Conference and Summer School'2019 Technopolitics in Urban Regeneration: Co-creating Public Spaces, 24 JUN - 06 JUL / 2020, ISCTE-IUL + IPPS + CM Cascais		2019
Membro de comissão científica de evento científico	4.º Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura + Urbanismo e Design (ENIA+UD)	FAUL	2019
Membro de comissão científica de evento científico	4th International Conference on “CHANGING CITIES: Spatial, Design, Landscape, Socio-economic Dimensions”	Department of planning and regional development University of Thessaly	2018 - 2019
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	3.º Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura (ENIA)	ISCTE-IUL	2018
Membro de comissão científica de evento científico	8th ICBR International Conference on Building Resilience. Risk and Resilience in practice: Vulnerabilities, Displaced People, Local Communities and Heritages.	CIAUD - CIAUD - Research Centre for Architecture, Urbanism and Design, Faculty of Architecture, University of Lisbon	2018
Membro de comissão científica de evento científico	2nd International Seminar Architectures of the Soul Arquitecturas da Alma	Centro de Estudos sobre a Mudança Socioeconómica e o Território (DINÂMIA/CET-IUL)	2018
Membro de comissão científica de evento científico	XXII INTERNATIONAL CONFERENCE OF THE IBEROAMERICAN SOCIETY OF DIGITAL GRAPHICS TECHNOLOGICALS	Universidade de São Paulo. São Carlos. Brazil	2018

Membro de comissão científica de evento científico	JORNADAS DIDÁCTICAS 2018	APROGED	2018
Membro de comissão científica de evento científico	Research culture in architecture. International Conference on cross – disciplinary collaboration	Hosted by fatuk, Faculty of Architecture, TU Kaisersautern	2018
Membro de comissão científica de evento científico	Fourth OIKONET conference on “Global Dwelling”. Temporality and Permanence.	Department of Architecture - University of Thessaly, Greece	2018
Membro de comissão científica de evento científico	ticEDUCA2018 - ‘Technology Enhanced Learning’	Instituto da Educação da Universidade de Lisboa	2018
Membro de comissão organizadora de evento científico	2.º Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura	FAUP	2018
Membro de comissão científica de evento científico	Seminário Internacional "Arquitecturas da Alma"	Centro de Estudos sobre a Mudança Socioeconómica e o Território (DINÂMIA/CET-IUL)	2017
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) no ISCTE-IUL	2nd OIKONET POSTGRADUATE SEMINAR GLOBAL DWELLING: Intertwining Community, Sustainability and Technology	OIKONET Lifelong Learning Programme of the European Union	2017 - 2018
Membro de comissão organizadora de evento científico	1º ENIA - Encontro Nacional de Investigação em Arquitetura	FAUL	2017
Membro de comissão científica de evento científico	TICYUrb (Third International Conference of Young Urban Researchers)	CIES-IUL, ISCTE-IUL	2017 - 2018
Membro de comissão científica de evento científico	GEOMETRIAS'17: Thinking, Drawing, Modelling	APROGED	2016 - 2017
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL	Architecture In-play	ISCTE-IUL eSapienza Università de Roma	2016
Membro de comissão organizadora de curso livre/escola de verão	Surfaces in play summer school	ISCTE-IUL eSapienza Università de Roma	2016
Membro de comissão organizadora de curso livre/escola de verão	STTF2013 Summer School: Sustainable Technologies and Transdisciplinary Futures: From Collaborative Design to Digital Fabrication	ISCTE-IUL University Institute of Lisbon	2013
Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL	Geometrias14 - New challenges on practice, researching and teaching Geometries and Drawing	APROGED	2013
Membro de comissão organizadora de evento científico	Digital Fabrication: a State of Art	ISCTE-IUL University Institute of Lisbon	2011

Actividades de Difusão

Tipo de Actividade	Título do Evento	Descrição da Actividade	Ano
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	A vida quotidiana da regeneração urbana	Jornal Económico Opinião (online)	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	Cidade espelho do seu ecossistema	Jornal Económico (online)	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	FABLAB como resposta aos desafios da sociedade 5.0	Jornal Económico (online)	2020
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	TUR'20	During two weeks of the event, participants will develop co-creation processes, reframing the scale of interventions by the identification of local stakeholders, networks and agents, engaged in collaborative partnership. The two days conference will explore digital and social technologies in bottom-up urban public space design strategies, structured in four thematic sessions: (1) City governance in the Network society; (2) Reinventing the city through communing; (3) 2.0 City, culture, identity	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	Será a cidade do futuro humanizada?	Jornal Económico Opinião (online)	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	Cidades em tempo de bem comum	Jornal Económico, (online)	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	EP. 934 ALEXANDRA PAIO – PROJETO RE-DWELL DESENVOLVE MODELOS DE HABITAÇÃO A CUSTOS CONTROLADOS PARA A CIDADE DE LISBOA	90 Segundos de Ciencia	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	FABLAB como resposta aos desafios da sociedade 5.0	Jornal Económico opinião (online)	2020
Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.)	A tecnologia é a resposta, mas qual é a questão?	Jornal Económico (online)	2020
Membro de comissão organizadora de evento de difusão do conhecimento	OFICINA CRIATIVA (projeto piloto), Escola Rainha D. Leonor + CCB + FAJunior + Ordem dos Arquitetos (SRS) + VFABLA, iscte	.	2020
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Exposição Technopolitics in Urban Regeneration: Co-creating Public Spaces	Exposição dos resultados da Escola de Verão Technopolitics in Urban Regeneration: Co-creating Public Spaces, Biblioteca de Cascais, São Domingos de Rana, 6 Julho a 11 Julho	2019

Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Comunicação Inclusiva em museus na era digital: DESAFIOS E CONTRIBUTOS DOS FÁBLABS	No século XXI, temos assistido a uma revolução digital que está a alterar o conceito de museu e o paradigma da comunicação dos seus conteúdos. O Guia de Boas Práticas de Acessibilidade sobre Comunicação Inclusiva em Monumentos, Palácios e Museus (2017) apresenta uma síntese de conceitos e abordagens que permitem abrir os espaços culturais a novos públicos. As respostas a estes desafios passam, cada vez mais, pela capacidade de produção de soluções coletivas e inovadoras.	2019
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	O Direito à Cidade.Gestão Inclusiva do Espaço Público.	Ciclo de Seminários Novos Desafios do Poder Local - de Janeiro a Dezembro 2019 O IPPS-ISCTE está a organizar na Câmara Municipal do Barreiro um ciclo de 10 seminários com vista a discutir e partilhar com a população visões sobre os desafios que se avizinham à vida em comunidade. Auditório da AURPIL - Lavradio, das 16:00 às 18:00	2019
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	1º Seminário sobre Educação em Arquitectura, PuEmA - Por uma Educação em Arquitectura	O PuEmA tem como objectivo mobilizar especialistas nacionais e internacionais de diversas áreas: arquitectos, professores, educadores, artistas bem como, crianças, jovens e famílias para uma reflexão conjunta sobre as temáticas da Educação em Arquitectura.	2019
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Exposição 3ª edição Territórios Colaborativos na Biblioteca de Marvila	Exposição dos trabalhos realizados pelos alunos no âmbito do curso de especialização em territórios colaborativos: processos, projeto, intervenção e Empreendedorismo	2018
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Os dias de Marvila	2ª edição d'os Dias de Marvila, integrada no projeto ROCK - Regeneration and Optimization of Cultural Heritage in Creative and Knowledge Cities.	2018
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Exposição - Rumo a uma nova cartografia de Lisboa: 5 círculos, CIUL, entre 14 de Maio e 5 de Junho		2018

Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	SRS08 - Inovação em Arquitetura	O Conselho Directivo Regional Sul da Ordem dos Arquitectos promove uma conversa intitulada Arquitectura, Investigação e Inovação, no dia 13 de Abril com início às 18h00 no Auditório Nuno Teotónio Pereira na Sede Nacional da OA. Pretende-se lançar uma discussão alargada sobre as novas técnicas construtivas, materiais inovadores e investigação e tecnologias de informação em arquitectura. Este evento tem como objectivo criar um ponto de encontro entre especialistas, investigadores, projectistas	2018
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	EXPOSIÇÃO: SUSTAINABLE DESIGN Open Spaces in Lisbon, Junta de freguesia das Avenidas Novas, 16 a 30 Julho 2018		2018
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	UM CLICK POR ELA. MESAS REDONDAS TEMÁTICAS. ARQUITETURA E PAISAGEM	Participação em mesa redonda.	2017
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Pequeno-Almoço com a Sustentabilidade: Territórios Colaborativos – Processos participativos e espaços de encontro	O Grupo Oeiras 21+ promove encontros que duram uma manhã, à volta de uma mesa de pequeno-almoço, informal e apetitosa, onde são servidos temas da aplicação do conceito de sustentabilidade à escala local e casos de boas práticas, com o objectivo de inspirar novos e melhores projectos para Oeiras.	2017
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	FISTA'2017	Comunicação: VITRUVIUS FABLAB: 5 anos de fabricação digital	2017
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Encontro de Quadros da CML: Sabemos, Fazemos, Partilhamos.	Laboratório Colaborativo BIPZIP, Marvila	2017
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Portugal Participa. Rede de Autarquias Participativas. Ciclo de Formações Regionais	Comunicação: Urbanismo Tático	2017
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	Sessão de abertura do curso de especialização em territórios colaborativos: processos, projeto, intervenção e empededorismo	Moderação das atividades da sessão de abertura.	2017
Coordenação de evento de difusão do conhecimento	OFICINAS de Geometria, Fabricação digital e Robótica na EB1 São Miguel, Alvalade	Oficinas educativas	2017
Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade	Sustentabilidade Ecológica, Serviço Social Territorializado e Urbanismo Participativo	AULA ABERTA	2017

Actividades de Edição/Revisão Científica

Tipo de Actividade	Título da Revista	ISSN/Quartil	Período	Língua
--------------------	-------------------	--------------	---------	--------

Editor de revista científica	Architecture In-Play, Special Issue 20 (1) - 2018, Nexus Network Journal: Architecture and Mathematics	--	2016 - 2017	Inglês
------------------------------	--	----	-------------	--------