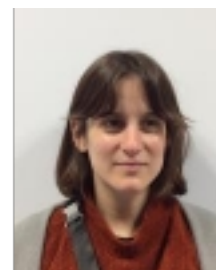


**Aviso:** [2026-06-23 18:00] este documento é uma impressão do portal Ciência\_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência\_Iscte nessa data.

## Catarina Ruivo

### Investigadora Auxiliar Convidada

DINÂMIA'CET-Iscte - Centro de Estudos sobre a Mudança Socioeconómica e o Território



### Contactos

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| <b>E-mail</b>   | Catarina.Pereira@iscte-iul.pt |
| <b>Gabinete</b> | D5.08                         |

### Qualificações Académicas

| Universidade/Instituição                         | Tipo               | Curso        | Período |
|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|---------|
| Universidade de Lisboa Faculdade de Arquitectura | Doutoramento       | Arquitectura | 2021    |
| Universidade do Porto Faculdade de Arquitectura  | Mestrado Integrado | Arquitectura | 2014    |

### Total de Citações

|                        |    |
|------------------------|----|
| <b>Web of Science®</b> | 12 |
| <b>Scopus</b>          | 30 |

### Publicações

## • Revistas Científicas

### - Artigo em revista científica

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C. (2022). The spatiality of women's struggle within Porto's residents' movement during the Portuguese revolutionary process (1974-75). ZARCH Journal of Interdisciplinary Studies in Architecture and Urbanism. 18, 160-171                                                                                           |
| 2 | Laura Costa, António Manuel Mesquita Ascensão, Cláudia Fernandes, Morais, Franklim & Ruivo, C. (2019). 3D Space Syntax Analysis: Attributes to be Applied in Landscape Architecture Projects. Urban Science.<br>- N.º de citações Web of Science®: 12<br>- N.º de citações Scopus: 23<br>- N.º de citações Google Scholar: 32 |
| 3 | Ascensão, Ruivo, C., Morais & Costa (2018). Urban Park in Maia - Porto: A Case Study of Application of 'Space Syntax' to Landscape Architecture. Journal of Digital Landscape Architecture. 217-226<br>- N.º de citações Scopus: 3<br>- N.º de citações Google Scholar: 4                                                     |
| 4 | Ruivo, C. (2017). A retórica na habitação social o SAAL e os novos paradigmas. Espaços Vividos e Espaços Construídos. 1 (5), 40-46                                                                                                                                                                                            |

## • Livros e Capítulos de Livros

### - Editor de livro

|   |                                                                                                                                                                                                                |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Marques, B., Ruivo, C., Viana, David Leite, Vaz, J. V. & Vieira Vaz, J. (2024). 7th International Simposium Formal Methods in Architecture - Book of Abstracts. Porto. Escola Superior Artística do Porto.     |
| 2 | Viana, David Leite, Vaz, J. V., Morais, Franklim & Ruivo, C. (2021). Formal Methods in Architecture and Urbanism. David Leite Viana and Franklim Morais and Jorge Vieira Vaz and Catarina Ruivo Pereira (Ed.). |
| 3 | Ruivo, C., Viana, David Leite, Morais, Franklim, Vaz, J. V. & Vieira Vaz, J. (2021). Formal Methods in Architecture and Urbanism - Volume 2. Newcatle. Cambridge Scholars.                                     |

### - Capítulo de livro

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C., Morais, Franklim, Flores, Joaquim de Moura & Vaz, J. V. (2023). Integrating Formal Methodologies in a Multi-Layered Analysis for Management Policies for the Pedestrian Use of Public Space. In Formal Methods in Architecture - proceedings of the 6th International Symposium on Formal Methods in Architecture. (pp. 115-143): Springer Nature Singapore.                                                         |
| 2 | Mora, Plácido Lizancos, Ruivo, C., Viana, David Leite, Morais, Franklim, Vaz, J. V. & López-Chao, Vicente (2023). Some Controversies Around Formalization in Architecture. In Formal Methods in Architecture - proceedings of the 6th International Symposium on Formal Methods in Architecture. (pp. 35-46): Springer Nature Singapore.                                                                                        |
| 3 | Ruivo, C., Viana, David Leite, Morais, Franklim, Carvalho, Isabel & Vaz, Jorge (2021). ScavaTools: Strategies and Tools for the Mass Dissemination of SCAVA Techniques. In Sara Eloy and David Leite Viana and Jorge Vieira Vaz and Franklim Morais (Ed.), Formal Methods in Architecture - Proceedings of the 5th International Symposium on Formal Methods in Architecture. (pp. 251-263): Springer International Publishing. |

## • Conferências/Workshops e Comunicações

### - Publicação em atas de evento científico

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C. & Herrera-Pineda, I. (2025). Ghosts of a Productive Past: Derelict Buildings and Transformations in Food Production in the Second Half of the 20th Century in Montalegre, Northern Portugal. In JUAN CALATRAVA DAVID ARREDONDO GARRIDO MARTA RODRÍGUEZ ITURRIAGA (Ed.), Comida y arquitectura. Casa, calle, territorio. (pp. 797-809). Granada: Editorial Universidad de Granada.               |
| 2 | Ruivo, C. & Quelhas, B. (2022). O impacto das tipologias do alojamento local no tecido urbano do Porto. In Alegre, A., Costa, A. R. da., Arnaut, D., Bastos, F. T., Gonçalves, J., Lourenço, P., e Castel' Branco, R. (Ed.), 9ª Conferência da Rede Lusófona de Morfologia Urbana. Identidades e dinâmicas de reconfiguração urbana na Era Digital: Book of proceedings. (pp. 89-105). Lisboa: IST Press. |
| 3 | Ruivo, C. & Varoudis, T. (2022). Views of domesticity from fascism to democracy: The shifting architectural paradigms of Portuguese public housing, 1969-1982. In van Nes, A., and de Koning, R. E. (Ed.), Proceedings of the 13th Space Syntax Symposium . Bergen: Western Norway University of Applied sciences.                                                                                        |
| 4 | Ruivo, C. & Varoudis, T. (2019). Organising family life: An analysis of the spatial organisation of people and activities in the household. In Proceedings of the 12th Space Syntax Symposium. Pequim: Beijing JiaoTong University.<br>- N.º de citações Scopus: 2<br>- N.º de citações Google Scholar: 3                                                                                                 |
| 5 | Ruivo, C. & Varoudis, T. (2017). Rethinking domestic and neighbourhood space: An analysis of social housing in the Portuguese post-revolutionary period. In 11th International Space Syntax Symposium. (pp. 20.1-20.12). Lisboa<br>- N.º de citações Scopus: 2<br>- N.º de citações Google Scholar: 2                                                                                                     |
| 6 | Morais, F., Vaz, J.V., Viana, David Leite, Carvalho, I.C., Ruivo, C., Paixão, C....Gomes, T. (2017). 3D space syntax analysis case study: Casa da Música. In 11th International Space Syntax Symposium. (pp. 169.1-169.16).<br>- N.º de citações Google Scholar: 8                                                                                                                                        |

### - Editor de atas de evento científico

|   |                                                                                                                                                                                                                                |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Marques, B., Ruivo, C., Viana, David Leite, Vaz, J. V. & Vieira Vaz, J. (2025). Formal Methods in Architecture: Proceedings of the 7th International Symposium on Formal Methods in Architecture (7FMA), Porto 2024. Springer. |
| 2 | Marques, B., Ruivo, C., Leite Viana, D. & Vieira Vaz, J. (2025). Formal Methods in Architecture: 7th International Symposium Book of Abstracts. Porto. CESAP - Cooperativa de Ensino Superior Artístico.                       |

### - Comunicação em evento científico

|   |                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Agarez, R. & Ruivo, C. (2025). Colaboratório Arquitectura Aqui na FAUP – Comunidade, Proximidade, Ação: Equipamento de Utilização Coletiva em Portugal e Espanha 1939-1985. Sessão de Apresentação e Discussão (Porto, FAUP, 23 abril 2025). |
| 2 | Ruivo, C. (2024). Quantifying Need: An Exploratory Overview of Arquitectura Aqui's Database. International Conference 'The Architecture of Need: Collective-Use Facilities and Community Service in the Twentieth Century'.                  |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | Ruivo, C., Pascoal, A. M. & Rosado, A. C. (2024). Built in Contradiction: A Parallel Reading of Housing Policies in Portugal and Spain, 1974-1985. EAHN 2024 Athens.                                                                                               |
| 4 | Ruivo, C. & Herrera-Pineda, I. (2024). Beyond the Construction-Site Settlement: Architecture's interaction with labour in the construction of Douro's dams in the mid-20th century. International Conference Production Studies.                                   |
| 5 | Agarez, R., Pascoal, A. M. & Ruivo, C. (2024). 'The Architecture of Need' in Arquitectura Aqui. 'The Architecture of Need: Collective-Use Facilities and Community Service in the Twentieth Century' International Conference.                                     |
| 6 | Agarez, R., Ruivo, C. & Herrera-Pineda, I. (2023). Arquitectura Aqui em Coimbra: Infraestruturas da Soberania Alimentar. IV Congresso Internacional Rural RePort.                                                                                                  |
| 7 | Morais, Franklim, Ruivo, C., Vaz, J. V. & Flores, Joaquim de Moura (2022). Integrating Formal Methodologies in a Multilayered Analysis for Management Policies for the Pedestrian Use of Public Space. 6th International Symposium Formal Methods in Architecture. |

## • Outras Publicações

### - Entrada/Posfácio/Prefácio

|   |                                                                                                                                                                                                           |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C. (2025). Closing Speech. Formal Methods in Architecture: Proceedings of the 7th International Symposium. xiii-xvi                                                                                |
| 2 | Ruivo, C., Viana, David Leite, Morais, Franklim, Vaz, J. V. & Vieira Vaz, J. (2021). Introduction to the 4th Formal Methods in Architecture. Formal Methods in Architecture and Urbanism. Volume 2. xi-xv |

### - Dissertação de Mestrado

|   |                                                                                                                                                      |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C. (2014). As formas sociais da Arquitectura - O uso como base de uma análise formal da evolução da habitação colectiva portuense no séc. XX. |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### - Tese de Doutoramento

|   |                                                                                                                                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Ruivo, C. (2021). Design paradigmas in Porto's public and cooperative housing in and around the portuguese revolutionary period. |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Projetos de Investigação |                  |           |         |
|--------------------------|------------------|-----------|---------|
| Título do Projeto        | Papel no Projeto | Parceiros | Período |
|                          |                  |           |         |

|                                                                                                                                                                                                                                     |               |                                |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------|
| European Research Council Starting Grant (GA949686) ReARQ.IB - Built Environment Knowledge for Resilient, Sustainable Communities: Understanding Everyday Modern Architecture and Urban Design in the Iberian Peninsula (1939-1985) | Investigadora | DINAMIA'CET-Iscte (CT) - Líder | 2022 - 2026 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------|

## Organização/Coordenação de Eventos

| Tipo de Organização/Coordenação                                                    | Título do Evento                                                                                 | Entidade Organizadora                                                                     | Ano         |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL | IV Congresso Internacional - Soberania Alimentar - sessão Infraestruturas da Soberania Alimentar | RuralReport, Sociedad de Estudios de Historia Agraria                                     | 2023        |
| Coordenação geral de evento científico (com comissão científica) fora do ISCTE-IUL | 7th International Symposium Formal Methods in Architecture                                       | ESAP-Escola Superior Artística do Porto; Ordem dos Arquitectos - Secção Regional do Norte | 2023 - 2024 |
| Membro de comissão organizadora de evento científico                               | 6º Simpósio Internacional Métodos Formais em Arquitetura                                         | ESAP-Escola Superior Artística do Porto; ETSAC-UDC                                        | 2022        |
| Membro de comissão científica de evento científico                                 | NEB goes South 'The question of housing'                                                         | FAUP                                                                                      | 2021        |
| Membro de comissão organizadora de evento científico                               | 5º Simpósio Internacional Formal Methods in Architecture                                         | ESAP-Escola Superior Artística do Porto; ISCTE-IUL                                        | 2019 - 2020 |
| Membro de comissão científica de evento científico                                 | 5º Simpósio Internacional Formal Methods in Architecture                                         | ESAP-Escola Superior Artística do Porto                                                   | 2019 - 2020 |

## Actividades de Difusão

| Tipo de Actividade                                                      | Título do Evento                                                                                                                                                                   | Descrição da Actividade                                                                                                                                            | Ano  |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Coordenação de evento de difusão do conhecimento                        | Aula Aberta Arquitectura Aqui em Barcelos - "História e Memória Coletiva: A construção da cidade de Barcelos no século XX, a partir dos seus edifícios públicos de uso quotidiano" | Disseminação de resultados do projeto ReARQ.IB e recolha de memórias junto da população de Barcelos.                                                               | 2025 |
| Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade | Colaboratório Arquitectura Aqui - Comunidade, Proximidade, Ação: Equipamento de Utilização Coletiva em Portugal e Espanha 1939-1985                                                | Sessão de apresentação pública da plataforma Arquitectura Aqui - Comunidade Proximidade, Ação: Equipamento de Utilização Coletiva em Portugal e Espanha 1939-1985. | 2025 |

|                                                                                      |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade              | Colaboratório "Arquitectura Aqui na FAUP - Comunidade, Proximidade, Ação, Equipamento de Utilização Coletiva em Portugal e Espanha 1939-1985" | Sessão de apresentação pública da plataforma Arquitectura Aqui - Comunidade Proximidade, Ação: Equipamento de Utilização Coletiva em Portugal e Espanha 1939-1985, na Faculdade de Arquitectura da Universidade do Porto | 2025 |
| Comunicação/Conferência em encontro público de difusão para a sociedade              | História e Memória Coletiva: Assistência e Dinamização Local no Concelho de Viana do Castelo na segunda metade do século XX                   | Disseminação de resultados do projeto ReARQ.IB e recolha de memórias junto da população de Viana do Castelo.                                                                                                             | 2024 |
| Coordenação de evento de difusão do conhecimento                                     | Encontro "O Arquivo Vivo da Nossa Memória"                                                                                                    | Disseminação de resultados do projeto ReARQ.IB e recolha de memórias junto da população de Miranda do Douro.                                                                                                             | 2023 |
| Coordenação de evento de difusão do conhecimento                                     | Encontro "Edifícios Públicos e Comunidade"                                                                                                    | Atividade de difusão de resultados e mapeamento participativo junto da comunidade de Alijó.                                                                                                                              | 2023 |
| Publicação de difusão geral para a sociedade (periódicos generalista, jornais, etc.) | Radio Montalegre - Viagens pelo Património                                                                                                    | Disseminação do projeto ReARQ.IB e da atividade realizada em Montalegre durante o ano de 2023.                                                                                                                           | 2023 |
| Coordenação de evento de difusão do conhecimento                                     | Encontro "Arquitectura Aqui em Bragança: A Cidadania Cientista, os seus Edifícios e a sua História (1939-1985)"                               | Disseminação da proposta e dos resultados do projeto ReARQ.IB e recolha de memórias junto da população de Bragança.                                                                                                      | 2023 |