

# IV ENCONTRO DE PARCEIROS

## Rota da Costa Atlântica EUROVELO 1

7 maio 2024



**Turismo  
Centro  
Portugal**

Um país  
dentro do País

TURISMO DE  
**PORTUGAL**



# CENTRO SUSTENTÁVEL

Projeto que define o posicionamento do Centro de Portugal em matéria de sustentabilidade com os seguintes objetivos:

- Qualificar o Destino, adequando o seu posicionamento à nova realidade, às tendências e aos desafios de um setor em constante adaptação;
- Definir objetivos e metas concretas de sustentabilidade económica, social e ambiental e de redução da sazonalidade através da dinamização de produtos turísticos, da diversificação de mercados, do reforço do financiamento e investimento no setor, do estímulo à inovação e da valorização dos recursos humanos;
- Assumir-se como uma das respostas ao contexto Pós Pandemia COVID-19.

# Quadro Resumo: CENTRO DE PORTUGAL, um Destino SUSTENTÁVEL

Drivers | Programas | ODS

Drivers	Pessoas e Sociedade	Território e Governança	Ambiente e R. Naturais	Alterações Climáticas	Economia Local	Cultura e Património
<b>Linhas e ODS Estratégicas de Ação</b> 	3 ações	5 ações	2 ações	1 ação	1 ação	3 ações
Destinatários	Empresas do Setor do Turismo	Produtores locais	Escolas e ensino superior	CIM e técnicos Municipais	IPSS	Empresas

# CENTRO SUSTENTÁVEL

## Diagnóstico da Sustentabilidade



O Diagnóstico de Sustentabilidade do Destino é apresentado através da média desempenho de cada uma das 8 NUT III do Centro. A análise do desempenho de sustentabilidade pelas 8 NUT's III permite-nos fazer uma análise e validação regional.

Estes resultados são apresentados tendo em conta as três áreas temáticas: Governança e Economia, Sociedade e Cultura e Ambiente e Alterações Climáticas.

É ainda apresentada a avaliação, por ODS, do grau de cumprimento dos 61 requisitos do Referencial Biosphere Destination.

Esta avaliação é feita de acordo com uma escala de três níveis:

-  Incumprimento
-  Semi-cumprimento
-  Cumprimento

Área de Economia e  
Governança

Área de Sociedade e  
Cultura

Ambiente e Alterações  
Climáticas



# Tanto Sabor.

... na Região de Leiria!

Centro de Portugal, um destino e tanto.



**Plástico**

50% de tudo o plástico é de uso único

Se pressionar de 10 vezes para fazer o gráfico de 10.

**Pacto Português para os Plásticos**

Plano 2025

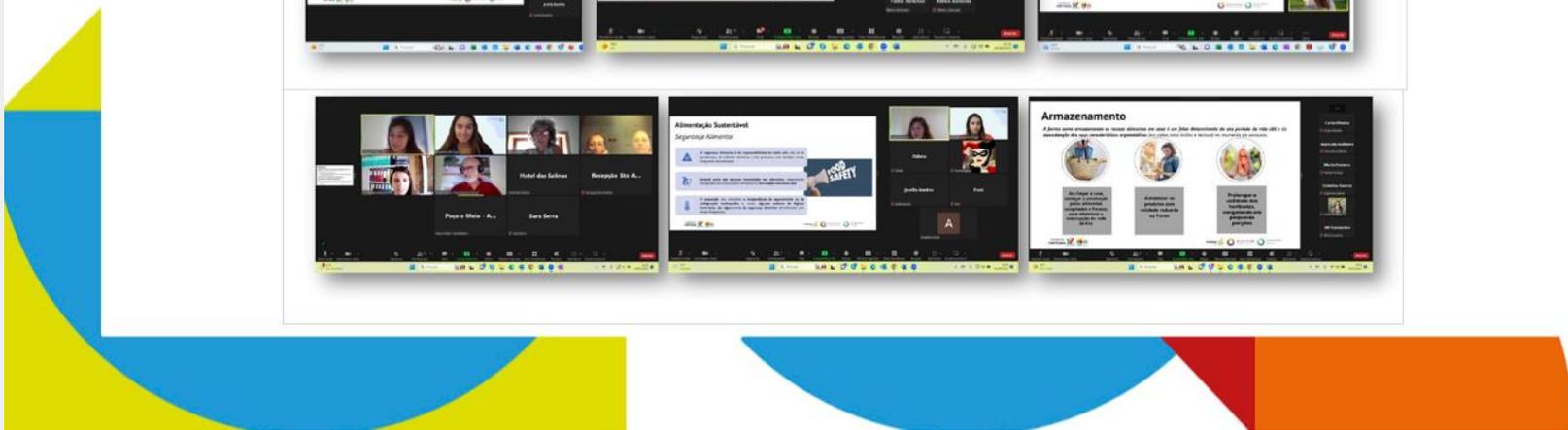
**REGRAS DE RECYCLAGE**

**Alimentação Sustentável**

Sustentável Alimentar

**Armazenamento**

A parte mais importante do nosso sistema de alimentos é a sua capacidade de nos proteger de nós mesmos e de garantir a segurança dos nossos alimentos.





# Monitorização de Fluxos de Turismo de Natureza

---

*Projeto Centro Sustentável*



**Turismo  
Centro  
Portugal**

# Sistema de Monitorização de Fluxos de Turismo de Natureza

## 1ª COMPONENTE

*Monitorização de Rotas*

---

- Monitorizar a utilização de 5 percursos âncora no Centro de Portugal

( 1-Caminho de Fátima - Rota Carmelita / Caminho de Santiago | 2-Grande Rota do Zêzere | 3-Grande Rota do Côa | 4-Eco-pista Dão | 5-EuroVelo 1 )

---

- **Implementar contadores** de tecnologia "EcoCounter - Multi"

- Acesso à plataforma Eco-Visio para consulta de contagens

## 2ª COMPONENTE

*Integração de dados de monitorização*

---

- integrar a informação de monitorização proveniente de diferentes fontes e sistemas

---

- Criar um **dashboard único de monitorização de fluxos turísticos para o Centro de Portugal** com capacidade de integrar qualquer fonte de informação e ser publicado.

- relatorios automaticos de análise de histórico de fluxos e sua caracterização

---

## O Desafio

# Monitorizar e Avaliar as infra-estruturas e atividade de Turismo de Natureza

### Objetivo Estratégico

Com este projeto pretende-se criar um modelo e ferramentas que permitam recolher e integrar dados e informação relativa às infra-estruturas de turismo de natureza e atividade turística que estas geram no Centro de Portugal, contribuindo para a avaliação da sua sustentabilidade ambiental, social e económica.

*Os dados reunidos são apenas números e é a sua interpretação e cruzamento que permite identificação de tendências e transformação em ferramentas de apoio à tomada de decisão das entidades gestoras.*

### Objetivos Específicos

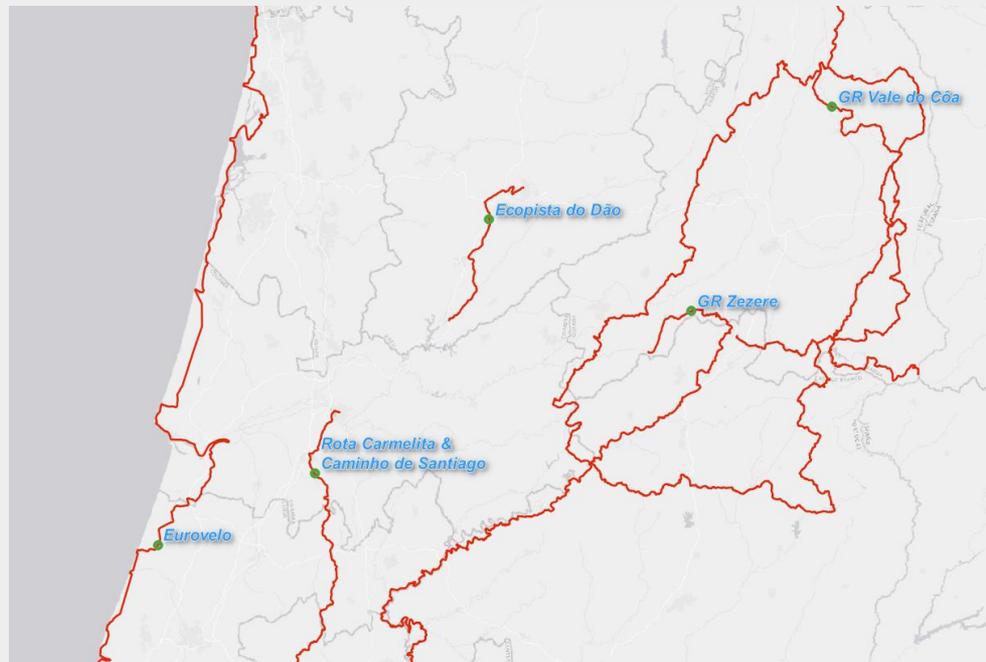
- Conhecer o comportamento do turistas Walking & Cycling no Centro de Portugal
- Antecipar e fundamentar necessidades de reforço, manutenção e/ou ampliação da oferta
- Integrar diferentes projetos de monitorização da região
- Cruzar dados de utilização com indicadores e variáveis relevantes disponíveis
- Disponibilizar a informação de forma dinâmica e interactiva

# Fase Atual - Componente 1

## Contagem de utilizadores

### As rotas âncora do Centro de Portugal

- O TCP instalou 5 novos contadores para garantir a cobertura e registo de dados de utilizadores em todas as grandes rotas âncora e caminhos de peregrinação (divulgadas pelo Turismo de Portugal).
- No território do Centro de Portugal existem vários outros percursos com contadores de utilizadores instalados cujos dados serão possíveis de integrados neste sistema de monitorização e avaliação.



# Fase Atual - Componente 1

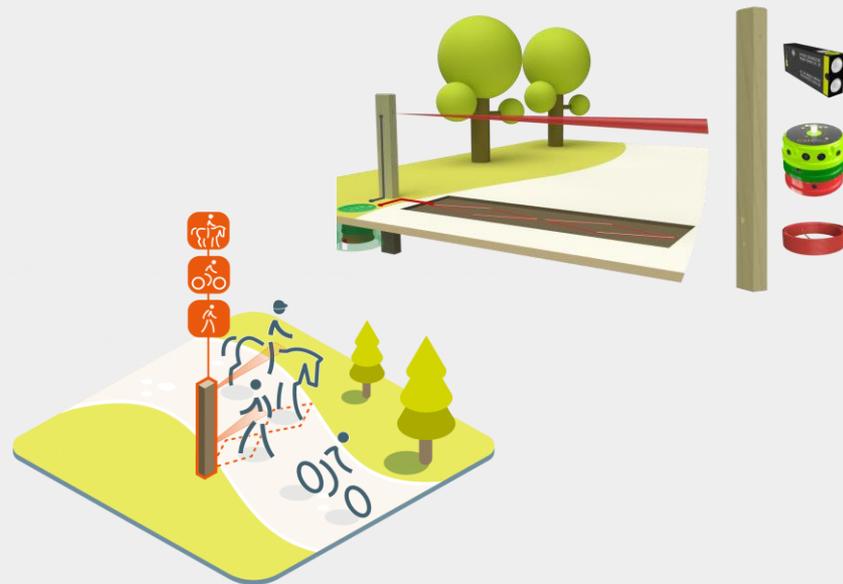
## Instalação de Contadores

# Sistema MULTI Natureza Eco-Counter

Contadores permanentes de passagem de utilizadores pedestres e em bicicleta para ambientes rurais e naturais.

- Mede a direção do fluxo
- Transmissão de dados ininterrupta e remota para dashboard
- Alimentado por bateria - vida útil da bateria de 2 anos
- Funciona em todas as condições meteorológicas

*O sistema MULTI é otimizado para contar grandes grupos de pedestres, ciclistas e outros usuários com alta precisão, tornando-o ideal para caminhos compartilhados com grande volume de utilizadores.*



## Fase Atual - Componente 2

Integração de fontes de Informação

Centralizar num *dashboard* de informação e apoio à decisão



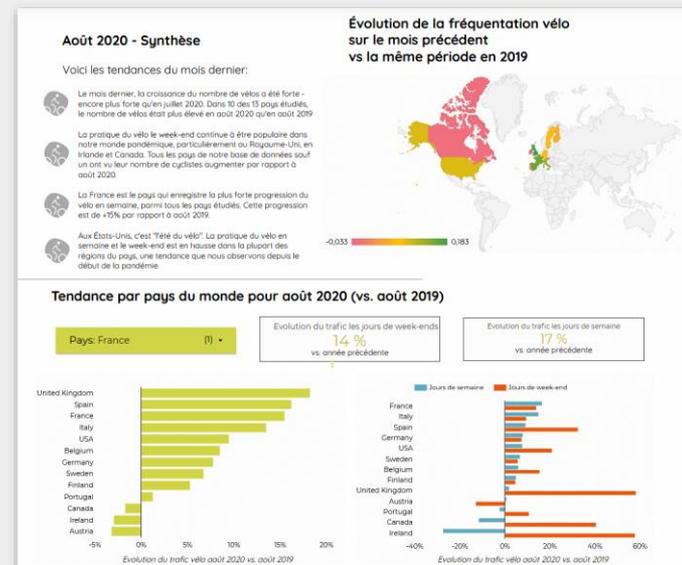
# Resultados

## Gestão e Promoção do destino com a capacidade de antecipação de tendências e apoio à decisão.

### Resposta a questões como:

- Que rota possui maior atratividade? Quantos utilizadores? Em que percursos? Que modalidades? Em que épocas do Ano?
- O que influencia as suas escolhas? Que impacto possuem nas dormidas? Como se comporta a procura em função da meteorologia?

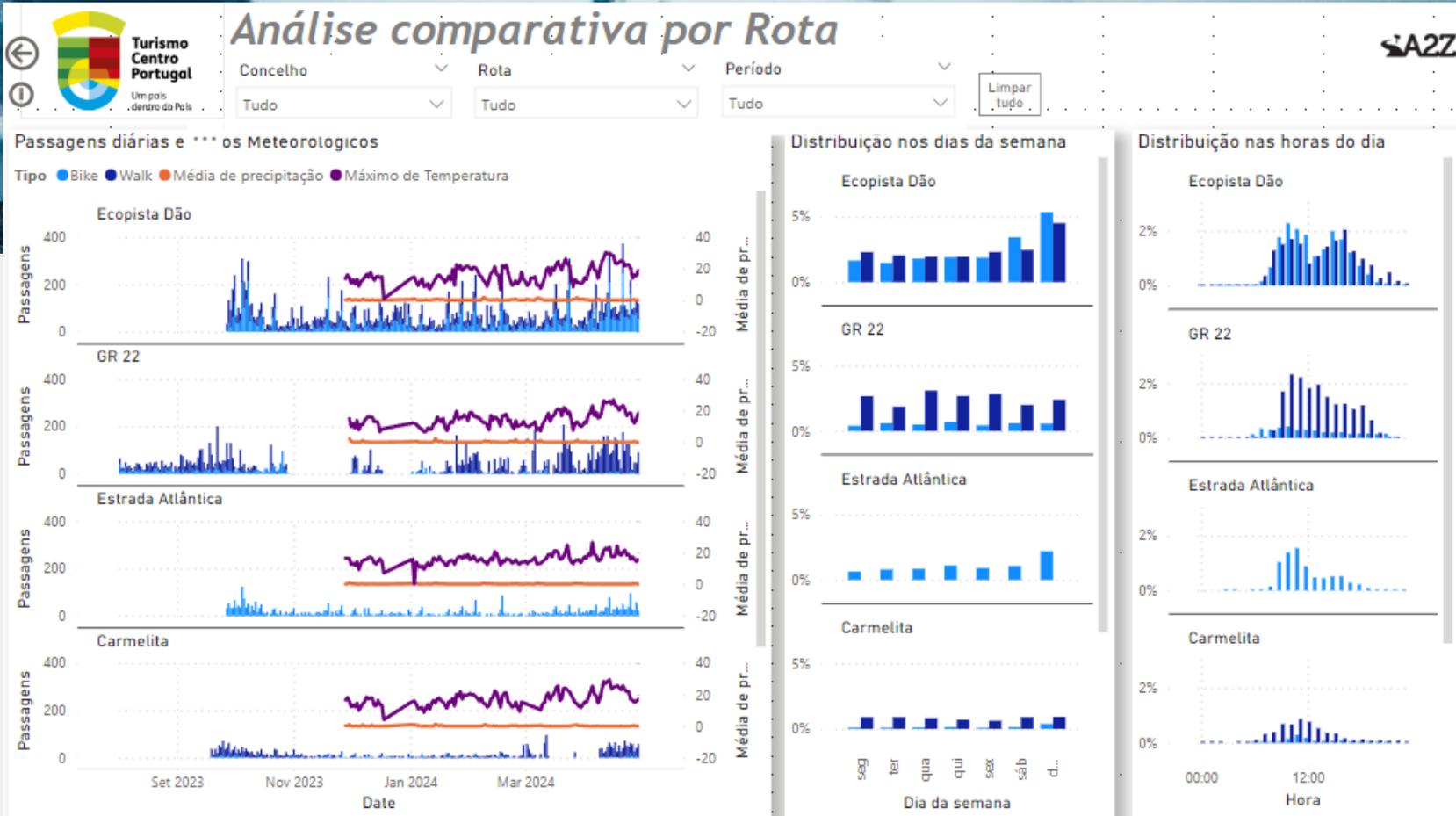
**Em resumo: concretiza uma abordagem integradora e de partilha de informação em prol de atividade turística mais responsável e mais sustentável.**



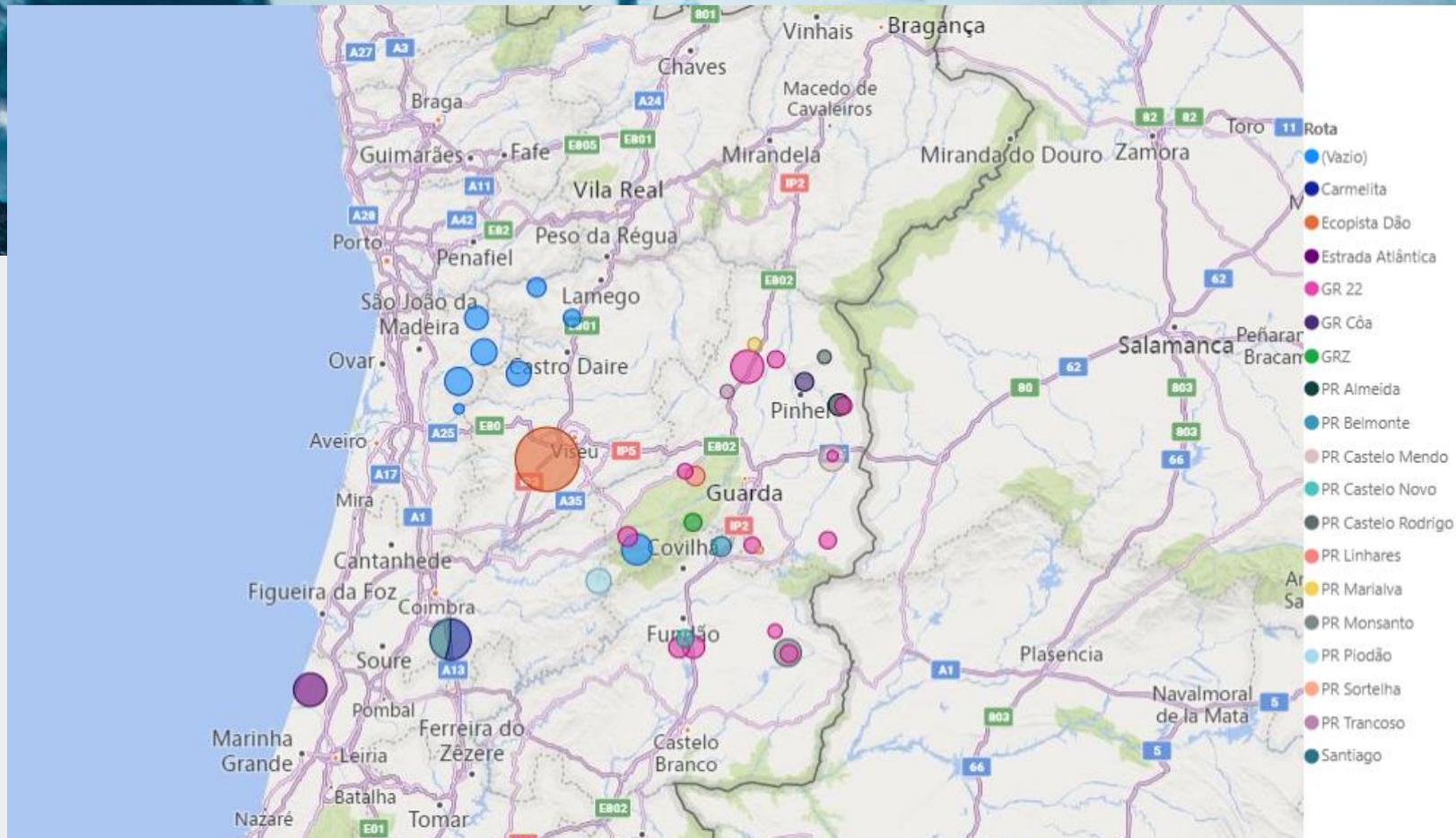
# Total de Contagens Outubro 2023-Abril 2024



# Comparação das Rotas mais frequentadas



# Localização vs. nº de Passagens



# Passagens vs. temperatura vs. precipitação (Jan.-Abril'24)



Turismo  
Centro  
Portugal  
Um país  
dentro do País

## Análise de consulta livre



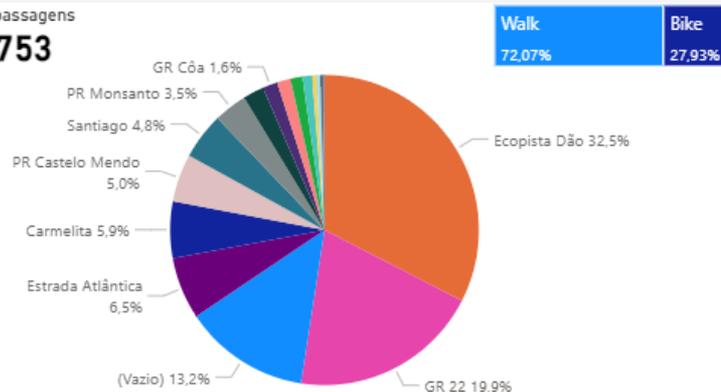
Concelho: Tudo | Rota: Tudo | Período: 2024 | Limpar tudo

### Locais



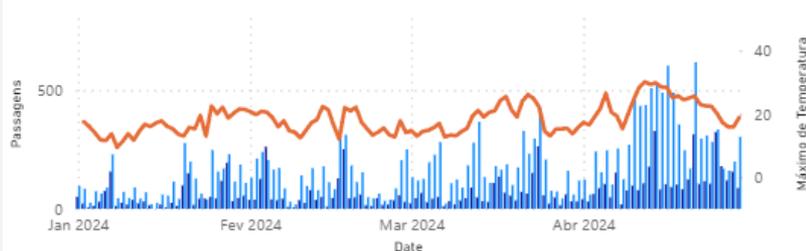
### Total de passagens

29.753



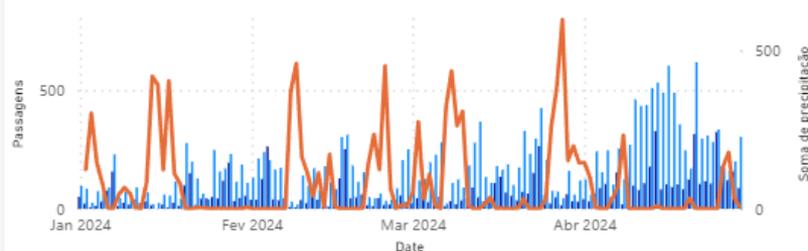
### Passagens diárias e dados Meteorológicos

Tipo: Bike, Walk, Máximo de Temperatura



### Passagens diárias e dados Meteorológicos

Tipo: Bike, Walk, Soma de precipitação



# Eurovelo 1 Outubro 2023-Abril 2024 (Lagoa da Ervideira)



## Resumo de passagens e comportamentos

Concelho:  Rota:  Período:

Limpar tudo

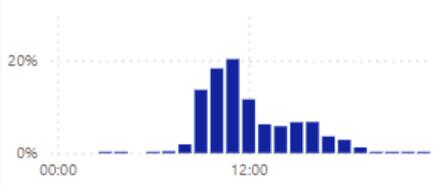
Total de passagens  
**3.657**  
Bike  
100,00%



### Evolução do nº de Dormidas e Passagens



### Distribuição nas horas do dia



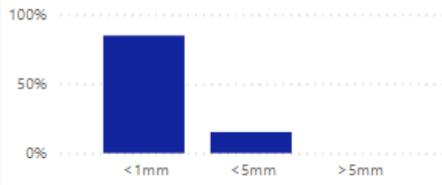
### Distribuição nos dias da semana



Ranking de Municípios  
**Leiria**  
3.657 Passagens  
100,00% % Passagens

Ranking de Rotas  
**Estrada Atlântica**  
3.657 Passagens  
100,00% % Passagens

### Distribuição nos intervalos de precipitação



### Distribuição nos intervalos de temperatura

