



@FLOWerLabCFEUC



@cfe_FLOWerLab

I9KIWI II ENCC PAPEL DETERMINANTE DA CIÊNCIA CIDADÃ

Amostragem da diversidade de insetos em pomares de Kiwi

HUGO GASPAR

Sílvia Castro & João Loureiro



CENTRE FOR
FUNCTIONAL
ECOLOGY



19K

CIÊNCIA CIDADÃ



“ Desenvolvimento de estratégias que visem a **sustentabilidade da fileira do kiwi** através da criação de um produto de valor acrescentado ”



19K

“ Desenvolvimento de estratégias que visem a **sustentabilidade da fileira do kiwi** através da criação de um produto de valor acrescentado ”



Quantificação dos polinizadores e
caraterização da diversidade global de insetos





CENTRE FOR
FUNCTIONAL
ECOLOGY

Quantificação dos polinizadores e caraterização da diversidade global de insetos





CENTRE FOR
FUNCTIONAL
ECOLOGY

Quantificação dos polinizadores e caraterização da diversidade global de insetos





PAN-TRAPS

1

Transepto

9

Amostras

24

h/Mês

12

Meses

1

Transepto

9

Amostras

24

h/Mês

12

Meses

+

3x 24

h/Floração



1

Transepto

9

Amostras

3x24

h/Floração

24

h/Mês

12

Meses

22

Pomares



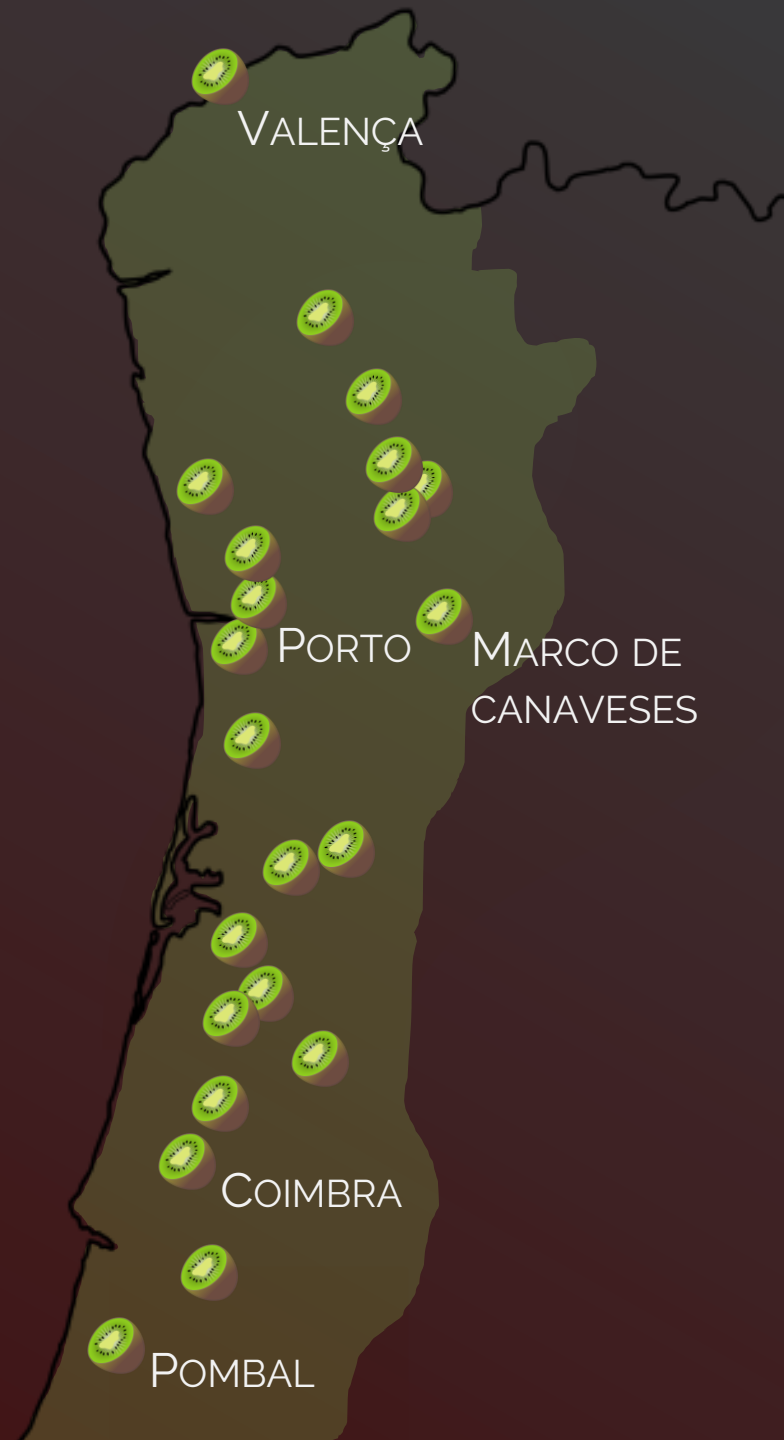
198

Amostras/Mês

+

594

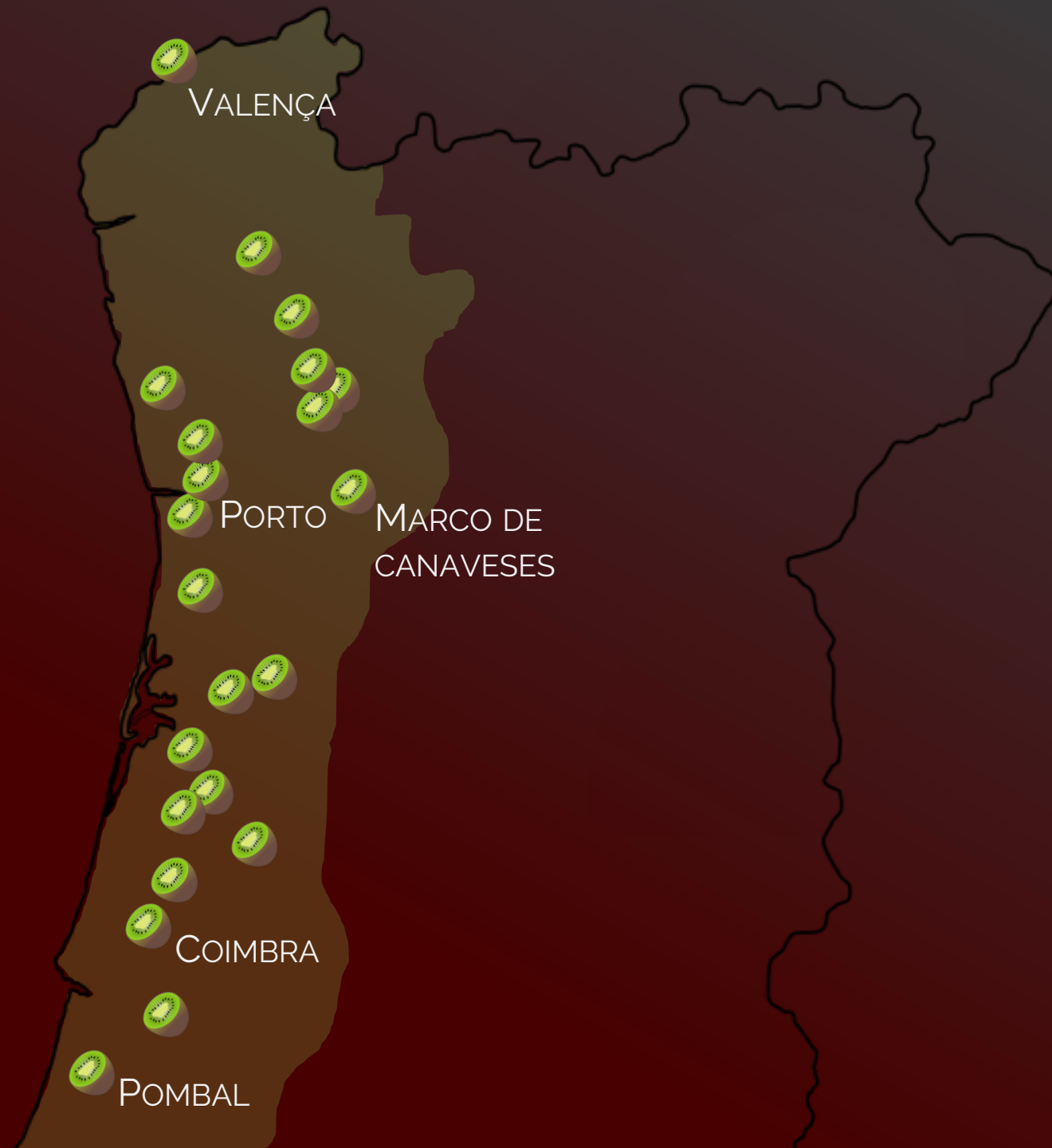
Amostras/Floração



$$\begin{array}{r} 198 \\ \text{Amostras/Mês} \\ + \\ 594 \\ \text{Amostras/Floração} \\ = \\ 2970 \\ \text{Amostras} \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 198 \\ \text{Amostras/Mês} \\ + \\ 594 \\ \text{Amostras/Floração} \\ = \\ 2970 \\ \text{Amostras} \end{array}$$



198

Amostras/Mês

+

INCOMPORTÁVEL!

2970

Amostras

VALENÇA

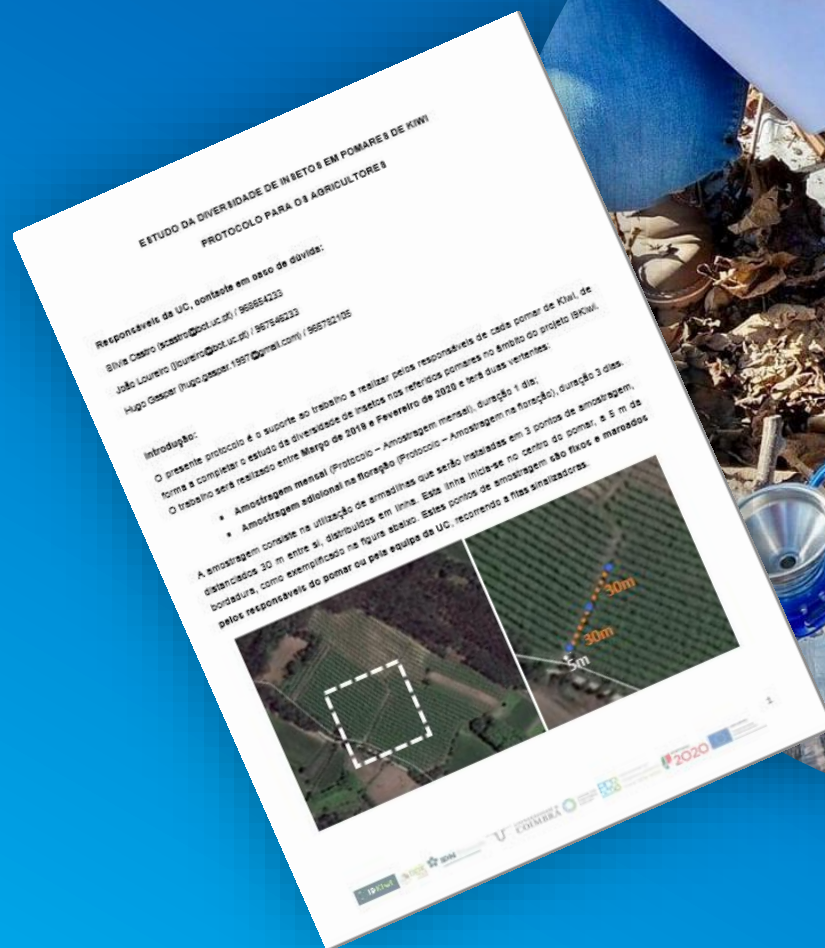
COIMBRA

POMBAL



INCOMPORTÁVEL!

CIÊNCIA
CIDADÃ





METODOLOGIA
SIMPLES

COMUNICAÇÃO
AGILIZADA

**ABUNDÂNCIA
DIVERSIDADE**

COLEÇÃO
DE REFERÊNCIA





IDENTIFICAR

GRUPOS FUNCIONAIS



7 MESES



64%
RECEBIDAS

90%
PARTICIPAÇÃO



7 MESES

RECEBIDAS 1157/1814

PARTICIPAÇÃO 1157/1292



7 MESES



64%

RECEBIDAS

90%

PARTICIPAÇÃO

1157
AMOSTRAS

30 000
INVERTEBRADOS



7 MESES

64%
RECEBIDAS

90%
PARTICIPAÇÃO



30 000
INVERTEBRADOS

850
EM COLEÇÃO



DATAS IMPORTANTES

CONCLUSÃO
DE AMOSTRAGEM

FEV
2020

APRESENTAÇÃO
DE RESULTADOS

JUL
2020





@FLOWerLabCFEUC



@cfe_FLOWerLab

OBRIGADO PELA ATENÇÃO

HUGO GASPAR

Sílvia Castro & João Loureiro



CENTRE FOR
FUNCTIONAL
ECOLOGY





@FLOWerLabCFEUC



@cfe_FLOWerLab

I9KIWI II ENCC PAPEL DETERMINANTE DA CIÊNCIA CIDADÃ

Amostragem da diversidade de insetos em pomares de Kiwi

HUGO GASPAR

Sílvia Castro & João Loureiro



CENTRE FOR
FUNCTIONAL
ECOLOGY

