

MONITORIZAÇÃO DE QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS E BLOCOS DE REGA (2022)



ANEXOS – 4º RELATÓRIO DA FASE DE EXPLORAÇÃO
EDIA – EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURAS

ABRIL 2023

LISTA DE ANEXOS

ANEXOS TÉCNICOS

Anexo I	Lista de espécies registadas e com possibilidade de ocorrência na área de estudo
Anexo II	Caracterização dos registos acústicos de quirópteros
Anexo III	Caracterização dos pontos de escuta de quirópteros

PEÇAS DESENHADAS

Desenho 1	Enquadramento geral da área em estudo
Desenho 2	Atividade, riqueza específica e eventos de alimentação registadas nas diferentes fases do projeto
Desenho 2.1	Número de contactos registado durante a caracterização da situação de referência
Desenho 2.2	Número de contactos registado durante o 5º ano da fase de exploração
Desenho 2.3	Riqueza específica registada durante a caracterização da situação de referência
Desenho 2.4	Riqueza específica registada durante o 5º ano da fase de exploração
Desenho 2.5	Eventos de alimentação registados durante a caracterização da situação de referência
Desenho 2.6	Eventos de alimentação registados durante o 5º ano da fase de exploração
Desenho 3	Uso e ocupação do solo nos blocos de rega nas diferentes fases do projeto
Desenho 3.1	Uso e ocupação do solo em fase de EIA
Desenho 3.2	Uso e ocupação do solo em 2017
Desenho 3.3	Uso e ocupação do solo em 2022
Desenho 4	Distribuição espacial por espécie / grupo de espécies na área dos blocos de rega
Desenho 4.1	Número de contactos e ocupação do solo: <i>E. isabellinus</i> / <i>E. serotinus</i> / <i>N. leisleri</i>
Desenho 4.2	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Myotis</i> sp.
Desenho 4.3	Número de contactos e ocupação do solo: <i>N. lasiopterus</i> / <i>N. leisleri</i> / <i>N. noctula</i>
Desenho 4.4	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus kuhlii</i>
Desenho 4.5	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pipistrellus</i>
Desenho 4.6	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>
Desenho 4.7	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pygmaeus</i>
Desenho 4.8	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>
Desenho 4.9	Número de contactos e ocupação do solo: <i>Tadarida teniotis</i>

ANEXOS TÉCNICOS

Anexo I

Lista de espécies registadas e com possibilidade de ocorrência na área de estudo

LISTA DE ESPÉCIES REGISTADAS E COM POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA NA ÁREA DE ESTUDO

Nome científico	Nome comum	Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal	Estatuto de conser. global (IUCN)	Directiva Habitats	Berna	Bona
CHIROPTERA						
MINIOPTERIDAE						
<i>Miniopterus schreibersii</i>	Morcego-de-peluque	VU	NT	B-II / B-IV	II	II [#]
MOLOSSIDAE						
<i>Tadarida teniotis</i>	Morcego-rabudo	DD	LC	B-IV	II	II [#]
RHINOLOPHIDAE						
<i>Rhinolophus euryale</i>	Morcego-de-ferradura-mediterrânico	CR	NT	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Morcego-de-ferradura-grande	VU	LC	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Morcego-de-ferradura-pequeno	VU	LC	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Rhinolophus mehelyi</i>	Morcego-de-ferradura-mourisco	CR	VU	B-II / B-IV	II	II [#]
VESPERTILIONIDAE						
<i>Barbastella barbastellus</i>	Morcego-negro	DD	NT	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Eptesicus isabellinus</i>	Morcego-hortelão-claro	DD	LC	-	-	-
<i>Eptesicus serotinus</i>	Morcego-hortelão-escuro	LC	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Hypsugo savii</i>	Morcego-de-Savi	DD	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Myotis bechsteinii</i>	Morcego de Bechstein	EN	VU	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Myotis blythii</i>	Morcego-rato-pequeno	CR	LC	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Myotis daubentonii</i>	Morcego-de-água	LC	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Myotis emarginatus</i>	Morcego-lanudo	DD	LC	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Myotis escaleraei</i>	Morcego-de-franja do Sul	VU	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Myotis myotis</i>	Morcego-rato-grande	VU	LC	B-II / B-IV	II	II [#]
<i>Myotis mystacinus</i>	Morcego-de-bigodes	DD	LC	C-IV	II	II
<i>Nyctalus lasiopterus</i>	Morcego-arborícola-gigante	DD	VU	B-IV	II	II [#]
<i>Nyctalus leisleri</i>	Morcego-arborícola-pequeno	DD	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Nyctalus noctula</i>	Morcego-arborícola-grande	DD	LC	B-IV	II	II
<i>Pipistrellus kuhlii</i>	Morcego de Khul	LC	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Morcego-anão	LC	LC	B-IV	III	II [#]
<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Morcego-pigmeu	LC	LC	B-IV	III	II [#]
<i>Plecotus auritus</i>	Morcego-orelhudo-castanho	DD	LC	B-IV	II	II [#]
<i>Plecotus austriacus</i>	Morcego-orelhudo-cinzento	LC	LC	B-IV	II	II [#]

Categorias Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal e da IUCN (International Union for Conservation of Nature):

- CR *Criticamente em Perigo* – Um *taxon* considera-se *Criticamente em Perigo* quando as melhores evidências disponíveis indicam que se cumpre qualquer dos critérios para *Criticamente em Perigo*, pelo que se considera como enfrentando um risco de extinção na natureza extremamente elevado;
- EN *Em Perigo* – Um *taxon* considera-se *Em Perigo*, quando as melhores evidências disponíveis indicam que se cumpre qualquer dos critérios para *Em Perigo*, pelo que se considera como enfrentando um risco de extinção na natureza muito elevado;
- VU *Vulnerável* – Um *taxon* considera-se *Vulnerável* quando as melhores evidências disponíveis indicam que se cumpre qualquer dos critérios para *vulnerável*, pelo que se considera como enfrentando um risco de extinção na natureza elevado;
- LC *Pouco Preocupante* – Um *taxon* considera-se Pouco Preocupante quando foi avaliado pelos critérios, não se qualifica actualmente como *Criticamente em Perigo*, *Em Perigo*, *Vulnerável* ou *Quase Ameaçado*. *Taxa* de distribuições amplas e abundantes são incluídos nesta categoria;
- DD *Informação Insuficiente* – Um *taxon* considera-se *Informação Insuficiente* quando não há informação adequada para fazer uma avaliação directa ou indirecta do seu risco de extinção, com base na sua distribuição e/ou estatuto da população. Um *taxon* nesta categoria pode até estar estudado e a sua biologia ser bem conhecida, mas faltarem dados adequados sobre a sua distribuição e/ou abundância. Não constitui por isso uma categoria de ameaça.

Directiva Habitats:

- Anexo B-II Espécies animais e vegetais de interesse comunitário cuja conservação exige a designação de zonas especiais de conservação;
- Anexo B-IV Espécies animais e vegetais de interesse comunitário que exigem uma protecção rigorosa;

Berna - Convenção sobre a Vida Selvagem e os Habitats Naturais na Europa ou Convenção de Berna

- Anexo II Espécies da fauna estritamente protegidas
- Anexo III Espécies da fauna protegidas

Bona - Convenção sobre a Conservação de Espécies Migradoras da Fauna Selvagem ou Convenção de Bona

- Anexo II Espécies migradoras cujo estatuto de conservação é desfavorável e cuja conservação e gestão exigem a conclusão de acordos internacionais, bem como aquelas cujo estado de conservação beneficiaria, de maneira significativa, da cooperação internacional resultante de um acordo internacional.
- II[#] Dec. N° 31/95, de 18 de Agosto. Acordo sobre a Conservação das Populações de Morcegos Europeus.

Anexo II

Caracterização dos registos acústicos de quirópteros

AMOSTRAGEM NA ÁREA DE ESTUDO

Resultados das amostragens efetuadas mensalmente durante o 5º ano da fase de exploração (2022), relativas aos pontos de escuta de quirópteros realizados na área dos blocos de rega (pontos 1 ao 16), na área de controlo (pontos 17 ao 33) e na área do corredor ecológico criado entre as elevações de Malpique e da Serra Alta (pontos 34 e 35).

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Março	24	03-2022_C24_4	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	24	03-2022_C24_5	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,6	FM/QCF	1	0	0
Março	24	03-2022_C24_7	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	24	03-2022_C24_9	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	27	03-2022_C27_10	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisteri</i>	LC / DD	30,7	FM/QCF	1	0	0
Março	34	03-2022_CE34_11	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Março	13	03-2022_BR13_12	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_13	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_14	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,8	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_15	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,6	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_15	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_16	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_17	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	56,9	FM/QCF	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_17	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	14	03-2022_BR14_18	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,9	FM/QCF	1	0	0
Março	28	03-2022_C28_19	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,3	FM/QCF	1	0	0
Março	11	03-2022_BR11_82	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,7	FM/QCF	1	1	0
Março	11	03-2022_BR11_83	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,6	FM/QCF	1	1	0
Março	11	03-2022_BR11_84	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	11	03-2022_BR11_87	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,8	FM/QCF	1	0	0
Março	11	03-2022_BR11_88	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,9	FM/QCF	1	0	0
Março	11	03-2022_BR11_89	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,9	FM/QCF	1	0	0
Março	11	03-2022_BR11_91	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,0	-	0	0	0
Março	11	03-2022_BR11_91	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Março	15	03-2022_BR15_94	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM/QCF	1	0	0
Março	15	03-2022_BR15_95	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Abril	15	03-2022_BR15_96	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	15	03-2022_BR15_97	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Abril	26	04-2022_C26_1	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Abril	24	04-2022_C24_3	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,7	FM/QCF	1	0	0
Abril	24	04-2022_C24_4	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	-	FM/QCF	1	0	1
Abril	19	04-2022_C19_5	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Abril	18	04-2022_C18_6	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Abril	21	04-2022_C21_7	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,8	FM/QCF	1	0	0
Abril	30	04-2022_C30_16	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	57,5	FM/QCF	1	0	0
Abril	30	04-2022_C30_17	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,5	FM/QCF	1	0	0
Abril	30	04-2022_C30_18	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	1
Abril	30	04-2022_C30_19	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	56,0	FM/QCF	1	0	1
Abril	30	04-2022_C30_20	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	55,6	FM/QCF	1	0	0
Abril	9	04-2022_BR9_21	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	9	04-2022_BR9_22	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,2	FM/QCF	1	0	0
Abril	9	04-2022_BR9_23	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Abril	9	04-2022_BR9_23	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Abril	9	04-2022_BR9_24	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Abril	20	04-2022_C20_25	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	57,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	20	04-2022_C20_27	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	58,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_28	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	1
Abril	35	04-2022_CE35_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	1
Abril	35	04-2022_CE35_30	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_32	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_32	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_34	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	1
Abril	35	04-2022_CE35_34	<i>Eptesicus isabellinus / Eptesicus serotinus / Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	27,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_36	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_36	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_36	<i>Eptesicus isabellinus / Eptesicus serotinus / Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	27,1	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_39	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_39	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_42	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_42	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,1	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_44	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,9	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_45	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_46	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_47	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_48	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,4	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_49	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Abril	35	04-2022_CE35_50	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_52	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,9	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_53	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,9	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_54	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,4	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_56	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,9	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_57	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,9	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_58	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,7	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_59	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,8	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_60	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,7	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_61	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,7	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_61	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_62	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,7	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_63	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,6	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_64	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,9	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_65	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,7	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_66	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,0	FM	1	0	0
Abril	16	04-2022_BR16_67	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,2	FM	1	0	0
Abril	7	04-2022_BR7_68	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,3	FM	1	0	0
Abril	7	04-2022_BR7_69	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,0	FM	1	0	0
Abril	12	04-2022_BR12_70	<i>Myotis sp.</i>	-	-	FM	1	0	0
Abril	28	04-2022_C28_71	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	14,5	FM	0	0	1
Abril	28	04-2022_C28_75	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,0	FM/QCF	1	0	0
Abril	28	04-2022_C28_76	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,3	FM/QCF	1	0	0
Abril	28	04-2022_C28_77	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,2	FM/QCF	1	0	0
Abril	15	04-2022_BR15_99	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,2	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Maio	15	04-2022_BR15_100	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	15	04-2022_BR15_101	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,1	FM/QCF	1	1	0
Maio	26	05-2022_C26_1	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_1	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_2	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_2	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_3	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_3	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_4	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	53,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_4	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_5	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_5	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_6	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_6	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_7	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_7	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	26	05-2022_C26_8	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_9	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	52,2	QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_10	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	26	05-2022_C26_11	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_12	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_13	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_14	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_15	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_16	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	24	05-2022_C24_17	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	21	05-2022_C21_28	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	21	05-2022_C21_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_30	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_32	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_33	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_35	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_37	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_38	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_40	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_42	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_43	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_45	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	58,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_46	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	59,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_48	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	27	05-2022_C27_48	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	27	05-2022_C27_49	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	30	05-2022_C30_51	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	30	05-2022_C30_52	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	20	05-2022_C20_53	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	20	05-2022_C20_54	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	20	05-2022_C20_54	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	20	05-2022_C20_55	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	20	05-2022_C20_56	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Maio	20	05-2022_C20_56	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_57	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_58	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_59	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_59	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_60	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	51,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_61	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_62	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	35	05-2022_CE35_62	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_63	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_63	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_64	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	42,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_65	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	42,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_66	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_66	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_67	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_67	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_68	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_69	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_69	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_71	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	6	05-2022_BR6_73	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	16	05-2022_BR16_79	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	54,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	16	05-2022_BR16_80	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	50,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	16	05-2022_BR16_81	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC / VU	54,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	29	05-2022_C29_82	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	29	05-2022_C29_83	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	29	05-2022_C29_83	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	29	05-2022_C29_84	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	33	05-2022_C33_85	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_86	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_87	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_87	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	22	05-2022_C22_88	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_88	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	22	05-2022_C22_89	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_90	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC	55,4	FM/QCF	1	0	0
Maio	22	05-2022_C22_90	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	31	05-2022_C31_91	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC	54,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	31	05-2022_C31_92	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC	54,8	-	0	0	0
Maio	5	05-2022_BR5_96	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_97	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_97	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,8	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_99	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_99	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_100	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,0	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_100	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_106	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,7	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_106	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,4	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Maio	13	05-2022_BR13_107	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	13	05-2022_BR13_107	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	14	05-2022_BR14_111	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,9	-	0	0	0
Maio	14	05-2022_BR14_112	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	41,5	-	0	0	0
Maio	14	05-2022_BR14_112	Espécie não identificada	-	-	FM/QCF	1	0	0
Maio	14	05-2022_BR14_113	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	-	0	0	0
Maio	10	05-2022_BR10_114	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,3	-	0	0	0
Maio	10	05-2022_BR10_117	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,5	-	0	0	0
Maio	10	05-2022_BR10_122	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,7	-	0	0	0
Maio	12	05-2022_BR12_124	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,9	-	0	0	0
Maio	28	05-2022_C28_125	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	-	FM/QCF	0	0	1
Maio	28	05-2022_C28_127	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_127	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	28	05-2022_C28_128	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_130	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_130	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_130	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	28	05-2022_C28_132	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_132	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_134	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_134	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_135	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	-	0	0	0
Maio	28	05-2022_C28_135	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	-	0	0	0
Maio	28	05-2022_C28_137	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_137	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_140	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_140	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,3	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_140	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	27,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_143	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Maio	28	05-2022_C28_145	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,2	FM/QCF	1	0	0
Maio	3	05-2022_BR3_151	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	3	05-2022_BR3_151	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Maio	3	05-2022_BR3_153	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	4	05-2022_BR4_147	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	50,5	FM/QCF	1	0	0
Maio	4	05-2022_BR4_148	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	49,8	FM/QCF	1	0	0
Junho	26	06-2022_C26_1	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,9	FM/QCF	1	0	0
Junho	21	06-2022_C21_4	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,9	QCF	1	0	0
Junho	21	06-2022_C21_5	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	49,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	30	06-2022_C30_7	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_8	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_8	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_9	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_12	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_13	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	9	06-2022_BR9_17	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_23	<i>Rhinolophus hipposideros</i> / <i>Rhinolophus mehelyi</i>	VU	111,7	FM/CF/FM	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_24	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_25	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_25	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Junho	20	06-2022_C20_26	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_26	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_27	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_27	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_28	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_30	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_30	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,4	QCF	1	0	0
Junho	20	06-2022_C20_31	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	34	06-2022_CE34_32	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	32,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	34	06-2022_CE34_35	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_38	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_39	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,8	FM	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_41	<i>Tadarida teniotis</i>	DD	10,3	QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_42	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_43	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_43	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_44	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	16	06-2022_BR16_44	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	7	06-2022_BR7_45	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	7	06-2022_BR7_48	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	7	06-2022_BR7_51	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	29	06-2022_C29_53	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,8	FM/QCF	1	0	0
Junho	29	06-2022_C29_54	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	29	06-2022_C29_55	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	29	06-2022_C29_56	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	29	06-2022_C29_56	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Junho	22	06-2022_C22_57	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	48,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	22	06-2022_C22_58	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	17	06-2022_C17_59	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	35,1	FM	1	0	0
Junho	17	06-2022_C17_60	<i>Myotis daubentonii</i>	NT	34,8	FM	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_61	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_63	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_64	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_65	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_68	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_70	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_71	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	32	06-2022_C32_72	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	14	06-2022_BR14_74	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_75	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	33,8	FM	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_76	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	33,3	FM	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_78	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	32,7	FM	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_79	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	33,7	FM	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_80	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_81	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_82	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_83	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_85	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Junho	10	06-2022_BR10_88	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	10	06-2022_BR10_89	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	12	06-2022_BR12_90	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	42,6	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_97	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_97	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,9	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_97	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisteri</i>	LC / DD	27,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_97	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_98	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,5	FM/QCF	0	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_98	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_98	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_99	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	49,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_100	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_100	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_101	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	58,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_101	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_101	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_102	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_102	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_103	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_104	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_104	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_105	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	42,3	FM	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_105	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_106	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,9	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_106	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	51,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_106	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_107	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,2	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_108	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_108	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_109	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_110	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_110	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_111	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	0	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_111	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,2	FM/QCF	0	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_111	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_112	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,9	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_113	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_113	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_114	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_114	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,5	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_114	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_115	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,1	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_115	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,9	FM/QCF	1	0	0
Junho	3	06-2022_BR3_115	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Junho	8	06-2022_BR8_122	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,4	FM/QCF	1	1	0
Junho	8	06-2022_BR8_122	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,7	FM/QCF	1	0	0
Junho	8	06-2022_BR8_123	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,4	FM/QCF	1	0	0
Junho	8	06-2022_BR8_125	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,1	-	0	0	0
Julho	26	07-2022_C26_2	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisteri</i>	DD	22,6	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Julho	26	07-2022_C26_8	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD	22,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	24	07-2022_C24_12	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	24	07-2022_C24_13	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	24	07-2022_C24_13	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	24	07-2022_C24_14	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,9	FM/QCF	2	0	0
Julho	27	07-2022_C27_16	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	27	07-2022_C27_17	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,5	FM/QCF	1	1	0
Julho	27	07-2022_C27_17	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	27	07-2022_C27_18	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,0	FM/QCF	1	1	0
Julho	27	07-2022_C27_18	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	27	07-2022_C27_19	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	9	07-2022_BR9_12	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	9	07-2022_BR9_14	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	9	07-2022_BR9_16	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	20	07-2022_C20_19	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_22	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_29	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_32	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_36	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	35,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_40	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_40	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_43	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	35	07-2022_CE35_44	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_48	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_52	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_52	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_56	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	49,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_56	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_57	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_59	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_60	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	16	07-2022_BR16_61	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	51,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	29	07-2022_C29_65	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	35,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_67	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_67	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_69	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_70	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,9	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_72	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_73	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_76	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_79	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,9	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_79	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	33	07-2022_C33_81	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	31	07-2022_C31_94	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	31,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	31	07-2022_C31_99	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	31,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	31	07-2022_C31_100	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	31	07-2022_C31_106	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_109	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,2	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Julho	14	07-2022_BR14_110	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_111	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_112	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_116	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_117	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_118	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_119	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,9	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_119	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_121	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_121	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_122	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_122	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_122	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_123	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,9	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_123	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_123	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_124	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_124	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_125	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_126	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_126	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_126	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_127	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_127	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_127	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	58,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_127	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_129	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_129	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_129	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_131	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	58,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_131	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	14	07-2022_BR14_131	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_134	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_134	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_137	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_138	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,2	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_142	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_145	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_149	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_152	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,2	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_152	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_153	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_153	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_156	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_157	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_158	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	10	07-2022_BR10_161	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	12	07-2022_BR12_189	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	42,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	12	07-2022_BR12_190	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Julho	28	07-2022_C28_191	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_191	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_191	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_193	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,3	FM/QCF	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_195	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,0	FM/QCF	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_197	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,6	FM/QCF	1	0	0
Julho	28	07-2022_C28_197	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	15	07-2022_BR15_199	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,3	FM/QCF	1	1	0
Julho	15	07-2022_BR15_199	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Julho	15	07-2022_BR15_202	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,7	FM/QCF	1	0	0
Julho	15	07-2022_BR15_203	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,1	FM/QCF	1	0	0
Julho	15	07-2022_BR15_208	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,5	FM/QCF	1	0	0
Julho	15	07-2022_BR15_208	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	25	08-2022_C25_1	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	25	08-2022_C25_1	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	25	08-2022_C25_7	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	26	08-2022_C26_8	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	26	08-2022_C26_8	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	24	08-2022_C24_9	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	22,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	24	08-2022_C24_10	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	22,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	24	08-2022_C24_11	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	21,9	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_14	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	22,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_15	<i>Nyctalus leisleri</i>	DD	23,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_18	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_18	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_19	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_20	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,4	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_22	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,9	FM/QCF	1	0	0
Agosto	19	08-2022_C19_23	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_27	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	0	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_27	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_28	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_28	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_29	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_30	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_30	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_31	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_31	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_32	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_32	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_33	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_33	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_33	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_34	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_34	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_35	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_35	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_35	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Agosto	18	08-2022_C18_38	<i>Plecotus auritus</i> / <i>Plecotus austriacus</i>	LC/DD	20,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_38	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_39	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_43	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0
Agosto	18	08-2022_C18_43	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	21	08-2022_C21_44	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	21	08-2022_C21_44	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	21	08-2022_C21_45	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_46	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_50	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_51	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_53	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_54	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_55	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	27	08-2022_C27_56	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	30	08-2022_C30_57	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	21,8	FM/QCF	0	0	1
Agosto	30	08-2022_C30_58	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,4	FM/QCF	1	0	0
Agosto	9	08-2022_BR9_61	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,5	FM/QCF	1	0	0
Agosto	9	08-2022_BR9_62	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,5	FM/QCF	1	0	0
Agosto	9	08-2022_BR9_63	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	9	08-2022_BR9_65	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,4	FM/QCF	1	0	0
Agosto	20	08-2022_C20_2	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	20	08-2022_C20_3	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	20	08-2022_C20_4	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,4	FM/QCF	1	0	0
Agosto	34	08-2022_CE34_6	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,8	QCF	1	0	0
Agosto	2	08-2022_BR2_36	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,9	FM/QCF	1	0	0
Agosto	33	08-2022_C33_7	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_8	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_8	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,9	FM/QCF	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_8	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_9	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,4	FM/QCF	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_9	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_9	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_10	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,9	FM/QCF	0	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_11	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	0	0	0
Agosto	22	08-2022_C22_11	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_12	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_12	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_13	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,3	FM/QCF	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_13	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_14	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,0	-	1	1	0
Agosto	31	08-2022_C31_14	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	31	08-2022_C31_15	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,0	-	1	0	1
Agosto	32	08-2022_C32_16	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	23,5	FM/QCF	1	0	0
Agosto	5	08-2022_BR5_17	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,0	QCF	1	0	0
Agosto	5	08-2022_BR5_18	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Agosto	10	08-2022_BR10_19	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_20	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	43,7	FM/QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_20	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Agosto	28	08-2022_C28_21	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,0	FM/QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_22	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,5	FM/QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_23	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,6	-	0	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_23	<i>Tadarida teniotis</i>	DD	14,5	-	0	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_23	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_24	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM/QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_24	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_25	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_25	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_27	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,8	FM/QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_27	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_28	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,5	-	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_29	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_29	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_31	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,2	QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_31	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,1	QCF	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_31	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_32	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_32	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	28	08-2022_C28_33	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,3	FM/QCF	1	0	1
Agosto	28	08-2022_C28_33	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	11	08-2022_BR11_35	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,9	FM/QCF	1	0	0
Agosto	15	08-2022_BR15_37	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	15	08-2022_BR15_38	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Agosto	15	08-2022_BR15_38	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Agosto	15	08-2022_BR15_39	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,2	FM/QCF	1	0	0
Agosto	15	08-2022_BR15_39	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_1	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_1	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_2	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_4	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,6	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_5	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_6	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_6	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_7	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_7	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_8	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,6	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_9	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_9	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_10	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	25	09-2022_C25_11	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_12	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_13	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_14	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_14	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_15	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_15	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_16	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_16	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Setembro	26	09-2022_C26_17	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,2	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_17	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_18	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,4	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_18	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_18	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_19	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,5	FM/QCF	1	1	0
Setembro	26	09-2022_C26_19	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_20	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,0	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_21	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	FM/QCF	1	1	0
Setembro	26	09-2022_C26_21	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,1	FM	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_22	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,9	FM	1	1	0
Setembro	26	09-2022_C26_22	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_22	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_23	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,3	FM	1	1	0
Setembro	26	09-2022_C26_23	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_23	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_24	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,2	FM	1	1	0
Setembro	26	09-2022_C26_24	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_24	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	49,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_24	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_25	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	54,7	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_25	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,7	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_25	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_26	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_26	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_26	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	-	FM/QCF	0	0	1
Setembro	26	09-2022_C26_26	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_27	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,4	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_27	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_27	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	26	09-2022_C26_28	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	51,8	FM/QCF	1	0	1
Setembro	26	09-2022_C26_28	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_29	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,2	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_30	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_30	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_31	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	1	0
Setembro	24	09-2022_C24_31	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,0	FM	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_32	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,7	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_32	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_33	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,5	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_33	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_34	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,4	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_34	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_35	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_36	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	-	FM/QCF	0	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_37	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,6	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_37	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_38	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,6	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_38	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Setembro	24	09-2022_C24_39	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,2	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_39	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_40	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,4	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_40	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_41	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,1	-	0	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_42	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	-	FM/QCF	0	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_42	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_43	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,7	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_43	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_44	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,2	FM/QCF	1	0	1
Setembro	24	09-2022_C24_44	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	24	09-2022_C24_45	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	53,0	FM/QCF	1	0	1
Setembro	18	09-2022_C18_46	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_47	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_48	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,0	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_49	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_50	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_51	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM/QCF	1	0	0
Setembro	18	09-2022_C18_53	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	20	09-2022_C20_54	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,2	FM/QCF	1	0	0
Setembro	20	09-2022_C20_55	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,5	FM/QCF	1	0	0
Setembro	20	09-2022_C20_56	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,7	FM/QCF	1	0	0
Setembro	34	09-2022_CE34_57	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	36,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	2	09-2022_BR2_84	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,1	FM/QCF	1	0	0
Setembro	33	09-2022_C33_58	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM/QCF	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_59	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_59	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,2	FM/QCF	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_59	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_60	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,4	FM/QCF	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_60	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_61	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	55,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	22	09-2022_C22_63	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Setembro	31	09-2022_C31_64	<i>Myotis sp.</i>	-	38,2	FM	1	0	0
Setembro	31	09-2022_C31_65	<i>Myotis sp.</i>	-	39,9	FM	1	0	0
Setembro	31	09-2022_C31_65	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	31	09-2022_C31_66	<i>Myotis sp.</i>	-	38,7	FM	1	0	0
Setembro	31	09-2022_C31_66	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	32	09-2022_C32_67	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	25,3	FM/QCF	1	0	0
Setembro	5	09-2022_BR5_68	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,8	FM/QCF	1	0	0
Setembro	10	09-2022_BR10_69	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_70	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	42,3	FM	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_70	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_71	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	41,9	FM	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_71	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_72	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_72	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_73	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,4	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_74	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,8	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_74	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Setembro	28	09-2022_C28_75	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,6	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_75	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_76	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_76	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_77	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,3	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_78	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,2	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_79	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,8	FM	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_79	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_80	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,0	FM	1	0	0
Setembro	28	09-2022_C28_81	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	40,7	FM	1	0	1
Setembro	28	09-2022_C28_82	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	39,5	FM	1	0	1
Setembro	11	09-2022_BR11_83	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	15	09-2022_BR15_84	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,9	FM/QCF	1	0	0
Setembro	15	09-2022_BR15_85	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Setembro	15	09-2022_BR15_86	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,6	FM/QCF	1	0	0
Setembro	15	09-2022_BR15_87	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	37,3	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_1	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,2	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_1	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_2	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_2	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,7	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_2	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_3	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,9	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_3	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_4	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,3	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_4	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_5	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_5	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,6	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_5	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_6	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,6	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_6	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	53,5	FM/QCF	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_6	<i>Nyctalus noctula / Nyctalus lasiopterus / Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	18,1	FM	1	0	0
Outubro	4	10-2022_BR4_6	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_7	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_7	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_8	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,5	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_8	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_9	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,2	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_9	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_10	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,9	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_10	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	52,1	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_10	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_11	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,5	FM/QCF	1	0	0
Outubro	8	10-2022_BR8_11	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_12	<i>Pipistrellus pipistrellus / Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	49,3	FM/QCF	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_12	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_13	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,3	-	0	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_13	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_14	<i>Pipistrellus pygmaeus / Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	57,3	FM/QCF	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_14	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,2	FM/QCF	1	0	0

Mês	Ponto	Ficheiro	Espécie	Estatuto	FmaxE	Estrutura	Comportamento		
							Pass	Alim	S.C.
Outubro	6	10-2022_BR6_15	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,3	-	0	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_15	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	6	10-2022_BR6_16	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,4	FM/QCF	1	0	0
Outubro	7	10-2022_BR7_17	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,4	FM/QCF	1	0	0
Outubro	7	10-2022_BR7_17	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	15	10-2022_BR15_18	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,6	FM/QCF	1	0	0
Outubro	15	10-2022_BR15_18	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_19	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,7	FM/QCF	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_19	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_20	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_20	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_21	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,1	FM/QCF	1	0	0
Outubro	10	10-2022_BR10_21	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	12	10-2022_BR12_22	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	LC	38,7	FM/QCF	1	0	0
Outubro	12	10-2022_BR12_22	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,9	FM/QCF	1	0	0
Outubro	12	10-2022_BR12_23	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,8	FM/QCF	1	0	0
Outubro	5	10-2022_BR5_24	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	44,8	QCF	1	0	0
Outubro	5	10-2022_BR5_24	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	14	10-2022_BR14_25	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,8	FM/QCF	1	0	0
Outubro	32	10-2022_C32_26	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	32	10-2022_C32_27	<i>Nyctalus noctula</i> / <i>Nyctalus lasiopterus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	DD/DD	21,4	FM/QCF	1	0	0
Outubro	32	10-2022_C32_28	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	32	10-2022_C32_28	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	32	10-2022_C32_29	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	23,8	FM/QCF	1	0	0
Outubro	31	10-2022_C31_30	<i>Eptesicus isabellinus</i> / <i>Eptesicus serotinus</i> / <i>Nyctalus leisleri</i>	LC / DD	27,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	33	10-2022_C33_31	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,0	FM/QCF	1	0	0
Outubro	33	10-2022_C33_31	Espécie não identificada	-	-	-	0	0	0
Outubro	33	10-2022_C33_32	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	49,8	FM/QCF	1	0	0
Outubro	33	10-2022_C33_32	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	22	10-2022_C22_33	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	45,7	FM/QCF	1	0	0
Outubro	29	10-2022_C29_34	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	58,3	QCF	1	0	0
Outubro	27	10-2022_C27_35	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	21	10-2022_C21_36	<i>Tadarida teniotis</i>	DD	13,5	FM/QCF	1	0	0
Outubro	20	10-2022_C20_37	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>	LC	50,0	-	0	0	0
Outubro	20	10-2022_C20_37	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0
Outubro	19	10-2022_C19_38	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	46,9	FM/QCF	1	0	0
Outubro	19	10-2022_C19_39	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,7	FM/QCF	1	0	0
Outubro	24	10-2022_C24_40	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	47,4	FM/QCF	1	0	0
Outubro	25	10-2022_C25_41	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>	LC/VU	56,3	FM/QCF	1	0	0
Outubro	25	10-2022_C25_42	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	LC	48,8	FM/QCF	1	0	0
Outubro	25	10-2022_C25_42	Espécie não identificada	-	-	-	1	0	0

LEGENDA DA TABELA

Estatutos de conservação de acordo com o Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal (Cabral *et al.*, 2006):

- VU – *Vulnerável*;
- NT – *Quase ameaçado*;
- LC – *Pouco preocupante*;
- DD – *Informação insuficiente*.

FmaxE: Frequência de máxima energia.

Estrutura:

- FM – pulsos verticais;
- CF – pulsos horizontais;
- QCF – pulsos quase horizontais.

Comportamentos observados:

- Pass – Pulsos de navegação (passagem);
- Alim – Pulsos de alimentação (*feeding buzzes*);
- S.C. – Chamamentos sociais (*social calls*).

Nota:

- Todas as espécies não identificadas correspondem a gravações no modo heteródino.

Anexo III

Caracterização dos pontos de escuta de quirópteros

CARACTERIZAÇÃO DOS PONTOS DE ESCUTA DE QUIRÓPTEROS

Ponto 1



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	56947
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-175632
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo + Lavrado
Distância a pontos de água (km)	1,5
Distância a povoações (km)	6,1
Distância ao abrigo Moura I (km)	12,1
Distância ao abrigo Moura III (km)	6,6
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,0
Densidade de árvores (ind/ha)	239

Ponto 2



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	60782
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-176309
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Lavrado
Distância a pontos de água (km)	3,8
Distância a povoações (km)	5,9
Distância ao abrigo Moura I (km)	8,3
Distância ao abrigo Moura III (km)	8,1
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,6
Densidade de árvores (ind/ha)	2

Ponto 3



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	58801
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-174749
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	2,0
Distância a povoações (km)	4,6
Distância ao abrigo Moura I (km)	10,6
Distância ao abrigo Moura III (km)	6,0
Distância ao abrigo mais próximo (km)	3,7
Densidade de árvores (ind/ha)	607

Ponto 4



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	60133
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-175230
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo + Olival tradicional
Distância a pontos de água (km)	3,4
Distância a povoações (km)	4,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	9,2
Distância ao abrigo Moura III (km)	6,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	4,4
Densidade de árvores (ind/ha)	385

Ponto 5



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	63611
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-183376
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Cultura
Distância a pontos de água (km)	1,4
Distância a povoações (km)	3,1
Distância ao abrigo Moura I (km)	5,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	15,7
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,4
Densidade de árvores (ind/ha)	0

Ponto 6



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	62855
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-176117
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Frutos secos
Distância a pontos de água (km)	4,7
Distância a povoações (km)	6,0
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,3
Distância ao abrigo Moura III (km)	8,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,1
Densidade de árvores (ind/ha)	203

Ponto 7



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	62177
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-174286
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	5,1
Distância a povoações (km)	4,4
Distância ao abrigo Moura I (km)	7,7
Distância ao abrigo Moura III (km)	6,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	4,1
Densidade de árvores (ind/ha)	1384

Ponto 8



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	60017
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-177637
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	2,3
Distância a povoações (km)	5,1
Distância ao abrigo Moura I (km)	8,7
Distância ao abrigo Moura III (km)	9,1
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,7
Densidade de árvores (ind/ha)	208

Ponto 9



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	63953
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-173796
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	4,4
Distância a povoações (km)	5,1
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	7,6
Distância ao abrigo mais próximo (km)	4,9
Densidade de árvores (ind/ha)	1500

Ponto 10



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	62071
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-181219
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	1,0
Distância a povoações (km)	4,0
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,5
Distância ao abrigo Moura III (km)	13,2
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,5
Densidade de árvores (ind/ha)	245

Ponto 11



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	58623
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-176832
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo + Olival tradicional
Distância a pontos de água (km)	2,7
Distância a povoações (km)	5,6
Distância ao abrigo Moura I (km)	10,2
Distância ao abrigo Moura III (km)	8,0
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,8
Densidade de árvores (ind/ha)	464

Ponto 12



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	61046
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-182270
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Prados / Pastagens + Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	2,0
Distância a povoações (km)	2,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	7,6
Distância ao abrigo Moura III (km)	13,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	7,6
Densidade de árvores (ind/ha)	3

Ponto 13



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	65036
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-182088
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	1,7
Distância a povoações (km)	4,7
Distância ao abrigo Moura I (km)	3,7
Distância ao abrigo Moura III (km)	15,2
Distância ao abrigo mais próximo (km)	3,7
Densidade de árvores (ind/ha)	1

Ponto 14



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	64179
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-181705
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Pastagem
Distância a pontos de água (km)	6,0
Distância a povoações (km)	4,9
Distância ao abrigo Moura I (km)	4,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	14,4
Distância ao abrigo mais próximo (km)	4,4
Densidade de árvores (ind/ha)	0

Ponto 15



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	61675
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-178733
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	2,0
Distância a povoações (km)	5,2
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,9
Distância ao abrigo Moura III (km)	10,7
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,9
Densidade de árvores (ind/ha)	3

Ponto 16



Área analisada	Blocos de Rega
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	63473
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-174427
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	5,0
Distância a povoações (km)	4,9
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,5
Distância ao abrigo Moura III (km)	7,8
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,0
Densidade de árvores (ind/ha)	644

Ponto 17



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	70093
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-188199
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	2,3
Distância a povoações (km)	3,6
Distância ao abrigo Moura I (km)	3,8
Distância ao abrigo Moura III (km)	22,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	2,9
Densidade de árvores (ind/ha)	5

Ponto 18



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	75117
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-164999
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	1,1
Distância a povoações (km)	5,2
Distância ao abrigo Moura I (km)	10,2
Distância ao abrigo Moura III (km)	14,2
Distância ao abrigo mais próximo (km)	10,2
Densidade de árvores (ind/ha)	0

Ponto 19



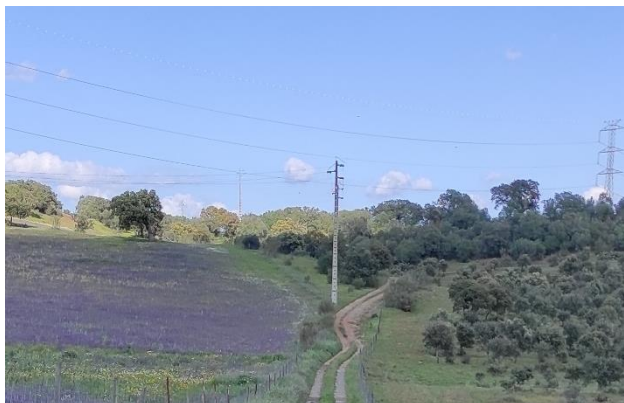
Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	77375
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-174660
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	3,9
Distância a povoações (km)	3,2
Distância ao abrigo Moura I (km)	1,7
Distância ao abrigo Moura III (km)	18,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	1,7
Densidade de árvores (ind/ha)	194

Ponto 20



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	67280
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-175701
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Culturas anuais de sequeiro
Distância a pontos de água (km)	5,7
Distância a povoações (km)	7,6
Distância ao abrigo Moura I (km)	2,6
Distância ao abrigo Moura III (km)	11,2
Distância ao abrigo mais próximo (km)	2,6
Densidade de árvores (ind/ha)	0

Ponto 21



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	64405
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-163596
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	1,1
Distância a povoações (km)	6,4
Distância ao abrigo Moura I (km)	13,8
Distância ao abrigo Moura III (km)	3,5
Distância ao abrigo mais próximo (km)	3,5
Densidade de árvores (ind/ha)	28

Ponto 22



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	56930
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-188283
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	2,1
Distância a povoações (km)	6,3
Distância ao abrigo Moura I (km)	13,5
Distância ao abrigo Moura III (km)	19,2
Distância ao abrigo mais próximo (km)	9,7
Densidade de árvores (ind/ha)	24

Ponto 23



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	58666
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-198223
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	1,2
Distância a povoações (km)	6,5
Distância ao abrigo Moura I (km)	18,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	29,3
Distância ao abrigo mais próximo (km)	12,7
Densidade de árvores (ind/ha)	48

Ponto 24



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	83352
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-173963
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso + Galeria ripícola
Distância a pontos de água (km)	0,0
Distância a povoações (km)	2,7
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,6
Distância ao abrigo Moura III (km)	24,1
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,6
Densidade de árvores (ind/ha)	32

Ponto 25



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	92477
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-177649
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	0,5
Distância a povoações (km)	5,9
Distância ao abrigo Moura I (km)	14,2
Distância ao abrigo Moura III (km)	33,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	3,7
Densidade de árvores (ind/ha)	628

Ponto 26



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	87418
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-176823
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	2,6
Distância a povoações (km)	0,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	9,3
Distância ao abrigo Moura III (km)	28,9
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,5
Densidade de árvores (ind/ha)	5

Ponto 27



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	57207
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-169412
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival tradicional
Distância a pontos de água (km)	2,2
Distância a povoações (km)	2,0
Distância ao abrigo Moura I (km)	14,5
Distância ao abrigo Moura III (km)	0,5
Distância ao abrigo mais próximo (km)	0,5
Densidade de árvores (ind/ha)	76

Ponto 28



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	51786
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-182083
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo
Distância a pontos de água (km)	1,6
Distância a povoações (km)	5,5
Distância ao abrigo Moura I (km)	16,8
Distância ao abrigo Moura III (km)	13,5
Distância ao abrigo mais próximo (km)	9,8
Densidade de árvores (ind/ha)	176

Ponto 29



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	65643
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-199421
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado misto
Distância a pontos de água (km)	4,3
Distância a povoações (km)	5,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	15,9
Distância ao abrigo Moura III (km)	31,6
Distância ao abrigo mais próximo (km)	15,0
Densidade de árvores (ind/ha)	82

Ponto 30



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	67200
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-169889
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	1,1
Distância a povoações (km)	5,0
Distância ao abrigo Moura I (km)	7,0
Distância ao abrigo Moura III (km)	7,6
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,9
Densidade de árvores (ind/ha)	57

Ponto 31



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	64812
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-187485
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival intensivo + Olival tradicional
Distância a pontos de água (km)	1,4
Distância a povoações (km)	0,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	6,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	20,0
Distância ao abrigo mais próximo (km)	6,4
Densidade de árvores (ind/ha)	173

Ponto 32



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	64134
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-184817
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Olival tradicional + Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	3,1
Distância a povoações (km)	1,9
Distância ao abrigo Moura I (km)	5,5
Distância ao abrigo Moura III (km)	17,3
Distância ao abrigo mais próximo (km)	5,5
Densidade de árvores (ind/ha)	645

Ponto 33



Área analisada	Controlo
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	62179
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-191748
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Pastagem
Distância a pontos de água (km)	1,3
Distância a povoações (km)	1,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	11,3
Distância ao abrigo Moura III (km)	23,4
Distância ao abrigo mais próximo (km)	11,1
Densidade de árvores (ind/ha)	0

Ponto 34



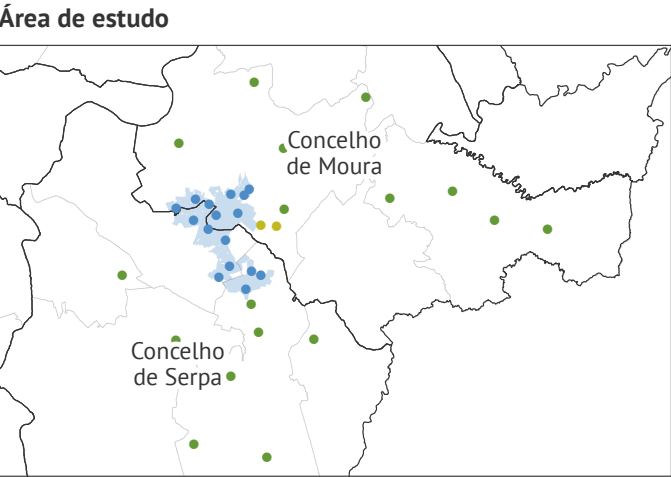
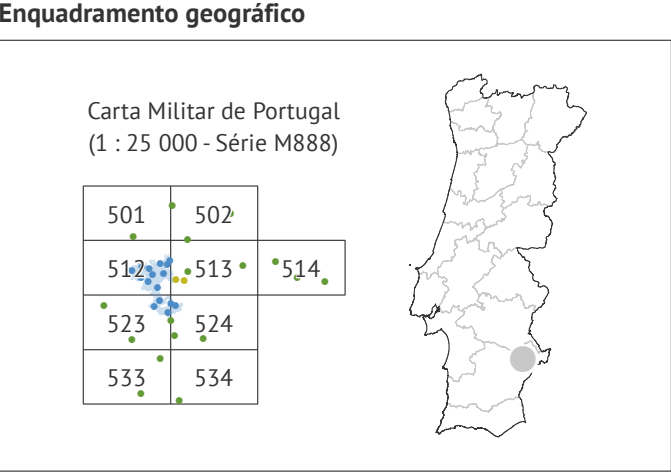
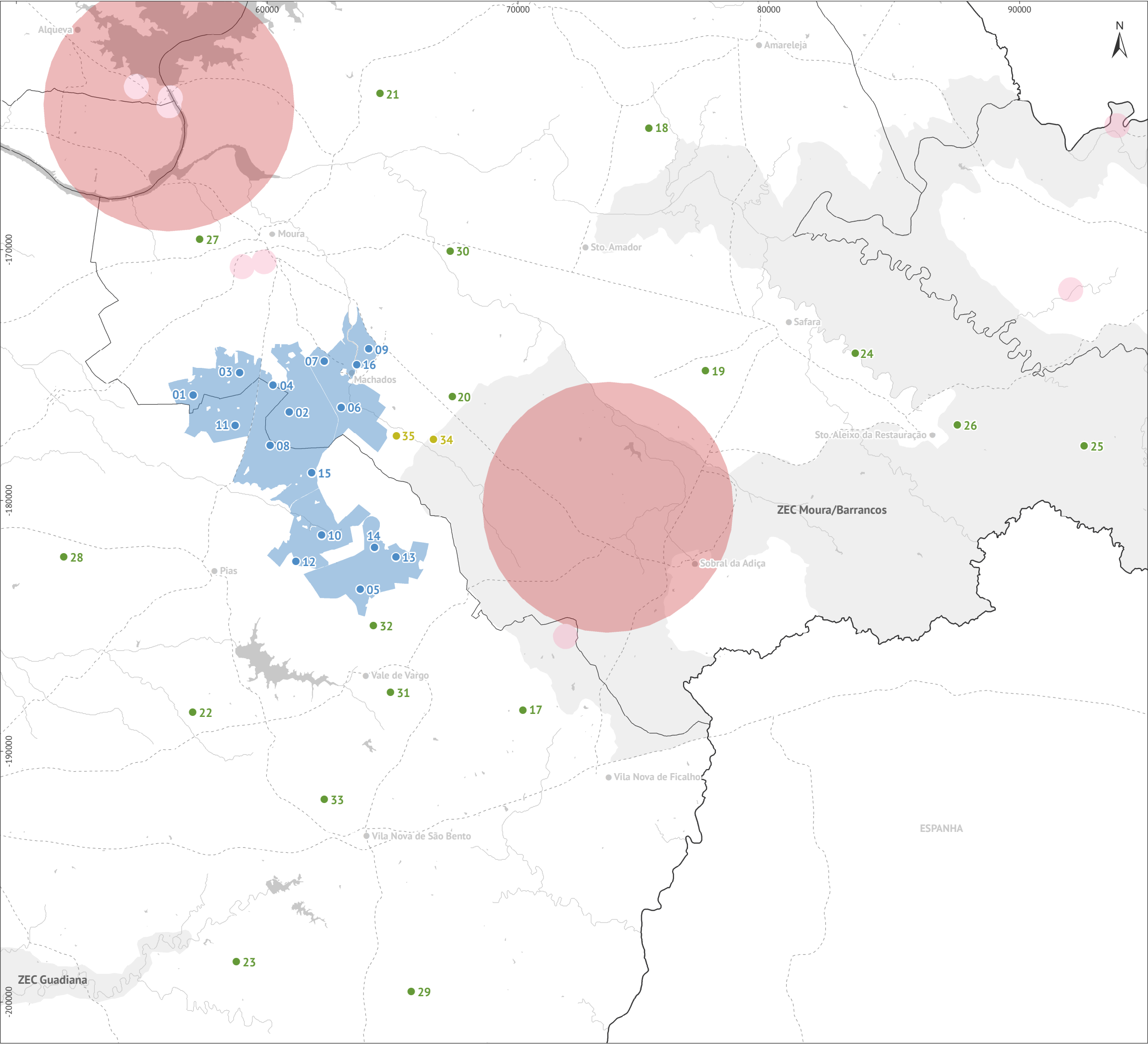
Área analisada	Corredor ecológico
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	66532
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-177399
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Pastagem + Montado disperso + Amendoal
Distância a pontos de água (km)	0,5
Distância a povoações (km)	8,8
Distância ao abrigo Moura I (km)	2,4
Distância ao abrigo Moura III (km)	12,0
Distância ao abrigo mais próximo (km)	2,4
Densidade de árvores (ind/ha)	1

Ponto 35



Área analisada	Corredor ecológico
Coordenada X (PT-TM06/ETRS89)	65060
Coordenada Y (PT-TM06/ETRS89)	-177253
Biótopo no 5º ano da fase de exploração	Montado disperso
Distância a pontos de água (km)	0,2
Distância a povoações (km)	8,0
Distância ao abrigo Moura I (km)	3,9
Distância ao abrigo Moura III (km)	11,0
Distância ao abrigo mais próximo (km)	3,9
Densidade de árvores (ind/ha)	7

PEÇAS DESENHADAS

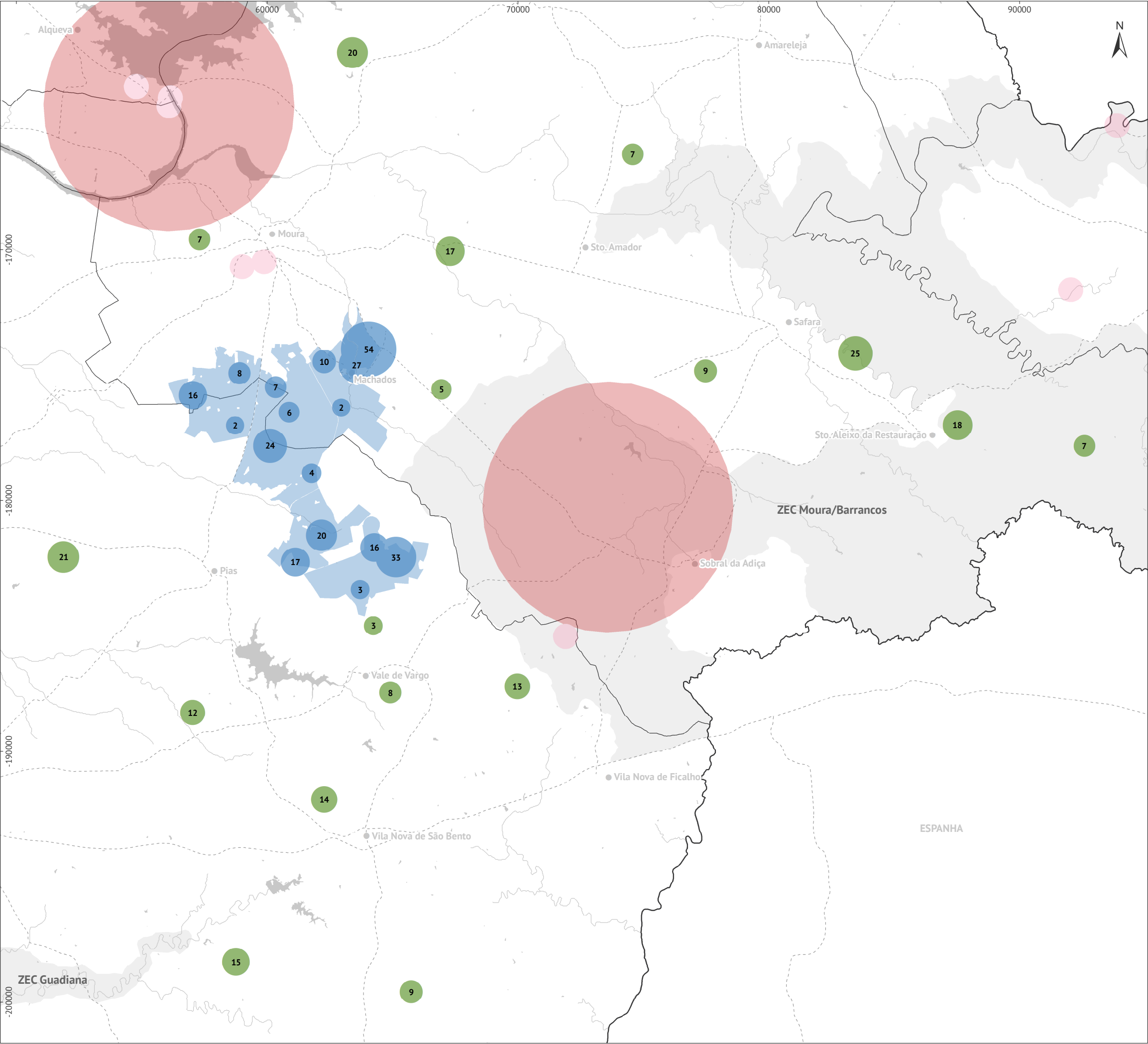


- ### Legenda
- Perímetro de rega Caliços-Machados
 - Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
 - Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
 - Pontos de escuta de quirópteros:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo
 - na área do corredor ecológico

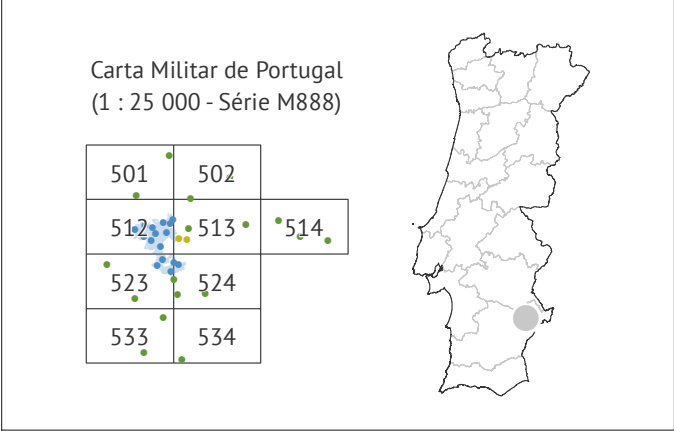
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 1 - Enquadramento geral da área em estudo		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

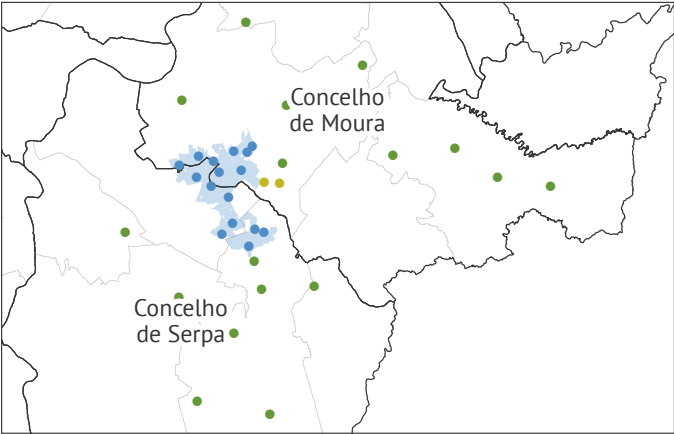
0 2,5 5 10 km



Enquadramento geográfico



Área de estudo



Legenda

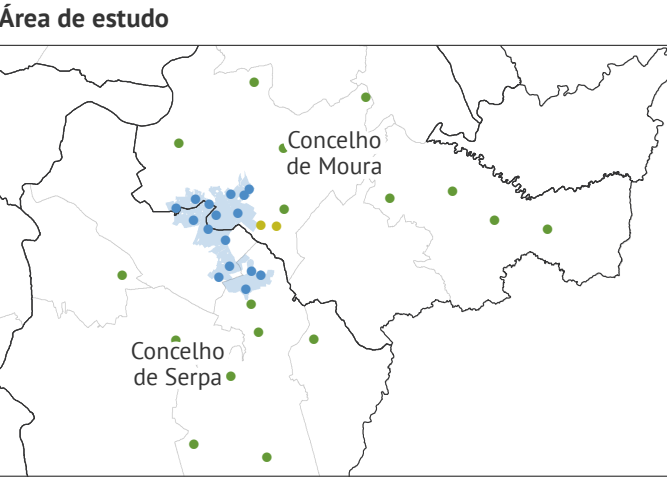
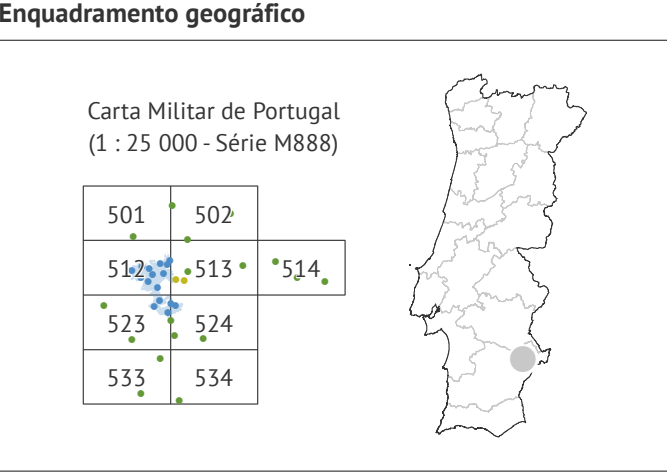
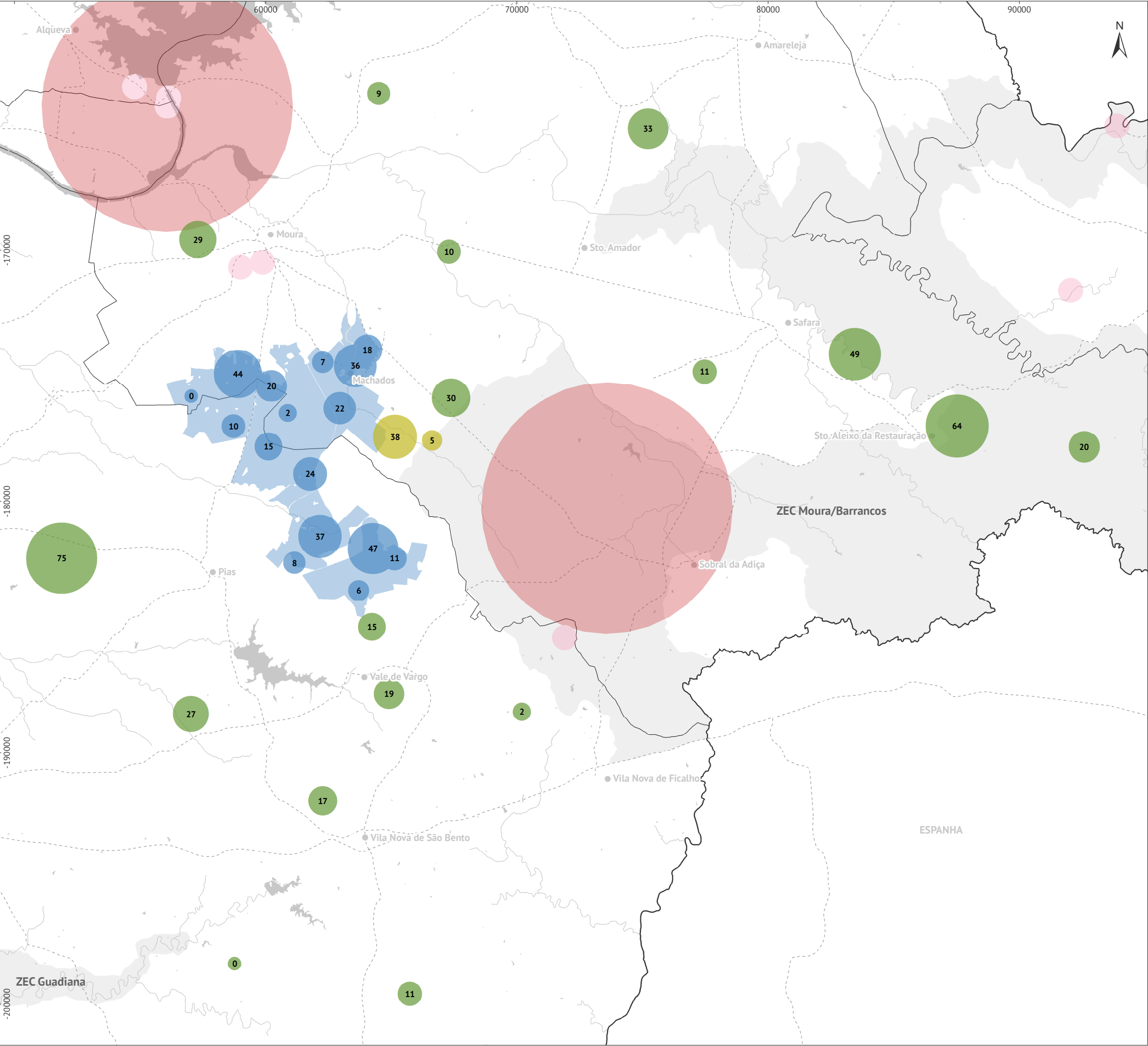
- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
- Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos

Números de contatos registado durante a caraterização da situação de referência:
● na área do perímetro de rega
● na área de controlo

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.1 - Número de contatos registado durante a caraterização da situação de referência		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06



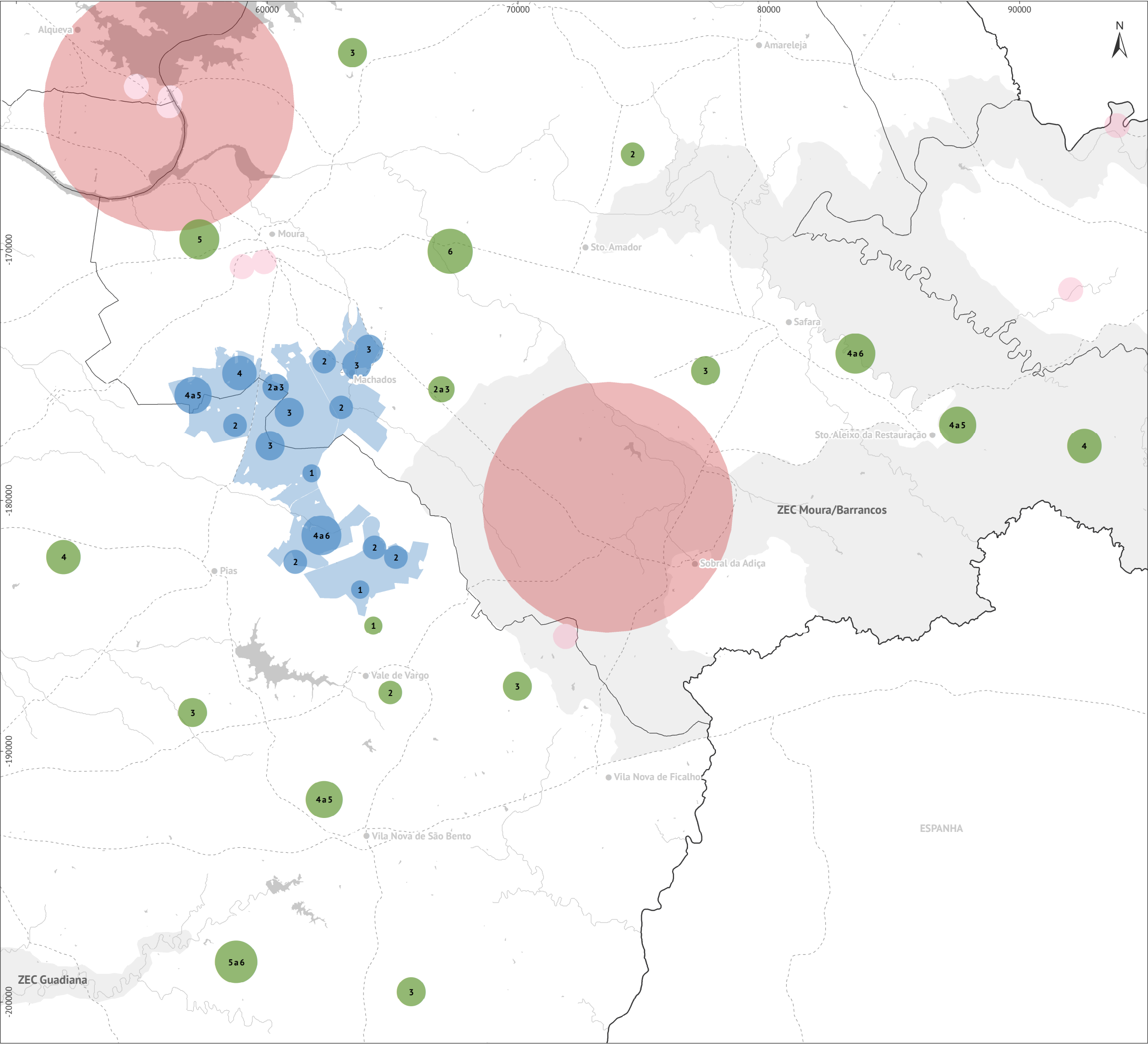


- Legenda**
- Perímetro de rega Calixos-Machados
 - Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
 - Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
 - Números de contatos registado durante o 5º ano da fase de exploração:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo
 - na área do corredor ecológico

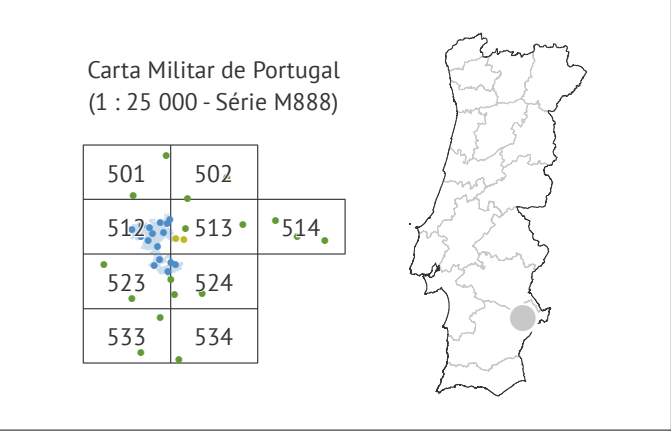
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIXOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.2 - Número de contatos registado durante o 5º ano da fase de exploração		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

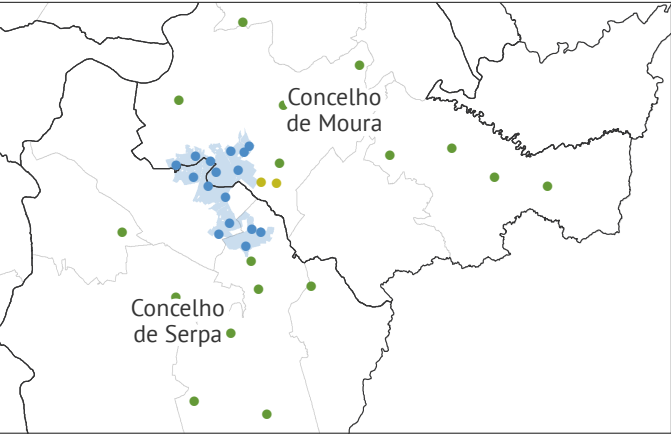
0 2,5 5 10 km



Enquadramento geográfico



Área de estudo



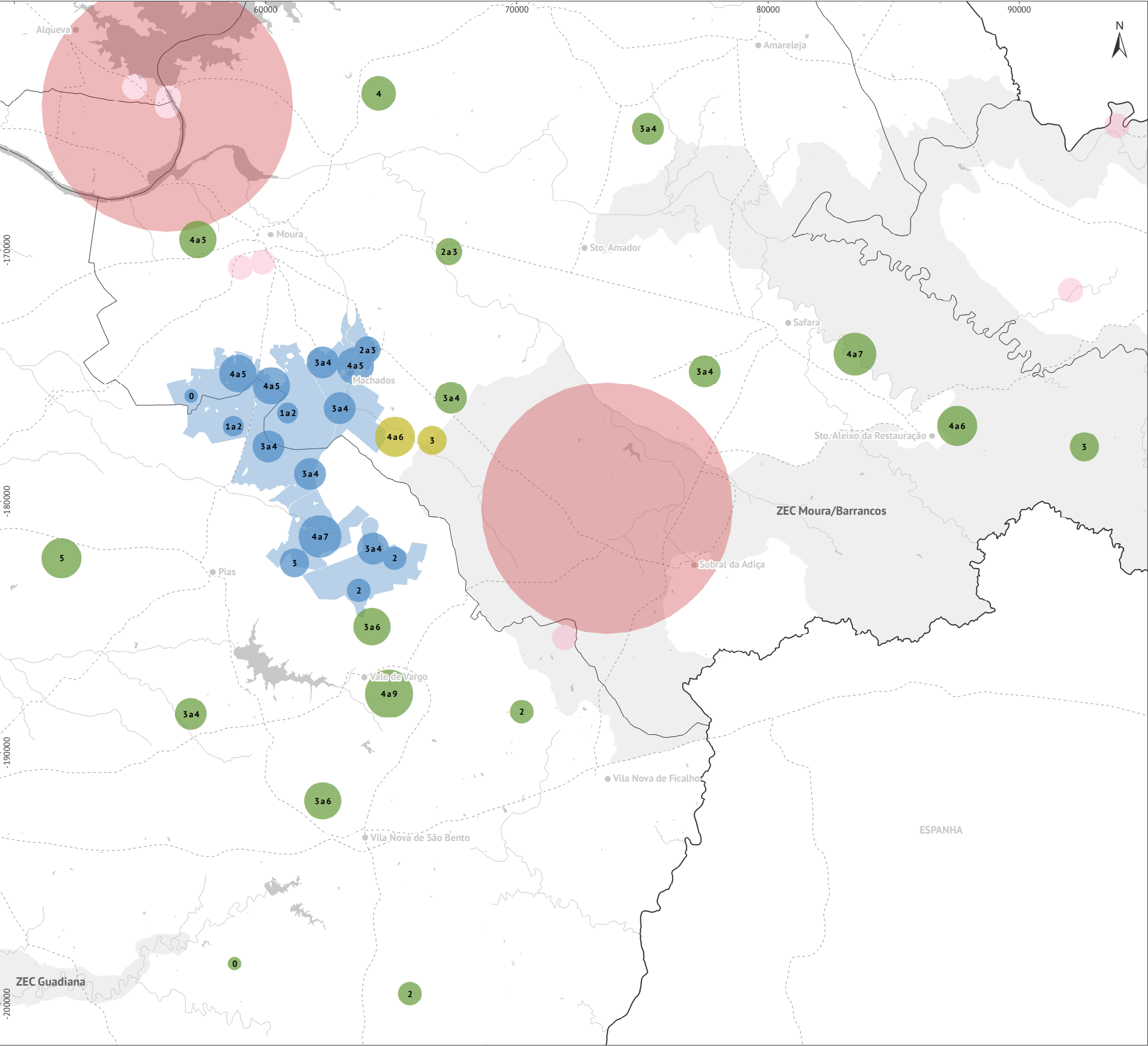
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
- Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
- Riqueza específica registada durante a caraterização da situação de referência:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo

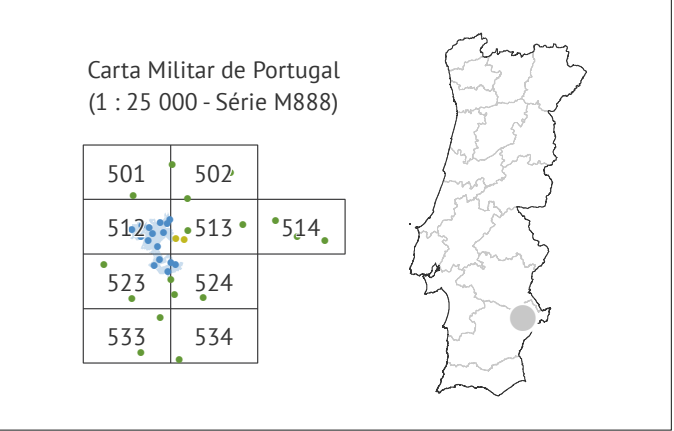
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.3 - Riqueza específica registada durante a caraterização da situação de referência		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

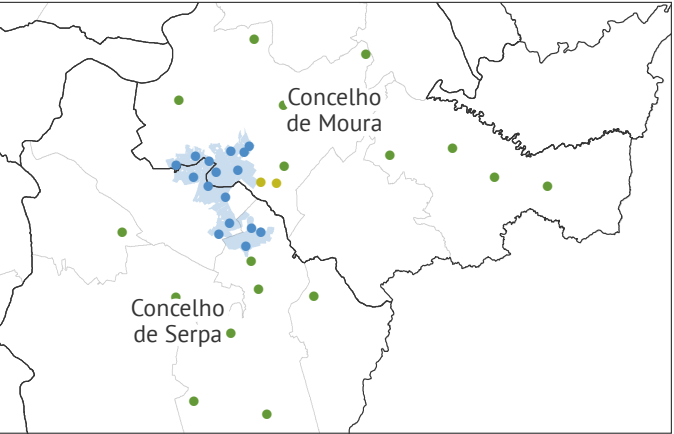




Enquadramento geográfico



Área de estudo



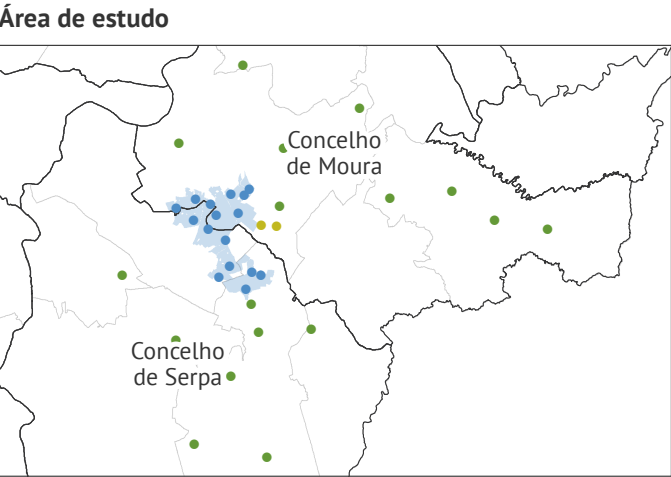
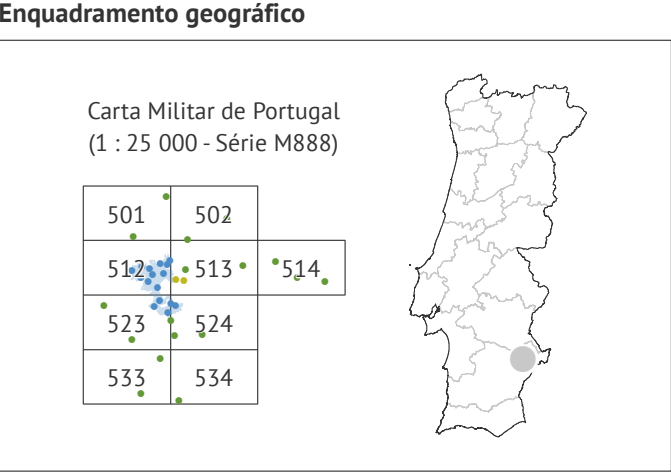
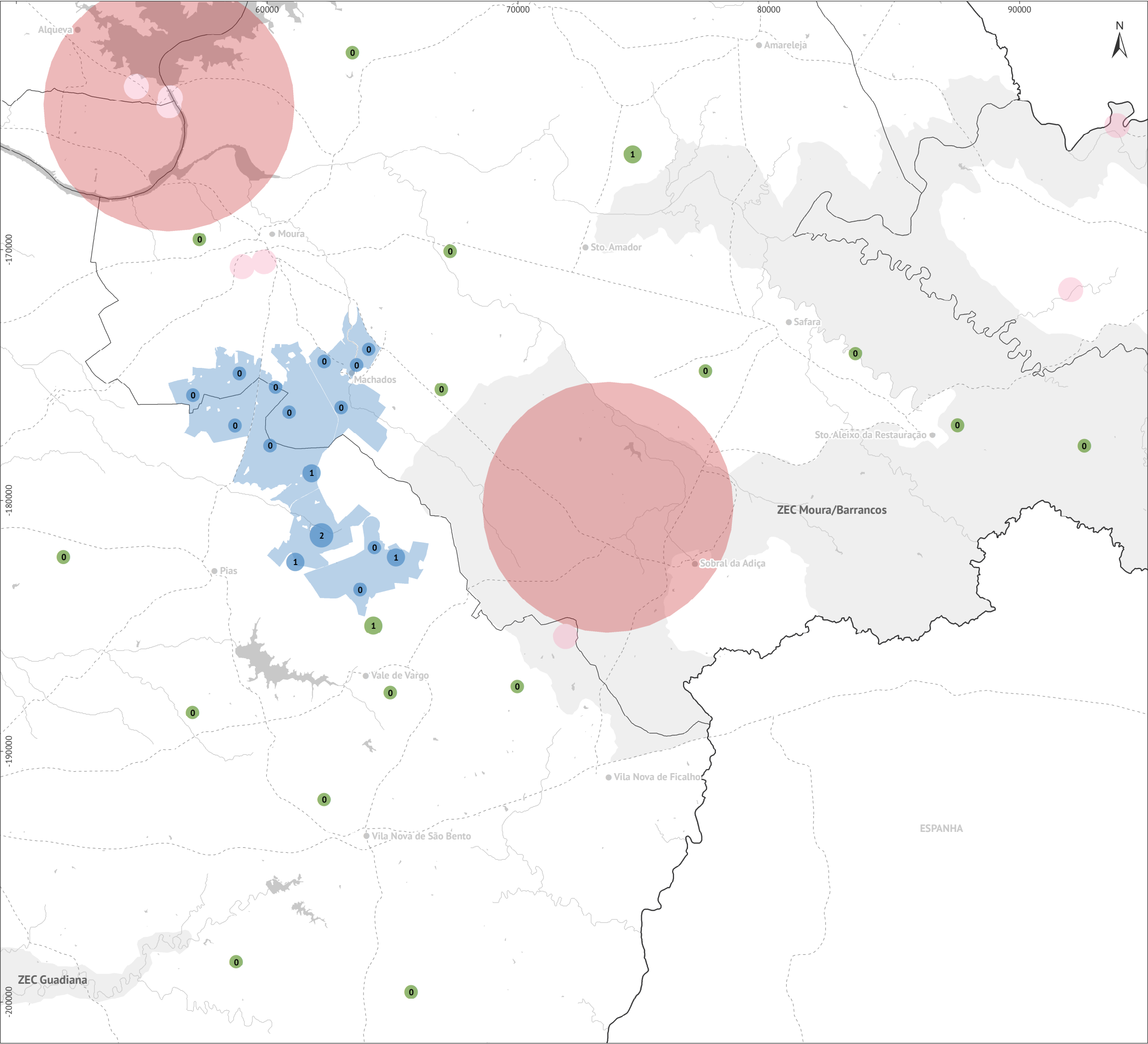
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
- Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
- Riqueza específica registada durante o 5º ano da fase de exploração:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo
 - na área do corredor ecológico

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.4 - Riqueza específica registada durante o 5º ano da fase de exploração		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06



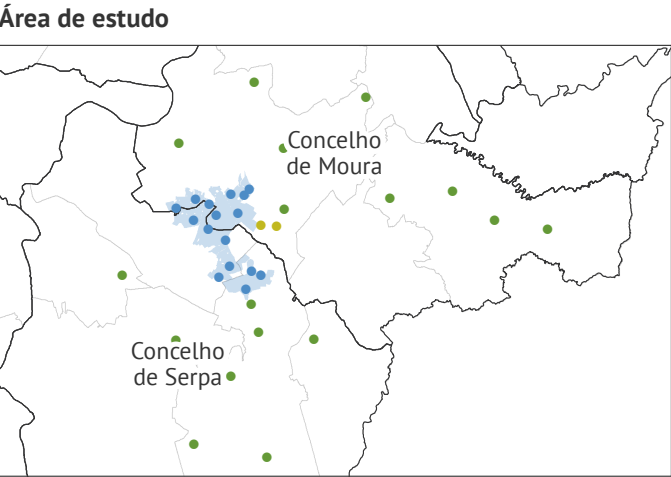
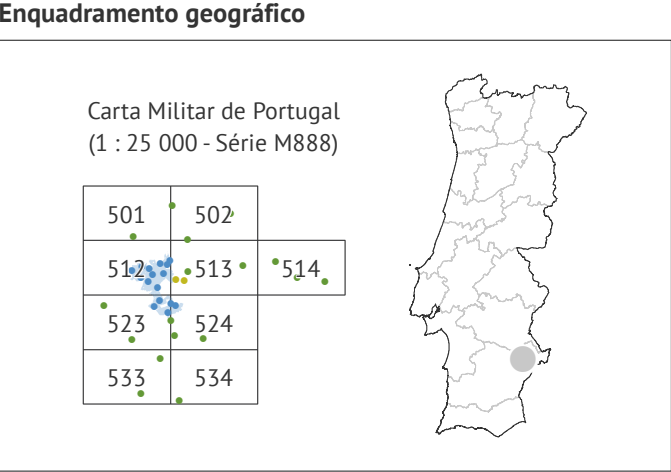
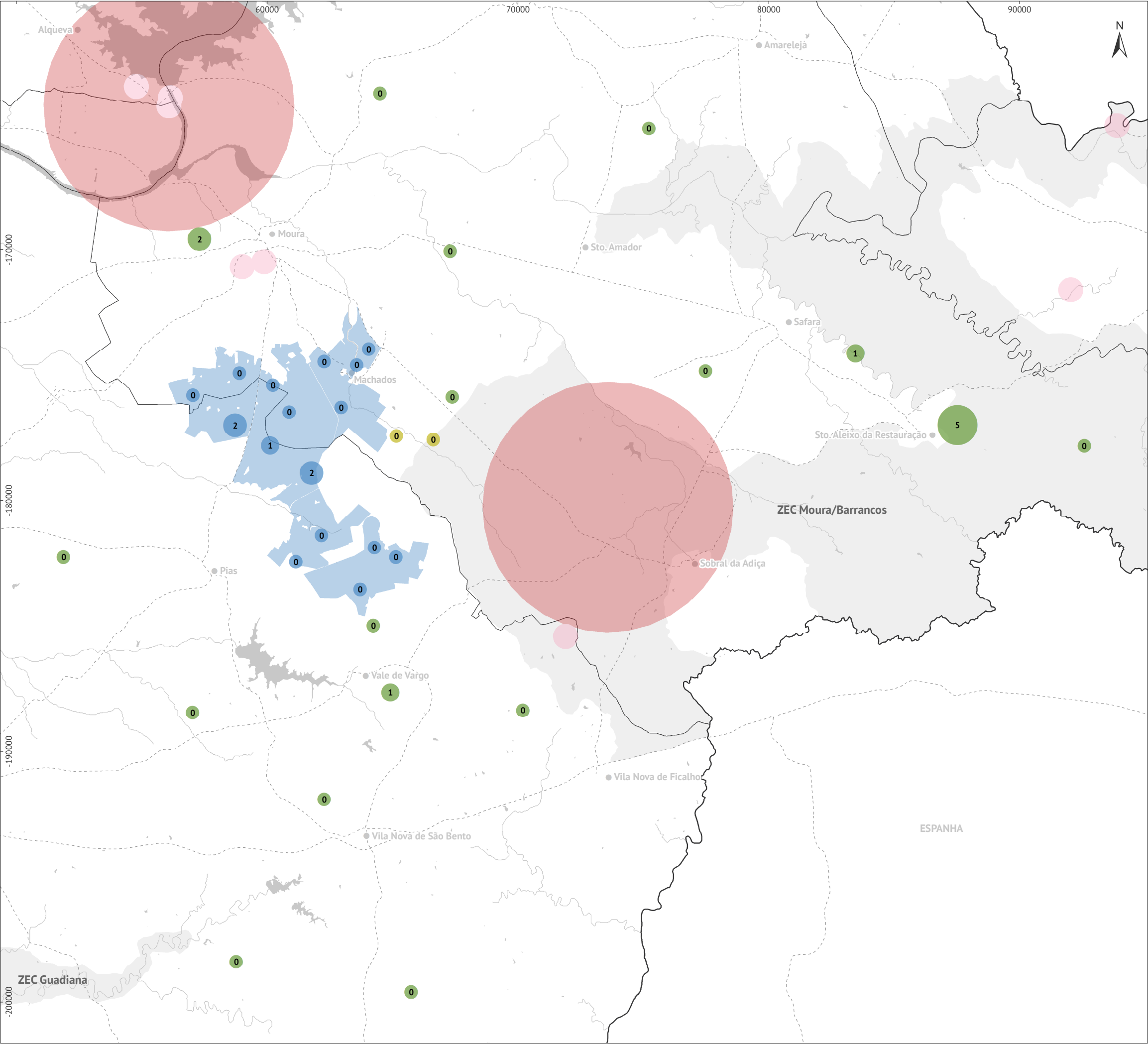


- Legenda**
- Perímetro de rega Caliços-Machados
 - Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
 - Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
 - Eventos de alimentação registados durante a caraterização da situação de referência:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.5 - Eventos de alimentação registados durante a caraterização da situação de referência		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

0 2,5 5 10 km

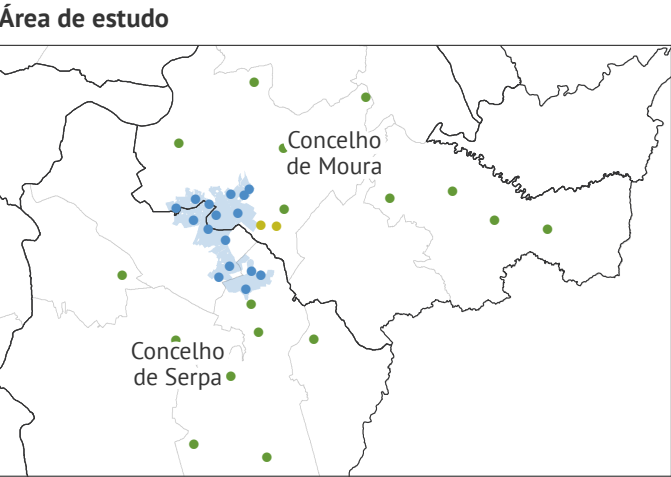
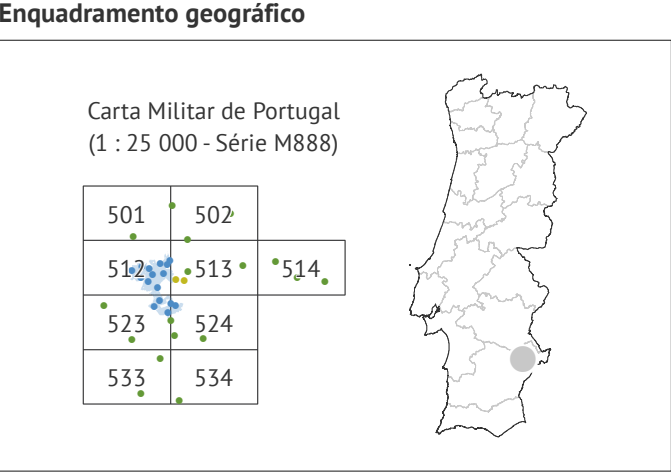
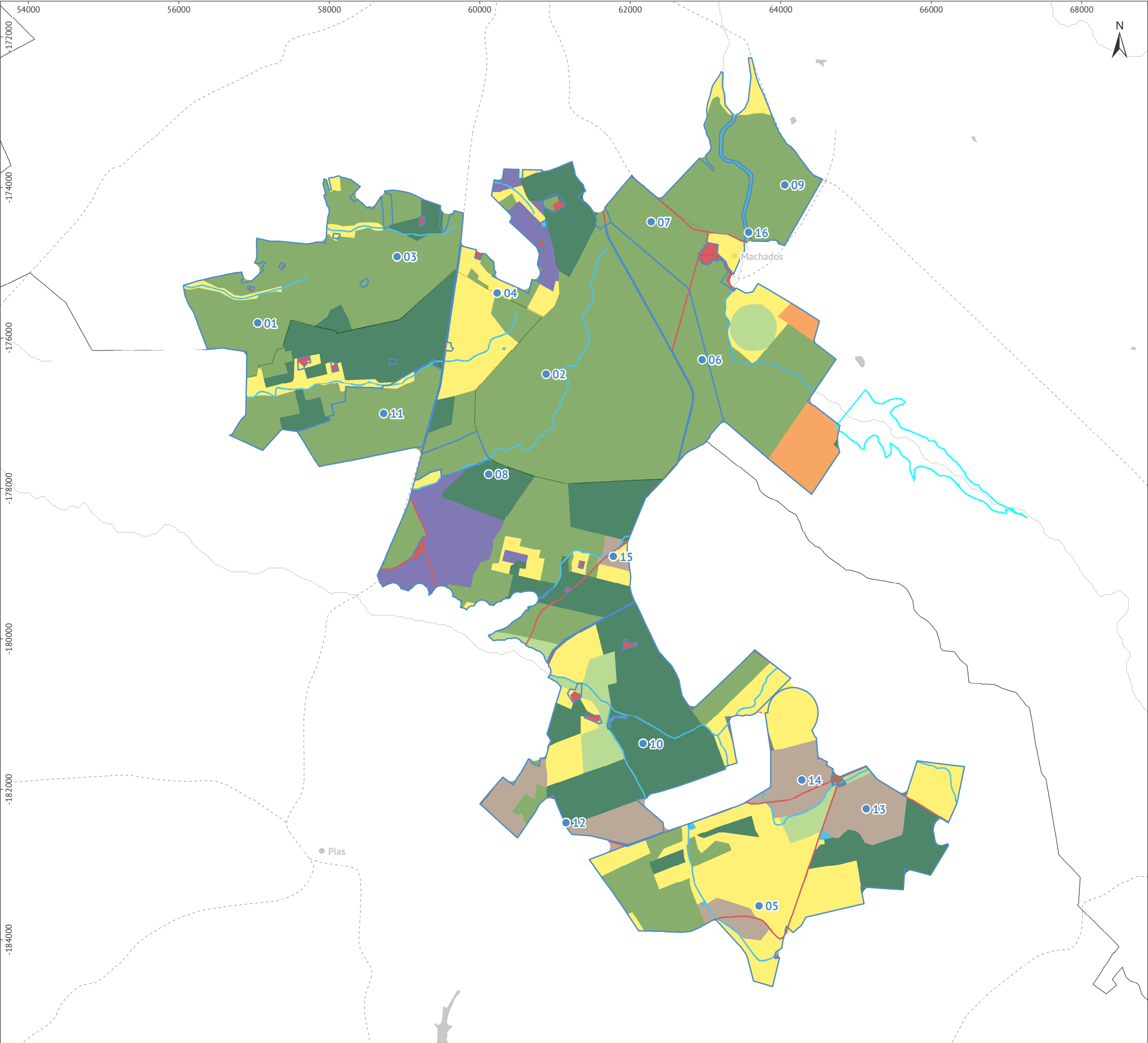


- Legenda**
- Perímetro de rega Caliços-Machados
 - Zona especial de conservação (Rede Natura 2000)
 - Abrigos de quirópteros:
 - de importância nacional
 - outros abrigos
 - Eventos de alimentação registados durante o 5º ano da fase de exploração:
 - na área do perímetro de rega
 - na área de controlo
 - na área do corredor ecológico

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 2.6 - Eventos de alimentação registados durante o 5º ano da fase de exploração		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 150 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

0 2,5 5 10 km



- ### Legenda
- Perímetro de rega Caliços-Machados
 - Uso e ocupação do solo em fase de EIA (2010):
 - culturas anuais de regadio
 - culturas anuais de sequeiro
 - matos
 - montado
 - montado disperso
 - olival intensivo
 - olival tradicional
 - outros povoamentos florestais
 - planos de água
 - pomares
 - vinha
 - zonas artificializadas
 - Albufeira de Furta-Galinhas (implementada em fase de construção)
 - Pontos de escuta de quirópteros na área do perímetro de rega

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 3.1 - Uso e ocupação do solo em fase de EIA		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

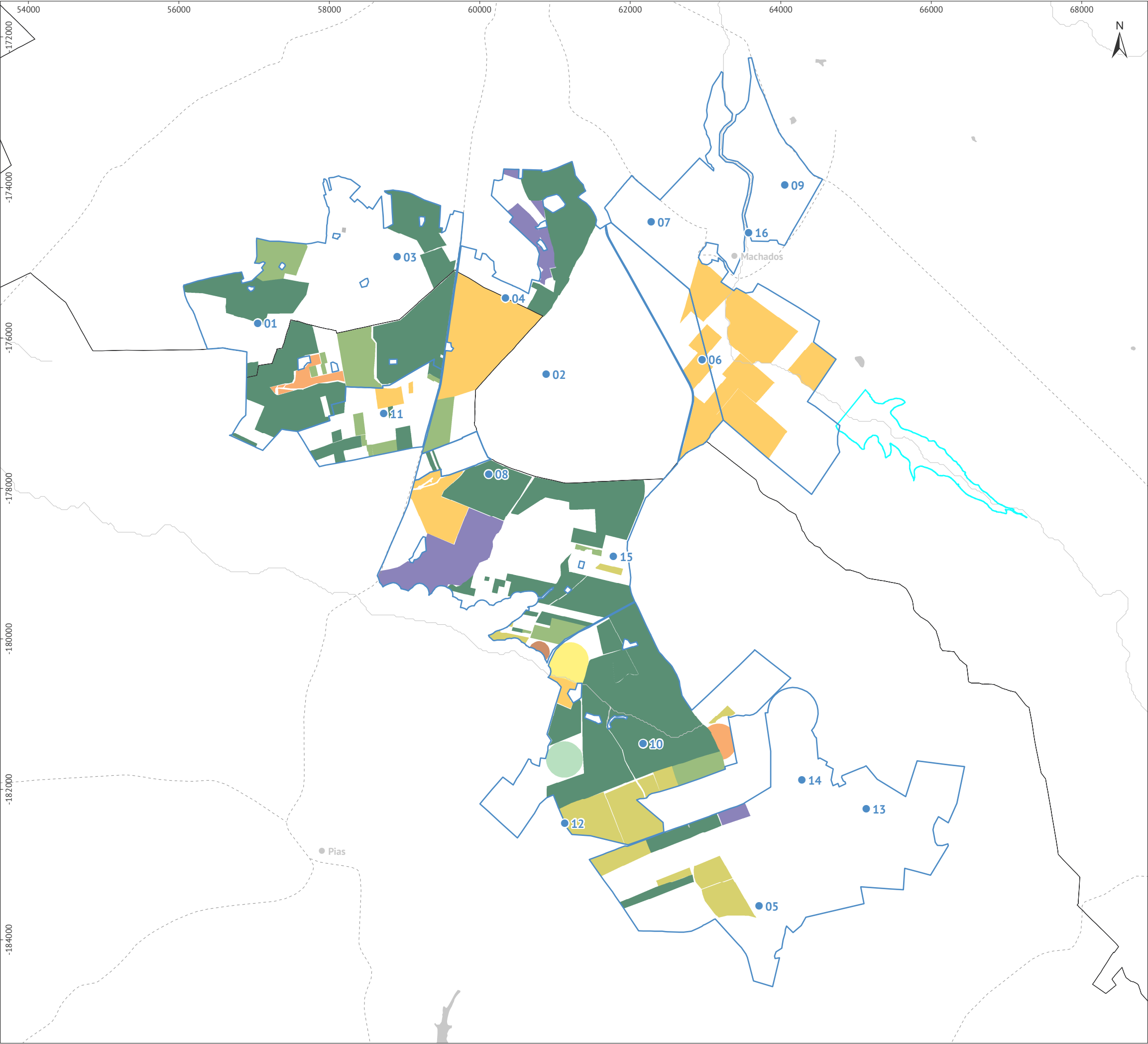
0

1

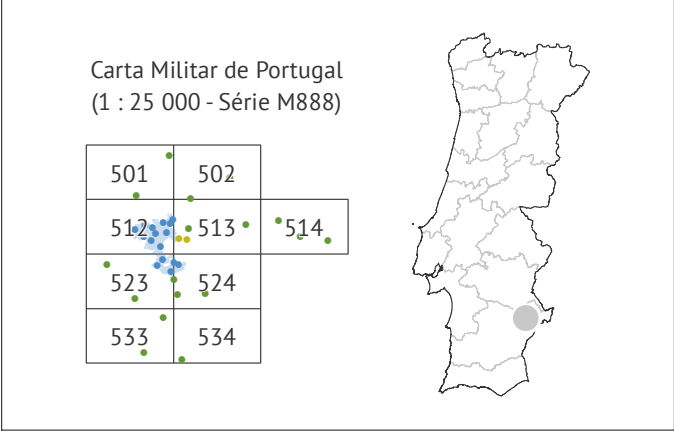
2

4

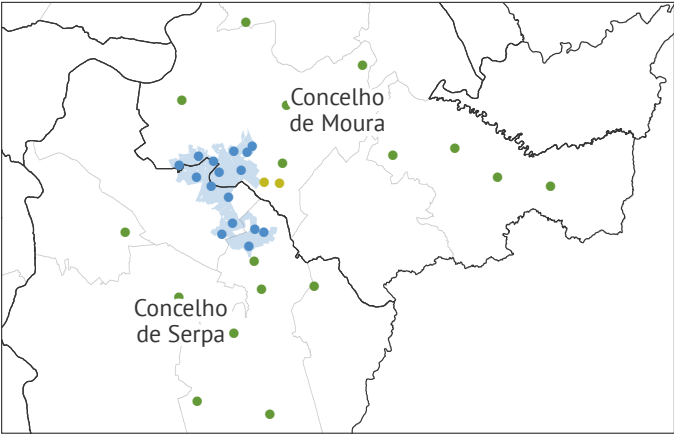
km



Enquadramento geográfico



Área de estudo



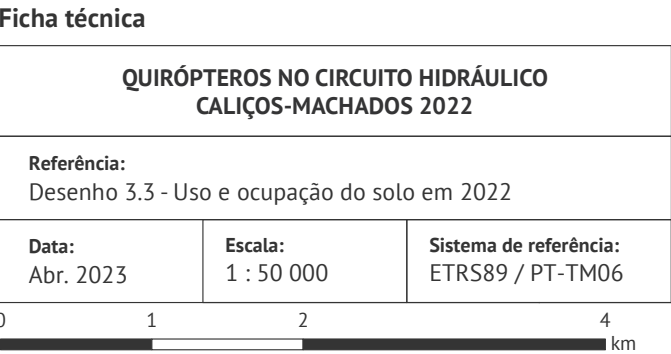
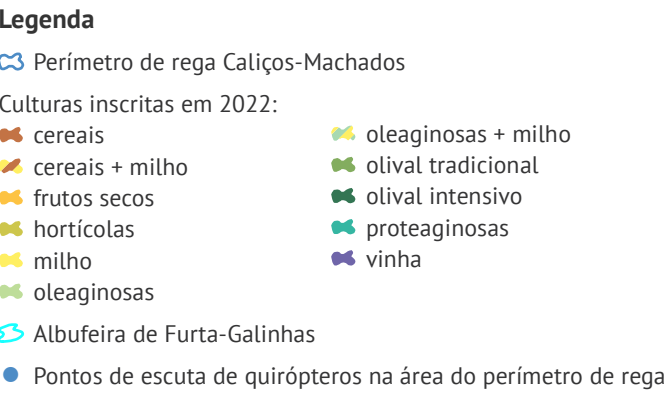
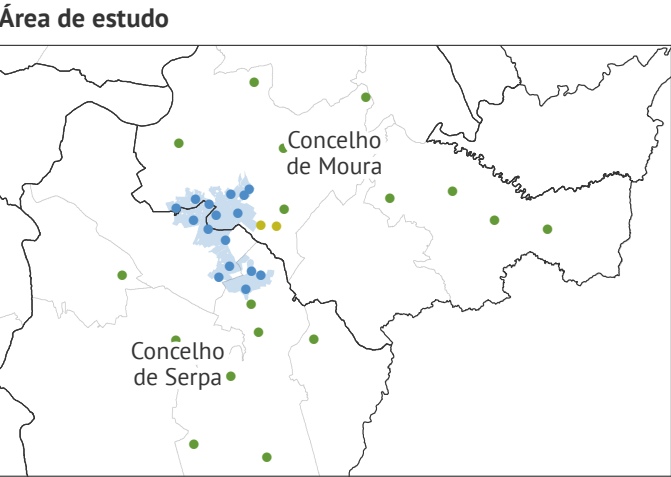
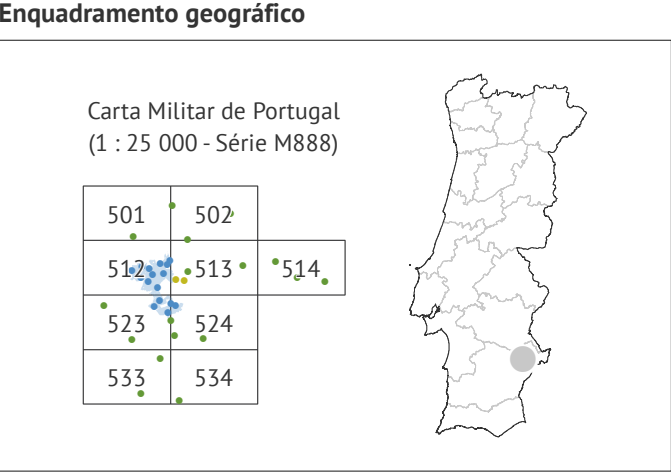
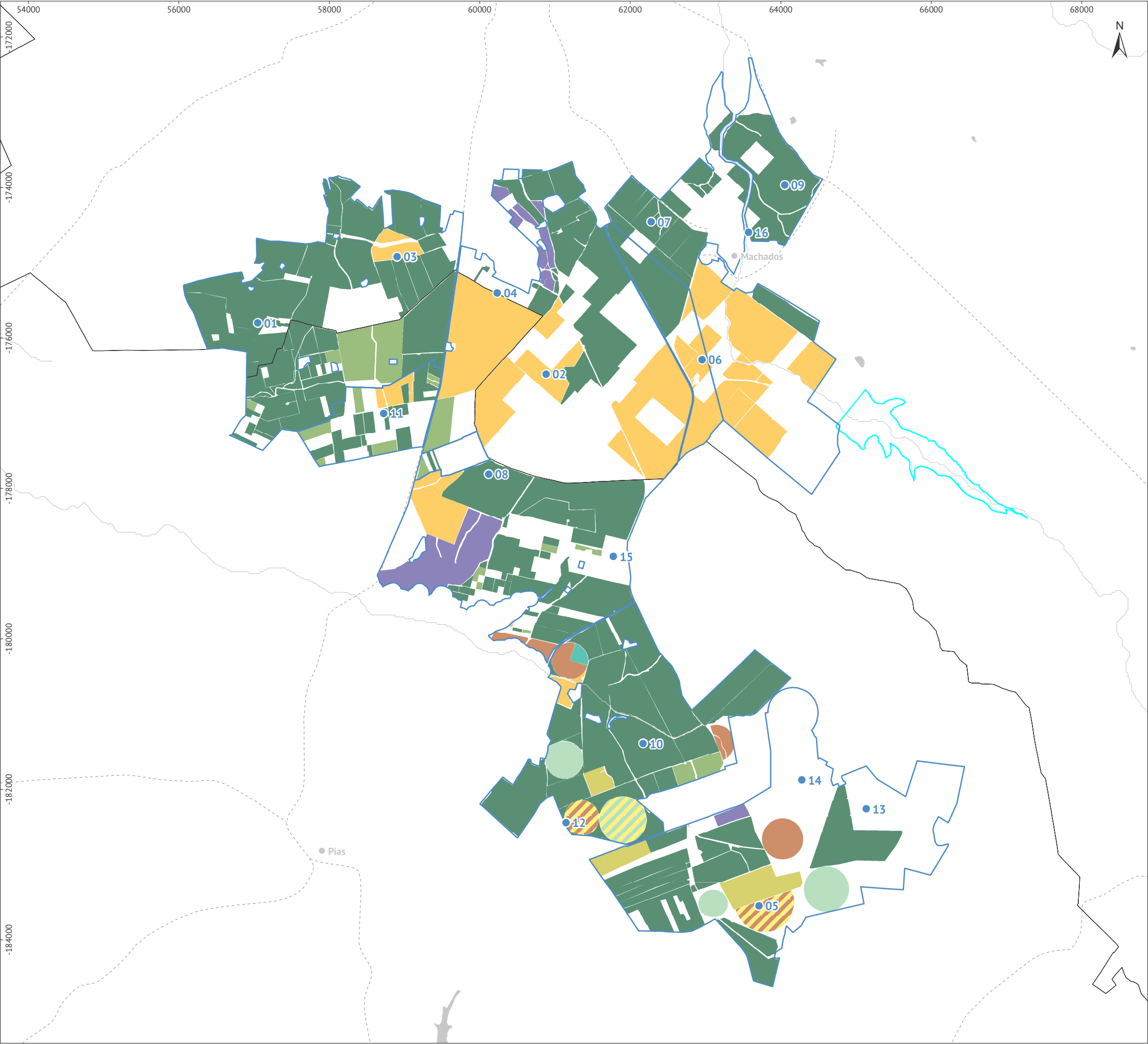
Legenda

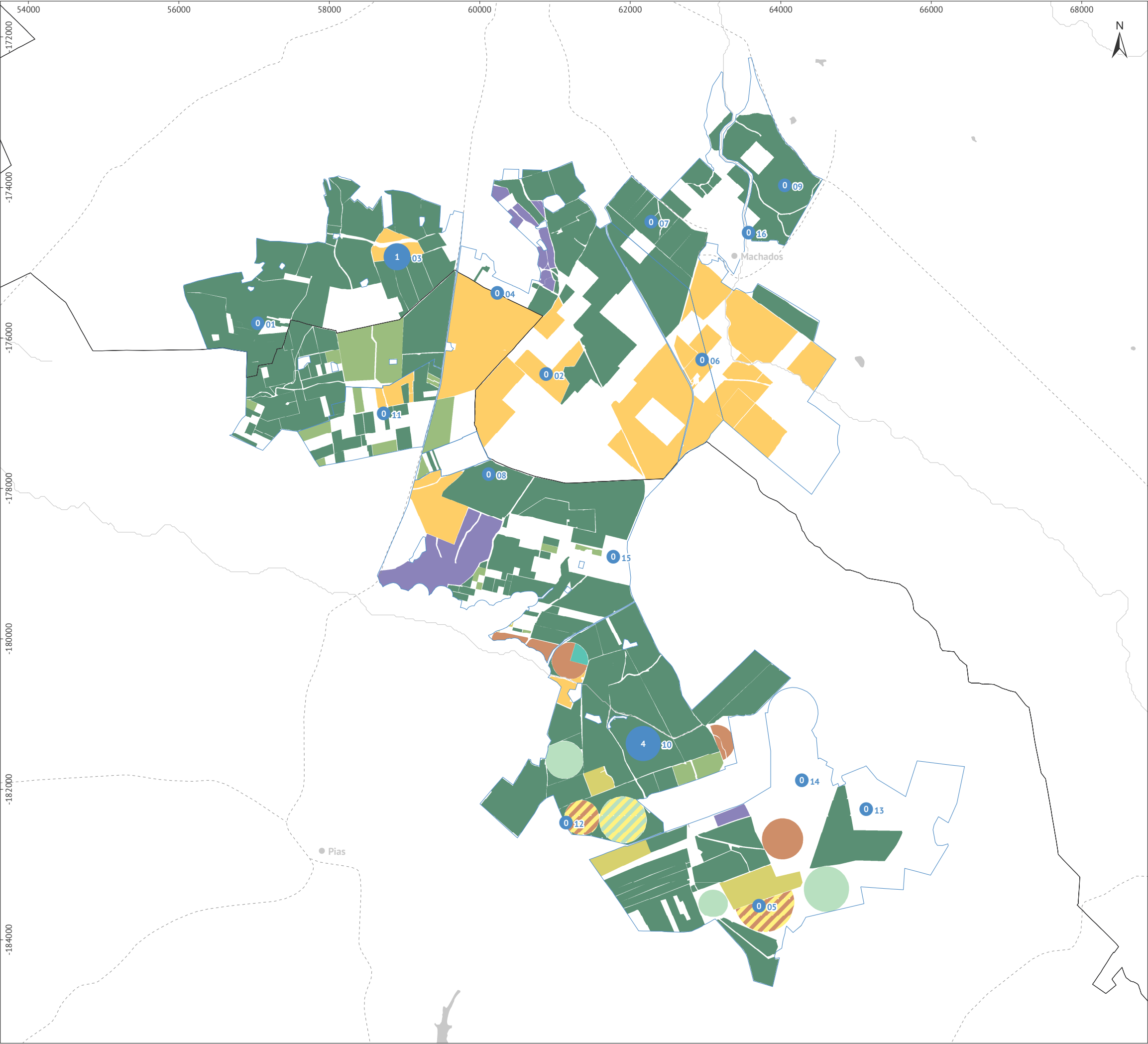
- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2017:
 - cereais
 - forrageiras
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - outras ocupações
 - vinha
- Albufeira de Furta-Galinhas
- Pontos de escuta de quirópteros na área do perímetro de rega

Ficha técnica

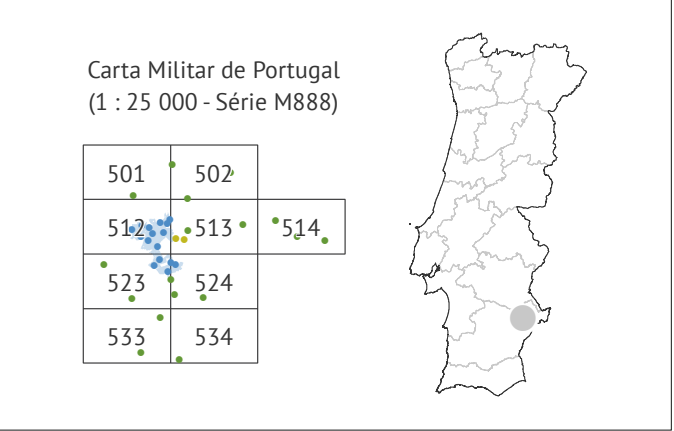
QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 3.2 - Uso e ocupação do solo em 2017		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06



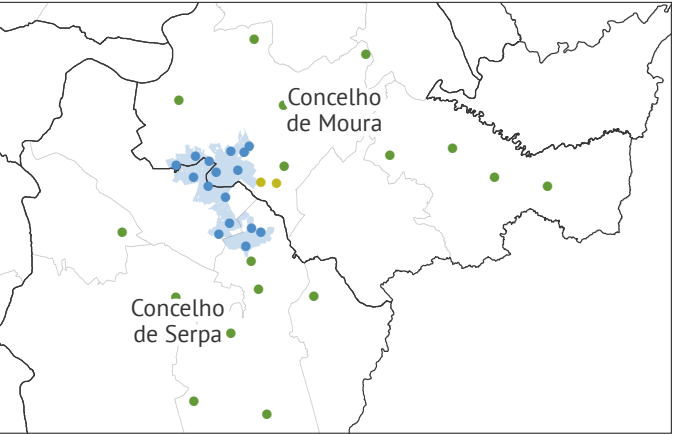




Enquadramento geográfico



Área de estudo



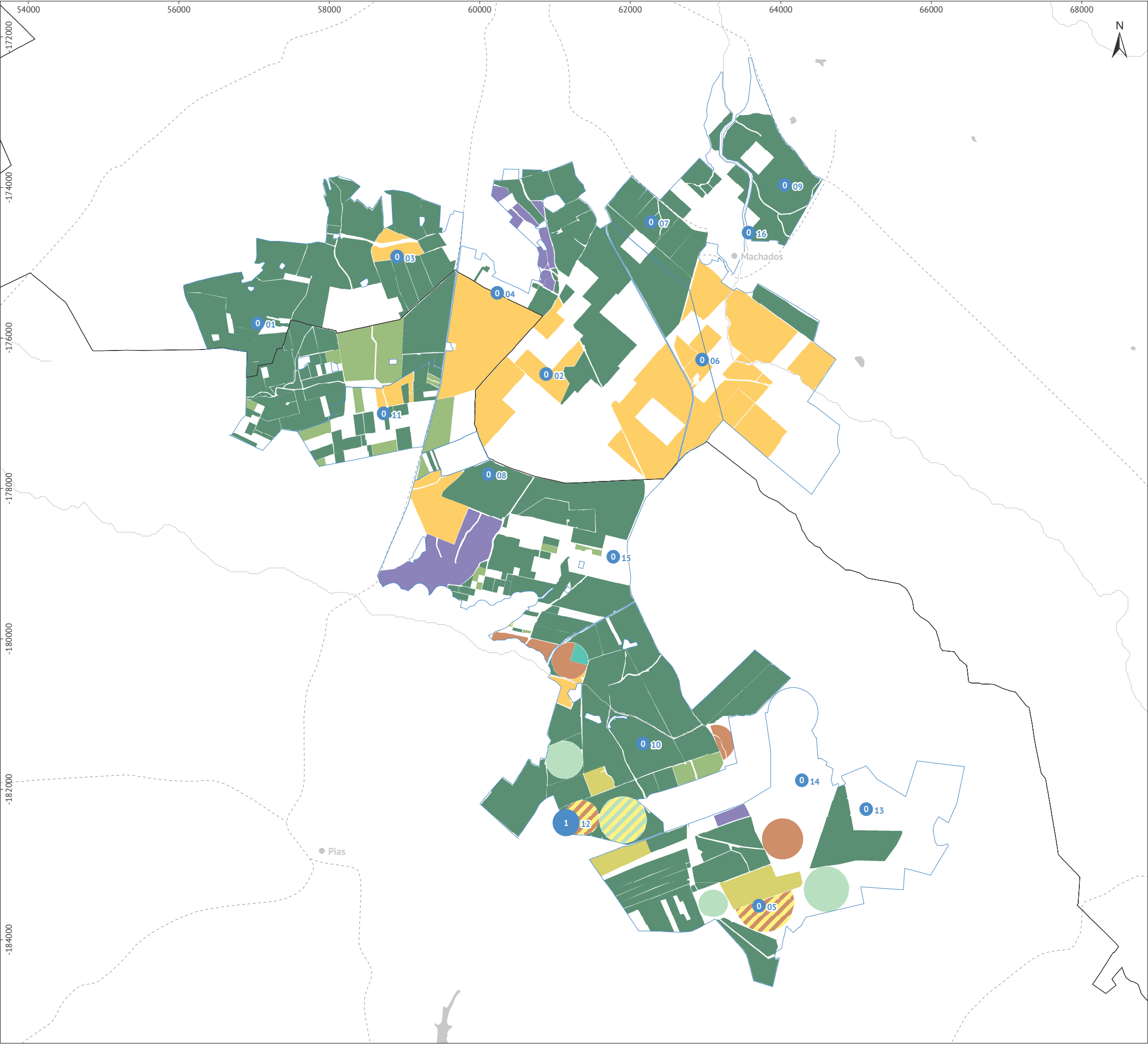
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contactos registados de *E. isabellinus* / *E. serotinus* / *N. leisleri*

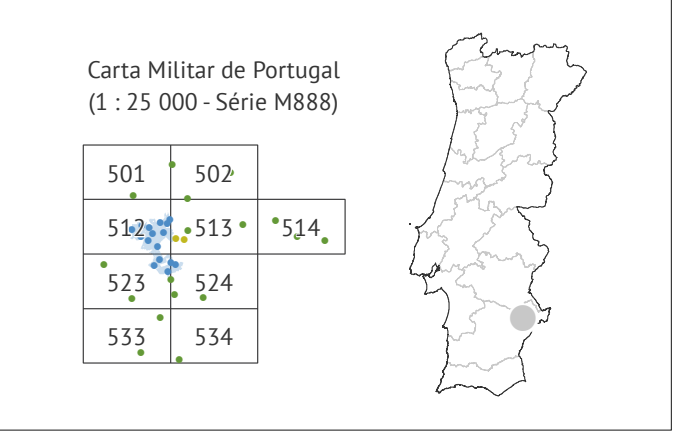
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.1 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>E. isabellinus</i> / <i>E. serotinus</i> / <i>N. leisleri</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

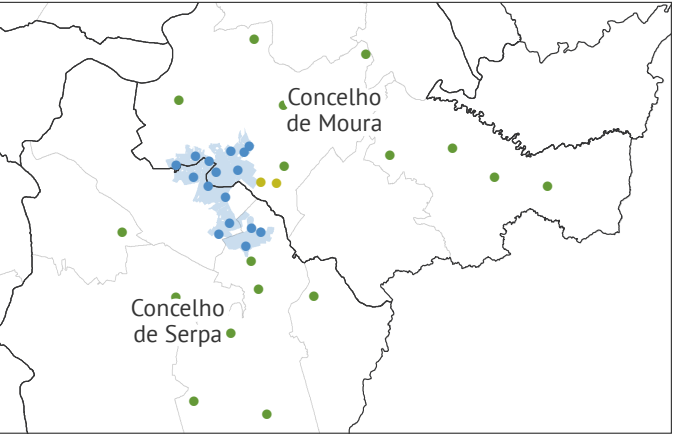




Enquadramento geográfico



Área de estudo



Legenda

Perímetro de rega Caliços-Machados

Culturas inscritas em 2022:

- cereais
- cereais + milho
- frutos secos
- hortícolas
- milho
- oleaginosas
- oleaginosas + milho
- olival tradicional
- olival intensivo
- proteaginosas
- vinha

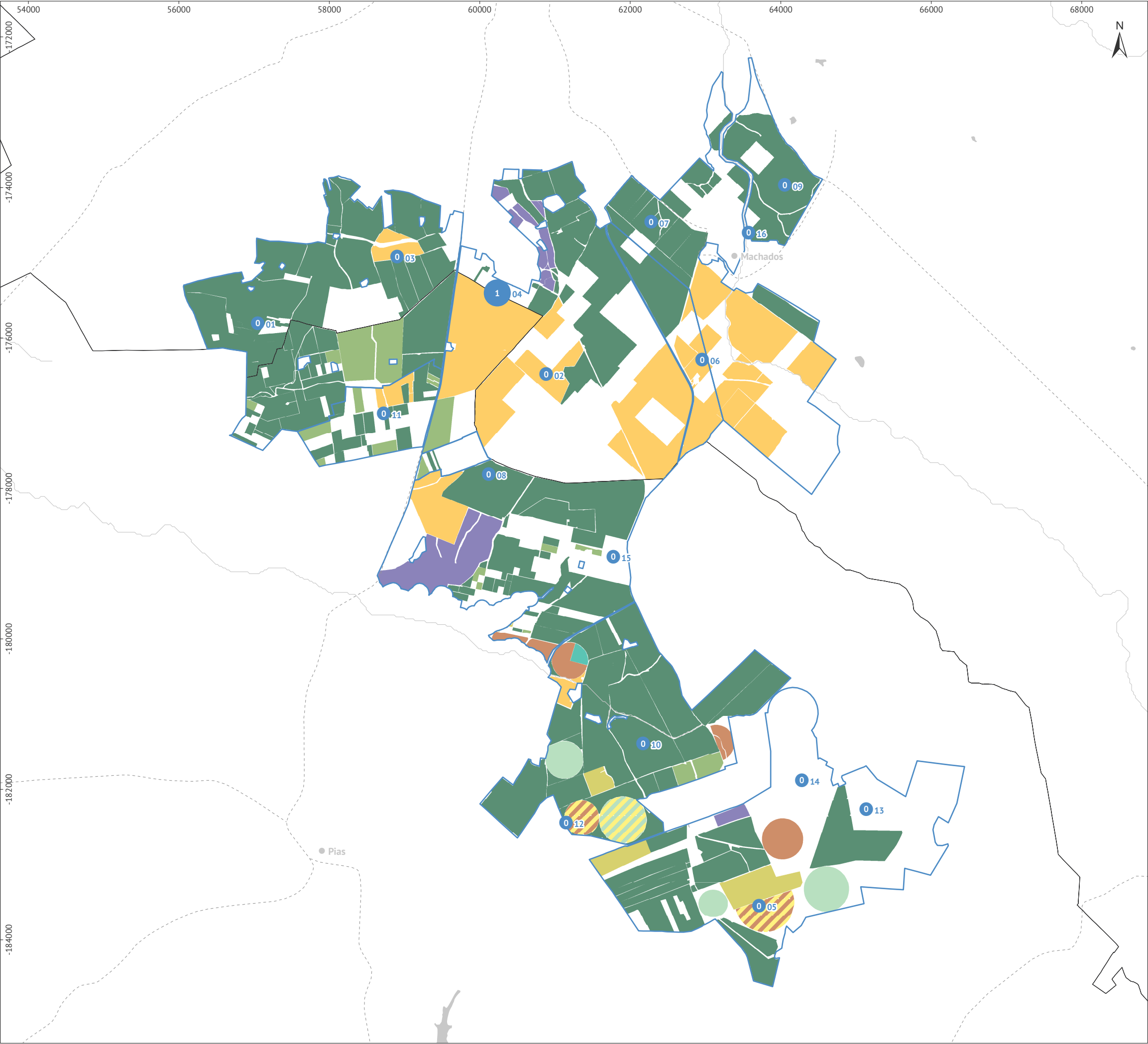
Pontos de escuta na área do perímetro de rega:

● nº de contatos registados de *Myotis* sp.

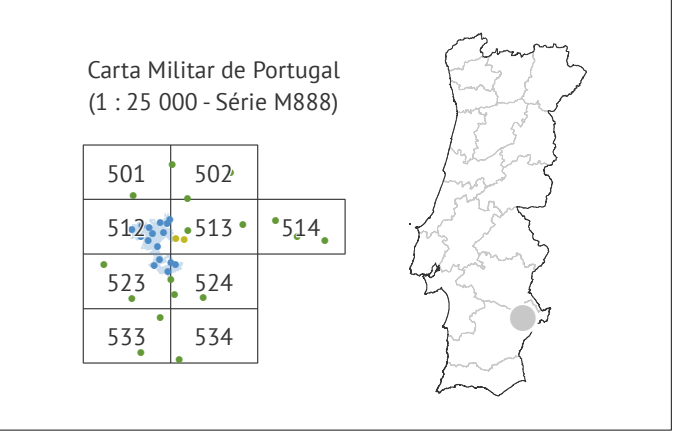
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.2 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Myotis</i> sp.		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

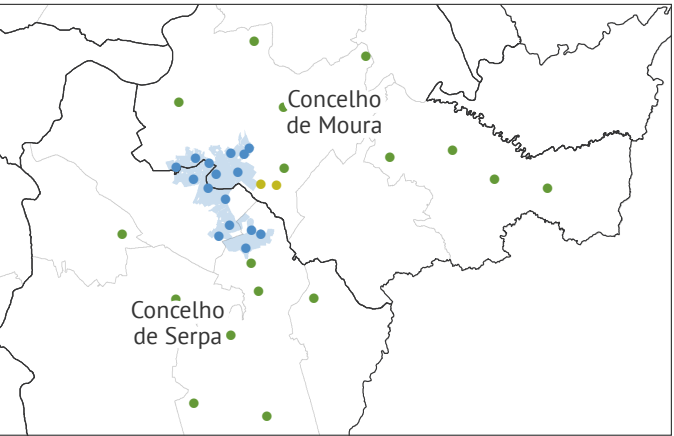




Enquadramento geográfico



Área de estudo



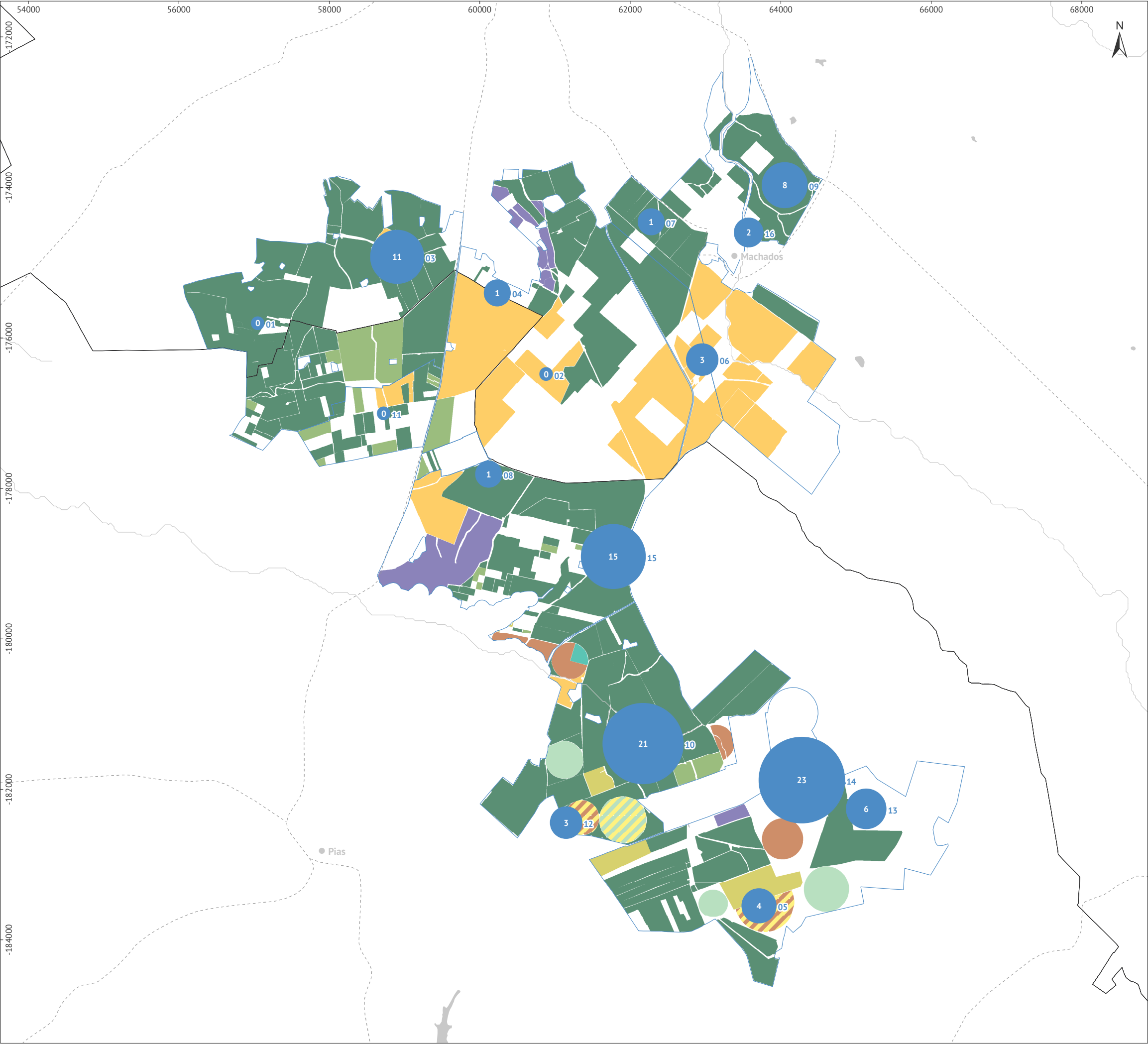
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *N. lasiopterus* / *N. leisleri* / *N. noctula*

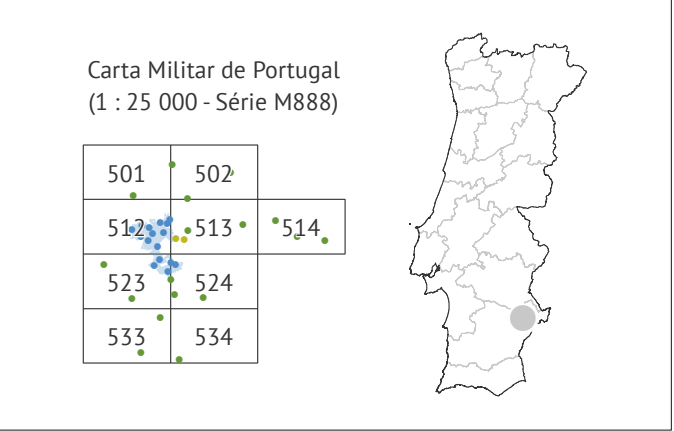
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.3 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>N. lasiopterus</i> / <i>N. leisleri</i> / <i>N. noctula</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

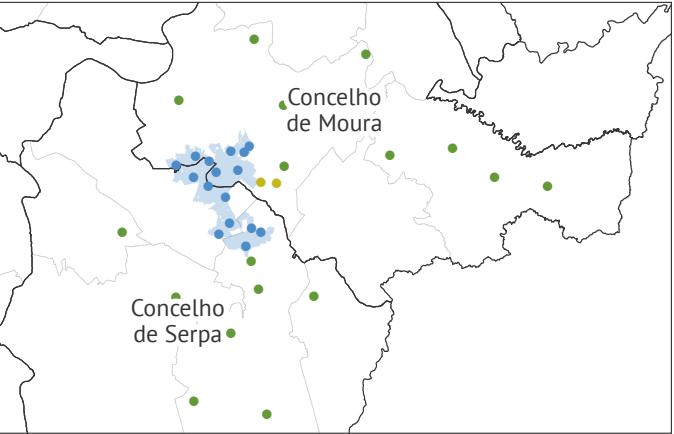




Enquadramento geográfico



Área de estudo



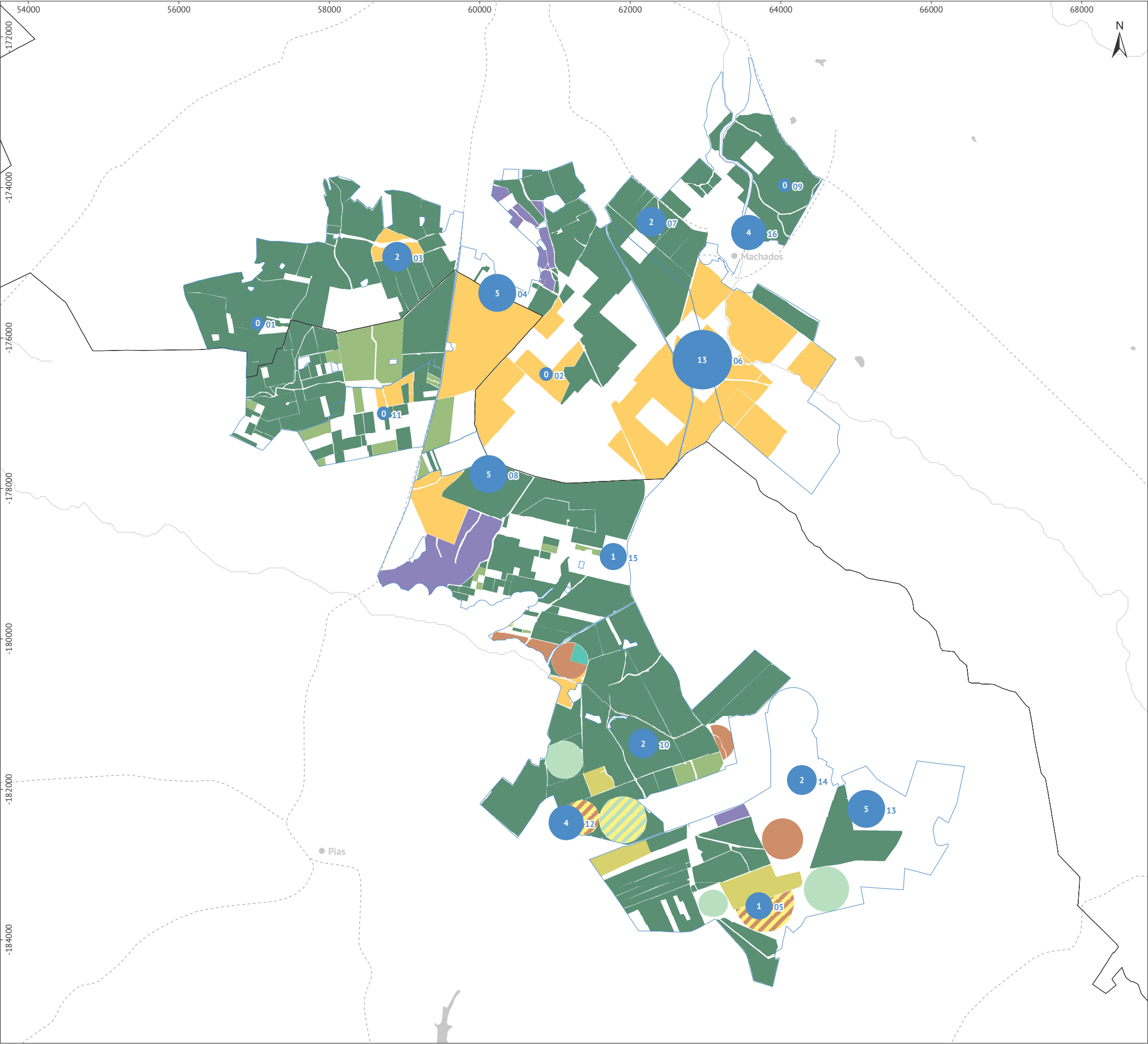
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Pipistrellus kuhlii*

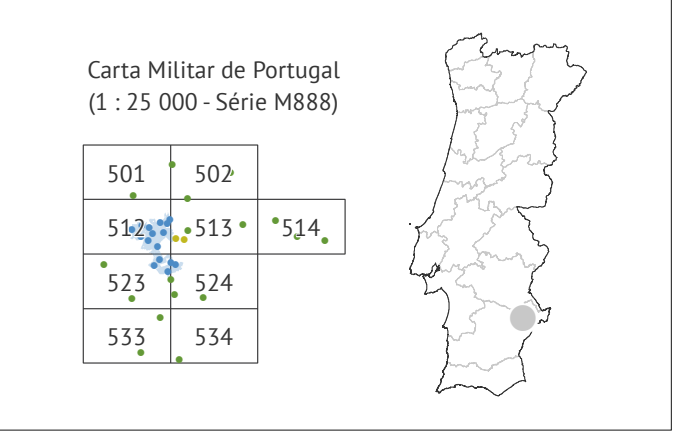
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.4 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus kuhlii</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

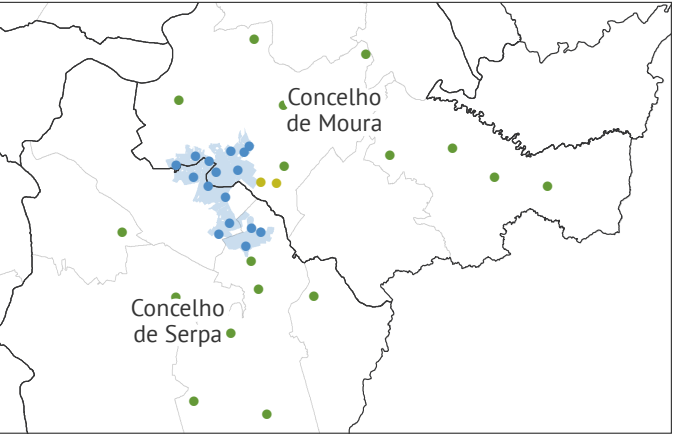




Enquadramento geográfico



Área de estudo



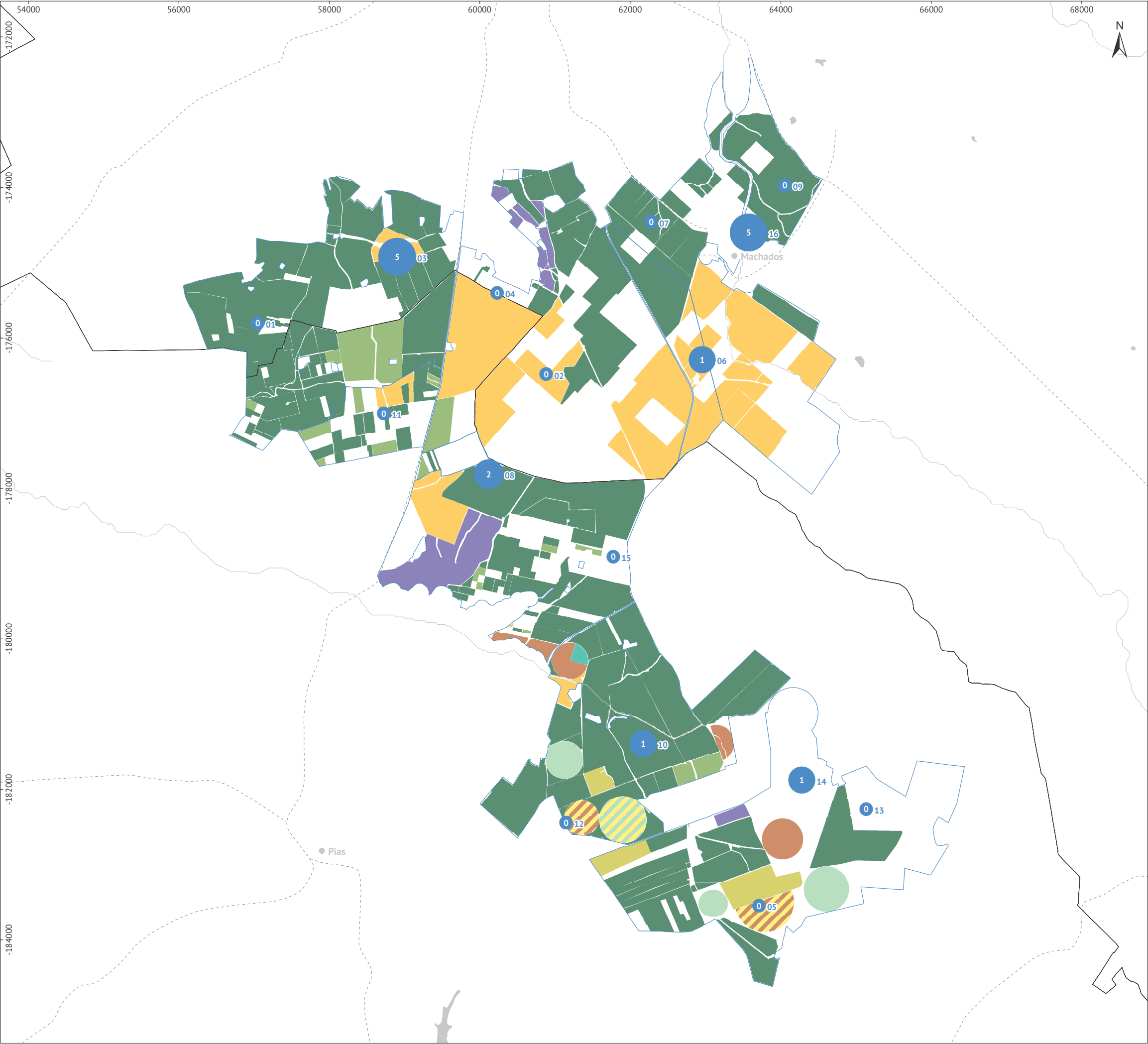
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Pipistrellus pipistrellus*

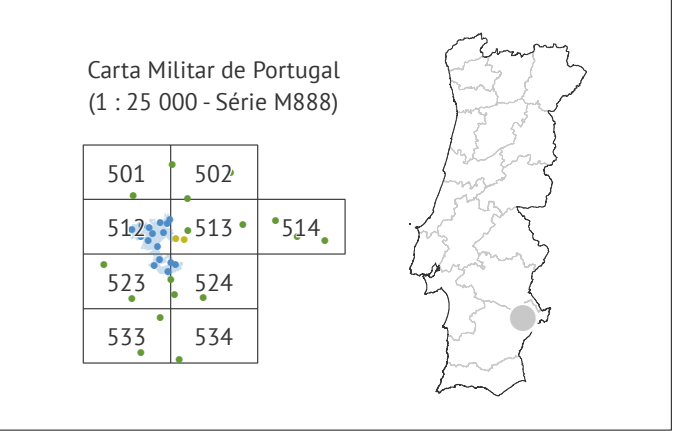
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.5 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pipistrellus</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

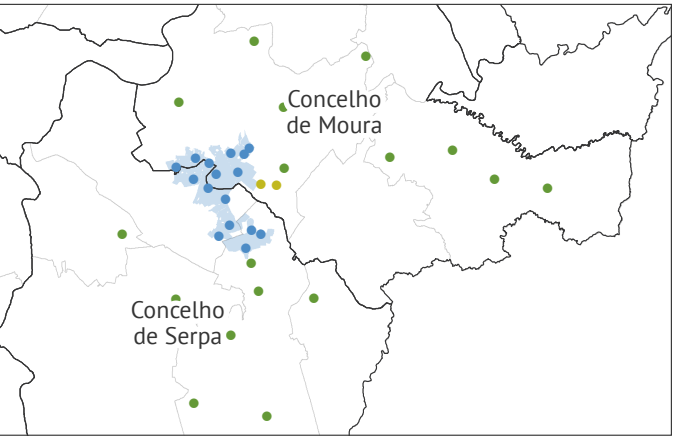
0 1 2 4 km



Enquadramento geográfico



Área de estudo



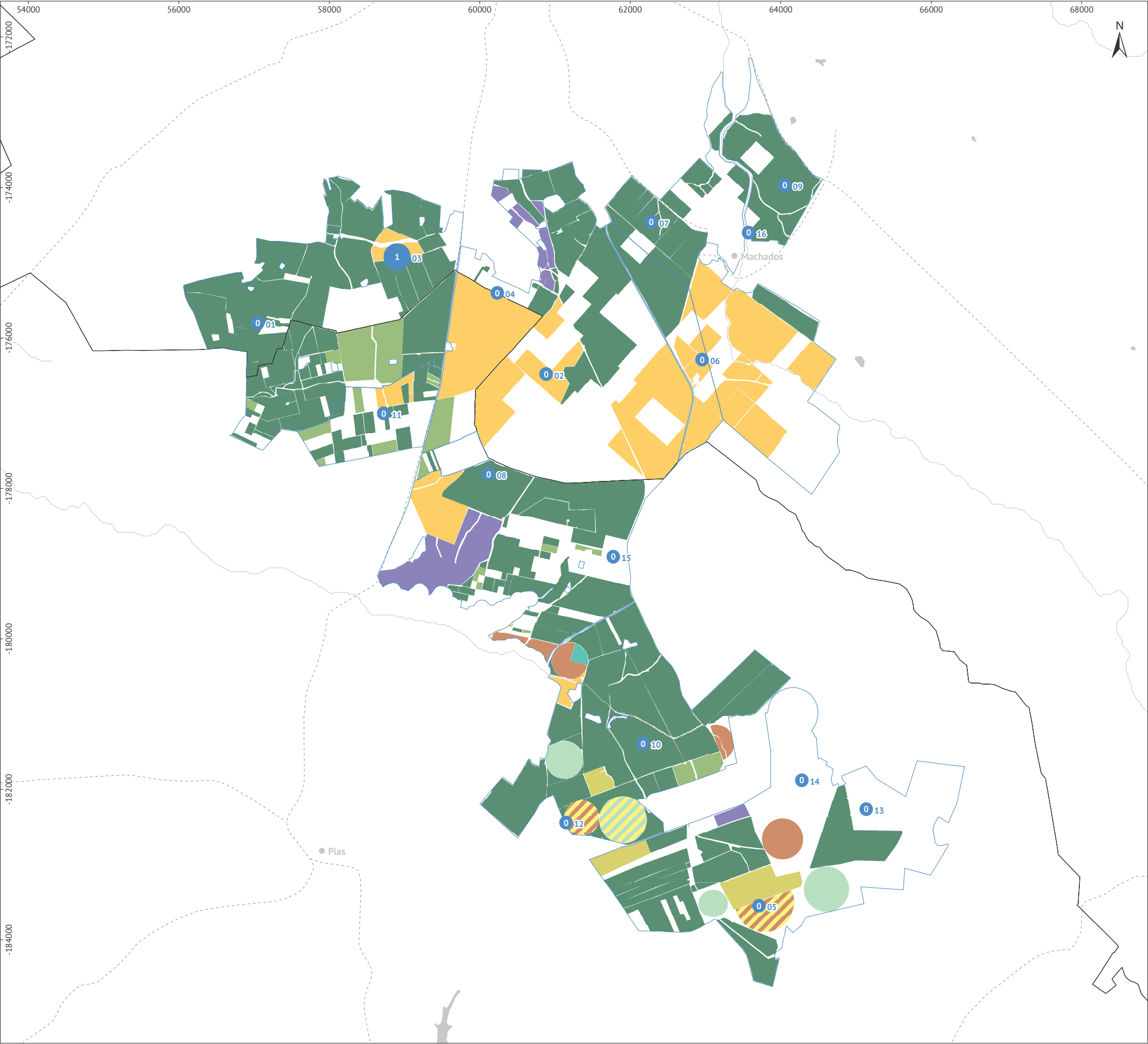
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Pipistrellus pipistrellus* / *Pipistrellus pygmaeus*

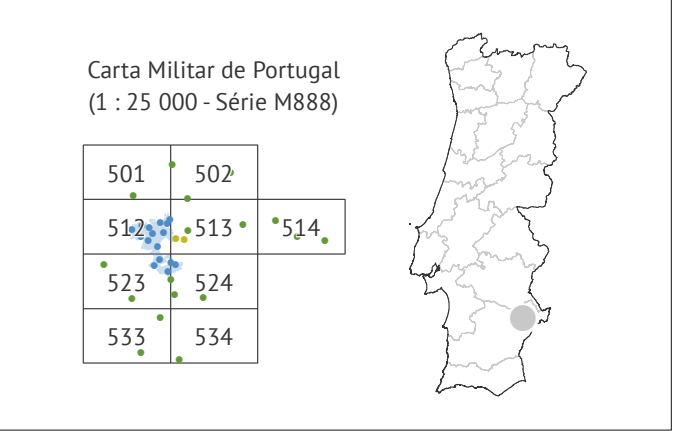
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.6 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pipistrellus</i> / <i>Pipistrellus pygmaeus</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

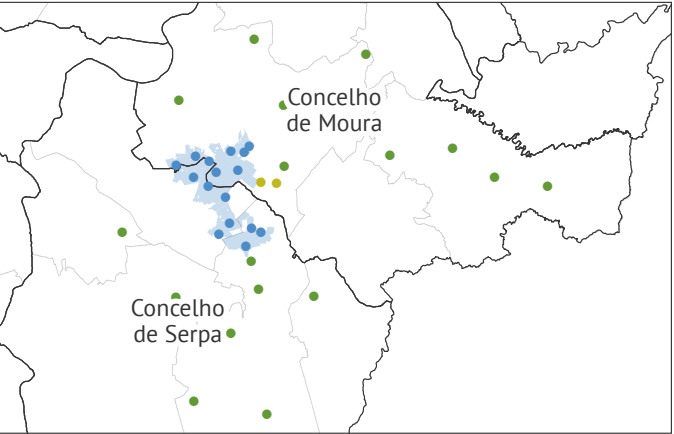




Enquadramento geográfico



Área de estudo



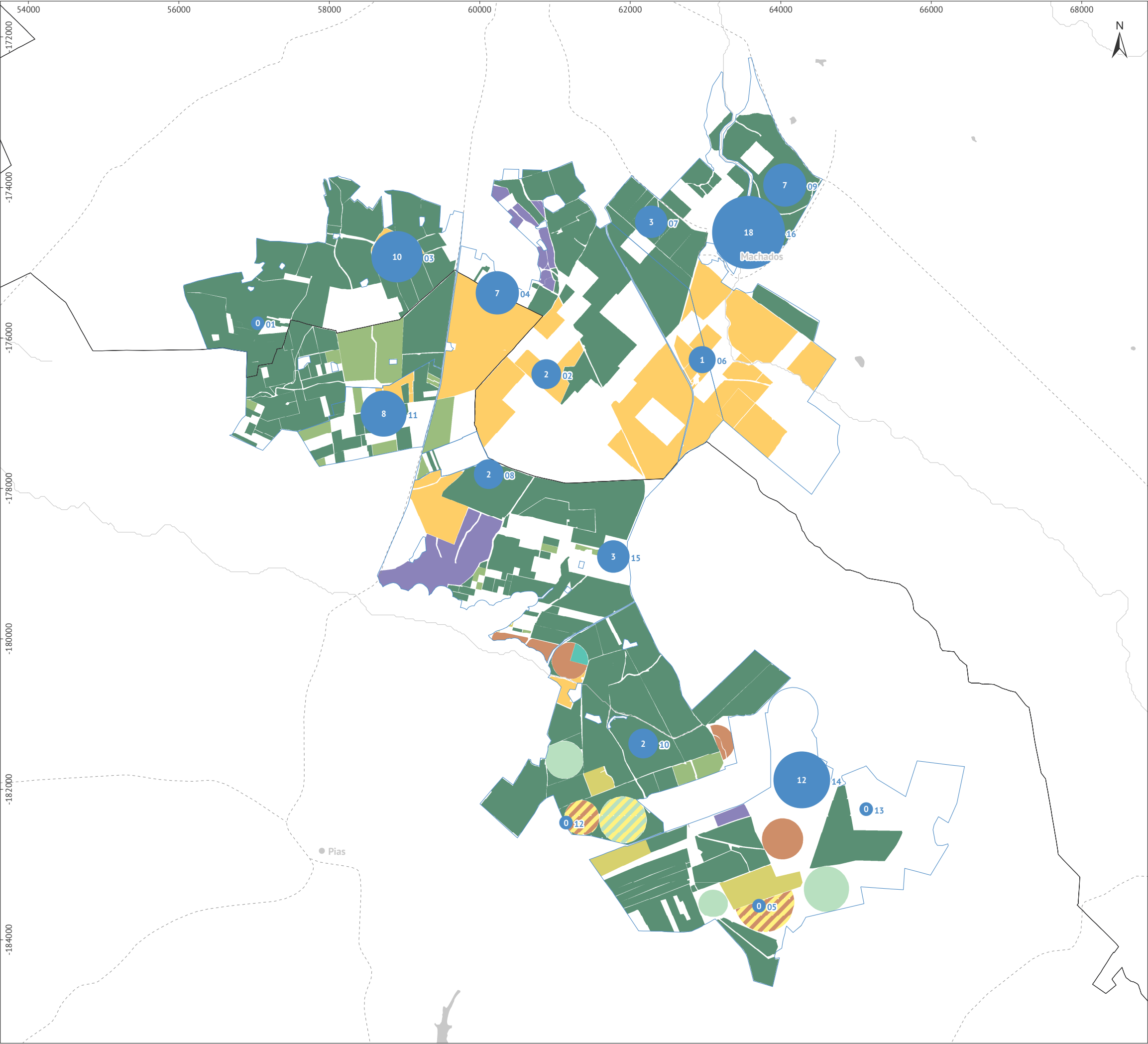
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Pipistrellus pygmaeus*

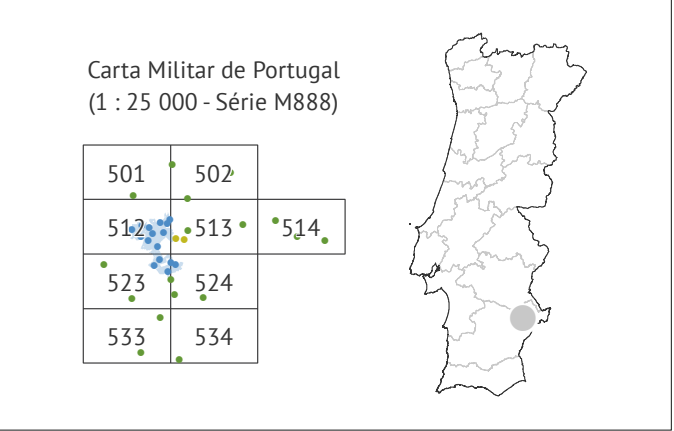
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.7 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pygmaeus</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

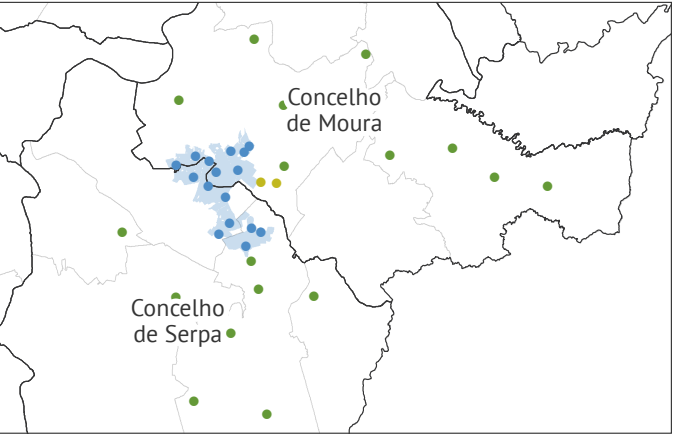




Enquadramento geográfico



Área de estudo



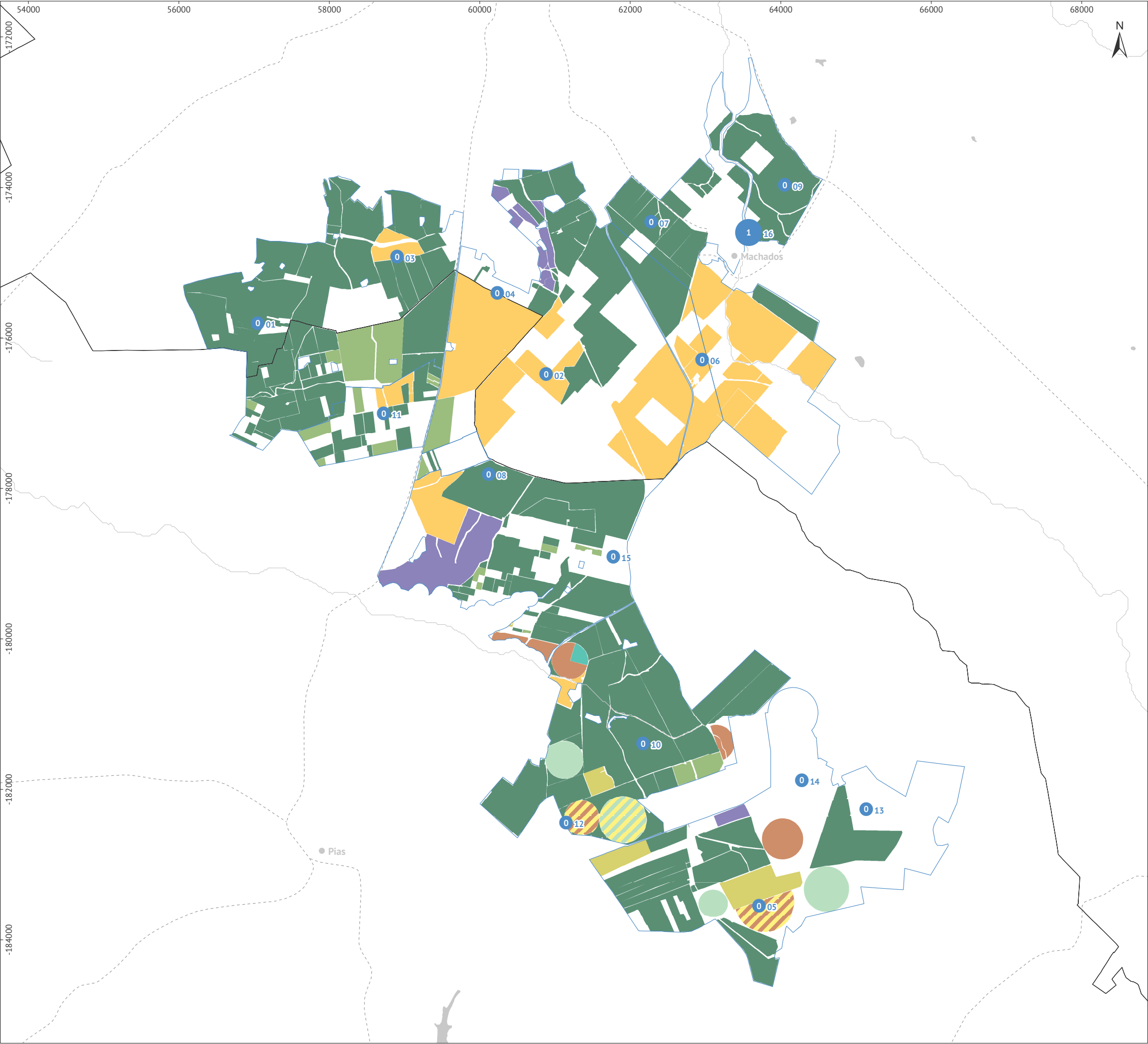
Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Pipistrellus pygmaeus* / *Miniopterus schreibersii*

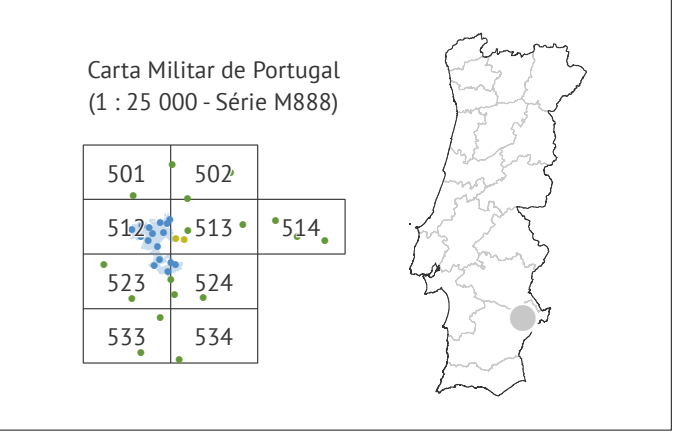
Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.8 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Pipistrellus pygmaeus</i> / <i>Miniopterus schreibersii</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

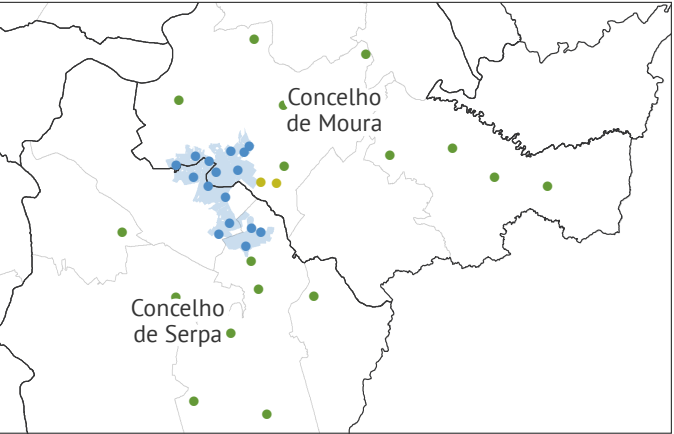




Enquadramento geográfico



Área de estudo



Legenda

- Perímetro de rega Caliços-Machados
- Culturas inscritas em 2022:
- cereais
 - cereais + milho
 - frutos secos
 - hortícolas
 - milho
 - oleaginosas
 - oleaginosas + milho
 - olival tradicional
 - olival intensivo
 - proteaginosas
 - vinha
- Pontos de escuta na área do perímetro de rega:
- nº de contatos registados de *Tadarida teniotis*

Ficha técnica

QUIRÓPTEROS NO CIRCUITO HIDRÁULICO CALIÇOS-MACHADOS 2022		
Referência: Desenho 4.9 - Número de contatos e ocupação do solo: <i>Tadarida teniotis</i>		
Data: Abr. 2023	Escala: 1 : 50 000	Sistema de referência: ETRS89 / PT-TM06

0

1

2

4

km