
A N E X O 4

Factores de Correção Detectabilidade e Remoção por necrófagos

ANEXO 4

- Factores de Correção - Detectabilidade e Remoção por Necrófagos

Dados relativos aos factores de correcção (detectabilidade e remoção)

1ª Campanha Abril 2006

Tabela I – Dados relativos à eficiência de detecção dos modelos entre o P86 e o P88.

Nº do Modelo	Tipo de Modelo	Dimensões Aproximadas do Modelo (cm)	Habitat no local	Detectabilidade
1	Perú pequeno	25	Matos relativamente densos	detectado
2	Galo	30	Matos e silvado esparsos	detectado
3	Perú pequeno	25	Terreno aberto com matos esparsos	detectado
4	Perú pequeno	15	matos densos	não detectado
5	Perú pequeno	20	orla de matos densos	detectado

Nº do Modelo	Estado do Modelo	Área de Ocupação (aproximada) (m²)	Habitat no local
1	4	1	Matos relativamente densos
2	5	Não foi encontrado qualquer vestígio	
3	4	4	Terreno aberto com matos esparsos
4	5	Não foi encontrado qualquer vestígio	
5	4	1	Matos relativamente densos

Tabela II – Dados relativos à Remoção de Cadáveres por Necrófagos entre o P86 e o P88 após 15 dias

Fotografias exemplo tiradas aquando do processo de colocação dos modelos e análise da remoção por necrófagos



Fotografia 1 – Modelo 1 aquando da colocação.



Fotografia 2 – Modelo 2 aquando da colocação.



Fotografia 3 – Estado do Modelo 3, 24 horas após a colocação no terreno.



Fotografia 4 – Estado do modelo 5, 15 dias após a colocação no terreno.

2ª Campanha Julho 2006

Tabela I – Dados relativos à eficiência de detecção dos modelos no troço BV2.

Nº do Modelo	Tipo de Modelo	Dimensões Aproximadas do Modelo (cm)	Habitat no local	Alt. Máx. Coberto vegetal no local (cm)*	Detectabilidade
1	Frango	30	Fetos	60	Não detectado
2	Pombo	25	Matos de urze muito esparsos	20	Detectado
3	Pombo	25	Matos de urze e afloramentos rochosos	20	Detectado
4	Frango	30	Herbáceas dispersas	15	Não detectado

* Coberto vegetal herbáceo ou arbustivo.

Tabela II – Dados relativos à Remoção de Cadáveres por Necrófagos no troço BV2 após 15 dias (Legenda: 1 - sem sinais de decomposição; 2 - larvas em desenvolvimento; 3 - tecido ósseo exposto; 4 - ossos e/ou penas sem actividade larvar; 5 - sem vestígios).

Nº do Modelo	Estado do Modelo	Área de Ocupação (aproximada) (m ²)	Habitat no local
1	5	Não foi encontrado qualquer vestígio	
2	4	2	Matos dispersos
3	4	3	Matos e afloramentos rochosos
4	4	3	Herbáceas dispersas

Fotografias relativas ao processo de avaliação da taxa de remoção por necrófagos



Fotografias 5 e 6 – Vestígios do modelo 2 (pombo), 15 dias após a colocação no terreno.



Fotografias 7 e 8 – Vestígios do modelo 3, 15 dias após a colocação no terreno.



Fotografias 9 e 10 – Vestígios do modelo 4, 15 dias após a colocação no terreno.

3ª Campanha Outubro 2006

Tabela I – Dados relativos à eficiência de detecção dos modelos no troço BV3.

Nº do Modelo	Tipo de Modelo	Dimensões Aprox. do Modelo (cm)	Habitat no local	Altura máxima do coberto vegetal no local (cm)*	Detectabilidade
1	Pombo	25	Fetos	55	Detectado
2	Pinto	15	Matos rasteiros	40	Não Detectado
3	Pombo	25	Fetos e matos rasteiros	45	Detectado
4	Frango	20	Matos rasteiros	35	Não Detectado

* Coberto vegetal herbáceo ou arbustivo.

Tabela II – Dados relativos à Remoção de Cadáveres por Necrófagos no troço BV3 após 15 dias (Legenda: CI – Cadáver inteiro; FS – “Feather-spot”; CR – Completamente removido; 1 - sem sinais de decomposição; 2 - larvas em desenvolvimento; 3 - tecido ósseo exposto; 4 - ossos e/ou penas sem actividade larvar; 5 - sem vestígios).

Nº do Modelo	Remoção								Área de ocupação (aproximada) dos vestígios encontrados (m ²)
	24 horas			Estado do Modelo	15 dias			Estado do Modelo	
	CI	FS	CR		CI	FS	CR		
1	x			1		x		4	2 penas
2	x			1			x	5	
3	x			1			x	5	
4			x	5					

Fotografias relativas ao processo de avaliação da taxa de remoção por necrófagos



Fotografia 11 – Modelo 1 aquando da avaliação da detectabilidade no troço BV3.



Fotografia 12 – Modelo 2 aquando da avaliação da detectabilidade no troço BV3.



Fotografias 13 – Pormenor do Modelo 2 aquando da avaliação da detectabilidade no troço BV3

4ª Campanha Janeiro 2007

Tabela I – Dados relativos à eficiência de detecção dos modelos no troço BV7.

Nº do Modelo	Tipo de Modelo	Dimensões Aprox. do Modelo (cm)	Habitat no local	Altura máxima do coberto vegetal no local (cm)*	Detectabilidade
1	pinto	20	Matos esparsos e herbáceas	30	Não Detectado
2	pinto	15	Matos	30	Não Detectado
3	pinto	20	Herbáceas e pinhal (fragmentado)	35	Detectado

- Coberto vegetal herbáceo ou arbustivo.

Tabela II – Dados relativos à Remoção de Cadáveres por Necrófagos no troço BV7 após 15 dias (Legenda: CI – Cadáver inteiro; FS – “Feather-spot”; CR – Completamente removido; 1 - sem sinais de decomposição; 2 - larvas em desenvolvimento; 3 - tecido ósseo exposto; 4 - ossos e/ou penas sem actividade larvar; 5 - sem vestígios).

Nº do Modelo	Remoção								Área de ocupação (aproximada) dos vestígios encontrados (m²)
	24 horas			Estado do Modelo	15 dias			Estado do Modelo	
	CI	FS	CR		CI	FS	CR		
1	x			1			x	4	
2	x			1		x		4	2
3	x			1		x		4	<1

Fotografias relativas ao processo de avaliação da taxa de remoção por necrófagos (4ª Campanha)



Fotografia 14 – modelo 2, usado na avaliação da detectabilidade



Fotografia 15 – vestígios do modelo, após 15 dias