

INSTITUTO HÓRUS DE DESENVOLVIMENTO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL				
RESULTADO				Recomendação
	Pontuação: 97	Avaliação válida (>70% das perguntas respondidas), RISCO MUITO ALTO		Rejeita
	Análise de Risco para Vertebrados Exóticos			Rattus rattus
				Rato
Seção	Grupo		Questão	Resposta
Características biológicas e ecológicas				
A	Mecanismos Reprodutivos	1.01	O táxon apresenta cuidado parental (os pais cuidam dos filhotes)?	não
		1.02	O táxon consegue se reproduzir em um curto espaço de tempo (menos de 1 ano)?	sim
		1.03	O táxon se reproduz ao longo de todo o ano?	sim
		1.04	O táxon produz um grande número de filhotes ou prole a cada ciclo reprodutivo (mais de três)?	sim
	Grupo Alimentar	2.01	O táxon é carnívoro?	sim
		2.02	O táxon é capaz de passar longos períodos sem alimentação?	sim
		2.03	O táxon alimenta-se de ou degrada vegetação (por exemplo, faz compactação)?	sim
		2.04	O táxon é onívoro ou generalista (come mais de um item alimentar)?	sim
	Interações Ecológicas	3.01	O táxon é agressivo ou preda outros animais?	sim
		3.02	O táxon defende os recursos (ninho ou alimento) em seu território?	
		3.03	Algum predador natural efetivo do táxon está presente na região?	sim
		3.04	O táxon utiliza algum recurso (alimento, espaço, abrigo) que causa algum tipo de competição com a fauna nativa?	sim
		3.05	O táxon possui alguma estratégia de resistência a situações adversas (hibernação, reprodução precoce, mudança de pêlo ou pena no inverno)?	sim
Hábitat	4.01	O táxon consegue percorrer longas distâncias?		
	4.02	O táxon é capaz de viver em habitats antropizados (como jardins ou plantações)?	sim	
	4.03	O táxon é capaz de viver em ambientes com grandes variações de temperatura, umidade ou suportar estresse?	sim	
Aspectos biogeográficos				
B	Ocorrência	5.01	O táxon apresenta histórico de introduções repetidas fora da sua área de distribuição natural - introduções intencionais ?	sim
		5.02	Há registro de que o táxon esteja estabelecido fora da sua área de ocorrência natural historicamente conhecida?	sim
		5.03	O táxon apresenta endemismo na sua região de origem?	não
		5.04	Existem registros antigos de ocorrência deste táxon em cativeiro, fora da sua área de distribuição natural?	sim
		5.05	Há registro de que a espécie seja invasora em ambientes fora da sua área de distribuição natural?	sim
Aspectos sociais e econômicos				
C	Importância Econômica do táxon	6.01	O táxon pode ser (ou é) utilizado na produção animal, criadouros ou em cultivos?	não
		6.02	O táxon tem algum atrativo ornamental que incentive o seu cultivo ou criação em cativeiro?	
		6.03	Há ocorrência deste táxon em ambientes próximos aos seus cultivos (ou existem registros de fuga dos cultivos - introduções involuntárias)?	
	Risco a Pessoas	7.01	O táxon é agressivo com as pessoas ou há algum registro de acidente?	não
		7.02	O táxon é capaz de inocular toxinas ou possui algum tipo de veneno que possa afetar pessoas?	não
		7.03	O cultivo deste táxon pode trazer algum prejuízo à saúde pública ou colocar pessoas em risco (seja através da fuga ou de dejetos dos animais)?	sim
Características potencializadoras de risco				
D	Contaminação por Patógenos e Parasitas	8.01	O táxon é suscetível a, ou poderia transmitir, alguma doença ou parasita para outras espécies da fauna nativa?	sim
		8.02	Existem registros de epidemias neste táxon (ou no gênero) causadas por vírus, protozoários, fungos ou outros parasitas em outras regiões?	sim
	Classe	9.01	O táxon é um mamífero, ave, anfíbio ou réptil?	mamífero
	Atributos de Persistência	10.01	Alguma população selvagem da espécie se alimenta ou causa dano à produção agrícola? (incluindo danos causados por poluição com fezes e urina ou atividades nidícolas)	sim
		10.02	O táxon poderia dispersar plantas daninhas ou invasoras?	sim
		10.03	O táxon é utilizado para alimentação humana?	não
		10.04	O táxon poderia deformar ou causar algum dano físico a construções ou estruturas (cercas, casas, sistemas de luz e água, outros equipamentos)?	
		10.05	É possível e fácil encontrar uma forma de controle eficaz com custos razoáveis?	não
	Uso e comércio	11.01	Existem cultivos ou lojas que comercializam legalmente este táxon?	não
		11.02	Existe um grande número de pessoas que comercializam, usam ou cultivam este táxon no país (incluindo o tráfico de animais)?	não
		11.03	Há facilidade de emissão de guias de transporte animal para proprietários de cultivos?	não
		11.04	Existem incentivos do governo para o cultivo ou comercialização deste táxon ?	não