

CIRCULAR MENSAL

MONITORAMENTO DA HERPETOFAUNA

O monitoramento da herpetofauna da Florestal Gateados do mês de dezembro de 2020 obteve uma riqueza de 18 espécies, divididas em 4 famílias e duas ordens.

O alto número de espécies registradas é justificado pelo clima quente do dia da incursão, com temperatura de 23°C. Os anfíbios dependem da temperatura ambiente para controlar seu metabolismo, por isso, são mais ativos nos períodos de calor, facilitando sua identificação. É por isso também que as estações quentes são tipicamente as épocas reprodutivas destes animais.

Com esta incursão, encerrou-se o primeiro ciclo de monitoramento de herpetofauna da Florestal Gateados, com 2 anos de estudo, totalizando 24 campanhas de coleta de dados.

O estudo identificou um total de 32 táxons nas áreas da empresa. A ordem de maior riqueza, com 25 espécies, foi a anura (anfíbios), enquanto para a ordem squamata (serpentes, lagartos e anfisbenas), registrou-se 7 espécies.

Confira a seguir mais informações sobre a *Aplastodiscus perviridis*, a espécie destaque do mês, e demais detalhes sobre o monitoramento do mês de dezembro.

DESTAQUE

Perereca-de-olho-vermelho (*Aplastodiscus perviridis*)

A Perereca-de-olho-vermelho (*Aplastodiscus perviridis*) é uma espécie de médio porte, com fêmeas chegando a medir 4,5cm. Sua coloração é esverdeada com manchas pretas puntiformes. Seus olhos são a característica marcante que dá origem ao nome popular da espécie.

De hábitos arborícolas, vive em áreas florestadas e reproduz-se em poças de água limpa, lagos ou riachos de fraca correnteza.

Sua distribuição geográfica estende-se do Rio Grande do Sul à região sudeste, chegando a Goiás e Minas Gerais.

Para realizar a postura, cava ninhos subterrâneos, onde deposita grandes ovos brancos, os quais eclodem após episódios de inundações.

O indivíduo da foto ao lado foi registrado na vegetação arbustiva ao lado de um córrego de fraca correnteza, nas áreas de mata nativa da fazenda Matriz da Florestal Gateados.



ESCUTE



RESULTADO MENSAL

Quadro 1 - Espécies registradas –Dezembro/2020

TOTAL: 18		ESPÉCIES REGISTRADAS DEZEMBRO	
Ordem	Família	Nome científico	Nome Popular
Anura	Brachycephalidae	<i>Ischnocnema henselii</i>	Rãzinha-da-floresta
	Hylidae	<i>Aplastodiscus perviridis</i>	Perereca-de-olho-vermelho
		<i>Boana bischoffi</i>	Perereca
		<i>Boana faber</i>	Sapo-martelo
		<i>Dendropsophus microps</i>	Pererequinha-amarela
		<i>Dendropsophus minutus</i>	Pererequinha-do-brejo
		<i>Dendropsophus nahdereri</i>	Perereca-do-planalto
		<i>Dendropsophus sanborni</i>	Perereca-da-taboa
		<i>Pseudis cardosoi</i>	Rã-d'água
		<i>Scinax fuscovarius</i>	Perereca-de-banheiro
		<i>Scinax perereca</i>	Perereca-de-banheiro
		<i>Scinax squalirostris</i>	Perereca-nariguda
	<i>Sphaenorhynchus surdus</i>	Pererequinha-verde	
	Leptodactylidae	<i>Leptodactylus latrans</i>	Rã-manteiga
		<i>Physalaemus cuvieri</i>	Rã-cachorro
<i>Physalaemus gracilis</i>		Rã-chorona	
<i>Physalaemus nanus</i>		Rãzinha-do-folhicho	
Squamata	Dipsadidae	<i>Helicops infrataeniatus</i>	Cobra-d'água

Quadro 2- Espécies registradas por ambiente – dezembro/2020

Área Nativa	Área de Plantio
<i>Ischnocnema henselii</i>	
<i>Aplastodiscus perviridis</i>	
<i>Boana bischoffi</i>	
<i>Boana faber</i>	
<i>Dendropsophus microps</i>	
<i>Dendropsophus minutus</i>	
<i>Dendropsophus nahdereri</i>	
<i>Dendropsophus sanborni</i>	
<i>Pseudis cardosoi</i>	
<i>Scinax fuscovarius</i>	
<i>Scinax perereca</i>	
<i>Scinax squalirostris</i>	
<i>Sphaenorhynchus surdus</i>	
<i>Leptodactylus latrans</i>	
<i>Physalaemus cuvieri</i>	
<i>Physalaemus gracilis</i>	

Quadro 2- Espécies registradas por ambiente – dezembro/2020

Área Nativa	Área de Plantio
<i>Physalaemus nanus</i>	
<i>Helicops infrataeniatus</i>	
Total de espécies na mata nativa: 18	Total de espécies no plantio florestal: 0

*Área de Plantio inclui banhados presente no interior dos talhões.

Total de espécies registradas pelo monitoramento da herpetofauna até dezembro/2020.

TOTAL DE ESPÉCIES JÁ REGISTRADAS: 32

FOTOS DO MÊS

Pererequinha-do-brejo
[*Dendropsophus minutus*]



Perereca-nariguda
[*Scinax squalirostris*]

Perereca-verde
[*Sphaenorhynchus surdus*]

