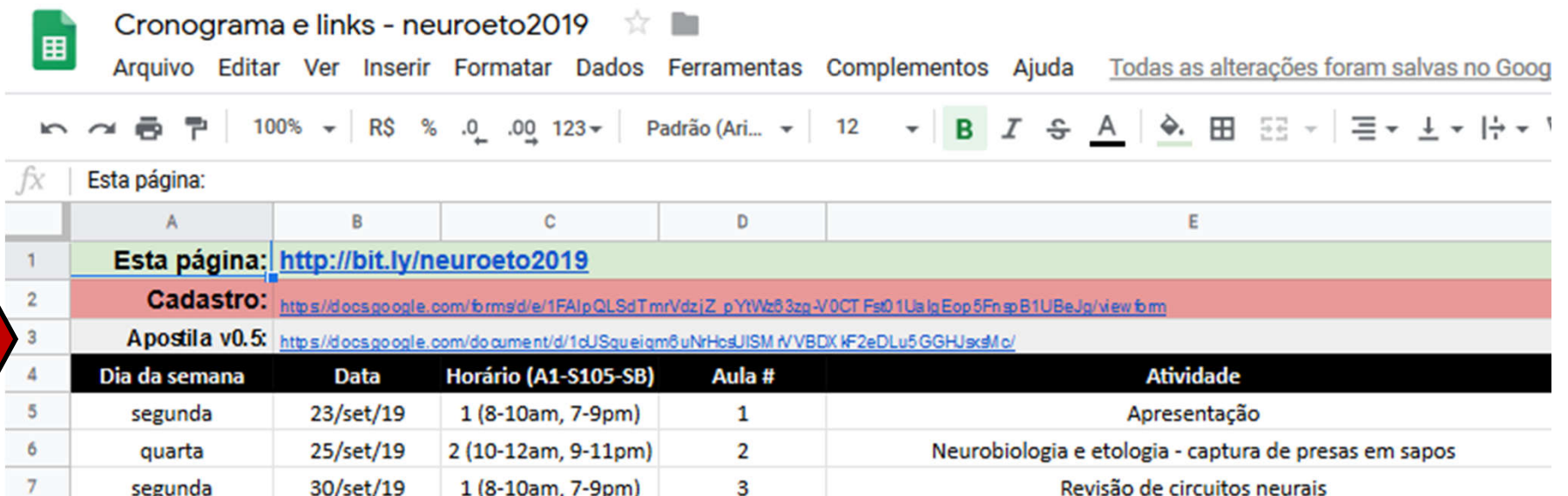


Você está na sala certa?

DAMCTC024-15SB	Neuroetologia A-diurno (São Bernardo do Campo)	segunda das 08:00 às 10:00, sala A1-S105-SB, semanal , quarta das 10:00 às 12:00, sala A1-S105-SB, semanal	RODRIGO PAVÃO
NAMCTC024-15SB	Neuroetologia A-noturno (São Bernardo do Campo)	segunda das 19:00 às 21:00, sala A1-S105-SB, semanal , quarta das 21:00 às 23:00, sala A1-S105-SB, semanal	RODRIGO PAVÃO

Primeiros 20 min da aula: acesse <http://bit.ly/neuroeto2019> e leia a “Apostila v0.5”, seção Aula #1 (Quiz sobre o conteúdo desse texto logo mais)



Cronograma e links - neuroeto2019

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Dados Ferramentas Complementos Ajuda Todas as alterações foram salvas no Goog

100% R\$ % .0 .00 123 Padrão (Ari... 12 B I S A

Esta página:

	A	B	C	D	E
1	Esta página: http://bit.ly/neuroeto2019				
2	Cadastro: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdTmrVdziz_pYtWz83zg-V0CTFs01UaIqEop5FnspB1UBeJg/view/form				
3	Apostila v0.5: https://docs.google.com/document/d/1cUSqueiqm8uNtHcsJISM/VBDXIF2eDLu5GGHx9M/c/				
4	Dia da semana	Data	Horário (A1-S105-SB)	Aula #	Atividade
5	segunda	23/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	1	Apresentação
6	quarta	25/set/19	2 (10-12am, 9-11pm)	2	Neurobiologia e etologia - captura de presas em sapos
7	segunda	30/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	3	Revisão de circuitos neurais

Versão atualizada no <http://bit.ly/neuroeto2019>

Esta página: http://bit.ly/neuroeto2019				
Cadastro: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdTrmrVdzjZ_pYtWz63zg-V0CTFst01UaIqEop5FnqB1UBeJg/view/form				
Apostila v0.5: https://docs.google.com/document/d/1dJSqueiqm6uNrhosJISM_rVBDXKF2eDLu5GGHJxc#t/c/				
Dia da semana	Data	Horário (A1-S105-SB)	Aula #	Atividade
segunda	23/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	1	Apresentação
quarta	25/set/19	2 (10-12am, 9-11pm)	2	Neurobiologia e etologia - captura de presas em sapos
segunda	30/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	3	Revisão de circuitos neurais
quarta	02/out/19	2 (10-12am, 9-11pm)	4	Além do espectro visível - cobras
segunda	07/out/19	1 (8-10am, 7-9pm)	5	Ecolocalização - morcegos
quarta	09/out/19	2 (10-12am, 9-11pm)	6	Localização de som - corujas
segunda	14/out/19	1 (8-10am, 7-9pm)	7	1º POSTER PLANEJANDO VÍDEO
quarta	16/out/19	2 (10-12am, 9-11pm)	8	Chamada para parceiro - grilos
segunda	21/out/19	1 (8-10am, 7-9pm)	9	Sobressalto – lagostins, peixes e mamíferos
quarta	23/out/19	2 (10-12am, 9-11pm)	10	1ª PROVA ESCRITA
segunda	28/out/19			FERIADO
quarta	30/out/19	2 (10-12am, 9-11pm)	11	Revisão da prova
segunda	04/nov/19	1 (8-10am, 7-9pm)	12	Exemplos clássicos (abelhas, aplisia, drosófila e ratos)
quarta	06/nov/19	2 (10-12am, 9-11pm)	13	Canto de pássaros
segunda	11/nov/19	1 (8-10am, 7-9pm)	14	Comer, beber, regular temperatura
quarta	13/nov/19	2 (10-12am, 9-11pm)	15	Ritmos biológicos
segunda	18/nov/19	1 (8-10am, 7-9pm)	16	2º POSTER PLANEJANDO VÍDEO
quarta	20/nov/19			FERIADO
segunda	25/nov/19	1 (8-10am, 7-9pm)	17	Comportamento agressivo
quarta	27/nov/19	2 (10-12am, 9-11pm)	18	Comportamento sexual
segunda	02/dez/19	1 (8-10am, 7-9pm)	19	Comportamento parental
				Socialidade
quarta	04/dez/19	2 (10-12am, 9-11pm)	20	DATA LIMITE PARA SUBIR O VÍDEO PARA O DISCO DO MEGA.NZ
segunda	09/dez/19	1 (8-10am, 7-9pm)	21	2ª PROVA ESCRITA
quarta	11/dez/19	2 (10-12am, 9-11pm)	22	APRESENTAÇÃO DO VÍDEO
terça	17/dez/19	1 (8-10am, 7-9pm)	23	PROVA SUBSTITUTIVA
sexta	20/dez/19	2 (10-12am, 9-11pm)	24	PROVA RECUPERAÇÃO

Dúvidas / pedidos? Primeira ação: tente resolver em sala com monitores ou professor. Segunda ação: e-mail para monitora Gabriela Morales (gabriela.morales@aluno.ufabc.edu.br). Terceira ação: e-mail para professor Rodrigo Pavão (rodrigo.pavao@ufabc.edu.br). Sempre incluir no assunto do e-mail o nome da disciplina, turma, RA e palavra-chave do seu pedido.

A estrutura de cada aula (menos essa...)

- Leitura em casa
- Quiz início da aula
- Aula teórica (~1h)
- Atividade em grupo (~30')
 - discussão e redação das respostas (“questões para discussão” da apostila)
- Fechamento com a sala toda
 - Sorteio dos grupos “respondedores” e “comentaristas”

Atividade	Peso
Quiz do início da aula (individual; toda aula; média das 90% notas)	10%
Respostas escritas para as “questões para discussão” (em grupo; toda aula; correção de 3 respostas sorteadas)	20%
Participação (individual; toda aula; nota do professor e grupo)	10%
Provas escritas (individual, 23out e 09dez)	30%
Preparação do vídeo (em grupo; poster em 14out e 18nov, submissão em 4dez; apresentação e discussão 11 dez)	30%

A de 8.6 a 10.0

B de 7.1 a 8.5

C de 5.6 a 7.0

D de 4.1 a 5.5

F se igual ou abaixo de 4.0

Prova substituta – 17dez: conteúdo de toda a disciplina.

Recuperação – 20dez: Só para quem fechou com D ou F, podendo atingir C ou D, respectivamente.

Quiz

- Abra o site kahoot.it no celular
 - Traga o celular e deixe a bateria carregada para não precisar responder o quiz em papel, sentado na primeira fileira
- Informe o número identificador do quiz
 - *Game Pin* projetado na tela
- Informe seu RA no *Nickname*
- Perguntas e alternativas projetadas; resposta por clique no símbolo/cor na tela do celular
- Fique atento para o tempo limite !
- **Demonstração nas 2 primeiras questões**
- **Depois é pra valer, sobre o texto da Aula #1**
 - **Responda corretamente!**

Quiz

- Nas próximas aulas: aplicação sempre 10 minutos após o horário oficial de início da aula
 - Quiz é muito fácil para quem leu apostila
 - Entre apenas se a porta estiver aberta
 - Atrasou? Aguarde o final do quiz
- Conteúdo tratado no material de leitura prévia
 - 30-60 minutos de leitura da “apostila”
- Sua nota será computada posteriormente com base nas respostas corretas, não no tempo

“Apostila”: Material em preparação

- Versão 0.5 (editável)
 - Tradução de texto contendo trechos recortados de múltiplas fontes, selecionados pelo professor
 - Editado por todos !!
- Futuro
 - Apostila (sem apas)
 - Livro (editora.ufabc.edu.br)
 - Seu nome na lista de colaboradores

- Apostila Aula 1
 - Texto
 - Questões para discussão
- Discussão com membros do grupo
 - Entrega das respostas em papel, ao final do período estipulado (1 folha de respostas por grupo)
- Fechamento da aula
 - Discussão com sala toda. Sorteio das questões entre os grupos (“respondedores” e “comentaristas”)
- Nota
 - Respostas: correção de 3 listas de questões (sorteio)
 - Participação: grupo / professor

Organização dos grupos


- Lista com 79 tópicos
- Grupos de 2-3 pessoas
- Sorteio de n temas da lista

- Preparar vídeo de 5 a 10 minutos apresentando o tópico, incluindo descrição, ecologia, evolução, anatomia, fisiologia e comportamento
 - Se já tiver descrito na literatura, compile o material
 - Se não estiver descrito, pesquise animais e comportamentos similares, sugira procedimento para investigação e resultados esperados
 - Avaliação pela precisão do conteúdo, estruturação da narrativa, criatividade e qualidade estética

- **Sorteio dos temas!**

• Discussão e respostas

<http://bit.ly/neuroeto2019>




1	Esta página: http://bit.ly/neuroeto2019					
2	Cadastro: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdTrVdzjZ_pYtWz63zq-V0CTFst01UalqEop5FnsPB1UBeJq/viewform					
3	Apostila v0.5: https://docs.google.com/document/d/1cUSqueiqm6uNrHcsUJSMrVVBDXkF2eDLu5GGHJx3M/c/					
4	Apostila v0: https://docs.google.com/document/d/19HM_30vcM8qW-yvfp9kfgS92Y2489T3L7Rz12L.dz/					
5	Dia da semana	Data	Horário (A1-S105-SB)	Aula #	Atividade confirmada	Atividade planejada
6	segunda	23/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	1	Apresentação	Apresentação
7	quarta	25/set/19	2 (10-12am, 9-11pm)	2	Neurobiologia e etologia	Neurobiologia e etologia

noturno

1 (diurno)	cachorro na janela do carro
2 (diurno)	ritmo biológico abelha
3 (diurno)	camarão, químico, visual, motor
4 (diurno)	canibalismo seletivo salamandra / outros exemplos
5 (diurno)	brincadeira

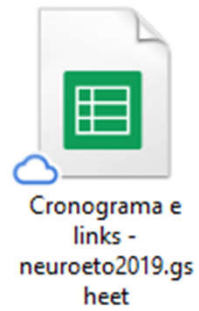
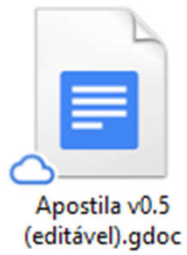
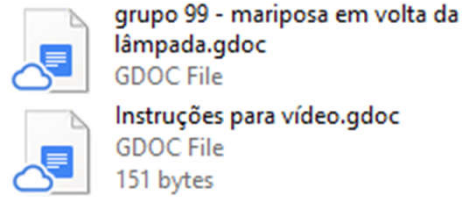
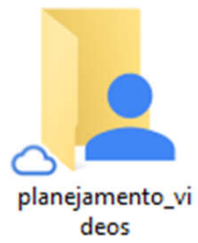
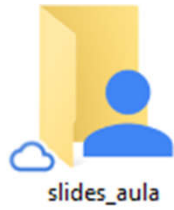
6	pica pau, proteção contra trauma
7	lerdeza do bicho preguiça
8	C elegans – quimiorrecepção
9	Perfumes
10	comunicação infra som elefante
11	Mariposa na lampada
12	Galinha com caminhada com cabeça parada
13	Atração de presas por aranhas
14	carrapato buscando hospedeiro
15	bocejo
16	Dormir enrolado

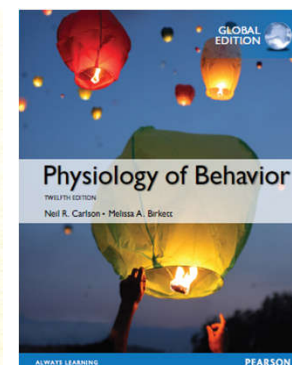
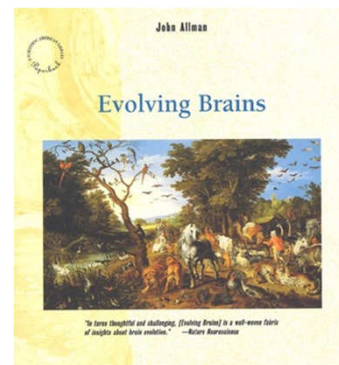
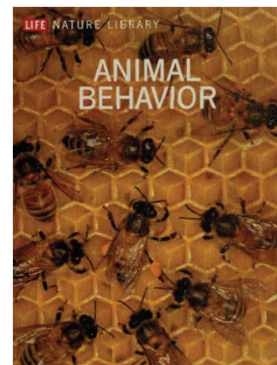
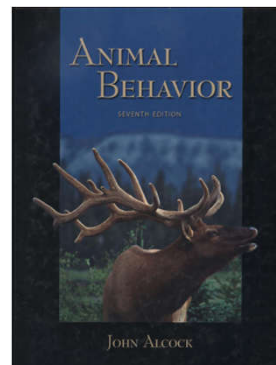
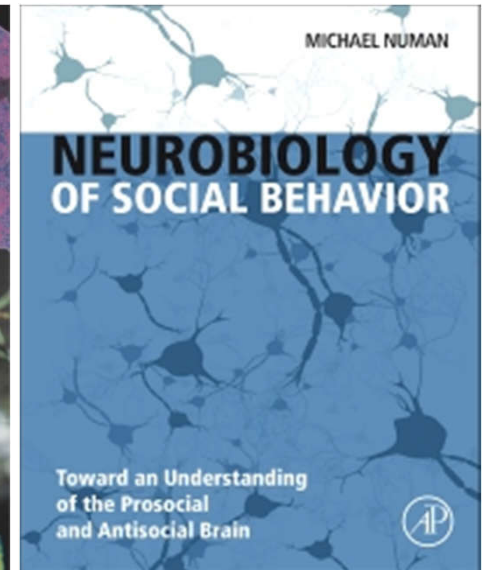
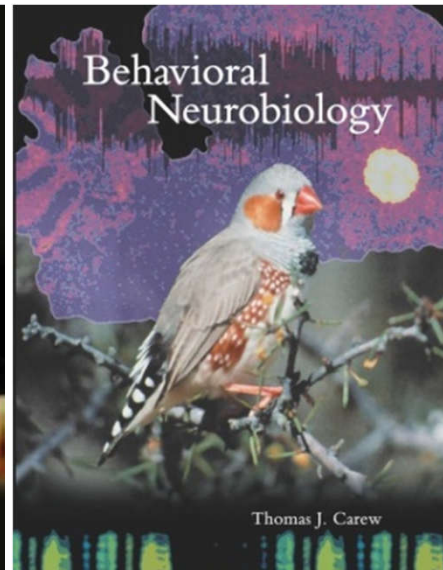
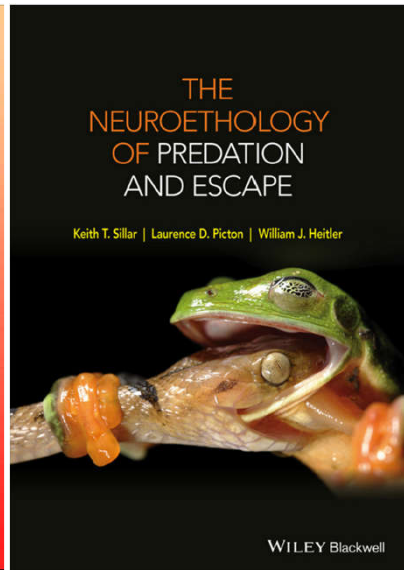
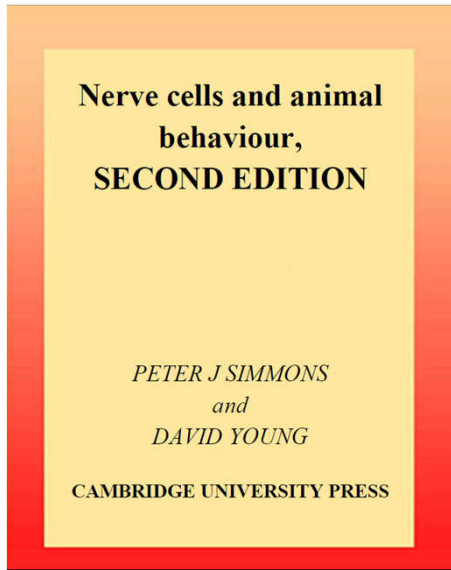
• Terminou? Entregue as respostas e preencha o cadastro!



1	Esta página: http://bit.ly/neuroeto2019					
2	Cadastro: https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdTrVdzjZ_pYtWz63zq-V0CTFst01UalqEop5FnsPB1UBeJq/viewform					
3	Apostila v0.5: https://docs.google.com/document/d/1cUSqueiqm6uNrHcsUJSMrVVBDXkF2eDLu5GGHJx3M/c/					
4	Apostila v0: https://docs.google.com/document/d/19HM_30vcM8qW-yvfp9kfgS92Y2489T3L7Rz12L.dz/					
5	Dia da semana	Data	Horário (A1-S105-SB)	Aula #	Atividade confirmada	Atividade planejada
6	segunda	23/set/19	1 (8-10am, 7-9pm)	1	Apresentação	Apresentação
7	quarta	25/set/19	2 (10-12am, 9-11pm)	2	Neurobiologia e etologia	Neurobiologia e etologia

Neuroetologia_2019_material





Planejamento do vídeo

- Arquivo de texto compartilhado
 - todos podem ler e comentar; apenas membros do grupo podem editar
- Planejamento
 - duas sessões de poster, na nossa sala de aula
 - nada além de algumas folhas A4 e notebook, se necessário
- Inclusão no canal do youtube da disciplina
 - narração em português, legendas em português / inglês
- Última aula do curso: apresentação e discussão dos vídeos

Monitores

- **Alexandre Martins** (amartins.aluno@gmail.com): Mestrando em Neurociência e Cognição, com pesquisa na área de tomada de decisão, audição humana, localização e percepção de estímulos sonoros.
- **Gabriela Morales** (gabriela.morales@aluno.ufabc.edu.br): Graduanda em Neurociência, tenho interesse pelos temas causa, função e desenvolvimento do comportamento, sistemas sensoriais, ritmos circadianos e cuidado parental. Além disso, possuo habilidades de edição de imagens e elaboração de designs.
- **João Vitor de Luca Refundini** (jdelucarefundini@gmail.com): Graduando em Neurociência e Ciências Biológicas, com interesse nas áreas de bases neurais do comportamento e comportamentos diversos. Pesquisa na área de memória e aprendizagem.
- **Mairá Bonifácio** (mairabs2011@gmail.com): Graduanda em Neurociência, com interesse nas bases neurais dos comportamentos e sistemas sensoriais. Pesquisa na área de controle motor.
- **Móira Bonifácio** (moirabs2011@gmail.com): Graduanda em Neurociência, com interesse nas bases neurais do comportamento e ritmos circadianos. Pesquisa na área de controle motor.
- **Pedro Frutuoso** (PedroFrutuosoN@gmail.com): Graduando em Neurociência, interessado nas bases neurais dos comportamentos, pesquisa na área de cognição musical e percepção de tempo.