





Aplicativo SISS-Geo

Android



SISS-Geo Android: <u>https://play.google.com/store/apps/details?id=siss.ui</u> SISS-Geo iOS: <u>https://apps.apple.com/us/app/siss-geo/id1291912325</u> 





Faça o seu cadastro no SISS-Geo. É importante ler o Termo de Uso e conhecer as garantias de seus dados, como suas informações estão seguras e serão usadas pela Fiocruz.

Inclua seus dados pessoais no cadastro. Em caso de necessidade de verificação de um registro, poderemos entrar em contato direto com você por **e-mail** e **telefone**.

O SISS-Geo funciona on-line, off-line e até sem chip de celular, desde que o aplicativo esteja no aparelho.





Para fazer seu cadastro no SISS-Geo:

4

DE

FI

- 1. Abra o aplicativo após instalação.
- 2. TOQUE PARA INICIAR...
- 3. Toque em: Meu Cadastro

Obs.: Você pode optar por fazer o cadastro após ter feito registros de animais, mas só conseguirá enviá-los para o SISS-Geo após se cadastrar.

	SISS-Geo
	TIRAR NOVO FOTO REGISTRO
	Meus Registros
SISS-Geo	Мара
Sistema de informação em Saude Silvestre	Fale Conosco
TOQUE PARA INICIAR	Meu Cadastro
Cruz	
Versão 2.10.0 (Tamanduá) <u>TERMO E CONDIÇÕES DE USO</u>	



Para fazer seu cadastro no SISS-Geo:

4. Toque em: CADASTRAR

5. Leia o Termo e Condições de Uso e caso concorde toque em:

"Declaro que li e concordo com o termo"

Opções de colaborador	
Usuário * 	
Senha *	٥
CONECTAR	
CADASTRAR	
ESQUECI MINHA SENHA	4



Bem-vindo ao Sistema de Informação em Saúde Silvestre

Agradecemos sua contribuição.

Este Sistema faz parte do Centro de Informação em Saúde Silvestre,

gerenciador do Sistema de Informação em Saúde Silvestre da Fundação Oswaldo Cruz, com objetivo de colher informações em campo sobre animais silvestres no território brasileiro e, a partir deles, desenvolver modelos de alerta e previsão de agravos à saúde silvestre com potencial acometimento a humanos. Ao usar este Sistema o Usuário estará concordando com este Termo de Uso, con forme abaixo descritos. Leia-os com atenção.

Usuário:

 O Usuário é o único responsável pela veracidade, integridade, legalidade e correção das Informações registradas no Sistema de Informação em Saúde Silvestre – SISS-Geo.

 O Usuário deverá utilizar equipamento próprio para acesso ao Sistema. A Fiocruz não se responsabiliza por qualquer impossibilidade de acesso ou mesmo por incompatibilidade com qualquer equipamento, sistema utilizado pelo Usuário ou configurações de software e hardware.

A seleção de provedor e/ou outro meio de acesso à Internet e o os custos inerentes são unicamente de responsabilidade do usuário.

O Usuário concede à Fiocruz o direito de usar e processar as informações registradas no Sistema.

 O Usuário concede à Fiocruz o direito de divulgar publicamente informações e resultados de análises obtidas a partir do conjunto de dados registrados.

 O Usuário se compromete a manter íntegras as informações produzidas pelo SISS-Geo em suas publicações, citando o Sistema como fonte.

 O Usuário deverá solicitar autorização à Fiocruz, sempre que desejar acessar outros dados.

 O Usuário deverá se cadastrar, ainda que sem a obrigatoriedade de identificação nominal.

Centro de Informação em Saúde Silvestre - CISS

 O CISS não divulgará toda ou qualquer informação relativa aos dados pessoais cadastrados no Sistema, exceto os expressamente autorizados pelo Usuário.

 O CISS repassará os registros de informações do Usuário a outros, somente com sua expressa autorização.

O CISS utilizará as informações registradas pelo Usuário so objetivos a que se propõe o Sistema.
 O CISS garantirá a autoria do Usuário sobre cada registro.

 O CISS garantirá a autoria do Usuário sobre cada registro.
 Quando autorizado, o CISS divulgará o nome do Usuári CISS/SISS-Geo - seção de Colaboradores.

> Não concordo com este termo

Declaro que li e concordo com este termo





Para fazer seu cadastro no SISS-Geo:

6. Preencha seus dados pessoais.

Obs.: Preencha o máximo de informações que puder. Campos obrigatórios são marcados com o asterisco ao lado do campo.

Cadastro	
Usuário *	
meu.usuario	
Senha *	
•••••	٢
Confirmação de senha *	
	٢
Gostaria de ter o nome divulgado no SISS-Geo? * Sim	
Nome	
Meu nome completo	
Data de nascimento *	
01/01/2000	
Sexo	
Masculino	
Interesse na observação de animais	
✓ Lazer	🗹 Profissional
Escolaridade *	
Doutorado	
Profissão	
Minha profissão	
Cargo	
Meu cargo	
Local/Empresa/Instituição	
Meu Local, Empresa ou Instituição	



Cadastro
Áreas de interesse
Desenvolvimento sustentável; Pesquisa científica; Saúde de animais silvestres
Endereço
Estado
Rio de Janeiro

Codestro

Estado

Bairro	
Meu bairr	
Logradouro/R	a/Estrada/etc
Meu logra	louro, rua, estrada, etc
CEP	
21040-36	
Conta E Mail	0 Phast com
Conta E Mail meu.emai	0 @host.com
Conta E Mail meu.emai	0 @host.com 00k





Para fazer seu cadastro no SISS-Geo:

- 7. Após preencher os campos, toque em: AVANÇAR
- 8. Pronto! Você já está cadastrado no SISS-Geo!

Ballio	
Meu bairro	
Logradouro/Rua/Estrada/etc	
Meu logradouro, rua, es	trada, etc
CEP	
21040-360	
Contato	
E Mail	
meu.email@host.com	
Nome no Facebook	
https://www.facebook.c	om/SISSGeo
Twitter	
sissgeo	
Instagram	
sissgeo	
Skype	
sissgeo	
Telefone	
Telefone (21) 2598-4242	
Telefone (21) 2598-4242 Celular	7





SISS-Geo :	
TIRAR FOTO	NOVO REGISTRO
Meus Registros	
Мара	
Fale Conosco	
Meu Cadastro	

Observação 1: Repare que se você fechar o aplicativo e entrar novamente você já estará *logado*.







Observação 2: Para rever o Termo e Condições de Uso siga os próximos passos:

Toque em "Termo e Condições de Uso" localizado na parte inferior da tela inicial do aplicativo.













TERMO E CONDIÇÕES DE USO

Bem-vindo ao Sistema de Informação em Saúde Silvestre

Agradecemos sua contribuição.

Este Sistema faz parte do Centro de Informação em Saúde Silvestre,

gerenciador do Sistema de Informação em Saúde Silvestre da Fundação Oswaldo Cruz, com objetivo de colher informações em campo sobre animais silvestres no território brasileiro e, a partir deles, desenvolver modelos de alerta e previsão de agravos à saúde silvestre com potencial acometimento a humanos. Ao usar este Sistema o Usuário estará concordando com este Termo de Uso, con forme abaixo descritos. Leia-os com atenção.

Usuário:

 O Usuário é o único responsável pela veracidade, integridade, legalidade e correção das Informações registradas no Sistema de Informação em Saúde Silvestre – SISS-Geo.

 O Usuário deverá utilizar equipamento próprio para acesso ao Sistema. A Fiocruz não se responsabiliza por qualquer impossibilidade de acesso ou mesmo por incompatibilidade com qualquer equipamento, sistema utilizado pelo Usuário ou configurações de software e hardware.

 A seleção de provedor e/ou outro meio de acesso à Internet e o os custos inerentes são unicamente de responsabilidade do usuário.

O Usuário concede à Fiocruz o direito de usar e processar as informações registradas no Sistema.

• O Usuário concede à Fiocruz o direito de divulgar publicamente informações e resultados de análises obtidas a partir do conjunto de dados registrados.

• O Usuário se compromete a manter íntegras as informações produzidas pelo SISS-Geo em suas publicações, citando o Sistema como fonte.

 O Usuário deverá solicitar autorização à Fiocruz, sempre que desejar acessar outros dados.

 O Usuário deverá se cadastrar, ainda que sem a obrigatoriedade de identificação nominal.

Centro de Informação em Saúde Silvestre - CISS

 O CISS não divulgará toda ou qualquer informação relativa aos dados pessoais cadastrados no Sistema, exceto os expressamente autorizados pelo Usuário.

 O CISS repassará os registros de informações do Usuário a outros, somente com sua expressa autorização.

O CISS utilizará as informações registradas pelo Usuário somente para os objetivos a que se propõe o Sistema.

O CISS garantirá a autoria do Usuário sobre cada registro.

Quando autorizado, o CISS divulgará o nome do Usuário na página web do CISS/SISS-Geo - seção de Colaboradores.





Fundação Oswaldo Cruz

DÚVIDAS?







Crie **um registro de um animal** de sua escolha, usando a localização por GPS obtida automaticamente do seu aparelho. Esse registro deve ser fictício, portanto *não utilize fotos de animais reais* e indique que é um registro de treinamento nas observações. Vá até o fim do registro e observe que existem campos obrigatórios e campos que podem ser preenchidos ou não. Quando terminar seu registro, se não houver nada para complementar e estiver online, envie seu registro.

Os registros enviados estão localizados na opção "Meus Registros" dentro da aba "NO SISS-GEO" e não podem ser editados nem excluídos. Caso não tenha enviado, o seu registro estará em "Meus Registros" dentro da aba "NO APARELHO". Enquanto o seu registro estiver no aparelho você poderá complementar informações, corrigir, excluir ou enviar.



1. Toque em: TIRAR FOTO ou NOVO REGISTRO.

FOTO	REGISTRO
Meus Registros	
Мара	
Fale Conosco	
Meu Cadastro	



Obs.: A diferença entre as duas opções é que na primeira você fotografa o animal no exato momento que está vendo depois preenche os dados.

Já na segunda opção, você começará informando os dados do animal para depois selecionar ou tirar a(s) foto(s).





2. Se estiver no local da observação, selecione a opção SIM.

Atenção: certifique-se que o GPS está ligado e se você deu permissão para o SISS-Geo utilizá-lo.

Obs.: Caso você selecione NÃO informe o Local manualmente depois.





- 3. Selecione o Tipo de animal.
- 4. Selecione o grau de certeza sobre o animal identificado.

Obs.: Caso o animal não esteja listado você pode selecionar a opção OUTRO no final da lista e descrever o animal observado.

Tipo do	animal *	
Outro		

	Tipo do animal	
Qual sua	Anfíbio: Perereca/Rã/Salamandra/Sapo	
SELEC	Anta	
SELEC	Arara/Papagaio/Periquito	
0 animal	Ave aquática ou marinha	
SELEC	Ave de rapina: Águia/Coruja/Gavião	
Quantida	Ave - Outras (Jacu/Siriema/Tucano)	
Name na	Baleia	
Nome po	Cachorro do Mato/Raposa/Graxaim	
Nome cie	Capivara	
	Cobra	
Sexo do a	Cotia/Mocó/Preá	
SELEC	Gambá/Cuíca	
Idade do SELEC	Gato do Mato/Jaguatirica/Jaguarundi	
Mais det	Golfinho/Boto	
	Jabuti	
	Jacaré	
	Lagarto	
	Lobo Guará	
	Macaco	
	Mico	
	Morcego	
	Onça Parda (Suçuarana/Leão Baio/Onça Vermelha)	
>	Onça Pintada ou Preta	







5. Selecione se o animal está Vivo, Morto ou é apenas um vestígio.

Obs.: Para cada uma das opções selecionadas outras opções serão abertas para mais detalhes.

	Descrição do animal
Qual sua certeza sob Tenho certeza	re a identificação deste animal? *
Tipo do animal * Onça Pintada ou	Preta
O animal está * SELECIONAR	
Quantidade de anima	is com estas características *
Nome popular do ani	mal
Nome cientifico O anin	nal está
Sexo do a Vivo SELEC Morto	
Idade do SELEC É apena	is vestígio
Mais detalhes	
×	🗸 AVANÇAR

Vivo

Comportamento do animal
Doente
Estranho
Normal

Morto

Causa da morte
Não identificada
Atropelamento
Morte não acidental
Outra

Vestígio

Fezes	
Ossada	
Pegadas	





- 6. Indique quantos animais você viu.
- 7. Toque em avançar.
- Observe se o animal está magro, normal ou gordo (não confunda com inchaço depois de morto) (condição física do animal).

Descrição do animal
Qual sua certeza sobre a identificação deste animal? * Tenho certeza
Tipo do animal * Lobo Guará
O animal está * Vivo
Comportamento do animal * Normal
Quantidade de animais com estas características * 6
Condição física do animal * SELECIONAR
Problemas observados no animal * SELECIONAR
Nome popular do animal
Nome científico
Sexo do animal SELECIONAR
Idade do animal SELECIONAR
Trata-se de apreensão ? * SELECIONAR
Mais detalhes
× vançar



Qual sua certeza sobre a identificação Tenho certeza	deste animal? *
Tipo do animal * Lobo Guará	
0 animal está * Vivo	
Comportamento do animal * Normal	
Quantidade de animais com estas cara	icterísticas *
Condição física do animal *	
SELEC Condição física d	o animal
Problema Gordo	
Nome po Magro	
Normal	
Nome científico	
Sexo do animal SELECIONAR	3
Idade do animal SELECIONAR	
Trata-se de apreensão ? * SELECIONAR	
Mais detalhes	





9. Observe se o animal tem algum problema. Selecione se observar algum.

Obs.: Você pode selecionar mais de uma opção.

Problemas observados no animal				
Nenhum				
Baba				
Bicheira				
Caroço/Tumor				
Cegueira				
Diarreia				
Ferida				
Fratura				
Inchaço				
Problema na pele				
Sangramento				
Secreção				
Outros				

Para usuários de iOS:

Se você estiver com pressa e não puder preencher todos os campos, toque em voltar. Seu registro será salvo como rascunho e você poderá completá-lo depois

✓ AVANÇAR





10. Se o animal do registro foi apreendido por uma ação de fiscalização, selecione SIM.

Neste caso selecione, informe se o local do registro é o local da apreensão.

Caso o registro seja feito em outro local, informe-o no campo de texto.

Descrição do animal	
Qual sua certeza sobre a identificação deste animal? * Tenho certeza	
Tipo do animal * Lobo Guará	Este é o local de captura ?
O animal está * Vivo	Sim
Comportamento do animal * Normal	Não
Quantidade de animais com estas características *	
Condição física do animal * Norma	Este é o local de captura ? *
Problem: Nenhi Sim	Local de captura *
Nõo Não	
Nome clentifico	
Sexo do animal SELECIONAR	
Idade do animal SELECIONAR	
Trata-se de apreensão ? * SELECIONAR	
Mais detalhes	



11. Até aqui você preencheu os campos obrigatórios.

Se puder fornecer mais dados do animal selecione SIM. Estes campos são opcionais.







- 12. Nos campos opcionais se você preencher o nome científico do animal, informe a "Fonte do nome científico", de preenchimento obrigatório.
- 13. Sexo do animal e Idade são opcionais. Toque em Avançar.

	Descrição do animal		
	ripo de animitar Lobo Guará		
	O animal está * Vivo		
hor	Comportamento do animal * Normal	4	
	Quantidade de animais com estas características * 1		
	Condição física do animal * Normal		
	Problemas observados no animal * Nenhum		
	Nome popular do animal lobo		Fonte do nome científico
	Nome cientifico Chrysocyon brachyurus		O próprio observador
	Fonte do nome científico *		Especialista Sistema de informação
	Sexo do animal Macho	4	Outro
\succ	Idade do animal Adulto		
	Trata-se de apreensão ? * Não	4	
	Mais detalhes		
	Mais detalhes		
	× VANÇAR		_









- 14. Você terminou de preencher os dados do animal. Agora você deve ir para a aba LOCAL e FOTOS.
- 15. Clicando em AVANÇAR você irá informar os dados do LOCAL.



20

16. Informe os impactos observados no local e Avance.

17. Informe as características do local e Avance.

18. Se desejar forneça mais dados do local.

19. Os próximos passos não são obrigatórios.

Impactos observados no Local Nenhum Assentamentos Alteração de rios/lagos/lagoas Avanço agropecuário Desastres naturais: Deslizamentos/Enchentes Desmatamento Exploração de Petróleo e Gás Grandes obras: Estradas/Hidrelétricas/ Indústrias/Portos Impactos acidentais: Derramamentos de substâncias tóxicas Pressão imobiliária: Condomínios/Casas/ Bairros Queimadas/Incêndios Turismo ecológico Urbanização recente Outros

✓ AVANCAR



Caracteri	isticas do Local *		
Natura	al		
Impactos	s observados no Local *		
Nennu	um		
Situação	CIONIAD		
Corpos D	TÁgua		
SELEC	CIONAR		
Agricultu	iras		
SELEC	CIONAR		
Pecuária	IS		
SELEC	CIONAR		
Obras/Er	presendimentes.		
	Informações do	local	
Detalhan	Você pode fornecer	r mais dados sobre o local?	
	NÃO	SIM	

18







Não identificada	
Assentamentos	D
Comunidade rural	
Propriedade particular	
Terra do governo	
Terra indígena	D
Terra quilombola	
Unidade de conservação: Parque/Reserva/	
Vizinho de Unidade de Conservação: Parque/ Reserva	
Outras	

Nenhum		
Açude		
Área alagada/Brejo/I	Banhado	
Corixo/Igarapé/Riacl	10	
Estuário		
Lagoa		
Lago		
Laguna		
Mangue		
Mar		
Represa		
Rio		
Outros		

Agriculturas	
Nenhuma	
Não identificada	0
Biocombustível/Oleaginosa: Cana de açúcar/ Soja/	
Extrativismo florestal	0
Fruticultura	
Grãos	
Irrigada	
Plantio integrado	
Subsistência/Roça	
Outras	
Caracteristics do local Caracteristics do local Caracteristics do local NNUSCEIL INDUSCEIL INDUSCEILII IND	
Agriculturas Nenhuma Pecuárias	

Pecuárias		
Nenhuma		
Não identificada		
Aquicultura	0	
Bovino		
Bubalino (búfalos)	0	
Caprino		
Granja e aviário		
Ovino	0	
Subsistência		
Equino		
Outras	0	
🗸 AVANÇAR		



Nenhum	
Não identificado	0
Estrada	0
Expansão industrial	
Exploração de Petróleo e Gás	0
Empreendimentos imobiliários: Condomínios/ Sítios/Casas populares	
Ferrovia	0
Garimpo	
Grandes canais de irrigação	0
Hidrelétrica	
Linhas de transmissão	0
Mineração	0
Portos e aeroportos	
Outros	
🗸 AVANÇAR	





Observe que, como você selecionou que estava no local no momento do registro, as coordenadas geográficas foram automaticamente registradas pelo GPS do aparelho.

Descrição do registro			
ANIMAIS	LOCAL	FOTOS	
DATA : 28/09/2020		HORA : 09:00	
REDEFINIR LOCALIZAÇÃO		SELECIONAR NO MAPA	
Latitude -22.44838	+/- 0.00m	Longitude -42.98365	
Bairro/Povoado Granja Guarani			
Endereço/Ponto de referênc	ia		
Parque Nacional da S	Serra dos Órgãos		
Estado Rio de Janeiro		Å	
Município Teresópolis			
	DETALHAMENTO DO LOCAL		
× VANÇAR			





- 20. Seu registro está quase pronto. Se você tirou muitas fotos, pode selecionar as que deseja enviar, abrindo as fotos que estão na câmera do seu aparelho através do botão GALERIA ou tirar uma foto através do botão CÂMERA.
- 21. Toque em Avançar.
- 22. O aplicativo perguntará se você deseja enviar no mesmo momento ou se deseja aguardar para enviá-lo posteriormente.





PIBSS Platerma Institucema Distormade e suase literar

Crie o registro de um animal:

Ministério da Saúde FIOCRUZ Fundacão Oswaldo Cruz

- 23. Caso você esteja offline poderá optar por enviar seu registro depois. Seu registro ficará salvo "NO APARELHO" e será possível completá-lo ou excluir as informações que quiser.
- 24. Se estiver tudo OK você deverá tocar em "Enviar Registro(s)"

Atenção: Após enviar não será mais possível editá-lo e ele será transferido para a aba "NO SISS-GEO".

25. **Parabéns!** Você fez seu primeiro registro no SISS-Geo!





PIBSS Plataforma Institucional Biodiversidade e Saide Silvestre

DÚVIDAS?







Você está no meio da mata e *não possui conexão* com a Internet, crie um registro para ser *enviado posteriormente*, contendo *dois animais de espécies distintas* (devem ser fictícios), um vivo que esteja doente ou com comportamento estranho, e um morto. Salve esse registro, e quando você tiver acesso a Internet envie-o pelo menu "Meus Registros".





- 1. Volte a tela inicial do aplicativo.
- 2. Você irá criar o registro do primeiro animal. Toque em NOVO REGISTRO.
- Preencha os campos até chegar na condição do animal. Selecione Vivo.







- 4. Agora, basta selecionar Doente ou Estranho e preencher as demais questões como mencionado no exercício 2.
- 5. Lembre-se de dar mais detalhes neste comportamento se possível.







- 4. O registro do seu primeiro animal Vivo foi criado.
- 5. Toque novamente em INCLUIR ANIMAL para a criação do segundo animal que estará morto.
- 6. Desta vez selecione a condição do animal como Morto. Prossiga até o final do preenchimento.





- 7. Defina o Local onde estes animais foram observados.
- 8. Escolha a imagens da sua galeria ou através da câmera.











9. Caso escolha

"SIM. Pode enviar agora" note que o aplicativo tentará enviar o registro porém como você não tem acesso a internet no momento seu registro ficará armazenado no aparelho.

Caso selecione "NÃO. Enviarei depois" o seu registro ficará armazenado NO APARELHO do mesmo jeito.







10. Quando tiver acesso à internet volte no seu registro, selecione-o e envie-o como exercitado nos exercícios anteriores.







* Atenção:

A identificação da espécie dos animais depende das características da própria espécie. Umas são fáceis de serem identificadas, outras são difíceis até para pesquisadores e taxonomistas experientes.

A fotografia e as descrições do observador podem revelar detalhes do animal e auxiliar na identificação da espécie e também podem auxiliar a identificar uma doença que pode ser transmitida para humanos e animais domésticos.

Com isso, seguem algumas dicas para um melhor fotografia do animal que ajudará posteriormente na sua identificação:






EVITE Fotos à distância



FAÇA Fotos de corpo inteiro









INCLUA Fotos de cabeça, orelhas, rabos, patas e outros detalhes









EVITE Fotos de animais em sacos ou caixas









DÚVIDAS?







Você está na Trilha da Serra Fina, entre Minas Gerais, São Paulo e Rio de Janeiro, o céu está encoberto e o seu aparelho demora a registrar a localização do animal que você fotografou. Toque em "Local" e verifique a precisão obtida pelo GPS (verifique em +/-), se o erro for grande, pressione "Redefinir a localização" e perceba o quanto a precisão da localização pode melhorar. O refinamento de localização é um recurso importante do SISS-Geo, onde é possível utilizar o GPS para buscar uma melhor precisão enquanto ainda estiver no local do registro.



Para refinar a localização do GPS siga os seguintes passos:



- 1. Inicie a criação do registro normalmente.
- 2. Informe que você está no local da ocorrência.
- 3. Preencha os campos do ANIMAL.
- 4. Na aba LOCAL toque em: **REDEFINIR LOCALIZAÇÃO**

ANIMAIS	LOCAL	FOTOS	ANIMAIS	LOCAL	FOTOS
NENHUM ANIMAL NESTE RI	EGISTRO.		DATA : 28/09/2020		HORA : 02:11:12
			REDEFINIR LOCALIZAÇÃO		SELECIONAR NO MAPA
			Latitude -22.42183	+/- 3.90m	Longitud -44.8265
			Bairro/Povoado		
Utilizar o G	PS				
Você está no	local da ocorrência ?				
NÃO	SIM	Λ	Estado São Paulo		
			Município Não identifica	ado	
	4			DETALHAMENTO	
	2			DO LOCAL	



5. O aplicativo irá refinar a localização do GPS.

- Toque em
 PARAR AJUSTE DO GPS... para verificar se a precisão da sua posição aumentou.
- 7. Note a acurácia, longitude e latitude.

8. Você pode observar também sua posição através do MAPA.

9. Pronto!

Para refinar a localização do GPS siga os seguintes passos:









Para refinar a localização do GPS siga os seguintes passos:



Obs.: Você também pode alterar o modo em que o mapa é exibido.







DÚVIDAS?







Você estava navegando pela galeria do seu celular e encontrou algumas fotos que foram tiradas de um grupo de **muriquis** em uma trilha no dia **07/11/2018 às 15:43h**, no **Dedo de Deus** no Parnaso. Crie um registro usando suas fotos da galeria e os dados da localização, data e hora descritos acima.

É possível que você tenha as coordenadas geográficas de onde viu o animal. Veja que é possível incluir as coordenadas posicionando a localização do registro pelo Google Maps, ou apenas informar o município onde está, neste caso, descreva o local.



Para criar registros usando os dados da localização anterior siga os seguintes passos:



- 1. Inicie a criação do registro normalmente.
- 2. Informe que você **NÃO** está no local da ocorrência.
- 3. Preencha os campos do ANIMAL.
- 4. Na aba LOCAL toque em: SELECIONAR NO MAPA





Para criar registros usando os dados da localização anterior siga os seguintes passos:



- 5. Selecione o local aproximado em que você realizou a fotografia no mapa.
- 6. Automaticamente os campos bairro/povoado, estado e município são preenchidos.
- 7. Descreva o endereço ou ponto de referência se este campo não for preenchido.
- Obs.: É possível editar estas informações caso não sejam precisas. Ex.: bairro e endereço/ponto de

referência.







Para criar registros usando os dados da localização anterior siga os seguintes passos:



8. Caso possuam as coordenadas de latitude e longitude é possível inseri-las manualmente. Toque na área em destaque.

Descr	ição do registro		Informação do GPS
ANIMAIS	LOCAL	FOTOS	Use o sistema de coordenadas geográficas com datum WGS 1984.
DATA : 29/09/2020		HORA : 19:48:51	-22.50605
REDEFINIR		SELECIONAR	-43.06357
LUCALIZAÇAU		NU MAPA	Acurácia (metros)
atitude	+/-	Longitude	
22.50005	0.0011	-43.00337	
irro/Povoado			
Santo Aleixo			
dereço/Ponto de referência	1		
edo de Deus - Parna	so		
Dia da tambié			
ado Rio de Janeiro		А.	
unicípio Magé			
	DETALHAMENTO DO LOCAL		



Para criar registros usando os dados da localização anterior siga os seguintes passos:



9. Informe a data e hora aproximada em que realizou as fotos. Toque nas áreas em destaque.

10. Selecione as fotos da sua galeria de imagens.

11. Pronto! Avance e envie seu registro ao SISS-Geo.



Descrição do registro ANIMAIS LOCAL FOTOS CÂMERA GALERIA 10

AVANCAR





DÚVIDAS?







Fale conosco: Dê sua contribuição ao SISS-Geo. Reporte um problema, sugira uma melhoria ou faça uma pergunta.





Envie contribuição no SISS-Geo:

- 1. Toque em: Fale Conosco.
- 2. Inserir Contribuição.

SISS-Ge	eo :
TIRAR FOTO	NOVO REGISTRO
Meus Registros (1)	
Мара	
Fale Conosco	
Meu Cadastro	







PIBSS Piteforma Institucional Biddversidado e Saude Silvestre

Envie contribuição no SISS-Geo:

- 3. Selecione o Tipo de Contribuição.
- 4. Escolha uma categoria de contribuição.
- 5. Descreva no campo **"Descrição da contribuição"** os detalhes da sua contribuição.
- 6. Toque em Avançar.





Envie contribuição no SISS-Geo:

7. Você pode editar ou excluir sua contribuição enquanto não enviar.

8. Caso deseje você pode criar mais contribuições.

9. Selecione as contribuições que deseja enviar.

10. Toque em "Enviar Contribuições" se tudo estiver Ok.



3

INSERIR

CONTRIBUIÇÃO

M





Envie contribuição no SISS-Geo:

9. Pronto! Após enviar sua lista de contribuições ficará vazia.

Agradecemos sua contribuição ao SISS-Geo.







DÚVIDAS?



Exercício 1 - Faça o login com seu cadastro criado no aplicativo ou crie o seu login na Web. Você poderá usá-lo também no app.

Acesso o site:

https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br e clique no mapa (1) do SISS-Geo.

Você será redirecionado para o portal SISS-Geo.







Na parte superior do site você encontrará os campos para realização do login (1).

Preencha os campos de login e senha criados no aplicativo para acessar a aplicação.

Caso ainda não tenha criado seu login, poderá realizar seu cadastro clicando em (2) CADASTRE-SE.







1- Você será redirecionado a uma página de escolha de seu perfil.

Clique em (1) CADASTRAR-SE COMO COLABORADOR

Se você é um pesquisador com expertise na identificação taxonômica de um grupo zoológico e deseja ser voluntário do SISS-Geo na validação taxonômica dos registros, poderá cadastre-se como especialista no sistema Web (2) e marcar o grupo que pode ajudar.

Obs: Lembrando que os casos acima são apenas para quem não criou login no aplicativo.





FINANCIAMENTO

Banso gef



PIBSS Pistorna Instituceal Bidversidade e Saade Silvestre

Caso já tenha um login, basta acessar sua conta e ir em (1) Dados Pessoais e clicar na opção (2.a) "Tornar-se especialista" ou clicar no botão (2.b) "PESQUISADOR CLIQUE AQUI"

Você será redirecionado a um formulário que solicitará algumas informações.

Basta preencher e salvar.

Você receberá as instruções por e-mail.





versão do projeto: WEB 2.8.1





aef





DÚVIDAS?





Banco

aef

Exercício 2 - Encontre os registros que você fez utilizando seu celular no sistema Web. Repare que não é possível editar ou excluir registros no modo Web.

Ao clicar (1) Registros você terá acesso ao menu onde poderá consultar seus registros de dois modos:

Clicando em (a) Consultar registro: Tabela detalhando seus registros.

Clicando em (b) Visualizar no mapa: Seus registros no mapa.















DÚVIDAS?





Exercício 3 -Faça um novo registro:

3.a - Data 27/09/2020 às 12:50h.

Clique no campo (1) data e hora e ajuste os valores

3.b - Adicione mais de um animal para este registro.

Clique em (2) para adicionar um animal ao registro.









3.b - Adicione mais de um animalparaesteregistro.

Preencha as informações pertinente ao animal.

Obs: As informações de preenchimento obrigatório irão mudando de acordo com as opções escolhidas.

Após preencher os dados aperte (1) Adicionar Animal.

Local	Descrição do animal	×	
e Hora * 27	Qual sua certeza sobre a identificação deste animal? *	Selecione 💌	
	Nome popular do animal:		animal neste registro
	Nome científico: Tipo do animal: *	Selecione	→ Próximo
	Situação do animal: *	Selecione 💌	
	Quantidade observada: *	1	
	Condição física do animal: *	Selecione	
	Anormalidades observadas no animal: *	SELECIONE	
	Sexo do animal:	Selecione 💌	
	Idade do animal:	Selecione 💌	
	Animal de apreensão: *	Selecione	
	Mais detalhes:		
DESE		1 + Adicionar Animal	
Âr-	Laboratório		





Sair

Bem-vindo Meu nome completo.

gef

3.b - Adicione mais de um animal para este registro.

Após o preenchimento das informações dos animais do registro, eles ficam disponíveis para alteração e exclusão até o registro ser finalizado.

Pressione (1) Próximo para ir aos campos referentes ao Local.

Animal Local Foto 27/09/2020 - 12:50:00 Data e Hora * Lista de animais + Adicionar animal neste registro Descrição do animal Opções Tipo do animal: Macaco Encontrado: Vivo - comportamento: Normal Status de validação do registro: pendente 0 $\mathbf{ }$ Quantidade observada: 2 Animal de apreensão: Condicão física: Normal Este é o local de captura: Anormalidades: Nenhum Tipo do animal: Capivara Encontrado: Vivo - comportamento: Normal Status de validação do registro: pendente à 8 Quantidade observada: 1 Animal de apreensão: Condição física: Normal Este é o local de captura: Anormalidades: Nenhum → Próximo × Cancelar

SISS-Geo Dados Pessoais - Registros - Outros -







Sair

Bem-vindo Meu nome completo.

3.c - Adicione o Parnaso como o local do registro nas opções:

- Selecionando o local com o CEP (25960-602).
- Escolhendo ou aprimorando o local pela seleção exata no mapa.
- Informando a latitude e longitude da entrada do Parnaso (lat: -22.448433, long: -42.983226)

O preenchimento do local pode ser realizado dos seguintes modos:

(a) Informando o CEP e pesquisando a localização clicando na lupa (1) para pesquisar o CEP informado.

(b) Abrindo diretamente o mapa e selecionado o local que deseja.

(c) Através da latitude e longitude.

Animal Local Foto	
CEP a	
Estado *	ecione Colòmbia
Município *	ecione Peru Bolivia
Bairro/Povoado	
Endereço/Ponto de referência	Gocciados cartográficos ©2020 Termos de Uso
Características do Local	
Características do local *	SELECIONE
Impactos observados no local *	SELECIONE
Situação fundiária da área	SELECIONE
Corpos D'Água	SELECIONE
Uso do solo: Agricultura	SELECIONE
Uso do solo: Pecuária	SELECIONE
Uso do solo: Obras/Empreendimentos	SELECIONE
Detalhamento do local	
🔶 Voltar	→ Próximo
	versão do projeto: WEB 2.8.1
	FINANCIAMENTO

SISS-Geo Dados Pessoais - Registros - Outros -

FIOCRUZ





3.c - Para todas as opções, o mapa será aberto.

No caso da busca pelo CEP, o mapa virá com um marcador carregado indicando a localização recuperada de acordo com o CEP informado.

Nessa etapa é importante lembrar que poderá ser necessário arrastar o (1) marcador para dar maior precisão ao local do registro, uma vez que a localização por CEP funciona bem em algumas cidades, mas não é precisa quando se está em uma mata.







3.c - Caso opte por preencher utilizando o mapa, terá de preencher a localização de seu registro (b) clicando sobre o mapa.

Caso opte por (c) latitude e longitude, terá de informar os devidos valores e pressionar (1) Adicionar Marcador.

Em ambos os casos, após o marcador estar visível no mapa, aperte (2) Confirmar.







3.c - Para finalizar os dados da localização, preencha as demais informações necessárias referentes às características do local, e clique em (1) Próximo.

SISS-GEO Dados Pesso	ais 🔻 Registros 👻 Outros 👻		Bem-vindo Meu nome completo.
nimal Local Foto			
CEP	5960-602		
Estado *	Rio de Janeiro	Venezuela Colômbia	
Município *	eresópolis 🔹	Peru Bolívia	
Bairro/Povoado S	oberbo	Chile	Dee ânt
Endereço/Ponto de referência	venida Rotariana, 32	Argentina Gocolados cartográficos ©2020 Termos de l	Jso
Características do Local			
Características do local *	Urbano	•	
Impactos observados no local *	Nenhum	•	
Situação fundiária da área	SELECIONE	•	
Corpos D'Água	SELECIONE	•	
Uso do solo: Agricultura	SELECIONE	•	
Uso do solo: Pecuária	SELECIONE	•	
Uso do solo: Obras/Empreendimento	SELECIONE	•	
Detalhamento do local			
Voltar			




3.d - Adicionar uma ou mais fotos de um animal que pode ser da sua máquina fotográfica ou arquivos antigos.

Clique em (1) Selecionar fotos e escolha as imagens do diretório de seu computador.

3.e - Salve o registro e verifique-o na listagem.

Para finalizar, basta apertar o botão de (2) Salvar.

Seu registro estará disponível para consulta conforme exemplificado no **Exercício 2** do sistema Web.









DÚVIDAS?



4 - Exporte seus registros para uma planilha de trabalho, que será gerada no formato CSV. Você pode abrir a planilha de dados também no Excel ou LibreOffice Calc.

 a) Mantenha apenas os dados referentes ao tipo do animal, data, estado e município para realizar a exportação.

Acesse Registros -> Exportação e clique em (1) "Registro em CSV"

Filtre os campos contidos em (2), mantendo ao lado direito da tela apenas as informações que desejar exportar e pressione (3) "Atualizar colunas da tabela sem filtrar". Para exportar os valores basta clicar na imagem (4) CSV.







4.b - Filtre pelos registros anteriores a 28/09/2020 e faça a exportação.

Utilize o filtro (1) "data fim" da página e preencha o valor da última data a ser exibida, 27/09/2020.

Pressione (2) "Buscar" para realizar a filtragem selecionada;

Para exportar os valores basta clicar na imagem (3) CSV.

SISS-Geo	Dados Pessoais 👻 Regist	ros 🕶 Outros 🕶			Bem-vindo Meu nome completo. Sair
					1
Estado:	Selecione	Município:	Selecione	Data início:	Data fim: 27/09/2020
Vivo/Morto:	Selecione	Tipo de animal:	SELECIONE	• Id registro:	Id colaborador: 7639
Área:	Selecione	•			
Status Registros:	pendente verificando com especialistas auditado irrelevante válido	Motivo Irrelevância:	·· Selecione ··	•	2 Buscar
Seleção de campos que	e aparecem no relatório. Lad	o esquerdo dados do registro que não sen	ão incluidos na exportaçã	o e lado direito serão incluído:	5.
 Registr 	o: Data de inclusão o: identificador o: Local de observação o: História da observação o: Fonte originária o: Número de fotos o: Latitude o: Latitude	+ Registr + Registr	o: Data de observação : Tipo o: Estado o: Município	5 5 4 8	Atualizar colunas da tabela sem filtrar
		Lista de anim	mais de registros - Total	: 6	
Registro: D	ata de observação ᅌ	Animal: Tipo 🗘		Registro: Estado ᅌ	Registro: Municipid
27/09/2020 às 13:22:0	0	Capivara	RJ		Teresópolis
26/09/2020 às 22:24:0	0	Lobo Guará	RJ		Petrópolis
28/09/2019 às 00:00:0	0	Porco do mato (Caititu/Cateto/	Queixada) RJ		Rio de Janeiro
28/09/2019 às 00:00:00		Ave - Outras (Jacu/Siriema/Tuco	ano) RJ		Rio de Janeiro
28/09/2019 às 00:00:00		Cachorro do Mato/Raposa/Graxo	aim RJ		Rio de Janeiro
07/11/2018 às 15:43:0	0	Масасо	RJ		Petrópolis
					3











Exercício 5 - Crie uma contribuição do tipo "*opinião/sugestão*", descrevendo uma sugestão de melhoria do sistema Web ou indicando se teve alguma dificuldade no uso do mesmo.

Clique em (1) Dúvidas, sugestões ou erros, preencha os campos do fomulário de acordo com o desejado e aperte (2) Salvar.

 ▲ > <u>Dúvida, sugestões ou erros</u>. ▲ Lista de contribuições Natureza da Contribuição * Opinião/Sugestão ▼ 	SISS-GEO Dados Pessoais	 Registres - Outros 			Bem-vindo Meu nome completo.	Sair
★ > Dúvida, sugestões ou erros. Ista de contribuições Natureza da Contribuição * Opinião/Sugestão ▼		1 🔰 🗉 Dúv	das, sugestões ou erros			
Natureza da Contribuição * Opinião/Sugestão 🔻	Dúvida, sugestões ou erros.	@ Lista	a de contribuições			
		Natureza da Contribuição	* Opinião/Sugestão 🔻			
Descrição da Contribuição *		Descrição da Contribuição	Descrever a sugestão ou web.	opinião que teve do sistema		
Valores restantes 343			Valores restantes 343	2 Salvar		







Consulta das contribuições enviadas e respostas.

Suas contribuições podem ser consultadas em (1) Lista de contribuições.

Caso ela tenha sido respondida, poderá verificar a resposta clicando em (2).

	SISS-Geo Da	dos Pessoais 👻 Registr	os 👻 Outros 💌			Bem-vindo Meu nom	e completo. Sair		
Natur	Natureza da contribuição TODAS 1 Lista de contribuições Filtrar/Pesquisar								
Lista de Contribuições- Total: 3									
			14						
	Id ≎	Data criação ᅌ	Data envio ᅌ	Tipo	Descrição ᅌ	Nome/email criador	Opções		
	391		27/09/2020 13:03:33	Opinião/Sugestão	Descrever a sugestão ou opinião que teve do sistema web.	Meu nome completo meu.email@host.com			
	390	27/09/2020 00:05:09	27/09/2020 00:12:56	Opinião/Sugestão	Descreva aqui sua opinião	Meu nome co meu.email@t 2			
	389	27/09/2020 00:08:32	27/09/2020 00:12:56	Dúvida	Minhas dúvidas	Meu nome completo meu.email@host.com	V		













SISS-Geo						
Natureza da contribuição	TODAS	Contribuições resp		Filtrar/Pes		
Id ♦ Data criação ♦ Data envio ♦ Tipo Descrição ♦						
391		27/09/2020 13:03:33	Opinião/Sugestão	Descrever a sugestão ou opinião que teve do sistema web.	Meu nome completo meu.email@host.com	
	27/09/2020 00:05:09	Resposta de contribuição ×			Meu nome completo meu.email@host.com	G
389	27/09/2020 00:08:32	Contribuição de Opinião/Sugestão.			Meu nome completo meu.email@host.com	
		Descrição: Descreva aqui sua opinião Você poderá acompanhar a resposta de suas contribuições por aqui.				







DÚVIDAS?





OBRIGADO!

Equipe SISS-Geo