

Manual de Campo

Monitore florestas e colete dados de campo offline, tudo a partir do seu celular.

Foto: Jordi Ruiz Cirera



O aplicativo móvel Forest Watcher permite acessar os sistemas on-line de alerta e monitoramento de florestas do Global Forest Watch offline e no campo.

Monitore áreas de interesse, visualize alertas de incêndio e desmatamento, navegue até um ponto para investigar e coletar informações sobre o que encontrar – independentemente da conectividade.

Observações: As etapas de 1 a 14 exigem acesso à internet.

2.





Baixe o aplicativo móvel Forest Watcher na loja de aplicativos e abra-o no seu celular.



Assim que abrir o aplicativo, um tutorial será exibido.



Configure o aplicativo usando uma dessas contas. Grupos normalmente criam uma conta compartilhada para suas equipes.



Crie uma área de interesse pesquisando ou digitando o nome de um país.



Será exibido um mapa do país selecionado. Clique em "Camadas de dados" para ver camadas adicionais.



Nessa opção, é possível ativar/desativar as camadas adicionais.



7.

Configuração Configuraçã

As camadas adicionais selecionadas serão exibidas no mapa.



8.

Dê um zoom na área que deseja monitorar.



Desenhe um polígono da área que deseja monitorar; basta tocar na tela em cada ponto que deseja definir. Clique em "Próximo" para salvar o polígono.

1

10.		⇒
	← Configuração	
	Nomeie a área	
	example 2	1
	TERMIN,	
		\supset

Nomeie a área de interesse clicando na caixa e, depois, clique em "Terminar".



Clique na seta para baixo para baixar a(s) sua(s) área(s) de interesse para ter acesso offline.

2.				
	Forest Watche	r		h
	Suas áreas	Ejemplo 1	>	
		example 2	>	
	Meus relatório	S	>	
		\bigcirc		

Clique em "Configurações" e siga as etapas de 13 a 15 para ver as configurações disponíveis.





Altere o formato das coordenadas de decimal para UTM ou graus.



Selecione sua área de interesse para vê-la no mapa.



Ative o "Modo offline" para acessar sua(s) área(s) de interesse sem precisar de conexão à internet.



Agora é possível ver os alertas da sua área de interesse no mapa. Para alterar os dados que estiver vendo, clique em "Configurações".



Se for necessário criar mais áreas, role para baixo e crie uma nova área. Repita as etapas de 1 a 11.



Selecione o conjunto de dados de alertas ou o período que deseja exibir no mapa. Também é possível ativar uma camada adicional para obter contexto em relação aos alertas.



19.



Coloque um marcador ou selecione um alerta para selecionar seu destino.



Clique em "Play/Reproduzir" para iniciar a rota.

23



Clique em "Relatório" para iniciar um relatório do local do marcador.

22.			
	Cancelar	Relatório	
	Tire o	u escolha uma	foto
	O ⁺		•

Tire ou selecione uma foto para anexar ao relatório.

Cancelar	Rever relatório
Do you se	ee deforestation or degradation?
No	1
Do you th taken in t	ink further action should be his area?
No	/
Any other	r notes?
	/
Imagens	Adicionar Imagem



Clique em "Stop/Parar" para interromper sua rota.

Responda a uma série de perguntas para descrever o que ocorreu na área para a qual estiver gerando o relatório. Volte para a etapa 19 para criar outro relatório.



25. 38.8992,-77.0080 Destino: 1.1009.-50.4046 Distancia: 4997.6 Km de distance Paran A MONITORIZAÇÃO DA



Salve sua rota para referência futura ou exclua-a.

26.			
	Forest Watcher	r.	٠
	Suas áreas	Ejemplo 1	>
	Y	example 2	>
	Meus relatórios	S	R

Volte para a tela inicial e clique em "Meus relatórios" para revisar, exportar ou fazer upload de relatórios.



Marque a caixa ao lado do(s) relatório(s) que deseja exportar. Clique em "Exportar 1 relatório..." na parte inferior da tela.



Agora os relatórios estão salvos nos seus arquivos no celular, prontos para exportação.



Clique em "Exportar" para exportar o relatório. Todos os metadados (área, nome, data, local) serão marcados automaticamente.



Clique em "Voltar" para voltar à tela inicial.





Clique em "Configurações" para encontrar as rotas salvas.



Nessa tela, é possível selecionar sua área de interesse e encontrar a rota salva para visualização no mapa.



Quando ficar on-line novamente, atualize os alertas na sua área de interesse arrastando a tela para baixo.

Dúvidas? Envie um e-mail para forestwatcher@wri.org.



Manual de campo do Forest Watcher