



Webinar

Brasil 2022

200 anos de Independência

[f @InstitutoGVB](#) [@igvillasboas](#) [Instituto General Villas Boas](#)

[@InstitutoGVB](#) [in Instituto General Villas Boas \(IGVB\)](#)





17 A 19 DE NOVEMBRO

**INSCREVA-SE**

 @InstitutoGVB

 @igvillasboas

 Instituto General Villas Boas (IGVB)

 @InstitutoGVB

 Instituto General Villas Boas

# 3º Webinar

A última edição do ano aconteceu entre os dias 17 e 19 de novembro, com participações especiais e trazendo assuntos como: tecnologia, uso de recursos naturais renováveis, ocupação do espaço territorial, conservação ambiental, questão mineral e a Amazônia e o futuro do Brasil.

4

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA



@Catia Spegliorin/IGVB

No discurso de abertura, General Villas Bôas fez referência à COP26 (Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima), ocorrida em Glasgow, na Escócia, entre 1 e 12 de novembro

CLIQUE AQUI PARA ASSISTIR



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Bôas

“

*“Comemorando o êxito do primeiro e do segundo webinar, temos a alegria de abrir esta terceira, mas não última, edição do evento, que poderia ser chamada de ‘O que não foi dito em Glasglow’. A diferença é que lá há forte influência militante, enquanto aqui seguimos critérios baseados na realidade e vivência”*

**General Villas Bôas, em texto de abertura lido pela Presidente do IGVB, Maria Aparecida Villas Bôas**

**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

t @InstitutoGVB

v Instituto General Villas Bôas

ABERTURA:

# Ciência, tecnologia e inovações na Amazônia

Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Cesar Pontes fez a abertura da 3ª edição do Webinar IGVB - Brasil 2022: 200 Anos de Independência. Ele falou sobre ciência, tecnologia e inovações na Amazônia.



@ Catia Spegiorin/IGVB

6

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

“

*“Eu queria ressaltar a importância de um webinar como este, a importância do exemplo do General Villas Bôas pra todos nós, no Brasil e no mundo, e dizer que: Sim, nós temos uma Amazônia maravilhosa; sim, nós temos milhões de pessoas vivendo na Amazônia; sim, nós podemos fazer desenvolvimento sustentável; sim, nós estamos fazendo desenvolvimento sustentável; sim, a ciência, tecnologia e inovações do Brasil está dentro da Amazônia, trabalhando em conjunção com outros ministérios pra trazer esse desenvolvimento sustentável; e, sim, as pessoas que vivem na Amazônia e todos os brasileiros podem ficar tranquilos que nós estamos atentos e protegendo a Amazônia com a melhor ciência possível.”*



Ministro da Ciência,  
Tecnologia e Inovações

**MARCOS CESAR  
PONTES**

7

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA

**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

t @InstitutoGVB

v Instituto General Villas Bôas

# Ações, Amazônia e Sustentabilidade

Na participação do Secretário de Pesquisa e Formação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), Dr. Marcelo Morales, foram apresentadas ações desenvolvidas pelo programa Ciência para a Amazônia, do MCTI. São ações nas áreas de: pesquisa, biodiversidade, monitoramento, bioeconomia, entre outros.



@ Catia Spegiornir/IGVB

Morales apresentou projetos do MCTI para a Amazônia

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA

INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas



“

“Nós temos uma complexidade do programa Ciência para a Amazônia, que nós organizamos no Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações. Nós temos as pesquisas em biodiversidade, e eu vou falar de cada uma dessas pesquisas que estão sendo feitas. Nós estamos construindo, as instituições Goeldi, Mamirauá e o Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, 50 laboratórios satélites flutuantes e de selva, para que os pesquisadores possam ir fazer a exploração sustentável do bioma amazônico. Nós chamamos de Sistema Amazônico de Satélites, que nós batizamos como SALAS. Nós temos várias ações também em relação à biodiversidade, monitoramento - nós temos os satélites e as torres. A torre ATTO da Amazônia tem a altura de 330 metros, é maior que a Torre Eiffel, e ela faz todo o monitoramento do ambiente da Amazônia.”



Secretário de Pesquisa e Formação Científica do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI)

**DR. MARCELO  
MORALES**



WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA



**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

# Amazônia, ontem, hoje e amanhã e as novas tecnologias de uso de recursos naturais renováveis

O Diretor Presidente da BioTec-Amazônia e ex-Reitor da UFPA, Prof. Dr. José Seixas Lourenço, falou que o futuro do Brasil está na forma como ele vai lidar com a bioeconomia. Abordou, ainda, rastreamento, certificação de produtos e pagamento por serviços ambientais.



@ Catia Spejorin/IGVB

Prof. Dr. José Lourenço falou sobre bioeconomia e o futuro do Brasil

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

“

*“O futuro do Brasil, em grande medida, dependerá de sua capacidade de estruturar uma bioeconomia dinâmica e inovadora. E a Amazônia desponta como locus privilegiado para esse investimento - que poderá conduzi-la a se constituir na única civilização florestal moderna do mundo contemporâneo. Todos os demais países praticamente acabaram com as suas florestas e nós temos uma oportunidade grande, o país tem uma oportunidade grande, de fazer realmente da Amazônia uma civilização moderna num mundo contemporâneo.”*



Diretor Presidente  
da BioTec-Amazônia  
e ex-Reitor da UFPA

**PROF. DR. JOSÉ  
SEIXAS LOURENÇO**

BAIXAR APRESENTAÇÃO

11

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

# O uso e a ocupação do espaço territorial e a conservação ambiental da Amazônia

O pesquisador Evaristo de Miranda, Chefe Geral da Embrapa Territorial, falou sobre a pequena agricultura que garante o abastecimento de frutas, legumes e hortaliças na Amazônia; ressaltou a necessidade da “soberania científica” na região e projetou crescimento da produção de soja em Rondônia e no Acre, com o advindo da ponte do Abunã. Miranda ainda sugeriu a criação de um relatório anual de dados de todas as áreas, um Livro Branco da Amazônia.

12

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA



@Catia\_Spegiorin/IGVB

Evaristo de Miranda apresentou dados sobre a Amazônia

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

“

“Existe no total da Amazônia 50 fitofisionomias, fisionomias vegetais diferentes. Então, o desmatamento ocorreu em que tipo de floresta? Esse empreendimento ou agricultura está em que tipo de floresta? As pessoas falam como se fosse um universo homogêneo. Não, não é. Ele é muito heterogêneo. Quem já esteve na Amazônia sabe disso, conhece essa diversidade territorial, essa riqueza territorial do Brasil. Pois bem, essa floresta, essa vegetação nativa extremamente diversificada, conhecida, mapeada, hoje ela está protegida. São 204 unidades de conservação, 330 terras indígenas e 32 áreas militares. Em todas essas áreas, você não pode chegar lá e plantar soja, plantar cana de açúcar: são unidades protegidas, unidades de conservação, parques nacionais, estações ecológicas, florestas nacionais, terras indígenas e áreas militares que representam hoje já 42% da Amazônia.”



Chefe Geral da Embrapa Territorial  
**EVARISTO DE MIRANDA**

BAIXAR APRESENTAÇÃO

# A questão mineral na Amazônia

O jornalista e minerador José Altino Machado falou sobre o garimpo e o que traz às comunidades, lembrou que os primeiros garimpeiros foram os próprios homens enviados para exploração da borracha e esclareceu questões sobre a atividade e o ouro. O participante criticou a falta de uma unidade nacional no Brasil e sugeriu ao General Villas Bôas que centralizasse esforços na criação de um Centro de Estudos Nacionais.



© Catia Spegiorin/IGVB

José Altino sugeriu que o General Villas Bôas criasse um Centro de Estudos Nacionais

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

ig @igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

tw @InstitutoGVB

yt Instituto General Villas Bôas

“

“Nós não temos nesse país uma economia que possa absorver a mão de obra desses povos que estão na Amazônia. Esses homens têm a capacidade infinita, eles ganham muito acima de um engenheiro formado no Sul desse país. E nós não temos economia para suprir a tenacidade, o trabalho desses homens. É por isso que eles ainda existem e vão continuar existindo. E o que tem acontecido hoje no nosso país é que nós temos permitido a impunidade alcançar órgãos de governo na nação contra esses homens, sem nenhum planejamento de como será feito, o que será feito. O que deverá ser feito com eles? Nós tivemos, aí atrás, dois governos populistas, antes: vamos preservar, vamos preservar! Preservar o quê? (...) Pegaram a reserva nacional dos garimpeiros no Tapajós, colocaram um parque nacional em cima dela, depois que o governo federal fez uma estrada transgarimpeira e depois de estabelecer uma reserva garimpeira de 260 mil homens lá dentro. O governo populista veio e transformou em parque nacional, sem explicar o que ele quer preservar. Queremos preservar? Tem centenas de bilhões de hectares da Amazônia para serem preservados. Será que este país conhece realmente qual é a riqueza que a Amazônia tem?”



Jornalista e minerador  
**JOSÉ ALTINO  
MACHADO**



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

# O Brasil e o Quinto Movimento: propostas para uma construção inacabada

Jornalista e ex-ministro, Aldo Rebelo falou de história, criticou a iniciativa da linguagem do gênero neutro e a fragmentação potencializada pela mídia. Lembrou, também a demarcação da Terra Indígena Raposa Serra do Sol, em Roraima.



@ Catia Spejorin/IGVB

Aldo Rebelo relembrou as críticas que fez à demarcação da Terra Indígena Raposa Serra do Sol

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

📧 @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas



“

*“Na época em que foi feita a demarcação da área da Raposa Serra do Sol, eu fiz, escrevi artigos pro jornal O Estado de São Paulo muito críticos às decisões do Supremo, principalmente aos métodos usados. Você demarcar uma área gigantesca. Hoje, 70% de Roraima é parque e área indígena. 80% do Amapá. Só um parque foi 38 mil km quadrados, maior do que Alagoas, maior do que Sergipe, maior do que a Holanda, maior do que a Bélgica. Ninguém foi lá, ninguém viu, ninguém ouviu a Assembleia Legislativa, os sindicatos, os comerciantes, o governador, o prefeito. Ninguém foi ouvido. Uma coisa monocrática, dada por um juiz do Supremo. E a mídia também.”*



Jornalista e ex-ministro

**ALDO REBELO**

17

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA

**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

# A Amazônia e o futuro do Brasil e do mundo

O General Heleno fez um panorama da situação geopolítica da Amazônia, falou sobre os 11 mil quilômetros de fronteira do Brasil na região amazônica e os sistemas de monitoramento; a biodiversidade avaliada em trilhões de dólares, mas explorada por quem chegar primeiro e tiver expertise; a necessidade de garantir melhores condições de vida aos povos da floresta, evitando assim que “se vendam” aos ilícitos.



@ Catia Spigiorin/IGVB

General Heleno falou que a Amazônia é uma área cobiçada por outros países

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas

“

*“O problema é que a Amazônia é uma área cobiçada do mundo. É uma inocência, é até uma falta de realismo, de inteligência operacional, imaginar que a Amazônia não é objeto de cobiça. No mundo, sempre há regiões que, pela sua qualidade, pelo que produz, pelo que pode oferecer para o resto do mundo, sempre foram objeto de cobiça. Desde o império romano, as conquistas do império romano foram atrás do que podia completar o que a antiga Roma precisava para se desenvolver. E a Amazônia, ela oferece riquezas inesgotáveis para um mundo que está atrás desse tipo de compromisso.”*



Ministro Chefe do Gabinete  
de Segurança Institucional  
da Presidência da República

**GENERAL HELENO**

# Discurso de encerramento

No último dia de Webinar, o General Villas Bôas fez questão de estar presente no estúdio para receber o Ministro Chefe do Gabinete de Segurança Institucional (GSI) da Presidência da República, General Augusto Heleno. Para o discurso de encerramento, esteve ao lado da Presidente do IGVB, Maria Aparecida Villas Bôas.



@ Catia Spogliorin/IGVB

No encerramento do Webinar, o General Villas Bôas esteve no estúdio

VEJA A PARTICIPAÇÃO COMPLETA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

t @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Bôas

“

*“Encerramos hoje o 3º Webinar com sentimento de êxito. Amigas e amigos que sofrem conosco da indignação de ver nosso país ser esbulhado, o grande trunfo que o ambientalismo e indigenismo desfrutam, e a desinformação ampliada desonestamente pela divulgação de inverdades e distorções, como vimos no último Fantástico - filmado em Surucucu, que tanto o ministro Aldo, como o ministro Helelno bem conhecem. (...) Nosso propósito é restringir esse universo de desinformação. Como dissemos: divulgamos aqui o que não foi dito em Glasglow. Nossos palestrantes, livres de ideologias, respaldam-se em fundamentos científicos ou no conhecimento da realidade, fatores que a opinião pública não tem acesso”*



Idealizador do Webinar IGVB - Brasil  
2022: 200 Anos de Independência  
**GENERAL VILLAS BOAS**

**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

t @InstitutoGVB

v Instituto General Villas Boas

# Bastidores do Webinar

O Webinar IGVB - Brasil 2022: 200 Anos de Independência envolveu diferentes profissionais nas etapas de produção, divulgação, inscrições, filmagem e transmissão. Aproveitamos para agradecer a todos que participaram desse sucesso!

---

## IDEALIZAÇÃO

GENERAL EDUARDO DIAS DA COSTA VILLAS  
BÔAS

## PRODUÇÃO

TEN TABACZENISKI  
AMANDA LIMA  
LETÍCIA GLORIA

## FOTOGRAFIA

CÁTIA SPEGIORIN

## ESTÚDIOS

DOBO STUDIOS  
SONORE ESTÚDIO

## INTÉRPRETES DE LIBRAS

MONICA LIBRAS

## REALIZAÇÃO

INSTITUTO GENERAL VILLAS BÔAS

## DIREÇÃO IGVB

DIRETOR EXECUTIVO ALEXANDRE CHITARRELLI  
TORRES

GERENTE DE COMUNICAÇÃO AMANDA LIMA  
ASSESSORIA DE IMPRENSA LETÍCIA GLORIA

## AGRADECIMENTO ESPECIAL

À FSB COMUNICAÇÃO!

ATÉ A PRÓXIMA EDIÇÃO!

23

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA



INSCREVA-SE

f @InstitutoGVB

@igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

t @InstitutoGVB

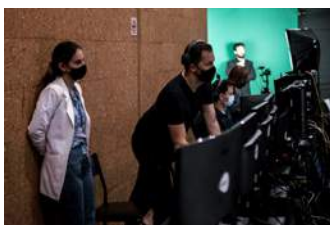
▶ Instituto General Villas Bôas

# Bastidores do Webinar



📍 Catia Spegiroin/IGVB

Da esquerda para a direita: Alexandre Chitarrelli Torres, Diretor Executivo do IGVB; General Villas Bôas; Maria Aparecida Villas Bôas, Presidente do IGVB e o jornalista Alexandre Garcia celebram o sucesso do evento



📍 Catia Spegiroin/IGVB

Por trás das câmeras, grande equipe esteve envolvida na realização do Webinar

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA 24



**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

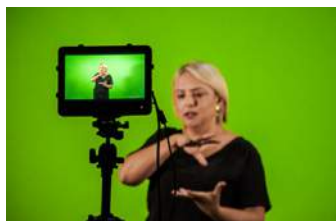
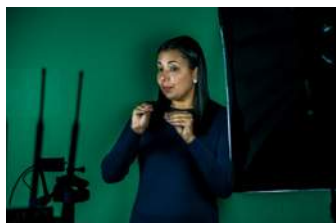
📷 @igvillasboas

in Instituto General Villas Bôas (IGVB)

🐦 @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Bôas





📷 Catia Spegiorin/IGVB

Por trás das câmeras, grande equipe esteve envolvida na realização do Webinar

WEBINAR IGVB BRASIL 2022: 200 ANOS DE INDEPENDÊNCIA **25**



**INSCREVA-SE**

f @InstitutoGVB

📷 @igvillasboas

in Instituto General Villas Boas (IGVB)

🐦 @InstitutoGVB

▶ Instituto General Villas Boas



[igvb.org](http://igvb.org)

**INSCREVA-SE**

[f @InstitutoGVB](#)

[@igvillasboas](#)

[@InstitutoGVB](#)

[in Instituto General Villas Boas \(IGVB\)](#)