

### MINISTRO PARTICIPA DE LANÇAMENTO DO PROGRAMA CASA VERDE E AMARELA E RECEBE DEPUTADO FEDERAL EVAIR MELO (PP/ES)



O ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, astronauta Marcos Pontes, participou na manhã de terça-feira (25), no Palácio do Planalto, do lançamento do programa Casa Verde e Amarela, programa do Governo Federal que irá proporcionar a construção de novas habitações para famílias de baixa renda, promover a regularização fundiária, finalizar obras que estão paradas e possibilitar novos ingressos de recursos externos e de fontes privadas.

À tarde, o ministro recebeu em seu gabinete o deputado federal Evair Melo (PP/ES). Na audiência foram tratados temas como o desenvolvimento da robótica no Brasil, especialmente nas áreas de agricultura, medicina e aeroespacial. O deputado também conversou com o ministro sobre plasmaterapia para tratamento de doenças como Alzheimer, Parkinson e no pós-Covid nos pulmões e no cérebro. “Nossa reunião foi muito positiva, o ministro domina muito o assunto de robótica e é um tema de muito interesse no MCTI. O ministro se prontificou a nos ajudar numa interlocução com outros setores. A ideia é potencializar essas tecnologias nas escolas com sistemas operacionais. Também queremos potencializar tecnologias para respostas rápidas emergências como, por exemplo, na produção de máscaras de proteção individual (EPI) para não ficarmos reféns de importações”, afirmou.

### CHAMADA PÚBLICA LANÇADA EM TEMPO RECORDE PELA FINEP/MCTI APOIARÁ 53 SOLUÇÕES INOVADORAS PARA AUXILIAR NO COMBATE À COVID-19

Como parte do grande esforço coordenado pelo Governo Federal para combater a epidemia Covid-19, a Chamada Pública de Subvenção Econômica à Inovação – 03/2020, lançada pela Finep/MCTI com recursos do FNDCT, concederá um total de até R\$ 22 milhões em recursos não reembolsáveis a 53 projetos de empresas de base tecnológica e startups devotadas a buscarem rapidamente soluções tecnológicas inovadoras para produtos, serviços ou processos capazes de serem utilizados nesta pandemia.

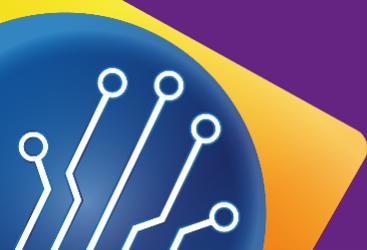


Implementada e finalizada em tempo recorde, em decorrência da urgência e importância que a temática exige, a chamada pública recebeu um total de 236 propostas oriundas do país inteiro, totalizando R\$ 96,9 milhões em demanda. Após um rigoroso processo de análise de mérito, foram qualificadas 81 propostas, das quais 53 receberão recursos não reembolsáveis. Os projetos selecionados alcançam juntos um total de R\$ 21,6 milhões com valor médio da ordem de R\$ 400 mil reais.

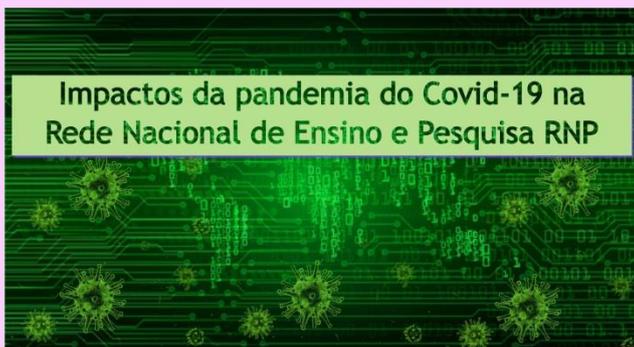
Saiba mais detalhes da chamada em [finep.gov.br](https://finep.gov.br).



**OUÇA AO PODCAST MCTI EM:**  
**SOUNDCLOUD.COM/MCTIC**



### IMPACTOS DA PANDEMIA DA COVID-19 NA REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA (RNP)/MCTI



O advento da pandemia de Covid-19, que levou a medidas de distanciamento social e quarentena nas cidades, teve como consequência o fechamento de campi universitários, institutos de pesquisa, escolas, bibliotecas e instituições culturais. Entretanto, as redes acadêmicas da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP) - organização social vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) - continuaram funcionando, sendo uma parte vital do ecossistema de internet para a continuidade do aprendizado e de pesquisas, engajamento das comunidades nacionais, acesso remoto a dados de pesquisa para combate à pandemia e a infraestruturas especializadas de computação, medicina, atendimento clínico e

operações de trabalho de casa.

A robusta conectividade e capacidade de transmissão oferecidas pela RNP vêm garantindo a continuidade de serviços internet aos seus usuários, com conexões confiáveis e de alta capacidade, para atender as necessidades das comunidades nacionais, não obstante as alterações no perfil de tráfego devido à pandemia.

Leia a íntegra da nota técnica em [rnp.br](http://rnp.br).

### PARCEIROS APOIAM AÇÕES DE COMBATE À COVID-19 EM QUILOMBOS DE GURUPÁ

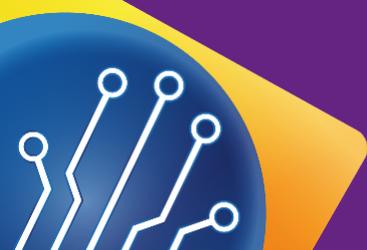
Segundo o Observatório da Covid-19 nos Quilombos, até o dia 19 de agosto o Brasil já possuía 4.276 casos de Covid-19 e 153 óbitos entre os moradores de territórios, comunidades e localidades quilombolas oficialmente reconhecidas. Diante da proliferação do novo coronavírus nos territórios quilombolas, a Região Norte tem sido a mais letal, com mais de 50% dos casos mapeados em todo o país.



Para combater a rápida proliferação da doença entre os territórios quilombolas no município de Gurupá, no arquipélago de Marajó, uma rede de organizações nacionais e internacionais vem levantando, desde julho, fundos de apoio para adquirir cestas de alimentos, álcool em gel e equipamentos de proteção individual. A iniciativa tem o apoio do projeto Origens, Cultura e Ambiente (OCA), do Museu Goeldi/MCTI. As primeiras doações, obtidas com a primeira parte dos recursos arrecadados, serão feitas já a partir da última semana de agosto.

Saiba mais sobre a iniciativa no site do [Museu Goeldi](http://Museu Goeldi).

<p><b>TODAS AS TERÇAS-FEIRAS</b> <b>A PARTIR DAS 19H</b></p> <p>• AO VIVO NO <a href="https://www.youtube.com/mcti">YOUTUBE.COM/MCTI</a></p>	<p><b>TODAS AS QUARTAS-FEIRAS</b> <b>A PARTIR DAS 19H</b></p> <p>• AO VIVO NO <a href="https://www.youtube.com/mcti">YOUTUBE.COM/MCTI</a></p>	<p><b>TODOS OS SÁBADOS</b> <b>ÀS 8H30</b></p>
--	---	---



### IÊDA CAMINHA É NOMEADA DIRETORA DO INT/MCTI



A engenheira metalúrgica Iêda Maria Vieira Caminha foi nomeada diretora do Instituto Nacional de Tecnologia (INT), com mandato de quatro anos. A nomeação foi publicada na segunda-feira (24/08), no Diário Oficial da União, em portaria assinada pelo ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações, Marcos Pontes.

A nomeação da servidora, que trabalha no INT há 44 anos, coincide com a comemoração, no próximo ano, do centenário da Unidade de Pesquisa do MCTI, voltada à pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I) e à prestação de serviços tecnológicos, em temas estratégicos para o País.

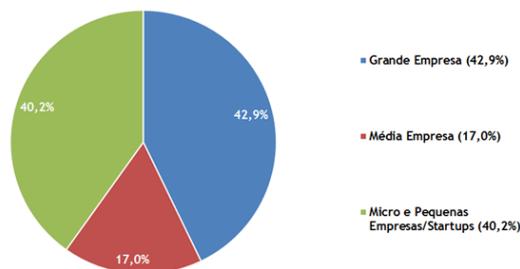
Confira a matéria completa em [int.gov.br](http://int.gov.br).

### EMBRAPII/MCTI ALCANÇA MARCA DE 1 MIL PROJETOS EM INOVAÇÃO

A Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial (Embrapii), vinculada ao MCTI, acaba de atingir a marca de 1.000 projetos que unem indústria e pesquisa no desenvolvimento de novas tecnologias que atendam as demandas de mercado, praticamente um projeto contratado a cada dois dias. Em seis anos de atuação, já somou mais de 1,5 bilhão em investimentos, sendo aproximadamente 50% dos recursos oriundos do setor empresarial, o que representa um total de R\$ 750 milhões de recursos privados aportados em inovação nacional.

Para viabilizar as soluções de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I), a Embrapii disponibiliza às empresas pesquisadores e infraestrutura de seus centros de pesquisa credenciados, chamados de Unidades Embrapii (57 distribuídos pelo país). O valor total do projeto é dividido em três sendo aproximadamente 50% dos recursos oriundos do setor empresarial, 33% da Embrapii (recursos não reembolsáveis) e o restante de contrapartida não financeira dos centros de pesquisa.

Leia a matéria completa em [embrapii.org.br](http://embrapii.org.br).



### INSCRIÇÕES ABERTAS PARA O PRIMEIRO TREINAMENTO ONLINE DO PROGRAMA GLOBE

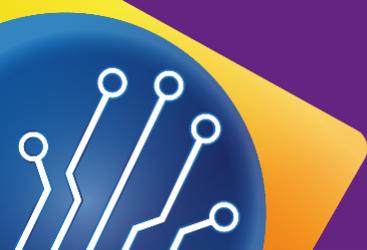


Professores da rede pública e particular de ensino fundamental e médio, podem se inscrever, até o dia 11 de setembro, no primeiro treinamento online do Programa de Aprendizagem Global e Observações para Beneficiar o Meio Ambiente (GLOBE) da NASA. Promovida pela Agência Espacial Brasileira (AEB), autarquia vinculada ao MCTI, a capacitação tem o objetivo de auxiliar os professores no ensino de ciência e ainda vai orientar os participantes a utilizarem os recursos científicos e educacionais que são oferecidos pela plataforma do GLOBE.

Serão oferecidas duas capacitações, a primeira, a ser realizada entre os dias 16 e 18 de setembro, terão como temas Mosquito, Precipitação e Temperatura do Ar. A segunda capacitação está prevista para ocorrer em novembro com o tema de Nuvens. Este ano a capacitação será online devido às medidas de isolamento social adotadas para evitar a propagação da Covid-19. As vagas são limitadas a 50 professores. O treinamento será oferecido pela equipe de profissionais da AEB e por professores colaboradores do programa GLOBE.

Para participar da capacitação os interessados deverão se inscrever pelo link:

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScw97TVqpPiruGuv\\_JYt8LZBuvYzZALvZlpeSNe0GDmWh4J7A/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScw97TVqpPiruGuv_JYt8LZBuvYzZALvZlpeSNe0GDmWh4J7A/viewform)



### INPA/MCTI DISPONIBILIZA CARTILHA SOBRE DEFENSIVOS NATURAIS PARA CONTROLE DE PRAGAS E DOENÇAS



O Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa), unidade de pesquisa do MCTI, disponibilizou on-line a cartilha [Defensivos naturais: manejo alternativo para pragas e doenças](#), que é resultado de dois projetos de extensão com produtores familiares do Amazonas. O objetivo da capacitação dos agricultores foi incrementar a produção de alimentos mais saudáveis em sistemas mais sustentáveis.

O Brasil é o país que mais usa agrotóxico no mundo. Segundo dados do Instituto Nacional do Câncer, cada brasileiro consome cinco litros de agrotóxico por ano. Com a publicação da cartilha, espera-se ajudar os agricultores do Amazonas a diminuir o uso de agrotóxico nos seus cultivos.

A publicação pode ser acessada de forma gratuita em <https://repositorio.inpa.gov.br/handle/1/16240>

## AGENDA

### 26 DE AGOSTO, ÀS 11H – ENTREGA DO PRÊMIO MULHERES INOVADORAS

Em cerimônia realizada em Brasília nesta quarta-feira (26), às 11h, o ministro Marcos Pontes entrega os prêmios às vencedoras do Prêmio Mulheres Inovadoras, promovido pela Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) do MCTI. O Programa Mulheres Inovadoras foi criado para estimular startups lideradas por mulheres, de forma a contribuir para o aumento da representatividade feminina no cenário empreendedor nacional, por meio da capacitação e do reconhecimento de empreendimentos que possam favorecer o incremento da competitividade brasileira.

Acompanhe a cerimônia ao vivo em [www.youtube.com/mctic](http://www.youtube.com/mctic).



### DE 31 DE AGOSTO A 4 DE SETEMBRO - AGLOMERADOS DE GALÁXIAS SÃO TEMA DE DISCUSSÃO POR ESPECIALISTAS DO MUNDO INTEIRO



De 31 de agosto a 4 de setembro, acontece o Workshop “*Protoclusters: Galaxies in Confinement*” (Protoaglomerados: galáxias em confinamento). Organizado pelos pesquisadores Roderik Overzier, do Observatório Nacional/MCTI, e Helmut Dannerbauer, do Instituto Astrofísica de Canarias (Espanha), o evento acontece integralmente de modo virtual e é restrito a pesquisadores convidados.

Os aglomerados de galáxias, compostos por milhares de galáxias, matéria escura e gás, são os maiores objetos do universo. O workshop tem quatro sessões com palestras, discussões, e-pôsteres e interação dos participantes. Ao todo, são 40 palestras e cerca de 120 participantes de 15 países.

Leia a matéria completa em [on.br](#).