

Objetivos e Metas do MCTIC - PPA 2016-2019 - Exercício 2017

Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
0400	Fomentar, incluindo ações internacionais, o processo de geração e aplicação de novos conhecimentos, dando especial atenção ao equilíbrio entre as regiões do país.	CNPq/FINEP	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,	00W0	Apoiar anualmente 7 mil projetos de pesquisa pelas agências federais de fomento à ciência, tecnologia e inovação.	FINEP/CNPq	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haguener Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,
				0400	Apoiar 300 projetos de expansão, modernização e manutenção da infraestrutura de pesquisa nas instituições científicas e tecnológicas (ICT).	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haguener
0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	Isabela Sbampato Batista R. de Paula isabela.sabampato@mctic.gov.br Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br Vivian Beatriz Lopes Pires vivian.pires@mctic.gov.br	00WJ	Elevar de 61 para 179 o número anual de tecnologias desenvolvidas e aprovadas para transferência de tecnologia nas Unidades de Pesquisa do MCTI	DPO	Isabela Sbampato Batista R. de Paula isabela.sabampato@mctic.gov.br Vivian Beatriz Lopes Pires
				042Y	Disponibilizar para a comunidade científica, empresarial e setor produtivo cinco das 13 linhas de luz da nova fonte de Luz Síncrotron de 4ª Geração.	DPO	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br Mônica Bezerra de Araújo Freitas Alves mbfreiras@mctic.gov.br
				042Z	Promover a difusão de conhecimento científico através da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas - OBMEP elevando o número de estudantes participantes de 18 milhões/ano para 24 milhões/ano.	DPO	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br Mônica Bezerra de Araújo Freitas Alves mbfreiras@mctic.gov.br
				0430	Expandir, até 2019, a capacidade do Laboratório de Integração e Testes (LIT) para montar, integrar e testar satélites de grande porte e o uso do LIT para apoio a pesquisa, desenvolvimento e inovação (P,D&I) da indústria	INPE	Geilson Loureiro geilson.loureiro@lit.inpe.br
0486	Promover a pesquisa, o desenvolvimento e a inovação em tecnologias digitais, componentes e dispositivos eletrônicos	SEPOD	Mara Larissa Vieira Braga / mara.braga@mctic.gov.br / Daniel Mendes Guedes / daniel.guedes@mctic.gov.br; / Watsônia Sousa Sales / watsonia.sales@mctic.gov.br /	0431	Apoiar 4 projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação em áreas estratégicas de tecnologias digitais, incluindo projetos no segmento de segurança cibernética, internet das coisas, big data e computação em nuvem.	SEPOD	Otavio Viegas Caixeta / Jose Henrique Dieguez Barreiro / jose.dieiguez@mctic.gov.br /
				0432	Apoiar projetos de 300 empresas nascentes de tecnologias digitais.	SEPOD	Otavio Viegas Caixeta / otavio.caixeta@mctic.gov.br / Jose Henrique Dieguez Barreiro / jose.dieiguez@mctic.gov.br /
				0433	Capacitar com êxito, por meio de ensino à distância pela plataforma Brasil Mais TI, 100 mil novos alunos para a carreira de tecnologia da informação.	SEPOD	Otavio Viegas Caixeta / otavio.caixeta@mctic.gov.br / (Jose Henrique Dieguez Barreiro / jose.dieiguez@mctic.gov.br /
				0434	Ampliar de 9 para 25 o número de empreendimentos para a fabricação de componentes e dispositivos eletrônicos avançados.	SEPOD	Jose Gustavo Sampaio Gontijo / jose.gontijo@mctic.gov.br / Henrique de Oliveira Miguel / henrique@mctic.gov.br /
0497	Promover a formação, capacitação e fixação de recursos humanos qualificados voltados à ciência, tecnologia e inovação.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,	019Y	Conceder anualmente 17.000 bolsas-ano de produtividade em pesquisa pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,
				019Z	Alcançar o número de 22.000 bolsas de mestrado e doutorado concedidas pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,
				01A0	Conceder 5.100 bolsas voltadas para a internacionalização do Ensino Superior e da ciência, tecnologia e inovação brasileira pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), prioritariamente pelo Programa Ciência sem Fronteiras.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,
				01A1	Conceder anualmente 41.000 bolsas-ano de iniciação à pesquisa pelo Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) no país.	CNPq	Daniel Alves Natalizi, E-mail: daniel.natalizi@cnpq.br,
				044D	Apoiar 360 projetos que contribuam para a melhoria da educação científica e para a popularização e difusão da ciência, tecnologia e inovação no país, distribuídos em todos os estados e no Distrito Federal.	SEPED	Leda Cardoso Sampson Pinto - e-mail: leda.pinto@mctic.gov.br Najara Lima Nogueira - e-mail: najara.nogueira@mctic.gov.br

Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta	
1055	Promover políticas e ações colaborativas de ciência, tecnologia e inovação para a inclusão social	SEPED	Sônia da Costa - e-mail: sonia.costa@mctic.gov.br Leda Cardoso Sampson Pinto - e-mail: Leda.pinto@mctic.gov.br Andreia Ingrid Michele do Nascimento - e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br	044E	Apoiar 80 projetos de extensão tecnológica.	SEPED	Andreia Ingrid Michele do Nascimento e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br Alfredo da Costa Pereira Júnior - e-mail: alfredo.junior@mctic.gov.br	
				044F	Apoiar 40 projetos de tecnologias sociais e assistivas.		SEPED	Andreia Ingrid Michele do Nascimento e-mail: andreia.michele@mctic.gov.br
				04JU	Implantar dois Centros Tecnológicos para pesquisa e desenvolvimento (P&D) em soluções de mobilidade urbana e logística e educação.		FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca - Adriana Haguenaer
1056	Promover o desenvolvimento tecnológico e a inovação nas empresas e nas cadeias produtivas.	SETEC/FINEP	Maximiliano Salvadori Martinhão setec@mctic.gov.br Jorge Mario Campagnolo setec@mctic.gov.br	044R	Estimular 1.250 empresas a cada ano a realizarem atividades de pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação via incentivos fiscais.	SETEC/FINEP	Marcos Toscano Siebra Britoi - marcos.toscano@mctic.gov.br - Francisco Silveira dos Santos - fsilveira@mctic.gov.br	
				044S	Fomentar 1,5 milhão de atendimentos de apoio ao desenvolvimento tecnológico e à inovação em empresas.	SETEC	Eliana Cardoso Emediato de Azambuja emediato@mctic.gov.br Cristina Akemi Shimoda Uechi - cristina.shimoda@mctic.gov.br	
				044T	Aumentar de 950 para 1.250 o número de empresas instaladas em parques tecnológicos.	SETEC/FINEP	Marcos Toscano Siebra Britoi - marcos.toscano@mctic.gov.br - Osório Coelho Guimarães Neto - ocoelho@mctic.gov.br	
				044U	Apoiar 300 projetos que promovam o desenvolvimento tecnológico e a inovação nas cadeias produtivas.	SETEC	Eduardo Soriano Lousada esoriano@mctic.gov.br - Leandro Antunes Berti - leandro.beriti@mctic.gov.br	
				044V	Lançar 12 editais do Programa Inova Empresa II, com articulação entre ministérios e agências, e foco nas prioridades estratégicas definidas pelo Governo Federal.	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca Adriana Haguenaer	
				044Y	Apoiar, via recursos de crédito ou de participação acionária, 1.000 micro e pequenas empresas de base tecnológica.	FINEP	Rodrigo Rodrigues da Fonseca Adriana Haguenaer	
				04SI	Aumentar de 2.650 para 3.100 as empresas atendidas em incubadoras de empresas.	SETEC/FINEP	José Antonio Silvério - silverio@mctic.gov.br - Osório Coelho Guimarães Netoocoelho@mctic.gov.br	
1057	Promover políticas e programas de pesquisa, desenvolvimento e inovação e disseminar dados e informações em áreas estratégicas.	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda - e-mail: fabio.larotonda@mcti.gov.br Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br; Lozevaldo Monteiro Cruz -e-mail: cruz@mctic.gov.br	0453	Apoiar 130 projetos de pesquisa e desenvolvimento em áreas estratégicas.	SEPED	Fábio Donato Soares Larotonda - e-mail: fabio.larotonda@mcti.gov.br Lozevaldo Monteiro Cruz e-mail: cruz@mctic.gov.br Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br;	
				0454	Expandir o Sistema de Informação sobre Biodiversidade e Recursos Naturais.	SEPED	Andrea Ferreira Portela Nunes - e-mail: aportela@mcti.gov.br Roque João Tumolo Neto - e-mail: roque.neto@mcti.gov.br Marcos Alberto Barbosa de Carvalho e-mail: malberto@mctic.gov.br;	
				048G	Aumentar a velocidade média da banda larga fixa	Anatel	Nome: Herculano Araújo Rodrigues de Oliveira Email: herculano@anatel.gov.br Nome: Daniel da Silva Oliveira Email: danieloliveira@anatel.gov.br Nome: Ildomar dos Reis Calçado Email: ildomar@anatel.gov.br	

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
1020	Expandir o acesso à internet em banda larga para todos promovendo o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação	SETEL/Telebras	Eloá Jane Fernandes Mateus Email: eloa.mateus@mctic.gov.br Pedro Lucas da Cruz Pereira Araújo: pedro.araujo@mctic.gov.br,	048H	Aumentar a proporção de acessos da banda larga móvel (3G/4G) para 90% dos acessos móveis pessoais	Anatel	Nome: Herculano Araújo Rodrigues de Oliveira Email: herculano@anatel.gov.br Nome: Daniel da Silva Oliveira Email: danieloliveira@anatel.gov.br Nome: Ildomar dos Reis Calçado Email: ildomar@anatel.gov.br
				048I	Ampliar a parcela da população coberta com rede de transporte (backhaul) óptica	Anatel	Nome: Herculano Araújo Rodrigues de Oliveira Email: herculano@anatel.gov.br Nome: Daniel da Silva Oliveira Nome: Ildomar dos Reis Calçado Email: ildomar@anatel.gov.br
				048J	Alcançar 1 milhão de participantes pelos Programas de Inclusão Digital	SETEL	Eloá Jane Fernandes Mateus Email: eloa.mateus@mctic.gov.br Gustavo Lima Email: gustavo.lima@mctic.gov.br
				048K	Implantar 262 cidades digitais	SETEL	Eloá Jane Fernandes Mateus Email: eloa.mateus@mctic.gov.br Renan Tolentino Email: renan.tolentino@mctic.gov.br
				048L	Atender 11.000 áreas de vulnerabilidade digital com acesso à internet pelo Programa GESAC	SETEL	Eloá Jane Fernandes Mateus Email: eloa.mateus@mctic.gov.br Renan Tolentino Email: renan.tolentino@mctic.gov.br
				04EC	Disponibilizar o serviço de banda larga móvel em todos os municípios do país	Anatel	Nome: Herculano Araújo Rodrigues de Oliveira Email: herculano@anatel.gov.br Nome: Daniel da Silva Oliveira Email: danieloliveira@anatel.gov.br Nome: Ildomar dos Reis Calçado Email: ildomar@anatel.gov.br
1021	Viabilizar a implantação da TV Digital com inclusão social	SERAD	Daniella Borges Silvério Ferreira daniella.ferreira@mctic.gov.br - Samir Amando Granja Nobre Maia samir.maia@mctic.gov.br William Ivo Koshevnikoff Zambelli -william.ivo@mctic.gov.br	0481	Implantar a TV Digital em 3.244 municípios, em substituição ao padrão analógico	SERAD	Daniella Borges Silvério Ferreira daniella.ferreira@mctic.gov.br - Samir Amando Granja Nobre Maia samir.maia@mctic.gov.br - William Ivo Koshevnikoff Zambelli william.ivo@mctic.gov.br -
				0482	Distribuir conversores digitais para os 100% dos domicílios beneficiários do Programa Bolsa Família	SERAD	Daniella Borges Silvério Ferreira daniella.ferreira@mctic.gov.br - Samir Amando Granja Nobre Maia samir.maia@mctic.gov.br - William Ivo Koshevnikoff Zambelli william.ivo@mctic.gov.br
				0483	Disponibilizar gratuitamente 24 aplicativos interativos de TV Digital, à população	SEXEC	
				048P	Ampliar o número de rádios e televisões educativas em 140 novas estações	SERAD	Edjane Silva de Lima Moraes edjane.moraes@mctic.gov.br Rodrigo Cruz Gebrim rodrigo.gebrim@mctic.gov.br
				048Q	Alcançar 90% dos municípios brasileiros, que possuem Instituições de Ensino Superior Públicas, com pelo menos uma estação de Radiodifusão Educativa	SERAD	Edjane Silva de Lima Moraes edjane.moraes@mctic.gov.br Rodrigo Cruz Gebrim rodrigo.gebrim@mctic.gov.br

Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
1022	Ampliar os serviços de comunicação e expandir a radiodifusão com ênfase no Sistema Público	SERAD/ECT	Edjane Silva de Lima Moraes edjane.moraes@mctic.gov.br Rodrigo Cruz Gebrimrodrigo.gebrim@mctic.gov.br	048R	Ampliar o número de geradoras de televisão comerciais em 55 novas estações	SERAD	Daniella Borges Silvério Ferreira daniella.ferreira@mctic.gov.br - Samir Amando Granja Nobre Maia samir.maia@mctic.gov.br - William Ivo Koshevnikoff Zambelli william.ivo@mctic.gov.br -
				048S	Ampliar o número de Rádios Comunitárias no país em 400 novas estações	SERAD	Edjane Silva de Lima Moraes edjane.moraes@mctic.gov.br Rodrigo Cruz Gebrim rodrigo.gebrim@mctic.gov.br
				048T	Alcançar 75% dos municípios brasileiros com pelo menos uma estação de Rádio Comunitária	SERAD	Edjane Silva de Lima Moraes edjane.moraes@mctic.gov.br Rodrigo Cruz Gebrim rodrigo.gebrim@mctic.gov.br
				048U	Disponibilizar os serviços postais de atendimento a 100% dos distritos com população igual ou superior a 500 habitantes	ECT	Nome: Paulo Marco Capobianco Ribeiro E-mail: capobianco@correios.com.br Nome: Ludimila Guilherme Martins E-mail: ludimilamartins@correios.com.br Nome: Leandro Alves de Siqueira Venancio E-mail: leandrovenancio@correios.com.br
				048V	Disponibilizar os serviços postais de distribuição postal externa a 97,5% dos distritos com população igual ou superior a 500 habitantes	ECT	Nome: Maurício Randow Murari E-mail: mauriciom@correios.com.br Nome: Leandro Alves de Siqueira Venancio E-mail: leandrovenancio@correios.com.br Nome: Paulo Marco Capobianco Ribeiro E-mail: capobianco@correios.com.br
				04MT	Entregar objetos postais, dentro do prazo, em 92,5% das remessas	ECT	Nome: Maurício Randow Murari E-mail: mauriciom@correios.com.br Nome: Patric de Melo Lima E-mail: patricm@correios.com.br Nome: Fernanda Valéria de Oliveira Fernandes E-mail: fernandavaleria@correios.com.br
1023	Incentivar a produção nacional e a distribuição de conteúdos digitais criativos	SEPOD	Mara Larissa Vieira Braga / mara.braga@mctic.gov.br / Daniel Mendes Guedes / daniel.guedes@mctic.gov.br; / Watsônia Sousa Sales / watsonia.sales@mctic.gov.br /	048W	Disponibilizar de forma gratuita ao cidadão 400 aplicativos de utilidade pública	SEPOD	Otavio Viegas Caixeta / otavio.caixeta@mctic.gov.br Jose Henrique Dieguez Barreiro / jose.dieguez@mctic.gov.br
				048X	Viabilizar a consolidação de 10 Arranjos Produtivos Locais-APL Conteúdos Digitais Criativos	SEPOD	Otavio Viegas Caixeta / otavio.caixeta@mctic.gov.br /Jose Henrique Dieguez Barreiro / jose.dieguez@mctic.gov.br /
				04S4	Fomentar a produção de 500 aplicativos nacionais por meio da política de desoneração de smartphones	SEPOD	Marcelo Romão - marcelo.azevedo@mctic.gov.br
				041J	Ampliar para 70% a proporção de modelos de smartphone com tecnologia 4G produzidos no Brasil, dentre os beneficiados pela "Lei do Bem"	SEPOD	Marcelo Romão - marcelo.azevedo@mctic.gov.br

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
1135	Promover a inovação, o desenvolvimento tecnológico e a competitividade da indústria nacional de telecomunicações	SEPOD	Marcelo Romão - marcelo.azevedo@mctic.gov.br	04IK	Aumentar em 20% a quantidade de habilitações de produtos de telecomunicações produzidos no Brasil cumprindo o Processo Produtivo Básico	SEPOD	Marcelo Romão - marcelo.azevedo@mctic.gov.br
				04IL	Gerar 80 registros de patentes de produtos desenvolvidos com apoio do Fundo para o Desenvolvimento Tecnológico das Telecomunicações – Funttel	FUNTTTEL	Hélio Maurício Miranda da Fonseca Denis Lima Ferreira: denis.ferreira@mctic.gov.br,
				04IM	Chegar a 20 milhões de acessos do tipo máquina a máquina	SETEL	Marcelo Romão - marcelo.azevedo@mctic.gov.br
0777	Reverter representações negativas da pessoa negra, bem como reconhecer e valorizar a história e a cultura negra em suas formas de existência e resistência.	Ministério da Justiça		04MJ	Revitalizar as ações de comunicação e inclusão digital voltadas para as comunidades tradicionais (quilombolas, matriz africana e ciganos), considerando as suas especificidades históricas e culturais	SETEL	Eloá Jane Fernandes Mateus Email: eloa.mateus@mctic.gov.br Renan Tolentino Email: renan.tolentino@mctic.gov.br Jaqueline F. F. Cortes de Oliveira Email: jaqueline.oliveira
0173	Aumentar a capacidade de emitir alertas de desastres naturais por meio do aprimoramento da rede de monitoramento, com atuação integrada entre os órgãos Federais, Estaduais e Municipais	CEMADEN	Wesley Nogueira Barbosa, email: wesley.barbosa@cemaden.gov.br r Osvaldo Luiz Leal de Moraes email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br r - Regina Célia dos Santos Alvalá email: regina.alvala@cemaden.gov.br -	04BY	Realizar o monitoramento para emissão de alertas de desastres em municípios críticos, a partir de modelagem dinâmica	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone Regina Célia dos Santos Alvalá - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone Marcelo Enrique Seluchi CPF email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br
				04BZ	Estabelecer parcerias com 12 centros federais, estaduais e municipais de monitoramento e alertas de desastres naturais	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone Regina Célia dos Santos Alvalá - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - telefone Marcelo Enrique Seluchi email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br - telefone
				04C0	Melhorar de 65% para 80% a taxa de acerto de previsões das condições deflagradoras de desastres	CEMADEN	Wesley Barbosa wesley.barbosa@cemaden.gov.br Osvaldo Luiz Leal de Moraes - email: osvaldo.leal@cemaden.gov.br - telefone Regina Célia dos Santos Alvalá - email: regina.alvala@cemaden.gov.br -
				04C1	Aumentar o tempo de antecedência do alerta de risco muito alto de deslizamentos e enxurradas para no mínimo 2 horas	CEMADEN	Osvaldo Luiz Leal de Moraes - email: osvaldo.moraes@cemaden.gov.br - telefone Regina Célia dos Santos Alvalá - email: regina.alvala@cemaden.gov.br - Marcelo Enrique Seluchi email:marcelo.seluchi@cemaden.gov.br
0558	Promover a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico, o uso sustentável dos recursos e os sistemas de observação dos oceanos, ampliando a	Ministério da Defesa		04CW	Ampliar de 20 para 30 os projetos de pesquisa em oceanos e zona costeira.	SEPED	Andrei Polejack andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - e- mail: andrea.cruz@mctic.gov.br

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
	presença brasileira em águas nacionais, internacionais e nas ilhas oceânicas.			04CZ	Instalar 2 observatórios meteoceanográficos nas ilhas oceânicas.	SEPED	Andrei Polejack andrei.polejack@mctic.gov.br Siddhartha Georges V. A. De O. Costa - e-mail: siddhartha.costa@mcti.gov.br
0564	Garantir a presença brasileira na região Antártica, desenvolvendo pesquisa científica com a preservação do meio ambiente .	Ministério da Defesa		04E4	Apoiar a publicação de 100 artigos científicos indexados no âmbito do Programa Antártico Brasileiro (Proantar).	SEPED	Andrei Polejack andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - - e-mail: andrea.cruz@mctic.gov.br
				04E5	Apoiar a formação de 30 doutores titulados a partir de pesquisas sobre a região Antártica desenvolvidas no âmbito do Programa Antártico Brasileiro (Proantar).	SEPED	Andrei Polejack andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - - e-mail: andrea.cruz@mctic.gov.br
0540	Gerar e disseminar informação, conhecimento e tecnologias para mitigação e adaptação aos efeitos das mudanças climáticas	SEPED	Márcio Rojas da Cruz - e-mail: mrojas@mctic.gov.br - Andréa Nascimento de Araújo - e-mail: anaraujo@mctic.gov.br -	047I	Fomentar 15 pesquisas e projetos sobre Mudanças Climáticas	SEPED	Antonio Marcos Mendonça - e-mail: antonio.mendonca@mctic.gov.br Rodrigo Henrique Macedo Braga e-mail: rodrigo.braga@mctic.gov.br
				047J	Desenvolver e aprimorar modelos do sistema terrestre visando à construção e análise de cenários de mudanças climáticas	INPE	Marisa Ricco dos Santos marisa.ricco@inpe.br
				047K	Elaborar Comunicação Nacional do Brasil à Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima	SEPED	Lidiane Rocha de Oliveira Melo - e-mail: lidiane.melo@mctic.gov.br
				047L	Elaborar dois Relatórios de Atualização Bienal à Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima	SEPED	Lidiane Rocha de Oliveira Melo - e-mail: lidiane.melo@mctic.gov.br
1069	Desenvolver tecnologias para o monitoramento por sensoriamento remoto do desmatamento, uso da terra e ocorrência de queimadas e incêndios florestais e disseminar as informações geradas	INPE	Cláudio Aparecido de Almeida - claudio.almeida@inpe.br -	047Q	Expandir para todos os biomas, além da Amazônia, o monitoramento do desmatamento, da degradação florestal e do uso da terra	INPE	Cláudio Aparecido de Almeida claudio.almeida@inpe.br -
				047R	Expandir o monitoramento da área queimada, do risco de queima e da severidade do fogo para todo território nacional por meio de imagens de satélite	INPE	Alberto Waingort Setzer alberto.setzer@inpe.br -
0397	Prover a capacidade de acesso ao espaço, por meio de veículos lançadores nacionais e respectiva infraestrutura de lançamentos no país, com incremento da participação industrial.	AEB	Diretor de Transporte Espacial e Licenciamento (Substituto) Nome: Rogério Luiz Veríssimo Cruz Email: dplan@aeb.gov.br Arthur Pullen Sousa arthur.sousa@aeb.gov.br Lucia Helena Michels Freitas lucia.freitas@aeb.gov.br	00VC	Realizar voo de qualificação do Veículo Lançador de Microsatélites (VLM-1) com carga útil nacional.	AEB	Nome: Jaime Augusto da Silva Email: jaime.silva@aeb.gov.br Alexandre Macedo de Oliveira Email: alexandre.oliveira@aeb.gov.br
				00VF	Realizar voo tecnológico para qualificação do sistema de navegação inercial do Veículo Lançador de Satélites.		Nome: Jaime Augusto da Silva Email: jaime.silva@aeb.gov.br Suplente: Alexandre Macedo de Oliveira Email: alexandre.oliveira@aeb.gov.br
0702	Aperfeiçoar e ampliar a disponibilização de imagens, dados e serviços, em benefício da sociedade brasileira, por meio de missões espaciais utilizando satélites nacionais.	AEB	Diretor de Satélites, Aplicações e Desenvolvimento Nome: Carlos Alberto Gurgel Veras Email: dplan@aeb.gov.br	03TE	Lançar o primeiro satélite de observação da Terra da série Amazônia.	INPE	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: gabriel.figueiro@aeb.gov.br
				04CV	Lançar o Satélite Sino-Brasileiro de Recursos Terrestres CBERS-4A.	INPE	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: gabriel.figueiro@aeb.gov.br
1108	Promover o conhecimento científico e tecnológico, o capital humano e o domínio de tecnologias críticas para fortalecer o setor espacial.	AEB	Diretor de Satélites, Aplicações e Desenvolvimento Nome: Carlos Alberto Gurgel Veras Email: dplan@aeb.gov.br	04DN	Concluir o modelo de engenharia do motor foguete a propelente líquido de 7,5 toneladas de empuxo, em continuidade ao desenvolvimento do motor.	AEB	Nome: Jaime Augusto da Silva Email: dplan@aeb.gov.br Suplente: Fábio Rezende Prado dos Santos Email: dplan@aeb.gov.br
				04DO	Concluir o desenvolvimento de Sistema de Controle de Atitude e Órbita e de Supervisão de Bordo de satélites.	AEB	Nome: Gabriel Figueiró de oliveira Email: dplan@aeb.gov.br

Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
			Diretor de Transporte Espacial e Licenciamento (Substituto) Nome: Rogério Luiz Veríssimo Cruz Email: dplan@ae.gov.br	04DP	Firmar 6 contratos de prestação de serviços de engenharia para a transferência de tecnologias espaciais a indústrias nacionais ou entidades governamentais no âmbito do Programa de Transferência de Tecnologia do Satélite Geostacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas (SGDC).	AEB	Nome: Issac Teles de Souza Email: dplan@ae.gov.br Suplente: Cristiano Augusto Trein Email: dplan@ae.gov.br
0323	Aumentar o fornecimento e a capacidade de produção de radioisótopos e radiofármacos no País.	CNEN	Francisco Rondinelli Junior rondinel@cnen.gov.br	00MJ	24000 00MJ Aumentar o fornecimento de radiofármacos para os centros de medicina nuclear de 450 para 535 Ci por semana	CNEN	Francisco Rondinelli Junior rondinel@cnen.gov.br
				00MK	Atingir 20% do empreendimento Reator Multipropósito Brasileiro (RMB).	CNEN	Isaac Jose Obadia isaac@cnen.gov.br
0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas termonucleares brasileiras.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br	047T	Atender com produção nacional 10% da demanda anual de urânio enriquecido das centrais de Angra 1, 2 e 3.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
				047U	Aumentar de 96 para 148 a quantidade de elementos combustíveis produzidos anualmente para a operação das centrais de Angra 1, 2 e 3.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
				04SX	Atingir 82% da execução da ampliação da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
0327	Consolidar o sistema de regulação e segurança das atividades do setor nuclear no País.	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes gromann@cnen.gov.br	047F	Controlar, por ano, 2.600 instalações com fontes de radiações ionizantes na indústria, medicina e pesquisa.	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes gromann@cnen.gov.br
				047H	Atender a demanda de 30 novos empreendimentos nucleares a serem licenciados, incluindo a usina de Angra III	CNEN	Alexandre Gromann de Araújo Góes gromann@cnen.gov.br
0328	Desenvolver a ciência e a tecnologia nucleares e suas aplicações para atender aos diversos usos pela sociedade	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho ojagoncalves@cnen.gov.br	047M	Publicar 1.200 artigos em periódicos indexados.	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho ojagoncalves@cnen.gov.br
				047N	Formar 700 profissionais em temas de interesse do setor nuclear.	CNEN	Orlando João Agostinho G. Filho ojagoncalves@cnen.gov.br
1068	Fortalecer as atividades de proteção do público, dos trabalhadores e do meio ambiente por meio de ações de proteção radiológica, gerenciamento de rejeitos radioativos e resposta a situações de emergência	CNEN	Ailton Fernando Dias afdias@cnen.gov.br	047O	Atingir 15% da implantação do Repositório de Rejeitos de Baixo e Médio Níveis de Radiação (RBMN).	CNEN	Ailton Fernando Dias afdias@cnen.gov.br
				047P	Aumentar de 3 para 6 a frequência dos exercícios de emergência e de segurança nuclear.	GSI	
1081	Produzir equipamentos pesados para as indústrias nuclear e de alta tecnologia, mantendo a capacidade nacional no setor.	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br Renato Estolano Gouvea financeira@nuclep.gov.br	048N	Manter as certificações nacionais e internacionais para a fabricação de componentes para usinas nucleares - certificações NPT, NS e NA, concedidas pelo ASME (American Society of Mechanical Engineers).	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br , 'Renato Estolano Gouvea financeira@nuclep.gov.br
				048O	Produzir 8 equipamentos e componentes para as indústrias nuclear e de alta tecnologia, sendo 1 para Usina Nuclear Angra-III, 3 para o Submarino Nuclear e 4 Cascos de Submarinos Convencionais.	NUCLEP	Andrea Lucci Masina, E-mail: andrea.masina@nuclep.gov.br , 'Renato Estolano Gouvea financeira@nuclep.gov.br
Iniciativas Individualizadas							
Descrição do Programa	Código do Objeto	Descrição do Objeto	UA Responsável Pelo Objeto	Cod. Iniciativa	Descrição Iniciativa	UA Responsável Pela Iniciativa	Responsável Pela Iniciativa

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
Ciência, Tecnologia e Inovação	0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	017O	Construção de Fonte de Luz Síncrotron de 4ª geração.	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br Ayres Rodrigues de Melo ayres.melo@mctic.gov.br
Ciência, Tecnologia e Inovação	0403	Disponibilizar pesquisas, produtos e serviços para a sociedade por meio das unidades de pesquisa do MCTI.	DPO	04HF	Expansão das Instalações Física e Laboratorial do LNNano pelo Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais - CNPEM - OS.	COORS	Fábio Alexandre Barreto da Silva fbarreto@mctic.gov.br Mônica Bezerra de Araujo Freitas Alves mbfreitas@mctic.gov.br
Comunicações para o Desenvolvimento, a Inclusão e a Democracia	1020	Expandir o acesso à internet em banda larga para todos promovendo o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação	SETEL/Telebras	02YT	Disponibilização das comunicações estratégicas e de banda larga por meio do lançamento de um Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas - SGDC e a correspondente implantação dos sistemas em terra para o seu controle e utilização	SETEL/Telebras	Tatiana de Oliveira Costa tatiana.costa@telebras.com.br Lindalva Borges Carvalho lindalva.carvalho@telebras.com.br Ailton de Lima Ribeiro ailton.ribeiro@telebras.com.br Alexandre Puntar Roseira alexandre.roseira@telebras.com.br Filipe Tolentino de Oliveira filipe.oliveira@telebras.com.br Julita Ribeiro Ferreira Nogueira julita.nogueira@telebras.com.br Pablo Ricardo Cavalhieri Dias pablo.dias@telebras.com.br
Comunicações para o Desenvolvimento, a Inclusão e a Democracia	1020	Expandir o acesso à internet em banda larga para todos promovendo o uso das Tecnologias da Informação e Comunicação	SETEL/Telebras	0552	Implantação da Rede Privativa da Administração Pública Federal	SETEL/Telebras	Tatiana de Oliveira Costa tatiana.costa@telebras.com.br Lindalva Borges Carvalho lindalva.carvalho@telebras.com.br Ailton de Lima Ribeiro ailton.ribeiro@telebras.com.br Alexandre Puntar Roseira alexandre.roseira@telebras.com.br Filipe Tolentino de Oliveira filipe.oliveira@telebras.com.br Julita Ribeiro Ferreira Nogueira julita.nogueira@telebras.com.br Pablo Ricardo Cavalhieri Dias pablo.dias@telebras.com.br
Oceanos, Zona Costeira e Antártica	0564	Garantir a presença brasileira na região Antártica, desenvolvendo pesquisa científica com a preservação do meio ambiente .	SEPED	04EL	Reconstrução da Estação Antártica Comandante Ferraz	SEPED	Andrei Polejack - andrei.polejack@mctic.gov.br Andrea Cancela da Cruz Kaled - e-mail: andre.cruz@mctic.gov.br

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
Mudança do Clima	1069	Desenvolver tecnologias para o monitoramento por sensoriamento remoto do desmatamento, uso da terra e ocorrência de queimadas e incêndios florestais e disseminar as informações geradas	SEPED	06NN	Construção de infraestrutura de recepção e processamento de dados de radar de abertura sintética para monitoramento da Amazônia	SEPED	Márcio Rojas da Cruz e-mail: mrojas@mctic.gov.br - Andréa Nascimento de Araújo - e-mail: anaraujo@mctic.gov.br -
Política Espacial	0397	Prover a capacidade de acesso ao espaço, por meio de veículos lançadores nacionais e respectiva infraestrutura de lançamentos no país, com incremento da participação industrial.	AEB	05H6	Implantação e modernização dos Sistemas Operacionais e de Apoio Operacional de lançamento do Centro de Lançamento de Alcântara (CLA) e Centro de Lançamento da Barreira do Inferno (CLBI).	AEB	Nome: Gustavo Bernardes Sousa Email: gustavo.sousa@aeb.gov.br Telefone: (061) 3411-5175 CPF: 882.709.121-15 Nome: Carlos Eduardo Quintanilha Vaz de Oliveira Email: eduardo.quintanilha@aeb.gov.br Telefone: (061) 3411-5007 CPF: 724.493.141-72
Política Espacial	1108	Promover o conhecimento científico e tecnológico, o capital humano e o domínio de tecnologias críticas para fortalecer o setor espacial.	AEB	06SE	Implementação do Plano de Absorção e Transferência de Tecnologia no Âmbito do Satélite Geoestacionário de Defesa e Comunicações Estratégicas (SGDC).	AEB	Nome: Celso Deusdeti Costa Email: celso@aeb.gov.br
Política Nuclear	0323	Aumentar o fornecimento e a capacidade de produção de radioisótopos e radiofármacos no País.	CNEN	00ZQ	Implantação do Empreendimento Reator Multipropósito Brasileiro.	CNEN	Claudio Elias da Silva, E-mail: Claudio.silva@cnen.gov.br, Isaac José Obadia, E-mail: Isaac@cnen.gov.br, Paulo Heilbron, E-mail: Paulo@cnen.gov.br, Orlando João Agostinho Gonçalves Filho, E-mail: ojagoncalves@cnen.gov.br,

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas term nucleares brasileiras.	INB	00ZZ	Expansão da Unidade de Concentrado de Urânio em Caetité/BA.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas term nucleares brasileiras.	INB	0101	Implantação da Usina de Conversão de Urânio.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas term nucleares brasileiras.	INB	0102	Implantação da Usina de Enriquecimento de Urânio e da Fábrica de Ultracentrifugas - Unidade Tecnológica de Separação Isotópica (UTSI).	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br
Política Nuclear	0325	Expandir, implantar e operar o ciclo completo para produção do combustível nuclear em escala capaz de atender a demanda das usinas term nucleares brasileiras.	INB	0103	Implantação da Usina de Extração e Beneficiamento de Urânio e Fosfato em Santa Quitéria/CE por meio de consórcio com a iniciativa privada.	INB	Pedro Francisco Dias Calheiros Boite - pedrodias@inb.gov.br; Fernando Cesar Braz Teixeira - fcteixeira@inb.gov.br; e Wilmo Matola Erbiste - wilmo@inb.gov.br

Código do Objetivo	Descrição do Objetivo	UA Responsável Pelo Objetivo	Gestor PPA	Código da Meta	Descrição da Meta	UA Responsável Pela Meta	Responsáveis pela Meta
Política Nuclear	1068	Fortalecer as atividades de proteção do público, dos trabalhadores e do meio ambiente por meio de ações de proteção radiológica, gerenciamento de rejeitos radioativos e resposta a situações de emergência	CNEN	010E	Implantação do Repositório de Rejeitos de Baixo e Médio Nível de Radiação (RBMN).	CNEN	Claudio Elias da Silva, E-mail: Claudio.silva@cnen.gov.br, Isaac José Obadia, E-mail: Isaac@cnen.gov.br, Paulo Heilbron, E-mail: Paulo@cnen.gov.br, Orlando João Agostinho Gonçalves Filho, E-mail: ojagoncalves@cnen.gov.br,