



CONFERÊNCIA
NACIONAL DE

C**T****&****I**

**PARA UM BRASIL JUSTO,
SUSTENTÁVEL E DESENVOLVIDO**

Documento Referência

Conferências Estaduais,

Municipais e Distrital

Resumo Executivo

As Conferências Estaduais, Municipais e Distrital poderão utilizar-se do roteiro indicado abaixo, de maneira a viabilizar os eventos, a partir da definição de cada item abaixo, destacando-se que os custos da organização do evento correrão por conta da(s) entidade(s) anfitriã(s), seja(m) estadual(is)/distrital(is) ou municipal(is):

- **Passo 1 - Comitê Organizador**

É recomendável que cada Unidade da Federação (incluso o DF), e eventualmente algum município, estabeleça um comitê organizador responsável por planejar, coordenar e realizar a conferência.

- **Passo 2 - Objetivo**

Debater temas vinculados aos segmentos de ciência, tecnologia e inovação (CT&I) de maneira a permitir que a sistematização dos resultados possa subsidiar as conferências regionais.

- **Passo 3 - Temas e subtemas**

A despeito da inclusão de subtemas específicos e de interesse local, importante destacar a recomendação de que cada uma das Conferências Estaduais, Municipais e Distrital tenha como referência fundamental:

- O tema central da conferência nacional (nos termos do DECRETO Nº 11.596 de 12 de julho de 2023): *Ciência, Tecnologia e Inovação para um Brasil Justo, Sustentável e Desenvolvido*; e
- Os eixos estruturantes para a ENCTI (Portaria MCTI nº 6.998, de 10.05.2023):
 - I - recuperação, expansão e consolidação do Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação;*
 - II - reindustrialização em novas e apoio à inovação nas empresas;*
 - III - ciência, tecnologia e inovação para programas e projetos estratégicos nacionais; e*
 - IV - ciência, tecnologia e inovação para o desenvolvimento social.*

- **Passo 4 - Local e datas**

Definir datas (preferencialmente 1 ou 2 dias) durante os próximos 5 meses (nov-dez/2023 e jan-mar/2024) e selecionar um local adequado para cada conferência. O espaço universitário é uma escolha adequada e recomendada. Os eventos deverão ser previamente comunicados à Comissão Organizadora da V CNCTI no e-mail: vcncti@cgee.org.br e pelo formulário virtual disponível no link <https://forms.gle/R7NBm8vsEwwWNZG49>

- **Passo 5 - Programação do evento**

Organizar o programa da conferência, incluindo sessões (de abertura e encerramento), sessões técnicas, palestras e plenárias, com definição prévia de palestrantes, debatedores e mediadores (bem como tempos para as apresentações e os debates).

- **Passo 6 - Sistematização das conclusões**

Definir um Relator Geral do evento, considerando que o Relatório Final de cada conferência estadual/distrital/municipal poderá ser utilizado na organização e definição temática das respectivas Conferências Regionais.

Introdução

As conferências estaduais, municipais e distrital desempenham um papel significativo em diversos contextos e setores relacionados a políticas públicas, desenvolvimento, educação, saúde, meio ambiente, entre outros, cabendo destacar a:

- **Participação Democrática:** As conferências estaduais, municipais e distrital proporcionam um espaço para a participação ativa e direta dos cidadãos nos debates que afetam suas vidas e comunidades. Isso promove a democracia participativa, permitindo que pessoas de diferentes origens e perspectivas contribuam para a formulação de políticas e programas.
- **Formulação de Políticas Públicas:** Essas conferências são espaços nos quais as ideias, opiniões e informações são trocadas entre especialistas, governantes e a sociedade civil. Isso ajuda na formulação de políticas públicas mais abrangentes, que levam em consideração uma variedade de perspectivas e necessidades.
- **Identificação de Prioridade:** Por meio das discussões e debates nas conferências estaduais é possível identificar as principais prioridades e desafios enfrentados pela população em diferentes áreas. Isso poderá influenciar na alocação de recursos e na definição de programas, ações e metas locais.
- **Construção de Consenso:** As conferências estaduais, municipais e distrital reúnem diversos atores do segmento de CT&I, incluindo representantes do governo, setor privado, organizações não governamentais e cidadãos comuns, além da comunidade científica e tecnológica. Isso permite a construção de consenso em torno de questões complexas e a busca por soluções compartilhadas.
- **Mobilização e Conscientização:** As conferências estaduais, municipais e distrital têm o potencial de mobilizar a sociedade civil e estimular as pessoas a debaterem questões locais importantes. Elas fornecem um espaço para discutir problemas muitas vezes negligenciados e até mesmo para propor ações concretas de mudança.
- **Inovação e Desenvolvimento:** As conferências podem incentivar a busca por soluções inovadoras para desafios persistentes. A diversidade de



perspectivas e ideias presentes nas conferências estaduais, municipais e distrital podem impulsionar abordagens mais criativas e eficazes.

- **Legitimidade das Decisões:** Quando as políticas e diretrizes emergem de um processo participativo e inclusivo, normalmente elas tendem a ser mais aceitas pela população, pois têm origem numa gama de opiniões e necessidades.
- **Fortalecimento da Sociedade Civil:** As conferências estaduais, municipais e distrital são oportunidades para que organizações da sociedade civil e grupos de interesse se envolvam ativamente com o evento. Isso pode, até mesmo, fortalecer a influência da sociedade civil nas políticas governamentais que resultem dos debates realizados.

Como insumo para auxiliar na realização das Conferências Estaduais, Municipais e Distrital de CT&I, segue proposta de organização dos eventos:

- **Objetivo das Conferências Estaduais, Municipais e Distrital**
Promover a participação cidadã nos debates programados para cada uma das conferências, cujos resultados poderão balizar a formulação de políticas públicas abrangentes, que contribuem para o fortalecimento da democracia participativa e influenciam o desenvolvimento das comunidades em cada estado ou município.
- **Comitê organizador**
É recomendável o estabelecimento de um comitê organizador responsável por planejar, coordenar e executar a conferência. O Comitê deverá ser composto por representantes das FAPs, das Universidades e ICTs, representação local da SBPC (onde houver) além de outras instituições do segmento de CT&I.
- **Tema e tópicos**
É importante destacar a recomendação de que cada uma das Conferências Estaduais, Municipais e Distrital tenha como referência fundamental os eixos definidos pela Portaria MCTI nº 6.998, de 10.05.2023:
I - recuperação, expansão e consolidação do Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação;
II - reindustrialização em novas bases e apoio à inovação nas empresas;
III - ciência, tecnologia e inovação para programas e projetos estratégicos nacionais; e
IV - ciência, tecnologia e inovação para o desenvolvimento social.

Observação: com base nos eixos acima, há a indicação de um tema central para a conferência nacional “*Ciência, Tecnologia e Inovação para um Brasil Justo, Sustentável e Desenvolvido*” (nos termos do DECRETO Nº 11.596 de 12 de julho de 2023), com a possibilidade de identificação de tópicos específicos a serem abordados durante o evento estadual, municipal ou distrital, que poderão orientar a seleção de palestrantes e a própria organização das sessões.

No Anexo 1 encontram-se indicadas algumas sugestões de temas e subtemas para cada eixo, agrupados de forma a expressar uma linha de raciocínio adequada a

cada qual. Alguns temas ainda precisam ter subtemas, e alguns subtemas são transversais a mais de um tema/eixo.

Para definição dos temas, somaram-se às sugestões apresentadas na Reunião Prévia realizada em 19/05/2023¹, diversos outros temas e subtemas sugeridos e pesquisados para cada eixo e suas diretrizes.

- **Local e datas**

Definir datas e selecionar um local adequado para cada conferência, que seja capaz de acomodar o número esperado de participantes e forneça as instalações necessárias, como salas de conferência, espaços de exposição etc. Preferencialmente deve-se escolher uma universidade. A sugestão é que os eventos sejam programados para o período de novembro/2023 a março/2024.

- **Palestrantes convidados**

Identificar palestrantes convidados, de destaque nas áreas de CT&I, que possam enriquecer o programa da conferência (é recomendável o contato prévio com cada palestrante para confirmação de disponibilidade e acertos quanto aos detalhes logísticos: passagens, diárias, hospedagem, alimentação etc).

- **Programa**

Organizar o programa da conferência, incluindo sessões técnicas, palestras e plenárias (é recomendável definir previamente o tempo adequado para perguntas e a interação entre os participantes).

- **Divulgação e registro**

Promover a conferência por meio de vários canais, como sites, redes sociais, listas de e-mails, entre outros (o CGEE disponibilizará a identidade visual da V CNCTI para utilização nas peças de divulgação das conferências estaduais).

Observação: Como garantia de maior controle por parte da organização do evento sugere-se promover a inscrição dos participantes para registro e eventual emissão de certificados de participação.

- **Logística do evento**

Certificar-se de cuidar dos detalhes logísticos, como reserva de hotéis para os participantes, transporte local, alimentação durante a conferência, impressão de materiais, equipamentos audiovisuais, segurança do local, atendimento médico de emergência, atendimento à legislação local quanto à realização de eventos, entre outros.

Proposta de Formato das Conferências

¹ Reunião que contou com a participação do Secretário Executivo do MCTI, Secretário Geral da V CNCTI, Presidente do CGEE, Membros da Comunidade Científica e Tecnológica e do MCTI, além dos Membros da Equipe do Projeto da V CNCTI.



Respeitadas as especificidades, as Conferências estaduais, distrital e municipais deverão, dentro do possível, adequar-se ao seguinte roteiro:

- As Conferências estaduais estão previstas para acontecer no período de novembro/2023 a março/2024.
- O formato das conferências poderá ser híbrido e a estrutura contemplará o maior número de pessoas presenciais.
- A organização envolverá as Universidades, FAPs, ICTs ou quaisquer outras instituições atuantes no segmento da CT&I e áreas afins.
- As Conferências contemplarão discussões abertas dos temas de interesse de cada região, atrelados aos eixos estruturantes para a ENCTI constantes da Portaria MCTI 6998 de 10 de maio de 2023.
- Sugere-se que seja definido pela Coordenação do evento um Relator Estadual. Este deverá estar articulado com o/os relator(es) regional(is), sendo cada um dos relatores estaduais/municipais responsáveis por fazer o Relatório Estadual/Municipal/Distrital a ser entregue à Comissão Organizadora da Conferência Regional.

Atividades Propostas

As Conferências estaduais terão como foco a construção de um Mapa da CT&I do seu respectivo estado, município ou DF, com as temáticas a serem debatidas, seguindo a distribuição de temas e diretrizes que orientarão os debates da V CNCTI, previstos na Portaria MCTI nº 6.998, de 10.05.2023, mas de tal forma que promova a regionalização temática, quando for de interesse da comunidade local.

Em paralelo às Conferências estaduais sugere-se a realização de atividades complementares, por exemplo na forma de dinâmicas de aprendizagem e que possam contribuir para o evento central, envolvendo públicos específicos como a Juventude e os Povos Originários.

Relatórios Finais

Recomenda-se que a estrutura e conteúdo das Conferências Estaduais, Municipais e do DF tenha por base os eixos estruturantes constantes da Portaria MCTI nº 6.998, de 10.05.2023. Para além dessa base inicial, apresenta-se a seguir - a título de sugestão - áreas que poderão contemplar os interesses de cada localidade (estado, município ou DF).

Os Relatórios Finais de cada conferência serão utilizados na organização e definição temática das respectivas Conferências Regionais. Nesses termos, apresenta-se no Anexo 1 uma proposta que considera os **Temas e Subtemas** (definidos como eixos e diretrizes pela Portaria citada), como uma linha básica orientadora da organização dos eventos e dos relatórios a serem produzidos ao final.

Linhas de Orientação

Seguindo nessa linha, e visando otimizar essas conferências, de forma a produzir insumos que possam auxiliar o Brasil a desempenhar papel estratégico numa nova ordem mundial e ainda se posicionar como líder regional, sugere-se aos Estados, Municípios e ao DF utilizarem algumas linhas de orientação, considerando



ANEXO 1

Eixo	Temas
Eixo I - recuperação, expansão e consolidação do Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação	I - recuperação e modernização da infraestrutura de pesquisa, desenvolvimento e inovação no País
	II - formação e capacitação de recursos humanos qualificados na área de ciência, tecnologia e inovação
	III - atração e fixação de recursos humanos qualificados no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação, a fim de reverter a perda de talentos nacionais
	IV - integração das ações dos atores do Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação nos seus variados níveis e esferas de atuação
	V - redução das assimetrias regionais no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação
	VI - avanço da pesquisa científica básica e das suas aplicações, visando a expandir as fronteiras do conhecimento
	VII - desenvolvimento de tecnologias disruptivas e portadoras de futuro em distintas áreas, com destaque para as áreas de biotecnologia, nanotecnologia e inteligência artificial
	VIII - aproveitamento do potencial da biodiversidade nacional para o desenvolvimento sustentável do País; e
	IX - consolidação, implementação e aperfeiçoamento de arcabouço legal adequado à natureza das atividades de pesquisa científica, tecnológica e de inovação

Eixo	Temas
Eixo II - reindustrialização em novas bases e apoio à inovação nas empresas	I - ampliação do número de empresas inovadoras no País
	II - aumento nos investimentos empresariais em inovação
	III - estruturação e expansão de complexos industriais-tecnológicos em áreas estratégicas para o desenvolvimento nacional, como as áreas da saúde, energia, defesa e segurança e de tecnologias da informação e comunicação - TICs
	IV - colaboração entre instituições de ciência, tecnologia e inovação e empresas em projetos inovadores, incluindo apoio por meio de parques tecnológicos
	V - criação e consolidação de empresas inovadoras de base tecnológica, incluindo apoio por meio de incubadoras
	VI - expansão das atividades de pesquisa e desenvolvimento em empresas nacionais
	VII - integração entre os variados instrumentos e mecanismos de fomento à inovação, incluindo encomendas tecnológicas e leis de incentivo, e estabelecimento de contrapartidas empresariais efetivas para o apoio público.

Eixo	Temas
Eixo III - ciência, tecnologia e inovação para programas e projetos estratégicos nacionais	I - ampliação da autonomia e das capacidades tecnológicas nacionais no desenvolvimento do programa espacial brasileiro
	II - ampliação da autonomia e das capacidades tecnológicas nacionais no desenvolvimento do programa nuclear brasileiro
	III - ampliação da autonomia e das capacidades tecnológicas nacionais na defesa nacional
	IV - redução de vulnerabilidades em cadeias produtivas estratégicas, como nas áreas da saúde, energia, alimentos, minerais e sistemas de informação e comunicação
	V - desenvolvimento sustentável e integrado da região Amazônica



Eixo	Temas
Eixo IV - ciência, tecnologia e inovação para o desenvolvimento social.	I - defesa e difusão da ciência, a fim de superar preconceitos que neguem os seus métodos e valores
	II - ampliação do apoio da ciência para formulação, execução, monitoramento e avaliação de políticas públicas
	III - difusão massiva da conectividade e capacitação digital para a população brasileira
	IV - desenvolvimento de tecnologias sociais e assistivas
	V - apoio a arranjos produtivos locais articulados com institutos e centros vocacionais tecnológicos;
	VI - valorização e apoio a populações historicamente sub-representadas no Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação
	VII - geração de soluções inovadoras para ampliar a segurança alimentar e erradicar a fome no Brasil.





CONFERÊNCIA
NACIONAL DE

CT&I

PARA UM BRASIL JUSTO,
SUSTENTÁVEL E DESENVOLVIDO

Documento Norteador para
Sistematização da Informação

Reuniões Temáticas, Reuniões das
Unidades Vinculadas e Conferências Livres,
Distrital, Estaduais e Regionais

Introdução

A sistematização das Reuniões e Conferências aqui consideradas constituem o objetivo central desse documento: Reuniões Temáticas e as Conferências Livres, Distrital, Estaduais e Regionais. As atividades se coadunam com a ideia de promoção de um ambiente democrático para debates altamente qualificados, no âmbito da V CNCTI, propiciando o mapeamento de questões as quais o País precisa avançar, particularmente como no processo de produção e consumo da ciência para diversos segmentos da sociedade, na busca de novos conhecimentos, na inovação, na efetividade dos instrumentos de investimento e de financiamento e na melhoria dos quadros institucionais.

Outro objetivo reside em estimular o Sistema Nacional de CT&I a definir planos, programas, e projetos estratégicos de CT&I consoantes com os desafios do Século XXI, de forma a integrar suas estratégias com propostas de caráter social, político, ambiental e econômico, além de explorar seus resultados na busca do desenvolvimento justo, inclusivo, competitivo e sustentável.

Nesse sentido, as Reuniões e Conferências previstas para acontecer previamente à V CNCTI devem ter como foco gerar subsídios para a Conferência Nacional, a saber: *“analisar os programas e planos de CT&I no período 2016-2023, e os seus resultados com vistas a propor recomendações para a elaboração da ENCTI 2024-2030 e opções a serem executadas em longo prazo, utilizando o caráter mobilizador e articulador da comunidade científica dos demais atores de CT&I”*.

Para tal fim, os debates deverão ser norteados pelos eixos estruturantes da Estratégia Nacional de CT&I - ENCTI, e suas respectivas diretrizes, apresentados no âmbito da Portaria MCTI n 6998 de 10 de maio de 2023, quais sejam:

- I - *Recuperação, expansão e consolidação do Sistema Nacional de CT&I – SNCTI;*
- II - *Reindustrialização em novas bases e apoio à inovação nas empresas;*
- III - *Ciência, tecnologia e inovação para programas e projetos estratégicos nacionais; e*
- IV - *Ciência, tecnologia e inovação para o desenvolvimento social.*

As contribuições advindas desses debates se constituem em insumos para a definição de ações prioritárias no segmento de CT&I, podendo auxiliar na solução de diversos problemas brasileiros, na geração de riqueza com respectiva distribuição por meio de mecanismos de inclusão social, no desenvolvimento do sistema produtivo nacional e regional possibilitando ao país dar um salto de competitividade, até na formulação de uma agenda de longo prazo para as políticas de CT&I. Diante desse contexto a elaboração de um formulário destinado a sistematizar os resultados das Reuniões e Conferências prévias à V CNCTI busca organizar a coleta de informações, ideias e insights importantes, bem como facilitar a organização de tais informações, de maneira a consolidar e comunicar os resultados, as discussões e as conclusões desses eventos, fornecendo dados valiosos para as análises futuras e elaboração dos diversos relatórios pós-conferência.

Portanto, a apresentação deste formulário tem como objetivos:

- **Registro e Documentação:** um instrumento consolidado pode servir como um registro centralizado de todos os eventos prévios da V CNCTI, proporcionando uma visão abrangente das atividades realizadas em um determinado período. Isso é importante para consolidar as contribuições advindas dos debates e palestras que forem realizadas, mas também para que se possa entender o panorama das atividades de CT&I e também os posicionamentos de caráter mais local e regional, referentes aos eixos ora discutidos.
- **Acesso às informações:** dispor de um formulário sistematizado que retrate os eventos economizará tempo e esforço na busca por assuntos relevantes e nas informações associadas a eles.
- **Colaboração:** Ao consolidar informações criam-se oportunidades para identificar sinergias entre diferentes eventos, promovendo a colaboração entre instituições, pesquisadores e profissionais, podendo resultar em parcerias mais efetivas e em uma abordagem mais coordenada para o avanço da CT&I e melhor organização da própria Conferência Nacional de CT&I.
- **Avaliação de Impacto:** Ao analisar as informações consolidadas ampliam-se as possibilidades de avaliar o impacto dos eventos de CT&I local e

regionalmente, após o envolvimento da comunidade, o alcance das apresentações, e as colaborações e parcerias formadas.

- **Planejamento Estratégico:** dispor de um panorama claro dos eventos passados e presentes ajuda na formulação de estratégias para futuros eventos. Isso pode incluir a identificação de lacunas em termos de temas abordados, públicos atendidos ou regiões geográficas alcançadas.
- **Facilidade da comunicação:** Um formulário consolidado pode servir como um canal de comunicação eficaz para divulgar informações sobre eventos futuros, resultados importantes alcançados e outros anúncios e indicações relevantes no âmbito da organização da V CNCTI.
- **Visibilidade:** Ter informações consolidadas pode favorecer a visibilidade dos eventos de CT&I realizados, atraindo mais participantes, palestrantes e patrocinadores para a V CNCTI.
- **Melhoria na comunicação interna e externa:** A criação de um formulário pode melhorar a comunicação entre diferentes partes interessadas, sejam elas internas ou externas aos eventos em questão. Isso é especialmente útil em projetos de CT&I, em que várias equipes e organizações normalmente estão envolvidas.

Ao final, cumpre considerar que a elaboração de um formulário para sistematizar os diversos dados e informações oriundos das Conferências Prévias de CT&I não apenas facilita a coleta eficiente de tais dados, mas também contribui para a qualidade, padronização, levantamento de tendências e para análise mais profunda e significativa dessas informações, promovendo uma gestão mais eficaz e informada dos debates realizados por todo o território nacional.

ANEXO

Formulário para Sistematização

Solicitamos que o preenchimento seja realizado no formulário virtual disponível em <https://5cnct.ibict.br/formulario/>

Informações Gerais:

Nome do Evento:

(inserir o nome da Reunião ou Conferência)

Data da Conferência: / / *(inserir a data)*

Local do Evento:

(inserir o local de realização do evento)

Instituições Envolvidas:

(listar as instituições participantes do evento)

Nome, cargo, instituição, e-mail e telefone do responsável pelo preenchimento:

(inserir os dados pessoais da pessoa responsável por preencher o formulário, podendo ser o próprio coordenador do evento)

Número e estatísticas relevantes:

(informar número de participantes, o público-alvo, relatores e mediadores)

Relatar os destaques e eventos especiais:

(relatar as atividades vinculadas à atividade principal, além do previsto para a Reunião ou Conferência Ex.: aconselhamento sobre estratégias de inovação e desenvolvimento tecnológico; criação de ambiente propício para divulgação científica para o público em geral; apoio a startups e empreendedores na transformação de ideias inovadoras em negócios por parte das incubadoras, aceleradoras e dos parques tecnológicos)

Sessões e Palestras:

(inserir o nome do palestrante ou painelistas)

Título da Sessão ou Palestra:

(inserir o título da(s) sessão(ões) ou palestra(s))

Resumo da Sessão ou Palestra:

(resumir os principais pontos abordados na sessão ou palestra, considerando os respectivos eixos, temas e subtemas)

Principais insumos e contribuições:

(registrar os insights ou contribuições mais significativas relacionando-as aos eixos da ENCTI).

Temas Principais:

*(Enumerar os principais temas debatidos;
Apresentar resumo das discussões de cada tema;
Destacar as principais tendências identificadas)*

Resultados e Recomendações:

*(Enumerar os principais temas debatidos;
Apresentar conclusões gerais da Reunião/Conferência;
Listar recomendações identificando se são direcionados a um setor específico;
Descrever as tendências emergentes referentes aos temas debatidos)*

Desdobramentos Pós-Evento (Reunião ou Conferência)

*(Propor Planos de Ação Pós-Conferência: (descrever as ações que deveriam ser criadas, retomadas ou descartadas com base no conhecimento gerado na conferência visando a definir planos, programas, e projetos estratégicos no segmento de CT&I
Listar contribuições que as instituições envolvidas no evento poderão executar com base no que foi discutido
Apresentar conexões importantes que podem levar a colaborações futuras)*

Debates, Discussões e Grupos de Trabalho:

*[Resumir as discussões realizadas em grupos de trabalho (apresentar breve resumo sobre essas discussões mais específicas);
Apresentar as principais conclusões ou recomendações resultantes dessas discussões;
Destacar as contribuições mais inovadoras ou promissoras, em relação ao tema debatido.
Relacionar os principais participantes ou palestrantes envolvidos e listar os componentes dos grupos de trabalho (caso haja), e listar os nomes dos participantes ou palestrantes envolvidos no debate;
Definir desafios estruturais e obstáculos a serem superados no âmbito das temáticas (elencar os desafios e os obstáculos encarados para tornar os debates efetivos);
Definir estratégias e instrumentos para lidar com temáticas de fronteira/vanguarda;
Indicar mecanismos, ferramentas e meios de otimizar investimentos de CT&I em planos, programas e projetos estratégicos (elencar os instrumentos de CT&I destinados a planos, programas e projetos);
Levantar ações indispensáveis, promissoras e problemáticas no contexto de CT&I, vinculadas aos eixos, temas e subtemas discutidos (listar as ações e classificar como indispensáveis, promissoras e problemáticas as ações vinculadas aos eixos, temas e subtemas ora discutidos); e
Apresentar um Resumo das Discussões: (resumir as principais discussões e conclusões do evento)]*

Oportunidades de Colaboração:

(relatar os desdobramentos: registrar possíveis oportunidades de colaboração, projetos futuros, projetos conjuntos, parcerias público-privadas, fontes de investimentos, ações programáticas, políticas públicas que foram identificadas)

Comentários Adicionais

*(Observações gerais ou comentários (inserir qualquer observação adicional relevante).
Elencar conceitos novos que surgiram durante a Reunião/Conferência.
Listar informações ou feedback que queira compartilhar)*

ANEXO 3

MEMÓRIA DAS CONFERÊNCIAS ESTADUAIS RELATIVAS À 4ª CNCTI

As conferências estaduais não seguiram um padrão de organização pré-definido. Variaram de estado para estado em termos de organização, quantitativo de pessoas, forma de abordagem dos temas escolhidos, estrutura e participação dos envolvidos.

Entretanto, algumas características se replicaram nas conferências estaduais como o local da conferência que predominou as universidades atraindo professores e estudantes, bem como os temas que ampararam os debates já definidos no PACTI.

Apesar da variedade de estilos as conferências estaduais se adaptaram para contemplar as demandas e interesses específicos do estado, da sociedade e do contexto de CT&I.

Conferência Estadual Acre

Eixo I - O Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação

Apoio e fortalecimento da formação de doutores na região;
Estabelecimento de mecanismos de atração e fixação de pesquisadores (mestres e doutores) nos diversos municípios do Estado do Acre;
Estabelecimento de mecanismos de proteção do conhecimento tradicional dos povos indígenas e outras comunidades;
Interiorização das instituições de Ciência, Tecnologia e Inovação com o objetivo de apoiar o desenvolvimento sócio - econômico dos municípios do interior do Estado do Acre;
Fortalecimento do Fundo de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – FDCT, como instrumento financiador e fomentador da CT&I no Estado do Acre;
Ampliação das fontes de financiamento do sistema de CT&I do Estado;
Descentralização dos órgãos federais de fomento a pesquisa científica, tecnológica e de educação.

Eixo II – Inovação da Sociedade e nas empresas

Fomentar e ampliar PD&I para o desenvolvimento de cadeias produtivas do Estado do Acre;
Aumento da competitividade e sustentabilidade da cadeia produtiva de pecuária de corte e leite no bioma amazônico, por meio do desenvolvimento e transferência de tecnologias de manejo, nutrição, genética e sanidade animal;
Implementar mecanismos de incentivo para o desenvolvimento de pesquisa científica e tecnológica desenvolvidas na Amazônia;
Ampliar mecanismos de difusão das tecnologias desenvolvidas pelos ICT's.

Eixo III – Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação nas áreas estratégicas

Aprimoramento de sistemas de produção e geração de indicadores ambientais do manejo florestal de uso múltiplo para o bioma amazônico;
Bioprospeção, caracterização e conservação de espécies nativas do bioma amazônico; ü Fomentar através de editais, pesquisa relacionada à redução de desmatamento, mudanças climáticas e emissão de gás carbônico; ü Aprimoramento de Sistemas de Produção para agroenergia;
Fortalecimento do sistema de classificação, detalhamento, monitoramento e fiscalização do desmatamento e uso da terra; ü Pesquisa nas áreas de produtos naturais, fitoterápicos, fitocosméticos e fármacos;
Melhoramento genético de espécies florestais nativas e silvicultura.

Eixo IV – Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social

Fomentar a pesquisa correlacionando biodiversidade e diversidade cultural com foco em inovações para a área de saúde;
Fortalecimento e apoio ao sistema de regularização fundiária das terras do estado do Acre;
Apoio a pesquisa e extensão para a inclusão social; Transferência de tecnologia, inovação e empreendedorismo agroflorestal;
Difusão e popularização da Ciência em todo o Estado do Acre.

Conferência Estadual Amapá**Eixo I: Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação**

Ações induzidas para Estados Emergentes da Região Norte em Ciência, Tecnologia & Inovação.

Sistema Nacional de C&T

Eixo II: Inovação na sociedade e nas empresas**Eixo III: Pesquisa, desenvolvimento e inovação nas áreas estratégicas**

Território Amazônia

Biotechnologia

Recursos minerais

Recursos Hídricos

Biodiversidade

Mar e ambientes costeiros

Mudanças climáticas

Agricultura (agropecuária)

Energias renováveis

Tecnologia de informação e comunicação

Eixo IV – Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social

Expansão, consolidação e novas formas de financiamento do Sistema Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação

Promoção da Inovação Tecnológica nas Empresas e nas Cadeias Produtivas do Estado do Amazonas

Pesquisa, Inovação e Desenvolvimento

Conferência Estadual Amazonas

Expansão, consolidação e novas formas de financiamento do Sistema Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação;

Promoção da Inovação Tecnológica nas Empresas e nas Cadeias Produtivas do Estado do Amazonas;

Pesquisa, Inovação e Desenvolvimento em áreas estratégicas para o Desenvolvimento Sustentável do Estado do Amazonas;

Processos de Interiorização das Estruturas de Ciências, Tecnologia e Inovação dirigidos ao desenvolvimento socioeconômico do estado do Amazonas

Conferência Estadual Bahia

Expandir, integrar, modernizar e consolidar o Sistema Estadual de Inovação, lutando por uma redefinição dos critérios de aporte de recursos federais para a Região Nordeste, que permitam ampliar significativamente o volume, a qualidade e democratização intraregional de investimentos no setor, garantindo à Bahia uma participação adequada ao porte do estado;

Atuar de maneira decisiva para acelerar o desenvolvimento favorável à inovação nas empresas baianas, fortalecendo a política industrial, tecnológica e de comércio exterior, tornando permanente e institucionalizado o caráter hoje provisório do apoio à política de Arranjos Produtivos Locais (APLs);

Fortalecer as atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação em áreas estratégicas para a autonomia do Estado. Uma das principais linhas de ação da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação do Estado da Bahia, este tema engloba áreas importantes, como a de Tecnologia da Informação e Comunicação, Insumos para a Saúde, Agronegócio, Biodiversidade, Recursos Naturais, Semiárido/Baía de Todos os Santos e Segurança Pública, dentre outras;

Popularizar a ciência, a tecnologia e a inovação, a melhoria do ensino básico, fundamental e, mais notadamente, do ensino das matérias diretamente relacionadas com a Ciência, juntamente com a criação e o aperfeiçoamento de tecnologias para o desenvolvimento social.

A difusão das denominadas Tecnologias Sociais é uma das maiores prioridades do Governo nos processos de Inclusão Social, que, através da SECTI, visa desconstruir a ideia da inovação utilizada apenas para o desenvolvimento econômico e no âmbito das empresas. A SECTI possui um dos maiores programas de inclusão socio-digital da América Latina – Programa de inclusão sociodigital (PISD) - e também conta em seu planejamento com a implantação de 37 Centros Vocacionais Tecnológicos Territoriais, fortalecendo, assim, o capital humano baiano; Garantir o desenvolvimento sustentável da Bahia, levando em consideração o papel das inovações em áreas consideradas estratégicas, como a utilização de forma responsável das energias renováveis, da robótica, da genética, da biotecnologia, da nanotecnologia, visando preservar o clima e o meio ambiente. A SECTI, com o apoio do Ministério das Relações Exteriores, tem desenvolvido intensos acordos de cooperações técnicas internacionais.

Conferência Estadual Ceará

Diagnóstico do Sistema de Ensino Superior e de Ciência e Tecnologia.

Análise dos grandes investimentos no estado e a demanda por recursos humanos e tecnologia. Fortalecimento das agências de fomento e de estratégias de envolvimento do conjunto do estado no esforço de desenvolvimento científico e tecnológico.

Criação de instâncias capazes de fazer a interface entre o sistema acadêmico e de formação de recursos humanos e as demandas do setor produtivo.

Aprimoramento dos instrumentos jurídicos de modo a estimular a sinergia entre os atores, a articulação e a cooperação público-público e público-privado.

Estratégias de atuação junto aos órgãos de formulação e execução da política de C&T em âmbito nacional com vistas à articulação das prioridades regionais com os grandes projetos nacionais.

Construção de um mapa geopolítico do investimento em C&T no estado que leve em conta o potencial de cada região e suas demandas e explicitação de estratégias de atuação que tratem diferenciadamente regiões com problemáticas e potencialidades distintas.

Construção de um sistema de acompanhamento dos investimentos e da consecução das metas estipuladas.

Manutenção de um fórum permanente de debates sobre C&T no Estado

Conferência Estadual Distrito Federal

Sistema de Ciência, Tecnologia e Inovação do Distrito Federal

Formas de Consolidação do Sistema

Estratégias de Fomento

Ampliação da articulação

Empreendendo e Inovando na Sociedade do Distrito Federal

Áreas Estratégicas para Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação no Distrito Federal

Biodiversidade

Agricultura Sustentável

Políticas e Tecnologias de Reciclagem

Políticas Públicas e Gestão de Tecnologias

Tecnologias Educacionais Educação em C&T

Desenvolvimento de Tecnologia para aumentar a eficiência do Sistema de Saúde

Desenvolvimento de Tecnologia de Planejamento Urbano

Gestão da Informação Técnica-Científica

Tecnologia de Apoio à Prestadores de Serviços Públicos

Mudanças Climáticas

Nano e Biotecnologia

Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social

Bolsa de pesquisa, capacitação de Recursos Humanos e estruturação regional para CT&I

Formas de estruturação de projetos de pesquisa local/regional com amplo impacto social

Difusão do conhecimento científico e tecnológico e de inovações

Inclusão social mediante empreendedorismo e tecnologias sociais

Proposições à Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social

Conferência Estadual Espírito Santo

I – Articulação e Planejamento Estratégico dos Sistemas Municipais, Estadual e Nacional:

Convocar a elaboração do planejamento estratégico do setor no Estado, com a participação dos municípios ativos no apoio à C,T&I e de outros com potencial para ingressar no Sistema Estadual;

Elaborar o “mapa do caminho” para o planejamento estratégico do Sistema Estadual, contemplando a inserção dos municípios e suas regiões para o período 2011-2020;
Definir o posicionamento estratégico do Sistema Estadual nos contextos de suas relações com os Sistemas Regionais bem como com o Sistema Nacional.

II – Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação Estratégica para o Desenvolvimento Regional:

Delinear estratégias para induzir, apoiar e fomentar a cooperação entre os setores empresariais e a academia, com vistas ao incremento de transferência de tecnologia e ao fortalecimento da geração de conhecimento (desenvolvimento de competências científicas e produtivas) em setores considerados estratégicos para o Estado.

Delinear estratégias para induzir, apoiar e fomentar novas competências em C,T&I que sejam “portadoras de futuro” para o desenvolvimento sustentável do Estado.

Delinear estratégias para induzir, apoiar e fomentar atividades de C,T&I comprometidas com o desenvolvimento socioambiental local e regional.

Conferência Estadual Goiás**Eixo 1**

Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação

Operacionalização e mecanismo de aplicação da Lei Estadual de Inovação

Eixo 2

Impacto da Lei de Inovação Federal Sobre as Empresas de Tecnologia

Fortalecimento da Microempresa frente as inovações tecnológicas

Incubadora de Empresas e Parques Tecnológicos

Eixo 3

Bioma-Cerrado- Expansão da Cana-de-Açúcar e Demandas Ambientais

Demandas Sociais no processo de expansão sucroalcooleiro

Eixo 4

A Nova Configuração da Ciência e Tecnologia – Impacto Econômico e Social

O Papel das Instituições Educacionais na Produção Científica e Tecnológica

A Relação Educação Ciência e Tecnologia

Conferência Estadual Maranhão**EIXO I - SISTEMA NACIONAL DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**

Institucionalidade e Governança;

Marcos Legais;

Financiamento e Infraestrutura;

Avaliação;

Recursos humanos, educação superior e pesquisa;

EIXO II - INOVAÇÃO NA SOCIEDADE E NA EMPRESA

Elaborar uma POLÍTICA ESTADUAL DE INOVAÇÃO e atualizar/melhorar/aprovar a LEI ESTADUAL DE INOVAÇÃO;

Criar o Sistema Estadual/Municipal de Inovação, de forma a uniformizar, integrar e divulgar metas, ações, indicadores e resultados relacionados aos projetos e ações de inovação tecnológica;

Criar as Leis Estadual e Municipal do Bem, com base na Lei 11.196/2005;

Divulgar amplamente, nos municípios, a Lei estadual de Inovação, e apoiar a elaboração e implantação de Leis Municipais de Inovação;

Buscar, expandir e consolidar novas formas de financiamento do Sistema Estadual de Ciência, Tecnologia e Inovação.

Desburocratização dos processos de financiamento à inovação.

Rede de Compartilhamento de Inovação (Banco de Ideias, de Problemas e Soluções)

Criação do Instituto de Inovação do Maranhão

EIXO III - PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO EM ÁREAS ESTRATÉGICAS

Tecnologia de Informação, Comunicação e Serviços;
Biotecnologia;
Materiais avançados e nanotecnologia;
Eletricidade;
Biocombustíveis;
Demais energias renováveis;
Mudanças Climáticas;
Recursos hídricos e minerais;
Biodiversidade;
Mar e ambientes costeiros;
Saúde;
Agricultura e Pecuária;
Sistemas Urbanos Sustentáveis;
Território;
Espaço, Defesa e Segurança Nacional.

EIXO IV - C,T&I PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIAL

Construção de uma cultura científica;
C,T&I e educação;
Atores públicos e privados e a Inovação Social;
Promover C,T&I e inovação faz-se necessário para promover o crescimento econômico é necessário.

Conferência Estadual Mato Grosso

Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (Institucionalidade e Governança Estadual do Sistema de C, T e I;

Marcos Legais para a pesquisa, desenvolvimento e inovação; Financiamento e a criação de novos fundos para o sistema de C, T e I;
A formação de recursos Humanos para a pesquisa e a inovação para o estado;
Estratégias de desenvolvimento da ciência, tecnologia e inovação para o estado;
O papel das ICT's no desenvolvimento regional;
Mecanismo de acompanhamento de avaliação das políticas públicas de Ciência e Tecnologia no estado).

Inovação na Sociedade e nas Empresas (Atração de investimentos e projetos para a inovação;

A conectividade entre academia-empresa para a inovação;
P&D em empresas; da ciência aos negócios: o papel das ICT's e da iniciativa privada;
Polos e parques tecnológicos: as experiências estaduais e novos mercados).

Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Áreas Estratégicas (A biodiversidade dos biomas Cerrado, Pantanal e Amazônia;

Mudanças climáticas;
Recursos hídricos e minerais;
Energia renovável;
Agropecuária e o desenvolvimento sustentável;
Materiais avançados e nanotecnologia;
Tecnologia da informação nos ambientes regionais;
Saúde; Sistemas urbanos sustentáveis).

Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social (Construção de uma cultura científica regional;

Atores públicos e privados e a inovação social;
A C, T e I como base para o desenvolvimento regional sustentável, democratização e cidadania;
C, T e I e educação para o desenvolvimento social;
Tecnologias sociais e o desenvolvimento de pequenas comunidades).

Conferência Estadual Mato Grosso do Sul

Eixo 1: Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação

A capacidade instalada de Ciência, Tecnologia e Inovação (C,T&I) no MS ainda não é competitiva comparada com a do eixo sul-sudeste.

Grandes desequilíbrios regionais de caráter socioeconômico.

Incipiente integração intra e inter Institutos de Ciência e Tecnologia (ICT's) para a composição de grupos e redes de pesquisas.

Ausência de políticas eficientes locais e regionais de estímulo, discussão* e divulgação de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e cultura científica.

Exiguidade dos editais e descontinuidade das modalidades de financiamentos específicos para transferência tecnológica e extensão universitária.

Ineficiência na democratização das decisões acerca de ciência e tecnologia;

Ausência de uma Secretaria Estadual de CT&I no MS: contribui para:

Particularidades do estado tem baixo impacto na elaboração de programas nacionais.

Avaliação dos projetos está pautada fortemente em publicações e número de orientações na Pós-Graduação.

Eixo 2: Inovação Tecnológica nas Empresas

Dificuldade das instituições de ICTs em transformarem conhecimentos gerados em produtos, processos e serviços inovadores, efetivamente empregados pelas empresas.

Grande quantidade de pesquisa sendo realizada sem o foco na inovação.

Dificuldade de proteger os conhecimentos gerados, impedindo que possam se consolidar como inovações para a sociedade (baixo conhecimento dos processos, estruturas de apoio internas ainda em construção, morosidade e custos elevados).

Pesquisadores têm pouco conhecimento sobre necessidades do mercado e estrutura de negócios.

Ferramentas e instituições de apoio disponíveis (Sistema S, IEL, setores dentro das próprias instituições e outros) são pouco utilizadas.

Baixo investimento das empresas em C,T&I e cultura interna não voltada para a inovação.

Baixa capacidade de investimentos das empresas e falta de conhecimento sobre os programas (financiamentos) e instituições de apoio à inovação.

Baixa qualificação ou ausência de recursos humanos qualificados para gerar as inovações e para elaborar projetos para acessar as linhas de financiamento.

Ausência de infraestrutura de P&D nas empresas

Baixa interação entre as ICTs e Empresas:

Marco regulatório dificulta a interação, principalmente em relação à atuação de funcionários públicos nos projetos em parceria com as indústrias.

Baixa interação entre as ICTs e Empresas:

Cultura interna das instituições públicas não favorável à interação com o setor privado.

Lei de Inovação ainda não internalizada nas instituições públicas, dificultando a criação de normatização interna

Pouco apoio governamental a essas interações no âmbito estadual (programas e incentivo, financiamento etc.).

Ausência de parques tecnológicos.

Eixo 3: P&D e Inovação em Áreas Estratégicas

Assimetrias no grau de desenvolvimento dos grupos de pesquisa e de infraestrutura nas diferentes Regiões do país e mesmo dentro das Regiões em desenvolvimento.

Falta de um banco de talentos consolidado e disponível no MS, desarticulação e desconhecimentos entre pesquisadores e grupos de pesquisa da mesma área (trabalhos isolados).

Não efetivação anual do repasse total de orçamento estadual destinado a FUNDECT no MS.

Insuficiência na realização de eventos científicos agregadores do público-alvo em CT&I no MS

Fraca articulação entre Empresas, Centros de Pesquisa e Universidades.

Baixa visibilidade dada às pesquisas desenvolvidas no MS (incentivo para parcerias com empresas).

Ausência de base de dados regionais e de centros de referência articuladores de CT&I.

Deficiência de políticas de gestão do conhecimento em CT&I no MS.

Eixo 4: Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social

Deficiência de recursos humanos qualificados para pesquisa aplicada, básica e para transferência tecnológica.

Áreas prioritárias para fomento: agricultura familiar (pecuária leiteira, horticultura, fruticultura, apicultura), sociedades indígenas e quilombolas, pantaneiros, ribeirinhos, fronteiriços, patrimônio cultural, linguístico e de inclusão digital.

Poucas empresas investem em desenvolvimento tecnológico social e em transferência de tecnologias nas diversas áreas da economia do estado.

Reduzidos investimentos no ensino de ciências em todos os níveis da formação.

Ineficiência dos meios de comunicação da CT&I, de espaços científico-culturais e de eventos públicos de divulgação científica.

Reduzida integração entre instituições que fomentam e promovem a cultura científica (agências, institutos, universidades, escolas etc.).

Reduzida participação social na definição e acompanhamento das ações na área de CT&I.

Inadequação dos critérios que valorizam atividades de transferência tecnológica.

Reduzido incentivo à transferência dos resultados das pesquisas para o público alvo potencial.

Baixo impacto dos resultados das pesquisas na geração de riquezas para comunidade local.

Baixa participação de grandes, médias e pequenas empresas no desenvolvimento tecnológico no MS.

Destinação de poucos investimentos e baixo incentivo às Ciências na Educação básica.

Amplas desigualdades e diferenças socioculturais e ambientais em diferentes regiões do MS.

Conferência Estadual Minas Gerais

Inovação como uma das Principais Fontes de Crescimento

Fomentando a Colaboração Público-Privada

Cuidando da Terceira Missão das Universidades

Empresas Nascentes baseadas em Conhecimento: das idéias a start-ups de sucesso

Sistemas Sub-Nacionais de Inovação

Conferência Estadual Pará

Eixo 1

Políticas estaduais para desenvolvimento de C&T&I

Leis de Inovação: desafios de implantação

Política de Amparo à Formação de Recursos Humanos

Ações prioritárias de CT&I para manutenção e preservação da biodiversidade no Pará

Desafios de CT&I em saúde no Pará

Eixo 2

Da Ciência aos Negócios: papel da empresa inovadora

Apoio a Inovação nas MPE - Projeto ALI - Agente Locais de Inovação

O Instituto Tecnológico Vale

Parques de Ciência e Tecnologia: ambientes modelos para inovação

O Setor produtivo e a inovação

A inovação na Eletrobrás

Eixo 3

Agricultura e Conservação na Amazônia: cenários e desafios

Políticas integradas de gestão territorial e implementação de políticas públicas de reconversão de sistemas produtivos

Políticas de C&T&I para monitoramento da qualidade e uso da água em áreas protegidas

Processos de produção de energia no Pará: realidade(s) e desafios

Redes de Comunicação de Dados: desafios para inclusão e desenvolvimento regional

Desafios em CT&I na infraestrutura e integração de transportes regionais

Linhas de Financiamento a C&T&I

Eixo 4

Construção e Manutenção da Cultura Científica: linguagens indígenas do estado

Atores Públicos e Privados em CT&I para o Desenvolvimento Social

CT&I para o desenvolvimento social, democratização e cidadania

CT&I e Educação no Pará

Conferência Estadual Rio Paraíba**SISTEMA NACIONAL DE CT&I PARA O DESENVOLVIMENTO NACIONAL**

Garantir que o desenvolvimento local e regional mantenha forte correlação com o desenvolvimento nacional, numa perspectiva sistêmica, integradora, com reconhecimento das particularidades locais e regionais (visão de contexto);

Possibilitar que os eixos de fomento não estejam vinculados, necessariamente, a contrapartidas locais/estaduais;

Criar mecanismos que garantam a ampliação e/ou fortalecimento da gestão dos Sistemas de C,T&I locais/estaduais;

Discutir o impacto das TICs na governança das instituições de C,T&I;

Compreender o Semiárido brasileiro (SAB) como questão nacional, e não apenas local/regional, reconhecendo a semiaridez, devido sua especificidade, como vantagem para o desenvolvimento da C,T&I na região e no País;

Estabelecer políticas/programas de incentivo (indução) à construção e operacionalização de redes cooperativas em C,T&I, interinstitucionais, regionais e/ou nacionais;

Adotar modelos de financiamento de pesquisas que contemplem maiores prazos para sua implementação, com sustentabilidade, interdisciplinares, colaborativas;

Fortalecer os Sistemas Estaduais de C,T&I para cobrir lacunas decorrentes da aplicação, no âmbito estadual/regional, do Programa de Bolsas de Produtividade do CNPq;

Garantir maior representatividade de talentos regionais em C,T&I nos comitês nacionais (CNPq, FINEP, CAPES) encarregados da elaboração das chamadas/editais, bem como da avaliação das propostas submetidas a financiamento;

Adotar visão holística como parâmetro para a eficiência do Sistema;

Incentivar a implantação de secretarias municipais de C&T em municípios do Estado e da região

INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NA SOCIEDADE E NAS EMPRESAS

Promover o empreendedorismo;

Fortalecer/utilizar o Programa Primeiras Empresas, da FINEP;

Discutir o impacto das TICs na governança das instituições de C,T&I;

Estimular a ampliação de programas de inserção de jovens pesquisadores nas instituições, organizações e empresas, inclusive com bolsas de pesquisa e/ou extensão;

Estabelecer/ampliar políticas que estimulem a permanência de talentos humanos em CT&I na região;

Trazer a avaliação das proposituras a programas de fixação de doutores para o ambiente local, a exemplo do que já vem ocorrendo com a FINEP;

Diminuir a carga tributária em encargos trabalhistas para empresas de serviços instaladas no SAB, que promovam CT&I na região;

Criar programa para concessão de bolsa a pesquisadores de Instituições de C,T&I que atuem em P&D de empresas e de programas institucionais.

P,D&I EM ÁREAS ESTRATÉGICAS

Criar um Fundo Setorial voltado especificamente para contribuir com o desenvolvimento sustentável do nordeste brasileiro;

Estimular a formação e capacitação de profissionais, técnicos, pesquisadores, professores e gestores nas várias áreas associadas a Mudanças Climáticas e Desertificação, bem como o fomento à pesquisa e à difusão de conhecimentos nessa área, em uma visão contextual, transdisciplinar, interinstitucional e regional/nacional. Complementarmente, institucionalizar e garantir a implementação dos PAES enquanto integrantes do conjunto das políticas de governo;

Estimular instituições de C,T&I de outras regiões a também trabalharem com questões do Semiárido brasileiro e de semiáridos de outros países; • Adotar visão contextual e integradora das ações de formação, capacitação, pesquisa, difusão e políticas, em áreas estratégicas;

Promover a exploração sustentável do alto potencial do bioma Caatinga, para produção de óleos essenciais, fármacos, corantes, taninos, dentre outras possibilidades, bem como de plantas xerófilas características desse bioma, para produção de ração animal, como forma de apoiar e alavancar o desenvolvimento da pecuária típica da região;

Promover, na região, o desenvolvimento de ações inovadoras na cadeia produtiva da caprino-ovinocultura;

Induzir a criação e fomento a programas de formação e capacitação de talentos humanos em áreas estratégicas estaduais, regionais, nacionais;

Assegurar a manutenção do Programa para o Desenvolvimento Sustentável do Semiárido brasileiro (SAB) na agenda de C,T&I do País, além de ampliá-lo, para a criação de novos subprogramas,

Apoiar a criação do Observatório do SAB, para apontar ações ao Fórum do SAB, deliberativo de políticas voltadas à promoção do desenvolvimento sustentável dessa região;

C,T&I PARA A INCLUSÃO SOCIAL

Necessidade de marco regulatório para suprir ausência de mecanismos governamentais voltados ao combate à desigualdade social no País;

Contribuir para a reversão do atual quadro de inacessibilidade, por parte de expressivo contingente populacional do País, ao grande volume de alimentos aqui produzidos;

Investir em educação em C,T&I nas escolas da Educação Básica;

Investir em educação contextualizada nas escolas da Educação Básica.

Conferência Estadual Paraná

Desenvolvimento Sustentável

Novos Padrões de Desenvolvimento via Inovação Aspectos econômicos e sócio-ambientais.

Investimento e Inovação e Inovação na Sociedade e nas Empresas

Atração de Investimentos para a Inovação

Conectores Academia-Empresa para a Inovação

P&D em Empresas

Institucionalidade

Governança e Marco Legal da Inovação

A Demanda do Mercado por Ciência e Novos Modelos de Negócios

O Brasil e o Mundo no Universo da Inovação

Papel da inovação na agenda empresarial

Ciência Básica

Produção do Conhecimento: Um Desafio para o Brasil

Qualidade, impacto mundial, capacidade de formação e heterogeneidade da ciência brasileira, e de suas metas para o futuro

Educação e CT&I

Educação de qualidade desde a primeira infância

Quem formamos, como formamos e para que formamos

Conferência Estadual Pernambuco

Ciência e Educação Superior

Construção da Cultura Científica

A Universidade Brasileira: Pós-graduação,

Pesquisa e Extensão Propostas da ANPG

Inovação na Sociedade e na Empresa

Parques Tecnológicos e incubadora

Tecnologias portadora de futuro nas APLs

Clima e Meio Ambiente

Mudanças Climáticas

Erosão Costeira

Biodiversidade

Tecnologias Ambientais

Pesquisa, desenvolvimento e inovação em áreas estratégicas

Energias Limpas

Novos materiais e sustentabilidade

Biotechnologia

Tecnologias da Informação e comunicação em Pernambuco

O Case Porto Digital

TIC e a Mídia

Interiorização da TIC

Políticas de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde

A infraestrutura de alta tecnologia em saúde no Estado

O Fomento a pesquisa em saúde

Inovação tecnológica em saúde

Desafios regionais e territoriais

- Interiorização do conhecimento
- Políticas de equilíbrio regional
- Harmonização com órgãos de controle

Educação, Ciência e Tecnologia

- Políticas educacionais - nacionais, estaduais e municipais (qualidade X quantidade)
- Políticas de Ciência & Tecnologia – pós-graduação, setor produtivo, problemas sociais

Conferência Estadual Rio de Janeiro

- Como podemos estabelecer uma relação mais estreita dos empresários com os Centros de Pesquisas?
- O que nossa experiência, a frente das questões tecnológicas tem nos mostrado?
- Como vemos o desenvolvimento tecnológico no Estado o Rio de Janeiro?

Sugestões

- Criação de Secretarias Municipais de Ciência e Tecnologia - poucos municípios tem esse tipo de secretaria. Os municípios querem ajuda da SECT.
- Atualização de professores nos municípios - áreas de ciências e outras
- Transporte escolar em regiões municipais, com destaque para zonas rurais.
- Melhora da produtividade agrícola, com mais tecnologia - áreas animal e vegetal.
- Tecnologia e inovação no ensino-modernização das escolas.
- Recursos da FAPERJ para apoios a iniciativas municipais.
- Inovação no fornecimento de água de qualidade no interior.
- Criação de pólos locais, para desenvolvimento tecnológico e social. Treinamento de pessoal
- Inovação no setor de pesca de mar e piscicultura de interior (modernização)
- Rio Digital e CVTs no interior.
- Inovação na extração de pedras ornamentais e de trabalhos com derivados de argila (cerâmica)
- Incremento na produtividade de cana e fruteiras-Norte/Noroeste-inovação
- Incentivo a agregação de valor aos produtos gerados nos municípios do Estado do Rio de Janeiro. Aporte de tecnologia e inovação

Conferência Estadual Rio Grande do Sul

Eixo I) Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (Desenvolvimento Sustentável, Educação e CT&I, Produção de Conhecimento)

- Institucionalidade e Governança do Sistema
 - harmonização, avaliação e metas
- Marcos Legais
 - a relação com os órgãos de controle (TCU, CGU, AGU etc.); criação de mecanismos de Estado para a solução dos problemas
- Financiamento e Infraestrutura
 - a solução para os problemas do “varejo” que dificultam a boa utilização dos recursos.
- Recursos Humanos
 - que profissionais estão sendo formados e que profissionais são necessários?
 - Programas mobilizadores para atrair e formar cientistas e engenheiros.
- Avaliação
 - mecanismos regulares de avaliação acoplados a respostas ágeis; avaliação de redes (novidade no País), avaliação dos impactos de Programas (INCT, SIBRATEC e Fundos Setoriais, como exemplos).
- A Universidade Brasileira e a Pesquisa
 - universidades de classe mundial, heterogeneidades no sistema e no fomento, eficiência do sistema de pós-graduação, padrões acadêmicos etc

Eixo II) Inovação na Sociedade e nas Empresas (Desenvolvimento Sustentável, Investimento e Inovação)

- Atração de Investimentos para a Inovação
- Conectores Academia-Empresa para a Inovação
 - debate sobre o papel dos centros de vocação tecnológica sob o ponto de vista de sua conexão com o Sistema Nacional de Inovação

P&D nas Empresas

relevância para a inovação; comparação com outros aspectos da inovação.

Institucionalidade, Governança e Marco Legal da Inovação

governança do sistema nacional de inovação e avaliação do arcabouço legal brasileiro frente aos objetivos da Lei de Inovação de 2004 (PI, Regimes de Trabalho)

A Demanda do Mercado por Ciência e Novos Modelos de Negócios

O Brasil e o Mundo no Universo da Inovação

Eixo III) Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Áreas Estratégicas (Produção de Conhecimento, Sessões Técnicas)

Território (Litoral e Fronteiras)

Espaço, Defesa e Segurança Nacionais

quais as possibilidades do desenvolvimento de uma indústria espacial competitiva no Brasil, que nichos de mercado seriam estratégicos e quais as necessidades de recursos financeiros e humanos para dar andamento a esse projeto? Quais as contribuições potenciais da C,T&I para uma mudança qualitativa das políticas de defesa e segurança nacionais?

Agricultura / Saúde

Sistemas Urbanos Sustentáveis

técnicas de gestão de sistemas urbanos complexos.

Eixo IV) Ciência, Tecnologia e Inovação para o Desenvolvimento Social (Produção de Conhecimento, Educação e CT&I, Democratização e Cidadania)

Construção da Cultura Científica;

popularização, difusão e apropriação da C&T;

patrimônio Histórico: dinâmicas, memória, preservação e difusão;

conhecimento científico e diversidade de saberes

Atores Públicos e Privados e Inovação Social

extensão universitária;

Responsabilidade do empresariado com a CT&I para o Desenvolvimento Social;

cooperativas, incubadoras sociais e empreendimentos solidários;

Atuação das instituições públicas de financiamento;

pesquisa e inovação para o Desenvolvimento Social;

capacitação em CT&I para o Desenvolvimento Social.

C,T&I e Educação

educação científica e tecnológica;

ensino de ciências e matemática na escola básica;

Inclusão digital;

educação ambiental.

Tecnologias Sociais

tecnologias sociais;

segurança alimentar e nutricional;

Apoio tecnológico para a tecnologias assistivas.

C&T, Democratização e Cidadania

C&T e vida cotidiana: trabalho, cultura, esportes e lazer;

CT&I e o desenvolvimento urbano: direito à cidade, habitação, saúde, saneamento e transporte;

CT&I e o Sistema Único de Saúde;

desenvolvimento regional e suas demandas tecnológicas e científicas;

articulação com universidades, institutos de pesquisa, organizações da sociedade civil e com outros agentes governamentais e não-governamentais;

participação social em políticas públicas de CT&I.

Políticas Públicas de C,T&I para o Desenvolvimento Social

Marco legal e governança em ações de CT&I para o Desenvolvimento Social;

Instrumentos de política, infra-estrutura institucional e recursos orçamentários para as atividades de CT&I para o Desenvolvimento Social;

Redes e articulações entre universidades, instituições de pesquisa, organizações da sociedade civil, movimentos sociais e outros agentes governamentais e não-governamentais;

convergência e sinergia com as políticas sociais;

controle, acompanhamento e avaliação das ações de políticas públicas.

Conferência Estadual Roraima

Energia
Mudanças Climáticas
Amazônia
Biodiversidade e Recursos Naturais
Saúde e Meio Ambiente
Capacitação para o Desenvolvimento Social

Conferência Estadual Santa Catarina

Eixo A: Sistema Catarinense de CT&I - consolidação e expansão Diretrizes básicas:

Consolidação mediante a conclusão do marco regulatório do Sistema; ampliação da cooperação em todos os níveis – do internacional ao municipal; fortalecimento da pesquisa científica e tecnológica nas universidades comunitárias e estaduais; constituição de fóruns de integração de políticas de CT&I dos distintos agentes. Articulação do sistema estadual com o nacional e com a cooperação internacional.

Disseminação da educação em todos os níveis e ampliação do interesse em ciência; formação e qualificação de recursos humanos em pesquisa; ênfase na interdisciplinaridade, na pesquisa em grupos e em redes e na cooperação interinstitucional; consolidação das estruturas de P&D empresarial e difusão da cultura da inovação; expansão da pós-graduação; bolsas de doutorado e de pós-doutorado no país e exterior.

Consolidação da infraestrutura de pesquisa em centros de pesquisa e institutos tecnológicos; disseminação do conhecimento científico e tecnológico.

Ênfase em projetos interdisciplinares, multidisciplinares e interinstitucionais e apoio à contrapartida de projetos em rede de cooperação internacional.

Eixo B: Inovação e Empreendedorismo Diretrizes básicas:

Fomento à formação de empreendedores inovadores; de incubadoras de base tecnológica; e da articulação entre universidades, núcleos de inovação e empresas.

Fomento à inovação nas instituições e nos serviços públicos: governo eletrônico, inclusão digital e outras.

Parques tecnológicos e incubadoras: apoio a parques pré-incubadoras e incubadoras tecnológicas nascentes; disseminação do conhecimento das melhores práticas em incubação.

Fomento à cooperação entre empresas, governo e instituições de ciência e tecnologia em caráter regional, nacional e internacional.

Formação de gerentes de inovação nas empresas e de Agentes Regionais de Inovação para atuarem como multiplicadores; fomento à pós-graduação em ciência e gestão da inovação.

Eixo C: Pesquisa e Sustentabilidade em Áreas Estratégicas Diretrizes básicas:

Novas Tecnologias:

Pesquisa nas áreas: nanotecnologia e nanopartículas; prospecção fotoquímica e fitoterápicos; biotecnologia e melhoramento genético em silvicultura, maricultura; microorganismos, biopolímeros; bioinformática, bioprocessos; sensores e meteorologia; e fármacos.

Desenvolvimento de softwares de processos e de simulação de processos.

Pesquisa e desenvolvimento em novos materiais e novos produtos: catalisadores; polímeros; semicondutores; produtos farmacêuticos; derivados de origem animal e vegetal.

Pesquisas agropecuária:

Pesquisas em biodiversidade em produtos com potencial econômico: infraestrutura de recursos genéticos; melhoramento de espécies nativas.

Pesquisas sobre fertilizantes e outros insumos para a agricultura agroecológica; tipificação e certificação local e regional de produtos agrícolas e agro-industriais, especialmente para linha dos orgânicos; fomento ao desenvolvimento de tecnologias ligadas ao emprego de microorganismos benéficos (controle biológico, inoculantes microbianos).

Pesquisa multidisciplinar em olericultura e fruticultura temperada e tropical.

Bioprospecção, proteção e preservação de recursos genéticos.

Pesquisas em sanidade animal e de métodos e produtos sustentáveis de controle de pragas e moléstias de plantas; de métodos eficientes e sustentáveis de manejo de solo e sistema de cultivo.

Meio Ambiente:

Gestão integrada da pesquisa em recursos hídricos; mapeamento qualitativo e quantitativo das águas subterrâneas; pesquisas em reciclagem e tratamento de resíduos derivados do

