



<b>PLANO DE TRABALHO</b>
--------------------------

**1 - DADOS CADASTRAIS**

Órgão / Entidade Proponente <b>Universidade de Brasília - UnB</b>		CNPJ: <b>00.038.174/0001-43</b>	
Endereço <b>Setor Campus Universitario Darcy Ribeiro - Gleba A</b>			
Cidade <b>Brasilia</b>	UF <b>DF</b>	CEP <b>70910-900</b>	UG: <b>154040/15257 – Universidade de Brasília - UnB</b>
Nome do Responsável <b>Prof.ª Márcia Abrahão Moura</b>		CPF <b>***.590.531-**</b>	Cargo: <b>Reitora</b>
Ato que confere poderes para assinatura: <b>Decreto de 21 de novembro de 2016, Decreto de 19 de novembro de 2020 e art. 18, VIII, do Regimento Geral da UnB</b>			

**2 - DESCRIÇÃO DO PROJETO**

<b>2.1 Título do Projeto</b> 23rd TWAS LACREP Young Scientist Conference and 2nd TYAN Regional Conference for Latin America and Caribbean Region	<b>2.2 Período de Execução</b> 6 meses a partir da data de assinatura		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>2.2.1 Início</b> Data de Assinatura</td> <td style="width: 50%;"><b>2.2.2 Término</b> 6 meses após data assinatura</td> </tr> </table>	<b>2.2.1 Início</b> Data de Assinatura	<b>2.2.2 Término</b> 6 meses após data assinatura
<b>2.2.1 Início</b> Data de Assinatura	<b>2.2.2 Término</b> 6 meses após data assinatura		

**2.3 Objeto do Projeto**

Este evento tem como principal finalidade conectar pesquisadores da América Latina e da Região do Caribe para discutir temas centrais de desafios globais tais como: Mudança Climática e Sustentabilidade, Ciência Aberta, dentre outros. As discussões multidisciplinares irão fomentar e catalisar colaborações multilaterais entre pesquisadores atuando em países em desenvolvimento e em diferentes estágios da carreira. Na programação do evento, haverá sessões paralelas com temas específicos e correlatos que oferecerão oportunidade aos pesquisadores de discutir sobre possíveis colaborações em temas comuns.

Neste evento, haverá a apresentação do novo comitê executivo da TYAN (TWAS Young Affiliates Network) com foco na discussão das ações previstas para o mandato. Também, será uma oportunidade de discutir novas frentes de trabalho que visem aumentar a internacionalização, cooperação e inclusão de mais países da América Latina e Região do Caribe nestas ações colaborativas e grupos de trabalhos. Uma mesa de discussão entre jovens cientistas afiliados das academias de ciências internacionais (TWAS, Academia Jovem da Argentina, Global Young Academy, Academia Brasileira de Ciências, dentre outras) irá ocorrer paralelamente com o intuito de buscar alternativas de ação nas diversas temáticas de interesse global abordadas no evento Histórico de Eventos Anteriores.

A Academia Mundial de Ciências (TWAS) tem promovido eventos periódicos na América Latina e Região do Caribe (LACREP) para os jovens pesquisadores que trabalham em Institutos e Centros

de Pesquisa nesta região, sendo esta a 23ª edição deste evento. Por outro lado, em 2017, com a criação da TYAN (TWAS Young Affiliate Network), este evento passou a ser organizado de forma conjunta com a TYAN e sendo coordenado pelos membros do comitê executivo da TYAN, que representa a LACREP. Em 2018, foi promovida a primeira edição deste evento de forma conjunta da TWAS LACREP Young Scientist Conference e TYAN Regional Conference For Latin America and Caribbean Region, sediado na Academia Brasileira de Ciências, sendo um grande sucesso, atraindo diversos pesquisadores do Brasil e do exterior, fortalecendo a rede TYAN e trazendo importantes colaborações para os jovens pesquisadores da TYAN.

Devido ao grande sucesso da edição em 2018, o evento foi novamente organizado na Academia Brasileira de Ciências em 2019 com o tema "Ciência na América Latina: Hoje e Amanhã" e contou com uma participação expressiva de participantes do Brasil e do exterior. Também, após esse evento, várias iniciativas dentro da TYAN para tratar de desafios globais foram feitas, bem como novas colaborações entre membros afiliados de TYAN e pesquisadores sêniores renomados foram estabelecidas. Isso foi muito importante para fortalecer os pesquisadores em início e meio de carreira na América Latina e na região do Caribe.

Nos anos de 2020 e 2021, devido ao cenário de pandemia, não foi possível realizar nenhum evento deste porte. De forma online, foram organizados alguns eventos, entretanto todos foram mais curtos ou foram workshops voltados a temáticas específicas como "Divulgação e Comunicação Científica". Portanto, é muito importante que um evento como este aconteça de forma presencial no Brasil para conectar esta rede e trazer novas colaborações entre os participantes. Também, será uma oportunidade única de apresentar os novos membros do Comitê Executivo da TYAN, que tomaram posse no começo de 2022. Estes poderão dialogar com os outros membros da TYAN sobre possíveis iniciativas e ações que deverão ser feitas para fortalecer e estabelecer a ciência na América Latina e na Região do Caribe. Além disso, um evento como este será importante para fomentar e catalisar a colaboração entre jovens pesquisadores em início e meio de carreira e a sua interação com pesquisadores mais experientes.

## **2.4 Justificativa**

A realização deste evento na capital brasileira, com a participação de renomados pesquisadores, jovens e seniores, criará uma atmosfera interativa e promissora para o debate de diversas temáticas globais centrais para o futuro da pesquisa científica no país. Neste evento, espera-se a participação de um número expressivo de pesquisadores, atuantes em diferentes áreas do conhecimento. Os três dias de intenso debate, e troca de experiências e intercâmbio científico permitirá o estabelecimento de colaborações frutíferas e possivelmente duradouras, permitindo um diálogo bastante robusto e enriquecedor entre as diferentes áreas do conhecimento.

Ainda neste evento, contaremos com mesas-redondas que discutirão temas centrais tais como: Mudança Climática e Sustentabilidade e Ciência Aberta. Este último tem sido discutido de forma bastante extensiva nos últimos meses pelos membros da TYAN, tendo inclusive sido produzido um documento que já conta com várias autoridades científicas, inclusive laureados do prêmio Nobel. Este evento permitirá discutir esse documento com os pesquisadores presentes e ampliar as ações frente a este tema. Na programação, também está previsto um tempo para Interação e discussão entre os participantes, que será fundamental para criar ações como resultado deste evento, bem como para estreitar as relações entre os diferentes pesquisadores da América Latina e da Região do Caribe.

## **Contribuição para Profissionais Envolvidos no Evento**

Os benefícios para os profissionais envolvidos em eventos deste porte são muito significativos. O estabelecimento de novas redes de colaborações, as possibilidades de acessos a equipamentos que realizam análises na fronteira do conhecimento e que muitas vezes não temos disponível no Brasil, o aumento do impacto nas pesquisas pelas junções de diferentes expertises para abordar um problema/tema específico e a possibilidade de intercâmbio para docentes e discentes são apenas alguns fatores que devem ser considerados para os profissionais envolvidos no evento. O evento

traz, igualmente, o aprimoramento profissional técnico através de palestras onde são apresentados trabalhos de elevado nível e que permitem visões distintas sobre uma temática que é de ponta e de interesse científico. Sabemos que para pensarmos em resolver os desafios globais, é muito importante que especialistas de diferentes áreas do conhecimento discutam e dialoguem, em busca das soluções, que muitas vezes envolve diferentes conhecimentos e especialidades para poder resolver. Devido a isso, neste evento, teremos pesquisadores das mais variadas áreas de pesquisa: matemática, biologia, biodiversidade, biotecnologia, agrônomos, entre outros. Também, este evento irá possibilitar novas ideias para inovação, desenvolvimento de ciência de base, aprimoramento de trabalhos em andamento, novos projetos e novas colaborações nacionais e internacionais, que são essenciais para o aprimoramento e desenvolvimento da pesquisa científica.

**Lista de Palestrantes:**

1. Alexander De Luna, Cinvestav México
2. Andrea Cristina Paula Lima, Universidad de Chile, Chile
3. Carolina Naveira-Cotta, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
4. Claudia Figueiredo, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
5. Concepta Margaret McManus Pimentel, Universidade de Brasília, Brasil
6. Debora Foguel, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
7. Eva Acosta Rodríguez, Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
8. Fabián E. Sáenz Calderón, Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Equador
9. Federico David Brown Almeida, Universidade de São Paulo, Brasil
10. Franco Cabrerizo, Universidad de San Martín, Argentina
11. Karen Castillo, Universidad Católica del Maule, Chile.
12. Leslie Karina Tejeda Pérez, Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), Bolívia
13. Mariana Rodrigues Pezzo, Universidade Federal de São Carlos, Brasil
14. Mônica Celeida Rabelo Nogueira, Universidade de Brasília, Brasil
15. Nurit Rachel Bensusan, Instituto Socioambiental, Brasília, Brasil
16. Oswalt Rafael Jiménez Caldera, University of Central America, Nicaragua
17. Pablo Alberto Bolaños Villegas, Universidad de Costa Rica, Costa Rica
18. Rolando A. Gittens, INDICASAT-AIP, Panamá
19. Yraima Cordeiro, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil

**Natureza e atividades do evento**

No evento, teremos na programação plenárias sobre temas ligados à sustentabilidade, biotecnologia, mudanças climáticas e biodiversidade. Além disso, teremos 4 mesas- redondas: uma sobre Divulgação Científica, outra sobre Mulheres na Ciência, outra sobre Mudanças Climáticas e Sustentabilidade, outra sobre “Open Science”. Também terá um painel sobre “Science funding opportunities”. Terão duas sessões paralelas intituladas “Agricultura, Sustentabilidade e Biodiversidade como ativos contra a instabilidade climática e social” e “Conexões entre Ciências básicas e sustentabilidade”.

**INFORMAÇÕES SOBRE PÚBLICO-ALVO E PARTICIPANTES DO EVENTO**

O público-alvo do evento será constituído de:

- Membros das Academias de Ciências Nacional e Internacional
- Membros Afiliados da TYAN
- Professores e Pesquisadores de todo o país e da América Latina e da Região do Caribe;

- Estudantes e profissionais de áreas afins. Este evento está sendo dimensionado com a perspectiva de um público de 150 participantes

### 3 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (Meta, Etapa/Fase, Especificação, Indicador Físico e Período de Execução)

#### Metas (Quantitativas)

3.1. Meta	3.2 Indicador	3.3. Parâmetro(s) para aferição de cumprimento
Realização do Evento 23rd TWAS LACREP Young Scientist Conference and 2nd TYAN Regional Conference for Latin America and Caribbean Region	Pauta qualificada sobre temas em ciência aberta, mudanças climáticas e sustentabilidade, biodiversidade e biotecnologia.	<i>Relatório de Atividades, com informações sobre o cumprimento do objeto da parceria</i>
3 dias de duração	Presença de convidados qualificados na programação do evento.	<i>Relatório Fotográfico de todo o projeto, contemplando toda a programação, estruturas e serviços do encontro e listas de presença</i>
Apresentação de trabalhos de pesquisadores do Brasil e da América Latina com pesquisas recentes sobre vários temas;		<i>Relatório de Capturas de Tela do computador, contemplando o plano de mídia e estratégias de divulgação, no site e redes sociais</i>
Mesa Redonda sobre Ciência Aberta;		<i>Relatório de Execução Financeira de todo o projeto</i>
Mesa Redonda sobre Mudanças Climáticas e Sustentabilidade		<i>Clipping de Notícias</i>
Plenária sobre pandemias e vacinas;		<i>Vídeo</i>
Sessão temática sobre Biodiversidade e Biotecnologia;		
Sessão temática sobre Sustentabilidade;		
Sessão temática sobre ciências básicas;		
Total de 200 participantes no projeto, do Brasil e exterior;		
Participação de estudantes e jovens pesquisadores de grupos subrepresentados;		
Produção de 1 Relatório de Atividades;		
Produção de 1 Relatório Fotográfico de todo o projeto, contemplando toda a programação;		
Produção de 1 Relatório de Capturas de Tela do computador, contemplando o plano de mídia e estratégias de divulgação, no site e redes sociais		
Produção de 1 Clipping de Notícias;		
Produção de 1 vídeo.		

#### Metas (Qualitativas)

3.4. Meta	3.5 Indicador	3.6. Parâmetro(s) para aferição de cumprimento

Contribuição para a popularização da ciência e com a educação científica da população em geral, bem como para a promoção da cultura científica na sociedade;	Presença no evento de participantes de todas as áreas do conhecimento e também, da população em geral que tenha interesse nos temas.	<i>Clipping de notícias sobre o projeto, com matérias veiculadas nacionalmente sobre as atividades do evento.</i>
Discussão sobre os problemas globais tais como Mudanças Climáticas, Sustentabilidade	Presença de especialistas de diferentes áreas do conhecimento para discutirem sobre este tema;	<i>Material que será construído após o evento por meio do relatório científico sobre o tema.</i>
Ampliação da Internacionalização da Universidade de Brasília e de outras universidades do Brasil e da América Latina e da Região do Caribe.	Presença de diversos pesquisadores renomados da América Latina e da Região do Caribe no evento como palestrantes do evento.	<i>Dados estarão contidos no Relatório. Também divulgaremos pelas mídias sociais por meio da assessoria de comunicação.</i>
Discussão de temas como questões de gênero e diversidade	Mesa-redonda para discutir formas de aumentar a representatividade de mulheres nas ciências	<i>Material que será construído após a discussão da mesa-redonda</i>

#### 4 - PLANO DE APLICAÇÃO

Tabela 4.1. Cronograma de Execução Físico e Financeiro

EXECUÇÃO POR MEIO DE RECURSOS PREVISTOS NO INSTRUMENTO								
META	ETAPA	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QT	VALOR	VALOR TOTAL (R\$)	INÍCIO	FIM
	FASE				UNITÁRIO (R\$)			
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 68.068,00</b>	<b>Out/2023</b>	<b>Out/23</b>
<b>1</b>	<b>Serviços de Organização e Preparação do Evento</b>					<b>R\$ 61.880,00</b>	<b>Out/23</b>	<b>Out/23</b>
<b>PRODUTO</b>		<b>Serviços de fornecedores de organização e preparação do evento contratados</b>						
Etapa	1.1	Passagens aéreas para os convidados	GND <b>339033</b>	10	R\$ 6.188,00	R\$ 61.880,00	out/23	out/23

Tabela 4.2. Plano de Aplicação Despesas Administrativas

Item	Tipo	Natureza da Despesa (GND)	Descrição	Qtd.	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 6.188,00</b>
4.3	Serviço	33903900	Percentual de <b>10%</b> referente aos custos indiretos da Universidade de Brasília (UnB).	1	R\$ 6.188,00	R\$ 6.188,00

#### 5 - DETALHAMENTO DA DESPESA - QUADRO RESUMO

Ação:	Plano Orçamentário
6702 - Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização da Pesquisa e Desenvolvimento	0000 - Apoio a Projetos e Eventos de Educação, Divulgação e Popularização Ciência, da Pesquisa e Desenvolvimento - Despesas Diversas

#### 6 - APROVAÇÃO

Na qualidade de representante legal do proponente, declaro, para fins de prova junto ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação - MCTI, para os efeitos e sob as penas da Lei, que inexistem qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou

entidade da Administração Pública Federal, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste plano de atendimento.

**Prof.<sup>a</sup> Márcia Abrahão Moura**  
**Universidade de Brasília - UnB**  
**Reitora**

De Acordo,

**Inácio Arruda**  
**Secretário de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social**



Documento assinado eletronicamente por **MARCIA ABRAHAO MOURA (E), Usuário Externo**, em 02/10/2023, às 23:23 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Inácio Francisco de Assis Nunes Arruda, Secretário de Ciência e Tecnologia para o Desenvolvimento Social**, em 03/10/2023, às 18:32 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **11370470** e o código CRC **BFD61604**.