



**36° ERSBQ - M G**  
**ENCONTRO REGIONAL DA**  
**SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA**  
**22 a 24 de Novembro de 2024**  
**DIAMANTINA-MG**

# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho **DESENVOLVIMENTO DE FILTROS VISANDO O APERFEIÇOAMENTO NO PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOGÁS**, de autoria de *Arlem Joaquim de Pinho Oliveira, Eduarda Ferreira de Oliveira, Arnald Pinho de Oliveira, João Lucas Ferreira Gomes Lemos e Magnovaldo Carvalho Lopes*, foi apresentado na modalidade **Exposição de poster**, durante o 36º Encontro Regional da Sociedade Brasileira de Química de Minas Gerais (ERSBQ-MG), promovido pela Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri (UFVJM), em Diamantina, Minas Gerais.

Diamantina-MG, 24 de novembro de 2024.

Wallans Torres Pio dos Santos  
Presidente da Comissão Organizadora

Lucas Franco Ferreira  
Presidente da Comissão Científica

TIPO	ATIVIDADE/ATIVIDADE
CONFERÊNCIA DE ABERTURA	<b>Avanços em Vacinas Terapêuticas contra a Dependência Química: Uma Análise do Passado, Presente e Perspectivas na Imunoterapia</b>   Ângelo de Fátima
PLENÁRIA 1	<b>Modulando a eficiência da Terapia Fotodinâmica conforme as características químicas do fotossensibilizador (FS)</b>   Tayana Mazin Tsubone
PLENÁRIA 2	<b>A inclusão na Química Através dos Tempos</b>   Gerson de Souza Mor
PLENÁRIA 3	<b>Cristalografia: Desvendando o Caminho dos Fármacos, da Síntese à Segurança e Melhor Eficácia</b>   Antônio Carlos Doriguetto
PLENÁRIA 4	<b>Avanços em Química Medicinal: compostos heterocíclicos e suas aplicações no desenvolvimento de fármacos</b>   Elaine Fontes Ferreira da Cunha
PLENÁRIA 5	<b>Alternativas verdes para recuperar metais de resíduos</b>   Maria do Carmo Hespanhol
PLENÁRIA 6	<b>Avanços e Aplicações de Materiais Biodegradáveis à Base de Amido: Um Futuro Sustentável</b>   Patrícia de Oliveira Patricio
PLENÁRIA 7	<b>Novas tecnologias presentes nos sistemas de ICP-MS PerkinElmer: desde simples quantificações até a caracterização de nanopartículas metálicas</b>   Marcelo Anselmo da Silva
PLENÁRIA 8	<b>Como levar tecnologias do laboratório até o mercado através de transferência e criação de startups (casos do ESCALAB)</b>   Rochel Montero Lago
PLENÁRIA 9	<b>Avanços em síntese química: uma abordagem verde e simples</b>   Murillo Fernandes Chapina
SESSÃO TEMÁTICA 1	<b>Química através dos tempos</b>   Luiz Cláudio de Almeida Barbosa, Carlos Alberto Lombardi Filgueiras, Ivoní de Freitas Reis
SESSÃO TEMÁTICA 2	<b>Comunicação Pública da Ciência</b>   Juliana Fedoce Lopes, Natália Amarinho Nunes, Breno Rodrigues Lamaghere Galvão
SESSÃO TEMÁTICA 3	<b>Química Forense</b>   Luciano Chaves Arantes, Rodrigo Alejandro Abarza Munoz, Clésia Cristina Nascentes
MESA REDONDA 1	<b>Perspectivas e desafios da pesquisa e inovação</b>   Hállen Daniel R Calado, Gustavo Molina, Gustavo Molina, Marcelo Gomes Speziali
MESA REDONDA 2	<b>Visibilidade pública das mulheres na ciência</b>   Dorila Piló Veloso, Heveline Silva, Rossimiriam Pereira de Freitas
MESA REDONDA 3	<b>Produtos Educacionais na área de Ensino de Ciências</b>   Nilma Soares da Silva, José Gonçalves Teixeira Júnior, Vinícius Catão
PLENÁRIA 10	<b>Exploring the Applications of Baker–Venkataraman Adducts</b>   Jason Guy Taylor
PLENÁRIA 11	<b>Rede Mineira de Materiais Inorgânicos (RM2I): origem, atualidades e futuro</b>   Pedro Ivo da Silva Maia
PLENÁRIA 12	<b>Química Maker e a criação de uma rede de professores protagonistas</b>   Alfredo Luís Mateus
PLENÁRIA 13	<b>Estratégias Analíticas para Análise Elementar em Alimentos por Absorção e Emissão Atômica</b>   Rafael Arromba de Sousa
PLENÁRIA 14	<b>Complexos de Platina e suas reações: Ainda tem o que pesquisar?</b>   Juliana Fedoce Lopes
PLENÁRIA 15	<b>Descobertas na Química Biológica: Uma Descarboxilase e o seu Impacto no Metabolismo de Purinas em Hominídeos</b>   Mariana Torquato Quezado de Magalhaes
PLENÁRIA 16	<b>Navigating the Publication Process</b>   Elizabeth Magalhaes
PLENÁRIA 17	<b>Histórico, Legislação, Atividades e Atribuições dos Profissionais da Química: Perspectivas e Desafios</b>   Hállen Daniel Rezende Calado
PLENÁRIA 18	<b>Robustez, sensibilidade e velocidade para análises confiáveis de pesticidas por LC-MS/MS</b>   Maria Eliana Lopes Ribeiro de Queiroz
CONFERÊNCIA DE ENCERRAMENTO	<b>Maria Salomea Sklodowska – Marie Curie: considerações sobre sua vida e sua obra</b>   Dorila Piló Veloso

Aqui você pode inserir uma descrição ou ementa do seu evento. Essa informação normalmente é colocada no verso do certificado.