



**10º Simpósio de Química do IFG-Anápolis**  
*Química através da contextualização e da experimentação*

**TRABALHOS APROVADOS PARA APRESENTAÇÃO**

*Por ordem alfabética do título*

**1) Elementos Químicos: Imersão à Tabela Periódica**

Autores: Viviane Soares do Nascimento; Hasley Rodrigo Pereira; Idelma Conceição da Silva Bento; Janaína Lopes Xavier (FM); Túlio Vadeley Araújo Silva.

**2) Eletiva Avançando no mundo da robótica: meio de propagação do conhecimento científico em ciências da natureza**

Autores: Janaína Lopes Xavier; Hasley Rodrigo Pereira; Idelma Conceição da Silva Bento; Túlio Vadeley Araújo Silva; Viviane Soares do Nascimento.

**3) Estudo fitoquímico e bioensaio toxicológico frente às larvas de *Artemia salina* Leach. do extrato das folhas de *Xanthosoma sagittifolium* (L.) Schott (Taioba)**

Autores: Sara Caroline Teixeira Pereira, Gracielle Oliveira Sabbag Cunha.

**4) Estudos práticos e reflexivos sobre a Tabela Periódica dos Elementos Químicos**

Autores: Viviane Soares do Nascimento, Hasley Rodrigo Pereira, Alex Borges de Sousa, Wagner Henrique Peixoto, Vanessa Carneiro Leite.

**5) Fast Fashion x Slow Fashion: a sustentabilidade aliada ao desejo de se vestir**

Autores: Geovanna Marques dos Santos

**6) Fogueteiros do Mauá: Aprendizagem e Construção de Foguetes em Garrafa PET**

Autores: Túlio Vadeley Araújo Silva, Viviane Soares do Nascimento, Janaina Lopes Xavier, Idelma Conceição da Silva Bento, Hasley Rodrigo Pereira

**7) Perspectiva inclusiva no ensino de química para alunos com Transtorno do Espectro Autista: desafios e possibilidades**

Autores: Wébia Ferreira da Cruz, Lidiane de Lemos Soares Pereira.



**10º Simpósio de Química do IFG-Anápolis**  
*Química através da contextualização e da experimentação*

**8) Pilha de limão: atividade prática no ensino de energia no Ensino Fundamental II**

Autores: Rafael Oliveira Messias, Vera Lúcia Cardoso, Hasley Rodrigo Pereira

**9) Preparação de magnetita recoberta com sílica funcionalizada**

Autores: Alax Ycaro; Lucas H. G. Kalinke

**10) Representação da estrutura do DNA com guloseimas: um relato de experiência**

Autores: Ester V. Gonçalves, Giovanna Oliveira, Nara C. de O. Santos, Vera L. Cardoso, Hasley R. Pereira.

**11) Síntese de fluido iônico magnético para estudo de propriedades físico-químicas e magnéticas**

Autores: Thatielly França Almeida, Áquila de Souza Menezes, Thiago Eduardo Pereira Alves

**12) Trilhas de Prática Experimental: Água como recurso fundamental**

Autores: Viviane Soares do Nascimento, Hasley Rodrigo Pereira, Idelma Conceição da Silva Bento, Janaína Lopes Xavier, Túlio Vadeley Araújo Silva