

Escape room na disciplina: Química Analítica Qualitativa

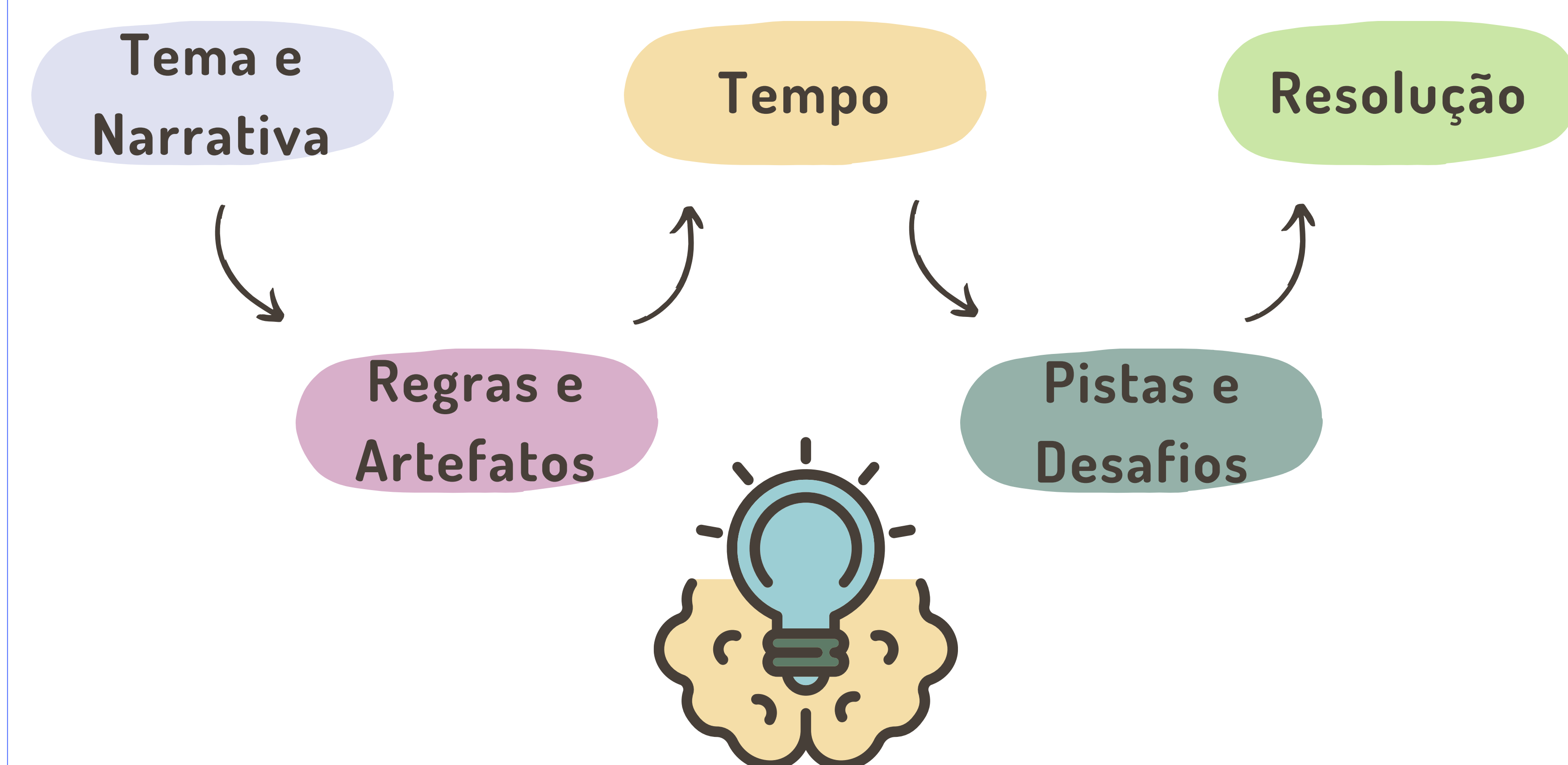
Beatriz Alves Fernandes, Rafael Martos Buoro

Resumo

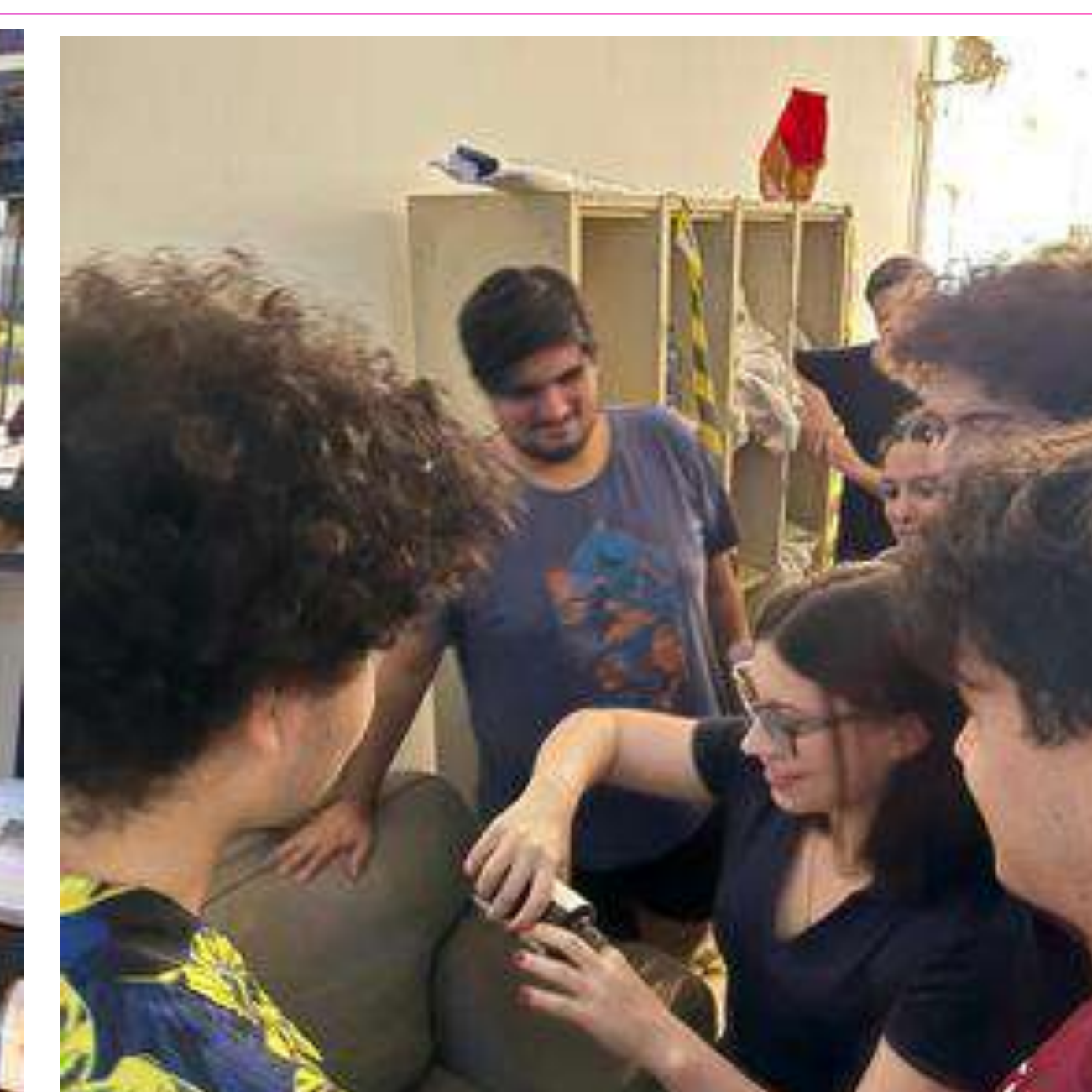
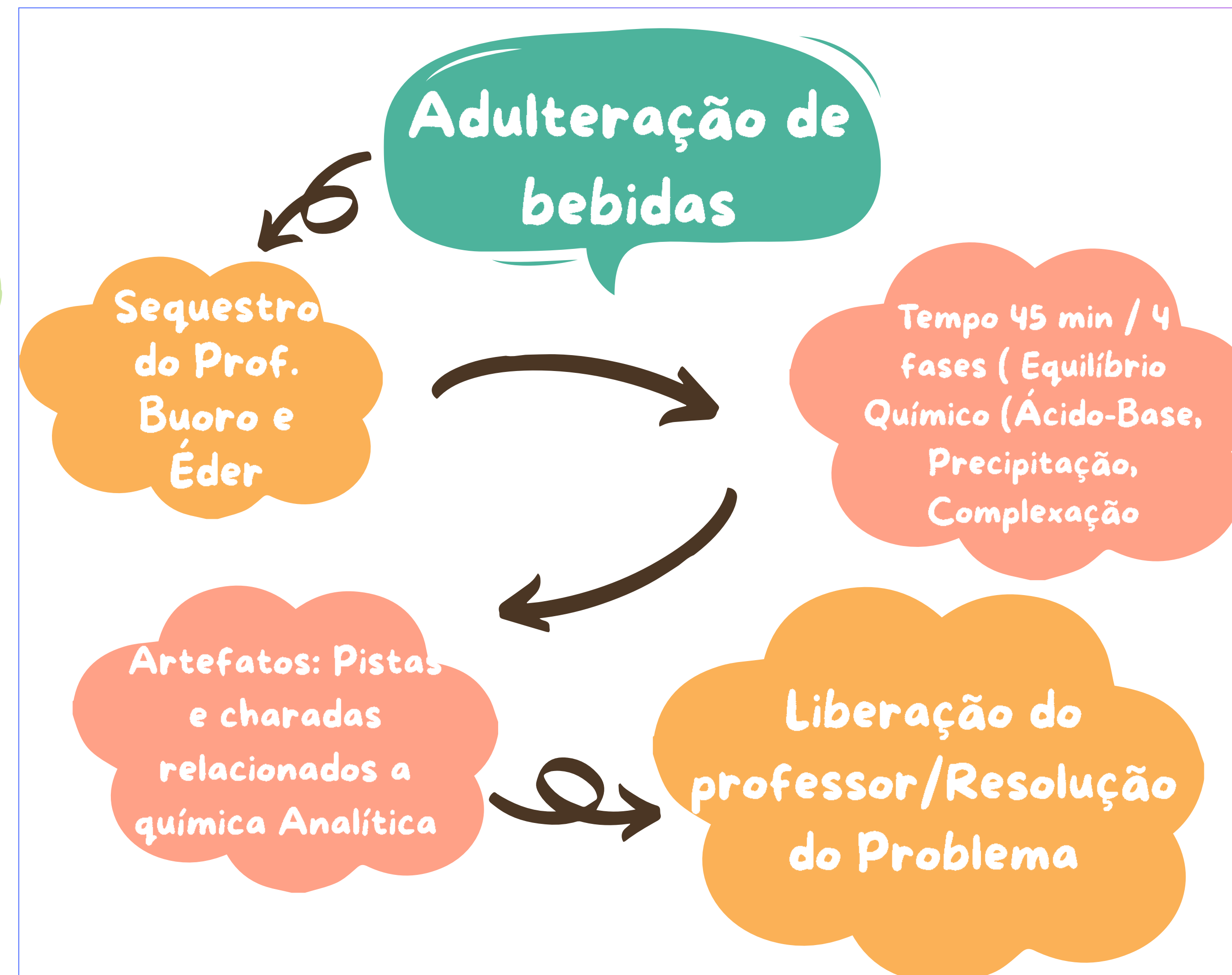
O escape room educacional é uma estratégia de aprendizagem ativa que utiliza desafios e enigmas para estimular o engajamento, o trabalho em equipe e a resolução de problemas. Na atividade Operação Antídoto, os estudantes aplicaram conceitos de Química Analítica em uma investigação simulada de adulterações químicas, integrando teoria e prática de forma contextualizada.

Introdução

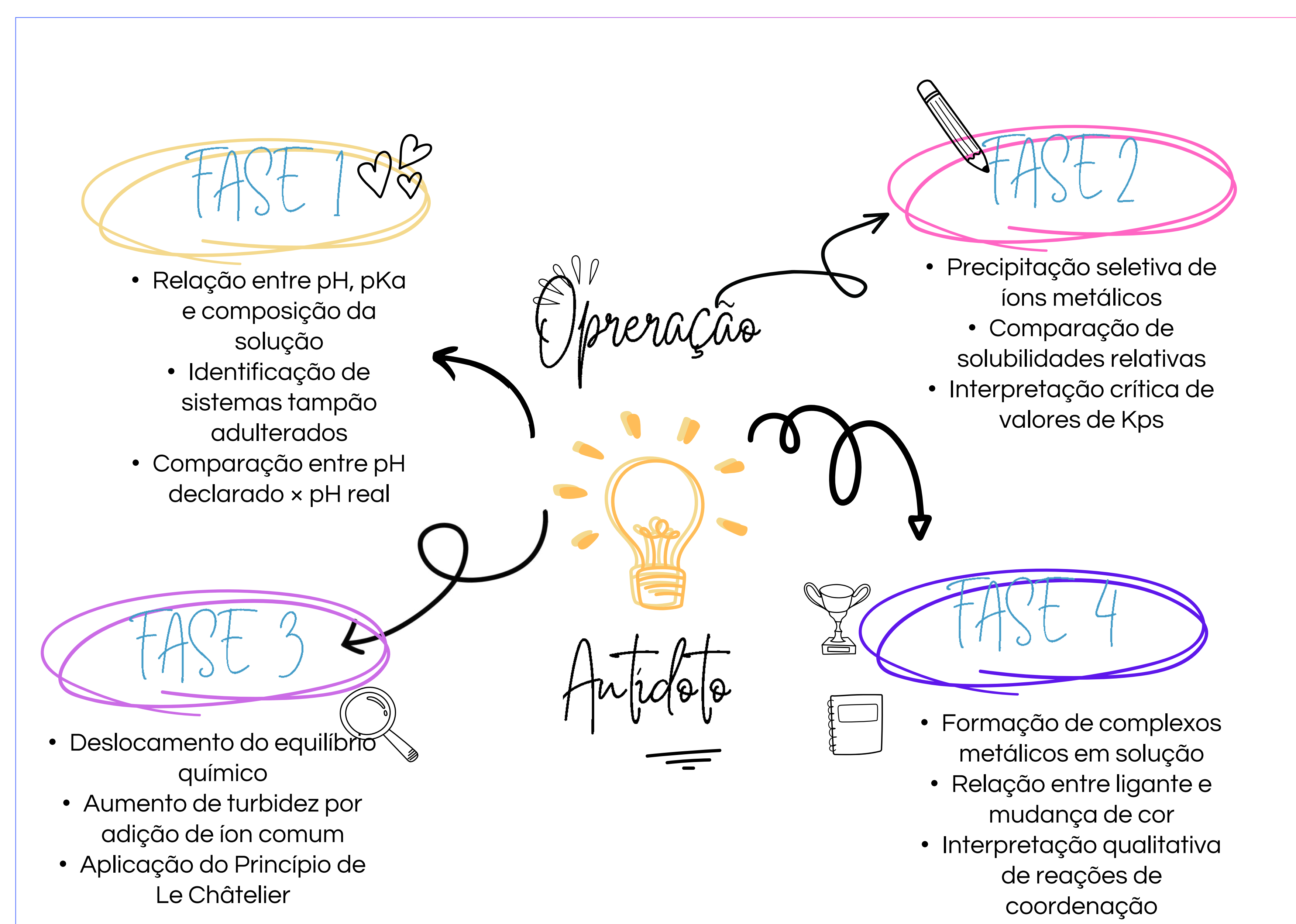
ESCAPE ROOM



Resultados



Metodologia



HENDERSON-HASSELBALCH

pH (?)	2	log (?)
[A ⁻ (?)	pH (?)	0,5
1	[HA] (?)	3,1

Preencha com estes valores:
3,1 - 0,50 - 2 - 1



QUÊM ADICIONOU CaCl₂
guie gráfito: aqui

Conclusão

Creatividade

Química Analítica

trabalho em equipe

