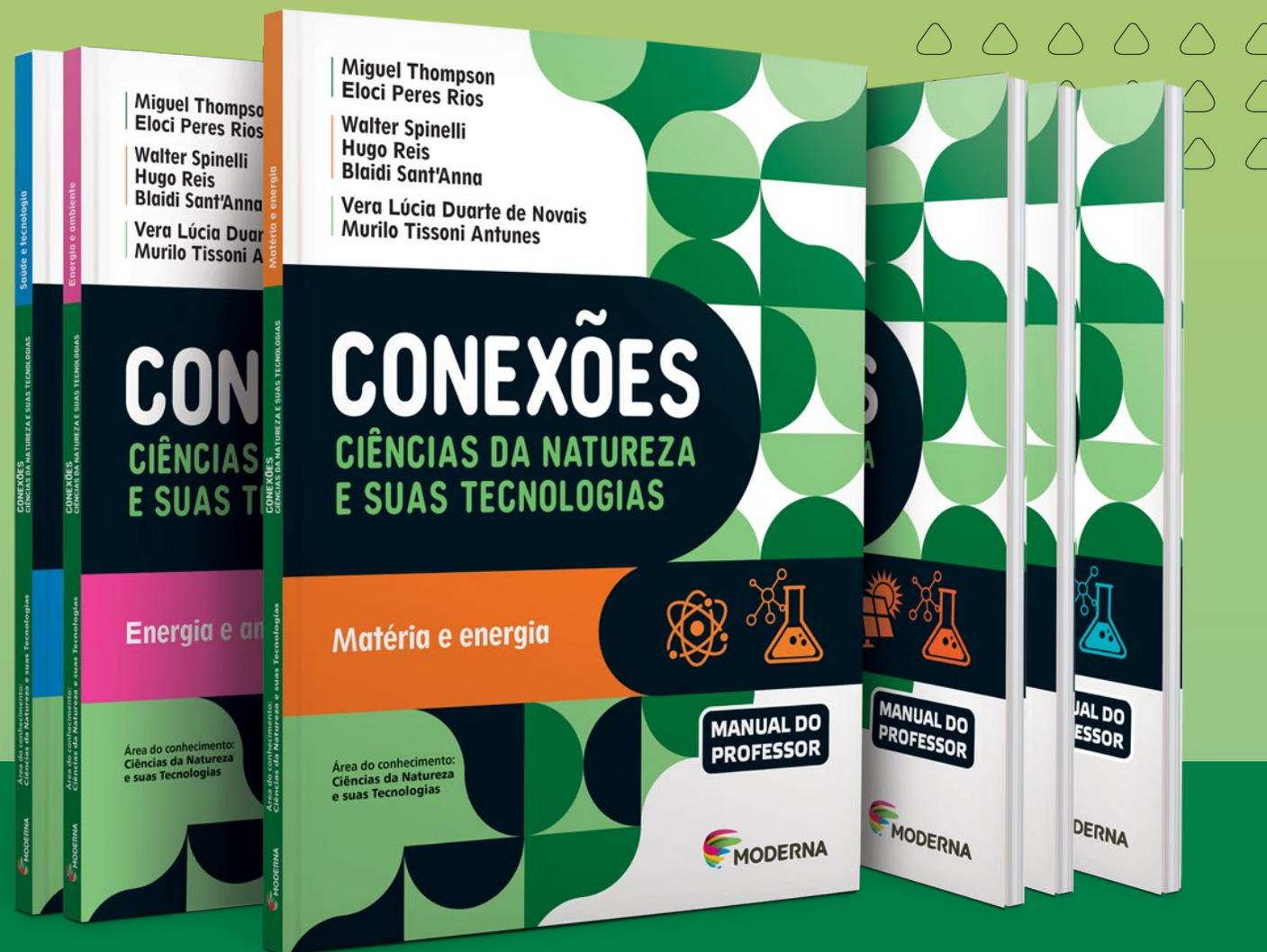
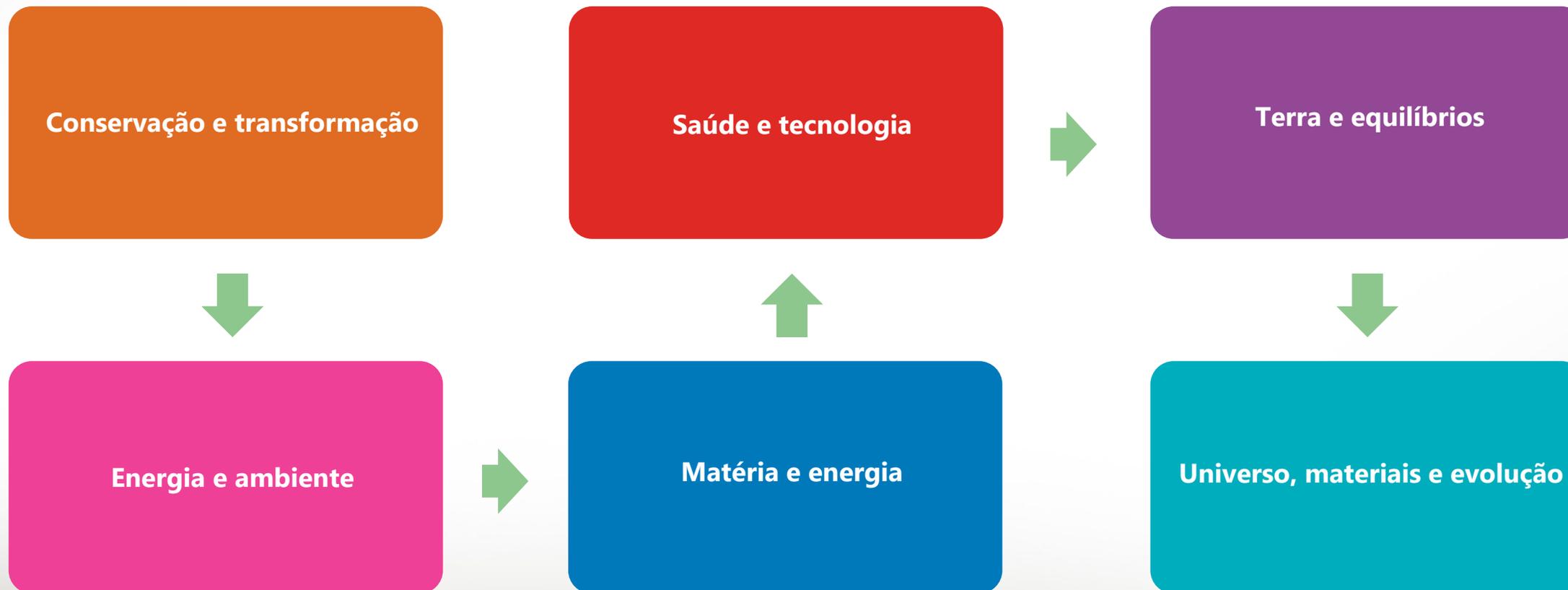


Conexões Ciências da Natureza e suas tecnologias

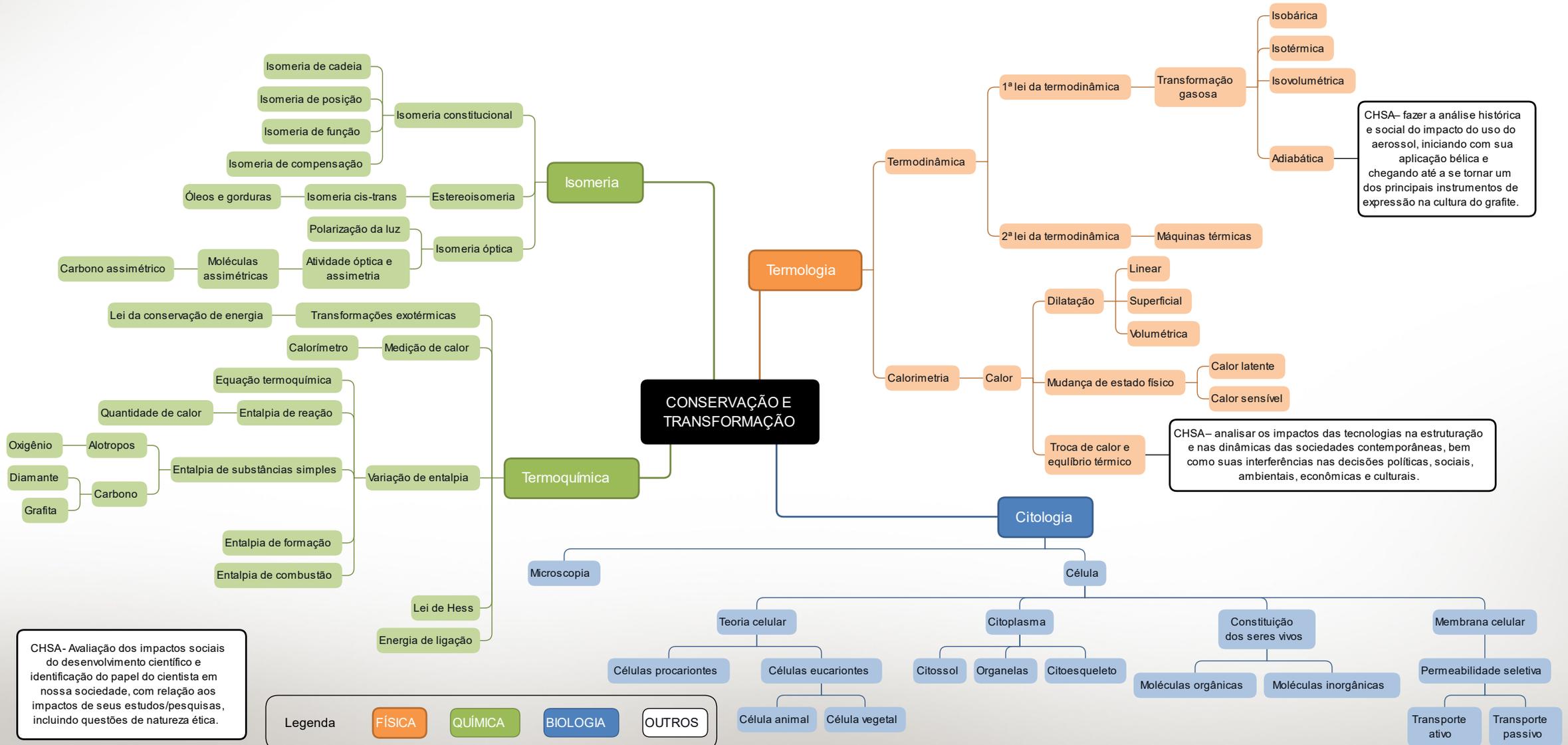
Mapa Conceitual

Para otimizar a sua análise, baixe as obras em
<http://mod.lk/cnaticnx>





CONSERVAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO



CHSA- fazer a análise histórica e social do impacto do uso do aerosol, iniciando com sua aplicação bélica e chegando até a se tornar um dos principais instrumentos de expressão na cultura do grafite.

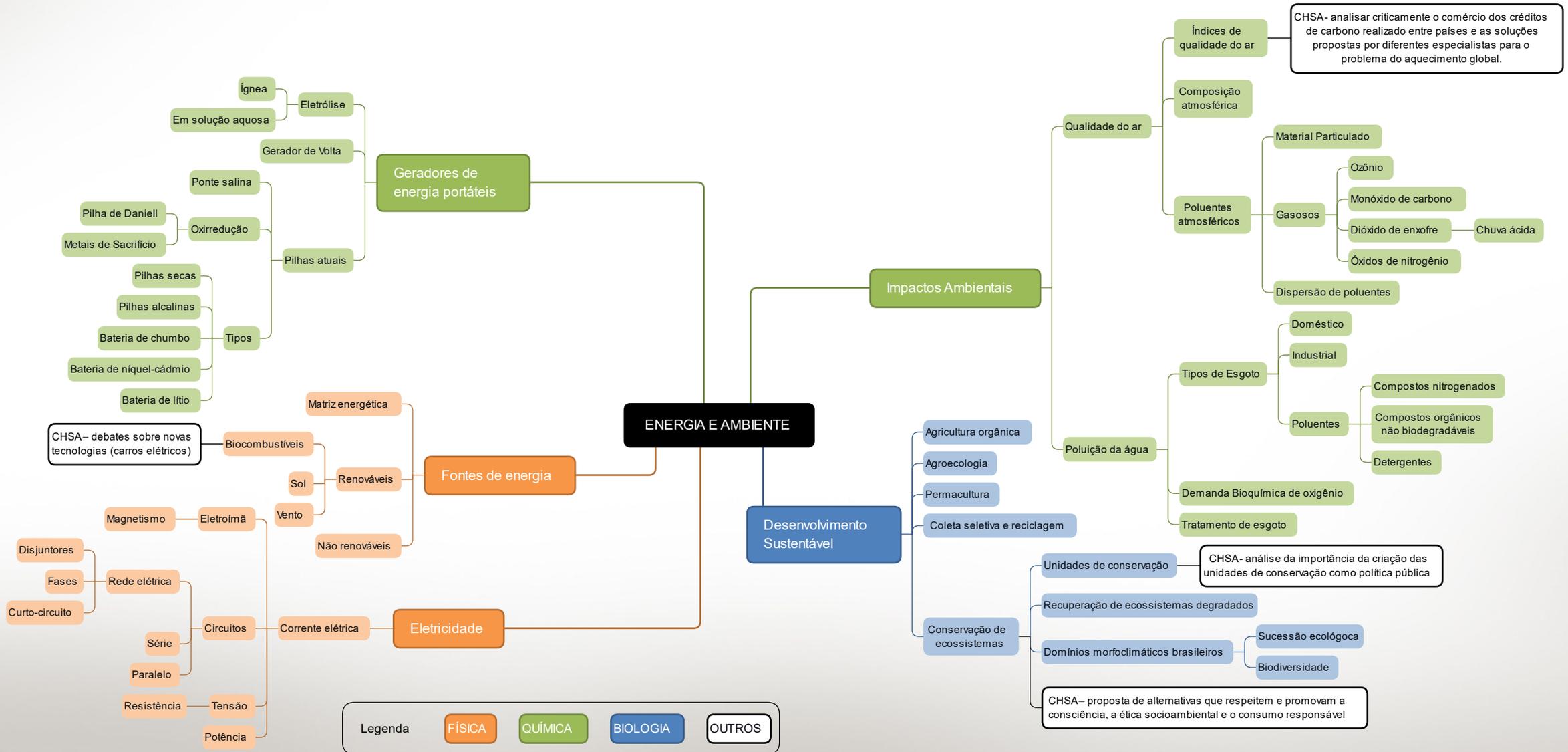
CHSA- analisar os impactos das tecnologias na estruturação e nas dinâmicas das sociedades contemporâneas, bem como suas interferências nas decisões políticas, sociais, ambientais, econômicas e culturais.

CHSA- Avaliação dos impactos sociais do desenvolvimento científico e identificação do papel do cientista em nossa sociedade, com relação aos impactos de seus estudos/pesquisas, incluindo questões de natureza ética.

Legenda

- FÍSICA
- QUÍMICA
- BIOLOGIA
- OUTROS

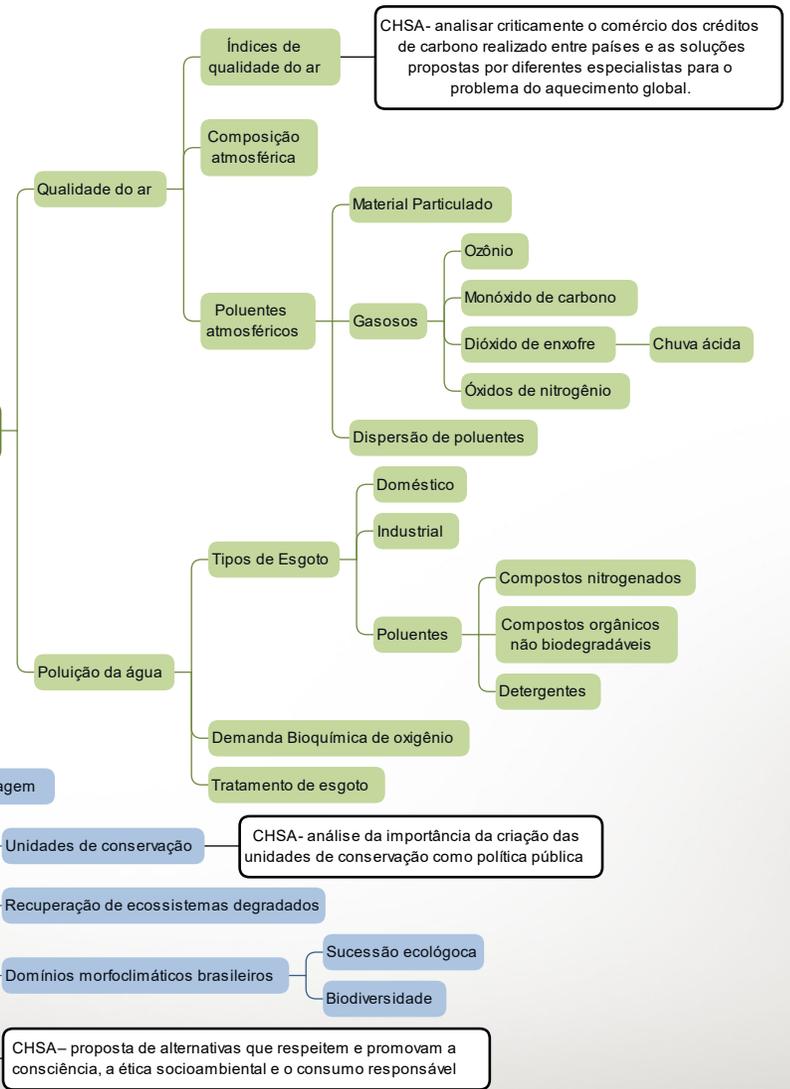
ENERGIA E AMBIENTE



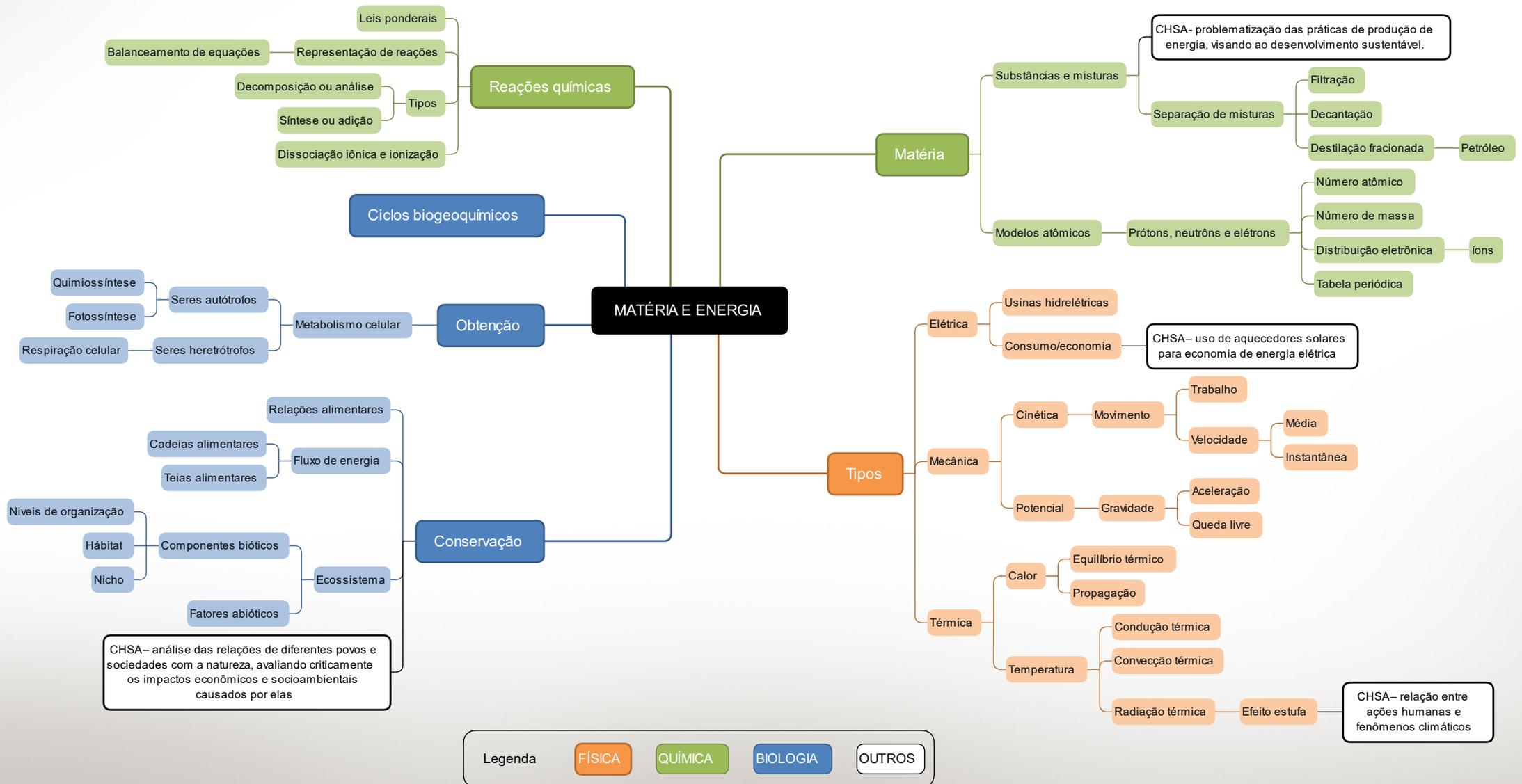
Legenda

- FÍSICA
- QUÍMICA
- BIOLOGIA
- OUTROS

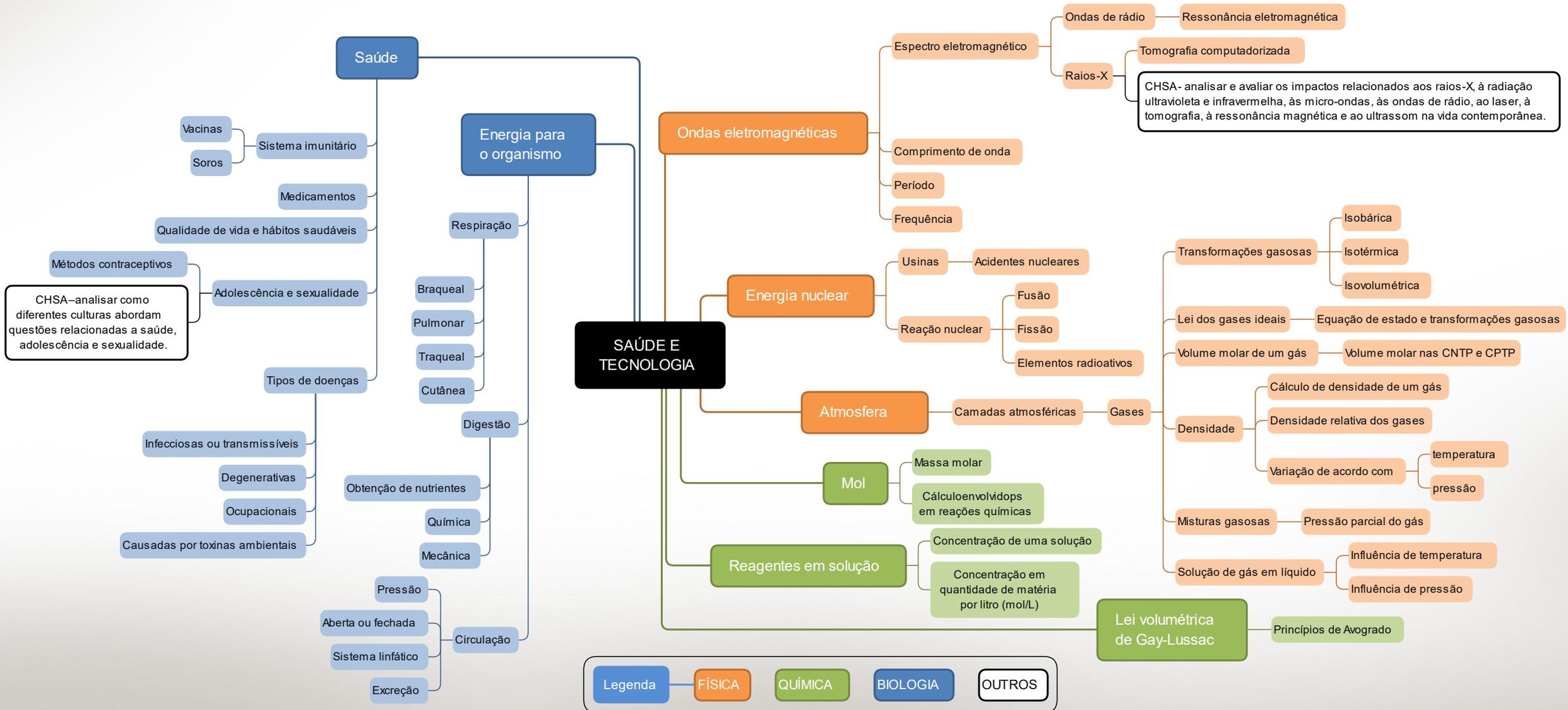
Impactos Ambientais



MATÉRIA E ENERGIA



SAÚDE E TECNOLOGIA

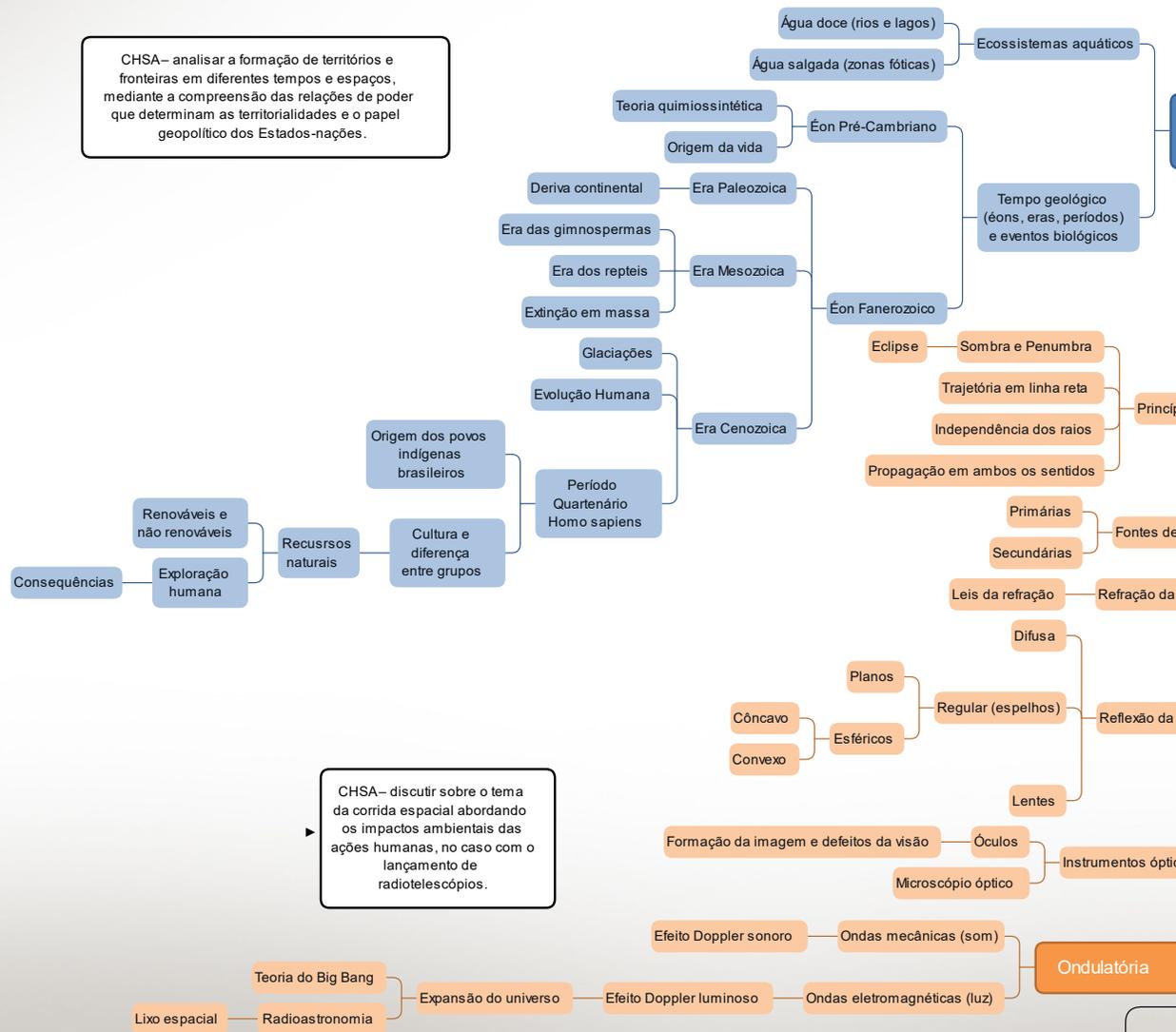


TERRA E EQUILÍBRIOS



UNIVERSO, MATERIAIS E EVOLUÇÃO

CHSA – analisar a formação de territórios e fronteiras em diferentes tempos e espaços, mediante a compreensão das relações de poder que determinam as territorialidades e o papel geopolítico dos Estados-nações.



CHSA – discutir sobre o tema da corrida espacial abordando os impactos ambientais das ações humanas, no caso com o lançamento de radiotelescópios.



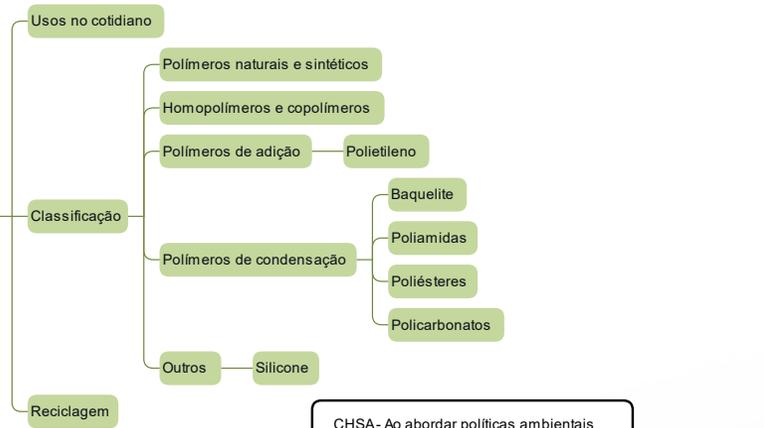
Legenda

- FÍSICA
- QUÍMICA
- BIOLOGIA
- OUTROS

Óptica geométrica



Polímeros



CHSA - Ao abordar políticas ambientais que visam à redução da produção de lixo plástico descartável, há incentivo à análise crítica e a discussão de pontos de vista com embasamento científico e com viés socioambiental.

Velocidade ou taxa de reação

