

DIA 2 - quarta 13 de março de 2024 - Painel 5 - 10:30 às 11:45

OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA



Gabriel Kropsch

Presidente do Conselho Empresarial de Energia e Transição Energética | Associação Comercial do Rio de Janeiro (ACRJ)



1809

ACRJ

OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

Gabriel Kropsch

Presidente do

Conselho Empresarial de Energia e Transição Energética

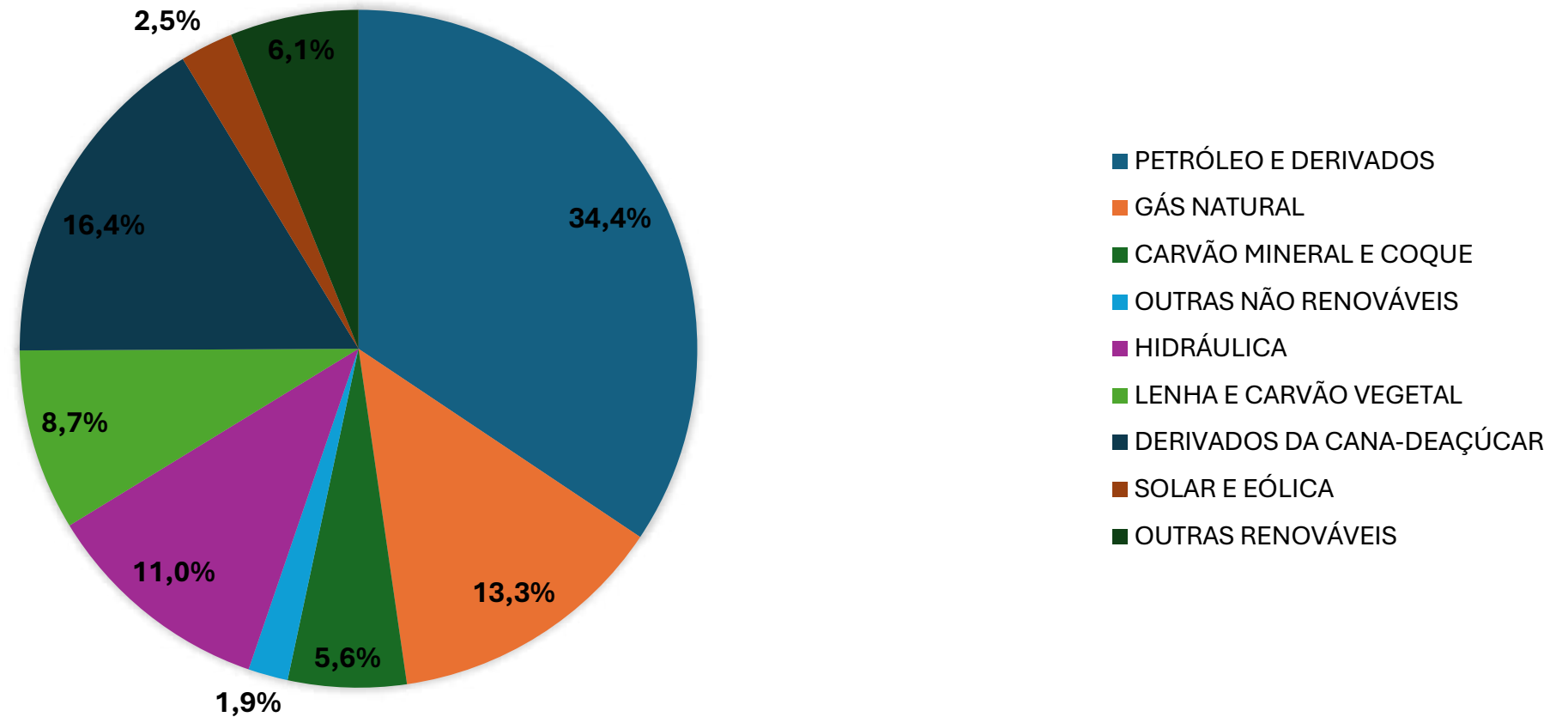
Associação Comercial do Rio de Janeiro

CONSELHO EMPRESARIAL DE ENERGIA E TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

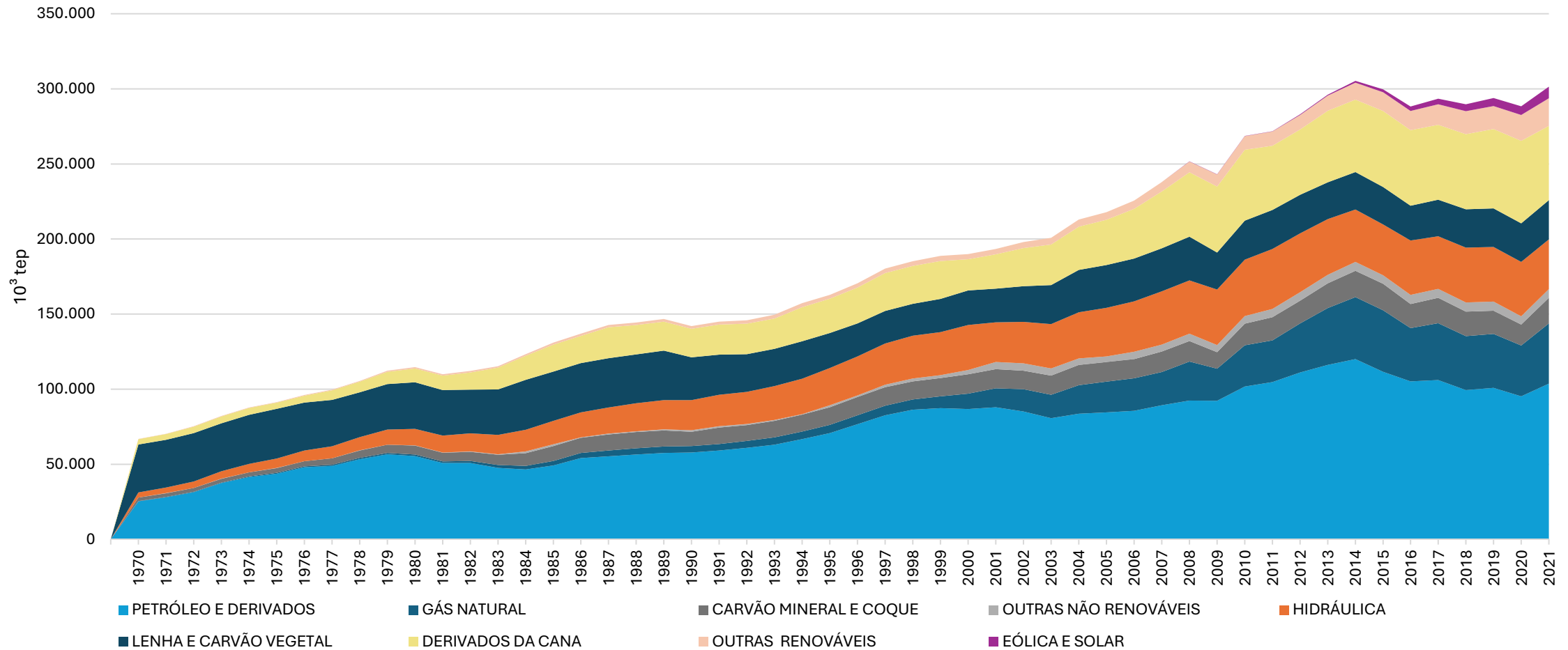
Discutir estrategicamente e propor soluções com foco no crescimento econômico do Rio de Janeiro e buscando um equilíbrio entre o progresso e a proteção ao meio ambiente.

- Energias Limpas
- Eficiência Energética
- Mobilidade Sustentável
- Infraestrutura de Distribuição

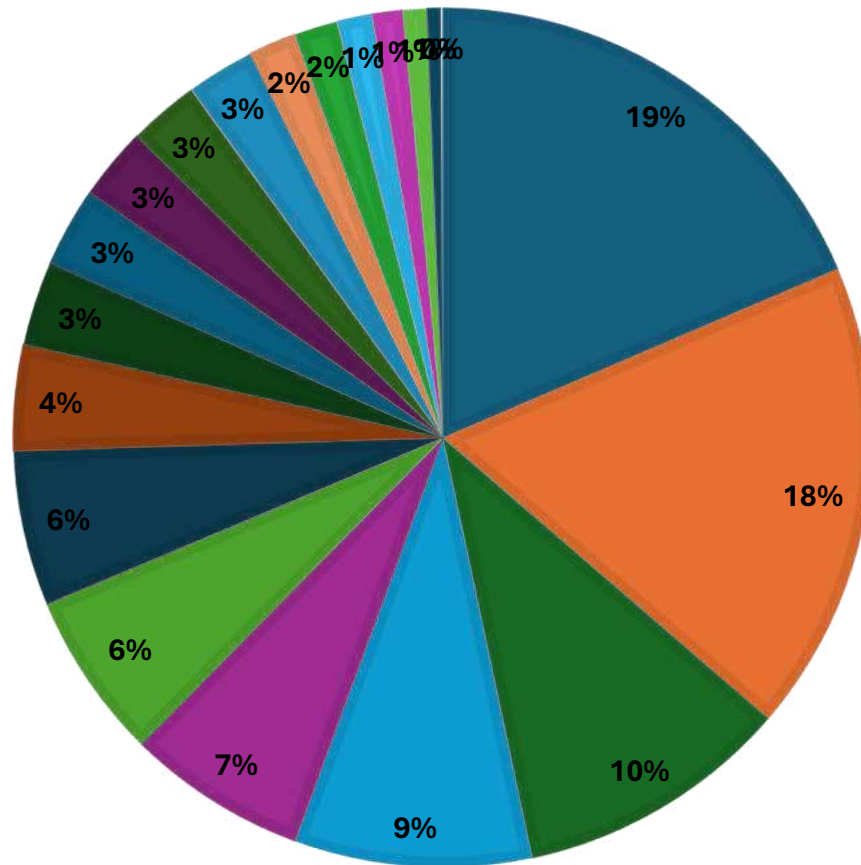
MATRIZ ENERGÉTICA BRASILEIRA



MATRIZ ENERGÉTICA BRASILEIRA

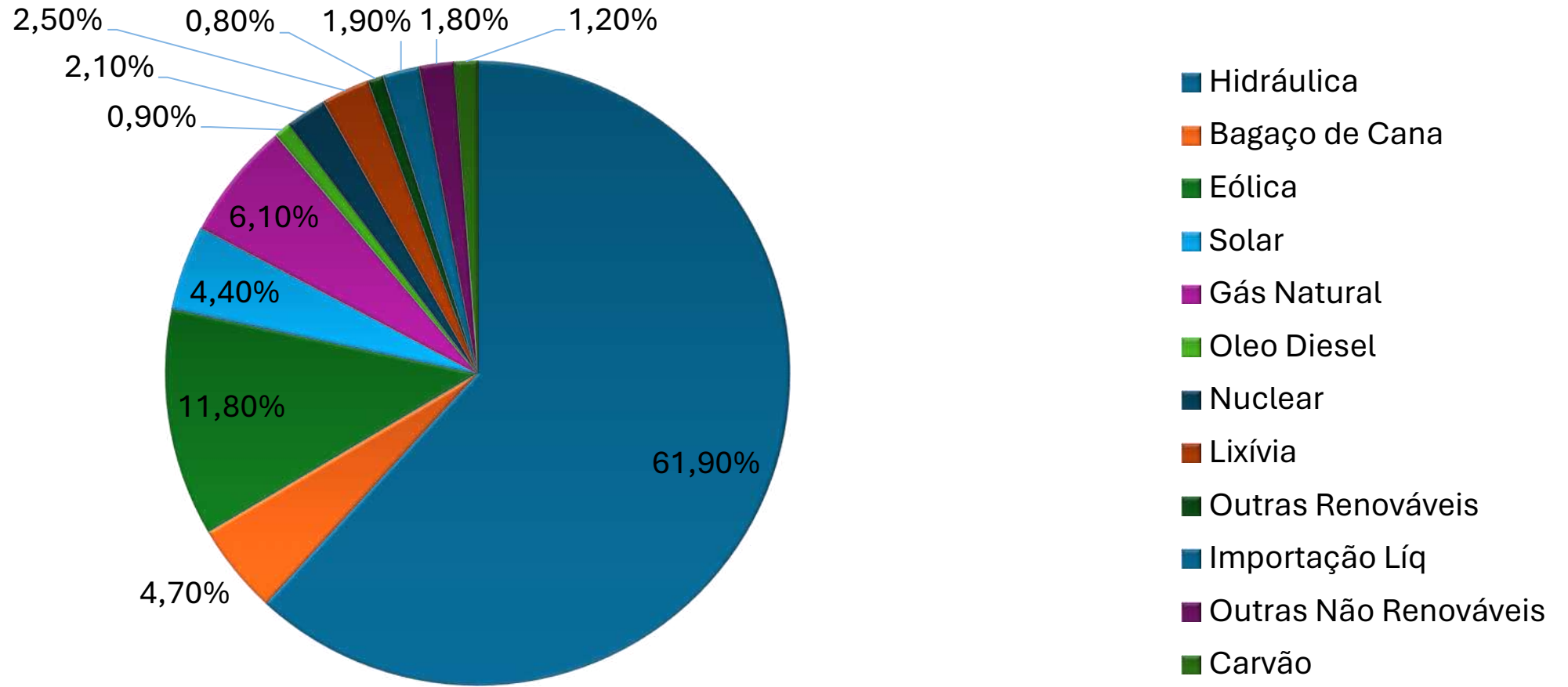


CONSUMO FINAL DE ENERGIA

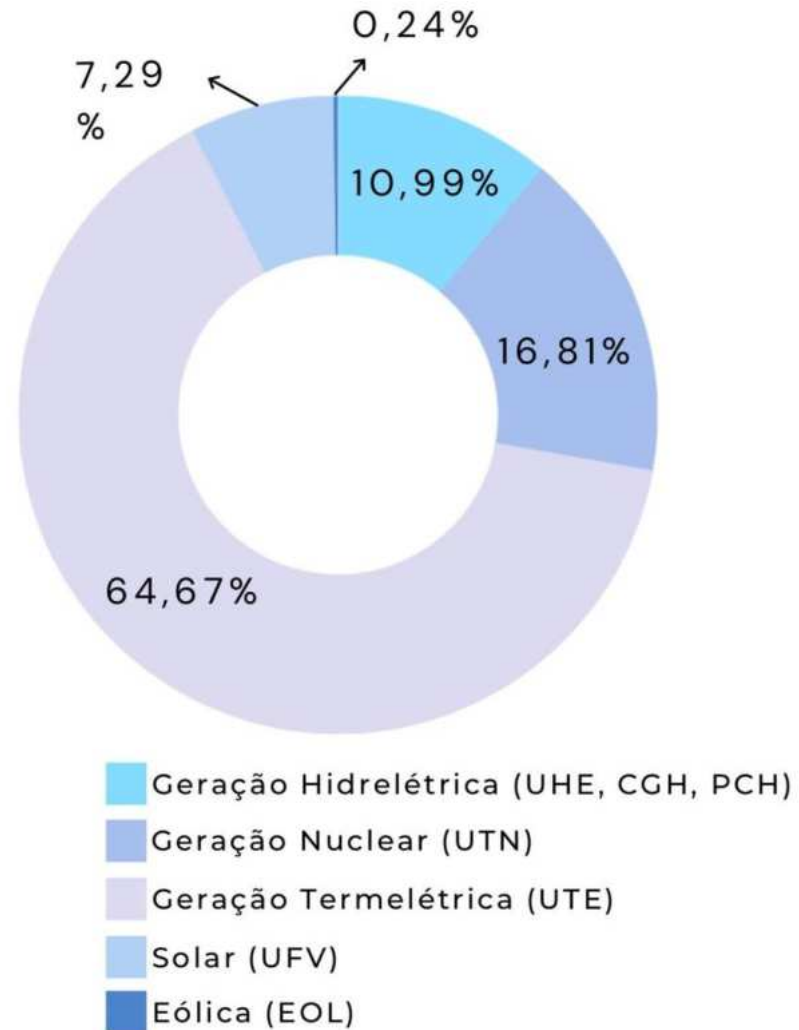


- ELETRICIDADE
- ÓLEO DIESEL
- PRODUTOS DA CANA
- GASOLINA
- LENHA
- GÁS NATURAL
- ÁLCOOL ETÍLICO ANIDRO E HIDRATADO
- OUTRAS FONTES PRIMÁRIAS
- OUTRAS SECUNDÁRIAS DE PETRÓLEO
- GLP
- COQUE DE CARVÃO MINERAL
- PRODUTOS NÃO ENERGÉTICOS DE PETRÓLEO
- NAFTA
- BIODIESEL
- CARVÃO VEGETAL
- CARVÃO VAPOR
- QUEROSENE
- ÓLEO COMBUSTÍVEL
- GÁS DE CIDADE E DE COQUERIA
- ALCATRÃO

MATRIZ ELÉTRICA



MATRIZ ELÉTRICA – RIO DE JANEIRO

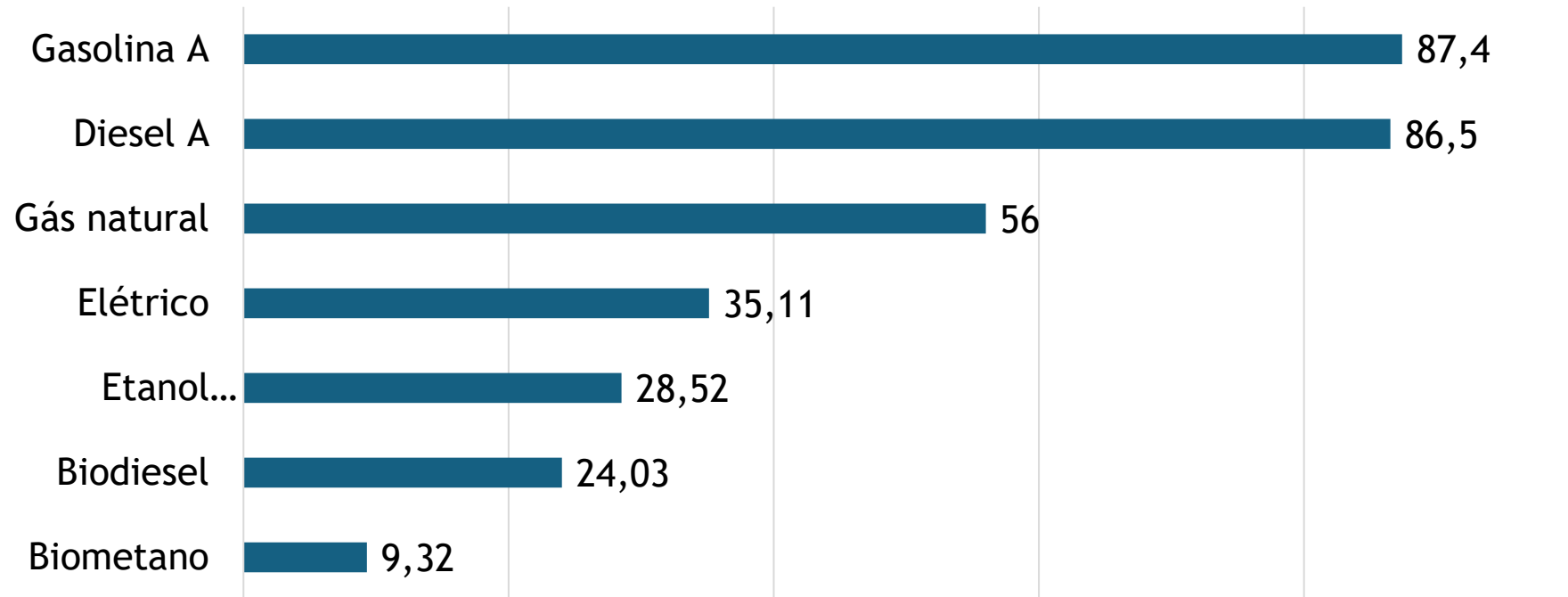


COMO SABER SE UMA FONTE É “LIMPA”?

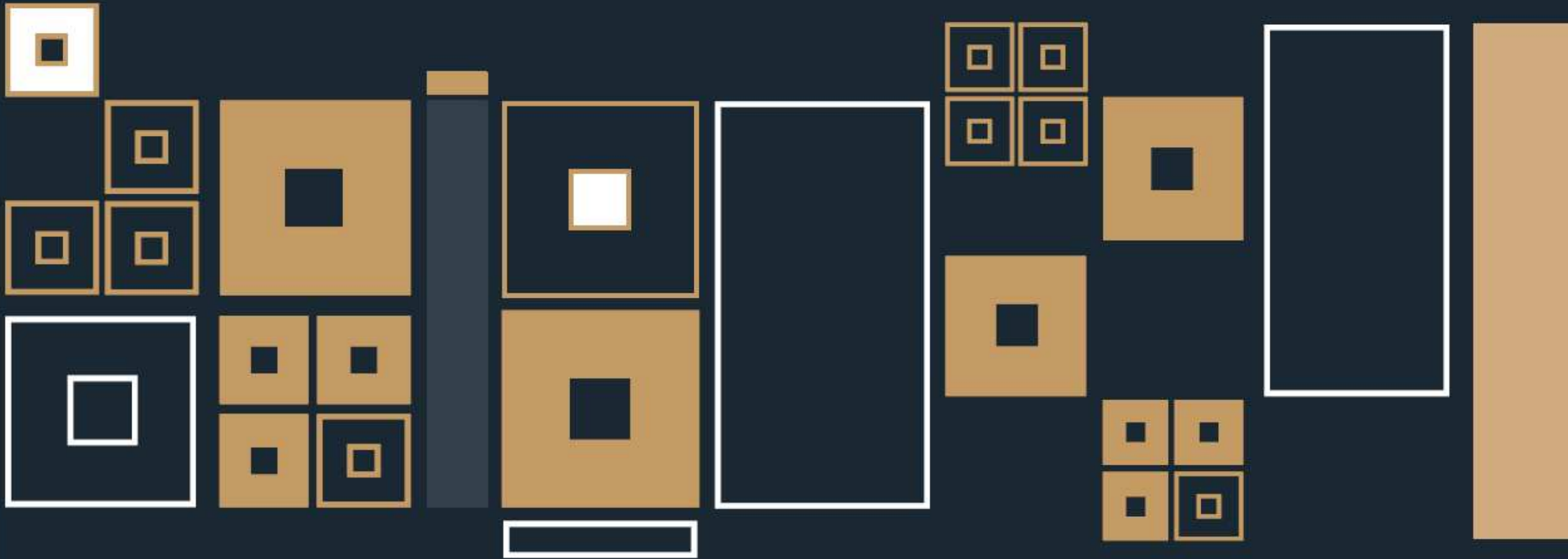
- Emissões de Gases de Efeito Estufa
 - CO₂, CH₄, outros
- Poluição do Ar
- Renovabilidade (uso de RECURSOS)
- Impacto Ambiental
- Eficiência Energética (conversão da energia primária em utilizável)
- Descentralização (geração próxima ao consumo)
 - ANÁLISE DO CICLO DE VIDA

Extração, Produção, Transporte, Disposição De Resíduos

INTENSIDADE DE CARBONO (GCO₂EQ/MJ)







Gabriel Kropsch

gkropsch@sinergas.com.br

<https://www.linkedin.com/in/gabriel-kropsch/>