



**LMC dAPP**

**GRUPO 6**



**JP**



**MARCUS**



**MICHELE**



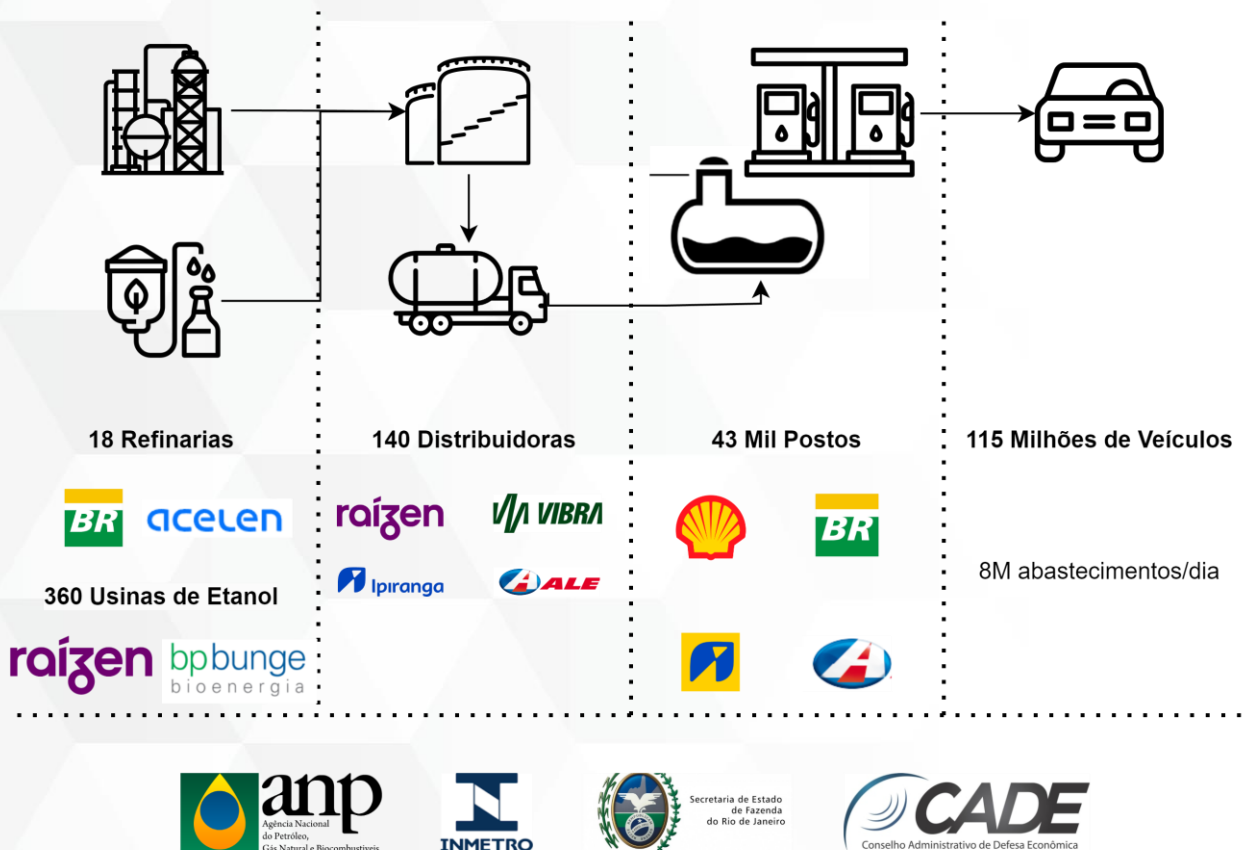
**MARCELO**



**ELISA**

# FLUXO DE PRODUTOS

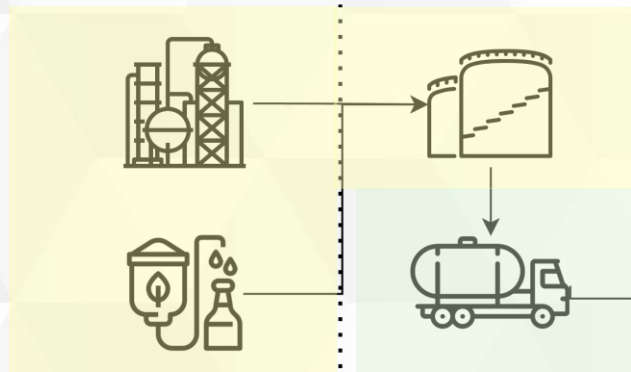
## ABASTECIMENTO - VAREJO - REGULADORES



# FLUXO DE PRODUTOS

## ABASTECIMENTO - VAREJO - REGULADORES

### Do Poço ao Posto – Dados de Estoque



18 Refinarias



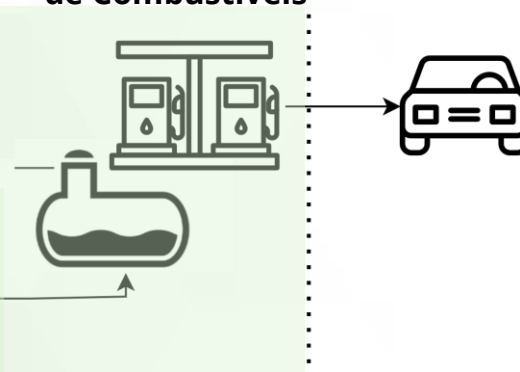
360 Usinas de Etanol



140 Distribuidoras



### Livro de Movimentação de Combustíveis



43 Mil Postos



115 Milhões de Veículos

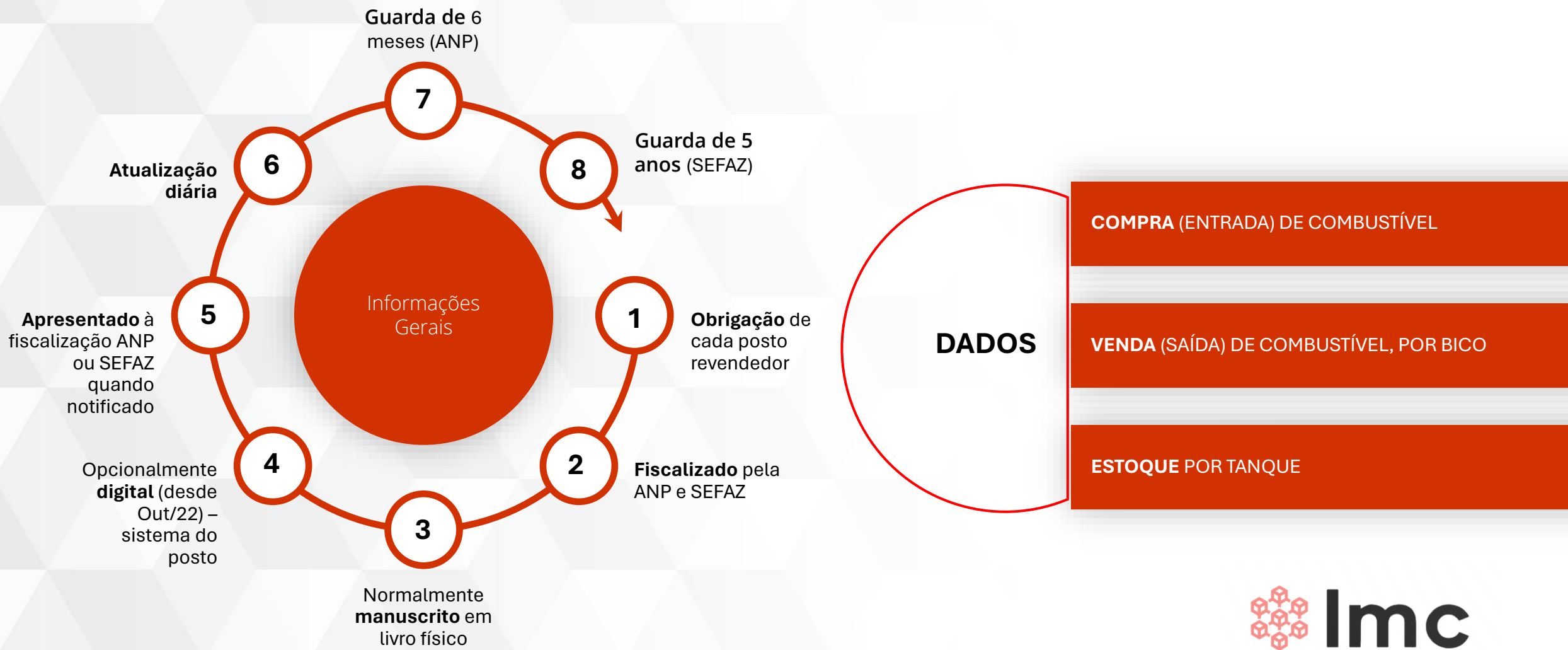
8M abastecimentos/dia





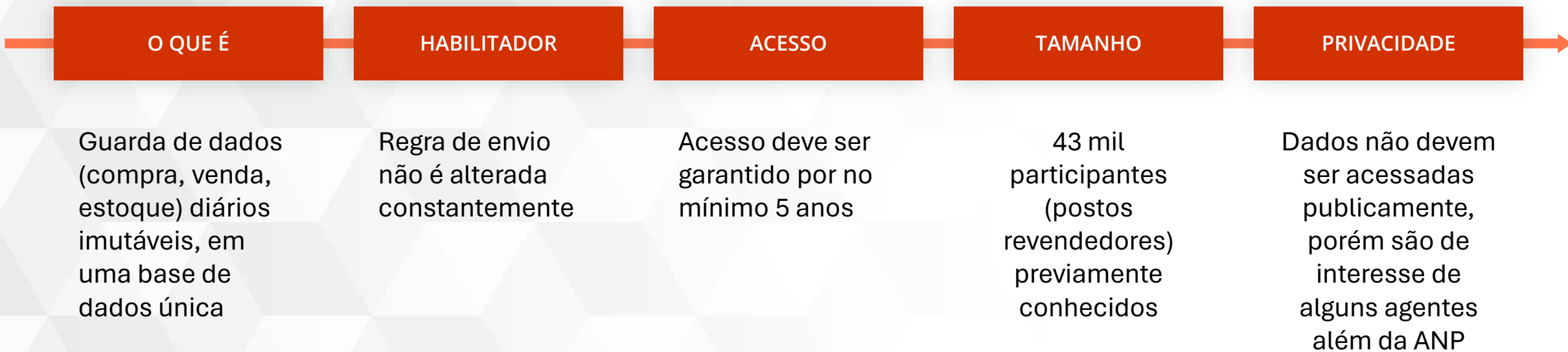
# LMC – LIVRO DE MOVIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS

## COMO FUNCIONA?



# LMC NA BLOCKCHAIN

## NECESSIDADES E CARACTERÍSTICAS DA SOLUÇÃO



# LMC NA BLOCKCHAIN

## PROPOSTA DE SOLUÇÃO

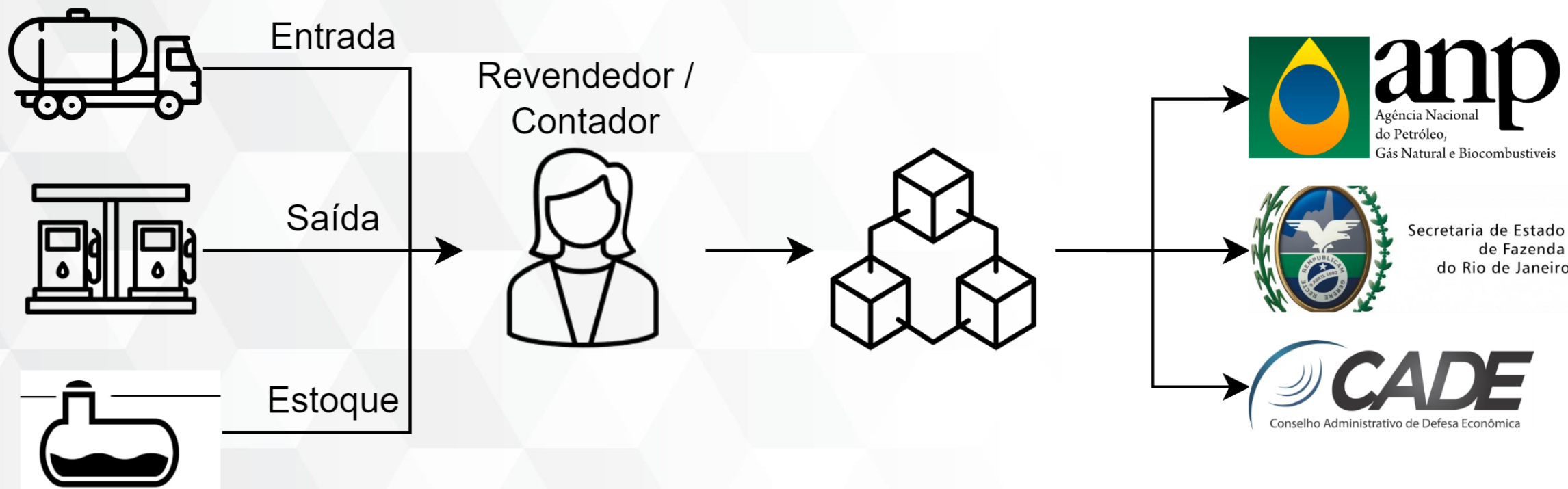
**Blockchain Privada Permissionada**

**Instituída pela ANP**

**Consenso por PoA**

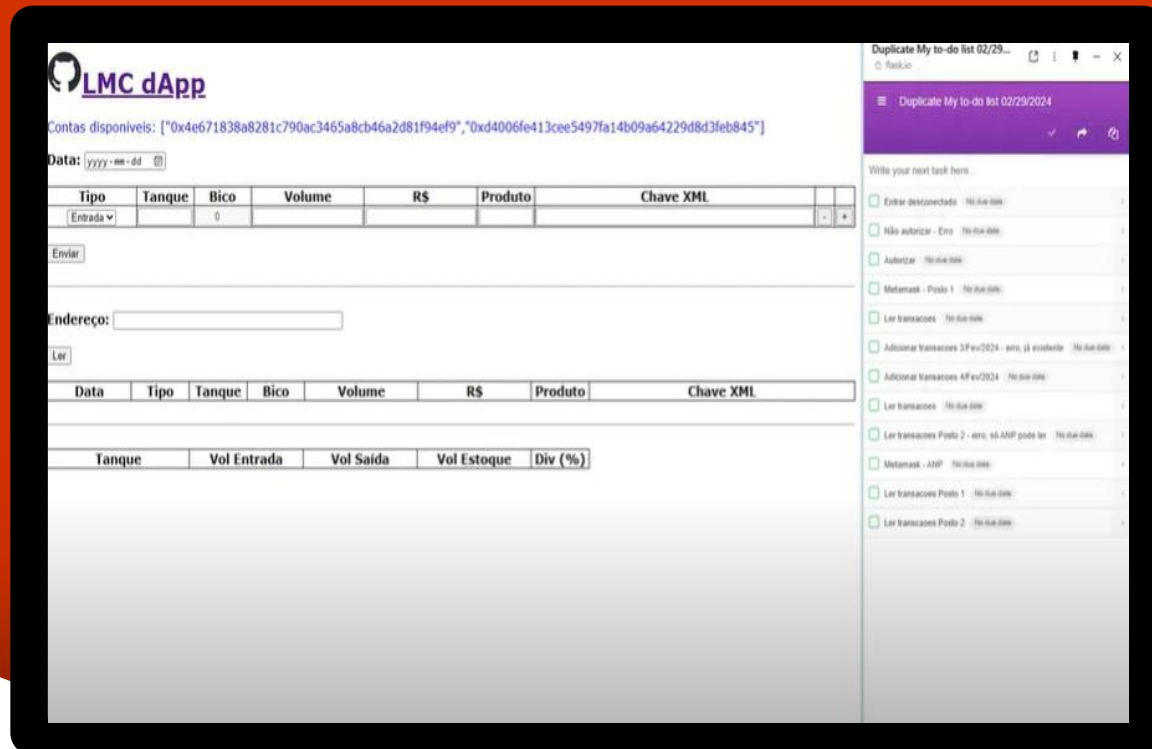
# LMC NA BLOCKCHAIN

COMO FUNCIONA?





# DEMO



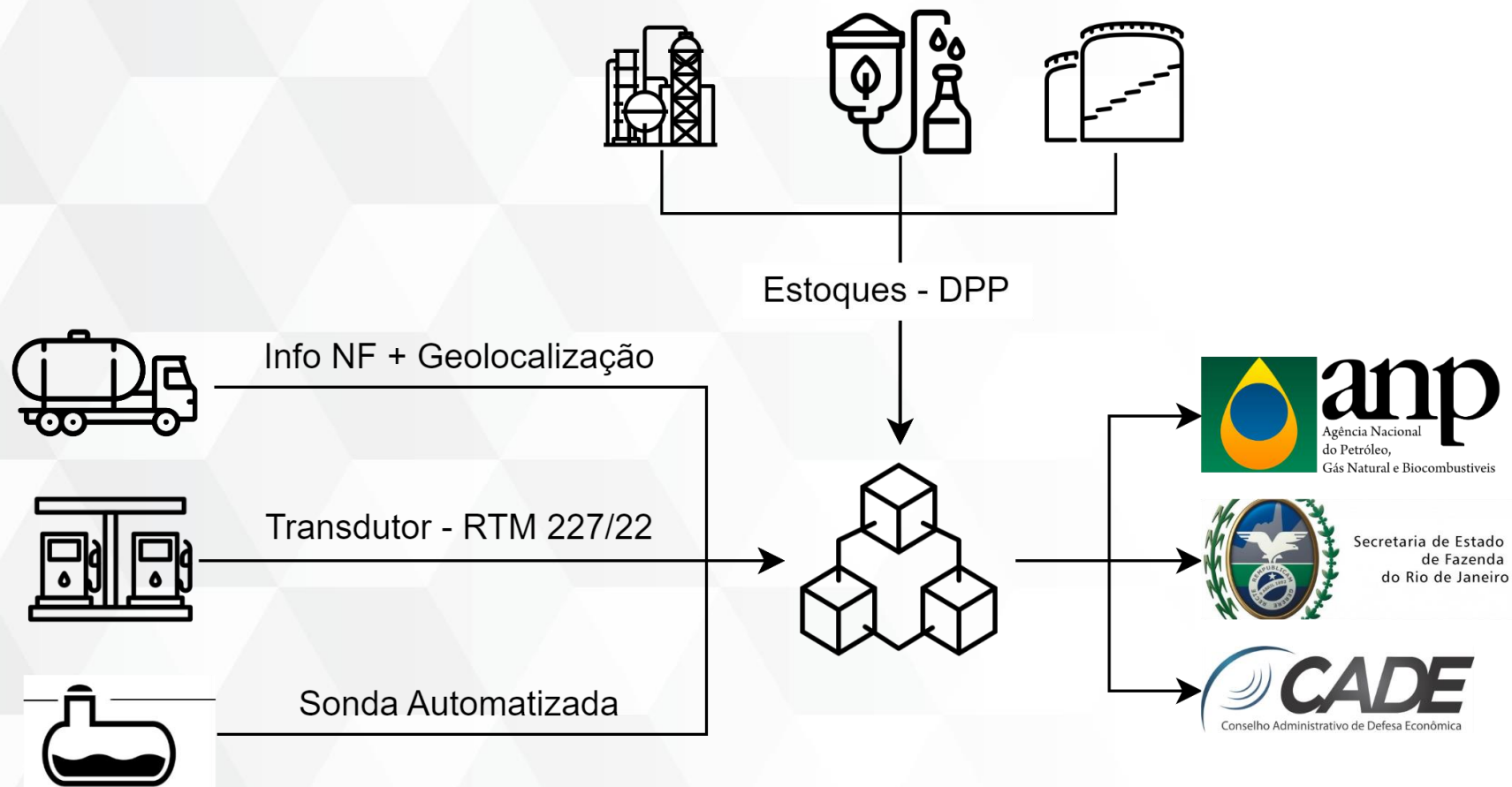
A young woman with dark hair, wearing a red gas station attendant uniform and cap, is smiling and giving a thumbs-up gesture. She is standing next to a red car. The background shows a gas station with a red building and a convenience store. A semi-transparent red banner is overlaid at the bottom of the image.

**OBRIGADO!**



# LMC NA BLOCKCHAIN

## FASE 03



- ❑ Expandir o conceito para processos que ocorrem antes e depois do LMC

Distribuidoras, Refinarias e Usinas reportam diariamente à ANP, via Excel ou Webservice, dados de estoque de combustíveis. O fluxo completo do combustível, desde o poço até o tanque do veículo, poderia estar registrado na mesma blockchain.

# LMC NA BLOCKCHAIN

COMO FUNCIONA?

