RESUMO EXECUTIVO

17/09/2018

| RIO DE JANE | IRO | | |
|---|--|--|--|
| R\$ | % | | |
| 1,635 | 33,1% | | |
| 0,563 | 11,4% | | |
| 0,652 | 13,2% | | |
| 1,658 | 33,6% | | |
| 4,507 | 91,3% | | |
| | | | |
| 27% | | | |
| 4,875 | | | |
| 155,6% | | | |
| 2,0856 | | | |
| Fonte: Centro de Estudos Avançados em Economia Aplicada Fonte: Pesquisa ANP 09/09 a 15/09 | | | |
| | 1,635 0,563 0,652 1,658 4,507 27% 4,875 155,6% 2,0856 | | |

| Composição do Preço do GN\ | R\$ | % |
|------------------------------------|---------------|-------|
| GNV (CEG) | 1,944 | 74,7% |
| ICMS (Substituição Tributária) | 0,100 | 3,8% |
| Custo da Distribuidora | 2,044 | 78,5% |
| Eletricidade | 0,200 | 7,7% |
| PIS / COFINS | 0,095 | 3,7% |
| Observações | | |
| 1 - Preço Referência para ICMS (R | \$) 2,777 | |
| Margem de Valor Agregado | 142,9% | |
| 2 - Cálculo de PIS / COFINS por lu | cro presumido | |
| 3 - Fonte: CEG | | |
| Fonte: Pesquisa ANP 09/ | 09 a 15/09 | |

| FORMAÇÃO DO PREÇO DO DIESEL - RIO DE JANEIRO | | | |
|--|--------|-------|--|
| Composição do Preço do Diesel | R\$ | % | |
| Diesel (Refinaria) | 2,056 | 57,1% | |
| BioDiesel | 0,266 | 7,4% | |
| CIDE / Pis / Cofins | 0,460 | 12,8% | |
| ICMS | 0,413 | 11,5% | |
| Custo da Distribuidora | 3,195 | 88,7% | |
| Observações | | | |
| 1 - Percentual de Biodiesel | 10% | | |
| 2 - Preço Referência para ICMS (R\$) | 3,442 | | |
| Margem de Valor Agregado | 123,1% | | |
| Fonte: Pesquisa ANP 09/09 a 15/0 | 9 | | |

| FORMAÇÃO DO PREÇO DO DIESEL S1 | 0 - RIO DE JANEI | RO |
|--------------------------------------|------------------|-------|
| Composição do Preço Diesel S10 | R\$ | % |
| Diesel S10 (Refinaria) | 2,139 | 57,4% |
| BioDiesel | 0,266 | 7,1% |
| CIDE / Pis / Cofins | 0,460 | 12,4% |
| ICMS | 0,426 | 11,5% |
| Custo da Distribuidora | 3,292 | 88,4% |
| Observações | | |
| 1 - Percentual de Biodiesel | 10% | |
| 2 - Preço Referência para ICMS (R\$) | 3,554 | |
| Margem de Valor Agregado | 123,0% | |
| Fonte: Pesquisa ANP 09/09 a 15/0 | 9 | |

| FORMAÇÃO DO PREÇO DO ETANOL - RIO DE JANEIRO | | | |
|---|----------------|-------|--|
| Composição do Preço do Etanol | R\$ | % | |
| Etanol (SP) | 1,664 | 50,8% | |
| Pis / Cofins | 0,242 | 7,4% | |
| ICMS | 0,818 | 25,0% | |
| Frete p/ Base Secundária | 0,171 | 5,2% | |
| Custo da Distribuidora | 2,895 | 88,4% | |
| Observações | | | |
| 1 - Preço Referência para ICMS (R\$) | 3,271 | | |
| Margem de Valor Agregado (R\$) | 161,8% | | |
| Fonte: Pesquisa ANP 09/09 a 15/09 | | | |
| 2 - Fonte: Centro de Estudos Avançados em Eco | nomia Aplicada | | |

| Considerações: | | | | |
|---|--------------|--------|----------|--------|
| | Data | Ajuste | Gasolina | Diesel |
| Petrobrás | .15/set/2018 | % | 0,00 | 0,00 |
| Relatório elaborado com dados oficiais e públicos, servindo apenas de parâmetro, uma vez que os preços são livres. As margens que são praticads pelas distribuidoras e pela revenda | | | | |

segundo as regras do mercado. Os custos estimados informados contemplam todos os tributos de cada produto dentro das especificações de qualidade da ANP.

deverão ser estipuladas por cada empresa de forma independente,

O custo da distribuidora apresentado é free on board (FOB).

ANBIMA CPA-20