

## RELATÓRIO MENSAL DO INCTF E O INCTL

O DECOPE – Departamento de Custos Operacionais e Pesquisas Técnicas e Econômicas da NTC&Logística é responsável por estudos técnicos, voltados à apuração de custos de transporte rodoviário de cargas e logística, estatística do setor, estudos macroeconômicos e formação de índices de custos referenciais que medem a inflação do setor, dentre eles os dois com mais destaque são o INCTF – Índice Nacional de Custos de Transporte de Carga Fracionada e o Índice Nacional de Custos de Transporte de Carga Lotação, o INCTL.

O INCTF e INCTL têm como objetivo principal medir a evolução dos custos operacionais de transporte rodoviário de cargas e são índices do setor de transporte com grande repercussão e credibilidade, publicado no site da NTC e por todas as entidades que representam o transporte (Sindicatos e Federações), bem como em outros meios de comunicação. Eles servem ainda como instrumento de atualização de contratos públicos e privados no mercado de frete.

### **INCT-F DECOPE/NTC DE AGOSTO/21 A AGOSTO/22**

A NTC&LOGÍSTICA comunica aos associados que a variação média do (INCTF<sup>1</sup> DECOPE/NTC) foi de **(0,76%)** no mês de agosto e acumula nos últimos doze meses **14,66% (quatorze vírgula sessenta e seis por cento)**, entre setembro de 2021 e agosto de 2022 (agosto de 2022\*/- sobre agosto de 2021 ou ainda, nos últimos doze meses).



**ÍNDICE NACIONAL DE CUSTOS DE TRANSPORTE DE CARGA  
FRACIONADA | INCTF**

MÊS DE REFERÊNCIA								AGOSTO 22	▼	
Percorso	Distância (km)	Número Índice	Variação Acumulada desde julho/94 (%)	Variação Acumulada 36 meses (%)	Variação Acumulada 24 meses (%)	Variação Acumulada 12 meses (%)	Variação Acumulada Anual (%)	Variação Mensal (%)		
Muito Curtas	50	945,04	845,04	41,75	35,44	11,52	9,81	(0,23)		
Curtas	400	949,09	849,09	44,98	38,86	13,47	10,80	(0,57)		
<b>Médias</b>	<b>800</b>	<b>953,27</b>	<b>853,27</b>	<b>46,16</b>	<b>40,42</b>	<b>14,66</b>	<b>11,43</b>	<b>(0,76)</b>		
Longas	2.400	981,89	881,89	47,97	43,40	17,40	12,75	(1,18)		
Muito Longas	6.000	1034,02	934,02	52,14	48,44	20,72	14,28	(1,65)		

Fonte: Decope/NTC&LOGÍSTICA

<sup>1</sup> É livre a reprodução total ou parcial desta nota em qualquer meio de comunicação, desde que não sejam omitidos ou alterados aspectos essenciais à compreensão da mesma e desde que seja citada a fonte como segue: **DECOPE/NTC&LOGÍSTICA – Departamento de Custos Operacionais e Pesquisas Técnicas e Econômicas/Associação Nacional do Transporte de Cargas e Logística.**

O INCTF mede a evolução de todos os custos da carga fracionada, incluindo transferência, coleta e distribuição, custos administração e de terminais. Nesses custos não estão contemplados impostos, pedágios e margem de lucro.

### **INCTL - DECOPE/NTC DE AGOSTO/21 A AGOSTO/22**

O INCTL<sup>2</sup> reflete a variação dos custos do transporte rodoviário de cargas fechadas ou lotações, ou seja, ele mede a evolução de todos os custos da carga completa, incluindo a transferência, a administração (custos indiretos), gerenciamento de riscos e custo valor. Ele, assim como o INCTF, também não contempla impostos e margem de lucro na sua apuração.

A sua **variação média** foi de **25,12% (vinte e cinco vírgula doze por cento)** de setembro de 2021 a agosto de 2022 (agosto de 2022 sobre agosto de 2021, ou ainda nos últimos doze meses) e no mês variando **(1,40%)**.

### **ÍNDICE NACIONAL DE CUSTOS DO TRANSPORTE CARGA LOTAÇÃO | INCT-L**

MÊS DE REFERÊNCIA:										AGOSTO 22
PERCURSO	DISTÂNCIA (km)	Número Índice	Variação Acumulada 60 Meses (%)	Variação Acumulada 48 Meses (%)	Variação Acumulada 36 Meses (%)	Variação Acumulada 24 Meses (%)	Variação Acumulada 12 Meses (%)	Variação Acumulada Anual (%)	Variação Mensal (%)	
Muito curto	50	378,86	86,13	76,40	62,26	51,66	18,30	11,48	0,09	
Curto	400	380,93	84,55	75,88	62,49	55,25	23,24	14,86	-0,98	
<b>Médio</b>	<b>800</b>	<b>382,31</b>	<b>84,29</b>	<b>75,88</b>	<b>62,81</b>	<b>56,78</b>	<b>25,12</b>	<b>16,21</b>	<b>-1,40</b>	
Longo	2.400	381,37	83,07	75,35	62,61	58,53	28,01	18,02	-1,90	
Muito longo	6.000	380,09	82,24	74,94	62,34	59,31	29,58	18,92	-2,13	

Fonte: DECOPE | NTC&LOGÍSTICA

### **COMPORTAMENTO DOS PREÇOS DOS COMBÚSTÍVEIS**

O preço por litro do óleo diesel S-10, registrou variação de **(6,66%)** no mês de agosto/22, quando comparado com o mês anterior, sendo comercializado a R\$ 7,010 p/litro. No período de 12 meses (ago-21 contra ago-22), a variação acumulada é de **50,14%**, resultado, principalmente ditado pela nova regra política da Petrobrás, a partir de setembro de 2015.

<sup>2</sup> Este custo inclui custo peso, GRIS, custo valor para mercadorias de baixo valor (R\$ 6.430,19 TON.) e PIS/COFINS. Não inclui taxa de lucro e pedágios. Franquia de 6 horas para carga e descarga. Acima disso, o custo adicional é de R\$ 172,16 p/hora útil parada, ou R\$ 6,89 por tonelada por hora útil.

O aditivo Arla 32, utilizado para reduzir as emissões de poluentes não registrou variação em relação ao mês de agosto/22. Desde março/12 até hoje, o aditivo já acumulou queda de **(23,76%)**.

O óleo diesel comum, ainda consumido pela frota brasileira, teve variação acumulada de **50,39%** nos 12 meses. No mês de agosto o óleo foi comercializado a R\$ 6,930 p/litro, contra R\$ 4,608 p/litro no mesmo período do ano anterior. A variação mensal foi de **(6,60%)** no mês de agosto/22 em relação a julho/22.

### **COMPORTAMENTO DOS PREÇOS DOS DEMAIS INSUMOS NA FRACIONADA**

No mês, o veículo de transferência registrou variação de **1,33%**, pneu – 275/80 R22,5 de **2,68%**, e o pneu 215/75 – R 17,5 com **2,58%**.

Considerando o período de 12 meses, os insumos que contribuíram para a variação do INCTF na operação de transferência foram: veículo **20,42%**, carroceria baú **37,07%**, pneu - 275/80 R 22,5 com variação de **15,34%**, recapagem **15,31%**, rodoar **7,38%**, lavagem com **12,80%**, salário do motorista<sup>3</sup> **9,88%** e seguro do casco **21,49%**.

Na operação de coleta e distribuição, os insumos que tiveram variação foram: veículo com variação de **23,34%**, carroceria ¾ baú de alumínio com variação de **37,08%**, pneu 215/75 – R 17,5 com **5,01%**, recapagem com **15,31%**, lavagem com **12,80%**, seguros do casco e contra terceiros com **24,10%**, salário de motorista **9,81%** e salário de ajudante **9,73%**.

### **DESPESAS ADMINISTRATIVAS**

As despesas administrativas de uma forma geral tiveram variação de **0,10%** em agosto de 2022, quando comparada com as despesas do mês anterior. Já as despesas administrativas, exceto os salários, variaram **0,28%**.

Nos 12 meses, as despesas administrativas vêm registrando alta de **9,90%**, agravado principalmente, pelo reajuste do **IPTU** para 2022. A evolução acumulada das despesas administrativas, exceto salários, foi de **9,86%**.

---

<sup>3</sup> Devido ao fechamento do Acordo de Convenção Coletiva dos trabalhadores em transporte rodoviário de carga – São Paulo, base do SETCESP em maio/22, acordaram o índice de **12,47%** para o reajuste dos salários de motoristas e outras categorias profissionais, sendo **10% em maio/22** e **2,47% em outubro/22**, ambos aplicados sobre o salário de abril/22.

## COMPORTAMENTO DOS PREÇOS DOS PRINCIPAIS INSUMOS NA LOTAÇÃO

Considerando o mês de agosto/22 contra julho/22, as despesas administrativas registraram variação de **(0,88%)**, despesas administrativas (exceto salários) **(0,11%)**, cavalo mecânico **2,42%**, pneus **(0,50%)**, seguros **2,06%**.

## ANÁLISE DE 12 MESES

Nos 12 meses (ago/22 contra ago/21), o cavalo mecânico teve variação de **23,72%**, semirreboque **58,42%**, seguros **27,67%**, salários do DAT – **9,95%**, óleo cárter **20,80%**, óleo câmbio **20,01%**, recapagem com **15,31%**, rodoar **7,38%**, lavagem **12,80%** e **12,38%** pneus – 295/80 R22.

## INCT-FR, INCT-FOU INCVT e INCT-FRIG

A evolução completa do **INCTF**, do **INCTL** e dos demais índices (INCTFR, INCTFOU, INCVT – Índice Nacional do Custo Variável do Transporte e INCTFRIG Índice Nacional do Custo do Transporte Frigorífico), assim como dos insumos do transporte encontra-se à disposição dos filiados da NTC&LOGÍSTICA na área restrita aos associados do site [www.portalntc.org.br](http://www.portalntc.org.br). Para acessar esta área, clique no canal Técnico e Econômico. Em seguida, clique “[Downloads](#)”.

O Departamento Técnico e Econômico da NTC&LOGÍSTICA (DECOPÉ) coloca-se à disposição das empresas e entidades associadas para prestar qualquer informação complementar pelo telefone (0xx11) 2632-1526/1536 ou pelo e-mail [economia@ntc.org.br](mailto:economia@ntc.org.br).

São Paulo, 31 de agosto de 2022.

DECOPÉ/NTC&LOGÍSTICA