O índice do mês de novembro de 2020 corresponde ao período da primeira semana de novembro de 2020 com a primeira semana de dezembro de 2020, apresentando uma variação mensal com um aumento de 2,56%.

Observam-se as seguintes variações mensais nos grupos:

- **Grupo Alimentação Geral**: teve aumento de 3,82%, e dentro deste, o macarrão foi o produto responsável pela maior variação positiva de 24,21% e sendo a bolacha o item de maior variação negativa com 3,50%.
- **Grupo Hortifrutigranjeiros**: com um aumento de 0,36% e dentro deste grupo, o produto de maior variação positiva foi a banana com 22,49%, e o tomate com 34,19% de maior variação negativa.
- **Grupo Carne**: teve um aumento de 1,42% e dentro deste, a carne bovina apresentou a maior variação positiva de 2,10% e a carne de frango a maior variação negativa com 0,35%.
- **Grupo Higiene**: com um aumento de 3,63%, e dentro deste, o produto que apresentou a maior variação positiva foi o desodorante com 8,07% e o shampoo a maior variação negativa com 11,08%.
- **Grupo Limpeza**: teve uma queda de 1,20% e dentro deste, o produto de maior variação positiva foi a água sanitária com 10,73% e o produto de maior variação negativa foi o sabão em pó com 12,60%.

Analisando-se as variações aferidas anteriormente, conclui-se que:

- **Grupo que mais aumentou:** Alimentação Geral 3,82%
- **Produto de maior elevação:** Macarrão 24,21%.
- **Grupo de maior queda:** Limpeza -1,20%
- **Produto de maior queda**: Tomate -34,19%.

A equipe de pesquisadores do Núcleo de Economia Regional e Políticas Públicas - NEREPP apresenta o índice da Cesta Básica de Ponta Grossa que afere os preços das compras realizadas por meio do serviço de *delivery* dos supermercados, ou seja, caracterizando as compras online no

respectivo período dos levantamentos, tendo ainda, como base, a Pesquisa de Orçamento Familiar (POF) de 2016.