

OPERAÇÕES BINÁRIAS

um resumo

Guilherme Philippi

2 de março de 2021

Apresenta-se nesse texto um compilado de definições e resultados envolvendo os principais conceitos de operações binárias. Tudo que aqui se apresenta fora extraído de [1, 2, 3], principalmente de [3].

1 Homomorfismo de anéis

Referências

- [1] John B Fraleigh. *A First Course in Abstract Algebra*. Pearson, 2014.
- [2] Michael Artin. *Algebra*. A Simon and Schuster Company, 1991.
- [3] GELSON IEZZI and Hygino H DOMINGUES. *Álgebra moderna. São Paulo: Atual Editora*, 2003.