



Universidade Federal do Ceará  
Centro de Tecnologia  
Departamento de Engenharia de Teleinformática  
Engenharia de Teleinformática

Multilinear Algebra  
PARAFAC and Tensor Rank

Student      Kenneth Brenner dos Anjos Benício – 519189

Professor    Andre Lima Ferrer de Almeida  
Course      Multilinear Algebra - TIP8419

Fortaleza, 2021

**1.**

**2.**

**3.** (a)

(b)

(c)

(d)

**4.** (a)

(b)

(c)