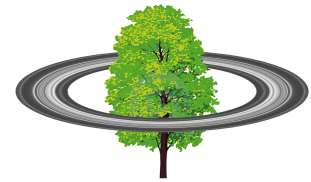




Centro de Ciências Exatas

Realização:  
Cosmo-ufes, Planetário de Vitória,  
PPGCosmo



## Universo no Parque

"Do que é constituída a Matéria?"

Júlio C. Fabris (UFES)

### Resumo

A imensa variedade de objetos que observamos na natureza pode ser descrita usando apenas alguns componentes fundamentais. Estes componentes são chamados de *partículas elementares* e, para conhecê-las, experiências complexas são realizadas por grandes consórcios científicos internacionais. Descrevemos, nesta palestra, a física das partículas elementares, os sucessos que alcançou e os desafios que ela enfrenta.

**Dia:** 07 de maio de 2017

**Horário:** das 11:00 às 11:40

**Local:** Parque Pedra da Cebola (Toldo do SOE)

