

Fermions

Bósons

Quarks

 u

up

 c

charm

 t

top

 γ

fóton

 d

down

 s

strange

 b

bottom

 Z

Leptons

 ν_e elétron
neutrino ν_μ múon
neutrino ν_τ tau
neutrino W e

Elétron

 μ

Múon

 τ

tau

 g

glúon

* Ainda não
confirmadoBóson*
de
Higgs