



CV RAISSA ESTRELA

Dra. Raissa Estrela é pós-doutoranda da NASA no Laboratório de Propulsão a Jato em Pasadena, Califórnia. Ela se formou em Física pela Universidade Federal do Rio Grande do Norte em 2014. Em 2017, Raissa obteve seu mestrado em Ciências e Aplicações Geoespaciais pela Universidade Presbiteriana Mackenzie. Ela obteve doutorado pela mesma instituição em 2020, recebendo o prêmio de melhor tese (“PhD at-large prize”) pela União Astronômica Internacional. Raissa tem como objetivo procurar por planetas que podem ter a possibilidade de abrigar vida. Para isso, ela procura caracterizar a atmosfera de planetas fora do sistema solar (conhecidos como exoplanetas) utilizando o telescópio espacial Hubble, estudando a sua composição e evolução.