



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM IMUNOLOGIA



TRABALHO DE DISSERTAÇÃO

HELENA MARIANA PITANGUEIRA TEIXEIRA

Estudo de Associação de Polimorfismos no Gene
Adenilato Ciclase Tipo 9 com Fenótipos de Asma e a
Resposta ao Broncodilatador em Pacientes
Acompanhados pelo Proar

SALVADOR - BAHIA

2018



UFBA

Estudo de Associação de Polimorfismos no Gene
Adenilato Ciclase Tipo 9 com Fenótipos de
Asma e a Resposta ao Broncodilatador em
Pacientes Acompanhados pelo Proar

DISSERTAÇÃO DE MESTRADO
HELENA MARIANA PITANGUEIRA TEIXEIRA

2018