



Universidade Federal de Santa Catarina
Centro de Ciências Biológicas
Projeto Novos Talentos/CAPES
Rede Nacional de Educação e Ciência



VI CURSO DE FÉRIAS - 2018

Explorando a Ciência

PROGRAMAÇÃO

Público alvo: Alunos do ensino fundamental. Terão prioridade os alunos do 8º e 9º ano das Escolas Públicas de Educação Básica da Grande Florianópolis.

Vagas: 30 alunos

Carga horária: 15 horas

Datas e horários: Dias 10 a 13 de dezembro de 2017 das 13:30h às 17:00h.

Objetivo: Estimular, com base no método científico, a observação e análise crítica de fenômenos naturais e cotidianos.

DIA 1 – Segunda-feira (10/12):

SIPG08:

13:30h às 15:00h - Apresentação do curso de Férias e da RNEC.

Dinâmica de apresentação dos alunos, monitores e professores.

15:00h às 15:15h – Introdução ao método científico e conceito de ciência.

15:15h às 15:30h - *Intervalo*

15:45h às 17:00h – Oficina do método científico.

DIA 2 - Terça-feira (11/12):

SIPG08:

13:30h às 15:15h - Conhecendo objetos e instrumentos científicos: Temática de extração do DNA

15:15h às 15:30h - *Intervalo*

Laboratórios BEG01 e BEG08:

15:30h às 17:00h – Levantamento de problemas científicos, planejamento e realização dos experimentos

Temática Conhecendo o Embrião

Temática Conhecendo a Célula Vegetal

DIA 3 – Quarta-feira (12/12):

Laboratórios BEG01 e BEG08:

13:30h às 15:15h – Levantamento de problemas científicos, planejamento e realização dos experimentos.

Temática Conhecendo o Embrião

Temática Conhecendo a Célula Vegetal

15:15h às 15:30h - Intervalo

SIPG08:

15:30h às 17:00h - Pensando em Ciência: explorando os experimentos e preparação do material para apresentar os resultados

DIA 4 – Quinta-feira (13/12):

SIPG15:

13:30h às 14:30h - Apresentação e discussão dos resultados (cartazes).

14:30h às 16:45h - Preparação e apresentação de uma representação artística dos temas científicos trabalhados no curso

16:45h às 17:00h - Encerramento e entrega dos certificados

Inscrição: período de **07/11/2018** a **23/11/2018**, através do e-mail novotalentosccb@gmail.com

Confirmação dos selecionados até: 30/11/2018

Mais informações sobre o curso: novotalentosccb@gmail.com

Professoras responsáveis: Prof^a. Dr^a. Yara Maria Rauh Müller

Prof^a. Dr^a. Evelize Nazari

Prof^a. Dr^a. Franceli Rodrigues Kulcheski