



## PROGRAMAÇÃO

**Dia 23/03 - Segunda-feira (Lunes)**  
**Auditório da Academia Brasileira de Ciências**

**8h00 - 9h00**  
**CREDENCIAMENTO**

**9h00 - 9h30**  
**ABERTURA**

Luiz Davidovich: Diretor da Academia Brasileira de Ciências

Diogenes de Almeida Campos: Coordenador Nacional do Programa ABC na Educação Científica

Simon Schwartzman: Coordenador de Avaliação do Programa ABC na Educação Científica

Marcos Cortesão Barnsley Scheuenstuhl: Secretário Executivo da Rede Interamericana de Academias de Ciências (IANAS)

Ana Cecília Barbosa dos Santos: Representante do Chefe do 9º Distrito do Departamento Nacional de Produção Mineral (DNPM)

**9h30 - 10h30**  
**APRESENTAÇÃO DO PROGRAMA "ABC NA EDUCAÇÃO CIENTÍFICA"**

Diogenes de Almeida Campos: Coordenador Nacional do Programa ABC na Educação Científica

Simon Schwartzman: Coordenador de Avaliação do Programa ABC na Educação Científica

**10h30 - 10h45**  
**COFFEE BREAK**

**10h45 - 12h20**  
**APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO DA EXPERIÊNCIA DA ESTAÇÃO CIÊNCIA**

Beatriz A. C. de Castro Athayde: Coordenadora da Equipe de Ensino Fundamental 1 do Polo Estação Ciências (EC/USP)

**12h20 - 14h00**  
**ALMOÇO**

**14h00 - 15h30**

APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO DA EXPERIÊNCIA DO CDCC

Angelina Sofia Orlandi Xavier: Vice-Coordenadora do Polo Centro de Divulgação Científica e Cultural (CDCC/USP)

**15h30 - 15h45**

COFFEE BREAK

**16h00 - 17h30**

APRESENTAÇÃO E DISCUSSÃO DA EXPERIÊNCIA DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ (FIOCRUZ)

Danielle Grynspan: Coordenadora do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa no Estado do Rio de Janeiro (Fiocruz/RJ)

**17h30 - 18h00**

DISCUSSÃO GERAL

**Dia 24/03 - Terça-feira (Martes)**

**Museu de Ciências da Terra**

**MÓDULO PLANETA TERRA – PLANETA ÁGUA**

Ana Luiza Lima & Shirley Castro: Formadoras do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa (Fiocruz/RJ)

Danielle Grynspan: Coordenadora Estadual do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa (Fiocruz/RJ)

**8h00 - 10h00**

Sequência pedagógica – Parte I

**10h00 - 10h15**

COFFEE BREAK

**10h15 - 12h00**

Sequência pedagógica – Parte I (continuação)

Diálogos com cientistas parceiros:

Luiz Felipe Cesar (Fundação Ashoka/ Crescente Fértil)

Domingos Bulgarelli (Fundação Planetário/Museu do Universo)

**12h00 - 13h30**

ALMOÇO

**13h30 - 15h30**

Sequência pedagógica – Parte II

**15h30 - 15h45**

COFFEE BREAK

**15h45 - 18h00**

Sequência pedagógica – Parte II (continuação)

Diálogo com cientista parceira:

Sandra Magalhães Fraga (Farmanguinhos, Fiocruz/RJ)

**18h00 - 20h00**

COQUETEL

**Dia 25/03 - Quarta-feira (Miércoles)**

**Museu de Ciências da Terra**

**MÓDULO ABC DENGUE**

Dino Freire & Sandra Azevedo - Formadores do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa (Fiocruz/RJ)

Danielle Grynszpan: Coordenadora Estadual do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa (Fiocruz/RJ)

**8h00 - 10h00**

Apresentação do módulo

**10h00 - 10h15**

COFFEE BREAK

**10h15 - 12h00**

Apresentação do módulo (continuação)

Diálogos com cientistas parceiros:

Mayumi Duarte Wakimoto (Fiocruz/RJ)

Hermann Schatzmayr (Fiocruz/RJ)

**12h00 - 13h30**

ALMOÇO

**13h30 - 15h30**

Aplicação do módulo na educação infantil e ensino fundamental

Materiais como produto de pesquisa e ação educacional

Ângela Ribeiro, Francine Brasil e Edinéia Jerônimo (Polo Fiocruz/RJ)

**15h30 - 15h45**

COFFEE BREAK

**15h45 - 17h30**

Cadeia alimentar – Ensino Fundamental e Médio (Geral e Formação de Professores)

Ana Cristina Moraes, Ana Luiza Lima, Shirley Castro, Sandra Azevedo e Daniel Castro - Formadores do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa (Fiocruz/RJ)

**Dia 26/03 - Quinta-feira (Jueves)**

**Museu de Ciências da Terra**

**MÓDULO ABC DENGUE****8h00 - 10h00**

Cadeia alimentar – material e atividade em sequência pedagógica investigativa

Carlos Alexandre Lobo, Sandra Azevedo e Maria Medeiros (Polo Rio de Janeiro)

**10h00 -10h15**

COFFEE BREAK

**10h15 - 12h00**

Avaliação em ação – pesquisa e avaliação de materiais e práticas pedagógicas na formação de formadores

Sandra Azevedo: Coordenadora Região Noroeste do Estado do Rio de Janeiro

Danielle Grynspan: Coordenadora do Programa ABC na Educação Científica – Mão na Massa no Estado do Rio de Janeiro (Fiocruz/RJ)

**12h00 -13h30**

ALMOÇO

**MÓDULO DIAGNÓSTICO AMBIENTAL**

Angelina Sofia Orlandi Xavier: Vice-Coordenadora do Polo CDCC/USP

Silvia Aparecida Martins dos Santos (Polo CDCC/USP)

**13h30 - 14h00**

Apresentação do módulo

**14h00 - 14h45**

Introdução ao trabalho com o módulo diagnóstico ambiental: Quais são paisagens da nossa cidade (ou bairro)? Dinâmica com revistas.

**14h45 - 15h30**

Apresentação dos cartazes pelos grupos (socialização e acordo coletivo sobre o tema paisagem)

**15h30 - 15h45**

COFFEE BREAK

**15h45 - 18h00**

Quais são as paisagens da nossa cidade (ou bairro)? Cada participante poderá descrever o local onde vive e seu olhar sobre a cidade do Rio de Janeiro

Seleção do ambiente a ser estudado.

**Dia 27/03 - Sexta-feira (Viernes)**  
**Museu de Ciências da Terra****MÓDULO DIAGNÓSTICO AMBIENTAL****8h00 - 10h00**

Esse local sempre foi assim? Pesquisa documental e entrevista.

**10h00 - 10h15**

COFFEE BREAK

**10h15 - 11h00**

O que descobrimos? Socialização dos dados coletados

**11h00 - 12h30**

O que esperamos encontrar neste ambiente? Elaboração do roteiro de campo

**12h30 - 14h00**

ALMOÇO

**14h00 - 18h00**

Saída a campo para estudo e coleta de material para análise

COFFEE BREAK

**Dia 28/03 - Sábado**  
**Museu de Ciências da Terra****MÓDULO DE DIAGNÓSTICO AMBIENTAL****8h00 - 10h00**

Análise do material coletado

**10h00 - 10h15**

COFFEE BREAK

**10h15 - 12h30**

Sistematização dos dados obtidos

**12h30 - 14h00**

ALMOÇO

**14h00 - 16h00**

Análise do material coletado e sistematização dos dados obtidos

**16h00 - 16h15**

COFFEE BREAK

**16h15 - 17h30**

Socialização dos dados obtidos e acordo coletivo sobre o diagnóstico ambiental realizado

**17h30 - 18h00**

Avaliação do Curso Diagnóstico Ambiental e esclarecimentos sobre o módulo

**Dia 29/03 - Domingo**

**Rio Roiss Hotel - Sala de Reuniões**

**9h00 - 12h00**

**AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS**

**ENCERRAMENTO**

Díogenes de Almeida Campos: Coordenador Nacional do Programa ABC na Educação Científica

Angelina Sofia Orlandi Xavier: Vice-Coordenadora do Polo CDCC/USP

Beatriz A. C. de Castro Athayde: Coordenadora da Equipe de Ensino Fundamental 1 do Polo Estação Ciências (EC/USP)

Danielle Grynyszan: Coordenadora do Programa ABC na Educação Científica no Estado do Rio de Janeiro (Fiocruz/RJ)



DESENVOLVIMENTO  
& CIDADANIA  
PETROBRAS

