

## **FORMAÇÃO DE PROFESSORES E OS MUSEUS DE CIÊNCIAS NA CIDADE DE SÃO PAULO: ARTICULANDO A PRÁTICA DOCENTE E AS POSSIBILIDADES DA EDUCAÇÃO NÃO FORMAL**

### **Nome**

Marília Marcondes

### **Orientadora**

Adriana Pugliese Netto Lamas

**Instituição:** Universidade Cruzeiro do Sul

### **Introdução**

A qualificação profissional via educação não formal, não é devidamente divulgada no meio acadêmico-escolar. A exigência constante de um professor atualizado e preocupado com a formação do cidadão crítico deve ver os museus também como espaços de formação. Nossa proposta é demonstrar como o espaço de dois museus de ciências da cidade de São Paulo pode ser utilizado para a formação docente e sua prática pedagógica, favorecendo o saber docente.

### **Objetivo**

Este estudo irá diagnosticar e compreender as possibilidades da formação de professores em dois museus de ciências; enumerar e conhecer o que os museus estudados têm feito para auxiliar e contribuir para a formação de professores; e possibilitar a utilização de diferentes espaços educativos como métodos e estratégias de ensino.

### **Metodologia**

Será realizada uma pesquisa qualitativa desenvolvida no campo educacional não formal. O estudo será realizado no Planetário do Carmo e no Museu Catavento, localizados no município de São Paulo. A coleta de dados acontecerá em dois momentos: via websites das instituições e nos próprios museus; serão coletados dados a partir da direção das instituições ou instâncias competentes, assim como os profissionais do setor educativo das mesmas e professores das escolas visitantes. Para isso, a coleta de dados será realizada a partir de levantamento e análise de documentos, entrevistas, questionários e fotografias.

### **Resultados**

A busca preliminar no sítio do Planetário do Carmo ocorreu a partir dos links: Planetários &#8594; programação &#8594; escola de astrofísica &#8594; informação sobre os cursos &#8594; Cursos EMA, onde informa os cursos regulares do 2º semestre, Reconhecimento do Céu II e Astronomia Geral. Para o Museu Catavento a busca se deu a partir dos links: através do blogspot onde constam informações gerais sobre sequência didática &#8594; no site cataventocultural &#8594; Home &#8594; Notícias do Catavento &#8594; programação: peça teatral educação no trânsito; escola de música de SP; imagens 3D e atividades desenvolvimento sustentável: talk shows e ecotrilha.

### **Bibliografia**

[http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/meio\\_ambiente/planetarios/](http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/meio_ambiente/planetarios/)  
Site: <http://www.prefeitura.sp.gov.br/astrologia>  
e-mail [svmaescoladeastrofisica@prefeitura.sp.gov.br](mailto:svmaescoladeastrofisica@prefeitura.sp.gov.br)  
<http://atividadeinterdisciplinarcatavento.blogspot.com.br/>  
<http://www.cataventocultural.org.br/>