

## 1. Introdução

1.1 Identificação

Edital: BExtensão\_2009

Instituição: UFRPE - Universidade Federal Rural de Pernambuco

Unidade Geral: UAG - Unidade Acadêmica de Garanhuns

Unidade de Origem:

Período da Ação

 Início Previsto:
 27/04/2009

 Término:
 27/10/2009

Ação vinculada à programa de extensão: Não

Nome do programa de extensão:

Caracterização da Ação

**Área de Conhecimento:**Outros » Ciências **Linha de Extensão:**Espaços de ciência

1.2 Resumo

Título: A Unidade Acadêmica de Garanhuns no Ano Internacional da Astronomia -

2009

Resumo da proposta:

O ano de 2009 foi considerado pela UNESCO o ano internacional da

astronomia em comemoração aos 400 anos das primeiras observações astronômicas de Galileu com auxílio de uma luneta. Durante todo o ano ocorrerão vários eventos no mundo inteiro relacionados ao tema. O evento esta sendo organizado em formato de rede com vários nós espalhados pelo mundo. No Brasil tanto instituições públicas quanto privadas vão sediar nós desse evento. Cada nó irá desenvolver atividades relacionadas com a divulgação da astronomia. A UAG já foi credenciada oficialmente como nó local, sendo o proponente do presente projeto responsável pelo referido nó . Portanto, este projeto visa desenvolver ações de divulgação e popularização da astronomia na

região do Agreste Meridional do estado de Pernambuco.

Palavras-chave: divulgação científica, astronomia

1.3 Detalhes da Ação

Carga Horária Total da Ação: 500 horas Periodicidade: Mensal A Ação é Curricular: Não Abrangência: Local Tem Várias Turmas: Não Tem Limite de Vagas: Não Tem inscrição: Não Local de Realização: **UAG** 

1.4 Público / Certificado

Período de Realização:

Tipo/Descrição do Público Atingido: Ano Internacional da Astronomia

Número de pessoas atendidas: 1000

A ação atingiu o público que pretendia

em(0 a 100):

80

2009

Certificados

Unidade Geral Responsável: Unidade Acadêmica de Garanhuns

Unidade Geral Responsável: Administração

Número para Participantes: 0

Número para Equipe de Execução: 2

1.5 Objetivos

Objetivos Propostos: 3.1 – Objetivo Geral: Implementar ações de Divulgação as astronomia na região

do Agreste Meridional do estado de Pernambuco. 3.2 – Objetivos específicos: i) Apoiar a participação da UAG no ano internacional da astronomia; ii) Realizar noites de observação; iii) Realizar cursos de introdução à astronomia para a população; iv) Realizar exposições em municípios vizinhos a Garanhuns; v) Realizar noites de astronomia em comunidades rurais e quilombolas no entorno de Garanhuns; vi) Participar da VI Semana Nacional de Ciência e Tecnologia – Pólo Garanhuns; vii) Participar dos eventos da VI Semana Nacional de Ciência e Tecnologia em outros municípios do Agreste Meridional; viii) Palestras para

professores e em escolas da rede pública e privada.

Objetivos Realizados: Os objetivos foram alcançados

A ação alcançou seus objetivos(0 a 100): 100

## 1.6 Parcerias

Į	Nome	Sigla	Parceria	Tipo de Instituição/IPES	Participação	
	1.7 Resultados da Ação					
	Melhoria da infra-estrutura	:	Não			
	Integração acadêmica:		Não			
	Integraçã entre as áreas de conhecimento:	•	Não			
	Publicações:		Não			

Resultados efetivos e eficientes:

Capacitação técnico-científicas:

Divulgação da Tecnologia:

Não Não

Não

1.8 Impactos

Impacto científico:NãoImpacto tecnológico:NãoImpacto econômico:NãoImpacto social:NãoImpacto ambiental:Não

1.9 Produtos Gerados

Gerou produtos: Não

Produção Bibliográfica		Quantidade			
Frodução Bibliografica	Nacional	Internacional			
Artigo completo publicado, aceito ou submetido em periódicos científicos especializados (nacional ou internacional) com corpo editorial	0	0			
Livros e capítulos publicados com corpo editorial e ISBN	0	0			
Organização e editoração de livros e periódicos com corpo editorial	0	0			
Comunicações em anais de congressos e periódicos	0	0			
Resumo publicado em eventos científicos	0	0			
Texto em jornal ou revista (magazine)					

	0	0
Trabalho publicado em anais de evento	0	0
Partitura musical (canto, coral, orquestra, outra)	0	0
Tradução de livros, artigos, ou outros documentos com corpo editorial	0	0
Prefácio, posfácio, apresentação ou introdução de livros, revistas, periódicos ou outros meios.	0	0
Outra	0	0

Produção Cultural	Quantidade
Apresentação de obra artística (coreográfica, literária, musical, teatral, outra)	0
Exposição de artes visuais (pintura, desenho, cinema, escultura, fotografia, gravura, instalação, televisão, vídeo ou outra)	0
Arranjo musical (canto, coral, orquestral, outro)	0
Composição musical (canto, coral, orquestral, outro)	0
Sonoplastia (cinema, música, rádio, televisão, teatro ou outra)	0
Apresentação em rádio ou TV (dança, música, teatro ou outra)	0
Curso de curta duração	0
Obra de artes visuais	0
Programa de rádio ou TV	0
Outra	0

## 1.10 Financeiro

**Recurso Financeiro:** Não Tem Recurso Financeiro Envolvido

Total da Receita:R\$ 0Total da Despesa:R\$ 0Convênio/Contrato:Não

# 1.11 Mudanças e Dificuldades

Mudanças ocorridas:Não Houveram MudançasDificuldades ocorridas:Infra-estrutura de logística

# 1.12 Conclusões e Perspectivas

Necessidade da construção de um museu de ciências

# 1.13 Bibliografia

http://www.pisa.oecd.org/ acessado em outubro de 2008.

http://www.universia.com.br/html/materia/materia\_bihe.html acessado em outubro de 2008.

Os Eclipses, a forma e as fases da Lua, um estudo exploratório sobre as concepções de alunos da EJA. M.J.P. Andrade, C.V.Neuberger e A.E.P. de Araujo. A ser publicado.

http://www.condepefidem.pe.gov.br. Acessado em outubro de 2008.

## 1.14 Observaçães/Sugestões

Necessidade da construção de um museu de ciências na UAG

## 1.15 Arquivos Anexos

Não há nenhum arquivo anexo.

## 2. Equipe de Execução

#### 2.1 Dados Gerais

Mudança na equipe de execução: Não

#### 2.2 Membros da Atividade

### Docentes da UFRPE/UAG/ADM

Nome	Regime de Contrato	Instituição	Carga	Função
Alberto Einstein Pereira de Araujo	Dedicação exclusiva	UFRPE/UAG/ADM	350 hrs	Coordenador(a), Gestor

### Discentes da UFRPE/UAG/ADM

Não existem Discentes na sua atividade

#### Técnico-administrativo da UFRPE/UAG/ADM

Não existem Técnicos na sua atividade

## Outros membros externos a UFRPE/UAG/ADM

Nome	Instituição	Carga	Funções
Emanoel Carlos Gomes Ferraz Silva	UAG - UFRPE	350 hrs	Bolsista de Extensão

## 2.2 Cronograma de Atividades

Atividade: Ano Internacional da Astronomia

Início: Abr/2009 **Duração**: 7 Meses

Carga Horária: 100 Horas/Mês

**Responsável:** Alberto Einstein Pereira de Araujo (C.H. 50 horas/Mês) **Membro Vinculado:** Emanoel Carlos Gomes Ferraz Silva (C.H. 50 horas/Mês)

	Responsável			Atividade		2009												
	Responsavei		Jan			Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		
Alberto Araujo	Einstein	Pereira	de	Ano Astronoi	Internacional mia	da	-	-	-	х	Х	Х	х	Х	х	х	-	-

## 3. Participantes

Alberto E P Araujo Carlos Emanoel

## 4. Avaliação Geral

## 4.1 Parte I

01 - Na sua avaliação a extensão desenvolvida pode ser considerada como de Local abrangéncia:

02 - A participação da comunidade externa/população atendida foi orientada na concepção, desenvolvimento e avaliação dos programas e projetos de extensão

CONCEPÇÃO: Sim

DESENVOLVIMENTO: Sim

AVALIAÇÃO: Sim

#### 4.2 Parte II

04 - Em que houve a participação da comunidade externa/população atendida na etapa de concepção, a participação foi observada em

Definição de metas e objetivo: Significativa

Definição de metodologia: Significativa

Elaboração do plano de trabalho, incluindo cronograma e orçamento:

Significativa

Elaboração de atividades preparatórias: Significativa

Definição das formas de avaliação: Significativa

#### 4.3 Parte III

05 - A participação da comunidade externa/população atendida na etapa de desenvolvimento, essa participação foi observada em

Redefinição de objetos e metas: Significativa

Readequação do plano de trabalho incluindo cronograma e orçamento:

Significativa

Definiç&ão de atividades prioritárias: Significativa

Gestão de atuação de docentes, técnicos e estudantes:

Significativa

Gestão de equipamentos e recursos financeiros:

Significativa

Proposição de novas atividades:

Significativa

Na discussão de resultados parciais:

Significativa

Discussão sobre adequação da metodologia, equipe, estrutura,recursos e equipamentos disponibilizados:

Significativa

#### 4.4 Parte IV

06 - A participação da comunidade externa/população atendida na etapa de avaliação, essa participação foi observada em

Definição de objetivos e metas da avaliação:

Significativa

Discussão sobre metodologia, equipe, estrutura, recursos e equipamentos disponibilizados para avaliação:

Significativa

Definição do plano de trabalho da avaliação, incluindo cronograma e orçamento:

Significativa

Definição de atividades prioritárias para a avaliação:

Significativa

Gestão de atuação de docentes, técnicos

Significativa

e estudantes envolvidos na avaliação:

Proposição de novas atividades:

Significativa Significativa

Na discussão de resultados parciais:

Coleta, registro e sistematização de

informações:

Significativa

Na discussão dos resultados obtidos: Na divulgação dos resultados obtidos: Significativa Significativa

# 4.5 Parte V

01 - Para a avaliação da incorporação do conhecimento, da tecnologia e da metodologia por parte da comunidade

Acompanha a evolução da comunidade

Conhecimento

através de atividades específicas:

Acompanha a evolução da comunidade através de indicadores externos, como dados censitários e boletins estatísticos:

Conhecimento

Solicita informações ou relatórios à comunidade de forma periódica, devolvendoas após análise e interpretação:

Conhecimento

Solicita acompanhamento por parte de instituições parceiras:

Conhecimento

Não realiza acompanhamento posterior:

Conhecimento

4.6 Parte VI

02 - As ações de extensão desenvolvidas geraram concretamente:

Novos grupos de pesquisa; Propostas de continuidade para o ano seguinte; Outras ações de extensão vinculadas

03 - A ação extensionista apresentou como principais objetivos:

Geração de novos projetos extensionistas; Produção do conhecimento; Atividade acadêmica complementar

04 - Como é realizada a aferição dos resultados alcançados:

Por processo de avaliação previsto pelo próprio projeto; Por consulta direta aos

beneficiários

4.7 Parte VII

05 - Grau de atingimento de atingimento das questões abaixo:

Articulação entre ensino, pesquisa e extensão:

Impossibilidade de relatar por falta de informação

Flexibilização curricular da graduação:

Impossibilidade de relatar por falta de informação

Aproveitamento da extensão como

Impossibilidade de relatar por falta de informação

atividade acadêmica curricular:

Impossibilidade de relatar por falta de informação

Transferência de conhecimento ou tecnologia gerados:

Proposição de novos temas de pesquisa:

Impossibilidade de relatar por falta de informação

Geração de produtos acadêmico:

Impossibilidade de relatar por falta de informação