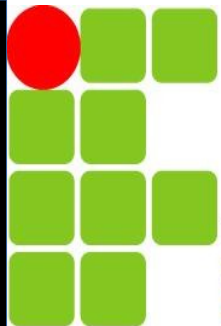


INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

Relatório da DPPGE – Período  
2013 até 2015

# RELATÓRIO DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (DPPGE) 2013-2015

Paulo José Pereira de Oliveira – Diretor de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação  
Alexandre Vianna Baihense – Coordenador de Pesquisa  
Cristiano da Silveira Colombo – Coordenador de Extensão  
Sheila Siqueira da Silva – Coordenadora do setor de Integração Campus Comunidade  
Vanessa Araújo Bernardes – Coordenadora do Pronatec  
Leandro Vianna Silva Souza – Coordenador do Núcleo Incubador



**INSTITUTO FEDERAL**  
**ESPÍRITO SANTO**  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## **Atividades da DPPGE:**

### **Participação em editais de Fomento**

- Edital MEC/SETEC/CNPq N° 94/2013
- Edital CNPq-SETEC/MEC N° 17/2014
- Edital FAPES N° 014/2014
- Edital FAPES No. 006/2014 – UNIVERSAL
- Edital MCTI/CNPq N° 09/2015
- Edital FAPES 005/2013
- Edital FAPES 008/2014

**Desenvolvimento e atualização do site de pesquisa e extensão do campus**

### **Criação de Grupos de Pesquisa**

**Gerência de registros de projetos de pesquisa e extensão**

### **Criação de Pós-Graduação**

### **Certificados e declarações**

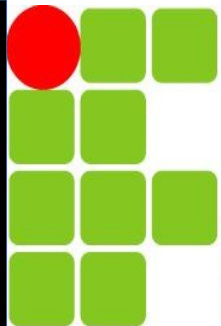
**Desevolvimento de políticas e regulamentos de laboratórios**

### **Gerência do PRONATEC**

### **Convênios**

### **Estágios**

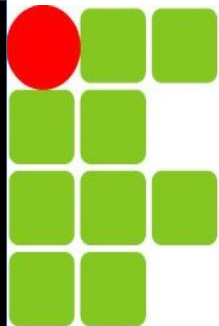
**Núcleo de Arte e Cultura (NAC)**



**INSTITUTO FEDERAL**  
**ESPÍRITO SANTO**  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## **Números de Pesquisa e Extensão**

- **Bolsas de IC – FAPES, IFES e CNPq**  
2013 – 2014: 25 bolsas – R\$ 120.000,00  
2014 – 2015: 16 bolsas – R\$ 76.800,00
- **Projetos aprovados em agências de fomento**  
2013 - 2014: 6  
2015: 4
- **Recursos solicitados em editais**  
R\$ 2.163.206,25
- **Recursos capitados**  
R\$ 504.823,56
- **Projetos de Extensão Concluídos: 27**
- **Projetos de Pesquisa Concluídos: 42**
- **Cursos de Formação inicial e continuada (FIC) concluídos: 20**

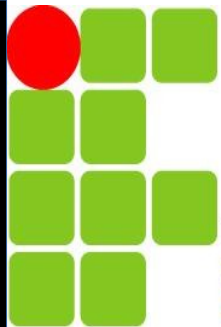


INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

Relatório da DPPGE – Período  
2013 até 2015

## Projetos de Pesquisa e Extensão com Recursos Capitados

- Inovação e Automatização da Produção de uma Fábrica de Pios da Fauna Brasileira –CNPq -R\$ 124.745,91
- Otimização de formulações de filtros solares do setor magistral através da análise in vitro do fator de proteção solar (FPS) – CNPq - R\$ 41.864,00
- Degradação de fármacos em esgoto do setor magistral através de processo oxidativo avançado (POA) – uma proposta de tratamento –CNPq - R\$ 56.899,00
- Supervisório para melhoria e visualização dos indicadores de produção –CNPq - R\$ 75000,00
- Desenvolvimento de Novos Fotocatalisadores Sensíveis a Radiação Solar para Geração de H<sub>2</sub> Combustível Via Fotocatálise da Água – FAPES - R\$ 23000,00
- III Seminário de Educação Inclusiva – FAPES - R\$ 6500,00
- Estudo da Característica Granulometrica da Areia Comercializada para Construção Civil no Município de Cachoeiro de Itapemirim – FAPES - R\$80.000,00
- Construção de Kits Didáticos de Eletricidade e Eletromagnetismo – FAPES -R\$ 80.000,00
- 1º Semana da Engenharia Mecânica – CNPq - R\$ 11.474,65
- IV Seminário de Educação Inclusiva – FAPES - R\$ 5000,00.



INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Projetos

**Projetos de IC:** Todos os projetos de IC podem ser acessados no link:  
<http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/projetos-em-andamento-2.pdf>

### **Projetos de Extensão:**

2013 - Acessar o Link: [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao\\_proj\\_2013/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao_proj_2013/)

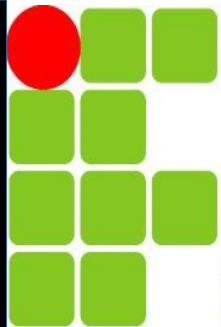
2014 - Acessar o Link: [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao\\_proj\\_2014/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao_proj_2014/)

2015 - Acessar o Link: [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao\\_proj\\_2015/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao_proj_2015/)

### **Projetos de FIC:**

2014 - Acessar o Link: [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao\\_fic\\_2014/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao_fic_2014/)

2015 - Acessar o Link: [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao\\_fic\\_2015/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/extensao_fic_2015/)



INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Pós-Graduação e Convênios

### Pós Graduação em fase de implantação

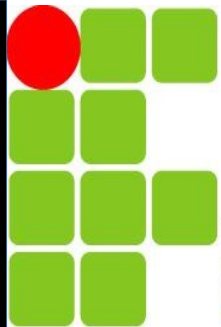
- Engenharia de Segurança do trabalho
- Engenharia de Produção com ênfase em pesquisa operacional (Aprovada: Portaria 3728, de 23 de Dezembro de 2015 – previsão de início: 05/16)

### Convênios

Centro de Tecnologia Mineral – CETEM – MCTI - Núcleo Regional do Espírito Santo – NR-ES.

Termo de cooperação: Acessar o link:

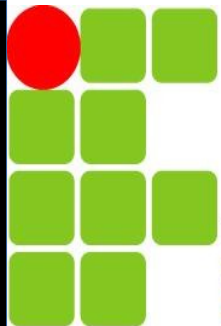
[http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/convenio\\_cetem.pdf](http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/convenio_cetem.pdf)



INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Laboratórios

- **Laboratórios do Campus:** Acesse o link:  
[http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/apresentacao\\_labs.pdf](http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/apresentacao_labs.pdf)
- **Políticas e Regulamentos de Utilização dos Laboratórios no Campus:** Acesse o link: [http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/anexo\\_laboratorios.pdf](http://www.ci.ifes.edu.br/data/pdf/anexo_laboratorios.pdf)

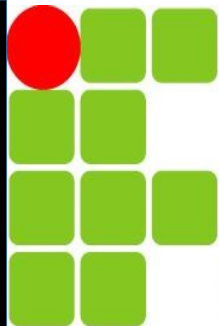


INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Núcleos e Pronatec

- **Núcleo Incubador:** Acesse o link:  
[http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/nucleo\\_inc/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/nucleo_inc/)
- **Núcleo de Arte e Cultura:** Acesse o link:  
[http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/nucleo\\_arte\\_cultura/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/nucleo_arte_cultura/)
- **Pronatec:** Acesse o link:  
[http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/ext\\_pronatec/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/ext_pronatec/)





INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Grupos de Pesquisa certificados no CNPq

- **Matemática e Educação:** Líder: Pollyana dos Santos
- **Desenvolvimento de Materiais Alternativos:** Líderes: Éric Bernabé e Alexandre Vianna
- **Ensino de Física e Educação:** Líder: Whortton Vieira Pereira.
- **Engenharia de Produção e Segurança do Trabalho:** Líderes: Gustavo Henrique e Norberto Estellita
- **Rochas Ornamentais:** Líder: Ana Paula Meyer
- **Fluídos e Térmica:** Líder: Éric Bernabé
- **Sistemas Mecânicos:** Líder: Markcilei Lima Dan
- **Grupo de Pesquisa em Sistemas Eletromecânicos (GPSEM):** Líder: Rafael Michalsky Campinhos
- **Mecânica Computacional:** Líder: Leandro Marochio Fernandes
- **Geologia Aplicada:** Líder: Luiz José Cruz Bezerra
- **Tecnologia Mineral:** Líder: Eliseu Romero Campelo Correia
- **Tratamento de Minérios:** Líder: Marcônio Pereira de Magalhães.
- **Perfuração e Desmonte de Rochas com uso de Explosivos:** Líder: José Geraldo de Lima.
- **Geotecnia e Lavra:** Líder: Antônio Luiz Pinheiro.
- **Linguagem, Códigos e Ciências Humanas:** Líder: Marcela Aguiar Barbosa.
- **Materiais e Processo de Fabricação:** Líder: Carlos Eduardo Gomes Ribeiro.
- **Física Aplicada:** Líder: Éric Bernabé
- **Química Quântica Aplicada:** Líder: Paulo José Pereira de Oliveira.

# Site de Pesquisa, Extensão e Pós-Graduação

www.ci.ifes.edu.br/index.php/pesq\_ext/

Pesquisar ... OK

**MENU INSTITUCIONAL**

- Página Inicial
- Institucional
- Noticias
- Extensão e Produção
- Pesquisa/Pós-Graduação

**SELEÇÃO**

- Alunos
- Professores Substitutos
- Servidores

**SISTEMAS**

- Sistema Acadêmico
- Sistema Acadêmico Pais
- Calendário Acadêmico
- FTP
- Intranet
- Avaliação do usuário
- Rel. de Auditoria - CGU
- Biblioteca
- Servidores

**FALE CONOSCO**

**GALERIA DE IMAGENS**

**RECITEC**

**GER. PROCESSOS**

**WEBMAIL**

Pesquisa e Extensão

**Direção de Pesquisa e Extensão**

- Direção
- Pesquisa
- Extensão
- Núcleo Incubador
- Pronatec
- Certificados
- Produção
- Comissão de Projetos
- Laboratórios
- Pós-graduação
- Convênios
- Núcleo de Arte e Cultura

**CACHOEIRO**

- FTP
- EAD
- PIT
- Calendário Acadêmico
- Galeria de Fotos
- Visitas
- Estágios
- Conselho de Gestão
- Atendimento ao aluno
- Pesquisa, Extensão e Pós**

**CURSOS**

**Técnicos de Nível Médio**


- Eletromecânica
- Informática
- Mineração

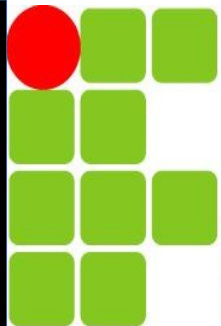
**Superiores**

- Engenharia de Minas
- Engenharia Mecânica
- Licenciatura Informática
- Licenciatura Matemática
- Sistemas de Informação

**A REDE**

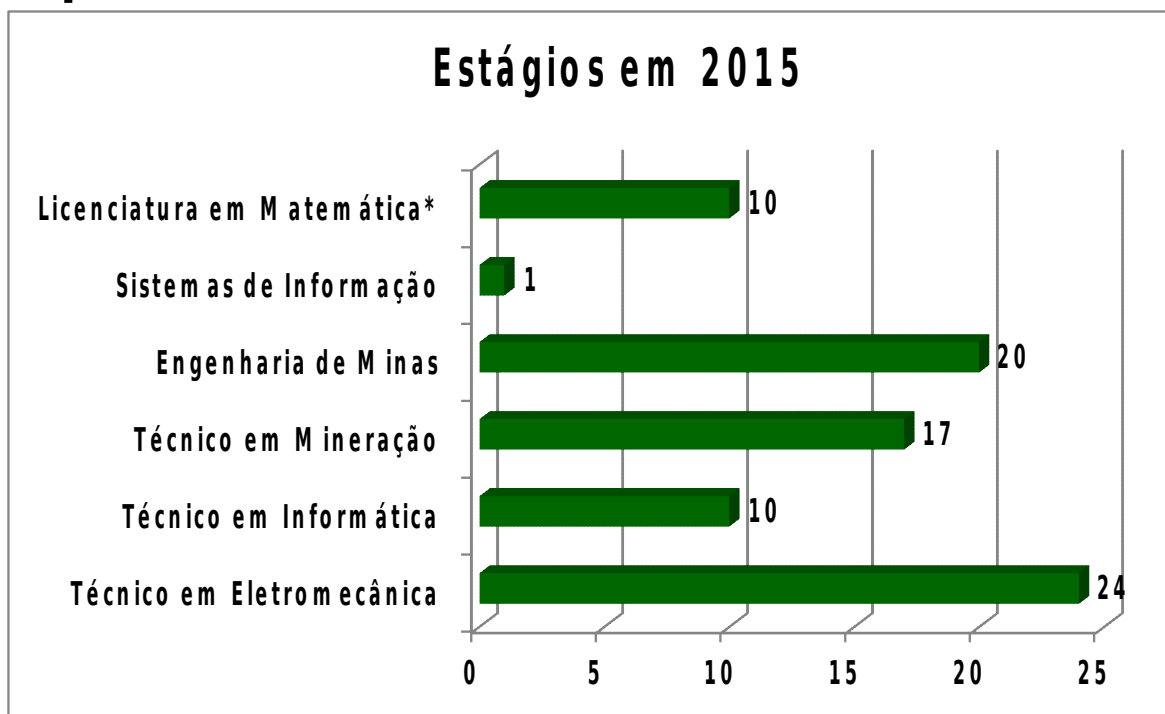
Localização dos Campi



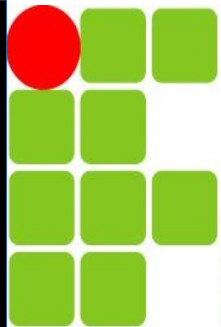


## Estágio

- **2015**
  - 82 estágios registrados
- **Distribuição por cursos:**



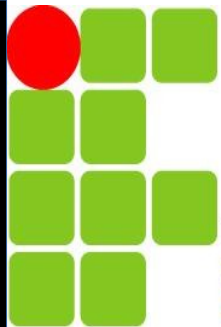
\* Considerando apenas estágios não obrigatórios. Os estágios supervisionados não foram contabilizados.



**INSTITUTO FEDERAL**  
**ESPÍRITO SANTO**  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## **Convênios para estágio**

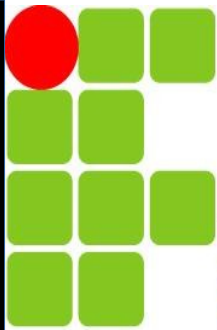
- **Número de empresas com convênio ativo com o Ifes Cachoeiro.**  
- 136
- **Em 2015, 32 empresas, de ramos diversos, se conveniaram ao Ifes para oferta de estágios.**
- **Convênio com 70 escolas, onde são realizados estágios supervisionados.**
- **Convênio com mais 5 Prefeituras Municipais além da deste município e o Estado.**



INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

## Documentação e regras para Estágio

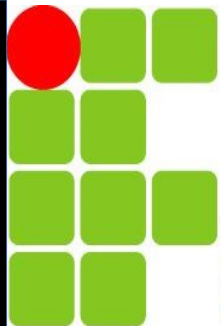
- **Dúvidas**
  - <http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio/>
- **Legislação**
  - [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio\\_legislacao/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio_legislacao/)
- **Formulários e orientações**
  - [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio\\_form/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio_form/)
- **Respostas às perguntas mais frequentes**
  - [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio\\_faq/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio_faq/)
- **Oportunidades**
  - [http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio\\_vagas/](http://www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio_vagas/)



## Site de Estágios

www.ci.ifes.edu.br/index.php/estagio/

The screenshot displays the website interface for 'Site de Estágios'. On the left, there are three vertical navigation menus: 'MENU INSTITUCIONAL' with links for 'Página Inicial', 'Institucional', 'Notícias', 'Extensão e Produção', and 'Pesquisa/Pós-Graduação'; 'SELEÇÃO' with links for 'Alunos', 'Professores Substitutos', and 'Servidores'; and 'SISTEMAS' with links for 'Sistema Acadêmico', 'Sistema Acadêmico Pais', 'Calendário Acadêmico', 'FTP', 'Intranet', 'Avaliação do usuário', 'Rel. de Auditoria - CGU', 'Biblioteca', and 'Servidores'. The main content area is titled 'Estágios' and features information for the 'Coordenadoria de Integração Campus-Comunidade - CIC-C'. It includes a description of the coordinator's role, operating hours (Segunda, terça e quarta-feira de 08:20h às 21h | Quinta e sexta-feira de 08:20h às 19h), location (Bloco Administrativo - Sala 9 - 2º Piso), contact email (ciee.ci@ifes.edu.br), and phone number ((28) 3526-9030). Below this information are four prominent blue buttons: 'Legislação e Normas', 'Formulários de Estágio', 'Perguntas Frequentes', and 'Oportunidades'. On the right side, there is a search bar and a 'CACHOEIRO' menu with options like 'FTP', 'EAD', 'PIT', 'Calendário Acadêmico', 'Galeria de Fotos', 'Visitas', 'Estágios' (highlighted with a red circle and a blue arrow), 'Conselho de Gestão', 'Atendimento ao aluno', and 'Pesquisa, Extensão e Pós'. Below that is a 'CURSOS' menu with 'Técnicos de Nível Médio' (Eletromecânica, Informática, Mineração) and 'Superiores' (Engenharia de Minas, Engenharia Mecânica, Licenciatura Informática, Licenciatura Matemática, Sistemas de Informação). At the bottom, there is a footer with 'Fórum Mundial de Educação' and 'Saiba mais'.



INSTITUTO FEDERAL  
ESPÍRITO SANTO  
Campus Cachoeiro de Itapemirim

Relatório da DPPGE – Período  
2013 até 2015

**Obrigado!**

[paulojoseo@ifes.edu.br](mailto:paulojoseo@ifes.edu.br)

[pesquisa.ci@ifes.edu.br](mailto:pesquisa.ci@ifes.edu.br)

[extensao.ci@ifes.edu.br](mailto:extensao.ci@ifes.edu.br)

[ciee.ci@ifes.edu.br](mailto:ciee.ci@ifes.edu.br)

[nucleoincubador.ci@ifes.edu.br](mailto:nucleoincubador.ci@ifes.edu.br)

[pronatec.ci@ifes.edu.br](mailto:pronatec.ci@ifes.edu.br)

(028)35269034