



## APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG *Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **José Lourinaldo Gomes de Medeiros**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Desenvolvimento e Redenção: A Modernização Ecológica do Semiárido Brasileiro / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Eduardo Souza Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Os Homicídios na Paraíba: Dinâmica e Relações Causais da Violência Medida pelos Homicídios nas Principais Cidades da Paraíba / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **José Leandro de Lima Pereira**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Estrutura e Funcionamento das Câmaras Municipais no Estado da Paraíba: como Anda o Processo Legislativo no Poder Local? / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Danielle Ferreira Rafael**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Utilização das Tecnologias da Informação e Comunicação na Formação Continuada de Professores da Rede Pública Municipal de Sumé-PB e sua Aplicação em Sala de Aula / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Andreza de Oliveira Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Acesso e Permanência de Alunos Oriundos de Escolas Estaduais na Universidade Pública / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Laís Wanderley Simões**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Obtenção de Biodiesel por Meio da Transesterificação do Óleo de Soja Utilizando Catalisador de Koh/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> em Diferentes Composições / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Jéssika Lorena B. Cruz Da Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Estudo da Cinética de Sorção de Metais Pesados por Resíduos Sólidos Orgânicos em Reatores Verticais de Coluna / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Luana Camilla Cordeiro Braz**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Avaliação da Atividade Antinociceptiva e Anti-Inflamatória de Extratos Metanólicos de Espécies do Gênero Erythroxylum, Provenientes do Bioma Caatinga / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO





Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Renato F. de A. Delgado**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Bioprospecção de Fungos com Capacidade de Produção de Lipase / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **José Denis de Amorim**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Otimização da Produção de Biossurfactantes Produzidos por Fungos Filamentosos da Caatinga em Biorreator / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Debora Tavares**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Caracterização do Poder Adsorativo da Biomassa Palma Forrageira (Opuntia Fícus) para Uso em Remoção de Contaminantes Hidrogenocarbonados em Águas de Descarte / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Anderson Steyner Rozendo**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Estratégias Produção do Antígeno Recombinante 648 de Leishmania Chagasi e Avaliação do Potencial do seu Uso como Vacina E/Ou Testes Sorológicos / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **José Renato Guimarães**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Variabilidade Genética para a Produção de Quitinase em Coleção de Fungos da Caatinga com Potencial Aplicação no Controle Biológico de Pragas / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Helder de Assis Nunes**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Modelo de Decisão em Grupo, Baseado em Análise de Decisão Multicritério, para Apoiar os Processos Decisórios que Ocorrem no Âmbito dos Comitês de Bacias Hidrográficas. / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Laura Araújo da Silva Amorim**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Análise da Chuva de Sementes em um Riacho Intermitente de Caatinga: Subsídios para a Definição de Potencialidades para a Recuperação de Áreas Ciliares Degradadas no Cariri Ocidental da Paraíba, Brasil / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Daniel de Farias Ramos**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Levantamento de Dados, Registro Genealógico, Produção e Reprodução de Caprinos e Ovinos na Propriedade Fazenda Veneza do Juá, Sumé-PB um Trabalho de Escrituração Zootécnica / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG





Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

## APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG *Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Tatianne Mikaelly Farias Santos**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Tecnologia de Sementes de Espécies Nativas em Áreas Ciliares de Caatinga / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



## APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG *Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Vanderlane Cavalcanti da Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Análise da Variabilidade e da Influência de Eventos Climáticos sobre a Precipitação no Alto Sertão da Paraíba / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



## APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG *Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **José Rodrigo Sousa Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Detecção de Mudanças na Cobertura Vegetal do Município de Sumé-PB / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Eliton Sancler Gomes Sales**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Quantificação da Erosão em Parcelas e Micro-Bacias Aninhadas do Semiárido após a Inserção de Práticas de Conservação do Solo / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



## APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG *Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Roberto Carlos Cavalcante Ferreira**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Adubação Verde com Leguminosas em Videiras no Cariri Paraibano / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Aldair Daniel da Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Cultivo de Girassol Colorido Irrigado com Diferentes Qualidades de Água / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Erinaldo Irineu dos Santos**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Aplicação de Geotecnologias ao Estudo dos Recursos Naturais da Bacia do Rio Sucuru no Cariri Paraibano / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Lucas Rodolfo Inácio da Silva**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Atividade Fungitóxica de Extratos Vegetais de Plantas Nativas da Caatinga sobre o ColletotrichumMusae / PIBIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG





Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Fernanda Raquel da Silva Barbosa**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Efeitos de Espécies Vegetais no Controle de AlphitobiusDiaperinus (Panzer, 1797) (Coleoptera: Tenebrionidae) em Sementes de Amendoim (ArachisHypogaea L.) / PIBIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Elizandra Sarana Lucena Barbosa**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Unidades de Conservação no Semiárido Brasileiro: Estudo da Gestão Pública desses Espaços Preservados / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Thaís Gomes Ferreira Nunes**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Polícia e Segurança Pública na Perspectiva da Constituição Federal de 1988: Democracia ou Autoritarismo?* / PIVIC, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Darlyson Tavares Guimaraes**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Avaliação da Atividade Antibacteriana de Extratos Metanólicos de Espécies do Gênero Erythroxyllum, Provenientes do Bioma Caatinga / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Caio de Azevedo Lima**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Bioprospecção de Micro-Organismos Funcionais a Partir de uma Composteira / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **André Gonçalves Bezerra Junior**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Seleção de Fungos da Caatinga com Maior Potencial para Produção de Quitosanase / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **PaollaKetylly Silva Leite**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Comportamento da AtriplexNummularia em Solos Degradados por Sais do Perímetro Irrigado de Sumé / PIVIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Maria da Gloria Lopes Fragoso**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Levantamento da Composição Florística em Ecossistema Ribeirinho Degradado no Cariri Ocidental da Paraíba, Brasil / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG





**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Paulo Romário de Lima**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Avaliação da Flora Arbustiva-Arbórea do Estrato Regenerante em uma Área de Mata Ciliar no Cariri Paraibano / PIVIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Daniela Rosario de Mello**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Caracterização Morfológica de Frutos, Sementes e Germinação de Espécies Nativas em Áreas Ciliares de Caatinga / PIVIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Leonardo Oliveira Santos Medeiros**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Dinâmica Temporal dos Idh-M no Território do Cariri Paraibano por Meio do Mapeamento Temático / PIVIC*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
***Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)***

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Elson Gerson Lacerda da Cruz**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho ***Demanda de Água para o Consumo Humano Face ao Volume dos Açudes da Região do Alto Curso do Rio Paraíba / PIVIC***, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Alecksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG



Universidade Federal  
de Campina Grande



Centro de  
Desenvolvimento  
Sustentável do Semiárido

---

**APRESENTAÇÃO DOS RELATÓRIOS PARCIAIS - CDSA/UFCG**  
*Projetos de Pesquisa PIBIC – PIVIC – PIBITI (2014-2015)*

O Centro de Desenvolvimento Sustentável do Semiárido da Universidade Federal de Campina Grande confere o presente certificado a **Talita K. O. Costa**, pela apresentação oral do relatório parcial do trabalho *Preparação e Caracterização de Catalisadores Metálico Suportados em Alumina para Obtenção de Biodiesel / PIBITI*, no dia 12 de março de 2015.

Sumé, 13 de março de 2015

Profa. Aleksandra Vieira de Lacerda  
Assessoria de Pesquisa  
CDSA - UFCG

CERTIFICADO