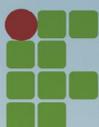




Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **ORESTES DE OLIVEIRA LIRA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile: refletindo sobre a qualidade dos APP (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 784



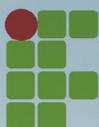
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **OSMAR RIBEIRO DE SALES JÚNIOR** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 785



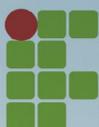
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **OTÍLIA DE SOUSA SANTOS** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 786



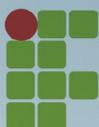
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PATREZE DINIZ LOPES** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

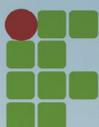
LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 787



www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PATRICIA DAYANA DE ARAÚJO SOUZA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 788



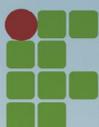
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PAULA MICHELE DA SILVA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

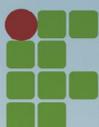
LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 789



www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO AFONSO DA SILVA LEITE JÚNIOR** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 790



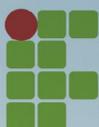
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO CESAR COUTINHO DOS SANTOS** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 791



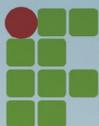
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PAULO VICTOR FORTES AMARAL** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 792



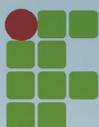
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO ALMIR** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 793



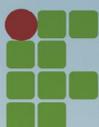
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO HENRIQUE DA COSTA ULISSES** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 794



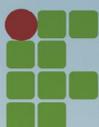
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PEDRO ROGER MAGALHÃES VASCONCELOS** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 795



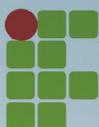
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **PIETRO ZUCHINALI** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 796



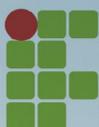
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RAFAEL ARAÚJO FERREIRA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 797



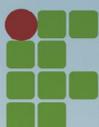
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RAILTON GOMES DO NASCIMENTO JUNIOR** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 798



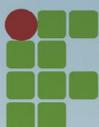
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RAIMUNDO DE CASTRO SOARES** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D (10h)
- Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile: refletindo sobre a qualidade dos APP (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 153 / NÚMERO: 799



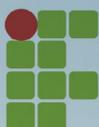
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RAYNÍLIA CRUZ CARVALHO DE ARAÚJO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 800



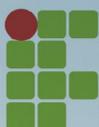
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RENAN FABRÍCIO VIEIRA DA CUNHA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 801



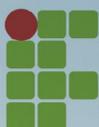
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RENATO FERREIRA DE ARAUJO FILHO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 802



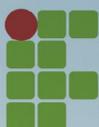
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RENILSON NASCIMENTO MENDES DOS SANTOS** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 803



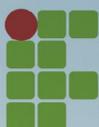
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **ROBSON AZEVEDO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 804



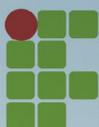
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RODRIGO AUGUSTO ROCHA SOUZA BALUZ** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Mineração de Opiniões: desafios e técnicas (10h)
- Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 805



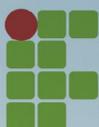
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RODRIGO CARLOS CARVALHO LIMA BARBOSA LEAL** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 806



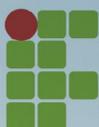
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RODRIGO RODRIGUES DA SILVA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Mineração de Opiniões: desafios e técnicas (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 807



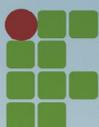
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RODRIGO TEIXEIRA DE MELO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 808



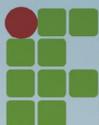
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **ROGÉRIO DE JESUS GOMES** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- não definido (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 809



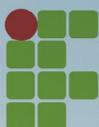
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RONIERE DA SILVA SOUSA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 810



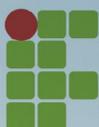
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RONNASAYD DE SOUSA MACHADO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

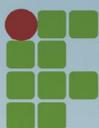
LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 811



www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **ROSIANE LIMA LOPES** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 812



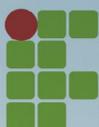
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **RUTINALDO RODRIGUES DE SOUSA JUNIOR** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 30 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 813



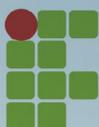
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **SABRINA LARISSA RODRIGUES DE ALMEIDA** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 814



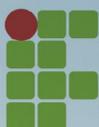
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **SÁVIO GEORGE DE ALMEIDA ARAÚJO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também dos seguintes minicursos:

- Aplicações para Interface Homem e Máquina baseadas em Automação com Arduino (10h)
- Teste de Invasão: metodologia, técnicas e ferramentas (10h)

Carga Horária Total: 40 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 815



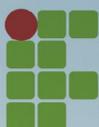
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **SÁVIO MOTA CARNEIRO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI.

Carga Horária Total: 20 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 816



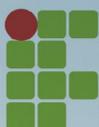
www.enucomp.com.br



Universidade
Estadual do Piauí



FAZENDO PARTE DA SUA HISTÓRIA



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
PIAUI



ENUCOMP

ENCONTRO UNIFICADO DE COMPUTAÇÃO EM PARNAÍBA

CERTIFICADO

Certificamos que **SEBASTIÃO SALES RODRIGUES MACEDO** participou como ouvinte no VII ENUCOMP – Encontro Unificado de Computação, promovido pela Universidade Estadual do Piauí (UESPI), Faculdade Maurício de Nassau (FMN) e Instituto Federal de Educação do Piauí (IFPI), realizado no período de 12 a 14 de novembro de 2014 em Parnaíba-PI, participando também do seguinte minicurso:

- Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D (10h)

Carga Horária Total: 10 horas

Rodrigo Augusto Rocha Souza Baluz
Coordenador Geral

Programação

12 de novembro

Minicurso - Promovendo sua ideia para um Modelo de Negócio

Minicurso - Desenvolvendo Jogos para Android com o framework Cocos2D

Minicurso - Teste de Invasão: Metodologia, Técnicas e Ferramentas

Cerimônia de Abertura

Palestra - Redes cognitivas: Um novo paradigma para as comunicações sem fio
Dr. Rafael Fernandes Lopes (IFMA)

13 de novembro

Minicurso - Inspeção das Heurísticas de Usabilidade para Dispositivos Mobile:
refletindo sobre a qualidade dos APP

Minicurso - Aplicações para Interface Homem-Máquina baseadas em Automação
com Arduino

Minicurso - Mineração de Opiniões: Desafios e Técnicas

Palestra - Controle de Veículos Aéreos
Dr. Mario Sarcinelli Filho (UFES)

Palestra - Análise em Big Data via Mineração de Dados
M.Sc. Ticiano Linhares Coelho da Silva (UFC)

14 de novembro

I Workshop Piauiense de Pós Graduação em Ciências Computacionais

Concurso de Trabalhos Científicos em Computação

Palestra - Nanotecnologia e Computação
Dr. Omar Paranaíba Vilela Neto (UFMG)

Palestra - Computação Bioinspirada solucionando problemas reais
Dr. Eduardo do Valle Simões (USP São Carlos)

Cerimônia de Encerramento

REGISTRO

Faculdade Maurício de Nassau - FAP/Parnaíba

LIVRO: 008 / FOLHA: 154 / NÚMERO: 817



www.enucomp.com.br