

**Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa**  
Curriculum Vitae

Março/2021

# Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa

Curriculum Vitae

---

## Nome civil

**Nome** Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa

## Dados pessoais

**Filiação** Manoel de Oliveira Costa e Lindalva Maria Cesar Damasceno

**Nascimento** 01/04/1984 - São Domingos/MA - Brasil

**Carteira de Identidade** 1163259990 ssp - MA - 21/07/1999

**CPF** 002.605.283-07

**Endereço residencial** Rua João Machado-500  
Centro - Areia  
58397000, PB - Brasil  
Telefone: 83 996075741

## Endereço eletrônico

E-mail para contato : agro30costa@gmail.com

---

## Formação acadêmica/titulação

- 2014 - 2018** Doutorado em Agronomia.  
Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil  
Título: Diversidade genética entre e dentro de populações F4 de pimenteiras ornamentais (*Capsicum annuum* L), Ano de obtenção: 2018  
Orientador: Elizanilda Ramalho do Rêgo  
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior
- 2011 - 2013** Mestrado em Agronomia.  
Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil  
Título: CARACTERIZAÇÃO E DIVERSIDADE GENÉTICA DE GENITORES E HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS DE PIMENTEIRAS (*Capsicum* spp.), Ano de obtenção: 2013  
Orientador: Mailson Monteiro do Rêgo  
Co-orientador: Elizanilda Ramalho do Rêgo  
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- 2004 - 2008** Graduação em Agronomia.  
Universidade Estadual do Piauí, UESPI, Teresina, Brasil
- 

## Formação complementar

- 2012** Extensão universitária em Língua inglesa. (Carga horária: 71h).  
Effort, EFORRT, Brasil
- 2018 - 2018** Curso de curta duração em Teoria e uso aplicado de medidor de fotossíntese (IRCA).  
(Carga horária: 3h).  
Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil
- 2017 - 2017** Curso de curta duração em Fotografia de Natureza: A caça que imortaliza. (Carga horária: 6h).

Universidade Federal da Paraíba, UFPB, Joao Pessoa, Brasil

- 2015 - 2015** Curso de curta duração em Métodos participativo na conservação da agrobiodiversidade. (Carga horária: 8h).  
Universidade Federal da Bahia, UFB, Brasil
- 2011 - 2011** Curso de curta duração em Diversidade Genética Based. em Inf. Moleculares,. (Carga horária: 4h).  
universidade do Estado da Bahia, UBEB, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em Mensuração e Uso de area foliar na Pesquisa Agrono. (Carga horária: 16h).  
Empresa Brasileira de Pesquisa agropecuaria, EMBRAPA, Brasil
- 2009 - 2009** Curso de curta duração em Inglês instrumental. (Carga horária: 60h).  
Universidade Federal do Piauí, UFPI, Teresina, Brasil
- 2008 - 2008** Atualização em Manejo de Solo e Água. . (Carga horária: 24h).  
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, EMBRAPA, Brasília, Brasil
- 2008 - 2008** Substituição de Copas em Cajueiros Improdutivos. . (Carga horária: 20h).  
Empresa Brasileira de Pesquisa agropecuaria, EMBRAPA, Brasil
- 2007 - 2007** Curso de curta duração em O Sistema GPS e o uso de receptor de navegação. (Carga horária: 16h).  
Conselho Regional de Engenharia Arquitetura e Agronomia do Piauí, CREA, Brasil

---

## Atuação profissional

### 1. Escola Municipal Manoel Barbosa de Carvalho - E.M.M.B.C

---

#### Vínculo institucional

**2009 - 2011** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professora de Ciências , Carga horária: 40, Regime: Integral

### 2. Universidade Federal da Paraíba - UFPB

---

#### Vínculo institucional

**2019 - 2020** Vínculo: Bolsista , Enquadramento funcional: Professor autônomo da disciplina estatística , Carga horária: 60, Regime: Integral

### 3. Assessoria de Grupo Especializada Multidisciplinar em Tecnologia e Extensão - AGEMTE

---

#### Vínculo institucional

**2013 - 2015** Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: Extensionista rural , Carga horária: 40, Regime: Integral

### 4. Centro Estadual Profissional Rural " Firmo José da Cunha - CEEPR

---

#### Vínculo institucional

**2010 - 2010** Vínculo: Servidor público , Enquadramento funcional: Professor substituto , Carga horária: 20, Regime: Parcial  
Outras informações:  
Professor substituto no período de Abril a Agosto de 2010 das disciplinas de Climatologia e Meteorologia, Estudo do Meio Ambiente e atualmente lecionando as Disciplinas de Nutrição de Plantas, Produção de Mudas Frutíferas e Higiene e Segurança do Trabalho no curso técnico de Fruticultura Médio em Fruticultura - SUBSEQUENTE

## 5. Empresa Brasileira de Pesquisa agropecuária - EMBRAPA

---

### Vínculo institucional

**2008 - 2010** Vínculo: VINCULO INSTITUCIONAL , Enquadramento funcional: Bosista , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva  
Outras informações:  
Projetos de pesquisa Desenvolvimento de Marcadores Microssatélites para Babaçu ( Orbignya sp)

## 6. Instituto de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Piauí - EMATER/PI

---

### Vínculo institucional

**2008 - 2008** Vínculo: Estudante , Enquadramento funcional: Estagiário , Carga horária: 684, Regime: Integral  
Outras informações:  
Realizando trabalhos na área de Estenção Rural.

---

## Projetos

Projetos de pesquisa

**2011 - Atual** Caracterização Morfológica, molecular e indução In vitro de Poliplóides em pimenteiras (Capsicum spp.)

Situação: Em andamento Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa; Mailson Monteiro do Rêgo (Responsável)

**2009 - 2010** Desenvolvimento de marcadores microssatélites para babaçu (Orbignya sp) e seleção de híbridos com potencial para produção de biodiesel

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa; Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza (Responsável)

**2009 - 2010** Melhoramento genético de bacurizeiro, camucamueiro, muricizeiro e cajazeira no nortee nordeste Brasileiro

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Alunos envolvidos: Graduação (1);

Integrantes: Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa; Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza (Responsável)

**2008 - 2011** Coleta, Caracterização e Conservação ex situ de Germoplasma de Fruteiras nativas com potencial de exploração econômica.

Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa

Integrantes: Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa; Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza (Responsável)

.  
**2008 - 2011** Banco ativo de germoplasma de especies frutiferas  
Situação: Concluído Natureza: Projetos de pesquisa  
Integrantes: Maria do Perpetuo Socorro Damasceno Costa; Valdomiro Aurélio Barbosa de Souza  
(Responsável)  
.

---

## Áreas de atuação

1. Agronomia

---

## Idiomas

**Inglês** Compreende Pouco , Fala Pouco , Escreve Razoavelmente , Lê Pouco

**Espanhol** Compreende Razoavelmente , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê Razoavelmente

---

## Produção

---

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

1. GOMES, S.O.; SOUZA, V.A.B.; **COSTA, M.P.S.D.**; SILVA, C.C.P.; VALE, E.M.; SOUSA, M.; SOUSA, J.P.B.

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE FÍSICA E QUÍMICA DE CAJUÍ (ANACARDIUM SPP.) NA REGIÃO MEIO-NORTE: UMA PROSPECÇÃO TECNOLÓGICA. GEINTEC - Gestão, Inovação e Tecnologias. , v.3, p.139 - 145, 2013.

2. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; RÊGO, ELIZANILDA RAMALHO DO; BARROSO, PRISCILA ALVES; SILVA, ANDERSON RODRIGO DA; RÊGO, MAILSON MONTEIRO DO  
Selection in segregating populations of ornamental pepper plants (Capsicum annum L.) using multidimensional scaling. REVISTA CERES. , v.67, p.474 - 481, 2020.

3. BARROSO, PRISCILA ALVES; RÊGO, MAILSON MONTEIRO DO; CRISPIM, JOELSON GERMANO; **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**; RÊGO, ELIZANILDA RAMALHO DO  
How to shorten a plant breeding program? A case study with ornamental peppers. Crop Breeding and Applied Biotechnology. , v.19, p.193 - 199, 2019.

4. **COSTA, M.P.S.D.**; DO RÊGO, M.M.; DA SILVA, A.P.G.; DO RÊGO, E.R.; BARROSO, P.A.  
Characterization and genetic diversity of pepper (Capsicum spp) parents and interspecific hybrids. GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH. , v.15, p.1 - 12, 2016.

5. Vale, E. M; SOUZA, V. A. B.; Moreira, S. O. G. ; Vasconcelos, L.F.L; GUIMARAES, A. R. C.; **COSTA, M. P. S. D.**

Conservação e desengorduramento de grãos de pólen de bacurizeiro. PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA. , v.51, p.1995 - 1995, 2016.

6. Ursulino, M.M; **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; Medeiros, J. G.F; ALVES,

E. U.; Araujo, P. Costa; Bruno, R. L. A; Araujo, R.R

Seed viability of *Dimorphandra gardneriana* subject to water stress in different temperatures. *CIÊNCIA RURAL.* , v.46, p.2090-2095 - 2095, 2016.

7. SOUZA, VALDOMIRO AURÉLIO BARBOSA DE; VALE, ELLEN DE MOURA; GOMES, SULIMARY OLIVEIRA; **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; GUIMARÃES, ALANE ROSANE CASTRO

Efeito da concentração de sacarose na germinação in vitro do pólen de cinco acessos de bacurizeiro (*Platonia insignis* MART.). *Revista Brasileira de Fruticultura.* , v.35, p.677 - 684, 2013.

### Artigos aceitos para publicação

1. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; REGO, E. R.; GUEDES, J. F. S.; CARVALHO, M. G.; SILVA, A. R.; REGO, M. M.

Selection of genotypes with ornamental potential in an F4 population of ornamental peppers (*Capsicum annum* L.) based on multivariate analysis. *COMUNICATA SCIENTIAE.* , 2021.

### Capítulos de livros publicados

1. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**; REGO, E. R.; SILVA, K. E. F.; ROLIM, R. R.; Rêgo, M. M; SOUSA, E. S.

Agroindústria e os desafios da segurança alimentar In: *ANÁLISE SENSORIAL DE TRUFA DE MARACUJÁ COM PIMENTA.1*, 2017, v.1, p. 123-127.

2. NASCIMENTO, K. S.; REGO, E. R.; CARVALHO, M. G.; **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**; Sousa, E. S; Rêgo, M. M

Agroindústria e os desafios da segurança alimentar In: *ANÁLISE SENSORIAL DE GELEIA DE MORANGO COM PIMENTA.1*, 2017, v.1, p. 104-108.

### Trabalhos publicados em anais de eventos (completo)

1. Araújo, D. B.; REGO, E. R.; **COSTA, M. P. S. D.**; CARVALHO, M. G.; Guedes, J. F. S; REGO, M. M.

Descritores qualitativos de planta na estimativa da variabilidade fenotípica de geração F3 em pimenteiras ornamentais In: *XXX Congresso Brasileiro de Agronomia*, 2017, Fortaleza.

**Congresso Brasileiro de agronomia.** , 2017.

2. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; REGO, E. R.; Guedes, J. F. S; CARVALHO, M. G.; Freitas, N. S. S; REGO, M. M.

VARIABILIDADE GENÉTICA EM POPULAÇÃO F4 DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS (*CAPSICUM ANNUUM* L.) In: *I workshop da Pós-graduação em Agronomia*, 2018

**I workshop da Pós-graduação em Agronomia.** , 2017.

### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1. Barroso, P. A; Rêgo, M. M; Crispim, J. G; **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; REGO, E. R.

24th International Pepper In: *onference in beautiful Fort Myers*, 2018, Florida, USA.

**24th International Pepper Conference in beautiful Fort Myers.** , 2018.

2. BARROSO, P. A.; Rêgo, M. M; REGO, E. R.; Crispim, J. G; **COSTA, M. P. S. D.**

CARACTERIZAÇÃO DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS DERIVADAS DE EMBRIÕES ZIGÓTICOS IMATUROS IN VITRO: UMA ALTERNATIVA PARA O MELHORAMENTO In: *III Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste*, 2017, Aracaju.

**Revista RG News 3 (2) 2017 - Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos.** , 2017.

3. Guedes, J. F. S.; REGO, E. R.; **COSTA, M. P. S. D.**; Carvalho, G. M.; FREITAS, N. S. S.; REGO, M. M. CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE FRUTO EM GERAÇÃO F3 DE PIMENTEIRA ORNAMENTAL (*Capsicum annuum* L.) In: III Simpósio da Rede de Recursos Vegetais do Nordeste, 2017, Aracaju.  
**Revista RG News 3 (2) 2017 - Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos.** , 2017.
4. **COSTA, M. P. S. D.**; REGO, E. R.; Guedes, J. F. S.; Carvalho, G. M.; Freitas, N. S. S.; REGO, M. M. CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE PLANTA DE UMA POPULAÇÃO SEGREGANTE DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS In: III Simpósio da Rede de Recursos Vegetais do Nordeste, 2017, Aracaju.  
**Revista RG News 3 (2) 2017 - Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos.** , 2017.
5. FREITAS, N. S. S.; REGO, E. R.; **COSTA, M. P. S. D.**; CARVALHO, M. G.; Guedes, J. F. S.; REGO, M. M. CARACTERIZAÇÃO FLORAL EM FAMÍLIA F3 DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS In: III Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste, 2017, Aracaju.  
**Revista RG News 3 (2) 2017 - Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos.** , 2017.
6. **COSTA, M. P. S. D.**; REGO, E. R.; Guedes, J. F. S.; CARVALHO, M. G.; FREITAS, N. S. S.; REGO, M. M. VARIABILIDADE GENÉTICA EM POPULAÇÕES SEGREGANTES DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS In: III Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais, 2017, Aracaju.  
**Revista RG News 3 (2) 2017 - Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos.** , 2017.
7. SILVA, B. B.; SANTOS, M. A. C.; SANTOS, A. S.; BARROSO, P. A.; COSTA, M. P. S. D.; AGUIAR, J. N.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, N. F. F.; REGO, E. R.; DO R, M. M. Avaliação em acessos de pimenteiros ornamentais (*Capsicum* spp.) em relação a incidência da Cochonilha (*Dactylopius* spp.) In: IV Simpósio da Rede de Recursos genéticas da Bahia, 2011, Juazeiro- BA.  
**Anais IV Simpósio da Rede de Recursos genéticas da Bahia.** , 2011.
8. SANTOS, A. S.; BARROSO, P. A.; COSTA, M. P. S. D.; SILVA, B. B.; SANTOS, M. A. C.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, N. F. F. Caracterização de Acessos de pimenta (*Capsicum* ssp.) quanto a reação á cercosporiose (*Cercospora capsici* Heald & Wolf) In: IV Simpósio da Rede de Recursos genéticas da Bahia  
**Anais IV Simpósio da Rede de Recursos genéticas da Bahia.** , 2011.
9. COSTA, M. P. S. D.; BARROSO, P. A.; SANTOS, A. S.; SILVA, B. B.; SANTOS, M. A. C.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, N. F. F. Caracterização fenotípica de Híbridos Interespecíficos de pimenteiros ornamentais In: IV Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais da Bahia, 2011, Juazeiro - Ba.  
**Anais IV Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais da Bahia.** , 2011.
10. GOMES, S. O.; SOUZA, V. A. B.; COSTA, M. P. S. D.; SILVA, C. C. P.; VALE, E. M.; SOUSA, M.; SOUSA, J. P. B. Características físicas e químicas de frutos de cajú (*Anacardium* ssp.).. In: 60º Congresso Nacional de Botânica, 2009, Feira de Santana - BA.  
**Características físicas e químicas de frutos de cajú (*Anacardium* ssp.)..** Porto Alegre- RS: SBB, 2009. p.CD - (ROM) -
11. VALE, E. M.; SOUZA, V. A. B.; GOMES, S. O.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; SOUSA, M.; SILVA, C. C. P. Germinação in vitro de pólen de bacurizeiro (*Platonia insignis* Mart.) In: 60º Congresso Nacional de Botânica, 2009, Feira de Santana - BA.  
**Germinação in vitro de pólen de bacurizeiro (*Platonia insignis* Mart.)**. Porto Alegre- RS: SBB, 2009. p.CD - (ROM) -
12. SOUZA, V. A. B.; GUIMARAES, A. R. C.; COSTA, M. P. S. D.; GOMES, S. O.; VALE, E. M.; SOUSA, M.; SILVA, C. C. P.; LIMA, N. F. Caracterização de Acessos de Bacurizeiro por meio de descritores da flor In: II Simpósio Brasileiro de Recursos Genéticos, 2008, Brasília - DF.  
**Anais.** Brasília - DF: FUNCREDI/Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia, 2008. p.128 - 128

### Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo expandido)

1. RODRIGUES, C. A. P. S.; GUEDES, J. F. S.; CARVALHO, M. G.; NASCIMENTO, K. S.; **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**; SALES, W. S.  
ANÁLISE SENSORIAL DE BOLOS PRODUZIDOS COM DIFERENTES TIPOS DE FARINHAS In: iv enag, 2019  
**IV Enag.** , 2019.
2. SILVA, K. E. F.; SOUSA, E. S.; MONETEIRO, J. E. A.; SALES, W. S.; RODRIGUES, C. A. P. S.; **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**  
DIAGNÓSTICO DO MERCADO HORTIFRUTI NO MUNICÍPIO DE AREIA-PB: PRODUTO E PREÇO ENTRE ORGÂNICOS, CONVENCIONAIS E SUPERMERCADOS In: V Encontro Nacional da Agroindústria, 2019, Bananeiras.  
**V Encontro Nacional da Agroindústria.** , 2019.
3. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**; Nasciemnto, K. F. S. ; Guedes, J. F. S.; CARVALHO, M. G.; Sousa, E. S; MONTEIRO, J. E. A.  
GELEIA DE MARACUJÁ ELABORADA COM DIFERENTES ADOÇANTES In: iv enag, 2019  
**IV Enag.** , 2019.
4. Guedes, J. F. S; REGO, E. R.; **COSTA, M.P.S.D.**; Carvalho, G. M; Freitas, N. S. S; REGO, M. M.  
Caracterização Fenotípica Floral em geração F4 de pimenteira ornamental (*Capsicum annuum* L.) In: Congresso Brasileiro de Agronomia, 2017, Fortaleza.  
**Caracterização Fenotípica Floral em geração F4 de pimenteira ornamental (*Capsicum annuum* L.)** , 2017.
5. Guedes, J. F. S; Santos, C. A. P; CARVALHO, M. G.; **COSTA, M.P.S.D.**; ROLIM, R. R.  
TESTE DE GERMINAÇÃO E AVALIAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO EM MUDAS DE *Gliricidia sepium* In: XXX Congresso Brasileiro de Agronomia, 2017, Fortaleza.  
**Congresso Brasileiro de Agronomia.** , 2017.
6. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**; REGO, M. M.; REGO, E. R.; BARROSO, P. A.  
Diversidade genética entre genitores e híbridos interespecíficos de pimenteiras In: II Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste, 2015, Fortaleza.  
**Anais do II Simpósio da RGV Nordeste.** , 2015.
7. SILVA, K. B.; MENDEIROS, L. R. N.; SILVA, A. P. G.; SILVA, D. S.; **COSTA, M.P.S.D.**; REGO, M. M.; REGO, E. R.; ANDRADE, A. P.  
Diversidade Genética em Maniçoba (MANIHOT SP.) por meio de marcadores RAPD In: XXIII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2013, 2013, Foz do Iguaçu.  
**Zootecnia do Futuro:Produção Animal Sustentável.** , 2013.
8. COSTA, M. P. S. D.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.; SILVA NETO, J. J.; FERREIRA, K. T. C.; DO R, M. M.  
. Descrição qualitativa de híbridos interepécíficos de pimenteiras ornamentais In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012, Salvador.  
**Anais do 52 Congresso brasileiro de Olericultura,** , 2012.
9. COSTA, M. P. S. D.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, K. S.; SILVA NETO, J. J.  
Caracterização de frutos híbridos interespecíficos de pimenteiras ornamentais In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012  
**Anais do 52 Congresso brasileiro de Olericultura,** , 2012.
10. COSTA, M. P. S. D.; REGO, E. R.; DO R, M. M.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.; MESQUITA, J. C. P.  
Caracterização morfoagronômica de híbridos interespecíficos de pimenteiras In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012  
**Anais do 52 Congresso brasileiro de Olericultura,** , 2012.

11. BARROSO, P. A.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.; **COSTA, M. P. S. D.**

Diversidade genética e importância relativa de caracteres de porte, flor e fruto em pimenteiras ornamentais In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012, Salvador.

**Anais do 52 Congresso brasileiro de Olericultura,** , 2012.

12. COSTA, M. P. S. D.; REGO, E. R.; SILVA NETO, J. J.; DO R, M. M.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.

Perda de água pós-colheita em frutos de híbridos interespecíficos de pimenteira In: 52 Congresso Brasileiro de Olericultura, 2012, Salvador.

**Anais do 52 Congresso brasileiro de Olericultura,** , 2012.

13. SOUZA, V. A. B.; SOARES, B. K. F.; COSTA, M. P. S. D.; SOUSA, J. P. B.; GUIMARAES, A. R. C.

Avaliação de tipos de recipientes na formação de porta - enxertos de bacuri ( *Platonia Insignis Mart.*) In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2011, Natal- RN.

**Avaliação de tipos de recipientes na formação de porta - enxertos de bacuri ( *Platonia Insignis Mart.*)** , 2011.

14. BARROSO, P. A.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, N. F. F.; SILVA, B. B.; **COSTA, M. P. S. D.**

Descrição Qualitativa em Família de Pimenteiras Ornamentais (*Capsicum annuum*). In: 6º Congresso Brasileiro de Melhoramento, 2011, 2011, , Búzios-RJ.

**Descrição Qualitativa em Família de Pimenteiras Ornamentais (*Capsicum annuum*)**.. , 2011.

15. VALE, E. M.; SOUZA, V. A. B.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; SOUSA, J. P. B.; SILQUEIRA, V.; SILVA, C. C. P.

INFLUÊNCIA DO HORÁRIO DE COLETA NA VIABILIDADE DO PÓLEN DE DIFERENTES GENÓTIPOS DE BACURI In: 6 Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2011, Búzios - RJ.

**Panorama Atual e Perspectivas do Melhoramento de Plantas no Brasi** . , 2011.

16. GUIMARAES, A. R. C.; SOUZA, V. A. B.; VASCONSELOS, L. F. L.; GOMES, S. O.; SOUSA, J. P. B.; COSTA, M. P. S. D.; VALE, E. M.

Avaliação da produtividade e de caracteres de frutos de genótipos de Manga Rosa no Piauí In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura - Frutas: Saúde, inovação e sustentabilidade, 2010, Natal- RN.

**Avaliação da produtividade e de caracteres de frutos de genótipos de Manga Rosa no Piauí** . , 2010. p.Anais - pen - draive

17. SOUZA, V. A. B.; SOUSA, J. P. B.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; VALE, E. M.; GOMES, S. O.

Características de Frutos de Híbridos do Progama de Melhoramento de Manga da Embrapa Meio Norte In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal- RN.

**Características de Frutos de Híbridos do Progama de Melhoramento de Manga da Embrapa Meio Norte** . , 2010.

18. VASCONSELOS, L. F. L.; SOUZA, V. A. B.; SOUSA, J. P. B.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; VALE, E. M.

Características Físicas e Físico Químicas de Frutos de Cajazeiras da Coleção de Germoplasma da Embrapa - MEIO NORTE In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal- RN.

**Características Físicas e Físico Químicas de Frutos de Cajazeiras da Coleção de Germoplasma da Embrapa - MEIO NORTE** . , 2010.

19. GUIMARAES, A. R. C.; SOUZA, V. A. B.; COSTA, M. P. S. D.; SOUSA, J. P. B.; SOARES, B. K. F.

Efeito de substratos na produção de porta - enxertos de bacurizeiro( *Platonia Insignis Mart.*) In: XXI Congresso Brasileiro de Fruticultura, 2010, Natal- RN.

**Efeito de substratos na produção de porta - enxertos de bacurizeiro( *Platonia Insignis Mart.*)** . , 2010.

20. SOUZA, V. A. B.; GOMES, S. O.; SOUSA, J. P. B.; SILVA, C. C. P.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; VALE, E. M.; SOUSA, M.

Avaliação da Produtividade e das Características de Frutos de Dezoito Cultivares em Teresina - PI In: 5º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2009, Guarapari - ES.

**Avaliação da Produtividade e das Características de Frutos de Dezoito Cultivares em Teresina - PI.** Vitória - ES: Incaper, 2009, 2009. p.CD - (ROM) -

21. GUIMARAES, A. R. C.; SOUZA, V. A. B.; COSTA, M. P. S. D.; ARAUJO, E. S.; SOUSA, J. P. B.; GOMES, S. O.; SITTOLIN, I. M.; ARAUJO, E. C. E.

Características físicas de frutos e amêndoas de diferentes acessos de babaçu (*Orbignya phalerata* Mart. In: 5º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2009, Guarapari-ES.

**Características físicas de frutos e amêndoas de diferentes acessos de babaçu (*Orbignya phalerata* Mart.** Vitória-ES: Incaper, 2009., 2009. p.(CD-Rom) -

22. SOUZA, V. A. B.; GUIMARAES, A. R. C.; COSTA, M. P. S. D.; ARAUJO, E. S.; SOUSA, J. P. B.; SITTOLIN, I. M.; ARAUJO, E. C. E.

Características físicas de frutos e sementes de *Orbignya eichleri* e de híbridos entre *Orbignya phalerata* e *Orbignya eichleri* In: Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel,, 2009, Montes Claros-MG.

**Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel,** , 2009.

23. GOMES, S. O.; SOUZA, V. A. B.; COSTA, M. P. S. D.; SILVA, C. C. P.; VALE, E. M.; SOUSA, M.; SOUSA, J. P. B.

Características físicas e químicas de frutos de cajuí (*Anacardium ssp.* In: 60 Congresso Nacional de Botânica,, 2009, Feira de Santana - BA.

**anais 60 Congresso Nacional de Botânica,** , 2009.

24. VALE, E. M.; SOUZA, V. A. B.; GOMES, S. O.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; SOUSA, J. P. B.; SILVA, C. C. P.

Efeito do tempo e forma de conservação na germinação in vitro do pólen de bacuri.. In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas In: 5º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2009, Guarapari-ES.

**Efeito do tempo e forma de conservação na germinação in vitro do pólen de bacuri.. In: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas.** Vitória-ES: Incaper, 2009., 2009. p.(CD-Rom) -

25. VALE, E. M.; SOUZA, V. A. B.; GOMES, S. O.; COSTA, M. P. S. D.; GUIMARAES, A. R. C.; SOUSA, J. P. B.; SILVA, C. C. P.

Viabilidade do pólen de cinco acessos de bacurizeiro In: 5º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas, 2009, Guarapari - ES.

**Viabilidade do pólen de cinco acessos de bacurizeiro.** Vitória - ES: Incaper, 2009., 2009. p.CD - (ROM) -

#### **Apresentação de trabalho e palestra**

1. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**

**ANÁLISE SENSORIAL DE BOLO DE BANANA COM GLÚTEN E LACTOSE E ISENTO DE GLÚTEN E LACTOSE,** 2018. (Outra,Apresentação de Trabalho)

2. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO;** REGO, E. R.; Guedes, J. F. S; CARVALHO, M. G.; Freitas, N. S. S; REGO, M. M.

**VARIABILIDADE GENÉTICA EM POPULAÇÃO F4 DE PIMENTEIRAS ORNAMENTAIS (*CAPSIUM ANNUUM L.*),** 2018. (Outra,Apresentação de Trabalho)

3. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**

**ANÁLISE SENSORIAL DE TRUFA DE MARACUJÁ COM PIMENTA,** 2017. (Outra,Apresentação de Trabalho)

4. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**

**Caracterização fenotípica de planta de população segregante de pimenteiras ornamentais,** 2017. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)

5. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO;** REGO, M. M.; REGO, E. R.; BARROSO, P.

A.

**Diversidade genética entre genitores e híbridos interespecíficos**, 2015. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)

6. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**Banco de sementes**, 2014. (Outra,Apresentação de Trabalho)

7. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**Implantação de uma Feira Agroecológica no Brejo Paraibano**, 2014. (Outra,Apresentação de Trabalho)

8. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**Manejo e aplicação de medicamentos**, 2014. (Outra,Apresentação de Trabalho)

9. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**MANEJO E USO DO SOLO**, 2014. (Outra,Apresentação de Trabalho)

10. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**O USO DE AGROTÓXICOS NAS PLANTAS**, 2013. (Conferência ou palestra,Apresentação de Trabalho)

11. **COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO**  
**SEMANA DO MEIO AMBIENTE**, 2013. (Comunicação,Apresentação de Trabalho)

12. COSTA, M. P. S. D.; REGO, E. R.; DO R, M. M.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.; MESQUITA, J. C. P.  
**Caracterização Morfoagronômica de Híbridos Interespecíficos de pimenteiras**, 2012. (Congresso,Apresentação de Trabalho)

13. COSTA, M. P. S. D.; REGO, E. R.; SILVA NETO, J. J.; DO R, M. M.; NASCIMENTO, N. F. F.; NASCIMENTO, M. F.  
**Perda de água pós colheita em frutos de Híbridos Interespecíficos de pimenteiras**, 2012. (Congresso,Apresentação de Trabalho)

14. COSTA, M. P. S. D.; BARROSO, P. A.; SANTOS, A. S.; SILVA, B. B.; SANTOS, M. A. C.; DO R, M. M.; REGO, E. R.; NASCIMENTO, M. F.; NASCIMENTO, N. F. F.  
**Caracterização Fenotípica de Híbridos Interespecíficos de Pimenteiras Ornamentais**, 2011. (Simpósio,Apresentação de Trabalho)

15. LIMA, C. B. S.; MONTEIRO, H. F. D.; SOUZA, C. L. C.; VASCONCELOS, C. C. M. P.; LEAL, F. M.; **COSTA, M. P. S. D.**  
**Caracterização de cadeia de comercialização de Produtos hortifrutícolas na feira livre do centro de Picos - PI**, 2006. (Outra,Apresentação de Trabalho)

#### **Demais produções bibliográficas**

1. URSULINO, M. M.; **COSTA, M. P. S. D.**  
**VIABILIDADE DE SEMENTES DE *Dimorphandra gardneriana* Tul. SUBMETIDAS AO ESTRESSE HÍDRICO EM DIFERENTES TEMPERATURAS**. Ciência rural. , 2012. (Outra produção bibliográfica)

#### **Eventos**

##### **Eventos**

##### **Participação em eventos**

1. **I congresso Brasileiro de Ciências Biológicas**, 2020. (Congresso)  
I congresso Brasileiro de Ciências Biológicas.

2. **XI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GENETICS AND BREEDING**, 2020. (Simpósio)  
.
3. **I workshop da Pós-graduação em Agronomia**, 2018. (Outra)  
.
4. Apresentação de Poster / Painel no(a) **IV Encontro Nacional da Agroindústria**, 2018. (Congresso)  
ANÁLISE SENSORIAL DE BOLO COM GLUTEN E LACTOSE E ISENTOS DE GLUTEN E LACTOSE.
5. **III Encontro Nacional da Agroindústria**, 2017. (Encontro)  
.
6. **III Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste**, 2017. (Simpósio)  
.
7. Apresentação de Poster / Painel no(a) **II Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste**, 2015. (Simpósio)  
II Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste, Valorização e Usos das Plantas da Caatinga.
8. Apresentação de Poster / Painel no(a) **52º Congresso Brasileiro de Olericultura**, 2012. (Congresso)  
perda de água pós colheita em Frutos de Híbridos interespecíficos de pimenteiras.
9. • **IV Simpósio da Rede de Recursos genéticas da Bahia.** , 2011, 2011. (Simpósio)  
.
10. Conferencista no(a) **SEMIÁRIO DE CONCEPÇÕES TEÓRICA METODOLÓGICAS DE ENSINO MÉDIO INTEGRADO**, 2010. (Seminário)  
CONCEPÇÕES TEÓRICA METODOLÓGICAS DE ENSINO MÉDIO INTEGRADO.
11. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XXI CONGRESSO BRASILEIRO DE FRUTICULTURA**, 2010. (Congresso)  
Avaliação da produtividade e de caracteres de frutos de genótipos de Manga Rosa no Piauí.
12. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XXI CONGRESSO BRASILEIRO DE FRUTICULTURA**, 2010. (Congresso)  
Efeito de substratos na produção de porta - enxertos de bacurizeiro( Platanus Insings Mart..
13. Apresentação de Poster / Painel no(a) **XXI CONGRESSO BRASILEIRO DE FRUTICULTURA**, 2010. (Congresso)  
Avaliação de tipos de recipientes na formação de porta - enxertos de bacuri ( Platanus Insignis Mart.).
14. Apresentação de Poster / Painel no(a) **6º Congresso Brasileiro de Plantas Oleaginosas, Óleos, Gorduras e Biodiesel**, 2009. (Congresso)  
participante.
15. **Congresso Internacional de Agroenergia e Biocombustíveis-Energia e resultados**, 2007. (Congresso)  
.
16. **Congresso Norte- Nordeste de Agronomia**, 2007. (Congresso)  
.
17. **I Conferência Regional do Meio Ambiente**, 2007. (Outra)  
.
18. Apresentação (Outras Formas) no(a) **II Amostra de Produções Científicas de Picos - PI**, 2007. (Outra)  
participante.

19. **XIV Seminário Piauiense de Apicultura**, 2007. (Oficina)

20. Apresentação (Outras Formas) no(a) **I Mostra de Produção Científica de Picos PI**, 2006. (Outra)  
Caracterização da Cadeia de Comercialização de Produtos Hortifrutícolas na Feira Livre do Centro de Picos-PI. 2006..

### **Organização de evento**

1. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**

**IV Simpósio da Rede de Recursos Genéticos Vegetais do Nordeste**, 2019. (Outro, Organização de evento)

2. **COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**

**FEIRA AGROECOLÓGICA DA AGRICULTURA FAMILIAR E REFORMA AGRÁRIA DA CIDADE DE BANANEIRAS**, 2014. (Feira, Organização de evento)

3. **FORMIGA, L.; COSTA, M. P. S. D.**

**II Mostra de Produções Científicas de Picos - PI**, 2007. (Outro, Organização de evento)

### **Bancas**

#### **Bancas**

**Participação em banca de trabalhos de conclusão**

#### **Graduação**

1. **MEDEIROS, A. M.; COSTA, MARIA DO PERPETUO SOCORRO DAMASCENO; NASCIMENTO, -. M. F.; BARROSO, P. A.**

Participação em banca de **CIBELE VILARINDO DE SOUSA. POTENCIAL PRODUTIVO DE GENÓTIPOS DE FEIJÃO FAVA EM ESTÁDIO VERDE DE MATURAÇÃO**, 2020  
(Engenharia Agrônômica) Universidade Federal do Piauí

2. **REGO, E. R.; CARVALHO, M. G.; COSTA, MARIA DO PERPÉTUO SOCORRO DAMASCENO**

Participação em banca de **João Felipe da Silva Guedes. Seleção entre e dentro em geração segregante F5 de pimenteiros ornamentais (Capsicum annum L.)**, 2018  
(Agronomia) Universidade Federal da Paraíba

---

### **Totais de produção**

#### **Produção bibliográfica**

Artigos completos publicados em periódico.....	7
Artigos aceitos para publicação.....	1
Capítulos de livros publicados.....	2
Trabalhos publicados em anais de eventos.....	39
Apresentações de trabalhos (Comunicação).....	1
Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra).....	1
Apresentações de trabalhos (Congresso).....	2
Apresentações de trabalhos (Simpósio).....	3
Apresentações de trabalhos (Outra).....	8
Demais produções bibliográficas.....	1

**Eventos**

Participações em eventos (congresso).....	9
Participações em eventos (seminário).....	1
Participações em eventos (simpósio).....	4
Participações em eventos (oficina).....	1
Participações em eventos (encontro).....	1
Participações em eventos (outra).....	4
Organização de evento (outro).....	2
Participação em banca de trabalhos de conclusão (graduação).....	2