

**PUBLICAÇÕES DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGRONOMIA:**

**HORTICULTURA IRRIGADA EM 2013**

(Atualizado em 14/06/2017)

ANDRADE, R.H.S.; NASCIMENTO, L.S.; **PEREIRA, G.E.**; HALLWASS, F.; PAIM, A.P.S. Anthocyanic composition of Brazilian red wines and use of HPLC-UV-Vis associated to chemometrics to distinguish wines from different regions. *Microchemical Journal*, v. 110, p. 256-262, 2013. <https://doi.org/10.1016/j.microc.2013.04.003>

**ARAGÃO, C.A.**; BARROS, J.P.; **DANTAS, B.F.** Aplicação de ácidos húmicos em cebola na região do Vale do Submédio São Francisco. *Revista SODEBRAS*, v. 91, p. 66-70, 2013. <http://www.sodebras.com.br/edicoes/N91.pdf>

**ARAGÃO, C.A.**; PINTO, H.C.S.; QUEIRÓZ, S.O.P.; **DANTAS, B.F.** Avaliação de melancia cultivada no Vale do Submédio São Francisco sob diferentes manejos de água. *Revista SODEBRAS*, v. 91, p. 71-76, 2013. <http://www.sodebras.com.br/edicoes/N91.pdf>

**ARAGÃO, C.A.**; SANTOS, A.E.O.; **DANTAS, B.F.** Ação de aminoácidos de peixe na germinação e desenvolvimento de plântulas de melancia. *Revista SODEBRAS*, v. 94, p. 47-51, 2013. <http://www.sodebras.com.br/edicoes/N94.pdf>

ARAGÃO, F.A.S.; TORRES FILHO, J.; NUNES, G.H.S.; **QUEIRÓZ, M.A.**; BORDALLO, P.N.; BUSO, G.S.C.; FERREIRA, M.A.; COSTA, Z.P.; BEZERRA NETO, F. Genetic divergence among accessions of melon from traditional agriculture of the Brazilian Northeast. *Genetics and Molecular Research*, v. 12, p. 6356-6371, 2013. DOI <http://dx.doi.org/10.4238/2013.December.6.3>

BANDEIRA, G.R.L.; QUEIROZ, S.O.P.; **ARAGÃO, C.A.** COSTA, N.D.; SANTOS, C.A.F. Desempenho agrônômico de cultivares de cebola sob diferentes manejos de irrigação no Submédio São Francisco. *Irriga*, v. 18, p. 73-84, 2013. <http://dx.doi.org/10.15809/irriga.2013v18n1p73>

BORGES, I.V.; **PEIXOTO, A.R.**; CAVALCANTI, L.S.; LIMA, M.A.A.G.; SILVA, M.S. Extratos de jurema preta no controle de mancha-de-alternaria em melancia. Revista Caatinga, v. 26, p. 36, 2013. <http://periodicos.ufersa.edu.br/index.php/sistema>

CAMILI, E.C.; RODRIGUES, J.D.; **ONO, E.O.** Giberelina, citocinina e auxina na qualidade química de bagas de uva superior seedless. Bioscience Journal, v. 29, p. 1761-1770, 2013. <http://www.seer.ufu.br/index.php/biosciencejournal/article/view/21839>

CAZARIN, C.B.B.; CORREA, L.C.; SILVA, J.K.; BATISTA, A.G.; FURLAN, C.P.B.; BIASOTO, A.C.T.; **PEREIRA, G.E.**; RYBKA, A.C.P.; MAROSTICA JUNIOR, M.R. Tropical Isabella Grape Juices: Bioactive Compounds and Antioxidant Power Depends on Harvest Season. Journal of Food Science and Engineering, v. 3, p. 64-70, 2013. <http://www.alice.cnptia.embrapa.br/handle/doc/956317>

**DANTAS, B.F.**; ANDRÉO-SOUZA, Y.; REIS, R.C.R. Avaliação da qualidade fisiológica e correlação entre testes de vigor para sementes de pinhão-mansô (*Jatropha curcas* L.). Revista SODEBRAS, v. 8, p. 68-73, 2013. <http://www.sodebras.com.br/edicoes/N90.pdf>

FIGUEIREDO, S.L.; **RODRIGUES, J.D.**; CARNEIRO, J.P.C.; SILVA, A.A.; LIMA, M.B. Fisiologia e produção da soja tratada com cinetina e cálcio sob déficit hídrico e sombreamento. Pesquisa Agropecuária Brasileira, v. 48, p. 1432-1439, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S0100-204X2013001100003>

GAMA, R.N.C.S.; DIAS, R.C.S.; ALVES, J.C.S.F.; DAMACENO, L.S.; TEIXEIRA, F.A.; **BARBOSA, G.S.** Taxa de sobrevivência e desempenho agrônômico de melancia sob enxertia. Horticultura Brasileira, v. 31, p. 128-132, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S0102-05362013000100020>

GUERRA, N.B.; SILVEIRA, K.C.; LIMA, L.L.A.; ANDRADE, S.A.C.; **PEREIRA, G.E.**; CASTRO, R. Climatic conditions and rootstock influence on the phenolic composition of tropical Brazilian wines. Ciência e Técnica Vitivinícola, v. 28, p. 319-323, 2013.

JESUS, S.C.P.; MENDONÇA, F.A.C.; **MOREIRA, J.O.T.** Atividade inseticida e modos de ação de extratos vegetais sobre a mosca branca (*Bemisia tabaci*). Revista em Agronegócio e Meio Ambiente, v. 6, p. 117-134, 2013. <http://periodicos.unicesumar.edu.br/index.php/rama/article/view/2308/1824>

KOHATSU, D.S.; ZUCARELLI, V.; BRAMBILLA, W.P.; **ONO, E.O.**; SILVA, T.R.B.; **RODRIGUES, J.D.** Peroxidase and polyphenol oxidase activity on the yield of grafted and ungrafted cucumber plants. African Journal of Agricultural Research, v. 8, p. 279-283, 2013. DOI: 10.5897/AJAR12.1560

KOHATSU, D.S.; ZUCARELLI, V.; BRAMBILLA, W.P. ; **ONO, E.O.**; SILVA, T.R.B. ; **RODRIGUES, J.D.** Peroxidase and polyphenol oxidase activity on the yield of grafted and ungrafted cucumber plants. African Journal of Agricultural Research, v. 8, p. 279-283, 2013. DOI: 10.5897/AJAR12.1560

LEITÃO, M.M.V.B.R.; **OLIVEIRA, G.M.**; ALMEIDA, A.C.; SOUSA, P.H.F. Conforto e estresse térmico em ovinos no Norte da Bahia. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental, v. 17, p. 1355-1360, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S1415-43662013001200015>.

LIMA, B.M.F.V.; MOREIRA, J.O.T.; **ARAGÃO, C.A.** Avaliação de extratos vegetais no controle de mosca-branca, *Bemisia tabaci* biótipo B em abóbora. Revista Ciência Agronômica, v. 44, p. 622-627, 2013. <http://www.ccarevista.ufc.br/seer/index.php/ccarevista/article/view/1821/842>

LIMA, L.L.A.; **PEREIRA, G.E.**; ANDRADE, S.A.C.; SILVEIRA, K.C.; SALGADO, S.M.; LIMA, T.L.A.; GUERRA, N.B. Correlation between sensory and physical-chemical characterization of tropical wines. Ciência e Técnica Vitivinícola, v. 28, p. 878-882, 2013.

**MARINHO, L.B.**; VELLAME, L.M.; FRIZZONE, J.A.; TOLENTINO JÚNIOR, J.B.; FRAGA JUNIOR, E.F. Tabasco pepper transpiration by the heat dissipation probe

method. *Water Resources and Irrigation Management*, v. 2, p. 11-18, 2013.  
[https://www2.ufrb.edu.br/wrim/images/wrim-2-1-2013/WRIM.pdf\\_P.11-18.pdf](https://www2.ufrb.edu.br/wrim/images/wrim-2-1-2013/WRIM.pdf_P.11-18.pdf)

MARQUES, A.P.S.; CAMARGO, R.C.R.; MALAGODI-BRAGA, K.S.; **ONO, E.O.**; URCHEI, M.A. Avaliação do potencial melífero e polinífero de *Crotalaria juncea* L. e *Crotalaria spectabilis* Roth. (Fabaceae, Papilionoideae). *Cadernos de Agroecologia*, v. 8, p. 1-3, 2013. <http://aba-agroecologia.org.br/revistas/index.php/cad/article/view/15036/9600>

MARTINS, D.S.; FONTES, J.R.M.; FORNAZIER, M.J.; **ASSIS, J.S.** Produção certificada – cultivo do mamoeiro. *Informe Agropecuário*, v. 34, p. 89, 2013.  
<https://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/bitstream/doc/975199/1/ID51450.pdf>

MORAES, C.B. ; UESUGI, G. ; **ONO, E.O.**; **RODRIGUES, J.D.**; GUERRINI, I.A. ; MORI, E.S. Influência do uso de biorreguladores no crescimento de *Hymenaea courbaril*. *Revista do Instituto Florestal*, v. 25, p. 223-229, 2013.  
[http://iflorestal.sp.gov.br/institutoflorestal/files/2014/05/RIF25-2\\_223-229.pdf](http://iflorestal.sp.gov.br/institutoflorestal/files/2014/05/RIF25-2_223-229.pdf)

MORAES, C.B.; UESUGI, G.; **ONO, E.O.**; **RODRIGUES, J.D.**; GUERRINI, I.A. ; MORI, E.S. Influência do uso de biorreguladores no crescimento de *Hymenaea courbaril*. *Revista do Instituto Florestal*, v. 25, p. 223-229, 2013.  
[http://iflorestal.sp.gov.br/institutoflorestal/files/2014/05/RIF25-2\\_223-229.pdf](http://iflorestal.sp.gov.br/institutoflorestal/files/2014/05/RIF25-2_223-229.pdf)

MOUCO, M.A.C.; **ONO, E.O.**; **RODRIGUES, J.D.**; SILVA, G.J.N. Plant regulators on vegetative growth of ‘Tommy Atkins’ mangoes. *Acta Horticulturae*, v. 992, p. 187-192, 2013. 10.17660/ActaHortic.2013.992.23

NATIVIDADE, M.M.P.; CORRÊA, L.C.; SOUZA, S.V.C.; **PEREIRA, G.E.**; LIMA, L.C.O. Simultaneous analysis of 25 phenolic compounds in grape juice for HPLC: Method validation and characterization of São Francisco Valley samples. *Microchemical Journal*, v. 110, p. 665-674, 2013.  
<https://doi.org/10.1016/j.microc.2013.08.010>

OLIVEIRA, A.R.; **DANTAS, B.F.**; BRAGA, M.B.; SANTOS, B.L.S. Tolerância de plântulas de pinhão-manso (*Jatropha curcas* L.) ao estresse hídrico. Boletim de Pesquisa e Desenvolvimento da Embrapa Semiárido, v. 111, p. 1, 2013. <https://www.embrapa.br/busca-de-publicacoes/-/publicacao/981643/tolerancia-de-plantulas-de-pinhao-manso-jatropha-curcas-l-ao-estresse-hidrico>

**OLIVEIRA, G.M.**; LEITÃO, M.M.V.B.R.; BISPO, R.C.; SANTOS, I.M.S.; LIMA, C.B.A.; CARVALHO, A.R.P. Coeficiente de cultura e produtividade da cebola submetida a diferentes lâminas de irrigação. Revista Brasileira de Engenharia Agrícola e Ambiental, v. 17, p. 969-974, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S1415-43662013000900009>

**OLIVEIRA, G.M.**; LEITÃO, M.M.V.B.R.; SANTOS, I.M.S.; BISPO, R.C.; MISTURA, C. Evapotranspiração e coeficiente de cultura da forrageira cunhã (*Clitoria ternatea* L.) para diferentes fases fenológicas e épocas do ano. Revista Verde de Agroecologia e Desenvolvimento Sustentável, v. 8, p. 203-209, 2013. <http://www.gvaa.com.br/revista/index.php/RVADS/article/view/1853/1750>

PIRES, M.M.M.L.; SANTOS, H.A.; VASCONCELOS, A.S.; **ARAGÃO, C.A.** Produção do meloeiro submetido a diferentes manejos de água com o uso de manta de tecido não tecido. Horticultura Brasileira, v. 30, p. 304-310, 2013. <http://www.scielo.br/pdf/hb/v31n2/21.pdf>

RADL, V.; SIMOES-ARAÚJO, J.L.; LEITE, J.; PASSOS, S.R.; **MARTINS, L.M.V.**; XAVIER, G.R.; RUMJANEK, N.G.; BALDANI, J.I.; ZILLI, J.E. *Microvirga vignae* sp. nov., a root nodule symbiotic bacterium isolated from cowpea grown in the semi-arid of Brazil. International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology, v. 64, p. 725-730, 2013. doi: 10.1099/ijms.0.053082-0.

RAMOS, A.R.P.; AMARO, A.C.E.; MACEDO, A.C.; SUGAWARA, G.S.A.; EVANGELISTA, R.M.; **RODRIGUES, J.D.**; **ONO, E.O.** Qualidade de frutos de tomate ‘Giuliana’ tratados com produtos de efeitos fisiológicos. Semina: Ciências Agrárias, v. 34, p. 3543-3552, 2013. DOI 10.5433/1679-0359.2013v34n6Sup1p3543

SANTOS, C.M.G.; MOREIRA, M.M.; **RODRIGUES, J.D.** Metabolismo da videira 'Syrah' no semiárido nordestino sob três estratégias hídricas. *Semina: Ciências Agrárias*, v. 34, p. 3611-3624, 2013. DOI 10.5433/1679-0359.2013v34n6Supl1p3611

SANTOS, M.A.C.; **DANTAS, B.F.**; **QUEIRÓZ, M.A.**; SANTOS, A.S. Germinação de acessos de araçá em diferentes fases de maturação fisiológica e tempo de secagem. *Revista Magistra*, v. 25, p. 338-339, 2013. <https://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/bitstream/doc/993321/1/Barbara4.pdf>

SILVA, F.F.S.; **DANTAS, B.F.** Efeito da temperatura na germinação de sementes de *Sideroxylon obtusifolium* (Sapotaceae) de diferentes procedências. *Revista SODEBRAS*, v. 8, p. 40-43, 2013. <http://www.sodebras.com.br/edicoes/N90.pdf>

SILVA, G.J.N.; SOUZA, E.M.; **RODRIGUES, J.D.**; **ONO, E.O.**; MOUCO, M.A.C. Floral induction of mango 'Tommy Atkins' at Submedio São Francisco Region, Brazil. *Acta Horticulturae*, v. 992, p. 149-153, 2013. DOI: 10.17660/ActaHortic.2013.992.17

SILVA, M.J.R.; ANJOS, J.M.C.; JESUS, P.R.R.; SANTOS, G.S.; LIMA, F.B.F.; **RIBEIRO, V.G.** Produção e caracterização da bananeira 'Prata Anã' (AAB) em dois ciclos de produção (Juazeiro, Bahia). *Revista Ceres*, v. 60, p. 122-126, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S0034-737X2013000100017>

SILVA, M.J.R.; GOMES, I.S.; SOUSA, E.A.; RIOS, E.S.; SOUZA, A.R.E.; **RIBEIRO, V.G.** Crescimento e produção da bananeira 'Thap Maeo' (AAB) durante dois ciclos de produção no Vale do São Francisco. *Revista Ceres*, v. 60, p. 528-534, 2013. <http://dx.doi.org/10.1590/S0034-737X2013000400012>

SOUZA, E.R.; PIONÓRIO, J.A.A.; **RIBEIRO, V.G.**; PINTO, S.O.Q. Produção de videira 'Superior Seedless', cultivada em diferentes tensões de água no solo. *Irriga*, v. 18, p. 232-242, 2013. <http://dx.doi.org/10.15809/irriga.2013v18n2p232>

SOUZA, E.R.; **RIBEIRO, V.G.**; LIMA FILHO, J.M.P.; **DANTAS, B.F.** Variação de carboidratos em folhas da videira Itália submetida a diferentes de níveis de desfolhas. *Agrária*, v. 8, p. 535-539, 2013. DOI:10.5039/agraria.v8i4a2599

SOUZA, E.R.; **RIBEIRO, V.G.**; **DANTAS, B.F.**; LIMA FILHO, J.M.P. Variação de carboidratos em folhas da videira 'Itália' submetida a diferentes de níveis de desfolhas. *Agrária*, v. 8, p. 535-539, 2013. DOI:10.5039/agraria.v8i4a2599

SOUZA, F.F.; DIAS, R.C.S.; **QUEIRÓZ, M.A.** Capacidade de combinação de linhagens avançadas e cultivares comerciais de melancia. *Horticultura Brasileira*, v. 31, p. 595-601, 2013. <http://www.scielo.br/pdf/hb/v31n4/14.pdf>

TERRA, M.F.; PRADO, G.; **PEREIRA, G.E.**; EMATNÉ, H.J.; BATISTA, L.R. Detection of ochratoxin A in tropical wine and grape juice from Brazil. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, v. 93, p. 890-894, 2013. DOI 10.1002/jsfa.5817

TORRES, A.P.; Oliveira, J.B.; BERRON, L.; VAZ, J.; GOMES, O.; MENEZES, T.R.; MORAIS, L.R.V.; SILVA, P.F.; BIASOTO, A.C.T.; **PEREIRA, G.E.** Characterization of wines from a new region of altitude in the northeast of Brazil. *Ciência e Técnica Vitivinícola*, v. 28, p. 260-265, 2013. <http://www.alice.cnptia.embrapa.br/alice/bitstream/doc/981063/1/Scan0003.pdf>