



Lázaro Cabral da Costa

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/9941798651098224>

Última atualização do currículo em 17/09/2019

Resumo informado pelo autor

BIÓLOGO. Especialista em Cultura de Tecidos Vegetais . MBA em Gestão de Agronegócios. Professor Universitário de Botânica: Morfologia e Sistemática Vegetal e Fisiologia Vegetal e Farmacobotânica, Orientação de TCC Gestor de biofábrica de Propagação in vitro de ornamentais (orquídeas e outras culturas de interesse ornamental) e grandes culturas (banana, cana de açúcar, eucalipto , entre outras) . Desenvolvimento de protocolos para Biorreator de Imersão temporária. Atua nas seguintes áreas: Cultura de tecidos Vegetais (propagação massal, biotecnologia, Gerenciamento de laboratório de Cultura de tecidos), desenvolvimento de protocolo, treinamento e supervisão. Professor / PROPRIETÁRIO do laboratório escola MERICLONE , em Holambra/SP

(Texto informado pelo autor)

Nome civil

Nome Lázaro Cabral da Costa

Dados pessoais

Nome em citações bibliográficas COSTA, L. C.

Sexo Masculino

Cor ou Raça Preta

Filiação Joaquim Cabral da Costa e Luzia de Oliveira Costa

Nascimento 16/08/1976 - Espírito Santo do Pinhal/SP - Brasil

Carteira de Identidade 265628180 SSP-SP - SP - 25/02/1991

CPF 173.821.688-83

Endereço residencial Rua Gerânio, 307
Jardim das Tulipas - Holambra
13825000, SP - Brasil
Telefone: 19 997375975
Celular 19 9.94405457

Endereço eletrônico E-mail para contato : bio.cabral@yahoo.com.br
E-mail alternativo bio.cabral@hotmail.com

Formação acadêmica/titulação

- 2015 - 2016** Especialização em MBA em Agronegócio.
Centro de Ensino Superior de Maringá, CESUMAR, Maringá, Brasil
Título: GESTÃO DE BIOFÁBRICA E MELHORIA CONTÍNUA
Orientador: GUILHERME CASSAROTTI FERIGATO
- 2007 - 2008** Especialização em Cultura de Tecidos Vegetais.
Universidade Federal de Lavras, UFLA, Lavras, Brasil
Título: Biorreator de Imersão Temporária
Orientador: Aparecida Gomes de Araújo
- 2002 - 2005** Graduação em Ciências Biológicas.
Fundação Pinhalense de Ensino, FPE, Espírito Santo Do Pinhal, Brasil
Título: Cultura de tecidos Vegetais - Propagação in vitro de Solanum tuberosum
Orientador: Valsco Luiz Altafin

Formação complementar

- 2015** MBA em MBA em agronegócio. (Carga horária: 390h).
Centro de Ensino Superior de Maringá, CESUMAR, Maringá, Brasil
- 2014 - 2014** Curso de curta duração em PROPAGAÇÃO VEGETAL VIA BIORREATOR DE IMERSÃO TEMP.. (Carga horária: 40h).
UNIVERSIDADE DE CIEGO DE ÁVILA, UCA, Cuba
Palavras-chave: biotecnologia, propagação " in vitro ", BIORREATOR DE IMERSÃO TEMPORÁRIA , PROPAGAÇÃO DE ORNAMENTAIS E CANA DE AÇUCAR
- 2007 - 2008** cultura de tecidos vegetais. . (Carga horária: 615h).
Universidade Federal de Lavras, UFLA, Lavras, Brasil

Atuação profissional

1. UNIPLANT - UNIPLANT

Vínculo institucional

2017 - 2018 Vínculo: Celetista , Enquadramento funcional: GERENTE DE BIOFÁBRICA , Carga horária: 40, Regime: Dedicção exclusiva

2. Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal - UNIPINHAL

Vínculo institucional

2007 - 2013 Vínculo: Celetista formal , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 16, Regime: Dedicção exclusiva

3. Faculdades Integradas Maria Imaculada - FIMI

Vínculo institucional

2007 - 2009 Vínculo: Celetista formal , Enquadramento funcional: Professor , Carga horária: 4, Regime: Dedicção exclusiva

4. Lourens Benjamin Van der Ven e Outros - BIOFLORA

Vínculo institucional

2007 - 2012 Vínculo: CLT , Enquadramento funcional: Coordenador de Produção , Carga horária: 44, Regime: Dedicção exclusiva

5. Rolf Kurt Zornig. Bromélias Rio/Vivarium - RKZ

Vínculo institucional

2013 - 2016 Enquadramento funcional: gerente de laboratório , Carga horária: 44, Regime: Integral

6. SBW do Brasil - SBW

Vínculo institucional

2006 - 2007 Vínculo: FUNCIONÁRIO , Enquadramento funcional: COORDENADOR DE PRODUÇÃO , Carga horária: 44, Regime: Dedicção exclusiva

7. SBW do Brasil Agrifloricultura - SBW do Brasil

8. MERICLONE - MER

Vínculo institucional

2018 - Atual Vínculo: PROPRIETÁRIO , Enquadramento funcional: PROPRIETÁRIO, Regime: Dedicção exclusiva
Outras informações:
Fundador da Empresa MERICLONE . Primeiro Laboratório escola do Brasil dedicado exclusivamente aos ensinso das técnicas de clonagem e sementeira de culturas diversas . Empresa comercial voltada para a transferência de conhecimento e vendas de produtos exclusivos para biofábricas .

Projetos**Projetos de desenvolvimento tecnológico**

2009 - 2010 Controle e Uso sustentável do Aguapé (E.crassipes) na cidade de Holambra - SP

Situação: Concluído Natureza: Projetos de desenvolvimento tecnológico
Integrantes: Lázaro Cabral da Costa (Responsável); ;

Projeto de ensino

2019 - 2019 CURSO DE CLONAGEM E SEMEADURA DE ORQUIDEAS E CULTURAS DE INTERESSE COMERCIAL

Descrição: Curso destinado ao preparo do aluno para execução de trabalhos práticos em laboratórios comerciais, capacitando o aluno à produção de meio de cultura e conhecimento dos seus principais componentes, características físico químicas do meio de cultura, pH, técnicas de esterilização, sementeira, postura em fluxo laminar, diferenciação dos principais grupos de hormônios vegetais, técnica de coleta, desbaste e meristemagem . Parametrização. identificação dos principais contaminantes
Situação: Concluído Natureza: Projeto de ensino
É um projeto em cooperação com: Empresa.
O projeto possui ações inovadoras no(a): Especialização.
Em relação a temática: Ensino e aprendizagem.
Objetivos e metas: Capacitar profissionais par atuarem em laboratórios comerciais
Integrantes: Lázaro Cabral da Costa (Responsável); ;

Áreas de atuação

1. Biologia Geral

Idiomas

Inglês Compreende Razoavelmente , Fala Razoavelmente , Escreve Razoavelmente , Lê Bem

Prêmios e títulos

2008 Especialista em Cultura de Tecidos Vegetais, UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

Produção

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos (resumo)

1.  **COSTA, L. C.**; JACINTO, J. A.; CORSULINI, J. A.; ALVES, P. A. F.; FUZARI, T. C. O. Biotecnologia Vegetal. Micropropagação In: Simpósio de pesquisa, extensão, e ensino do CREUPI., 2004, Espírito Santo do Pinhal.
II SIMPE - XV SATRE. Espírito Santo do Pinhal: CREUPI, 2004. p.89 - 89
Palavras-chave: biotecnologia, propagação vegetal
Áreas do conhecimento: Biologia Geral
Setores de atividade: Produção Vegetal
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso. Home page: www.unipinhal.com.br

Apresentação de trabalho e palestra

1. **COSTA, L. C.**
Cultura de tecidos Vegetais - Tecnologia e Aplicações, 2010. (Seminário, Apresentação de Trabalho)
Palavras-chave: biotecnologia, propagação "in vitro"
Áreas do conhecimento: Fisiologia
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Outro
Técnicas de preparo de meio, esterilização, assepsia, trabalho em fluxo laminar, crescimento e fatores bióticos e abióticos que influenciam o crescimento .; Local: UNIPINHAL; Cidade: Espírito Santo do Pinhal; Evento: Simpósio de Pesquisa e Extensão; Inst.promotora/financiadora: UNIPINHAL - Centro Regional e Universitário de Espírito Santo do Pinhal
2. **COSTA, L. C.**
Principais desafios na Produção de Phalaenopsis em laboratório de Cultura de Tecidos Vegetais, 2010. (Seminário, Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio digital. Home page: http://www.cca.ufscar.br/seminariobiofabrica/programacao.html; Local: Universidade Federal de São Carlos - Unidade Araras; Cidade: Araras - Sp; Evento: Seminário de Biofábricas - Produção Industrial de Plantas In vitro; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal de São Carlos
3. **COSTA, L. C.**
Produção de orquídeas em laboratórios caseiros e comerciais, 2010. (Conferência ou palestra, Apresentação de Trabalho)
Referências adicionais: Brasil/Português; Local: Holambra; Cidade: Holambra; Evento: Curso de Orquídeas; Inst.promotora/financiadora: PróClone mudas de laboratório

Produção técnica

Demais produções técnicas

1. **COSTA, L. C.**; Lázaro cabral da Costa; **COSTA, L. C.**
CURSO INTENSIVO DE MICROPROPAGAÇÃO DE CANA DE AÇUCAR, 2019. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)
Áreas do conhecimento: Fisiologia
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados
Referências adicionais: Brasil/Português. 8 horas. Meio de divulgação: Outro
Proporcionar aos participantes, conhecimento prático das técnicas de cultura de tecidos vegetais (meristemagem) e semeadura da cultura da cana-de-Açúcar via ápice caulinar e gemas laterais (rebolo) na fase de introdução (estabelecimento), multiplicação (potes e biorreator) e enraizamento.

Produção artística/cultural

Outra produção artística/cultural

1.  **COSTA, L. C.**; COSTA, C. - L. C.
Evento: **Antologia Literária Pinhalense Vol. III**, 2006. Local Evento: Clube Recreativo. Cidade do evento: Espírito Santo do Pinhal. País: Brasil. Instituição promotora: Particular.
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
2. **COSTA, L. C.**; COSTA, C. - L. C.
Evento: **Antologia Literária Pinhalense Vol.II**, 2005. País: Brasil.
Palavras-chave: Poesias
Áreas do conhecimento: Letras
Setores de atividade: Edição, Impressão, Reprodução e Gravação Industriais de Jornais, Revistas, Livros, Discos, Fitás, Vídeos e Filmes
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
3. **COSTA, L. C.**; COSTA, C. - L. C.
Evento: **Antologia Literária Pinhalense Vol.I**, 2004. País: Brasil.
Palavras-chave: Poesias
Áreas do conhecimento: Letras
Setores de atividade: Edição, Impressão, Reprodução e Gravação Industriais de Jornais, Revistas, Livros, Discos, Fitás, Vídeos e Filmes
Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso
4.  **COSTA, L. C.**
Evento: **Amor Incondicional**, 2003. País: Brasil.
Palavras-chave: Romance

Áreas do conhecimento: Letras
 Setores de atividade: Edição, Impressão, Reprodução e Gravação Industriais de Jornais, Revistas, Livros, Discos, Fitas, Vídeos e Filmes
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Meio magnético

5. 🌟 COSTA, L. C.
 Evento: **Viagens Sentimentais**, 2001. País: Brasil.

Palavras-chave: Poesias
 Áreas do conhecimento: Letras
 Setores de atividade: Edição, Impressão, Reprodução e Gravação Industriais de Jornais, Revistas, Livros, Discos, Fitas, Vídeos e Filmes
 Referências adicionais: Brasil/Português. Meio de divulgação: Impresso

Inovação

Projetos

Projeto de ensino

2019 - 2019 CURSO DE CLONAGEM E SEMEADURA DE ORQUÍDEAS E CULTURAS DE INTERESSE COMERCIAL

Descrição: Curso destinado ao preparo do aluno para execução de trabalhos práticos em laboratórios comerciais, capacitando o aluno à produção de meio de cultura e conhecimento dos seus principais componentes, características físico químicas do meio de cultura, pH, técnicas de esterilização, sementeira, postura em fluxo laminar, diferenciação dos principais grupos de hormônios vegetais, técnica de coleta, desbaste e meristemagem. Parametrização. identificação dos principais contaminantes
 Situação: Concluído Natureza: Projeto de ensino
 É um projeto em cooperação com: Empresa.
 O projeto possui ações inovadoras no(a): Especialização.
 Em relação a temática: Ensino e aprendizagem.
 Objetivos e metas: Capacitar profissionais para atuarem em laboratórios comerciais
 Integrantes: Lázaro Cabral da Costa (Responsável); ;

Educação e Popularização de C&T

Curso de curta duração ministrado

1. COSTA, L. C.; Lázaro cabral da Costa; **COSTA, L. C.**
CURSO INTENSIVO DE MICROPROPAGAÇÃO DE CANA DE AÇUCAR, 2019. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)
 Áreas do conhecimento: *Fisiologia*
 Setores de atividade: *Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados*
 Referências adicionais: *Brasil/Português. 8 horas. Meio de divulgação: Outro*
Proporcionar aos participantes, conhecimento prático das técnicas de cultura de tecidos vegetais (meristemagem) e sementeira da cultura da cana-de-Açúcar via ápice caulinar e gemas laterais (rebolo) na fase de introdução (estabelecimento), multiplicação (potes e biorreator) e enraizamento.

Participação em eventos, congressos, exposições, feiras e olimpíadas

1. **IV TREINAMENTO AVANÇADO EM CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS DE ORQUÍDEAS**, 2019. (Outra)
V TREINAMENTO AVANÇADO EM CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS DE ORQUÍDEAS.
2. **II SIMBRAORQ -Simp. Brasil. sobre cult. e orquídeas**, 2015. (Congresso)

Demais produções técnicas

1. COSTA, L. C.; Lázaro cabral da Costa; **COSTA, L. C.**
CURSO INTENSIVO DE MICROPROPAGAÇÃO DE CANA DE AÇUCAR, 2019. (Aperfeiçoamento, Curso de curta duração ministrado)
 Áreas do conhecimento: *Fisiologia*
 Setores de atividade: *Agricultura, Pecuária e Serviços Relacionados*
 Referências adicionais: *Brasil/Português. 8 horas. Meio de divulgação: Outro*
Proporcionar aos participantes, conhecimento prático das técnicas de cultura de tecidos vegetais (meristemagem) e sementeira da cultura da cana-de-Açúcar via ápice caulinar e gemas laterais (rebolo) na fase de introdução (estabelecimento), multiplicação (potes e biorreator) e enraizamento.

Orientações e Supervisões

Orientações e supervisões

Orientações e supervisões concluídas

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Ana Carolina Bruzomolini. **Micropropagação de Cana-de-açúcar (Saccharum officinarum) através do sistema Biorreator de Imersão Temporária**. 2012. Curso (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS) - centro regional e universitário de espírito santo do pinhal
 Áreas do conhecimento: *Biologia Geral*
 Setores de atividade: *Fabricação de produtos diversos*
 Referências adicionais: *Brasil/Português.*
Micropropagação de Cana-de-açúcar (Saccharum officinarum) através do sistema Biorreator de Imersão Temporária
2. Telma da Silva. **Propagação in vitro de Phalaenopsis**. 2012. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
 Setores de atividade: *Fabricação de produtos diversos*
 Referências adicionais: *Brasil/Português.*
3. Thiago Brentegani. **Desenvolvimento sustentável na utilização do aguapé**. 2011. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
 Palavras-chave: *Aguapé*
 Áreas do conhecimento: *Botânica*
 Setores de atividade: *Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aquicultura*
 Referências adicionais: *Brasil/Português.*

4.  Adriano Mendes de Oliveira. **Propagação in vitro de saccharum**. 2011. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
5. Carlos Eduardo Oliveira Silva. **Crescimento de Isolados de Coniothyrium minitans em Diferentes Temperaturas**. 2010. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
6. André Leandro Serrano Marcillo e Lamira Oliveira da Silva. **Apitoxina como agente terapêutico**. 2009. Curso (CIENCIAS BIOLOGICAS) - Faculdades Integradas Maria Imaculada
Referências adicionais: Brasil/Português.
7. Caio Merli Mendonça. **CATALOGAÇÃO E ECOLOGIA DAS SERPENTES DA REGIÃO DE POÇOS DE CALDAS**. 2009. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
8. Ivan dos Santos. **Comparação entre meios de cultura caseiro e o meio MS (Murashig & Skoog) no desenvolvimento de orquídea**. 2009. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
9. Cristiane Prado. **Micropropagação "in vitro" de Saccharum officinarum**. 2009. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
10. Bruna Maria Leopoldino. **Micropropagação vegetativa de Eucaliptos**. 2009. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
11. Suellen Parente. **Micropropagação Vegetativa de Orquídeas**. 2009. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
12. Daniel Pires da Cunha e Sidnei Cândido dos Santos. **Ocorrência de ectoparasito em tilápia de pesque pague**. 2009. Curso (CIENCIAS BIOLOGICAS) - Faculdades Integradas Maria Imaculada
Referências adicionais: Brasil/Português.
13. Tamires Ribeiro. **Biorreator de Imersão Temporária**. 2008. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Palavras-chave: biotecnologia
Referências adicionais: Brasil/Português.
14. Elton Carvalho Santamrina. **Diagnostico Ambiental da Mata Ciliar e água do Rio Verde em Vargem Grande do Sul - SP**. 2008. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
15. Raphael Zucherato. **Extração e identificação do princípio ativo de Nerium oleander L.**. 2008. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.
16. Juliana Baloni. **Ontogenia, anatomia e histoquímica do fruto da algaroba**. 2008. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Referências adicionais: Brasil/Português.

Orientações e supervisões em andamento

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. Eliel Ribeiro. **Desenvolvimento de meio de cultura sólido na formação e crescimento de gemas de Eucalyptus citrodora**. 2012. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Palavras-chave: biotecnologia, propagação " in vitro ", propagação vegetal, biotecnologia
Áreas do conhecimento: Fisiologia, Botânica
Referências adicionais: Brasil/Português.
2. Ana Carolina Bruzomolini. **Germinação in vitro de Dicksonia thyrsopteroides**. 2012. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Palavras-chave: Dicksonia thyrsopteroides
Áreas do conhecimento: Fisiologia, Botânica
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aqüicultura
Referências adicionais: Brasil/Português.
3.  Telma Aparecida Silva. **Micropropagação de Orquídea do Gênero Phalaenopsis**. 2012. Curso (Ciencias Biologicas) - Centro Regional Universitário Espírito Santo do Pinhal
Palavras-chave: biotecnologia, propagação " in vitro "
Áreas do conhecimento: Fisiologia
Setores de atividade: Agricultura, Pecuária, Produção Florestal, Pesca e Aqüicultura
Referências adicionais: Brasil/Português.

Eventos

Eventos

Participação em eventos

1. **IV TREINAMENTO AVANÇADO EM CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS DE ORQUÍDEAS**, 2019. (Outra)
V TREINAMENTO AVANÇADO EM CULTURA DE TECIDOS VEGETAIS PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS DE ORQUÍDEAS.
2. **VIAGEM TÉCNICA - BOTÂNICA, FISILOGIA VEGETAL**, 2016. (Feira)
3. **II SIMBRAORQ -Simp. Brasil. sobre cult. e orquídeas**, 2015. (Congresso)
4. Conferencista no(a) **Seminário Nacional de biofábrica de plantas**, 2010. (Seminário)
Biofábrica de orquídeas - Principais desafios.

Totais de produção

Produção bibliográfica

Trabalhos publicados em anais de eventos	1
Apresentações de trabalhos (Conferência ou palestra)	1
Apresentações de trabalhos (Seminário)	2

Produção técnica

Curso de curta duração ministrado (aperfeiçoamento)	1
---	----------

Orientações

Orientação concluída (trabalho de conclusão de curso de graduação)	16
--	-----------

Orientação em andamento (trabalho de conclusão de curso de graduação)	3
---	----------

Eventos

Participações em eventos (congresso)	1
--------------------------------------	----------

Participações em eventos (seminário)	1
--------------------------------------	----------

Participações em eventos (outra)	1
----------------------------------	----------

Produção artística/cultural

Outra produção artística/cultural	5
-----------------------------------	----------

Outras informações relevantes

- 1 Estágio Supervisionado em Laboratório de Biotecnologia e Fisiologia Vegetal do Centro Regional e Universitário de Espírito Santo do Pinhal (CREUPI)-120 horas ;
Estágio não certificado em laboratório de Análises Clínicas-90 horas;
Bolsa FAPESP de Treinamento técnico I para cultura e desenvolvimento de Zantedeschia.
Treinamento, montagem e aplicação de métodos oficiais de análise de fertilizantes conforme orientação do Ministério Federal da Agricultura(Gravimetria, titrimetria, espectrofotometria, fotometria de chama - Química Analítica) em laboratório de Controle de Qualidade.
Análise de Micro, Macro Nutrientes e Matéria Orgânica

Página gerada pelo sistema Currículo Lattes em 17/09/2019 às 18:15:07.