

## Relação de Coorientadores

### Prezados Professores

Os certificados iniciam a partir da página 4 e estão fora de ordem alfabética, pois estão por ordem de programa. Localize seu certificado pressionando as teclas control+F

REG	COORIENTADOR	TITULO PROJETO
84665	ANA CAROLINA ISSY	NANOMEDICINA E A DOENÇA DE PARKINSON: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA
84649	ANA CLAUDIA ROSSANEIS	ANÁLISE DA CORTE INTERAMERICANA DE DIREITOS HUMANOS NAS DEMANDAS ULTRA PETITA DA COMISSÃO: O CASO GILSON NOGUEIRA DE CARVALHO
84618	APARECIDA DE FATIMA CRACCO RODRIGUES	INVESTIGAÇÃO DE PROTOZOÁRIOS DE VIDA LIVRE ENCONTRADOS EM SOLO URBANO
84629	APARECIDA DE FATIMA CRACCO RODRIGUES	ANÁLISE ESTOMACAL EM AVIFAUNA SILVESTRE DE UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NO NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ
84722	BERNA BRUIT VALDERRAMA	AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL: SOLUÇÕES CRIATIVAS E USO DA TECNOLOGIA EM ARQUITETURA NA PROMOÇÃO DA SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA
84713	BRUNO DA SILVA LALA	PERFIL DE ÁCIDOS GRAXOS SATURADOS EM TILÁPIAS DESAFIADAS COM FUMONISINAS
84716	BRUNO DA SILVA LALA	PERFIL DE ÁCIDOS GRAXOS INSATURADOS EM TILÁPIAS DESAFIADAS COM FUMONISINAS
84719	BRUNO DA SILVA LALA	EFEITO DO CONSUMO DE 40MG DE FUMONISINA/KG DE RAÇÃO SOBRE A EXPRESSÃO DE MRNA DO GENE HSP70 NO FÍGADO DE TILÁPIAS-DO-NILO DESAFIADAS POR 15 DIAS
84720	BRUNO DA SILVA LALA	DESAFIO COM 40MG DE FUMONISINA/KG DE RAÇÃO POR 30DIAS SOBRE A EXPRESSÃO DE MRNA DO GENE HSP70 NO FÍGADO DE ALEVINOS DE TILÁPIAS-DO-NILO
84664	CARLOS ALEXANDRE MORAES	ASPECTOS JURÍDICOS CONTROVERTIDOS FRENTE À PROIBIÇÃO DO ABORTO E A PATERNIDADE RESPONSÁVEL
84673	CÁSSIA KELLY FAVORETTO COSTA	DESIGUALDADES SOCIOECONÔMICAS NA INCIDÊNCIA E MORTALIDADE POR CÂNCER DE MAMA: REVISÃO SISTEMÁTICA
84733	CLAUDENICE FRANCISCA PROVIDELO	DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES TÓPICAS CONTENDO <i>PERESKIA ACULEATA</i> PARA O TRATAMENTO DA ACNE
84680	CLAUDIO DE SOUZA RODRIGUES	PRODUÇÃO DE ENERGIA SOLAR: QUALIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ENERGIA SOLAR NO BLOCO 11 DA UNICESUMAR
84691	EDIVAN RODRIGO DE PAULA RAMOS	AValiação da adesão ao tratamento e hábitos de vida em pacientes hipertensos em Maringá-PR
84675	FELIPE PINHEIRO DE FIGUEIREDO	INFLUÊNCIA DO METILFENIDATO NA ESTRUTURA E FUNCIONALIDADE DO CÓRTEX PRÉ-FRONTAL: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA
84700	FERNANDA SHIZUE NISHIDA	CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DE MULHERES DIAGNOSTICADAS COM NEOPLASIAS INTRAEPITELIAIS CERVICAIS NA CLÍNICA DA MULHER DE MARINGÁ
84723	HUMBERTO M. MORESKI	EFEITOS DA ADUBAÇÃO NITROGENADA EM PARÂMETROS AGRONÔMICOS DE <i>GLYCINE MAX</i>

84654	JOSÉ FRANCISCO DE ASSIS DIAS	A LIBERDADE RELIGIOSA E OS SEUS LIMITES DIANTE DO DIREITO À VIDA
84653	JOSÉ MAURÍCIO GONÇALVES DOS SANTOS	CARACTERIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES E ESTUDO SOBRE OS RESÍDUOS EM LEITERIAS DA REGIÃO NOROESTE DO PARANÁ
84658	JOSÉ MAURÍCIO GONÇALVES DOS SANTOS	ESTUDO SOBRE CÉLULAS SOMÁTICAS E QUALIDADE DO LEITE
84663	LESSYANE REZENDE DE MATOS SOUZA BONJORNO	JOÃO VILANOVA ARTIGAS: CENTENÁRIO
84754	LUCIA ELAINE RANIERI CORTEZ	RELAÇÃO ENTRE A FORMAÇÃO DE RADICAIS LIVRES NO ORGANISMO HUMANO E A DOENÇA DE ALZHEIMER: REVISÃO SISTEMÁTICA
84702	LUIZ FELIPE MACHADO VELHO	FATORES QUE INFLUENCIAM O ENGAJAMENTO EM AÇÕES DE ATIVISMO AMBIENTAL NUMA FAN PAGE DO FACEBOOK
84703	LUIZ FELIPE MACHADO VELHO	O PARQUE DO INGÁ COMO FERRAMENTA URBANA DE QUALIDADE DE VIDA: UMA ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL
84704	LUIZ FELIPE MACHADO VELHO	O PARQUE DO INGÁ SOB A ÓTICA DOS MARINGAENSES: UMA DISCUSSÃO SOBRE PERCEPÇÃO AMBIENTAL
84687	LYDIANA POLLIS NAKASUGI	AVALIAÇÃO DO CONSUMO DE DERIVADOS DE TRIGO POR MEIO DE QUESTIONÁRIO DE FREQUÊNCIA DE CONSUMO DE ALIMENTOS EM MARINGÁ, PR.
84668	MARCELO PICININ BERNUCI	ASSOCIAÇÃO DA INCIDÊNCIA DE CÂNCER DE MAMA E A TERAPIA DE REPOSIÇÃO HORMONAL DE MULHERES ATENDIDAS NAS UBS DA CIDADE DE MARINGÁ - PARANÁ
84674	MARCELO PICININ BERNUCI	INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS NO BRASIL
84676	MARCELO PICININ BERNUCI	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DIGITAL DAS USUÁRIAS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA COM FOCO NA PREVENÇÃO DO CANCER DE MAMA
84678	MARCELO PICININ BERNUCI	AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DIGITAL DAS USUÁRIAS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA COM FOCO NA PREVENÇÃO DO CANCER DE COLO DE ÚTERO
84679	MARCELO PICININ BERNUCI	COMPETÊNCIAS DO GESTOR EM SERVIÇOS DA SAÚDE: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA
84738	MÁRCIA APARECIDA ANDREAZZI	LEVANTAMENTO DE CASOS DE MASTITE BOVINA EM PROPRIEDADES LEITEIRAS DO NOROESTE DO PARANÁ.
84739	MÁRCIA APARECIDA ANDREAZZI	MAPEAMENTO DE PROPRIEDADES MODELO EM BOVINOCULTURA DE LEITE
84755	MÁRCIA APARECIDA ANDREAZZI	RELAÇÃO UMIDADE:PROTEÍNA DE DIFERENTES CORTES DE CARNE DE FRANGO
84672	MIRIAN UEDA YAMAGUCHI	CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DE MULHERES IDOSAS DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ-PR COM NECESSIDADE DE CUIDADOS PALIATIVOS
84684	MIRIAN UEDA YAMAGUCHI	NÍVEL DE ESTRESSE EM ALCOÓLATRAS FREQUENTADORES DO CAPS AD E AA: INFLUÊNCIAS DOS EVENTOS DIÁRIOS
84734	MURILO SANCHEZ ZULATO	A IMPORTÂNCIA DA MÚSICA E DO RÁDIO NO CONTEXTO POLÍTICO E SOCIAL NA ERA VARGAS (1937-1945)
84693	NELSON NARDO JUNIOR	COMPORTAMENTO ALIMENTAR E ATIVIDADE FÍSICA: IMPACTO NO PERFIL METABÓLICO E PRO-INFLAMATÓRIO
84683	NELSON NUNES TENÓRIO JUNIOR	CONVERSANDO COM A MINHA GARRAFA TÉRMICA E INTERNET DAS COISAS: SISTEMA ELETRÔNICO DE RECONHECIMENTO DE TEMPERATURA NA GARRAFA PARA CONVITE AUTOMÁTICO DE AMIGOS EM REDE SOCIAL ONLINE
84656	POLIANA BARBOSA DA RIVA	medidor de vazão para fertilizantes sólidos por meio de indução eletromagnética através de bobinas

84732	PRISCILLA HELLEN MARTINEZ	DESENVOLVIMENTO DE UM CREME PARA REDUZIR O CRESCIMENTO DOS PELOS CORPORAIS
84648	RAFAEL EGEA SANCHES	INFLUÊNCIA DOS DIFERENTES TIPOS DE ADUBAÇÕES NA NUTRIÇÃO E NO DESENVOLVIMENTO DE PLANTA MEDICINAL HORTELÃ
84718	REGIANE DA SILVA MACUCH	RESGATE ANTROPOLÓGICO ALIMENTAR E SUA RELAÇÃO COM O ESTADO NUTRICIONAL DE UM GRUPO DE IDOSOS
84706	RODRIGO MELLO GOMES	EFEITOS HEPÁTICOS EM RATOS WISTAR ADULTOS ALIMENTADOS COM UMA DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A ADOLESCÊNCIA
84721	RODRIGO MELLO GOMES	MORFOLOGIA DO PÂNCREAS ENDÓCRINO DE RATOS WISTAR ADULTOS ALIMENTADOS COM UMA DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A ADOLESCÊNCIA
84699	TIAGO FRANKLIN LUCENA	PROTOTIPO DE UM WEBSITE E DE UM APP PARA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE MAMA E COLO DO ÚTERO
84639	VERONI FRIEDRICH	A FORMAÇÃO DO COMPLEXO AÇUCAREIRO NO NORDESTE BRASILEIRO NO PERÍODO COLONIAL E SUAS INFLUÊNCIAS NO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO-CULTURAL CONTEMPORÂNEO



# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## BRUNO DA SILVA LALA

coorientou o acadêmico Bruno Meneguim Artacho no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar)**, intitulado: “**PERFIL DE ÁCIDOS SATURADOS EM TILÁPIAS COM FUMONISINAS**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84713/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## EDIVAN RODRIGO DE PAULA RAMOS

coorientou a acadêmica Rubiana Neves Ramos no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar)**, intitulado: “**AVALIAÇÃO DA ADESÃO AO TRATAMENTO E HÁBITOS DE VIDA EM PACIENTES HIPERTENSOS EM MARINGÁ-PR**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84691/2016



Instituição  
Credenciada

  
Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## JOSÉ MAURÍCIO GONÇALVES DOS SANTOS

coorientou as acadêmicas Rafaela Alencar Herrera e Thaisa Giachini dos Santos no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar), intitulado: “ESTUDO SOBRE CÉLULAS SOMÁTICAS E QUALIDADE DO LEITE”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84658/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## LUIZ FELIPE MACHADO VELHO

coorientou o acadêmico Yan Guilherme Amorim no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar)**, intitulado: “**FATORES QUE INFLUENCIAM O ENGAJAMENTO EM AÇÕES DE ATIVISMO AMBIENTAL NUMA FAN PAGE DO FACEBOOK**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84702/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## MARCELO PICININ BERNUCI

coorientou os acadêmicos Jhony Marcelo Bogado Gabardo e Ricardo Cezar Herek no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar), intitulado: “COMPETÊNCIAS DO GESTOR EM SERVIÇOS DA SAÚDE: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84679/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## MÁRCIA APARECIDA ANDREAZZI

coorientou os acadêmicos Thais Akelli Sanches Kovacs e Victor Hugo Cortez Dias no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar), intitulado: “LEVANTAMENTO DE CASOS DE MASTITE BOVINA EM PROPRIEDADES LEITEIRAS DO NOROESTE DO PARANÁ”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84738/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## MIRIAN UEDA YAMAGUCHI

coorientou os acadêmicos Milton Tomiura Amâncio e Eduardo Delamura Neves no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar)**, intitulado: “**CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DE MULHERES IDOSAS DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ-PR COM NECESSIDADE DE CUIDADOS PALIATIVOS**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84672/2016



Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário de Maringá – UNICESUMAR, certifica que

## NELSON NARDO JUNIOR

coorientou a acadêmica Marciele Alves Bolognese no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq-UniCesumar)**, intitulado: **“COMPORTAMENTO ALIMENTAR E ATIVIDADE FÍSICA: IMPACTO NO PERFIL METABÓLICO E PRO-INFLAMATÓRIO”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 10 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84693/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## BRUNO DA SILVA LALA

coorientou o acadêmico Gabriel Roldi Geraldo no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Fundação Araucária (PIBIC/FA-UniCesumar)**, intitulado: **“PERFIL DE ÁCIDOS GRAXOS INSATURADOS EM TILÁPIAS COM FUMONISINAS”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84716/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## JOSÉ FRANCISCO DE ASSIS DIAS

coorientou a acadêmica Lorenz Barbosa de Mello no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Fundação Araucária (PIBIC/FA-UniCesumar)**, intitulado: “A LIBERDADE RELIGIOSA E OS SEUS LIMITES DIANTE DO DIREITO À VIDA”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84654/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## JOSÉ MAURÍCIO GONÇALVES DOS SANTOS

coorientou os acadêmicos Karina Volpe de Oliveira e Lucas Briques Azevedo no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Fundação Araucária (PIBIC/FA-UniCesumar)**, intitulado: “**CARACTERIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES E ESTUDO SOBRE OS RESÍDUOS EM LEITERIAS DA REGIÃO NOROESTE DO PARANÁ**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84653/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## LUCIA ELAINE RANIERI CORTEZ

coorientou as acadêmicas Paloma Herranz de Souza e Maria Eugenia Alcântara Albano no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Fundação Araucária (PIBIC/FA-UniCesumar), intitulado: “**RELAÇÃO ENTRE A FORMAÇÃO DE RADICAIS LIVRES NO ORGANISMO HUMANO E A DOENÇA DE ALZHEIMER: REVISÃO SISTEMÁTICA**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84754/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MICHELLE CARDOSO MACHADO

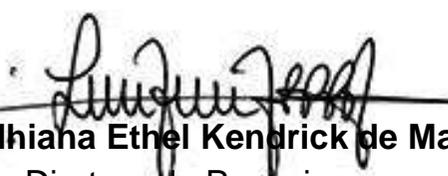
coorientou os acadêmicos Diego de Faria Sato e Bruna Fernanda de Mendonça no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da Fundação Araucária (PIBIC/FA-UniCesumar)**, intitulado: “**BENEFÍCIOS DO BALLET COMO RECURSO TERAPÊUTICO EM CRIANÇAS COM SÍNDROME DE DOWN: ESTUDO DE CASOS**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84677/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## POLIANA BARBOSA DA RIVA

coorientou os acadêmicos Fabiana Vieira dos Santos e Fernando Henrique Murara de Oliveira no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação da Fundação Araucária (PIBITI/FA-UniCesumar), intitulado: “MEDIDOR DE VAZÃO PARA FERTILIZANTES SÓLIDOS POR MEIO DE INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA ATRAVÉS DE BOBINAS”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84656/2016



Instituição  
Credenciada



Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## ANA CLAUDIA ROSSANEIS

coorientou a acadêmica Beatriz dos Santos Mourão no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “ANÁLISE DA CORTE INTERAMERICANA DE DIREITOS HUMANOS NAS DEMANDAS ULTRA PETITA DA COMISSÃO: O CASO GILSON NOGUEIRA DE CARVALHO”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84649/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## LUIZ FELIPE MACHADO VELHO

coorientou os acadêmicos Catherine Menegaldi Silva e Igor Leonardo Alves da Silva no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC), intitulado: “O PARQUE DO INGÁ SOB A ÓTICA DOS MARINGAENSES: UMA DISCUSSÃO SOBRE PERCEPÇÃO AMBIENTAL”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84704/2016



Instituição  
Credenciada

  
Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## CLAUDIO DE SOUZA RODRIGUES

coorientou o acadêmico Allan Barbeiro Modos no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC), intitulado: “PRODUÇÃO DE ENERGIA SOLAR QUALIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DE ENERGIA SOLAR NO BLOCO 11 DA UNICESUMAR”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84680/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## APARECIDA DE FATIMA CRACCO RODRIGUES

coorientou o acadêmico Alex Aparecido Costa no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: **“INVESTIGAÇÃO DE PROTOZOÁRIOS DE VIDA LIVRE ENCONTRADOS EM SOLO URBANO”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

UniCesumar

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84618/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## APARECIDA DE FATIMA CRACCO RODRIGUES

coorientou as acadêmicas Bianca Chinaglia Costermani, Rafaela Alves Mantovani e Diogo Castellini no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “**ANÁLISE ESTOMACAL EM AVIFAUNA SILVESTRE DE UMA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO NO NOROESTE DO ESTADO DO PARANÁ**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84629/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## CARLOS ALEXANDRE MORAES

coorientou a acadêmica Héllen Carla David no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: **“ASPECTOS JURÍDICOS CONTROVERTIDOS FRENTE À PROIBIÇÃO DO ABORTO E A PATERNIDADE RESPONSÁVEL”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84664/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## VERONI FRIEDRICH

coorientou a acadêmica Raquel Perim de Almeida Colombo no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “**A FORMAÇÃO DO COMPLEXO AÇUCAREIRO NO NORDESTE BRASILEIRO NO PERÍODO COLONIAL E SUAS INFLUÊNCIAS NO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO-CULTURAL CONTEMPORÂNEO**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84639/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## FELIPE PINHEIRO DE FIGUEIREDO

coorientou os acadêmicos Lucas Pelisson Daroque e Rogério Aparecido Thomé Junior no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC), intitulado: “INFLUÊNCIA DO METILFENIDATO NA ESTRUTURA E FUNCIONALIDADE DO CÓRTEX PRÉ-FRONTA: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA”, no período de 01/05/2015 a 31/08/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84675/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

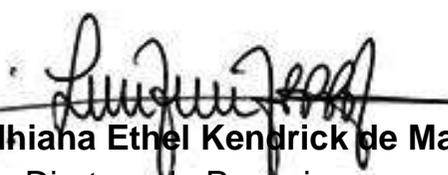
A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## TIAGO FRANKLIN LUCENA

coorientou os acadêmicos David Thomé Filho e Juliane Raquel de Oliveira no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “**PROTÓTIPO DE UM WEBSITE E DE UM APP PARA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE MAMA E COLO DO ÚTERO**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84699/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

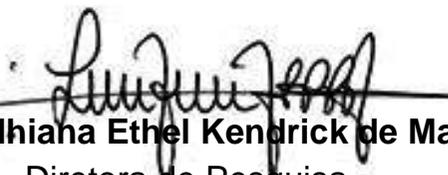
A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## FERNANDA SHIZUE NISHIDA

coorientou as acadêmicas Isabella de Souza Dantas e Bruna Luiza Dranka Bueno no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC), intitulado: “CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL DE MULHERES DIAGNOSTICADAS COM NEOPLASIAS INTRAEPITELIAIS CERVICAIS NA CLÍNICA DA MULHER DE MARINGÁ”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84700/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## LESSYANE REZENDE DE MATOS SOUZA BONJORNO

coorientou as acadêmicas Danielly Ponce Peres e Heloisa Aparecida Nascimento Silva no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC), intitulado: “JOÃO VILANOVA ARTIGAS: CENTENÁRIO”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84663/2016



Instituição  
Credenciada

  
Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## BRUNO DA SILVA LALA

coorientou a acadêmica Viviane Yukari Hibiru no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “**EFEITO DO CONSUMO DE 40MG DE FUMONISINA/KG DE RAÇÃO SOBRE A EXPRESSÃO DE MRNA DO GENE HSP70 NO FÍGADO DE TILÁPIAS-DO-NILO DESAFIADAS POR 15 DIAS**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84719/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## BRUNO DA SILVA LALA

coorientou o acadêmico Patrick Miguel Arrabal de Brito no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC)**, intitulado: “**DESAFIO COM 40MG DE FUMONISINA/KG DE RAÇÃO POR 30 DIAS SOBRE A EXPRESSÃO DE MRNA DO GENE HSP70 NO FÍGADO DE ALEVINOS DE TILÁPIAS-DO-NILO**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84720/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## ANA CAROLINA ISSY

coorientou o acadêmico Gabriel Henrique Hawthorne no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica do Cesumar (PPIC)**, selecionado para o *Prêmio Projeto Científico*, intitulado: **“NANOMEDICINA E A DOENÇA DE PARKINSON: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA”**, no período de 01/05/2015 a 31/08/2018.

Maringá, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84665/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## BERNA BRUIT VALDERRAMA

coorientou o acadêmico Thais Caroline de Oliveira no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Iniciação Científica do Cesumar (PPIC)**, selecionado para o *Prêmio Projeto Científico*, intitulado: **“AUTOMAÇÃO RESIDENCIAL: SOLUÇÕES CRIATIVA E USO DA SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2017.

Maringá, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84722/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## CÁSSIA KELY FAVORETTO COSTA

coorientou as acadêmicas Juliana dos Santos Tortajada e Thaliany Siqueira de Oliveira no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “DESIGUALDADES SOCIECONÔMICAS NA INCIDÊNCIA E MORTALIDADE POR CÂNCER DE MAMA: REVISÃO SISTEMÁTICA”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84673 /2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## CLAUDENICE FRANCISCA PROVIDELO

coorientou a acadêmica Érika Eiko Hamada no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “**DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES TÓPICAS CONTENDO *PERESKIA ACULEATA* PARA O TRATAMENTO DA ACNE**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84733 /2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## HUMBERTO MISDEI MORESKI

coorientou os acadêmicos Luiz Antonio Alonso Sanjuliano e Eduardo Menoli Fernandes no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “EFEITOS DA ADUBAÇÃO NITROGENADA EM PARÂMETROS AGRONÔMICOS DE *GLYCINE MAX*”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84723 /2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## LUIZ FELIPE MACHADO VELHO

coorientou o acadêmico Igor Leonardo Alves da Silva no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “**O PARQUE DO INGÁ COMO FERRAMENTA URBANA DE QUALIDADE DE VIDA: UMA ANÁLISE SOCIOAMBIENTAL**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84703 /2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## LYDIANA POLLIS NAKASUGI

coorientou as acadêmicas Raquel Riccomini Munhoz e Magda Pires Correa Rivabene Aquino no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “**AVALIAÇÃO DO CONSUMO DE DERIVADOS DE TRIGO POR MEIO DE QUESTIONÁRIO DE FREQUÊNCIA DE CONSUMO DE ALIMENTOS EM MARINGÁ-PR**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84687/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCELO PICININ BERNUCI

coorientou os acadêmicos Vinicius Cassu Queiroz e Rebecca Piscitello dos Santos no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “**INTOXICAÇÃO POR AGROTÓXICOS NO BRASIL**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84674/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCELO PICININ BERNUCI

coorientou os acadêmicos Julia Wosch Brochonski e Tiago Marques Guerini no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “ASSOCIAÇÃO DA INCIDÊNCIA DE CÂNCER DE MAMA E A TEREPIA DE REPOSIÇÃO HORMONAL DE MULHERES ATENDIDAS NAS UBS DACIDADE DE MARINGÁ-PR”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84668/2016



  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCELO PICININ BERNUCI

coorientou as acadêmicas Maria Gabriela Bernarndo Oliveira e Ana Paula Francisca dos Santos no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: “**AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DIGITAL DAS USUÁRIAS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA COM FOCO NA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE MAMA**”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84676/2016



  
Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCELO PICININ BERNUCI

coorientou as acadêmicas Larissa Dalpiaz Nepomuceno e Gabriela Marengone Altizani no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DIGITAL DAS USUÁRIAS DA ATENÇÃO PRIMÁRIA COM FOCO NA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE COLO DE ÚTERO”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84678/2016



  
Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCIA APARECIDA ANDREAZZI

coorientou as acadêmicas Thaisa Giachini dos Santos e Rafaela Alencar Herrera no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “MAPEAMENTO DE PROPRIEDADES MODELO EM BOVINOCULTURA DE LEITE”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84739/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

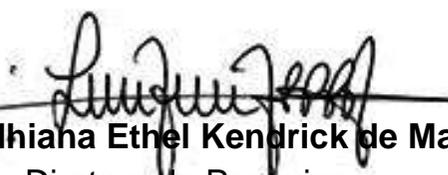
A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MARCIA APARECIDA ANDREAZZI

coorientou os acadêmicos Victor Hugo Cortez Diaz, Thaisa Giachini dos Santos e Thais Akelli Sanches Kovacs no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“RELAÇÃO UMIDADE:PROTEÍNA DE DIFERENTES CORTES DE CARNE DE FRANGO”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84755/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MIRIAN UEDA YAMAGUCHI

coorientou os acadêmicos Victor Augusto Pacheco e Amanda Platkitka Maximiniano no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “NÍVEL DE ESTRESSE EM ALCOÓLATRAS FREQUENTADORES DO CAPS AD E AA: INFLUÊNCIAS DOS EVENTOS DIÁRIOS”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO:84684/2016



Instituição  
Credenciada



Profª. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## MURILO SANCHEZ ZULATO

coorientou o acadêmico João Alves Souza Filho no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“A IMPORTÂNCIA DA MÚSICA E DO RÁDIO NO CONTEXTO POLÍTICO E SOCIAL NA ERA VARGAS (1937 – 1945)”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84734/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## NELSON NUNES TENÓRIO JUNIOR

coorientou os acadêmicos Hygor Vinícius Pereira Martins e Vinícius Inácio Oberleitner no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “CONVERSANDO COM MINHA GARRAFA TÉRMICA E INTERNET DA COISAS: SISTEMA ELETRÔNICO DE RECONHECIMENTO DE TEMPERATURA NA GARRAFA PARA CONVITE AUTOMÁTICO DE AMIGOS EM REDE SOCIAL ONLINE”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84683/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## PRISCILLA HELLEN MARTINEZ

coorientou as acadêmicas Juliane Tormena Bresciani e Daniela Aparecida de Sousa no desenvolvimento do projeto vinculado ao Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC), intitulado: “DESENVOLVIMENTO DE UM CREME PARA REDUZIR O CRESCIMENTO DOS PELOS CORPORAIS”, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84732/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## RAFAEL EGEA SANCHES

coorientou o acadêmico Kleber Lopes Longhini no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“INFLUÊNCIA DOS DIFERENTES TIPOS DE ADUBAÇÕES NA NUTRIÇÃO E NO DESENVOLVIMENTO DE PLANTA MEDICINAL HORTELÃ”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84648/2016



Instituição  
Credenciada



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## REGIANE DA SILVA MACUCH

coorientou as acadêmicas Janaina Fischer e Marieli Augusto no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“RESGATE ANTROPOLÓGICO ALIMENTAR E SUA RELAÇÃO COM O ESTADO NUTRICIONAL DE UM GRUPO DE IDOSOS”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84718/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## RODRIGO MELLO GOMES

coorientou o acadêmico Lucas Paulo Jacinto Saavedra no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“EFEITOS HEPÁTICOS EM RATOS WISTAR ADULTOS ALIMENTADOS COM UMA DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A ADOLESCÊNCIA”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84706/2016



Instituição  
Credenciada

  
Prof<sup>a</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa

# CERTIFICADO

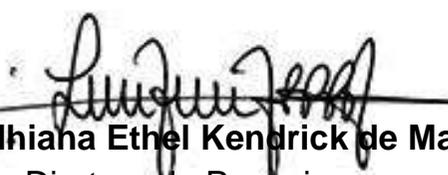
A Diretoria de Pesquisa do Centro Universitário Cesumar – UNICESUMAR, certifica que

## RODRIGO MELLO GOMES

coorientou a acadêmica Tayná Caroline Marques no desenvolvimento do projeto vinculado ao **Programa de Bolsas de Iniciação Científica da UniCesumar (PROBIC)**, intitulado: **“MORFOLOGIA DO PÂNCREAS ENDÓCRINO DE RATOS WISTAR ADULTOS ALIMENTADOS COM UMA DIETA HIPERLIPÍDICA DURANTE A ADOLESCÊNCIA”**, no período de 01/08/2015 a 31/07/2016.

Maringá/PR, 11 de outubro de 2016.

UNICESUMAR – CENTRO UNIVERSITÁRIO CESUMAR  
DIRETORIA DE PESQUISA  
Portaria Ministerial nº 95 de 16/01/2002  
Nº PROCESSO: 84721/2016



Prof<sup>ª</sup>. Ms. Ludhiana Ethel Kendrick de Matos Silva  
Diretora de Pesquisa