

GET - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Matrícula: 1805333 Nome: PATRICIA LUSIE VELOZO DA COSTA

Classe: ADJUNTO - PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

Nível :

Titulação: DOUTORADO

Reg. Trabalho Semanal : DE

Assinatura : \_\_\_\_\_

Aprovado na reunião do Departamento de 15 de 06 de 2018

JONY ARRAIS PINTO JUNIOR  
 Chefe Depto de Estatística  
 SIAPE-2722748

Assinatura do Chefe do Departamento Jony Arrais Pinto Junior

Visto do Diretor da Unidade Celso Costa

**Professor Celso Costa**  
 Diretor do Instituto de Matemática e Estatística  
 SIAPE-13027414

**Administração**

Função ou Atividade	Tipo	Órgão	Ato de Designação	CH
DOCENTE	REUNIÃO - DEPARTAMENTO, CONSELHOS, ETC	GET		19
MEMBRO DA COMISSÃO ORGANIZADORA DA 9ª SEMANA DA ESTATÍSTICA	ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS ACADEMICOS	GET		100
MEMBRO SUPLENTE DO COLEGIADO DO IME	SUPLENTE DE COLEGIADO	GET		2
MEMBRO TITULAR DO COLEGIADO DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM HOTELARIA	COMISSAO PERMANENTE	GET		2
MEMBRO SUPLENTE DO COLEGIADO DE DESENHO INDUSTRIAL	COMISSAO PERMANENTE	GET		2
MEMBRO SUPLENTE DO CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	COMISSAO PERMANENTE	GET		2
MEMBRO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO FUNCIONAL	COMISSAO PERMANENTE	GET		20
MEMBRO DA COMISSÃO DE ORIENTAÇÃO ACADÊMICA	COMISSAO PERMANENTE	GET		8

**Aula de Graduação**

Período	Disciplina	Turma	Modalidade	Cod.Emec/Num Alunos	Carga Horária Anual			
					Teórica	Prática	Estági	Acess
1/2017	ESTATÍSTICA BÁSICA PARA ENGENHARIA II	A1	PRESENCIAL	1145026-49	72	0	0	144
1/2017	PROGRAMAÇÃO ESTATÍSTICA	AA	PRESENCIAL	99082-21	0	68	0	136
1/2017	PROGRAMAÇÃO ESTATÍSTICA	A1	PRESENCIAL	99082-21	34	0	0	68
2/2017	METOD ESTATISTICOS APLICAD A ECONOMIA I	A1	PRESENCIAL	12698-63	60	0	0	120
2/2017	ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS I	AA	PRESENCIAL	99082-27	0	34	0	68
2/2017	ANÁLISE DE SÉRIES TEMPORAIS I	A1	PRESENCIAL	99082-27	68	0	0	136

**Exercício: 2017**
**GET - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA**
**Ensino**

Resumo da Atividade	Projeto de Ensino	Carga Horária Anual	
		Atividade	Acessória
CRIAÇÃO DE EXERCÍCIOS DE ESTATÍSTICA APLICADOS A ÁREA DE ENGENHARIA E DE ECONOMIA PARA MOTIVAÇÃO DOS ALUNOS DESSAS ÁREAS	APOIO DIDÁTICO NO ENSINO DE ESTATÍSTICA PARA ALUNOS DE ECONOMIA E ENGENHARIAS	61	60

**Especial**

Descrição	Instituição	Carga Horária Anual	
		Atividade	Acessória
BANCA EM CONCURSO DE PROFESSOR SUBSTITUTO	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	15	5
BANCA DE DEFESA DO PROJETO FINAL II DA ALUNA GABRIELA DE SANTANA DOMINGOS	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	2	8

**Orientação**

Aluno	Semestre	Tipo	Nível	Órgão	Curso	
LEONARA ALVES CESARIO DA SILVA	ANUAL	MONITORIA	GRADUAÇÃO	GET	ESTATÍSTICA	
JESSYKA AMORIM PADILHA GOLTARA	ANUAL	MONITORIA	GRADUAÇÃO	GET	ESTATÍSTICA	
FELLIPE CARVALHO GOMES	1/2017	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	GRADUAÇÃO	GET	ESTATÍSTICA	
FELLIPE CARVALHO GOMES	2/2017	ACADÊMICA	GRADUAÇÃO	GET	ESTATÍSTICA	
MATHEUS CAMELO DOS SANTOS ARAUJO	2/2017	ACADÊMICA	GRADUAÇÃO	GET	ESTATÍSTICA	
TOTAL DE HORAS DE ORIENTAÇÃO						240

**Orientação Externa**

Aluno	Semestre	Tipo	Nível	Curso	
PAULO HENRIQUE LEAL DE SOUSA	ANUAL	CANDIDATO MESTRADO	CAN	EPIDEMIOLOGIA	150
TOTAL DE HORAS DE ORIENTAÇÃO					150

**Pesquisa**

Resumo da Atividade	Projeto de Pesquisa	Carga Horária Anual	
		Atividade	Acessória
REVISÃO DE LITERATURA. ESTUDO SIMULADO VISANDO APRENDER SOBRE A CAPACIDADE DE INFERIR SOBRE OS PARÂMETROS DO MODELO USANDO O PARADIGMA BAYESIANO. ANÁLISE DE SENSIBILIDADE DA DISTRIBUIÇÃO A PRIORI UTILIZADA.	Modelos lineares hierárquicos bayesianos	34	34
REVISÃO DE LITERATURA. ANÁLISE DESCRITIVA DOS DADOS, PROPOSIÇÃO DE MODELOS ADEQUADOS, ESTUDO SOBRE MODELAGEM DE DADOS MISTOS E INFERÊNCIA BAYESIANA. REALIZADO UM ESTUDO SIMULADO PRELIMINARMENTE.	Analizando o impacto socioeconômico e ambiental da hanseníase através de modelos espaciais	34	34

**Projeto(s)**

## GET - DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

**Projeto(s)****Projeto: 1**

Tipo: PROJETO DE ENSINO Perfil: Colaborador  
Título: APOIO DIDÁTICO NO ENSINO DE ESTATÍSTICA PARA ALUNOS DE ECONOMIA E ENGENHARIAS

Departamento: DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Curso:

Aprovação: 20/03/2017 Financiamento: NÃO POSSUI

Início: 20/03/2017

Final: 22/12/2017

Moeda:

Valor: 0

Resumo: O PROJETO CONSISTIRÁ BASICAMENTE EM ATIVIDADES DE ATENDIMENTO A ALUNOS PARA ESCLARECIMENTO DE DÚVIDAS E RESOLUÇÃO DE EXERCÍCIOS. O MONITOR TAMBÉM AUXILIARÁ O PROFESSOR NA ELABORAÇÃO DE LISTAS DE EXERCÍCIOS E MATERIAL DIDÁTICO COMPLEMENTAR. DENTRE AS ATRIBUIÇÕES D MONITOR ESTÃO (I) ENCONTROS SEMANAIS COM ORIENTADOR PARA DEFINIÇÃO DE ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS; (II) ATENDIMENTO AOS ALUNOS DOS CURSOS VINCULADOS; (III) ELABORAÇÃO DE LISTAS DE EXERCÍCIOS E MATERIAL DE APOIO PARA O APRENDIZADO.

**Projeto: 2**

Tipo: PROJETO DE PESQUISA Perfil: Responsável  
Título: Analisando o impacto socioeconômico e ambiental da hanseníase através de modelos espaciais

Departamento: DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Curso:

Aprovação: 15/09/2017 Financiamento: NÃO POSSUI

Início: 01/09/2017

Final: 30/03/2018

Moeda:

Valor: 0

Resumo: O OBJETIVO DESTA TRABALHO É RECORRER A MODELAGEM DE DADOS ESPACIAIS A FIM DE CARACTERIZAR A INFLUÊNCIA DE FATORES SOCIOECONÔMICOS E AMBIENTAIS NA OCORRÊNCIA DA HANSENÍASE NO ESTADO DO MARANHÃO, EM ESCALA MUNICIPAL.

**Projeto: 3**

Tipo: PROJETO DE PESQUISA Perfil: Responsável  
Título: Modelos lineares hierárquicos bayesianos

Departamento: DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA

Curso:

Aprovação: 27/10/2017 Financiamento: NÃO POSSUI

Início: 01/09/2017

Final: 30/03/2018

Moeda:

Valor: 0

Resumo: O OBJETIVO DESTA TRABALHO É ORIENTAR O ALUNO NO ESTUDO SOBRE A MODELAGEM HIERÁRQUICA BAYESIANA. PARA ISSO, O ALUNO TRABALHAR ́A COM DADOS SIMULADOS A FIM DE ANALISAR A SENSIBILIDADE DA DISTRIBUIÇÃO A PRIORI ATRIBUÍDA E APRENDER SOBRE COMO INFERIR SOBRE OS PARÂMETROS DESCONHECIDOS.