

Relatório semestral de bolsista de pós-graduação

IDENTIFICAÇÃO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO			
Nome do PPG:	ESTATÍSTICA		
Instituição:	UFPE - RECIFE - UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (CAMPUS RECIFE)		
Coordenador:	PABLO MARTÍN RODRÍGUEZ		
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO			
Nº do processo:	IBPG-1529-1.02/20	Modalidade:	DOUTORADO
Orientador:	ALEJANDRO CESAR FRERY ORGAMBIDE		
Bolsista:	ROSA JANETH ALPALA ALPALA		
Título do projeto:			
FUSÃO EXPLICÁVEL DE EVIDÊNCIAS ESTATÍSTICAS DE BORDAS EM IMAGENS			
Período do relatório: De 09/03/2022 até 13/09/2022			
ANDAMENTO DO PROJETO (2.000 caracteres)			
Fazer uma síntese das atividades desenvolvidas, informando quaisquer problemas e providências tomadas.			
<p>Eu, Rosa Janeth Alpala, cursei no primeiro semestre do 2022 as seguintes disciplinas oferecidas no Programa de Pós-Graduação em Estatística - nível doutorado, a saber:</p> <p>1) PGE958 - ANÁLISE MULTIVARIADA, com carga horária de 75 h, em que obtive conceito A;</p> <p>2) PGE978 - MÉTODOS ESTATÍSTICOS COMPUTACIONAIS, com carga horária de 75 h, em que obtive conceito A.</p> <p>No segundo semestre de 2022 estou matriculada em ATIVIDADE DE ORIENTAÇÃO INDIVIDUAL (PGE895), onde está sendo realizada uma revisão bibliográfica estudando vários aspectos em relação à detecção de bordas em imagens SAR/PolSAR, e o estudo de estimadores melhorados.</p> <p>Leituras relacionadas ao projeto:</p> <p>[1] Gevaert, Caroline M. Explainable AI for earth observation: A review including societal and regulatory perspectives. <i>International Journal of Applied Earth Observation and Geoinformation</i> 112 (2022): 102869.</p> <p>[2] De Borba, Anderson A., Maurício Marengoni, and Alejandro C. Frery. Fusion of evidences in intensity channels for edge detection in PolSAR images. <i>IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters</i> 19 (2020): 1-5.</p> <p>[3] Ghosh, Chinmoy, et al. Different EDGE detection techniques: a review. <i>Electronic Systems and Intelligent Computing</i> (2020): 885-898.</p> <p>Cursos concluídos</p> <ul style="list-style-type: none">- Remote Sensing Image Acquisition, Analysis and Applications; by UNSW Sydney and IEEE GRSS; https://www.coursera.org/account/accomplishments/certificate/LRVR6M4BKSU7			

DECLARAÇÃO SOBRE ACÚMULO DE BOLSA E REMUNERAÇÃO:

(X) Declaro não possuir vínculo empregatício de qualquer natureza, não ter participação societária de qualquer natureza, não acumular bolsa desta e de outra instituição ou programa. Declaro ainda não exercer qualquer atividade remunerada que comprometa a minha dedicação integral às atividades acadêmicas e de pesquisa da pós-graduação.

OU

() Declaro que estou enquadrado(a) na seguinte exceção, prevista em edital (MARCAR APENAS UMA):

() Sou docente ou pesquisador vinculado a uma **instituição pública de ensino superior ou de pesquisa** situada em Pernambuco e estou matriculado em um curso de pós-graduação **distante mais de 250 Km** da minha instituição de vínculo. Para tanto, anexo o **comprovante de afastamento integral** autorizado pela instituição de origem.

() Sou estudante remunerado pelo desempenho de **atividades temporárias ligadas de docência**

universitária em instituição pública ou privada de ensino médio e/ou superior ou como tutor da UAB (Universidade Aberta do Brasil). Para tanto, anexo o **comprovante da carga horária dedicada ao ensino** (até 12h de aula semanais), bem como a **concordância da coordenação do PPG** em que estou matriculado, com a devida anuência de meu orientador.

- () Sou **graduado em licenciatura ou pedagogia**, vinculados a **Programas de Pós-graduação da mesma área de conhecimento ou de área correlata**, remunerado pelo desempenho de atividades de docência no ensino infantil, fundamental (I e/ou II) ou médio, em instituições públicas ou privadas sediadas em Pernambuco. Para tanto, anexo o **comprovante da carga horária dedicada ao ensino** (até 12h de aula semanais), bem como a **concordância da coordenação o PPG** em que estou matriculado, com a devida anuência de meu orientador.
- () Sou **profissional vinculado à Secretarias Estaduais/Municipais de Educação ou Saúde de Pernambuco** que, **cumulativamente**: (a) tenho atividade predominante em instituição pública e (b) estou matriculado em um curso de pós-graduação em área relacionada à sua atividade profissional. Para tanto, anexo o **comprovante de que a atividade profissional é desenvolvida com carga horária reduzida** (discriminar a carga horária), bem como a **concordância da coordenação do PPG** em que estiver matriculado, com a devida **anuência de meu orientador**.

Declaro estar ciente de que qualquer irregularidade, mesmo que detectada posteriormente, acarretará na imediata interrupção das mensalidades e na obrigatoriedade de restituição à FACEPE dos recursos aplicados irregularmente, bem como o cancelamento da bolsa utilizada indevidamente.

Recife, 13 de setembro de 2022



Assinatura (bolsista): Rosa Janeth Alpala