PROEXC
Pró-Reitoria de Extensão e Cultura
UFPE

PROJETO DE EXTENSÃO
ÁREA TEMÁTICA: TRABALHO

Ações De Extensão Na Formação E Promoção Da Ciência, Tecnologia E Inovação Em Petróleo, Gás E Biocombustíveis No Litpeg

2021-01 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS MODALIDADES PROGRAMA, PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO

COORDENADOR(A): **Bruna Soares Fernandes - Docente**

E–MAIL: **bruna.sfernandes@ufpe.br**

UNIDADE GERAL: **CTG**

UNIDADE DE ORIGEM: **ENGENHARIA CIVIL**

INÍCIO DO PROJETO: **2021-5-16** FIM DO PROJETO: **2022-12-30**

CARGA HORÁRIA:

LOCAL DE REALIZAÇÃO: **LITPEG e plataformas virtuais**

OBSERVAÇÃO:

RESUMO: **O Laboratório Integrado de Tecnologia em Petróleo, Gás e Biocombustíveis - LITPEG é um instituto de pesquisa da UFPE, que objetiva integrar indústria e academia visando o desenvolvimento de novas tecnologias, fomento à inovação, e formação de recursos humanos para diversas áreas da cadeia produtiva da indústria do petróleo, gás natural, biocombustíveis e energias, incluindo renováveis. Dentro da proposta deste projeto de extensão e objetivos macros do laboratório, o LITPEG pretende desenvolver atividades que potencializem a interação entre membros da universidade e comunidade externa, com foco na promoção do desenvolvimento científico, tecnológico e inovador. Três objetivos são esperados deste projeto: desenvolvimento de portfólios, eventos e capacitações. O portfólio visa apresentar o LITPEG, suas pesquisas, serviços, inovações, ações de extensão, entre outras ações, de forma virtual. Os eventos visam divulgar, formar, promover parcerias entre discentes, docentes, profissionais diversos e empresas. Por fim, a capacitação está entrelaçada com os dois outros objetivos, pois discentes serão capacitados para montagem de portfólio, e ainda serão treinados nos eventos realizados. As atividades serão desenvolvidas no LITPEG, onde as comunidades interna e externa terão a possibilidade de conhecer e participar de ações de sustentabilidade, visto que o prédio do LITPEG foi construído seguindo padrões sustentáveis. As comunidades ainda poderão conhecer os laboratórios e suas capacidades analíticas e de pesquisa, participando de visitas, eventos e capacitações nas áreas de Petróleo, Gás, Energia, Biocombustíveis e Produtos Renováveis.**