

RESULTADO da ETAPA I (Análise de Enquadramento)

A equipe técnica da FACEPE analisou as 22 (vinte e duas) propostas submetidas e desenquadrrou 03 (três). Abaixo são apresentados a lista dos 19 processos enquadrados:

QUADRO 1: ENQUADRADOS			
Nº do PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROPONENTE	TÍTULO do PROJETO
APQ-0421-3.07/21	FUNDAJ	Luciana Elizabeth da Mota Távora	Modelo de otimização das disponibilidades hídricas e de alerta do risco de colapso em reservatórios de acumulação de água: uma metodologia para integração da gestão proativa do risco de escassez hídrica aos instrumentos de outorga e cobrança
APQ-0415-3.05/21	IFPE - Caruaru	Elson Miranda Silva	Estudos para modernização do sistema de operacionalização e fiscalização dos reservatórios de abastecimento de Caruaru (barragem do Jucazinho e Prata), como experiência piloto do uso dos recursos da automação para gestão dos recursos hídricos em Pernambuco
APQ-0399-3.05/21	IFPE - Recife	Rômulo César Carvalho de Araújo	Desenvolvimento de módulo para monitoramento da qualidade do ar através do Sistema Telemétrico Railbee
APQ-0407-9.25/21	ITEP	Glauber Pereira de Carvalho Santos	Painel de monitoramento da qualidade das águas para apoio à gestão de recursos hídricos de Pernambuco
APQ-0417-1.07/21	ITEP	Wanderson dos Santos Sousa	Plataforma digital de cenários climáticos para o Estado de Pernambuco
APQ-0403-5.03/21	UFAPE	Jean Carlos Teixeira de Araújo	Solução computacional para a automação da irrigação em áreas de pequenos e médios produtores rurais
APQ-0404-3.07/21	UFPE- Caruaru	José Almir Cirilo	Desenvolvimento de ferramentas computacionais de análise e classificação de danos potenciais associados em barragens de acumulação de água
APQ-0395-3.08/21	UFPE - Recife	Danielle Costa Moraes	Modelagem de diretrizes normativas para o enfrentamento de consumos não autorizados de água
APQ-0410-1.03/21	UFPE - Recife	Djamel Fawzi Hadj Sadok	Internet das coisas a serviço da gestão dos recursos hídricos - Projeto SenTInela
APQ-0412-1.03/21	UFPE - Recife	Fernanda Maria Ribeiro de Alencar	Ferramenta computacional de apoio à gestão hidroenergética e da qualidade da água em sistemas produtores de água tratada
APQ-0429-5.01/21	UFPE - Recife	Rômulo Simões Cezar Menezes	Aprimoramento de ferramentas computacionais, SIGs e bancos de dados de recursos hídricos para apoio a políticas do setor agropecuário em Pernambuco (AGRO-ÁGUA)
APQ-0422-1.03/21	UFPE - Recife	Sidney Marlon Lopes de Lima	Metamodelo de Cidades Inteligentes visando o monitoramento ambiental dos reservatórios hídricos em função da concentração dos metais e metalóides oriundos dos aterros controlados e lixões
APQ-0413-1.06/21	UFPE - Recife	Vagner Bezerra dos Santos	Veículo aéreo não tripulado adaptado para realizar a detecção <i>in situ</i> de substâncias tóxicas presentes em águas como ferramenta de inovação tecnológica para fiscalização de recursos hídricos no Estado de Pernambuco

EDITAL FACEPE 03/2021

QUADRO 1: ENQUADRADOS			
Nº do PROCESSO	INSTITUIÇÃO	PROPONENTE	TÍTULO do PROJETO
APQ-0405-2.03/21	UFRPE - Recife	Ariadne do Nascimento Moura	Modernização do monitoramento das florações de cianobactérias e cianotoxinas em reservatórios utilizados para abastecimento público do estado de Pernambuco
APQ-0398-2.05/21	UFRPE - Recife	Paulo José Duarte Neto	CIANOVANT: Desenvolvimento de plataforma integrada de monitoramento e alerta de florações de cianobactérias
APQ-0423-9.25/21	UFRPE – Serra Talhada	Eduardo S Souza	Monitoramento da umidade, temperatura e efluxo de CO2 de solos em trecho do eixo leste do canal de transposição do Rio São Francisco
APQ-0428-5.01/21	UFRPE - Serra Talhada	Thieres George Freire Da Silva	SERVAGRO-PE "Forrageiro": tecnologia e inovação agrometeorológica de suporte forrageiro para a OvinoCaprinocultura do Estado de Pernambuco
APQ-0420-1.07/21	UPE - Garanhuns	Kleber Carvalho Lima	Sistema de Informações Geográficas e cartografia geomorfológica como ferramenta de suporte ao planejamento e gestão dos recursos hídricos no semiárido de Pernambuco
APQ-0416-3.04/21	UPE - Recife	Diogo Roberto Raposo de Freitas	Sistema de IIoT para monitoramento remoto da produção dos poços profundos da Compesa

O prazo para interposição de recursos se encerrará em DEZ (10) dias corridos do envio das mensagens eletrônicas aos não enquadrados.

Recife, 15 de junho de 2021.

José Fernando Thomé Jucá
Diretor Presidente

Paulo Roberto Freire Cunha
Diretor Científico