

## PROCESSO SELETIVO DE DOUTORADO

João Pessoa, 06 de dezembro de 2021.

A Comissão de Seleção do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil e Ambiental torna pública a programação da 1ª Etapa do Processo Seletivo para ingresso no Doutorado: **ENTREVISTA E APRESENTAÇÃO DO PLANO DE TESE.**

- As entrevistas e apresentações irão ocorrer por videoconferência, e terão início amanhã, dia 07 de dezembro.
- Os links para acessar as videoconferências serão enviados antes do início de cada entrevista e apresentação.
- Todas as entrevistas serão gravadas.
- O candidato deverá realizar sua apresentação e defesa com sua câmera aberta, durante todo tempo.
- O arquivo a ser utilizado para a apresentação do plano deverá, obrigatoriamente, ser o arquivo que foi enviado no ato da inscrição.
- As apresentações e entrevistas serão abertas ao público. Observa-se que o candidato não poderá assistir à apresentação de outro que concorra à mesma vaga.
- Para assistir às apresentações, os interessados deverão nos enviar um e-mail solicitando a autorização e o link, caso contrário, sua entrada na videoconferência não será autorizada (endereço: [ppgecam@ct.ufpb.br](mailto:ppgecam@ct.ufpb.br)).

**DIA: 07/12/2021**

| INSCRIÇÃO | CANDIDATO                        | ÁREA     | TÍTULO DO PLANO                                                                                                                                                              | DIA    | HORA  |
|-----------|----------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 65926     | PRISCILLA GOMES BARBOSA          | RH e San | SUORTE METODOLOGICO PARA ESTUDOS AMBIENTAIS EM EMPREENDIMENTOS EOLICOS OFFSHORE NO LITORAL DO CEARÁ: UMA CONSTRUÇÃO A PARTIR DE TERMOS DE REFERENCIAS TECNICO/INSTITUCIONAIS | 07/dez | 08:00 |
| 65955     | JAQUELINE VÍGOLO COUTINHO        | RH e San | Análise da relação entre as mudanças de uso e ocupação do solo e a tendência da precipitação no Brasil                                                                       | 07/dez | 08:45 |
| 65968     | MARCELO CARLOS DE OLIVEIRA SILVA | RH e San | Utilização de SIG para o gerenciamento integrado dos recursos hídricos como suporte ao desenvolvimento socioeconômico de municípios do semiárido pernambucano                | 07/dez | 09:30 |
| 65982     | AMANDA ALVES QUEIROGA            | RH e San | Análise ambiental e econômica de opções de gestão de resíduos sólidos orgânicos em escolas de ensino integral em João Pessoa/PB                                              | 07/dez | 10:15 |

|       |                                                       |          |                                                                                                                                                               |        |       |
|-------|-------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66031 | FILIPE<br>CARVALHO<br>LEMONS                          | RH e San | MÉTODO AUTOMÁTICO DE CONTROLE DE QUALIDADE E CORREÇÃO DE DADOS PLUVIOMÉTRICOS PARA O BRASIL COM O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL                              | 07/dez | 11:00 |
| 66033 | ELAINE<br>COSTA<br>ALMEIDA<br>BARBOSA                 | RH e San | ANÁLISES DAS ORGANIZAÇÕES ASSOCIATIVISTAS DE CATADORES DE MATERIAIS RECICLÁVEIS NO ESTADO DA PARAÍBA NO ESPECTRO DA ECONOMIA SOLIDÁRIA E DA ECONOMIA CIRCULAR | 07/dez | 11:45 |
| 66071 | ERIKA<br>LORENA DE<br>OLIVEIRA<br>CARVALHO<br>RIBEIRO | RH e San | Avaliação da remoção de óleo de efluente gerado em área de lavagem de veículos, por adsorção em coluna utilizando perlita                                     | 07/dez | 14:00 |
| 66077 | HEBERT<br>HENRIQUE<br>SOUZA LIMA                      | RH e San | Identificação do potencial de contaminação de aquíferos livres por vinhaça na bacia do Rio Mamanguape, Paraíba (PB)                                           | 07/dez | 14:45 |
| 66090 | LAÍS<br>MONTENEGRO<br>TEIXEIRA                        | RH e San | AVALIAÇÃO DA REMOÇÃO DE CORANTE EM EFLUENTES TÊXTEIS UTILIZANDO PROCESSOS OXIDATIVOS AVANÇADOS EM CONJUNTO COM ADSORÇÃO                                       | 07/dez | 15:30 |
| 66092 | LAÍSA<br>THAYSE<br>GOMES DE<br>MEDEIROS               | RH e San | Avaliação da presença de hidrocarbonetos em águas subterrâneas e a relação com as atividades humanas                                                          | 07/dez | 16:15 |
| 66101 | ADRIANA<br>THAYS<br>ARAÚJO<br>ALVES                   | RH e San | Uma abordagem mista para previsão de enchentes em bacia hidrográfica usando Aprendizado de Máquina (Machine Learning) em Python e GIS                         | 07/dez | 17:00 |
| 66103 | NAYANNE<br>MARIA<br>GONÇALVES<br>LEITE                | RH e San | ANÁLISE DOS IMPACTOS AMBIENTAIS NO RIO PARAÍBA DECORRENTES DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO                                                                          | 07/dez | 17:45 |

|       |                                             |          |                                                                                                                                                                            |        |       |
|-------|---------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66104 | BIANCA<br>ALENCAR<br>VIEIRA                 | RH e San | MAPEAMENTO DE RISCO DE<br>MOVIMENTOS DE MASSA NO MUNICÍPIO<br>DE JOÃO PESSOA/PB                                                                                            | 07/dez | 08:00 |
| 66117 | AMANDA<br>GONDIM<br>CABRAL<br>QUIRINO       | RH e San | Otimização multivariada do processo foto-<br>Fenton solar heterogêneo aplicado ao tratamento<br>de lixiviado de aterro sanitário                                           | 07/dez | 08:45 |
| 66129 | RICARDO<br>RICELLI<br>PEREIRA DE<br>ALMEIDA | RH e San | AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS<br>ECONÔMICOS-SOCIAIS E SANITÁRIOS<br>DA IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE<br>ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA CIDADE<br>DE POMBAL-PB                               | 07/dez | 09:30 |
| 66131 | ESTER<br>MILENA DOS<br>SANTOS               | RH e San | Uso da modelagem da qualidade hídrica como<br>proposta metodológica a gestão integrada de<br>bacias hidrográficas e sistemas estuarinos no<br>estado de Pernambuco         | 07/dez | 10:15 |
| 66139 | THIAGO DE SÁ<br>SENA                        | RH e San | POTENCIAL DO BIOCHAR NA<br>MITIGAÇÃO DE GASES DO EFEITO<br>ESTUFA QUANDO APLICADO EM<br>CAMADA DE COBERTURA FINAL DE<br>LOCAIS DE DEPOSIÇÃO DE RESÍDUOS<br>SÓLIDOS URBANOS | 07/dez | 11:00 |
| 66141 | ITAMAR<br>ANTÔNIO DE<br>OLIVEIRA<br>JÚNIOR  | RH e San | Aterro Sanitário de Brasília – uma análise de<br>sustentabilidade de ciclo de vida e sua<br>importância na gestão dos resíduos sólidos no<br>Distrito Federal              | 07/dez | 11:45 |
| 66144 | RAYANNNE<br>MARIA<br>GALDINO<br>SILVA       | RH e San | POTENCIAL DE REUSO E RECICLAGEM<br>DE RESÍDUOS ELETROELETRÔNICOS NA<br>CIDADE DE JOÃO PESSOA –<br>PARAÍBA/BRASIL                                                           | 07/dez | 14:00 |
| 66150 | ALANDERSON<br>FIRMINO DE<br>LUCAS           | RH e San | RESPOSTA HIDROLÓGICA À<br>DESERTIFICAÇÃO E ÀS MUDANÇAS<br>CLIMÁTICAS DA BACIA HIDROGRÁFICA<br>DO RIO PIANCÓ-PIRANHAS-AÇU                                                   | 07/dez | 14:45 |
| 66210 | LIZANDRA DE<br>BARROS DE<br>SOUSA           | RH e San | ANÁLISE DA DEMANDA E<br>DISPONIBILIDADE HÍDRICA DAS BACIAS<br>HIDROGRÁFICAS DO SEMIÁRIDO<br>PARAIBANO                                                                      | 07/dez | 15:30 |

|       |                                    |          |                                                                                           |        |       |
|-------|------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66003 | ANA MAYARA<br>ANDRIOLA<br>MEDEIROS | RH e San | QUALIDADE DO AR EM CIDADES<br>LITORÂNEAS. ESTUDO DE CASO: JOÃO<br>PESSOA/PB E CABEDELO/PB | 07/dez | 16:15 |
|-------|------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|

## DIA: 09/12/2021

| INSCRIÇÃO | CANDIDATO                                    | ÁREA      | TÍTULO DO PLANO                                                                                                                                                                                                         | DIA    | HORA  |
|-----------|----------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66010     | LEANE<br>PRISCILLA<br>BONFIM<br>SALES        | Est e Mat | Avaliação de calcário e argila caulinitica para<br>produção de cal hidráulica                                                                                                                                           | 09/dez | 08:00 |
| 66014     | NELY<br>ALEXANDRE<br>MARÇAL                  | Est e Mat | Compósitos leves termo acústicos a partir de<br>resíduos Agroindustriais                                                                                                                                                | 09/dez | 08:45 |
| 66064     | RAQUEL<br>FERREIRA DO<br>NASCIMENTO          | Est e Mat | Efeito da hidroxipropilmetilcelulose na reologia,<br>na durabilidade e nas propriedades térmicas e<br>mecânicas de argamassas leves a base de<br>vermiculita expandida                                                  | 09/dez | 09:30 |
| 66112     | LUCAS<br>MOURA<br>DELFINO                    | Est e Mat | Desempenho de argamassa álcali-ativada com<br>resíduos de construção e demolição no combate<br>a corrosão de armaduras de concreto                                                                                      | 09/dez | 10:15 |
| 66120     | ANDREZZA<br>VAGNIELLY<br>COUTINHO<br>GERMANO | Est e Mat | Relação da metodologia BIM com o<br>desenvolvimento de materiais                                                                                                                                                        | 09/dez | 11:00 |
| 66138     | HUMBERTO<br>MYCAEL<br>MOTA<br>SANTOS         | Est e Mat | ANÁLISE DE DURABILIDADE E<br>AMBIENTAL DE CONCRETOS<br>SUSTENTÁVEIS                                                                                                                                                     | 09/dez | 11:45 |
| 66160     | RENATA<br>JULLY NUNES<br>XAVIER              | Est e Mat | Aplicação de nitrogênio líquido como<br>alternativa à água de amassamento e como<br>substituição de gelo para resfriamento de<br>concreto utilizado em fundações de torres<br>eólicas executadas no nordeste brasileiro | 09/dez | 14:00 |

|       |                                |           |                                                                                                                                                                                                     |        |       |
|-------|--------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66178 | MARIA SILVA FREITAS            | Est e Mat | Determinação do ageing factor do concreto para misturas com distintas composições submetidas a diferentes tipos de cura sobre efeito da resistividade elétrica e coeficiente de difusão de cloretos | 09/dez | 14:45 |
| 66184 | ERIC MATEUS FERNANDES BEZERRA  | Est e Mat | ANÁLISE NUMÉRICA E EXPERIMENTAL DE VIGAS MISTAS COM PRÉ-LAJE                                                                                                                                        | 09/dez | 15:30 |
| 66201 | FERNANDA KAROLLINE DE MEDEIROS | Est e Mat | Estudo do comportamento reológico, mecânico, microestrutural e de durabilidade frente à sulfatos de argamassas autonivelantes com substituição parcial do cimento pela perlita expandida e moída    | 09/dez | 16:15 |
| 66212 | ILANA MARIA DA SILVA BARROS    | Est e Mat | Análise mecânica e termo-acústica de argamassas com vermiculita                                                                                                                                     | 09/dez | 17:00 |

| INSCRIÇÃO | CANDIDATO                       | ÁREA       | TÍTULO DO PLANO                                                                                                      | DIA    | HORA  |
|-----------|---------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 65931     | ANRAFEL DE SOUZA BARBOSA        | Eng Urbana | CONFORTO AMBIENTAL PARA PROFISSIONAIS EM HOME OFFICE EM PERÍODO                                                      | 09/dez | 08:00 |
| 65992     | ALAN MONTEIRO BORGES            | Eng Urbana | ESTUDO DO USO DE BICICLETAS COMO MODAL DE TRANSPORTE NOS CENTROS URBANOS E O IMPACTO RELACIONADO A SAÚDE E QUALIDADE | 09/dez | 08:45 |
| 66002     | FLAVIA BRANDAO RAMALHO DE BRITO | Eng Urbana | CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS URBANAS, TÉRMICAS E DE RADIAÇÃO                                                         | 09/dez | 09:30 |

|       |                                            |               |                                                                                                                                                                                    |        |       |
|-------|--------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
| 66080 | ARYELLE<br>NAYRA<br>AZEVEDO<br>SILVA       | Eng<br>Urbana | Estudo da relação entre caminhabilidade e saúde:<br>uma análise comparativa em áreas das capitais do<br>Nordeste Oriental do Brasil                                                | 09/dez | 10:15 |
| 66110 | INGRIDY<br>MINERVINA<br>SILVA              | Eng<br>Urbana | Análise da borra de óleos vegetais e ácidos graxos<br>provenientes da borra                                                                                                        | 09/dez | 11:00 |
| 66186 | AMANDA<br>JÉSSICA<br>RODRIGUES<br>DA SILVA | Eng<br>Urbana | ESTUDO DO COMPORTAMENTO DE<br>MISTURAS ASFÁLTICAS MODIFICADAS                                                                                                                      | 09/dez | 11:45 |
| 66049 | FLAVIANO<br>FERREIRA<br>DOS SANTOS<br>NETO | Eng<br>Urbana | Distribuição espacial do padrão de ocupação e<br>uso de energia: A perspectiva dos usuários das<br>edificações lançadas na cidade de João Pessoa/PB<br>em um intervalo de 20 anos. | 09/dez | 14:00 |

### **Comissão de seleção do PPGECAM**