

**Ministério da Educação**  
**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte**  
**Campus Natal-Central**  
DIRETORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO

**Resultado Final - Edital nº 09/2023**

**CONGIC - PÔSTER**

<b>TÍTULO DO TRABALHO</b>	<b>RESULTADO</b>
ESTUDO DE VIABILIDADE DE IMPLANTAÇÃO DE USINAS DE ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA FLUTUANTE EM BARRAGENS DO RIO GRANDE DO NORTE	<b>APROVADO</b>
Estudo da adição de resíduos do beneficiamento do calcário na composição de massa cerâmica	<b>APROVADO</b>
Estudo comparativo da caracterização físico-química de materiais cerâmicos incorporados com resíduo de quartzo rosa e quartzo leitoso.	<b>APROVADO</b>
Análise térmica do uso dos resíduos de mármore para formação de massas cerâmicas.	<b>APROVADO</b>
BUSCA DE SOLOS ANÁLOGOS DE MARTE NO MUNICÍPIO DE MACAU, RIO GRANDE DO NORTE	<b>APROVADO</b>
Implementação de resíduo de serragem de granito e das argilas de Currais Novos e Parelhas na formulação da cerâmica vermelha.	<b>APROVADO</b>
Análise térmica da combinação dos resíduos de mármore e granito para a formulação de revestimentos cerâmicos.	<b>APROVADO</b>
Estudo da adição de resíduo de caulim da região da província pegmatítica da Borborema para a produção de revestimentos cerâmicos.	<b>APROVADO</b>
ENSAIOS TECNOLÓGICOS E AVALIAÇÃO DAS REAÇÕES TÉRMICAS DAS ARGILAS DE SÃO GONÇALO E CURRAIS NOVOS, ADICIONADAS NA MASSA PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	<b>APROVADO</b>
Estudo comparativo do comportamento térmico da argila de Apodi com o uso dos resíduos de calcário e granito na produção de revestimentos cerâmicos.	<b>APROVADO</b>
Estudo da substituição do feldspato pelo resíduo de pegmatito na massa cerâmica para porcelanato	<b>APROVADO</b>
Análise da Viabilidade Técnica do Uso de Placas de Vedação a Base de Resíduo Celulose (Papel Kraft) Proveniente da Cadeia Produtiva da Construção Civil na Produção de Portas-Fogo Sustentáveis	<b>APROVADO</b>
Padronização do crescimento da Microalga Pseudokirchneriella subcapitata no laboratório de Toxicologia do IFRN-Campus Natal Central.	<b>APROVADO</b>