



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
CENTRO DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA**

NOME DO DEPARTAMENTO/UNIDADE ACADÊMICA ESPECIALIZADA

Endereço: Campus Universitário Lagoa Nova, CEP 59078-970 Natal/RN – Brasil. Centro de Tecnologia.

CEP: 59078-970

Fone: 3215-3721; 3215-3720

E-mail: darq.ufrn@gmail.com

EDITAL Nº:	033/2021-PROGESP
CARREIRA:	(X) MAGISTÉRIO SUPERIOR () MAGISTÉRIO EBT () PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR ESPECIALIZADO
ÁREA DE CONHECIMENTO	TECNOLOGIA E REPRESENTAÇÃO E LINGUAGEM

PROGRAMA DO CONCURSO

1. Novas abordagens da arquitetura bioclimática
2. O papel da representação e linguagem no processo colaborativo de projetos
3. Técnicas de representação e processos criativos em arquitetura/urbanismo e engenharias
4. Programas e ferramentas computacionais de suporte à representação e linguagem e em conforto ambiental
5. Práticas pedagógicas de ensino e aprendizagem em representação e linguagem e do conforto ambiental para arquitetura/urbanismo e engenharias
6. Tecnologias contemporâneas em representação e linguagem

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

1. Novas tecnologias x Técnicas tradicionais: o hibridismo na representação e linguagem e no conforto ambiental
2. As tecnologias CAD na arquitetura/urbanismo e engenharias, e o ensino do desenho
3. Novas abordagens da arquitetura bioclimática na arquitetura/urbanismo e engenharias
4. Novos métodos de representação e linguagem na arquitetura/urbanismo e engenharias
5. O uso das tecnologias digitais na representação projetual: Building Information Modeling (BIM) e o processo colaborativo
6. O ensino-aprendizagem de desenho de observação e do croqui na formação do arquiteto/urbanista e engenheiro