ANEXO II

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

PROGRAMA E RELAÇÃO DE TEMAS DA DIDÁTICA

UNIDADE: Departamento de Engenharia Elétrica
Endereço da Unidade: Centro de Tecnologia
CEP: 59075-900
Fone:
E-mail: kateufrn@gmail.com

EDITAL Nº:	**093/2022-PROGESP**
CARREIRA:	**(X) MAGISTÉRIO SUPERIOR ( ) MAGISTÉRIO EBTT** **( ) PROFISSIONAL DE NÍVEL SUPERIOR ESPECIALIZADO**
ÁREA DE CONHECIMENTO	**Materiais e Componentes Semicondutores**

PROGRAMA DA PROVA ESCRITA (Caso houver)

1) Fenômenos de Transporte de Portadores
2) Semicondutores em desequilíbrio
3) Junção PN
4) Metal–Semicondutor e Semicondutor Heterojunções
5) Fluxo de corrente em transistores bipolares de junção e de efeito de campo
6) Diodos Laser

ATENÇÃO: PROVA ESCRITA APLICÁVEL SOMENTE SE ÁREA DE CONHECIMENTO TIVER MAIS DE 12 (DOZE) CANDIDATOS INSCRITOS

RELAÇÃO DE TEMAS PARA PROVA DIDÁTICA

1) Fenômenos de Transporte de Portadores
2) Semicondutores em desequilíbrio
3) Junção PN
4) Metal–Semicondutor e Semicondutor Heterojunções
5) Fluxo de corrente em transistores bipolares de junção e de efeito de campo
6) Diodos Laser