



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS
REITORIA
COMISSÃO DO CONCURSO PÚBLICO DE DOCENTES

Campus Araguatins - Área de Conhecimento:
Administração e Economia Rural

- ① DEMANDA, OFERTA, MERCADO E COMERCIALIZAÇÃO
- ② CONCEITOS E CARACTERIZAÇÃO DOS INTEGRANTES DO SISTEMA ECONÔMICO E DOS FATORES DE PRODUÇÃO
- ③ CONCEITOS E INDICADORES MACROECONÔMICOS
- ④ **CONCEITOS DE COMERCIALIZAÇÃO E MARKETING DE PRODUTOS AGRÍCOLAS**
- ⑤ CULTURAS ANUAIS E OLERICULTURA
- ⑥ INTERVENÇÃO GOVERNAMENTAL E POLÍTICAS PÚBLICAS NOS MERCADOS AGRÍCOLAS
- ⑦ BOVINOCULTURA
- ⑧ NOÇÕES DE MACROECONOMIA, SEUS FUNDAMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICAS NO BRASIL
- ⑨ CONCEITOS E CARACTERIZAÇÃO DE AGRONEGÓCIO
- ⑩ FUNDAMENTOS CONCEITUAIS DE ECONOMIA CONTEMPORÂNEA APLICADA AO AGRONEGÓCIO.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS
REITORIA
COMISSÃO DO CONCURSO PÚBLICO DE DOCENTES

Campus Araguatins - Área de Conhecimento:
**AGRONOMIA com ênfase em Genética e
Melhoramento de plantas**

- ① BASES GENÉTICAS DO MELHORAMENTO VEGETAL
- ② SISTEMAS REPRODUTIVOS DE PLANTAS CULTIVADAS E SUAS IMPLICAÇÕES NO MELHORAMENTO VEGETAL
- ③ MELHORAMENTO DE PLANTAS AUTÓGAMAS E ALÓGAMAS
- ④ **MELHORAMENTO DE ESPÉCIES ASSEXUADAMENTE PROPAGADAS**
- ⑤ PRINCIPAIS MÉTODOS DE MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS
- ⑥ BIOTECNOLOGIA E MELHORAMENTO DE PLANTAS
- ⑦ GENÔMICA
- ⑧ HAPLÓIDES E DUPLO HAPLÓIDES
- ⑨ FERTILIZAÇÃO IN VITRO E CONSERVAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS VEGETAIS
- ⑩ BASE GENÉTICA DE MARCADORES MOLECULARES E SUA APLICAÇÃO NA CONSERVAÇÃO E NO MELHORAMENTO GENÉTICO DE PLANTAS



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS
REITORIA
COMISSÃO DO CONCURSO PÚBLICO DE DOCENTES

Campus Araguatins e Dianópolis - Área de
Conhecimento: **ARTES**

- ① AS LINGUAGENS ARTÍSTICAS NA ATUALIDADE (SÉCULO XXI)
- ② HISTÓRIA E METODOLOGIAS DO ENSINO DE ARTES NO BRASIL
- ③ AS ARTES COMO UM MODO DE CONHECIMENTO, REPRESENTAÇÃO E INTERPRETAÇÃO DO MUNDO
- ④ **ASPECTOS DA CULTURA POPULAR BRASILEIRA E AS MANIFESTAÇÕES POPULARES**
- ⑤ TEATRO E MULTICULTURALIDADE (IDENTIDADE E DIVERSIDADE)
- ⑥ ABORDAGENS PEDAGÓGICAS DA DANÇA NA ESCOLA E EM ESPAÇOS NÃO ESCOLARES
- ⑦ A ARTE E A EDUCAÇÃO NO BRASIL
- ⑧ O PAPEL DAS ARTES PARA A ACESSIBILIDADE DE PNE EM CONTEXTOS EDUCACIONAIS
- ⑨ ARTES, MÚSICA E TRANSVERSALIDADE
- ⑩ DESAFIOS DA LEI 10.639/03 PARA O ENSINO DAS ARTES



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
TOCANTINS
REITORIA
COMISSÃO DO CONCURSO PÚBLICO DE DOCENTES

Campus Araguatins - Área de Conhecimento:
INFORMÁTICA com ênfase em sistemas operacionais, computação gráfica e inteligência.

- ① SISTEMAS DE ARQUIVOS NTFS
- ② PROCESSOS E THREADS
- ③ FUNCIONAMENTO DO CACHÊ
- ④ **BACKUP EM AMBIENTES LINUX E WINDOWS**
- ⑤ AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTOS - AC
- ⑥ RACIOCÍNIO EM IA
- ⑦ IAD E SISTEMAS MULTIAGENTES
- ⑧ BIBLIOTECA GRÁFICA OPENGL
- ⑨ GERAÇÃO DE IMAGENS COM REALISMO
- ⑩ COMMONKADS