

Edital	Dirac 2022.2
Curso	Tecnologia de Sistemas de Computação
Universidade	UFF / UFRJ

Grupo	Área/Função	Programa/Atividades	Perfil dos Candidatos	Disciplinas [Codigo EAD + Nome(s) da(s) Disciplina(s)]	PA2 - Coordenador de Disciplina - Cadastro de Reserva	PA3 - Conteudista - Cadastro de Reserva
1	Coordenação de Disciplina	O coordenador de disciplina deve ser capaz de apresentar os conceitos básicos sobre bancos de dados, a evolução dos sistemas de banco de dados, sistemas de gerenciamento de banco de dados (SGBDs), modelos de bancos de dados (hierárquico, relacional e orientado a objetos), modelo relacional, álgebra e cálculo relacional. Deve ser capaz também de apresentar conceitos de SQL (linguagem de definição e manipulação de dados), projeto lógico relacional (mapeamento de E-R para relacional), normalização, projeto físico, otimização de consultas e mecanismos de controle de concorrência.	- Graduação, Mestrado e Doutorado em Computação ou áreas afins. - Experiência em Educação à Distância. - Áreas Afins: Informática, Engenharias, Matemática e Física. - Vínculo: Cf. VI - Das Bolsas (Edital)"	EAD05014 - Banco de Dados	CR	Não
2	Coordenação de Disciplina	O coordenador de disciplina deve ser capaz de apresentar conceitos básicos de Programação Orientada a Objetos: classes, objetos, herança e polimorfismo; tratamento de exceções; módulos e pacotes. Deve ser capaz também de apresentar conceitos de Programação com Interfaces Gráficas: componentes gráficos, programação orientada a eventos; construções de aplicações; prática de laboratório.	- Graduação, Mestrado e Doutorado em Computação ou áreas afins. - Experiência em Educação à Distância. - Áreas Afins: Informática, Engenharias, Matemática e Física. - Vínculo: Cf. VI - Das Bolsas (Edital)"	EAD05030 - Programação com Interfaces Gráficas	CR	Não