



Atendendo a **PORTARIA Nº 1.428, DE 28 DE DEZEMBRO DE 2018** que dispõe sobre a oferta, por Instituições de Educação Superior - IES, de disciplinas na modalidade a distância em cursos de graduação presencial em seu Art. 8º onde exige que oferta de disciplinas na modalidade a distância em cursos presenciais, conforme disposto na respectiva Portaria, deve ser informada previamente aos estudantes matriculados no curso e divulgada nos processos seletivos, devendo ser identificadas, de maneira objetiva, disciplinas, conteúdos, metodologias e formas de avaliação.

**PROJETO INTEGRADOR BANCO DE DADOS E REDES:**

Planejamento e desenvolvimento de projeto de banco de dados; Aplicação de sistemas de gerenciamento de banco de dados; Aplicação de modelo relacional; Aplicação de comunicação de dados; Aplicação de protocolos de redes

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

CARISSIMI, Alexandre Da Silva; GRANVILLE, Lisandro Zambenedetti; ROCHOL, Juergen. Redes De Computadores. 1 ed. Porto Alegre: BOOKMAN COMPANHIA ED, 2009.

HEUSER, C. A. Projeto de banco de dados. 4 ed. Porto Alegre: Sagra Luzzatto, 2001.

MACHADO, Felipe Nery Rodrigues. Banco de Dados Projeto e Implementação. 1 ed. São Paulo: Érica, 2004.

SETZER, V. W. Banco de Dados: Conceitos, modelos, gerenciadores, projeto lógico e projeto físico. 3 ed. São Paulo: Edgar Blücher, 2002.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

OLSEN, Diogo Roberto. Redes de Computadores. 1 ed. Curitiba: Do Livro Técnico, 2012.

ELMASRI, R., NAVATHE S. B., Sistemas de Banco de Dados, 6 ed. São Paulo: Person – Addison Wesley, 2011.

**AVALIAÇÃO:** O Método de avaliação segue o seguinte critério:

Nota 1: composta por uma avaliação presencial valor:	3,0 pontos;
Atividades realizadas no portal (AVA) valor:	1,0 ponto;
Nota 2: composta por uma avaliação presencial valor:	5,0 pontos
Atividades realizadas no portal (AVA) valor:	1,0 ponto;
Totalizando	10,0 pontos.