

**PRÉ-REQUISITOS DAS DISCIPLINAS DO CURSO DE SISTEMAS DE
INFORMAÇÃO – CESNORS/UFMS**

2º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Programação e Estrutura de Dados II	SIN 10XX – Programação e Estrutura de Dados I
3º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 1004	Pesquisa e Ordenação de dados	SIN 10XX – Programação e Estrutura de Dados II
SIN 1005	Paradigmas de Programação	SIN 10XX – Programação e Estrutura de Dados I
4º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Programação Orientada a Objeto I	SIN 1004 – Pesquisa e Ordenação de Dados
5º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 1037	Introdução à Inteligência Artificial	SIN 1004 – Pesquisa e Ordenação de Dados
SIN 1038	Linguagem de Programação para Web	SIN 10XX – Programação e Estrutura de Dados I
SIN 10XX	Bancos de Dados I	SIN 10XX – Programação e Estrutura de Dados II
SIN 10XX	Engenharia de Software II	SIN 10XX – Engenharia de Software I
6º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Programação Orientada a Objetos II	SIN 10XX – Programação Orientada a Objetos I
SIN 10XX	Bancos de Dados II	SIN 10XX – Bancos de Dados I
7º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Projeto de Software	SIN 1022 – Gerência e Projetos de Software
SIN 10XX	Redes de Computadores II	SIN 10XX – Redes de Computadores I
8º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Trabalho de Graduação em Sistemas de Informação I	SIN 10XX – Projeto de Software
9º SEMESTRE		
Código	Disciplina	Pré-requisito
SIN 10XX	Trabalho de Graduação em Sistemas de Informação II	SIN 10XX – Trabalho de Graduação em Sistemas de Informação I