

Representação Gráfica do Perfil de Formação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - IFPI Campus Angical

Estrutura curricular

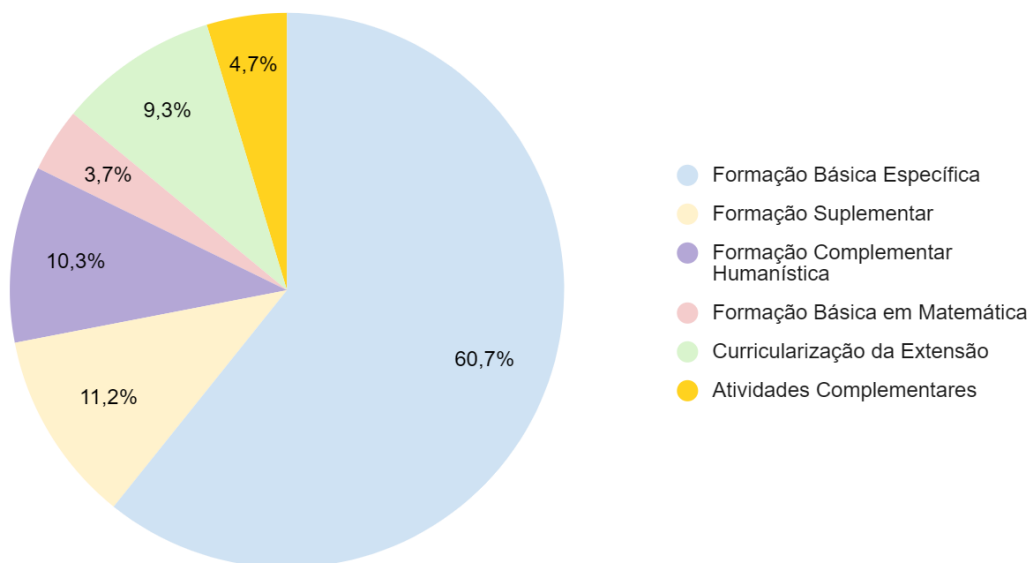
MÓDULO 01	MÓDULO 02	MÓDULO 03	MÓDULO 04	MÓDULO 05
400 h/a	400 h/a	400 h/a	400 h/a	400 h/a
Algoritmo e Programação (AlgProg)	Banco de Dados I (BDI)	Banco de Dados II (BD II)	Programação para Internet II (Pint II)	Segurança da Informação (SI)
01 - 100 h/a	09 - 60 h/a	17 - 60 h/a Req. 09	24 - 80 h/a Req. 19	31 - 60 h/a Req. 22
Inglês Técnico (Inglês Tec)	Sistemas Operacionais (SO)	Estrutura de Dados II (ED II)	Engenharia de Software III (ES III)	Empreendedorismo e Inovação (EI)
02 - 40 h/a	10 - 40 h/a Req. 03	18 - 60 h/a Req. 14	25-40 h/a Req. 20	32 - 60 h/a Req. 08
Introdução a Computação (IC)	Programação Orientada a Objetos (POO)	Programação para Internet I (Pint I)	Programação para Dispositivos Móveis (PDM)	Tópicos Especiais em Computação (TEC)
03 - 60 h/a	11 - 60 h/a Req. 01	19 - 60 h/a Req. 09	26 - 80 h/a Req. 11	33-60 h/a
Atividades Linguísticas (AtivLing)	Arquitetura de Computadores (AC)	Engenharia de Software II (ES II)	Interação Humano Computador (IHC)	Extensão Curricular II (EC II)
04-40 h/a	12 - 40 h/a	20 - 60 h/a Req. 13	27 - 40 h/a Req. 19	34 - 60 h/a Req. 21
Matemática Computacional (MC)	Engenharia de Software I (ESI)	Planejamento Extensionista (PE)	Extensão Curricular I (EC I)	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)
05 - 40 h/a	13- 40 h/a	21 - 40 h/a Req. 16	28 - 60 h/a Req. 16	35-40 h/a Req. 24 a 30
Metodologia da Pesquisa Científica (MPC)	Estrutura de Dados I (EDI)	Redes de Computadores (RC)	Elaboração de Projeto (EP)	Legislação Aplicada a Tecnologia da Informação (LATInfo)
06 - 40 h/a	14 - 60 h/a Req. 01, 03	22 - 60 h/a Req. 03	29 - 40 h/a Req. 17 a 23	36 - 40 h/a
Estatística (Estat)	Análise e Projeto de Sistemas (APS)	Inteligência Artificial (IA)	Tópicos Especiais em Programação (TEP)	Educação Étnico-Racial (ER)
07 - 40 h/a	15 - 60 h/a Req. 08	23 - 60 h/a Req. 07	30 - 60 h/a Req. 11	37 - 40 h/a
Introdução Administração (IntAdmin)	Fundamentos e Metodologia da Extensão no Ensino Superior (FMEES)	38 - Ética e Responsabilidade Sócio Ambiental		Disciplina Optativa (DO)
08 - 40 h/a	16 - 40 h/a	39 - Libras		40 h/a
Atividades Complementares: 100 h/a				

Req. Pré-requisitos

Disciplinas obrigatórias: 2000 h/a
Atividades Complementares: 100 h/a
Total: 2100 h/a

- Formação Básica Específica
- Formação Suplementar
- Formação Complementar Humanística
- Formação Básica em Matemática
- Curricularização da Extensão
- Atividades Complementares

Distribuição de Carga Horária por Núcleo



Quantidade de disciplinas por núcleo

