

PERFIL DO EGRESSO

O egresso do CST em Análise e Desenvolvimento de Sistemas do IMEPAC, será um profissional com sólida formação técnica e humana, com uma visão crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, apto a analisar, projetar, documentar, desenvolver, especificar, testar, implantar e manter sistemas computacionais de informação, bem como trabalhar com ferramentas computacionais, equipamentos de informática e metodologia de projetos na produção de sistemas, utilizando de raciocínio lógico, emprego de linguagens de programação, ferramentas da Engenharia de Software e de metodologias de construção de projetos, preocupação com a qualidade, usabilidade, robustez, integridade e segurança de programas computacionais.

Além da formação técnica, o egresso terá consciência e conhecimento das questões sociais, profissionais, legais, éticas, políticas e humanísticas, bem como das questões culturais e ambientais envolvidas no uso das tecnologias da computação e no atendimento e na antecipação estratégica das necessidades da sociedade, comprometido com a universalidade da visa nos aspectos científico, humanístico, social, político, econômico, cultural e ambiental e com a comunidade onde está inserido.