

O Sistema de Ciência, Tecnologia e Inovação consiste na interação de todas as instituições, processos e instrumentos necessários para a promoção da inovação por meio do desenvolvimento científico e tecnológico. Compõem o sistema as instituições de ciência, tecnologia e inovação públicas e privadas, como universidades, institutos federais e centros de pesquisa, as empresas, as fontes de financiamento e os instrumentos de apoio. Para que possa contribuir na solução de desafios sociais, ambientais e econômicos decorrentes do cenário de alta competitividade global, esse sistema precisa se aprimorar continuamente.

Desde 2019, as políticas de Ciência, Tecnologia e Inovação integram as competências da Secretaria Estadual de Desenvolvimento Econômico – Sede –, à qual cabe planejar, coordenar e avaliar as ações do setor. À Subsecretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação estão subordinadas as Superintendências de Pesquisa e Tecnologia e de Inovação Tecnológica. Integram também a área de competência da Sede, por subordinação administrativa, o Conselho Estadual de Ciência e Tecnologia – Conecit – e, por vinculação, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – Fapemig.

O Sistema de Ciência, Tecnologia e Inovação de Minas Gerais – Secti-MG – tem o objetivo de incentivar o desenvolvimento econômico e sustentável do Estado por meio da inovação tecnológica e do estímulo a projetos e programas especiais, articulados entre o setor público e privado. Compõem o Secti-MG: a Sede, as Instituições de Ciência e Tecnologia – ICTs – de Minas Gerais, as agências de fomento, os parques científicos e tecnológicos, as incubadoras de empresas de base tecnológica, os polos tecnológicos e os ambientes promotores de inovação e arranjos institucionais com potencial para empreendedores e investimentos.

A atual política estadual de indução de Ciência, Tecnologia e Inovação está ancorada em programas executados pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – Fapemig –, cujos objetivos são o fomento da pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico e a inovação de produtos, processos e serviços, com vistas ao aprimoramento da competitividade do setor empresarial, à melhoria da qualidade de vida da população e ao desenvolvimento econômico, social e cultural do Estado.