



Dados referentes aos municípios que contém IFSudeste de Minas e CEFET-MG



GIOVANNA RAMOS

IFSULDEMINAS – POÇOS DE CALDAS

INTRODUÇÃO

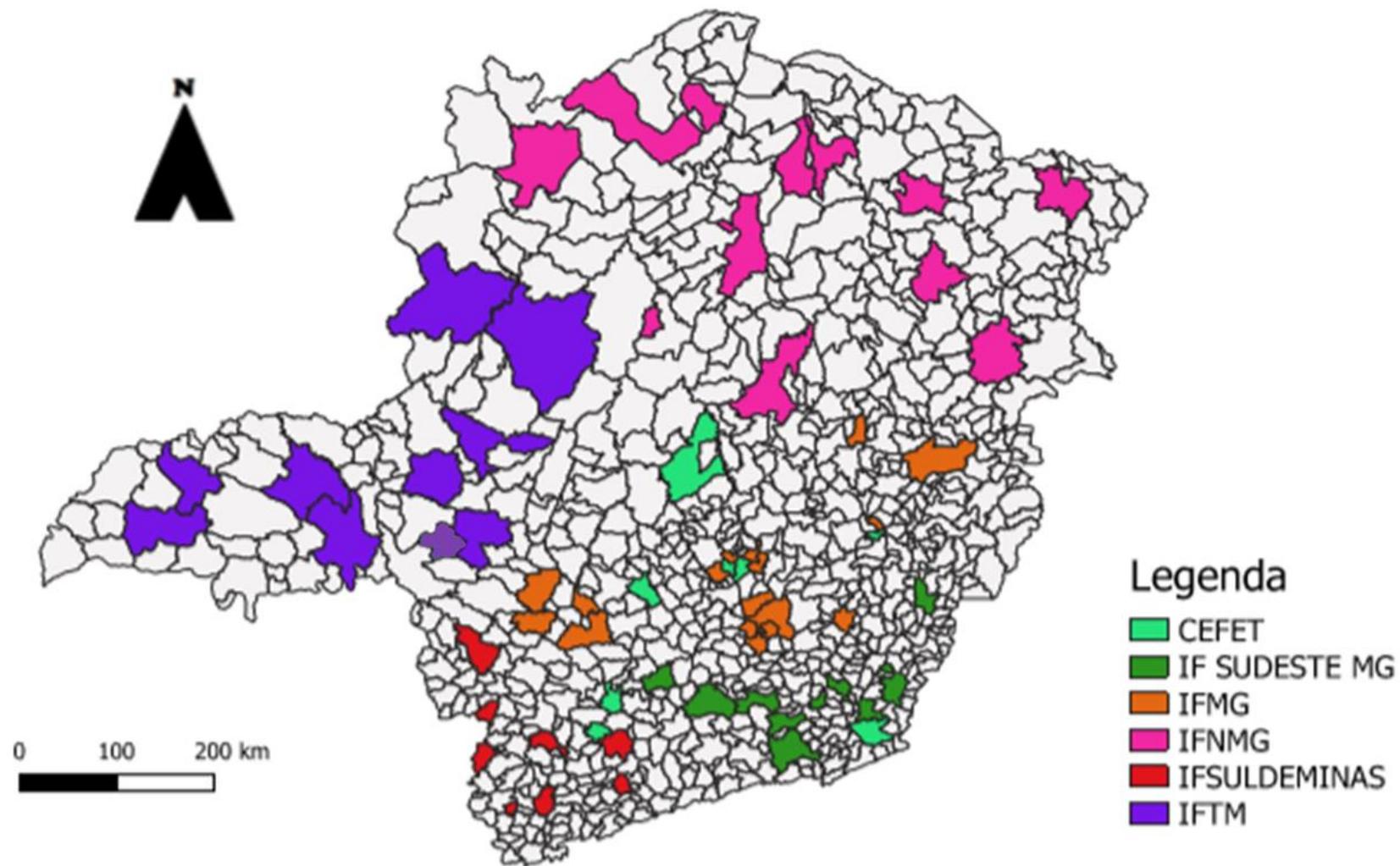
Serão apresentados dados referentes a municípios que contém IF Sudeste de Minas e CEFET-MG. Serão apresentados dados de População, PIB (per capita), tendências econômicas áreas dos cursos presentes nas instituições anteriormente mencionada.

OBJETIVOS DA PESQUISA

- Analisar aspectos socioeconômicos de municípios que contém IF Sudeste de Minas e CEFET-MG ;
- Comparar as tendências econômicas com os cursos oferecidos pelas instituições.

IF e CEFET - Minas Gerais

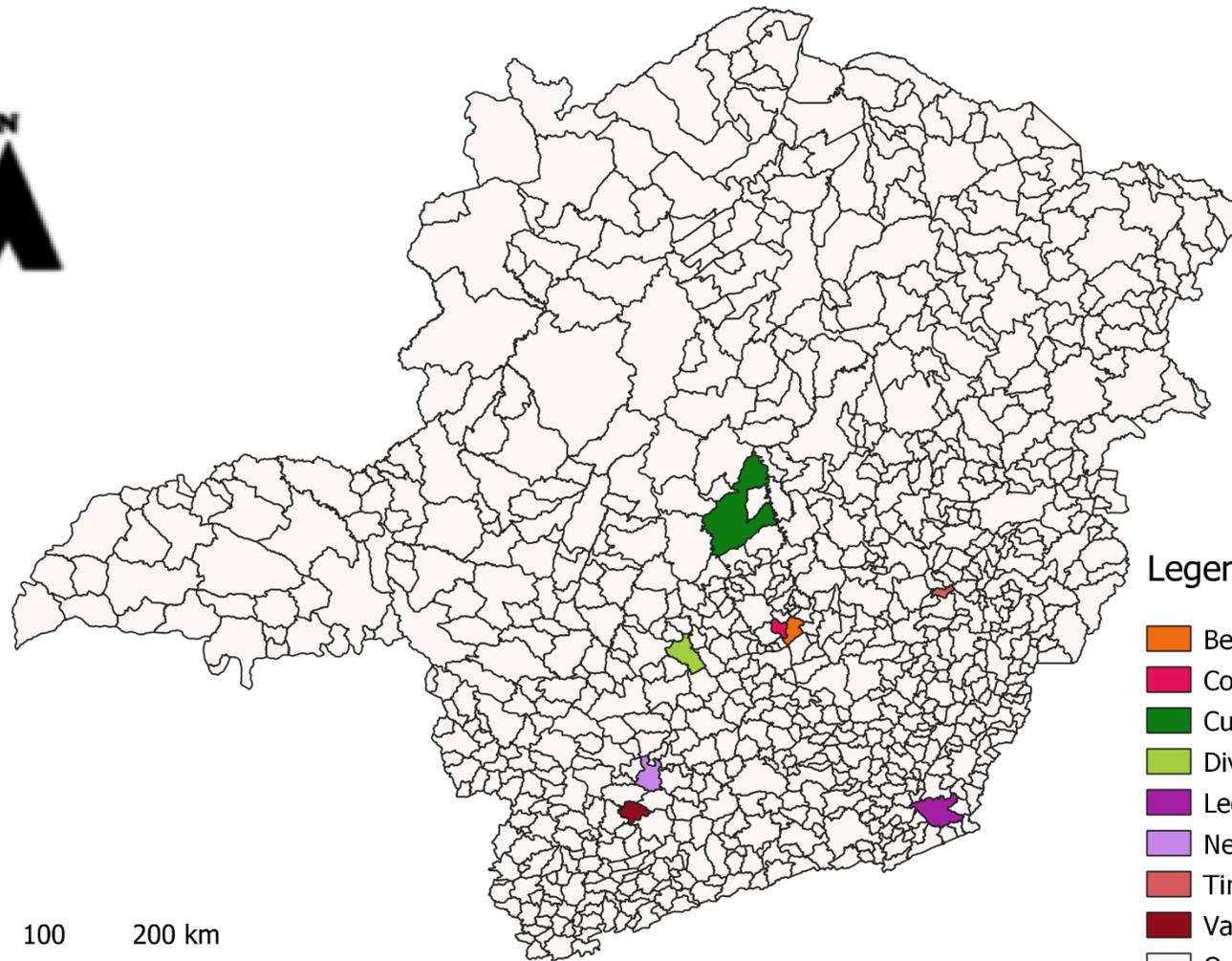
MAPA GERAL



Dados coletados nos sites das reitorias das instituições. Produzido no QGIS. 2019.

Localização geográfica - CEFETs MG

MAPA CEFETS - MG



Legenda

-  Belo Horizonte
-  Contagem
-  Curvelo
-  Divinópolis
-  Leopoldina
-  Nepomuceno
-  Timóteo
-  Varginha
-  Outros Municípios

0 100 200 km



ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS DOS MUNICÍPIOS QUE POSSUEM CEFET -MG

Município	População	PIB (per capita, R\$)
Araxá	93.672	46.098,25
Belo Horizonte	2.375.151	35.122,01
Contagem	603.442	40.512,94
Curvelo	74.219	17.057,93
Divinópolis	213.016	24.191,34
Leopoldina	51.130	18.448,49
Nepomuceno	25.733	17.503,74
Timóteo	81.234	29.892,73
Varginha	123.081	33.603,82

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Araxá	As principais atividades são agricultura e pecuário. O setor industrial apresentou um desenvolvimento nos últimos anos, sendo a atividade industrial voltada principalmente para a mineração e metalurgia.	Eletrônica; Edificações; Mecânica; Mineração; Engenharia de Automação Industrial; Engenharia de Minas.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Belo Horizonte	“Belo Horizonte direciona seus esforços no desenvolvimento do setor terciário da economia - comércio, prestação de serviços e setores de tecnologia de ponta.”	Edificações; Eletrônica; Eletrotécnica; Informática; Equipamentos Biomédicos; Rede de Computadores; Administração; Engenharia de Produção Civil; Engenharia de Computação; Engenharia Elétrica; Engenharia Mecânica; Engenharia Civil; Engenharia Elétrica; Engenharia de Energia; Educação Tecnológica; Modelagem Matemática e Computacional; Modelagem Matemática e Computacional; Química; Administração da Produção e Automação Industrial; Banco de Dados; Engenharia de Software com Foco em Metodologias Ágeis; Estratégias de Ensino em Laboratórios de Química; Linguagem e Tecnologia; MBA em Gestão da Tecnologia da Informação; Processamento de Materiais Metálicos; Sistemas Eletrônicos e de Automação Industrial; Tecnologias de Sistemas de Informação; Transportes e Trânsito.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Contagem	Indústria metal-mecânica é o “carro-chefe de sua economia”.	Controle Ambiental; Eletroeletrônica; Informática para a Internet; Meio Ambiente; Informática; Engenharia de Software.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Curvelo	Pecuária	Eletrotécnica; Edificações; Meio Ambiente; Engenharia Civil.; Informática para a Internet.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Divinópolis	Confecção.	Eletromecânica; Informática para Internet; Produção de Moda; Mecatrônica; Design de Moda; Engenharia Mecatrônica; Engenharia da Computação.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Leopoldina	Além do setor de serviços, o setor industrial se destaca, com indústrias de fabricação de têxteis, artigos de vestuário, alimentos e bebidas, produtos de metal, artigos de borracha e plástico e minerais não-metálicos	Eletromecânica; Mecânica; Informática; Eletrotécnica; Meio Ambiente; Engenharia de Computação; Engenharia de Controle e Automação; Internet das Coisas.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Nepomuceno	Cafeicultura	Eletrotécnica; Mecatrônica; Rede de Computadores; Eletroeletrônica; Informática para Internet; Meio Ambiente; Engenharia Elétrica.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

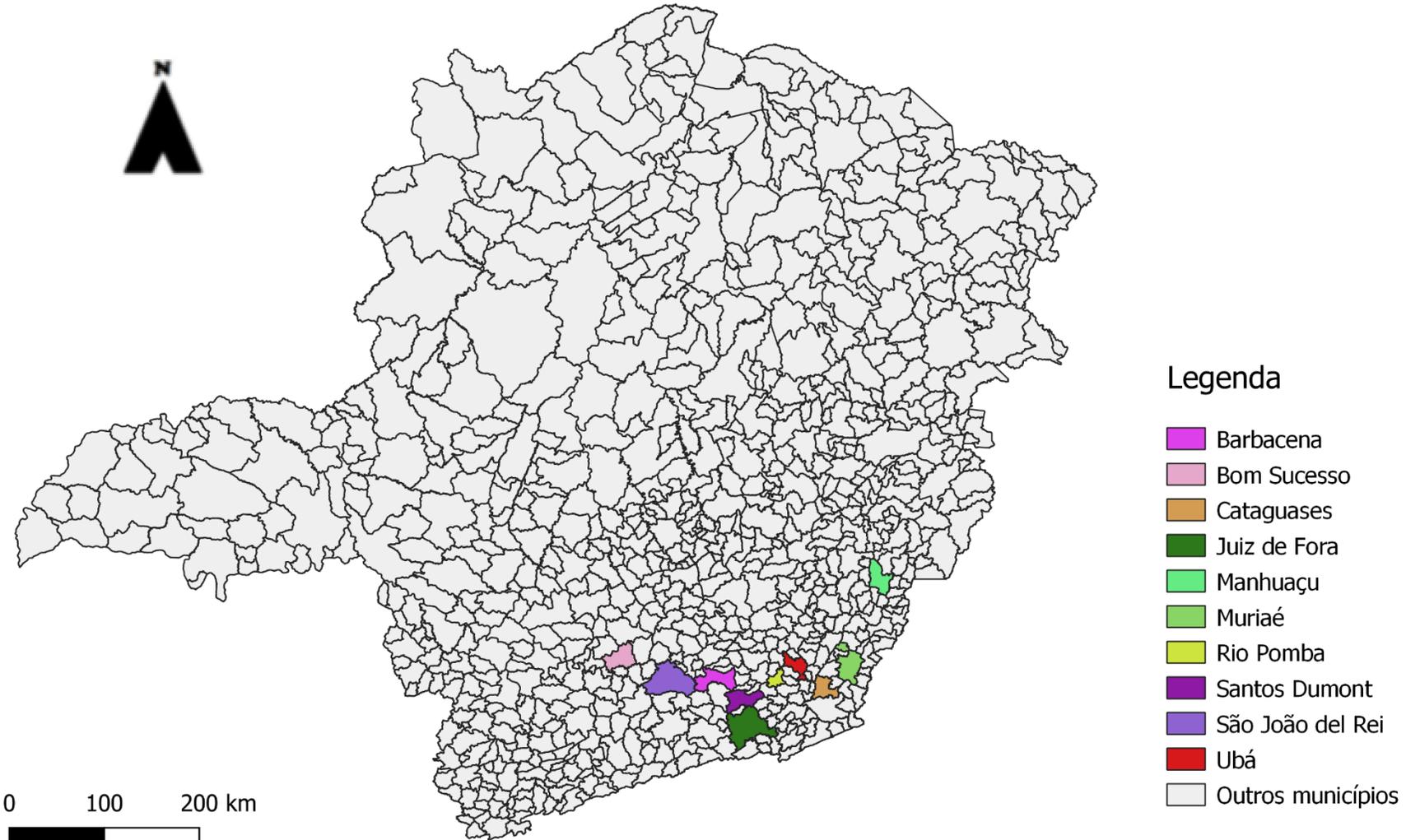
Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Timóteo	Indústria de Aço Inox	Edificações; Informática; Metalurgia; Desenvolvimento de Sistemas; Edificações; Química; Eletroeletrônica; Informática para Internet; Meio Ambiente; Engenharia de Computação; Engenharia Metalúrgica.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (CEFET-MG)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Varginha	Exportação de café.	Edificações; Informática; Mecatrônica; Engenharia Civil; Eletroeletrônica; Informática para Internet; Meio Ambiente; Engenharia de Processos Industriais Automatizados; Desenvolvimento de sistemas; Ciência dos Dados (BIG DATA); Informática na Educação.

Localização geográfica do IF Sudeste de Minas

MAPA IF SUDESTE DE MINAS



Autora: Giovanna Mores Ramos
Fonte de dados: Site da Reitoria

ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS DOS MUNICÍPIOS QUE POSSUEM IF SUDESTE DE MINAS

Município	População	PIB (per capita, R\$)
Barbacena	126.284	18.885,44
Juiz de fora	516.247	25.9680,58
Manhaçu	79.574	23.730,94
Muriaé	100.756	18.893,26
Rio Pomba	17.110	16.137,43
Santos Dumont	46.284	19.343,78
São João del-Rei	84.469	20.401,06

ASPECTOS SOCIOECONÔMICOS DOS MUNICÍPIOS QUE POSSUEM IF SUDESTE DE MINAS (CAMPUS AVANÇADO)

Município	População	PIB (per capita, R\$)
Bom Sucesso	17.243	17.542,65
Cataguases	69.757	19.908,04
Ubá	101.519	22.023,63

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Barbacena	Produção de flores e frutas. Tem a pecuária e agricultura como principais atividades da economia local.	Enfermagem; Informática; Meio Ambiente; Nutrição e Dietética; Segurança do Trabalho; Agroindústria; Agropecuária, Hospedagem, Química; Administração; Agronomia; Alimentos; Ciências Biológicas; Educação Física; Gestão Ambiental; Gestão de Turismo; Nutrição; Química; Sistemas para Internet; Planejamento e Gestão de Áreas Naturais Protegidas.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Juiz de Fora	<p>“As principais atividades industriais do município são a fabricação de alimentos e bebidas, produtos têxteis, artigos de vestuário, produtos de metal, metalurgia, mobiliário, montagem de veículos e outros. A agropecuária tem uma participação reduzida no PIB do município, apenas 0,438%. Os principais produtos agrícolas são o milho e a cana-de-açúcar, e as principais criações são os galináceos, bovinos e suínos.” Segundo https://www.jfminas.com.br/portal/cidade/juiz-de-fora.</p> <p>Fonte</p>	<p>Desenvolvimento de Sistemas; Design de móveis; Edificações; Eletromecânica; Eletrônica; Eletrotécnica; Eventos; Mecânica; Metalurgia; Transporte Rodoviário; Transações Imobiliárias; Secretariado (proeja); Engenharia Mecatrônica; Engenharia Metalúrgica; Licenciatura em Física; Sistemas de Informação; Metodologia da Educação Física Escolar; Sustentabilidade na Construção Civil; Mestrado Nacional Profissional em Ensino de Física - Polo UFJF/IF Sudeste MG.</p>

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Manhuaçu	Agricultura. café	Cafeicultura; Informática; Cafeicultura Sustentável.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Muriaé	Setor Terciário e Setor Industrial de Moda.	Agroecologia; Eletrotécnica; Informática; Eletromecânica; Secretariado; Administração; Tecnologia em Design de Moda; MBA em Marketing e Relacionamento com foco no varejo.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Rio Pomba	Serviço e a Indústria agropecuária.	Agropecuária; Alimentos; Informática; Meio Ambiente; Zootecnia; : Administração; Manutenção e Suporte em Informática, Segurança do Trabalho, Serviços Jurídicos; Vendas; ; Agroecologia; Ciência da Computação; Ciência e Tecnologia de Alimentos; Ciência e Tecnologia de Laticínios; Direito; Licenciatura em Educação Física; Licenciatura em Matemática; Especialização a distância em Agroecologia; Especialização a distância em Docência na Educação Profissional e Tecnológica; Especialização em Ensino de Matemática e Física; MBA em Gestão Empreendedora; Mestrado Profissional em Ciência e Tecnologia de Alimentos; Mestrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica; Mestrado Profissional em Nutrição e Produção Animal.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Santos Dumont	Indústria, Laticínios, Comércio e Pecuária.	Administração; Automação Industrial; Eletrotécnica; Guia de Turismo; Manutenção de Sistemas Metroferroviários; Mecânica; Transporte de Cargas; Eletrotécnica; Mecânica; Engenharia Ferroviária e Metroviária; Licenciatura em Matemática.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
São João del-Rei	Turismo e comércio	Administração; Controle Ambiental; Enfermagem; Informática; Segurança do Trabalho; Letras (Habitação Português/Espanhol); Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos; Tecnologia em Logística; Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação; : Pós-Graduação em Didática e Trabalho Docente; Pós-Graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Bom sucesso	Serviço e a Agropecuária.	Meio Ambiente; Informática; Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Gestão Ambiental.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Cataguases	“A economia de Cataguases está baseada na produção industrial, sendo sua atuação considerada bastante forte e diversificada.”	Administração; Informática.

TENDÊNCIAS ECONÔMICAS E ÁREAS DOS CURSOS (IF SUDESTE DE MINAS)

Município	Tendências econômicas	Áreas dos cursos oferecidos
Ubá	indústria moveleira	Administração; Desenvolvimento de Sistemas.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

- _ IF Sudeste de Minas e CEFET-MG não necessariamente precisam estar ligados a APL;
- _ CEFET Centro-Sul de Minas;
- _ Necessidade de trabalho de campo;
- _ Necessidade de Sites mais intuitivos;
- _ Alguns municípios se mostram dependentes do IF;
- _ Contínuo estudo.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- <https://www.ifsudestemg.edu.br/barbacena/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/barbacena/panorama>
- <http://www.abihmg.com.br/barbacena-minas-gerais/>
- <https://www.ifsudestemg.edu.br/riopomba/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/riopomba/panorama>
- <https://minasgeraismg.net/cidades/riopomba#economia-de-rio-pomba-mg>
- [: https://www.ifsudestemg.edu.br/cataguases](https://www.ifsudestemg.edu.br/cataguases)
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/cataguases/panorama>
- <http://www.cidades.com.br/cidades-do-brasil/estado-minas-gerais/387cataguases.html>
- <https://www.ifsudestemg.edu.br/juizdefora/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/juiz-de-fora/panorama>
- <https://www.jfminas.com.br/portal/a-cidade/juiz-de-fora>
- <https://www.ifsudestemg.edu.br/santosdumont>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/santosdumont/panorama>
- http://brasilchannel.com.br/municipios/mostrar_municipio.asp?nome= Santos+Dumont&uf=MG
- <https://www.ifsudestemg.edu.br/uba/cursos/pos-graduacao>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/uba/panorama>
- <http://www.uba.mg.gov.br/detalhe-da-materia/info/uba---historia-eevolucao/6495>
- <http://https://www.ifsudestemg.edu.br/manhuacu/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/manhuacu/panorama>
- <https://www.portalcaparao.com.br/noticias/visualizar/13700/pibmanhuacu-e-o-2-da-zona-da-mata>
- [: https://www.ifsudestemg.edu.br/muriae](https://www.ifsudestemg.edu.br/muriae)
- <http://cead.muriae.ifsudestemg.edu.br/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/muriae/panorama>
- <http://camaramuriae.mg.gov.br/portal/a-cidade/economia/>
- <https://www.ifsudestemg.edu.br/sjdr/cursos/pos-graduacao>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/sao-joao-del-rei/panorama>
- <http://www.belohorizonte.mg.gov.br/atrativos/turismo/roteiros/arredores/sao-joao-del-rei-terra-que-counta-historia-de-minas-gerais>
- [: https://www.ifsudestemg.edu.br/bomsucesso](https://www.ifsudestemg.edu.br/bomsucesso)
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/bomsucesso/panorama>
- <https://minasgeraismg.net/cidades/bomsucesso#economia-de-bomsucesso-mg>

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- <http://www.araxa.cefetmg.br/>
- <http://www.araxa.cefetmg.br/perfil-socio-economico-de-araxa/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/araxa/panorama>
- <http://www.cgpgl.cefetmg.br/curso-de-pos-graduacao-lato-sensu-especializacao-em-transportes-e-transito/>
- <http://www.campus2.cefetmg.br/>
- <http://www.abepro.org.br/internasub.asp?m=990&ss=38&c=1049>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/belo-horizonte/panorama>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/contagem/panorama>
- <http://www.contagem.cefetmg.br/>
- http://www.descubraminas.com.br/Turismo/DestinoPagina.aspx?cod_destino=232&cod_pgi=2630
- <http://www.curvelo.cefetmg.br/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/curvelo/panorama>
- http://www.descubraminas.com.br/Turismo/CircuitoDetalhe.aspx?cod_circuito=111
- <http://www.divinopolis.cefetmg.br/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/divinopolis/panorama>
- <https://www.divinopolis.mg.leg.br/sobre-divinopolis/economia>
- <http://www.leopoldina.cefetmg.br/cursos/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/leopoldina/panorama>
- <https://leopoldinense.com.br/conteudo/281/economia-e-infraestrutura>
- <http://www.nepomuceno.cefetmg.br/>
- <https://www.nepomuceno.mg.gov.br/pagina/199-economia-e-bancos->
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/nepomuceno/panorama>
- <http://www.timoteo.cefetmg.br/estudeaqui/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/timoteo/panorama>
- <http://www.timoteo.mg.gov.br/41/quem-somos>
- http://www.descubraminas.com.br/Turismo/DestinoPagina.aspx?cod_destino=552&cod_pgi=2878
- <http://www.varginha.cefetmg.br/>
- <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/varginha>