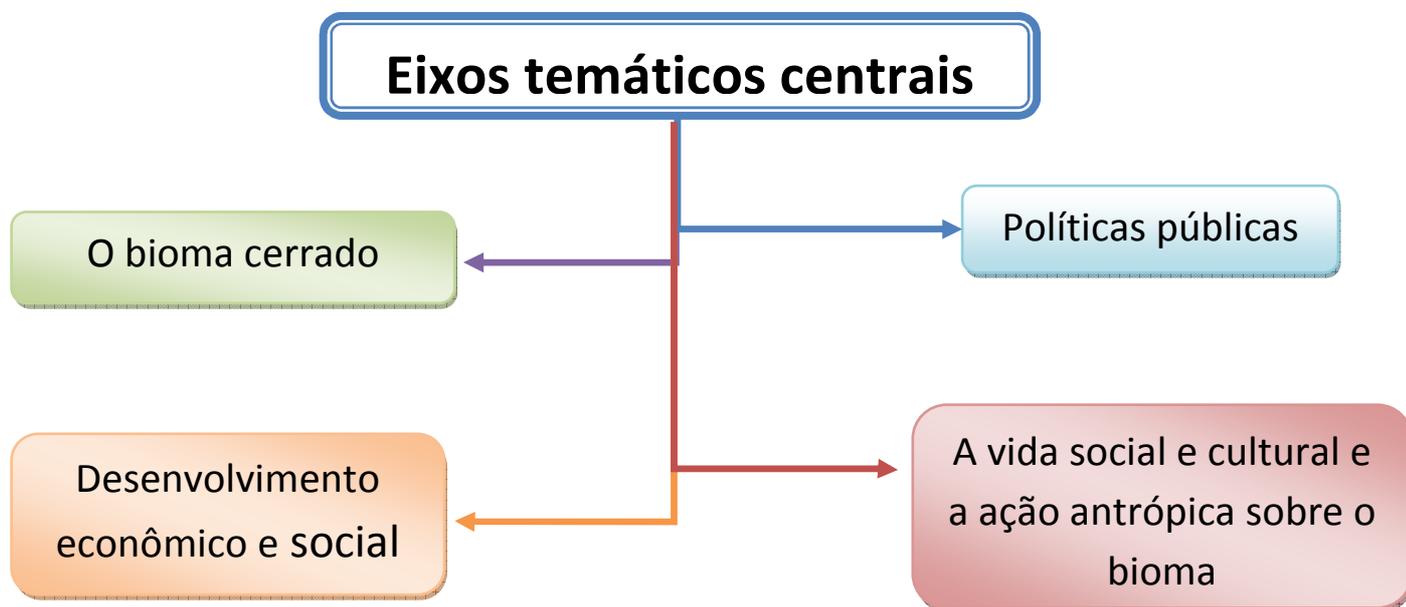


CERRADO: ÁGUA, ALIMENTO E ENERGIA



Eixo Temático	Especificação	Palavras-chaves
O bioma cerrado	Importância	Compreendendo o cerrado: fauna, flora e interação com outros biomas
	Bio/geodiversidade	Utilização da biodiversidade: flora, fauna e microorganismos
		Fonte natural: alimento e energia
		Preservação, conservação e indicadores biológicos do cerrado
		Diversidade genética do cerrado
	Geologia e recursos minerais	
Água	Papel do cerrado: mananciais, nascentes e reposição	

Eixo temático	Especificação	Palavras-chaves
Políticas públicas	Educação	Os desafios da educação no Brasil: da educação infantil a pós-graduação
		O ensino e aprendizagem de ciências e matemática
		Pós-graduação e mestrado profissional
		Multidisciplinaridade em ciência e pós-graduação
		Formação/valorização de professores
		Centros e museus de ciências
	Ciência	Avaliação de desempenho na pesquisa e na pós-graduação
		As sociedades científicas nacionais: papel social e científico
		Modelos de fomento à pesquisa
		Equilíbrio entre redes e fomento individual
		Marcos legais em ciência e tecnologia
	Tecnologia	Inovação tecnológica e universidade
		O papel dos parques tecnológicos, empresas juniores e incubadoras
		Tecnologias sociais
	Saúde	Doenças negligenciadas, transmissíveis e não transmissíveis
		Saúde reprodutiva
		Produção de fármacos
	Meio ambiente	Educação sócio-ambiental
		Novo Código Florestal
		Zoneamento: conservação e uso do solo
Responsabilidade sócio-ambiental		

Eixo temático	Especificação	Palavras-chaves
A vida social e cultural e a ação antrópica sobre o Bioma	Agricultura/pecuária/floresta	Expansão de fronteiras: produção de alimentos e energia
	Mineração	Recursos minerais: ocorrências, exploração e manejo
	Industrialização	Modelos de industrialização
	Água	Disputa de uso e conservação
	Mudanças climáticas	Consequências climáticas regionais da ação antrópica
	Populações nativas	Diversidade étnica e cultural
		Populações nativas e processo de ocupação
		Conhecimento tradicional e relação com o meio ambiente
Culturas e artes	Manifestações culturais, artes e literatura	

Eixo temático	Especificação	Palavras-chaves
Desenvolvimento Econômico e Social	Desenvolvimento sustentável	Tecnologias para desenvolvimento sustentável
		Integração lavoura/pecuária/floresta
		Agricultura de baixo carbono
		Biotecnologia
		Exploração sustentável de recursos minerais
	Cerrado nos eixos do desenvolvimento do País	Infraestrutura de grande porte
		Deslocamento de capital e integração nacional
		Produção industrial e inovação tecnológica
		Geração de conhecimento e formação de recursos humanos
		Diversificação da atividade industrial