



MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
DECEX - DEPA  
**COLÉGIO MILITAR DE JUIZ DE FORA**  
**FICHA DE ORIENTAÇÃO AOS ALUNOS**

**2ª AE de Geografia - 2º Ano – 1ª Chamada**

Duração: 90 minutos

Prof.: CMG Zapico

**ORIENTAÇÃO PARA ESTUDO**

Ler e estudar as seguintes páginas do livro didático "Contato Geografia 2":  
páginas 34 a 145; 54 a 75; e 144 a 159.

**Material a ser trazido pelo aluno**

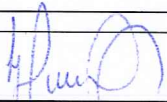
Caneta azul ou preta

**Não será permitido**

Uso de aparelhos eletrônicos, consultas ou uso de corretivos de texto

<b>Objeto do conhecimento</b>	<b>Detalhamento</b>	<b>Fonte de consulta</b>
3 – Espaço industrial mundial e do Brasil e seus impactos socioeconômicos e ambientais; 4 – Matriz energética mundial e do Brasil e seus impactos socioeconômicos e ambientais; e 5 – A urbanização mundial e no Brasil e seus impactos socioeconômicos e ambientais.	- Industrialização: artesanato, manufatura e maquinofatura; tipos de indústria; modelos de industrialização no mundo; e fatores de localização industrial. - Matriz energética mundial; petróleo: produção, consumo e fluxos, geopolítica do petróleo, "choques do petróleo", preços do petróleo em função dos conflitos armados; carvão mineral; gás natural; energia nuclear ou atômica; hidrelétricas; energias alternativas: vantagens e desvantagens; fontes de energia no Brasil: matriz energética brasileira, petróleo, gás natural, carvão mineral e energia nuclear. - Urbanização nos países desenvolvidos, emergentes e subdesenvolvidos; conceito de cidade político e geográfico; industrialização e urbanização; especulação imobiliária; favelização; rede e hierarquia urbana; conurbação; metrópoles; megalópoles; mega cidades e cidades globais.	- Slides apresentados em sala de aula; - Livro didático; e - Imagens e vídeos apresentados em sala de aula.

Ass: \_\_\_\_\_

  
**EDUARDO ZAPICO MOURO**  
**Capitão-de-Mar-e-Guerra (RM1)**  
**Professor de Geografia**