

Relação de campos de conhecimento, por área.



1. ÁREA: CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

Campos:

- Matemática
- Probabilidade e estatística
- Ciência da computação
- Astronomia
- Física
- Química
- Geociências
- Oceanografia
- Tecnologia da informação e comunicação
- Outros campos da área de ciências exatas e da terra

2. ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Campos:

- Biologia geral
- Genética
- Botânica
- Zoologia
- Ecologia
- Morfologia
- Fisiologia
- Bioquímica
- Biofísica
- Farmacologia
- Imunologia
- Microbiologia
- Parasitologia
- Biomedicina
- Outros campos da área de ciências biológicas

3. ÁREA: ENGENHARIAS

Campos:

- Engenharia civil
- Engenharia de minas
- Engenharia de materiais e metalúrgica
- Engenharia elétrica e eletrônica
- Engenharia mecânica
- Engenharia química
- Engenharia têxtil
- Engenharia sanitária
- Engenharia de produção
- Engenharia nuclear
- Engenharia de transportes
- Engenharia naval e oceânica
- Engenharia aeroespacial
- Engenharia biomédica
- Engenharia de agrimensura
- Engenharia cartográfica
- Engenharia mecatrônica
- Outros campos da área de engenharias

Relação de campos de conhecimento, por área.

4. ÁREA: CIÊNCIAS DA SAÚDE

Campos:

- Medicina
- Odontologia
- Farmácia
- Enfermagem
- Nutrição
- Saúde coletiva
- Fonoaudiologia
- Fisioterapia, terapia ocupacional e afins
- Educação física
- Outros campos da área de ciências da saúde

5. ÁREA: CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Campos:

- Agronomia
- Recursos florestais e engenharia florestal
- Engenharia agrícola
- Zootecnia
- Medicina veterinária
- Recursos pesqueiros e engenharia de pesca
- Ciência e tecnologia de alimentos
- Outros campos da área de ciências agrárias

6. ÁREA: CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

Campos:

- Direito
- Administração
- Economia
- Arquitetura e urbanismo
- Planejamento urbano e regional
- Demografia
- Ciência da informação
- Museologia
- Comunicação
- Serviço social
- Economia doméstica
- Desenho industrial
- Turismo
- Relações internacionais
- Outros campos da área de ciências sociais aplicadas

Relação de campos de conhecimento, por área.

7. ÁREA: CIÊNCIAS HUMANAS

Campos:

- Filosofia
- Sociologia
- Antropologia
- Arqueologia
- História
- Geografia
- Psicologia
- Educação
- Ciência política
- Teologia
- Outros campos da área de ciências humanas

8. ÁREA: LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES

Campos:

- Linguística
- Letras
- Artes
- Outros campos da área de linguística, letras e artes

9. ÁREA: TECNOLOGIAS ESTRATÉGICAS

Campos:

- Tecnologias estratégicas
- Métodos e procedimentos científicos
- Outros campos da área de tecnologias estratégicas

*As tabelas de conhecimentos foram elaboradas a partir das seguintes referências:

- Tabela de Conhecimentos da Coordenadoria de Aperfeiçoamento do Pessoal de Nível Superior - Capes, também utilizada pelo Conselho Nacional de Pesquisas – CNPq e Plataforma Lattes. (3)
- Tabela de conhecimento do **Revised Field of Science and Technology Classification in the Frascati Manual – FOS**, cuja revisão foi publicada em 2017 pela Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico – OCDE. (4)
- Análise de currículos de diferentes instituições que oferecem educação profissional e tecnológica.