

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências Exatas e da Terra

Número	Área
1.00.00.00-3	Ciências Exatas e da Terra
1.01.00.00-8	Matemática
1.01.01.00-4	Álgebra
1.01.01.01-2	Conjuntos
1.01.01.02-0	Lógica Matemática
1.01.01.03-9	Teoria dos Números
1.01.01.04-7	Grupos de Álgebra Não-Comutativa
1.01.01.05-5	Álgebra Comutativa
1.01.01.06-3	Geometria Algébrica
1.01.02.00-0	Análise
1.01.02.01-9	Análise Complexa
1.01.02.02-7	Análise Funcional
1.01.02.03-5	Análise Funcional Não-Linear
1.01.02.04-3	Equações Diferenciais Ordinárias
1.01.02.05-1	Equações Diferenciais Parciais
1.01.02.06-0	Equações Diferenciais Funcionais
1.01.03.00-7	Geometria e Topologia
1.01.03.01-5	Geometria Diferencial
1.01.03.02-3	Topologia Algébrica
1.01.03.03-1	Topologia das Variedades
1.01.03.04-0	Sistemas Dinâmicos
1.01.03.05-8	Teoria das Singularidades e Teoria das Catástrofes
1.01.03.06-6	Teoria das Folheações
1.01.04.00-3	Matemática Aplicada
1.01.04.01-1	Física Matemática
1.01.04.02-0	Análise Numérica
1.01.04.03-8	Matemática Discreta e Combinatória
1.02.00.00-2	Probabilidade e Estatística
1.02.01.00-9	Probabilidade
1.02.01.01-7	Teoria Geral e Fundamentos da Probabilidade
1.02.01.02-5	Teoria Geral e Processos Estocásticos
1.02.01.03-3	Teoremas de Limite
1.02.01.04-1	Processos Markovianos
1.02.01.05-0	Análise Estocástica

1.02.01.06-8	Processos Estocásticos Especiais
1.02.02.00-5	Estatística
1.02.02.01-3	Fundamentos da Estatística
1.02.02.02-1	Inferência Paramétrica
1.02.02.03-0	Inferência Não-Paramétrica
1.02.02.04-8	Inferência em Processos Estocásticos
1.02.02.05-6	Análise Multivariada
1.02.02.06-4	Regressão e Correlação
1.02.02.07-2	Planejamento de Experimentos
1.02.02.08-0	Análise de Dados
1.02.03.00-1	Probabilidade e Estatística Aplicadas
1.03.00.00-7	Ciência da Computação
1.03.01.00-3	Teoria da Computação
1.03.01.01-1	Computabilidade e Modelos de Computação
1.03.01.02-0	Linguagem Formais e Autômatos
1.03.01.03-8	Análise de Algoritmos e Complexidade de Computação
1.03.01.04-6	Lógicas e Semântica de Programas
1.03.02.00-0	Matemática da Computação
1.03.02.01-8	Matemática Simbólica
1.03.02.02-6	Modelos Analíticos e de Simulação
1.03.03.00-6	Metodologia e Técnicas da Computação
1.03.03.01-4	Linguagens de Programação
1.03.03.02-2	Engenharia de <i>Software</i>
1.03.03.03-0	Banco de Dados
1.03.03.04-9	Sistemas de Informação
1.03.03.05-7	Processamento Gráfico (<i>Graphics</i>)
1.03.04.00-2	Sistemas de Computação
1.03.04.01-0	<i>Hardware</i>
1.03.04.02-9	Arquitetura de Sistemas de Computação
1.03.04.03-7	<i>Software</i> Básico
1.03.04.04-5	Teleinformática
1.04.00.00-1	Astronomia
1.04.01.00-8	Astronomia de Posição e Mecânica Celeste
1.04.01.01-6	Astronomia Fundamental
1.04.01.02-4	Astronomia Dinâmica
1.04.02.00-4	Astrofísica Estelar
1.04.03.00-0	Astrofísica do Meio Interestelar
1.04.03.01-9	Meio Interestelar
1.04.03.02-7	Nebulosa
1.04.04.00-7	Astrofísica Extragaláctica
1.04.04.01-5	Galáxias

1.04.04.02-3	Aglomerados de Galáxias
1.04.04.03-1	Quasares
1.04.04.04-0	Cosmologia
1.04.05.00-3	Astrofísica do Sistema Solar
1.04.05.01-1	Física Solar
1.04.05.02-0	Movimento da Terra
1.04.05.03-8	Sistema Planetário
1.04.06.00-0	Instrumentação Astronômica
1.04.06.01-8	Astronomia Ótica
1.04.06.02-6	Radioastronomia
1.04.06.03-4	Astronomia Espacial
1.04.06.04-2	Processamento de Dados Astronômicos
1.05.00.00-6	Física
1.05.01.00-2	Física Geral
1.05.01.01-0	Métodos Matemáticos da Física
1.05.01.02-9	Física Clássica e Física Quântica; Mecânica e Campos
1.05.01.03-7	Relatividade e Gravitação
1.05.01.04-5	Física Estatística e Termodinâmica
1.05.01.05-3	Metrologia, Técnicas Gerais de Laboratório, Sistema de Instrumentação
1.05.01.06-1	Instrumentação Específica de Uso Geral em Física
1.05.02.00-9	Áreas Clássicas de Fenomenologia e suas Aplicações
1.05.02.01-7	Eleticidade e Magnetismo; Campos e Partículas Carregadas
1.05.02.02-5	Ótica
1.05.02.03-3	Acústica
1.05.02.04-1	Transferência de Calor; Processos Térmicos e Termodinâmicos
1.05.02.05-0	Mecânica, Elasticidade e Reologia
1.05.02.06-8	Dinâmica dos Fluidos
1.05.03.00-5	Física das Partículas Elementares e Campos
1.05.03.01-3	Teoria Geral de Partículas e Campos
1.05.03.02-1	Teorias Específicas e Modelos de Interação; Sistemática de Partículas; Raios Cósmicos
1.05.03.03-0	Reações Específicas e Fenomenologia de Partículas
1.05.03.04-8	Propriedades de Partículas Específicas e Ressonâncias
1.05.04.00-1	Física Nuclear
1.05.04.01-0	Estrutura Nuclear
1.05.04.02-8	Desintegração Nuclear e Radioatividade
1.05.04.03-6	Reações Nucleares e Espalhamento Geral
1.05.04.04-4	Reações Nucleares e Espalhamento (Reações Específicas)
1.05.04.05-2	Propriedades de Núcleos Específicos
1.05.04.06-0	Métodos Experimentais e Instrumentação para Partículas Elementares e Física Nuclear

1.05.05.00-8	Física Atômica e Molecular
1.05.05.01-6	Estrutura Eletrônica de Átomos e Moléculas; Teoria
1.05.05.02-4	Espectros Atômicos e Integração de Fótons
1.05.05.03-2	Espectros Moleculares e Interações de Fótons com Moléculas
1.05.05.04-0	Processos de Colisão e Interações de Átomos e Moléculas
1.05.05.05-9	Inf. sobre Átomos e Moléculas Obtidos Experimentalmente; Instrumentação e Técnicas
1.05.05.06-7	Estudos de Átomos e Moléculas Especiais
1.05.06.00-4	Física dos Fluidos, Física de Plasmas e Descargas Elétricas
1.05.06.01-2	Cinética e Teoria de Transporte de Fluidos; Propriedades Físicas de Gases
1.05.06.02-0	Física de Plasmas e Descargas Elétricas
1.05.07.00-0	Física da Matéria Condensada
1.05.07.01-9	Estrutura de Líquidos e Sólidos; Cristalografia
1.05.07.02-7	Propriedades Mecânicas e Acústicas da Matéria Condensada
1.05.07.03-5	Dinâmica da Rede e Estatística de Cristais
1.05.07.04-3	Equação de Estado, Equilíbrio de Fases e Transições de Fase
1.05.07.05-1	Propriedades Térmicas da Matéria Condensada
1.05.07.06-0	Propriedades de Transportes de Matéria Condensada (Não Eletrônicas)
1.05.07.07-8	Campos Quânticos e Sólidos, Hélio, Líquido, Sólido
1.05.07.08-6	Superfícies e Interfaces; Películas e Filamentos
1.05.07.09-4	Estados Eletrônicos
1.05.07.10-8	Transp. Eletrônicos e Prop. Elétricas de Superfícies; Interfaces e Películas
1.05.07.11-6	Estruturas Eletrônicas e Propriedades Elétricas de Superfícies, Interfaces e Películas
1.05.07.12-4	Supercondutividade
1.05.07.13-2	Materiais Magnéticos e Propriedades Magnéticas
1.05.07.14-0	Ressonância Mag.e Relax. na Mat. Condens.; Efeitos Mosbauer; Corr. Ang. Perturbada
1.05.07.15-9	Materiais Dielétricos e Propriedades Dielétricas
1.05.07.16-7	Prop. Óticas e Espectrosc. da Mat. Condens.; Outras Inter. da Mat. Com Rad.e Part.
1.05.07.17-5	Emissão Eletrônica e Iônica por Líquidos e Sólidos; Fenômenos de Impacto
1.06.00.00-0	Química
1.06.01.00-7	Química Orgânica
1.06.01.01-5	Estrutura, Conformação e Estereoquímica
1.06.01.02-3	Síntese Orgânica
1.06.01.03-1	Físico-Química Orgânica
1.06.01.04-0	Fotoquímica Orgânica
1.06.01.05-8	Química dos Produtos Naturais

1.06.01.06-6	Evolução, Sistemática e Ecologia Química
1.06.01.07-4	Polímeros e Colóides
1.06.02.00-3	Química Inorgânica
1.06.02.01-1	Campos de Coordenação
1.06.02.02-0	Não-Metais e seus Compostos
1.06.02.03-8	Compostos Organo-Metálicos
1.06.02.04-6	Determinação de Estrutura de Compostos Inorgânicos
1.06.02.05-4	Foto-Química Inorgânica
1.06.02.06-2	Físico-Química Inorgânica
1.06.02.07-0	Química Bio-Inorgânica
1.06.03.00-0	Físico-Química
1.06.03.01-8	Cinética Química e Catálise
1.06.03.02-6	Eletroquímica
1.06.03.03-4	Espectroscopia
1.06.03.04-2	Química de Interfaces
1.06.03.05-0	Química do Estado Condensado
1.06.03.06-9	Química Nuclear e Radioquímica
1.06.03.07-7	Química Teórica
1.06.03.08-5	Termodinâmica Química
1.06.04.00-6	Química Analítica
1.06.04.01-4	Separação
1.06.04.02-2	Métodos Óticos de Análise
1.06.04.03-0	Eletroanalítica
1.06.04.04-9	Gravimetria
1.06.04.05-7	Titimetria
1.06.04.06-5	Instrumentação Analítica
1.06.04.07-3	Análise de Traços e Química Ambiental
1.07.00.00-5	Geociências
1.07.01.00-1	Geologia
1.07.01.01-0	Mineralogia
1.07.01.02-8	Petrologia
1.07.01.03-6	Geoquímica
1.07.01.04-4	Geologia Regional
1.07.01.05-2	Geotectônica
1.07.01.06-0	Geocronologia
1.07.01.07-9	Cartografia Geológica
1.07.01.08-7	Metalogenia
1.07.01.09-5	Hidrogeologia
1.07.01.10-9	Prospecção Mineral
1.07.01.11-7	Sedimentologia
1.07.01.12-5	Paleontologia Estratigráfica

1.07.01.13-3	Estratigrafia
1.07.01.14-1	Geologia Ambiental
1.07.02.00-8	Geofísica
1.07.02.01-6	Geomagnetismo
1.07.02.02-4	Sismologia
1.07.02.03-2	Geotermia e Fluxo Térmico
1.07.02.04-0	Propriedades Físicas das Rochas
1.07.02.05-9	Geofísica Nuclear
1.07.02.06-7	Sensoriamento Remoto
1.07.02.07-5	Aeronomia
1.07.02.08-3	Desenvolvimento de Instrumentação Geofísica
1.07.02.09-1	Geofísica Aplicada
1.07.02.10-5	Gravimetria
1.07.03.00-4	Meteorologia
1.07.03.01-2	Meteorologia Dinâmica
1.07.03.02-0	Meteorologia Sinótica
1.07.03.03-9	Meteorologia Física
1.07.03.04-7	Química da Atmosfera
1.07.03.05-5	Instrumentação Meteorológica
1.07.03.06-3	Climatologia
1.07.03.07-1	Micrometeorologia
1.07.03.08-0	Sensoriamento Remoto da Atmosfera
1.07.03.09-8	Meteorologia Aplicada
1.07.04.00-0	Geodesia
1.07.04.01-9	Geodesia Física
1.07.04.02-7	Geodesia Geométrica
1.07.04.03-5	Geodesia Celeste
1.07.04.04-3	Fotogrametria
1.07.04.05-1	Cartografia Básica
1.07.05.00-7	Geografia Física
1.07.05.01-5	Geomorfologia
1.07.05.02-3	Climatologia Geográfica
1.07.05.03-1	Pedologia
1.07.05.04-0	Hidrogeografia
1.07.05.05-8	Geoecologia
1.07.05.06-6	Fotogeografia (Físico-Ecológica)
1.07.05.07-4	Geocartografia
1.08.00.00-0	Oceanografia
1.08.01.00-6	Oceanografia Biológica
1.08.01.01-4	Interação entre os Organismos Marinhos e os Parâmetros Ambientais
1.08.02.00-2	Oceanografia Física

1.08.02.01-0	Variáveis Físicas da Água do Mar
1.08.02.02-9	Movimento da Água do Mar
1.08.02.03-7	Origem das Massas de Água
1.08.02.04-5	Interação do Oceano com o Leito do Mar
1.08.02.05-3	Interação do Oceano com a Atmosfera
1.08.03.00-9	Oceanografia Química
1.08.03.01-7	Propriedades Químicas da Água do Mar
1.08.03.02-5	Interações Químico-Biológicas/Geológicas das Substâncias Químicas da Água do Mar
1.08.04.00-5	Oceanografia Geológica
1.08.04.01-3	Geomorfologia Submarina
1.08.04.02-1	Sedimentologia Marinha
1.08.04.03-0	Geofísica Marinha
1.08.04.04-8	Geoquímica Marinha

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências Biológicas

Número	Área
2.00.00.00-6	Ciências Biológicas
2.01.00.00-0	Biologia Geral
2.02.00.00-5	Genética
2.02.01.00-1	Genética Quantitativa
2.02.02.00-8	Genética Molecular e de Microorganismos
2.02.03.00-4	Genética Vegetal
2.02.04.00-0	Genética Animal
2.02.05.00-7	Genética Humana e Médica
2.02.06.00-3	Mutagenese
2.03.00.00-0	Botânica
2.03.01.00-6	Paleobotânica
2.03.02.00-2	Morfologia Vegetal
2.03.02.01-0	Morfologia Externa
2.03.02.02-9	Citologia Vegetal
2.03.02.03-7	Anatomia Vegetal
2.03.02.04-5	Palinologia
2.03.03.00-9	Fisiologia Vegetal
2.03.03.01-7	Nutrição e Crescimento Vegetal
2.03.03.02-5	Reprodução Vegetal
2.03.03.03-3	Ecofisiologia Vegetal
2.03.04.00-5	Taxonomia Vegetal
2.03.04.01-3	Taxonomia de Criptógamos
2.03.04.02-1	Taxonomia de Fanerógamos
2.03.05.00-1	Fitogeografia
2.03.06.00-8	Botânica Aplicada
2.04.00.00-4	Zoologia
2.04.01.00-0	Paleozoologia
2.04.02.00-7	Morfologia dos Grupos Recentes
2.04.03.00-3	Fisiologia dos Grupos Recentes
2.04.04.00-0	Comportamento Animal
2.04.05.00-6	Taxonomia dos Grupos Recentes
2.04.06.00-2	Zoologia Aplicada
2.04.06.01-0	Conservação das Espécies Animais
2.04.06.02-9	Utilização dos Animais

2.04.06.03-7	Controle Populacional de Animais
2.05.00.00-9	Ecologia
2.05.01.00-5	Ecologia Teórica
2.05.02.00-1	Ecologia de Ecossistemas
2.05.03.00-8	Ecologia Aplicada
2.06.00.00-3	Morfologia
2.06.01.00-0	Citologia e Biologia Celular
2.06.02.00-6	Embriologia
2.06.03.00-2	Histologia
2.06.04.00-9	Anatomia
2.06.04.01-7	Anatomia Humana
2.06.04.02-5	Anatomia Animal
2.07.00.00-8	Fisiologia
2.07.01.00-4	Fisiologia Geral
2.07.02.00-0	Fisiologia de Órgãos e Sistemas
2.07.02.01-9	Neurofisiologia
2.07.02.02-7	Fisiologia Cardiovascular
2.07.02.03-5	Fisiologia da Respiração
2.07.02.04-3	Fisiologia Renal
2.07.02.05-1	Fisiologia Endócrina
2.07.02.06-0	Fisiologia da Digestão
2.07.02.07-8	Cinesiologia
2.07.03.00-7	Fisiologia do Esforço
2.07.04.00-3	Fisiologia Comparada
2.08.00.00-2	Bioquímica
2.08.01.00-9	Química de Macromoléculas
2.08.01.01-7	Proteínas
2.08.01.02-5	Lipídeos
2.08.01.03-3	Glicídeos
2.08.02.00-5	Bioquímica dos Microorganismos
2.08.03.00-1	Metabolismo e Bioenergética
2.08.04.00-8	Biologia Molecular
2.08.05.00-4	Enzimologia
2.09.00.00-7	Biofísica
2.09.01.00-3	Biofísica Molecular
2.09.02.00-0	Biofísica Celular
2.09.03.00-6	Biofísica de Processos e Sistemas
2.09.04.00-2	Radiologia e Fotobiologia
2.10.00.00-0	Farmacologia
2.10.01.00-6	Farmacologia Geral
2.10.01.01-4	Farmacocinética

2.10.01.02-2	Biodisponibilidade
2.10.02.00-2	Farmacologia Autonômica
2.10.03.00-9	Neuropsicofarmacologia
2.10.04.00-5	Farmacologia Cardiorenal
2.10.05.00-1	Farmacologia Bioquímica e Molecular
2.10.06.00-8	Etnofarmacologia
2.10.07.00-4	Toxicologia
2.10.08.00-0	Farmacologia Clínica
2.11.00.00-4	Imunologia
2.11.01.00-0	Imunoquímica
2.11.02.00-7	Imunologia Celular
2.11.03.00-3	Imunogenética
2.11.04.00-0	Imunologia Aplicada
2.12.00.00-9	Microbiologia
2.12.01.00-5	Biologia e Fisiologia dos Microorganismos
2.12.01.01-3	Virologia
2.12.01.02-1	Bacterologia
2.12.01.03-0	Micologia
2.12.02.00-1	Microbiologia Aplicada
2.12.02.01-0	Microbiologia Médica
2.12.02.02-8	Microbiologia Industrial e de Fermentação
2.13.00.00-3	Parasitologia
2.13.01.00-0	Protozoologia de Parasitos
2.13.01.01-8	Protozoologia Parasitária Humana
2.13.01.02-6	Protozoologia Parasitária Animal
2.13.02.00-6	Helmintologia de Parasitos
2.13.02.01-4	Helmintologia Humana
2.13.02.02-2	Helmintologia Animal
2.13.03.00-2	Entomologia e Malacologia de Parasitos e Vetores

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Engenharias

Número	Área
3.00.00.00-9	Engenharias
3.01.00.00-3	Engenharia Civil
3.01.01.00-0	Construção Civil
3.01.01.01-8	Materiais e Componentes de Construção
3.01.01.02-6	Processos Construtivos
3.01.01.03-4	Instalações Prediais
3.01.02.00-6	Estruturas
3.01.02.01-4	Estruturas de Concreto
3.01.02.02-2	Estruturas de Madeiras
3.01.02.03-0	Estruturas Metálicas
3.01.02.04-9	Mecânica das Estruturas
3.01.03.00-2	Geotécnica
3.01.03.01-0	Fundações e Escavações
3.01.03.02-9	Mecânicas das Rochas
3.01.03.03-7	Mecânicas dos Solos
3.01.03.04-5	Obras de Terra e Enrocamento
3.01.03.05-3	Pavimentos
3.01.04.00-9	Engenharia Hidráulica
3.01.04.01-7	Hidráulica
3.01.04.02-5	Hidrologia
3.01.05.00-5	Infra-Estrutura de Transportes
3.01.05.01-3	Aeroportos; Projeto e Construção
3.01.05.02-1	Ferrovias; Projetos e Construção
3.01.05.03-0	Portos e Vias Nevegáveis; Projeto e Construção
3.01.05.04-8	Rodovias; Projeto e Construção
3.02.00.00-8	Engenharia de Minas
3.02.01.00-4	Pesquisa Mineral
3.02.01.01-2	Caracterização do Minério
3.02.01.02-0	Dimensionamento de Jazidas
3.02.02.00-0	Lavra
3.02.02.01-9	Lavra a Céu Aberto
3.02.02.02-7	Lavra de Mina Subterrânea
3.02.02.03-5	Equipamentos de Lavra

3.02.03.00-7	Tratamento de Minérios
3.02.03.01-5	Métodos de Concentração e Enriquecimento de Minérios
3.02.03.02-3	Equipamentos de Beneficiamento de Minérios
3.03.00.00-2	Engenharia de Materiais e Metalúrgica
3.03.01.00-9	Instalações e Equipamentos Metalúrgicos
3.03.01.01-7	Instalações Metalúrgicas
3.03.01.02-5	Equipamentos Metalúrgicos
3.03.02.00-5	Metalurgia Extrativa
3.03.02.01-3	Aglomeração
3.03.02.02-1	Eletrometalurgia
3.03.02.03-0	Hidrometalurgia
3.03.02.04-8	Pirometalurgia
3.03.02.05-6	Tratamento de Minérios
3.03.03.00-1	Metalurgia de Transformação
3.03.03.01-0	Conformação Mecânica
3.03.03.02-8	Fundição
3.03.03.03-6	Metalurgia de Po
3.03.03.04-4	Recobrimentos
3.03.03.05-2	Soldagem
3.03.03.06-0	Tratamento Térmicos, Mecânicos e Químicos
3.03.03.07-9	Usinagem
3.03.04.00-8	Metalurgia Física
3.03.04.01-6	Estrutura dos Metais e Ligas
3.03.04.02-4	Propriedades Físicas dos Metais e Ligas
3.03.04.03-2	Propriedades Mecânicas dos Metais e Ligas
3.03.04.04-0	Transformação de Fases
3.03.04.05-9	Corrosão
3.03.05.00-4	Materiais não Metálicos
3.03.05.01-2	Extração e Transformação de Materiais
3.03.05.02-0	Cerâmicos
3.03.05.03-9	Materiais Conjugados não Metálicos
3.03.05.04-7	Polímeros, Aplicações
3.04.00.00-7	Engenharia Elétrica
3.04.01.00-3	Materiais Elétricos
3.04.01.01-1	Materiais Condutores
3.04.01.02-0	Materiais e Componentes Semicondutores
3.04.01.03-8	Materiais e Dispositivos Supercondutores
3.04.01.04-6	Materiais Dielétricos, Piesoeletricos e Ferroelétricos
3.04.01.05-4	Materiais e Componentes Eletroóticos e Magnetoóticos, Materiais Fotoelétricos
3.04.01.06-2	Materiais e Dispositivos Magnéticos

3.04.02.00-0	Medidas Eléctricas, Magnéticas e Eletrônicas; Instrumentação
3.04.02.01-8	Medidas Eléctricas
3.04.02.02-6	Medidas Magnéticas
3.04.02.03-4	Instrumentação Eletromecânica
3.04.02.04-2	Instrumentação Eletrônica
3.04.02.05-0	Sistemas Eletrônicos de Medida e de Controle
3.04.03.00-6	Circuitos Eléctricos, Magnéticos e Eletrônicos
3.04.03.01-4	Teoria Geral dos Circuitos Eléctricos
3.04.03.02-2	Circuitos Lineares e Não-Lineares
3.04.03.03-0	Circuitos Eletrônicos
3.04.03.04-9	Circuitos Magnéticos, Magnetismos, Eletromagnetismo
3.04.04.00-2	Sistemas Eléctricos de Potência
3.04.04.01-0	Geração da Energia Eléctrica
3.04.04.02-9	Transmissão da Energia Eléctrica, Distribuição da Energia Eléctrica
3.04.04.03-7	Conversão e Retificação da Energia Eléctrica
3.04.04.04-5	Medição, Controle, Correção e Proteção de Sistemas Eléctricos de Potência
3.04.04.05-3	Máquinas Eléctricas e Dispositivos de Potência
3.04.04.06-1	Instalações Eléctricas Prediais e Industriais
3.04.05.00-9	Eletrônica Industrial, Sistemas e Controles Eletrônicos
3.04.05.01-7	Eletrônica Industrial
3.04.05.02-5	Automação Eletrônica de Processos Eléctricos e Industriais
3.04.05.03-3	Controle de Processos Eletrônicos, Retroalimentação
3.04.06.00-5	Telecomunicações
3.04.06.01-3	Teoria Eletromagnética, Microondas, Propagação de Ondas, Antenas
3.04.06.02-1	Radionavegação e Radioastronomia
3.04.06.03-0	Sistemas de Telecomunicações
3.05.00.00-1	Engenharia Mecânica
3.05.01.00-8	Fenômenos de Transporte
3.05.01.01-6	Transferência de Calor
3.05.01.02-4	Mecânica dos Fluidos
3.05.01.03-2	Dinâmica dos Gases
3.05.01.04-0	Princípios Variacionais e Métodos Numéricos
3.05.02.00-4	Engenharia Térmica
3.05.02.01-2	Termodinâmica
3.05.02.02-0	Controle Ambiental
3.05.02.03-9	Aproveitamento da Energia
3.05.03.00-0	Mecânica dos Sólidos
3.05.03.01-9	Mecânica dos Corpos Sólidos, Elásticos e Plásticos
3.05.03.02-7	Dinâmica dos Corpos Rígidos, Elásticos e Plásticos
3.05.03.03-5	Análise de Tensões

3.05.03.04-3	Termoelasticidade
3.05.04.00-7	Projetos de Máquinas
3.05.04.01-5	Teoria dos Mecanismos
3.05.04.02-3	Estática e Dinâmica Aplicada
3.05.04.03-1	Elementos de Máquinas
3.05.04.04-0	Fundamentos Gerais de Projetos das Máquinas
3.05.04.05-8	Máquinas, Motores e Equipamentos
3.05.04.06-6	Métodos de Síntese e Otimização Aplicados ao Projeto Mecânico
3.05.04.07-4	Controle de Sistemas Mecânicos
3.05.04.08-2	Aproveitamento de Energia
3.05.05.00-3	Processos de Fabricação
3.05.05.01-1	Matrizes e Ferramentas
3.05.05.02-0	Máquinas de Usinagem e Conformação
3.05.05.03-8	Controle Numérico
3.05.05.04-6	Robotização
3.05.05.05-4	Processos de Fabricação, Seleção Econômica
3.06.00.00-6	Engenharia Química
3.06.01.00-2	Processos Industriais de Engenharia Química
3.06.01.01-0	Processos Bioquímicos
3.06.01.02-9	Processos Orgânicos
3.06.01.03-7	Processos Inorgânicos
3.06.02.00-9	Operações Industriais e Equipamentos para Engenharia Química
3.06.02.01-7	Reatores Químicos
3.06.02.02-5	Operações Características de Processos Bioquímicos
3.06.02.03-3	Operações de Separação e Mistura
3.06.03.00-5	Tecnologia Química
3.06.03.01-3	Balancos Globais de Matéria e Energia
3.06.03.02-1	Água
3.06.03.03-0	Alcool
3.06.03.04-8	Alimentos
3.06.03.05-6	Borrachas
3.06.03.06-4	Carvão
3.06.03.07-2	Cerâmica
3.06.03.08-0	Cimento
3.06.03.09-9	Couro
3.06.03.10-2	Detergentes
3.06.03.11-0	Fertilizantes
3.06.03.12-9	Medicamentos
3.06.03.13-7	Metais não-Ferrosos
3.06.03.14-5	Óleos
3.06.03.15-3	Papel e Celulose

3.06.03.16-1	Petróleo e Petroquímica
3.06.03.17-0	Polímeros
3.06.03.18-8	Produtos Naturais
3.06.03.19-6	Têxteis
3.06.03.20-0	Tratamentos e Aproveitamento de Rejeitos
3.06.03.21-8	Xisto
3.07.00.00-0	Engenharia Sanitária
3.07.01.00-7	Recursos Hídricos
3.07.01.01-5	Planejamento Integrado dos Recursos Hídricos
3.07.01.02-3	Tecnologia e Problemas Sanitários de Irrigação
3.07.01.03-1	Águas Subterrâneas e Poços Profundos
3.07.01.04-0	Controle de Enchentes e de Barragens
3.07.01.05-8	Sedimentologia
3.07.02.00-3	Tratamento de Águas de Abastecimento e Residuárias
3.07.02.01-1	Química Sanitária
3.07.02.02-0	Processos Simplificados de Tratamento de Águas
3.07.02.03-8	Técnicas Convencionais de Tratamento de Águas
3.07.02.04-6	Técnicas Avançadas de Tratamento de Águas
3.07.02.05-4	Estudos e Caracterização de Efluentes Industriais
3.07.02.06-2	Lay Out de Processos Industriais
3.07.02.07-0	Resíduos Radioativos
3.07.03.00-0	Saneamento Básico
3.07.03.01-8	Técnicas de Abastecimento da Água
3.07.03.02-6	Drenagem de Águas Residuárias
3.07.03.03-4	Drenagem Urbana de Águas Pluviais
3.07.03.04-2	Resíduos Sólidos, Domésticos e Industriais
3.07.03.05-0	Limpeza Pública
3.07.03.06-9	Instalações Hidráulico-Sanitárias
3.07.04.00-6	Saneamento Ambiental
3.07.04.01-4	Ecologia Aplicada à Engenharia Sanitária
3.07.04.02-2	Microbiologia Aplicada e Engenharia Sanitária
3.07.04.03-0	Parasitologia Aplicada à Engenharia Sanitária
3.07.04.04-9	Qualidade do Ar, das Águas e do Solo
3.07.04.05-7	Controle da Poluição
3.07.04.06-5	Legislação Ambiental
3.08.00.00-5	Engenharia de Produção
3.08.01.00-1	Gerência de Produção
3.08.01.01-0	Planejamento de Instalações Industriais
3.08.01.02-8	Planejamento, Projeto e Controle de Sistemas de Produção
3.08.01.03-6	Higiene e Segurança do Trabalho
3.08.01.04-4	Suprimentos

3.08.01.05-2	Garantia de Controle de Qualidade
3.08.02.00-8	Pesquisa Operacional
3.08.02.01-6	Processos Estocásticos e Teorias da Filas
3.08.02.02-4	Programação Linear, Não-Linear, Mista e Dinâmica
3.08.02.03-2	Séries Temporais
3.08.02.04-0	Teoria dos Grafos
3.08.02.05-9	Teoria dos Jogos
3.08.03.00-4	Engenharia do Produto
3.08.03.01-2	Ergonomia
3.08.03.02-0	Metodologia de Projeto do Produto
3.08.03.03-9	Processos de Trabalho
3.08.03.04-7	Gerência do Projeto e do Produto
3.08.03.05-5	Desenvolvimento de Produto
3.08.04.00-0	Engenharia Econômica
3.08.04.01-9	Estudo de Mercado
3.08.04.02-7	Localização Industrial
3.08.04.03-5	Análise de Custos
3.08.04.04-3	Economia de Tecnologia
3.08.04.05-1	Vida Econômica dos Equipamentos
3.08.04.06-0	Avaliação de Projetos
3.09.00.00-0	Engenharia Nuclear
3.09.01.00-6	Aplicações de Radioisótopos
3.09.01.01-4	Produção de Radioisótopos
3.09.01.02-2	Aplicações Industriais de Radioisótopos
3.09.01.03-0	Instrumentação para Medida e Controle de Radiação
3.09.02.00-2	Fusão Controlada
3.09.02.01-0	Processos Industriais da Fusão Controlada
3.09.02.02-9	Problemas Tecnológicos da Fusão Controlada
3.09.03.00-9	Combustível Nuclear
3.09.03.01-7	Extração de Combustível Nuclear
3.09.03.02-5	Conversão, Enriquecimento e Fabricação de Combustível Nuclear
3.09.03.03-3	Reprocessamento de Combustível Nuclear
3.09.03.04-1	Rejeitos de Combustível Nuclear
3.09.04.00-5	Tecnologia dos Reatores
3.09.04.01-3	Núcleo do Reator
3.09.04.02-1	Materiais Nucleares e Blindagem de Reatores
3.09.04.03-0	Transferência de Calor em Reatores
3.09.04.04-8	Geração e Integração Com Sistemas Elétricos em Reatores
3.09.04.05-6	Instrumentação Para Operação e Controle de Reatores
3.09.04.06-4	Segurança, Localização e Licenciamento de Reatores
3.09.04.07-2	Aspectos Econômicos de Reatores

3.10.00.00-2	Engenharia de Transportes
3.10.01.00-9	Planejamento de Transportes
3.10.01.01-7	Planejamento e Organização do Sistema de Transporte
3.10.01.02-5	Economia dos Transportes
3.10.02.00-5	Veículos e Equipamentos de Controle
3.10.02.01-3	Vias de Transporte
3.10.02.02-1	Veículos de Transportes
3.10.02.03-0	Estação de Transporte
3.10.02.04-8	Equipamentos Auxiliares e Controles
3.10.03.00-1	Operações de Transportes
3.10.03.01-0	Engenharia de Tráfego
3.10.03.02-8	Capacidade de Vias de Transporte
3.10.03.03-6	Operação de Sistemas de Transporte
3.11.00.00-7	Engenharia Naval e Oceânica
3.11.01.00-3	Hidrodinâmica de Navios e Sistemas Oceânicos
3.11.01.01-1	Resistência Hidrodinâmica
3.11.01.02-0	Propulsão de Navios
3.11.02.00-0	Estruturas Navais e Oceânicas
3.11.02.01-8	Análise Teórica e Experimental de Estrutura
3.11.02.02-6	Dinâmica Estrutural Naval e Oceânica
3.11.02.03-4	Síntese Estrutural Naval e Oceânica
3.11.03.00-6	Máquinas Marítimas
3.11.03.01-4	Análise de Sistemas Propulsores
3.11.03.02-2	Controle e Automação de Sistemas Propulsores
3.11.03.03-0	Equipamentos Auxiliares do Sistema Propulsivo
3.11.03.04-9	Motor de Propulsão
3.11.04.00-2	Projeto de Navios e de Sistemas Oceânicos
3.11.04.01-0	Projetos de Navios
3.11.04.02-9	Projetos de Sistemas Oceânicos Fixos e Semi-Fixos
3.11.04.03-7	Projetos de Embarcações Não-Convencionais
3.11.05.00-9	Tecnologia de Construção Naval e de Sistemas Oceânicos
3.11.05.01-7	Métodos de Fabricação de Navios e Sistemas Oceânicos
3.11.05.02-5	Soldagem de Estruturas Navais e Oceânicos
3.11.05.03-3	Custos de Construção Naval
3.11.05.04-1	Normatização e Certificação de Qualidade de Navios
3.12.00.00-1	Engenharia Aeroespacial
3.12.01.00-8	Aerodinâmica
3.12.01.01-6	Aerodinâmica de Aeronaves Espaciais
3.12.01.02-4	Aerodinâmica dos Processos Geofísicos e Interplanetários
3.12.02.00-4	Dinâmica de Vôo
3.12.02.01-2	Trajektorias e Orbitas

3.12.02.02-0	Estabilidade e Controle
3.12.03.00-0	Estruturas Aeroespaciais
3.12.03.01-9	Aeroelasticidade
3.12.03.02-7	Fadiga
3.12.03.03-5	Projeto de Estruturas Aeroespaciais
3.12.04.00-7	Materiais e Processos para Engenharia Aeronáutica e Aeroespacial
3.12.05.00-3	Propulsão Aeroespacial
3.12.05.01-1	Combustão e Escoamento com Reações Químicas
3.12.05.02-0	Propulsão de Foguetes
3.12.05.03-8	Máquinas de Fluxo
3.12.05.04-6	Motores Alternativos
3.12.06.00-0	Sistemas Aeroespaciais
3.12.06.01-8	Aviões
3.12.06.02-6	Foguetes
3.12.06.03-4	Helicópteros
3.12.06.04-2	Hovercraft
3.12.06.05-0	Satélites e Outros Dispositivos Aeroespaciais
3.12.06.06-9	Normatização e Certificação de Qualidade de Aeronaves e Componentes
3.12.06.07-7	Manutenção de Sistemas Aeroespaciais
3.13.00.00-6	Engenharia Biomédica
3.13.01.00-2	Bioengenharia
3.13.01.01-0	Processamento de Sinais Biológicos
3.13.01.02-9	Modelagem de Fenômenos Biológicos
3.13.01.03-7	Modelagem de Sistemas Biológicos
3.13.02.00-9	Engenharia Médica
3.13.02.01-7	Biomateriais e Materiais Biocompatíveis
3.13.02.02-5	Transdutores para Aplicações Biomédicas
3.13.02.03-3	Instrumentação Odontológica e Médico-Hospitalar
3.13.02.04-1	Tecnologia de Próteses

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências da Saúde

Número	Área
4.00.00.00-1	Ciências da Saúde
4.01.00.00-6	Medicina
4.01.01.00-2	Clínica Médica
4.01.01.01-0	Angiologia
4.01.01.02-9	Dermatologia
4.01.01.03-7	Alergologia e Imunologia Clínica
4.01.01.04-5	Cancerologia
4.01.01.05-3	Hematologia
4.01.01.06-1	Endocrinologia
4.01.01.07-0	Neurologia
4.01.01.08-8	Pediatria
4.01.01.09-6	Doenças Infecciosas e Parasitárias
4.01.01.10-0	Cardiologia
4.01.01.11-8	Gastroenterologia
4.01.01.12-6	Pneumologia
4.01.01.13-4	Nefrologia
4.01.01.14-2	Reumatologia
4.01.01.15-0	Ginecologia e Obstetrícia
4.01.01.16-9	Fisiatria
4.01.01.17-7	Oftalmologia
4.01.01.18-6	Ortopedia
4.01.02.00-9	Cirurgia
4.01.02.01-7	Cirurgia Plástica e Restauradora
4.01.02.02-5	Cirurgia Otorrinolaringológica
4.01.02.03-3	Cirurgia Oftalmológica
4.01.02.04-1	Cirurgia Cardiovascular
4.01.02.05-0	Cirurgia Torácica
4.01.02.06-8	Cirurgia Gastroenterologia
4.01.02.07-6	Cirurgia Pediátrica
4.01.02.08-4	Neurocirurgia
4.01.02.09-2	Cirurgia Urológica
4.01.02.10-6	Cirurgia Proctológica
4.01.02.11-4	Cirurgia Ortopédica
4.01.02.12-2	Cirurgia Traumatológica

4.01.02.13-0	Anestesiologia
4.01.02.14-9	Cirurgia Experimental
4.01.03.00-5	Saúde Materno-Infantil
4.01.04.00-1	Psiquiatria
4.01.05.00-8	Anatomia Patológica e Patologia Clínica
4.01.06.00-4	Radiologia Médica
4.01.07.00-0	Medicina Legal e Deontologia
4.02.00.00-0	Odontologia
4.02.01.00-7	Clínica Odontológica
4.02.02.00-3	Cirurgia Buco-Maxilo-Facial
4.02.03.00-0	Ortodontia
4.02.04.00-6	Odontopediatria
4.02.05.00-2	Periodontia
4.02.06.00-9	Endodontia
4.02.07.00-5	Radiologia Odontológica
4.02.08.00-1	Odontologia Social e Preventiva
4.02.09.00-8	Materiais Odontológicos
4.03.00.00-5	Farmácia
4.03.01.00-1	Farmacotecnia
4.03.02.00-8	Farmacognosia
4.03.03.00-4	Análise Toxicológica
4.03.04.00-0	Análise e Controle e Medicamentos
4.03.05.00-7	Bromatologia
4.04.00.00-0	Enfermagem
4.04.01.00-6	Enfermagem Médico-Cirúrgica
4.04.02.00-2	Enfermagem Obstétrica
4.04.03.00-9	Enfermagem Pediátrica
4.04.04.00-5	Enfermagem Psiquiátrica
4.04.05.00-1	Enfermagem de Doenças Contagiosas
4.04.06.00-8	Enfermagem de Saúde Pública
4.05.00.00-4	Nutrição
4.05.01.00-0	Bioquímica da Nutrição
4.05.02.00-7	Dietética
4.05.03.00-3	Análise Nutricional de População
4.05.04.00-0	Desnutrição e Desenvolvimento Fisiológico
4.06.00.00-9	Saúde Coletiva
4.06.01.00-5	Epidemiologia
4.06.02.00-1	Saúde Pública
4.06.03.00-8	Medicina Preventiva
4.07.00.00-3	Fonoaudiologia
4.08.00.00-8	Fisioterapia e Terapia Ocupacional

4.09.00.00-2	Educação Física
--------------	-----------------

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências Agrárias

Número	Área
5.00.00.00-4	Ciências Agrárias
5.01.00.00-9	Agronomia
5.01.01.00-5	Ciência do Solo
5.01.01.01-3	Genese, Morfologia e Classificação dos Solos
5.01.01.02-1	Física do Solo
5.01.01.03-0	Química do Solo
5.01.01.04-8	Microbiologia e Bioquímica do Solo
5.01.01.05-6	Fertilidade do Solo e Adubação
5.01.01.06-4	Manejo e Conservação do Solo
5.01.02.00-1	Fitossanidade
5.01.02.01-0	Fitopatologia
5.01.02.02-8	Entomologia Agrícola
5.01.02.03-6	Parasitologia Agrícola
5.01.02.04-4	Microbiologia Agrícola
5.01.02.05-2	Defesa Fitossanitária
5.01.03.00-8	Fitotecnia
5.01.03.01-6	Manejo e Tratos Culturais
5.01.03.02-4	Mecanização Agrícola
5.01.03.03-2	Produção e Beneficiamento de Sementes
5.01.03.04-0	Produção de Mudas
5.01.03.05-9	Melhoramento Vegetal
5.01.03.06-7	Fisiologia de Plantas Cultivadas
5.01.03.07-5	Matologia
5.01.04.00-4	Floricultura, Parques e Jardins
5.01.04.01-2	Floricultura
5.01.04.02-0	Parques e Jardins
5.01.04.03-9	Arborização de Vias Públicas
5.01.05.00-0	Agrometeorologia
5.01.06.00-7	Extensão Rural
5.02.00.00-3	Recursos Florestais e Engenharia Florestal
5.02.01.00-0	Silvicultura
5.02.01.01-8	Dendrologia
5.02.01.02-6	Florestamento e Reflorestamento
5.02.01.03-4	Genética e Melhoramento Florestal

5.02.01.04-2	Sementes Florestais
5.02.01.05-0	Nutrição Florestal
5.02.01.06-9	Fisiologia Florestal
5.02.01.07-7	Solos Florestais
5.02.01.08-5	Proteção Florestal
5.02.02.00-6	Manejo Florestal
5.02.02.01-4	Economia Florestal
5.02.02.02-2	Política e Legislação Florestal
5.02.02.03-0	Administração Florestal
5.02.02.04-9	Dendrometria e Inventário Florestal
5.02.02.05-7	Fotointerpretação Florestal
5.02.02.06-5	Ordenamento Florestal
5.02.03.00-2	Técnicas e Operações Florestais
5.02.03.01-0	Exploração Florestal
5.02.03.02-9	Mecanização Florestal
5.02.04.00-9	Tecnologia e Utilização de Produtos Florestais
5.02.04.01-7	Anatomia e Identificação de Produtos Florestais
5.02.04.02-5	Propriedades Físico-Mecânicas da Madeira
5.02.04.03-3	Relações Água-Madeira e Secagem
5.02.04.04-1	Tratamento da Madeira
5.02.04.05-0	Processamento Mecânico da Madeira
5.02.04.06-8	Química da Madeira
5.02.04.07-6	Resinas de Madeiras
5.02.04.08-4	Tecnologia de Celulose e Papel
5.02.04.09-2	Tecnologia de Chapas
5.02.05.00-5	Conservação da Natureza
5.02.05.01-3	Hidrologia Florestal
5.02.05.02-1	Conservação de Áreas Silvestres
5.02.05.03-0	Conservação de Bacias Hidrográficas
5.02.05.04-8	Recuperação de Áreas Degradadas
5.02.06.00-1	Energia de Biomassa Florestal
5.03.00.00-8	Engenharia Agrícola
5.03.01.00-4	Máquinas e Implementos Agrícolas
5.03.02.00-0	Engenharia de Água e Solo
5.03.02.01-9	Irrigação e Drenagem
5.03.02.02-7	Conservação de Solo e Água
5.03.03.00-7	Engenharia de Processamento de Produtos Agrícolas
5.03.03.01-5	Pré-Processamento de Produtos Agrícolas
5.03.03.02-3	Armazenamento de Produtos Agrícolas
5.03.03.03-1	Transferência de Produtos Agrícolas
5.03.04.00-3	Construções Rurais e Ambiente

5.03.04.01-1	Assentamento Rural
5.03.04.02-0	Engenharia de Construções Rurais
5.03.04.03-8	Saneamento Rural
5.03.05.00-0	Energização Rural
5.04.00.00-2	Zootecnia
5.04.01.00-9	Ecologia dos Animais Domésticos e Etologia
5.04.02.00-5	Genética e Melhoramento dos Animais Domésticos
5.04.03.00-1	Nutrição e Alimentação Animal
5.04.03.01-0	Exigências Nutricionais dos Animais
5.04.03.02-8	Avaliação de Alimentos para Animais
5.04.03.03-6	Conservação de Alimentos para Animais
5.04.04.00-8	Pastagem e Forragicultura
5.04.04.01-6	Avaliação, Produção e Conservação de Forragens
5.04.04.02-4	Manejo e Conservação de Pastagens
5.04.04.03-2	Fisiologia de Plantas Forrageiras
5.04.04.04-0	Melhoramento de Plantas Forrageiras e Produção de Sementes
5.04.04.05-9	Toxicologia e Plantas Tóxicas
5.04.05.00-4	Produção Animal
5.04.05.01-2	Criação de Animais
5.04.05.02-0	Manejo de Animais
5.04.05.03-9	Instalações para Produção Animal
5.05.00.00-7	Medicina Veterinária
5.05.01.00-3	Clínica e Cirurgia Animal
5.05.01.01-1	Anestesiologia Animal
5.05.01.02-0	Técnica Cirúrgica Animal
5.05.01.03-8	Radiologia de Animais
5.05.01.04-6	Farmacologia e Terapêutica Animal
5.05.01.05-4	Obstetrícia Animal
5.05.01.06-2	Clínica Veterinária
5.05.01.07-0	Clínica Cirúrgica Animal
5.05.01.08-9	Toxicologia Animal
5.05.02.00-0	Medicina Veterinária Preventiva
5.05.02.01-8	Epidemiologia Animal
5.05.02.02-6	Saneamento Aplicado à Saúde do Homem
5.05.02.03-4	Doenças Infecciosas de Animais
5.05.02.04-2	Doenças Parasitárias de Animais
5.05.02.05-0	Saúde Animal (Programas Sanitários)
5.05.03.00-6	Patologia Animal
5.05.03.01-4	Patologia Aviária
5.05.03.02-2	Anatomia Patologia Animal
5.05.03.03-0	Patologia Clínica Animal

5.05.04.00-2	Reprodução Animal
5.05.04.01-0	Ginecologia e Andrologia Animal
5.05.04.02-9	Inseminação Artificial Animal
5.05.04.03-7	Fisiopatologia da Reprodução Animal
5.05.05.00-9	Inspeção de Produtos de Origem Animal
5.06.00.00-1	Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca
5.06.01.00-8	Recursos Pesqueiros Marinhos
5.06.01.01-6	Fatores Abióticos do Mar
5.06.01.02-4	Avaliação de Estoques Pesqueiros Marinhos
5.06.01.03-2	Exploração Pesqueira Marinha
5.06.01.04-0	Manejo e Conservação de Recursos Pesqueiros Marinhos
5.06.02.00-4	Recursos Pesqueiros de Águas Interiores
5.06.02.01-2	Fatores Abióticos de Águas Interiores
5.06.02.02-0	Avaliação de Estoques Pesqueiros de Águas Interiores
5.06.02.03-9	Exploração Pesqueira de Águas Interiores
5.06.02.04-7	Manejo e Conservação de Recursos Pesqueiros de Águas Interiores
5.06.03.00-0	Aqüicultura
5.06.03.01-9	Maricultura
5.06.03.02-7	Carcinocultura
5.06.03.03-5	Ostreicultura
5.06.03.04-3	Piscicultura
5.06.04.00-7	Engenharia de Pesca
5.07.00.00-6	Ciência e Tecnologia de Alimentos
5.07.01.00-2	Ciência de Alimentos
5.07.01.01-0	Valor Nutritivo de Alimentos
5.07.01.02-9	Química, Física, Físico-Química e Bioquímica dos Alim. e das Mat.- Primas Alimentares
5.07.01.03-7	Microbiologia de Alimentos
5.07.01.04-5	Fisiologia Pós-Colheita
5.07.01.05-3	Toxicidade e Resíduos de Pesticidas em Alimentos
5.07.01.06-1	Avaliação e Controle de Qualidade de Alimentos
5.07.01.07-0	Padrões, Legislação e Fiscalização de Alimentos
5.07.02.00-9	Tecnologia de Alimentos
5.07.02.01-7	Tecnologia de Produtos de Origem Animal
5.07.02.02-5	Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal
5.07.02.03-3	Tecnologia das Bebidas
5.07.02.04-1	Tecnologia de Alimentos Dietéticos e Nutricionais
5.07.02.05-0	Aproveitamento de Subprodutos
5.07.02.06-8	Embalagens de Produtos Alimentares
5.07.03.00-5	Engenharia de Alimentos
5.07.03.01-3	Instalações Industriais de Produção de Alimentos

5.07.03.02-1	Armazenamento de Alimentos
--------------	----------------------------

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências Sociais Aplicadas

Número	Área
6.00.00.00-7	Ciências Sociais Aplicadas
6.01.00.00-1	Direito
6.01.01.00-8	Teoria do Direito
6.01.01.01-6	Teoria Geral do Direito
6.01.01.02-4	Teoria Geral do Processo
6.01.01.03-2	Teoria do Estado
6.01.01.04-0	História do Direito
6.01.01.05-9	Filosofia do Direito
6.01.01.06-7	Lógica Jurídica
6.01.01.07-5	Sociologia Jurídica
6.01.01.08-3	Antropologia Jurídica
6.01.02.00-4	Direito Público
6.01.02.01-2	Direito Tributário
6.01.02.02-0	Direito Penal
6.01.02.03-9	Direito Processual Penal
6.01.02.04-7	Direito Processual Civil
6.01.02.05-5	Direito Constitucional
6.01.02.06-3	Direito Administrativo
6.01.02.07-1	Direito Internacional Público
6.01.03.00-0	Direito Privado
6.01.03.01-9	Direito Civil
6.01.03.02-7	Direito Comercial
6.01.03.03-5	Direito do Trabalho
6.01.03.04-3	Direito Internacional Privado
6.01.04.00-7	Direitos Especiais
6.02.00.00-6	Administração
6.02.01.00-2	Administração de Empresas
6.02.01.01-0	Administração da Produção
6.02.01.02-9	Administração Financeira
6.02.01.03-7	Mercadologia
6.02.01.04-5	Negócios Internacionais
6.02.01.05-3	Administração de Recursos Humanos
6.02.02.00-9	Administração Pública
6.02.02.01-7	Contabilidade e Finanças Públicas

6.02.02.02-5	Organizações Públicas
6.02.02.03-3	Política e Planejamento Governamentais
6.02.02.04-1	Administração de Pessoal
6.02.03.00-5	Administração de Setores Específicos
6.02.04.00-1	Ciências Contábeis
6.03.00.00-0	Economia
6.03.01.00-7	Teoria Econômica
6.03.01.01-5	Economia Geral
6.03.01.02-3	Teoria Geral da Economia
6.03.01.03-1	História do Pensamento Econômico
6.03.01.04-0	História Econômica
6.03.01.05-8	Sistemas Econômicos
6.03.02.00-3	Métodos Quantitativos em Economia
6.03.02.01-1	Métodos e Modelos Matemáticos, Econométricos e Estatísticos
6.03.02.02-0	Estatística Sócio-Econômica
6.03.02.03-8	Contabilidade Nacional
6.03.02.04-6	Economia Matemática
6.03.03.00-0	Economia Monetária e Fiscal
6.03.03.01-8	Teoria Monetária e Financeira
6.03.03.02-6	Instituições Monetárias e Financeiras do Brasil
6.03.03.03-4	Finanças Públicas Internas
6.03.03.04-2	Política Fiscal do Brasil
6.03.04.00-6	Crescimento, Flutuações e Planejamento Econômico
6.03.04.01-4	Crescimento e Desenvolvimento Econômico
6.03.04.02-2	Teoria e Política de Planejamento Econômico
6.03.04.03-0	Flutuações Cíclicas e Projeções Econômicas
6.03.04.04-9	Inflação
6.03.05.00-2	Economia Internacional
6.03.05.01-0	Teoria do Comércio Internacional
6.03.05.02-9	Relações do Comércio; Política Comercial; Integração Econômica
6.03.05.03-7	Balanço de Pagamentos; Finanças Internacionais
6.03.05.04-5	Investimentos Internacionais e Ajuda Externa
6.03.06.00-9	Economia dos Recursos Humanos
6.03.06.01-7	Treinamento e Alocação de Mão-de-Obra; Oferta de Mão-de-Obra e Força de Trabalho
6.03.06.02-5	Mercado de Trabalho; Política do Governo
6.03.06.03-3	Sindicatos, Dissídios Coletivos, Relações de Emprego (Empregador/Empregado)
6.03.06.04-1	Capital Humano
6.03.06.05-0	Demografia Econômica
6.03.07.00-5	Economia Industrial

6.03.07.01-3	Organização Industrial e Estudos Industriais
6.03.07.02-1	Mudança Tecnológica
6.03.08.00-1	Economia do Bem-Estar Social
6.03.08.01-0	Economia dos Programas de Bem-Estar Social
6.03.08.02-8	Economia do Consumidor
6.03.09.00-8	Economia Regional e Urbana
6.03.09.01-6	Economia Regional
6.03.09.02-4	Economia Urbana
6.03.09.03-2	Renda e Tributação
6.03.10.00-6	Economias Agrária e dos Recursos Naturais
6.03.10.01-4	Economia Agrária
6.03.10.02-2	Economia dos Recursos Naturais
6.04.00.00-5	Arquitetura e Urbanismo
6.04.01.00-1	Fundamentos de Arquitetura e Urbanismo
6.04.01.01-0	História da Arquitetura e Urbanismo
6.04.01.02-8	Teoria da Arquitetura
6.04.01.03-6	História do Urbanismo
6.04.01.04-4	Teoria do Urbanismo
6.04.02.00-8	Projeto de Arquitetura e Urbanismo
6.04.02.01-6	Planejamento e Projetos da Edificação
6.04.02.02-4	Planejamento e Projeto do Espaço Urbano
6.04.02.03-2	Planejamento e Projeto do Equipamento
6.04.03.00-4	Tecnologia de Arquitetura e Urbanismo
6.04.03.01-2	Adequação Ambiental
6.04.04.00-0	Paisagismo
6.04.04.01-9	Desenvolvimento Histórico do Paisagismo
6.04.04.02-7	Conceituação de Paisagismo e Metodologia do Paisagismo
6.04.04.03-5	Estudos de Organização do Espaço Exterior
6.04.04.04-3	Projetos de Espaços Livres Urbanos
6.05.00.00-0	Planejamento Urbano e Regional
6.05.01.00-6	Fundamentos do Planejamento Urbano e Regional
6.05.01.01-4	Teoria do Planejamento Urbano e Regional
6.05.01.02-2	Teoria da Urbanização
6.05.01.03-0	Política Urbana
6.05.01.04-9	História Urbana
6.05.02.00-2	Métodos e Técnicas do Planejamento Urbano e Regional
6.05.02.01-0	Informação, Cadastro e Mapeamento
6.05.02.02-9	Técnica de Previsão Urbana e Regional
6.05.02.03-7	Técnicas de Análise e Avaliação Urbana e Regional
6.05.02.04-5	Técnicas de Planejamento e Projeto Urbanos e Regionais
6.05.03.00-9	Serviços Urbanos e Regionais

6.05.03.01-7	Administração Municipal e Urbana
6.05.03.02-5	Estudos da Habitação
6.05.03.03-3	Aspectos Sociais do Planejamento Urbano e Regional
6.05.03.04-1	Aspectos Econômicos do Planejamento Urbano e Regional
6.05.03.05-0	Aspectos Físico-Ambientais do Planejamento Urbano e Regional
6.05.03.06-8	Serviços Comunitários
6.05.03.07-6	Infra-Estruturas Urbanas e Regionais
6.05.03.08-4	Transporte e Tráfego Urbano e Regional
6.05.03.09-2	Legislação Urbana e Regional
6.06.00.00-4	Demografia
6.06.01.00-0	Distribuição Espacial
6.06.01.01-9	Distribuição Espacial Geral
6.06.01.02-7	Distribuição Espacial Urbana
6.06.01.03-5	Distribuição Espacial Rural
6.06.02.00-7	Tendência Populacional
6.06.02.01-5	Tendências Passadas
6.06.02.02-3	Taxas e Estimativas Correntes
6.06.02.03-1	Projeções
6.06.03.00-3	Componentes da Dinâmica Demográfica
6.06.03.01-1	Fecundidade
6.06.03.02-0	Mortalidade
6.06.03.03-8	Migração
6.06.04.00-0	Nupcialidade e Família
6.06.04.01-8	Casamento e Divórcio
6.06.04.02-6	Família e Reprodução
6.06.05.00-6	Demografia Histórica
6.06.05.01-4	Distribuição Espacial
6.06.05.02-2	Natalidade, Mortalidade, Migração
6.06.05.03-0	Nupcialidade e Família
6.06.05.04-9	Métodos e Técnicas de Demografia Histórica
6.06.06.00-2	Política Pública e População
6.06.06.01-0	Política Populacional
6.06.06.02-9	Políticas de Redistribuição de População
6.06.06.03-7	Políticas de Planejamento Familiar
6.06.07.00-9	Fontes de Dados Demográficos
6.07.00.00-9	Ciência da Informação
6.07.01.00-5	Teoria da Informação
6.07.01.01-3	Teoria Geral da Informação
6.07.01.02-1	Processos da Comunicação
6.07.01.03-0	Representação da Informação
6.07.02.00-1	Biblioteconomia

6.07.02.01-0	Teoria da Classificação
6.07.02.02-8	Métodos Quantitativos. Bibliometria
6.07.02.03-6	Técnicas de Recuperação de Informação
6.07.02.04-4	Processos de Disseminação da Informação
6.07.03.00-8	Arquivologia
6.07.03.01-6	Organização de Arquivos
6.08.00.00-3	Museologia
6.09.00.00-8	Comunicação
6.09.01.00-4	Teoria da Comunicação
6.09.02.00-0	Jornalismo e Editoração
6.09.02.01-9	Teoria e Ética do Jornalismo
6.09.02.02-7	Organização Editorial de Jornais
6.09.02.03-5	Organização Comercial de Jornais
6.09.02.04-3	Jornalismo Especializado (Comunitário, Rural, Empresarial, Científico)
6.09.03.00-7	Rádio e Televisão
6.09.03.01-5	Radiodifusão
6.09.03.02-3	Videodifusão
6.09.04.00-3	Relações Públicas e Propaganda
6.09.05.00-0	Comunicação Visual
6.10.00.00-0	Serviço Social
6.10.01.00-7	Fundamentos do Serviço Social
6.10.02.00-3	Serviço Social Aplicado
6.10.02.01-1	Serviço Social do Trabalho
6.10.02.02-0	Serviço Social da Educação
6.10.02.03-8	Serviço Social do Menor
6.10.02.04-6	Serviço Social da Saúde
6.10.02.05-4	Serviço Social da Habitação
6.11.00.00-5	Economia Doméstica
6.12.00.00-0	Desenho Industrial
6.12.01.00-6	Programação Visual
6.12.02.00-2	Desenho de Produto
6.13.00.00-4	Turismo

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Ciências Humanas

Número	Área
7.00.00.00-0	Ciências Humanas
7.01.00.00-4	Filosofia
7.01.01.00-0	História da Filosofia
7.01.02.00-7	Metafísica
7.01.03.00-3	Lógica
7.01.04.00-0	Ética
7.01.05.00-6	Epistemologia
7.01.06.00-2	Filosofia Brasileira
7.02.00.00-9	Sociologia
7.02.01.00-5	Fundamentos da Sociologia
7.02.01.01-3	Teoria Sociológica
7.02.01.02-1	História da Sociologia
7.02.02.00-1	Sociologia do Conhecimento
7.02.03.00-8	Sociologia do Desenvolvimento
7.02.04.00-4	Sociologia Urbana
7.02.05.00-0	Sociologia Rural
7.02.06.00-7	Sociologia da Saúde
7.02.07.00-3	Outras Sociologias Específicas
7.03.00.00-3	Antropologia
7.03.01.00-0	Teoria Antropológica
7.03.02.00-6	Etnologia Indígena
7.03.03.00-2	Antropologia Urbana
7.03.04.00-9	Antropologia Rural
7.03.05.00-5	Antropologia das Populações Afro-Brasileiras
7.04.00.00-8	Arqueologia
7.04.01.00-4	Teoria e Método em Arqueologia
7.04.02.00-0	Arqueologia Pré-Histórica
7.04.03.00-7	Arqueologia Histórica
7.05.00.00-2	História
7.05.01.00-9	Teoria e Filosofia da História
7.05.02.00-5	História Antiga e Medieval
7.05.03.00-1	História Moderna e Contemporânea
7.05.04.00-8	História da América
7.05.04.01-6	História dos Estados Unidos

7.05.04.02-4	História Latino-Americana
7.05.05.00-4	História do Brasil
7.05.05.01-2	História do Brasil Colônia
7.05.05.02-0	História do Brasil Império
7.05.05.03-9	História do Brasil República
7.05.05.04-7	História Regional do Brasil
7.05.06.00-0	História das Ciências
7.06.00.00-7	Geografia
7.06.01.00-3	Geografia Humana
7.06.01.01-1	Geografia da População
7.06.01.02-0	Geografia Agrária
7.06.01.03-8	Geografia Urbana
7.06.01.04-6	Geografia Econômica
7.06.01.05-4	Geografia Política
7.06.02.00-0	Geografia Regional
7.06.02.01-8	Teoria do Desenvolvimento Regional
7.06.02.02-6	Regionalização
7.06.02.03-4	Análise Regional
7.07.00.00-1	Psicologia
7.07.01.00-8	Fundamentos e Medidas da Psicologia
7.07.01.01-6	História, Teorias e Sistemas em Psicologia
7.07.01.02-4	Metodologia, Instrumentação e Equipamento em Psicologia
7.07.01.03-2	Construção e Validade de Testes, Escalas e Outras Medidas Psicológicas
7.07.01.04-0	Técnicas de Processamento Estatístico, Matemático e Computacional em Psicologia
7.07.02.00-4	Psicologia Experimental
7.07.02.01-2	Processos Perceptuais e Motores
7.07.02.02-0	Processos de Aprendizagem, Memória e Motivação
7.07.02.03-9	Processos Cognitivos e Atencionais
7.07.02.04-7	Estados Subjetivos e Emoção
7.07.03.00-0	Psicologia Fisiológica
7.07.03.01-9	Neurologia, Eletrofisiologia e Comportamento
7.07.03.02-7	Processos Psico-Fisiológicos
7.07.03.03-5	Estimulação Elétrica e com Drogas; Comportamento
7.07.03.04-3	Psicobiologia
7.07.04.00-7	Psicologia Comparativa
7.07.04.01-5	Estudos Naturalísticos do Comportamento Animal
7.07.04.02-3	Mecanismos Instintivos e Processos Sociais em Animais
7.07.05.00-3	Psicologia Social
7.07.05.01-1	Relações Interpessoais

7.07.05.02-0	Processos Grupais e de Comunicação
7.07.05.03-8	Papéis e Estruturas Sociais; Indivíduo
7.07.06.00-0	Psicologia Cognitiva
7.07.07.00-6	Psicologia do Desenvolvimento Humano
7.07.07.01-4	Processos Perceptuais e Cognitivos; Desenvolvimento
7.07.07.02-2	Desenvolvimento Social e da Personalidade
7.07.08.00-2	Psicologia do Ensino e da Aprendizagem
7.07.08.01-0	Planejamento Institucional
7.07.08.02-9	Programação de Condições de Ensino
7.07.08.03-7	Treinamento de Pessoal
7.07.08.04-5	Aprendizagem e Desempenho Acadêmicos
7.07.08.05-3	Ensino e Aprendizagem na Sala de Aula
7.07.09.00-9	Psicologia do Trabalho e Organizacional
7.07.09.01-7	Análise Institucional
7.07.09.02-5	Recrutamento e Seleção de Pessoal
7.07.09.03-3	Treinamento e Avaliação
7.07.09.04-1	Fatores Humanos no Trabalho
7.07.09.05-0	Planejamento Ambiental e Comportamento Humano
7.07.10.00-7	Tratamento e Prevenção Psicológica
7.07.10.01-5	Intervenção Terapêutica
7.07.10.02-3	Programas de Atendimento Comunitário
7.07.10.03-1	Treinamento e Reabilitação
7.07.10.04-0	Desvios da Conduta
7.07.10.05-8	Distúrbios da Linguagem
7.07.10.06-6	Distúrbios Psicossomáticos
7.08.00.00-6	Educação
7.08.01.00-2	Fundamentos da Educação
7.08.01.01-0	Filosofia da Educação
7.08.01.02-9	História da Educação
7.08.01.03-7	Sociologia da Educação
7.08.01.04-5	Antropologia Educacional
7.08.01.05-3	Economia da Educação
7.08.01.06-1	Psicologia Educacional
7.08.02.00-9	Administração Educacional
7.08.02.01-7	Administração de Sistemas Educacionais
7.08.02.02-5	Administração de Unidades Educativas
7.08.03.00-5	Planejamento e Avaliação Educacional
7.08.03.01-3	Política Educacional
7.08.03.02-1	Planejamento Educacional
7.08.03.03-0	Avaliação de Sistemas, Instituições, Planos e Programas Educacionais
7.08.04.00-1	Ensino-Aprendizagem

7.08.04.01-0	Teorias da Instrução
7.08.04.02-8	Métodos e Técnicas de Ensino
7.08.04.03-6	Tecnologia Educacional
7.08.04.04-4	Avaliação da Aprendizagem
7.08.05.00-8	Currículo
7.08.05.01-6	Teoria Geral de Planejamento e Desenvolvimento Curricular
7.08.05.02-4	Currículos Específicos para Níveis e Tipos de Educação
7.08.06.00-4	Orientação e Aconselhamento
7.08.06.01-2	Orientação Educacional
7.08.06.02-0	Orientação Vocacional
7.08.07.00-0	Tópicos Específicos de Educação
7.08.07.01-9	Educação de Adultos
7.08.07.02-7	Educação Permanente
7.08.07.03-5	Educação Rural
7.08.07.04-3	Educação em Periferias Urbanas
7.08.07.05-1	Educação Especial
7.08.07.06-0	Educação Pré-Escolar
7.08.07.07-8	Ensino Profissionalizante
7.09.00.00-0	Ciência Política
7.09.01.00-7	Teoria Política
7.09.01.01-5	Teoria Política Clássica
7.09.01.02-3	Teoria Política Medieval
7.09.01.03-1	Teoria Política Moderna
7.09.01.04-0	Teoria Política Contemporânea
7.09.02.00-3	Estado e Governo
7.09.02.01-1	Estrutura e Transformação do Estado
7.09.02.02-0	Sistemas Governamentais Comparados
7.09.02.03-8	Relações Intergovernamentais
7.09.02.04-6	Estudos do Poder Local
7.09.02.05-4	Instituições Governamentais Específicas
7.09.03.00-0	Comportamento Político
7.09.03.01-8	Estudos Eleitorais e Partidos Políticos
7.09.03.02-6	Atitude e Ideologias Políticas
7.09.03.03-4	Conflitos e Coalizões Políticas
7.09.03.04-2	Comportamento Legislativo
7.09.03.05-0	Classes Sociais e Grupos de Interesse
7.09.04.00-6	Políticas Públicas
7.09.04.01-4	Análise do Processo Decisório
7.09.04.02-2	Análise Institucional
7.09.04.03-0	Técnicas de Antecipação
7.09.05.00-2	Política Internacional

7.09.05.01-0	Política Externa do Brasil
7.09.05.02-9	Organizações Internacionais
7.09.05.03-7	Integração Internacional, Conflito, Guerra e Paz
7.09.05.04-5	Relações Internacionais, Bilaterais e Multilaterais
7.10.00.00-3	Teologia
7.10.01.00-0	História da Teologia
7.10.02.00-6	Teologia Moral
7.10.03.00-2	Teologia Sistemática
7.10.04.00-9	Teologia Pastoral

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Lingüística, Letras e Artes

Número	Área
8.00.00.00-2	Lingüística, Letras e Artes
8.01.00.00-7	Lingüística
8.01.01.00-3	Teoria e Análise Lingüística
8.01.02.00-0	Fisiologia da Linguagem
8.01.03.00-6	Lingüística Histórica
8.01.04.00-2	Sociolingüística e Dialectologia
8.01.05.00-9	Psicolingüística
8.01.06.00-5	Lingüística Aplicada
8.02.00.00-1	Letras
8.02.01.00-8	Língua Portuguesa
8.02.02.00-4	Línguas Estrangeiras Modernas
8.02.03.00-0	Línguas Clássicas
8.02.04.00-7	Línguas Indígenas
8.02.05.00-3	Teoria Literária
8.02.06.00-0	Literatura Brasileira
8.02.07.00-6	Outras Literaturas Vernáculas
8.02.08.00-2	Literaturas Estrangeiras Modernas
8.02.09.00-9	Literaturas Clássicas
8.02.10.00-7	Literatura Comparada
8.03.00.00-6	Artes
8.03.01.00-2	Fundamentos e Crítica das Artes
8.03.01.01-0	Teoria da Arte
8.03.01.02-9	História da Arte
8.03.01.03-7	Crítica da Arte
8.03.02.00-9	Artes Plásticas
8.03.02.01-7	Pintura
8.03.02.02-5	Desenho
8.03.02.03-3	Gravura
8.03.02.04-1	Escultura
8.03.02.05-0	Cerâmica
8.03.02.06-8	Tecelagem
8.03.03.00-5	Música
8.03.03.01-3	Regência
8.03.03.02-1	Instrumentação Musical

8.03.03.03-0	Composição Musical
8.03.03.04-8	Canto
8.03.04.00-1	Dança
8.03.04.01-0	Execução da Dança
8.03.04.02-8	Coreografia
8.03.05.00-8	Teatro
8.03.05.01-6	Dramaturgia
8.03.05.02-4	Direção Teatral
8.03.05.03-2	Cenografia
8.03.05.04-0	Interpretação Teatral
8.03.06.00-4	Ópera
8.03.07.00-0	Fotografia
8.03.08.00-7	Cinema
8.03.08.01-5	Administração e Produção de Filmes
8.03.08.02-3	Roteiro e Direção Cinematográficos
8.03.08.03-1	Técnicas de Registro e Processamento de Filmes
8.03.08.04-0	Interpretação Cinematográfica
8.03.09.00-3	Artes do Vídeo
8.03.10.00-1	Educação Artística

Tabela das Áreas do Conhecimento do CNPq

Outros

	Área
92600000	Bioética
92700004	Ciências Ambientais
92400000	Defesa
92800009	Divulgação Científica