



**INSTITUTO FEDERAL**

Amazonas

Campus Manaus Centro

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas  
CDI/Biblioteca Professor Paulo Sarmento

# **Catálogo *on line* de Periódicos de Acesso Aberto de Ciências Biológicas**

Maria Stela de Vasconcelos Nunes de Mello  
*Diretora Geral do Campus Manaus Centro*

Regina Lúcia Azevedo de Albuquerque  
*Coordenadora*

Layde Dayelle dos Santos Queiroz  
Bibliotecária – Documentalista  
*Setor de Periódicos*  
*Organizadora*

2017

## **Apresentação**

Considerando a confiabilidade da informação disponibilizada pelos periódicos científicos e o apoio ao ensino, pesquisa e extensão que proporcionam, elaborou-se o presente **Catálogo *on line* de Periódicos de Acesso Aberto de Ciências Biológicas** com o intuito de contribuir com a geração de conhecimento, dando suporte ao curso de Licenciatura em Ciências Biológicas oferecido pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (IFAM) no *Campus* Manaus Centro.

Foram elencados periódicos de acesso aberto pertencentes a instituições de ensino e pesquisa do Brasil e outros países, disponíveis para pesquisa e acesso gratuito virtualmente com seus conteúdos em língua portuguesa, inglesa e espanhola em sua maioria.

Os títulos pagos listados estão disponíveis gratuitamente por meio do Portal de Periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamento do Ensino Superior (CAPES), para isto é necessário acessá-los por meio de um computador no IFAM, abrindo previamente a página de periódicos do Portal, após isto basta clicar no título do periódico para ser redirecionado.

A Biblioteca Paulo Sarmiento disponibiliza em seu setor de Pesquisa *On line* computadores para esta finalidade, informe-se e bons estudos!

## **Ciências Biológicas**

**ACTA SCIENTIARUM** – <http://periodicos.uem.br/ojs/index.php/ActaSciBiolSci>

Acta Scientiarum Biological Sciences é publicada trimestralmente pela Editora da Universidade Estadual de Maringá - Eduem. A revista publica artigos originais em todas as áreas relevantes de Ciências Biológicas, incluindo anatomia, bacteriologia, biologia molecular, bioquímica, botânica, citologia e biologia celular, comportamento animal, ecologia e limnologia, embriologia e histologia, genética, microbiologia, parasitologia e zoologia.

**CIÊNCIA E NATURA** - <https://periodicos.ufsm.br/index.php/cienciaenatura>

A Ciência e Natura, Revista do Centro de Ciências Naturais e Exatas da Universidade Federal de Santa Maria, publica semestralmente e em edições especiais, artigos originais, científicos e artigos de revisão em português, espanhol ou inglês, referentes as áreas das ciências naturais e exatas, a ela destinados com exclusividade.

**REB: REVISTA ELETRÔNICA DE BIOLOGIA** –

<http://revistas.pucsp.br/index.php/reb/index>

A Revista Eletrônica de Biologia (REB) é uma publicação eletrônica trimestral de acesso gratuito, dirigida aos estudos de ciências naturais, biológicas, ambientais e da terra. É organizada pelo Departamento de Ciências do Ambiente da Faculdade de Ciências Biológicas da PUCSP e publica trabalhos elaborados por alunos dos cursos de graduação ou artigos de professores e pesquisadores voltados ao público da graduação.

**REVISTA PERSPECTIVAS ONLINE: BIOLÓGICAS E SAÚDE** –

<http://seer.perspectivasonline.com.br/index.php/CBS/index>

A revista *Perspectivas online*: biológicas e saúde, tem como objetivo publicar e disseminar produtos do trabalho científico que contribuam para o estudo das ciências biológicas e da saúde em geral, tendo como principais linhas temáticas as Ciências Biológicas, a Biomedicina, a Educação Física, a Enfermagem, a Fisioterapia, a Nutrição e a Psicologia.

**BRAZILIAN JOURNAL OF BOTANY** –

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0100-8404&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0100-8404&lng=en&nrm=iso)

The Brazilian Journal of Botany é uma publicação oficial da Sociedade Botânica de São Paulo - SBSP.

**CELL TRENDS** - <http://www.cell.com/trends>

The Trends collection é um periódico conciso, atual, revisado pelos pares e escrito por especialistas nas ciências da vida.

**BRAZILIAN JOURNAL OF BIOLOGY** - <http://www.scielo.br/revistas/bjb/paboutj.htm>

O primeiro número da Brazilian Journal of Biology foi publicado em Abril de 1941, com o nome de Revista Brasileira de Biologia. Somente em 1971 a revista passou a ser publicada pela Academia Brasileira de Ciências. A partir de 1998, a Revista passou a ser publicada pelo Instituto Internacional de Ecologia, e em 2000 teve seu nome alterado para Brazilian Journal of Biology.

**REVISTA DA BIOLOGIA** - <http://www.ib.usp.br/revista/volumes>

A Revista da Biologia é um periódico científico criado por iniciativa de acadêmicos de diferentes universidades brasileiras voltada a divulgar estudos de todas as áreas da Biologia, sem custo algum para autores e leitores.

**ACTA BOTANICA BRASILICA** - <http://www.scielo.br/abb>

Acta Botanica Brasilica (Acta bot. bras.) publica artigos originais sobre todos os aspectos da biologia vegetal (incluindo algas) e biologia de fungos.

**ACTA LIMNOLOGICA BRASILIENSIA** - <http://www.ablimno.org.br/publiActa.php>

O periódico Acta Limnologica Brasiliensia publica artigos originais em limnologia, compreendendo os aspectos físicos, químicos e biológicos da ciência aquática.

**ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS** - [www.scielo.br/aabc](http://www.scielo.br/aabc)

Os Anais da Academia Brasileira de Ciências são a publicação oficial da Academia Brasileira de Ciências, sendo publicada de forma ininterrupta desde 1929, tornando-a a mais antiga revista científica brasileira.

**BRAZILIAN SOCIETY OF INFECTIOUS DISEASES –**

<http://www.scielo.br/revistas/bjid/paboutj.htm>

The Brazilian Journal of Infectious Diseases é, desde 1996, uma publicação da Sociedade Brasileira de Infectologia e é responsável por publicar trabalhos originais na área de doenças infecciosas.

**BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY** - [www.scielo.br/bjm](http://www.scielo.br/bjm)

A Brazilian Journal of Microbiology é a nova revista publicada trimestralmente pela Sociedade Brasileira de Microbiologia, substituindo a Revista de Microbiologia.

**BRAZILIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY** - [www.scielo.br/bjpp](http://www.scielo.br/bjpp)

Brazilian Journal of Plant Physiology - BJPP é o periódico oficial da Sociedade Brasileira de Fisiologia Vegetal e voltado para a publicação de trabalhos científicos originais nas várias áreas da Fisiologia Vegetal.

**REVISTA BRASILEIRA DE GENÉTICA** - [www.gmb.org.br](http://www.gmb.org.br)

Revista publicada pela Sociedade Brasileira de Genética com foco em pesquisas inéditas em Genética, Evolução e disciplinas relacionadas.

**MEMÓRIAS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ** - <http://memorias.ioc.fiocruz.br/>

É uma revista internacional de pesquisas biológicas e biomédicas publicada pelo Instituto Oswaldo Cruz, aceitando contribuições originais de cientistas e pesquisadores de todo o mundo.

**BRAZILIAN JOURNAL OF OCEANOGRAPHY** –

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=1679-8759&lng=en&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=1679-8759&lng=en&nrm=iso)

Editada pela Universidade de São Paulo, é uma publicação trimestral, com arbitragem, destinada a divulgar resultados de pesquisa original nos diversos campos da Oceanografia, a saber: Oceanografia Biológica, Oceanografia Física, Oceanografia Química, Oceanografia Geológica e Pesca e ciências correlatas.

**REVISTA CERES** –

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0034-737X&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0034-737X&lng=pt&nrm=iso)

A Revista Ceres tem como missão publicar artigos originais de pesquisa de interesse da comunidade científica ligada a Ciências Agrárias e Biológicas. Publicada pela Universidade Federal de Viçosa, Minas Gerais.

**REVISTA DO INSTITUTO DE MEDICINA TROPICAL DE SÃO PAULO** –

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=0036-4665&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=0036-4665&lng=pt&nrm=iso)

Publica artigos de pesquisa nas áreas de doenças tropicais e ciências relacionadas à vida.

**REVISTA AMBIENTE E ÁGUA** –

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_serial&pid=1980-993X&lng=pt&nrm=iso](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_serial&pid=1980-993X&lng=pt&nrm=iso)

Publicar artigos científicos originais que contribuam para ampliar o conhecimento na área interdisciplinar relacionada a Ciências Ambientais e Recursos Hídricos.

**Outros Periódicos na área de Ciências Biológicas** (Abra o Portal de Periódicos da Capes ([periodicos.capes.gov.br](http://periodicos.capes.gov.br)) para reconhecer o acesso no IFAM e clique no título do periódico para acessá-lo)

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>3 Biotech</b>	2190-572X
<b>ACS chemical biology</b>	1554-8929
<b>ACS chemical neuroscience</b>	1948-7193
<b>ACS combinatorial science</b>	2156-8952
<b>ACS medicinal chemistry letters</b>	1948-5875
<b>ACS nano</b>	1936-0851
<b>ACS synthetic biology</b>	2161-5063
<b>Acta Adriatica</b>	0001-5113
<b>Acta amazonica</b>	0044-5967
<b>Acta anatomica</b>	0001-5180
<b>Acta Biochimica et Biophysica Sinica</b>	1672-9145
<b>Acta Biochimica Polonica</b>	0001-527X
<b>Acta bioethica</b>	0717-5906
<b>Acta Biológica Colombiana</b>	0120-548X
<b>Acta Biomaterialia</b>	1742-7061
<b>Acta bioquímica clínica latinoamericana</b>	0325-2957
<b>Acta Biotheoretica</b>	0001-5342

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Acta Botanica Brasílica</b>	0102-3306
<b>Acta Botanica Croatica</b>	0365-0588
<b>Acta botánica mexicana</b>	0187-7151
<b>Acta botánica venezuelica</b>	0084-5906
<b>Acta chemica Scandinavica</b>	0904-213X
<b>Acta Chiropterologica</b>	1508-1109
<b>Acta crystallographica. Section D, Biological crystallography</b>	0907-4449
<b>Acta Crystallographica Section F: Structural Biology and Crystallization Communications</b>	1744-3091
<b>Acta dermatovenerologica Croatica</b>	1330-027X
<b>Acta Ecologica Sinica</b>	1872-2032
<b>Acta Ethologica</b>	0873-9749
<b>Acta histochemica</b>	0065-1281
<b>Acta histochemica et cytochemica</b>	0044-5991
<b>Acta Ichthyologica et Piscatoria</b>	0137-1592
<b>Acta Limnologica Brasiliensia</b>	0102-6712
<b>Acta Neurobiologiae Experimentalis</b>	0065-1400
<b>Acta Neurochirurgica</b>	0001-6268

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Acta neurologica Scandinavica</b>	0001-6314
<b>Acta neurologica Scandinavica. Supplementum</b>	0065-1427
<b>Acta Neuropathologica</b>	0001-6322
<b>Acta neuropsychiatrica</b>	0924-2708
<b>Acta oecologica</b>	1146-609X
<b>Acta Ornithologica</b>	0001-6454
<b>Acta palaeontologica Polonica</b>	0567-7920
<b>Acta Parasitologica</b>	1230-2821
<b>Acta Pharmaceutica</b>	1330-0075
<b>Acta Pharmacologica Sinica</b>	1671-4083
<b>Acta Physica Sinica Overseas Edition</b>	1004-423X
<b>Acta Physiologiae Plantarum</b>	0137-5881
<b>Acta physiologica</b>	1748-1708
<b>Acta Physiologica Scandinavica</b>	0001-6772
<b>Acta physiologica scandinavica. Supplementum</b>	0302-2994
<b>Acta Protozoologica</b>	0065-1583
<b>Acta Scientiarum. Biological Sciences</b>	1679-9283



<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Acta theriologica</b>	0001-7051
<b>Advances in biophysics</b>	0065-227X
<b>Advances in environmental biology</b>	1995-0756
<b>Advances in environmental research</b>	1093-0191
<b>Advances in enzyme regulation</b>	0065-2571
<b>Advances in Exercise and Sports Physiology</b>	1340-3141
<b>Advances in free radical biology and medicine</b>	8755-9668
<b>Advances in natural and applied sciences</b>	1995-0772
<b>Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology</b>	2043-6254
<b>Advances in neuroimmunology</b>	0960-5428
<b>Advances in Pharmacological Sciences</b>	1687-6334
<b>Advances in Pharmacology and Toxicology</b>	0973-2381
<b>Advances in speech-language pathology</b>	1441-7049
<b>Advances in Therapy</b>	0741-238X
<b>Adverse event reporting news</b>	1550-5332
<b>Aerobiologia</b>	0393-5965
<b>Aesthetic surgery journal</b>	1090-820X

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>African entomology</b>	1021-3589
<b>African invertebrates</b>	1681-5556
<b>African journal of ecology</b>	0141-6707
<b>African Journal of Primary Health Care &amp; Family Medicine</b>	2071-2928
<b>American journal of bioethics</b>	1526-5161
<b>American journal of biomedical sciences</b>	1937-9080
<b>American journal of botany</b>	0002-9122
<b>American Journal of Cardiovascular Drugs</b>	1175-3277
<b>American Journal of Clinical Pathology</b>	0002-9173
<b>The American journal of drug and alcohol abuse</b>	0095-2990
<b>American Journal of Electroneurodiagnostic Technology</b>	1086-508X
<b>The American journal of geriatric pharmacotherapy</b>	1543-5946
<b>American journal of health-system pharmacy</b>	1079-2082
<b>American journal of hematology</b>	0361-8609
<b>American journal of human biology</b>	1042-0533
<b>American journal of human genetics</b>	0002-9297
<b>American journal of hypertension</b>	0895-7061

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Anais da Academia Brasileira de Ciências</b>	0001-3765
<b>Anais da Sociedade entomológica do Brasil</b>	0301-8059
<b>Anales de medicina interna</b>	0212-7199
<b>Anales del Instituto de la Patagonia</b>	0716-6486
<b>Analyst</b>	0003-2654
<b>Analytical Abstracts</b>	0003-2689
<b>Analytical and Bioanalytical Chemistry</b>	1618-2642
<b>Analytical biochemistry</b>	0003-2697
<b>Analytical cellular pathology</b>	0921-8912
<b>Analytical Cellular Pathology</b>	2210-7177
<b>Analytical communications</b>	1359-7337
<b>Analytical Methods</b>	1759-9660
<b>Analytical proceedings</b>	0144-557X
<b>Anatomia, Histologia, Embryologia</b>	0340-2096
<b>The Anatomical Record</b>	1932-8486
<b>The anatomical record. Part A, Discoveries in molecular, cellular, and evolutionary biology</b>	1552-4884
<b>Anatomical record. Part B, New anatomist</b>	1552-4906

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Anatomical Science International</b>	1447-6959
<b>Anatomy and embryology</b>	0340-2061
<b>Ancient biomolecules</b>	1358-6122
<b>Andrologia</b>	0303-4569
<b>Angewandte Chemie</b>	0044-8249
<b>Angewandte Chemie (International ed.)</b>	1433-7851
<b>Angiogenesis</b>	0969-6970
<b>Angiogenesis Weekly</b>	1531-6416
<b>Angiology</b>	0003-3197
<b>Anil Aggrawal's Internet Journal of Forensic Medicine &amp; Toxicology</b>	0972-8074
<b>Annual Review of Microbiology</b>	0066-4227
<b>Archives of histology and cytology</b>	0914-9465
<b>Archives of insect biochemistry and physiology</b>	0739-4462
<b>Archives of Microbiology</b>	0302-8933
<b>Arquivos do Instituto Biológico</b>	0020-3653
<b>Astrobiology</b>	1531-1074
<b>Atlântica</b>	0102-1656

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>The Auk</b>	0004-8038
<b>Austral ecology</b>	1442-9985
<b>Bioética</b>	0104-1401
<b>Biogeosciences discussions</b>	1810-6277
<b>Biogerontology</b>	1389-5729
<b>Bioikos</b>	0102-9568
<b>Bioimaging</b>	0966-9051
<b>BioImpacts</b>	2228-5652
<b>Bioinformatics</b>	1367-4803
<b>Bioinformation</b>	0973-2063
<b>Bioinorganic Chemistry and Applications</b>	1565-3633
<b>Bioinorganic Reaction Mechanisms</b>	2191-2483
<b>Bioinspiration &amp; biomimetics</b>	1748-3182
<b>Biolinguistics</b>	1450-3417
<b>Biologia</b>	0006-3088
<b>Biologia geral e experimental</b>	1519-1982
<b>Biologia Plantarum</b>	0006-3134

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>The Biological Bulletin</b>	0006-3185
<b>Biological conservation</b>	0006-3207
<b>Biological control</b>	1049-9644
<b>Biological Cybernetics</b>	0340-1200
<b>Biological Invasions</b>	1387-3547
<b>Biological journal of the Linnean Society</b>	0024-4066
<b>Biological &amp; Pharmaceutical Bulletin</b>	0918-6158
<b>Biological procedures online</b>	1480-9222
<b>Biological psychiatry</b>	0006-3223
<b>Biological psychology</b>	0301-0511
<b>Biological Research</b>	0716-9760
<b>Biological research for nursing</b>	1099-8004
<b>Biological reviews</b>	1464-7931
<b>Biological Theory</b>	1555-5542
<b>Biological Trace Element Research</b>	0163-4984
<b>Biological wastes</b>	0269-7483
<b>Biologicals</b>	1045-1056

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>O Biológico</b>	0366-0567
<b>Biology Bulletin</b>	1062-3590
<b>Biology Bulletin Reviews</b>	2079-0864
<b>Biology Direct</b>	1745-6150
<b>Biology Letters</b>	1744-9561
<b>Biology of Mood &amp; Anxiety Disorders</b>	2045-5380
<b>Biology of reproduction</b>	0006-3363
<b>Biology of Sex Differences</b>	2042-6410
<b>Biology of the cell</b>	0248-4900
<b>Biology &amp; Philosophy</b>	0169-3867
<b>Bioloski Institut Jovana Hadzija. Hacquetia</b>	1581-4661
<b>Biomacromolecules</b>	1525-7797
<b>Biomagnetic research and technology</b>	1477-044X
<b>Biomarker Insights</b>	1177-2719
<b>Biomarkers</b>	1354-750X
<b>Biomarkers in Medicine</b>	1752-0363
<b>Biomass</b>	0144-4565

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Biotech Week</b>	1535-2757
<b>Biotechnic &amp; histochemistry</b>	1052-0295
<b>Biotechnologie, Agronomie, Société et Environnement</b>	1370-6233
<b>Biotechnology advances</b>	0734-9750
<b>Biotechnology and bioengineering</b>	0006-3592
<b>Biotechnology and Bioprocess Engineering : BBE</b>	1226-8372
<b>Biotechnology for Biofuels</b>	1754-6834
<b>Biotechnology law report</b>	0730-031X
<b>Biotechnology Letters</b>	0141-5492
<b>Biotechnology progress</b>	8756-7938
<b>Biotechnology techniques</b>	0951-208X
<b>Biotechnologia ciência &amp; desenvolvimento</b>	1414-4522
<b>BMC Biology</b>	1741-7007
<b>BMC Biophysics</b>	2046-1682
<b>BMC Biotechnology</b>	1472-6750
<b>BMC Plant Biology</b>	1471-2229
<b>Boletim de botânica</b>	0302-2439



<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Boletim de pesquisa florestal</b>	0101-1057
<b>Boletim de pesquisa florestal</b>	1517-6371
<b>Boletim do Instituto de Pesca</b>	0046-9939
<b>Boletim do Museu de Biologia Mello Leitao</b>	0103-9121
<b>Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi. Ciências naturais</b>	1981-8114
<b>Boletim técnico</b>	0103-1767
<b>Boletín chileno de parasitología</b>	0365-9402
<b>Boletín científico Museo de Historia Natural Universidad de Caldas</b>	0123-3068
<b>Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica</b>	0373-580X
<b>Boletín de la Sociedad Venezolana de Espeleología</b>	0583-7731
<b>Brazilian archives of biology and technology</b>	1516-8913
<b>Brazilian Journal of Biology</b>	1519-6984
<b>Brazilian Journal of Botany</b>	0100-8404
<b>The Brazilian journal of infectious diseases</b>	1413-8670
<b>Brazilian Journal of Medical and Biological Research</b>	0100-879X
<b>Brazilian Journal of Microbiology</b>	1517-8382
<b>Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences</b>	1984-8250

<b>Título do periódico</b>	<b>ISSN</b>
<b>Brazilian Journal of Plant Physiology</b>	1677-0420
<b>Canadian Journal of Botany</b>	0008-4026
<b>Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences</b>	0706-652X
<b>Canadian Journal of Microbiology</b>	0008-4166
<b>Canadian journal of neurological sciences</b>	0317-1671
<b>Canadian Journal of Physiology and Pharmacology</b>	0008-4212
<b>Canadian journal of soil science</b>	0008-4271
<b>Canadian Journal of Speech-Language Pathology and Audiology</b>	1913-200X
<b>Canadian Journal of Zoology</b>	0008-4301
<b>Cell Division</b>	1747-1028
<b>Cell motility and the cytoskeleton</b>	0886-1544
<b>Cell preservation technology</b>	1538-344X
<b>Cell proliferation</b>	0960-7722
<b>Cell Regeneration</b>	2045-9769
<b>Cell Research</b>	1001-0602
<b>Cell Stress &amp; Chaperones</b>	1355-8145
<b>Cell Structure and Function</b>	0386-7196

Título do periódico	ISSN
Cells Tissues Organs	1422-6405
Cellular and Molecular Bioengineering	1865-5025
Cellular and Molecular Life Sciences	1420-682X

Para acessar mais revistas na área de Ciências Biológicas, acesse o Portal de Periódicos da CAPES (<http://www.periodicos.capes.gov.br>) a partir de algum computador do IFAM, desta forma você terá acesso livre aos conteúdos.

Para mais informações, consulte a Biblioteca.

The screenshot shows the CAPES Periodicals Portal search page. At the top, there is a blue header with 'INSTITUTO FEDERAL DO AMAZONAS' on the left and 'Perguntas frequentes' and 'Contato' on the right. Below the header, the breadcrumb 'PÁGINA INICIAL > BUSCA > BUSCAR PERIÓDICO' is visible. The main content area is titled 'Buscar periódico' with a subtext '(Selecione uma das opções abaixo para buscar um periódico)'. There are three tabs: 'Busca avançada', 'Buscar por área do conhecimento' (selected), and 'Buscar referências'. Under the selected tab, there is a dropdown menu for 'Área(s) do conhecimento' with 'Ciências Biológicas' selected. A list of subareas is shown below, including 'Todas as subáreas do conhecimento (3935)', 'Anatomia, Embriologia (101)', 'Bioquímica, Biofísica (1045)', 'Botânica (470)', 'Citologia e Biologia Celular, Histologia (711)', 'Ciências Biológicas (Geral) (864)', and 'Ecologia (418)'. At the bottom, there are 'Enviar' and 'Limpar' buttons. Red arrows point to the 'BUSCAR' menu on the left, the 'Buscar por área do conhecimento' tab, the 'Ciências Biológicas' dropdown, and the 'Enviar' button.