Uma ferramenta para o desenvolvimento

Impossível dissociar, nos tempos de hoje, o uso da internet e uma educação de qualidade, voltada para o mercado de ponta, como a que o Centro Paula Souza se propõe. Nessa busca pelo desenvolvimento, é fundamental compreender o mundo em que vivemos, onde a troca de informações é intensa e as mudanças são constantes.

É tarefa do professor se manter atualizado e crucial saber indicar aos alunos onde encontrar informação de credibilidade em meio a este vasto campo para pesquisas que é a internet.

Com o intuito de auxiliar nossos docentes nesse caminho, preparamos a 15ª edição do Guia da Internet, reunindo quase 300 websites com conteúdo educacional dos níveis médio, técnico e tecnológico. São portais, sites e blogs que poderão ser utilizados como ferramenta para o planejamento de aulas e de orientação para os alunos. Boa pesquisa a todos.

Laura Laganá
Diretora Superintendente

Índice por ordem alfabética

A

- Acervo Digital da Unesp 10
- Agência USP de Notícias 10
- Almanaque da Rede 10
- Almanaque Sonoro de Química..... 11
- Ambiente Educacional Web 11
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Arte na Escola 12

B

- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Baú de Ciências 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações.....14
- Biblioteca Digital Camões 14
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital de Obras Raras USP.....15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca do IBGE 16
- Biblioteca Interativa do Sebrae 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Nacional de Portugal 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- Biblioteca Virtual de Literatura 18
- Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo 18
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- BioInfo 19
- Brainly 19
- Brasil Escola 19
- Brasiliana 20
- Bússola Escolar 20
- Busuu 20
- BVS – Psicologia 21

C

- Calcule Mais 22
- Canal das Videoaulas 22
- Canal do Ensino 22
- Canal História e Ciência 23
- Casa de José de Alencar 23
- Cecemca 23
- Cenpec 24
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Centro Esportivo Virtual 24
- Ciência à Mão 25
- Classroom TV 25
- Clube da Eletrônica 25
- Colégio Web 26
- Conteúdos Digitais 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- CPDOC Estante Virtual 27
- Cultura Acadêmica 27

D

- Descomplica 28
- Dia a Dia Educação 28
- Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira 28
- Domínio Público 29

E

- E-aulas USP 30
- EbaH 30
- E-books grátis 30
- E-cálculo 31
- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31
- Educação Pública 32
- Educatina 32
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- Embrião 33
- English as a Second Language 34
- English Club 34
- E-Unicamp 34

F

- Faculdade de Educação da USP 35
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física Interativa.com 35
- Física Moderna 36
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Fundacentro 37
- Fundação Cederj 37
- Fundação Lemann 37
- Futuratec 38

G

- Geogebra 39
- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39
- Guia do Estudante 40

H

- História Digital 41

I

- iAulas 42
- i.docente 42
- Inclusão Digital 42
- Instituto Claro 43

J

- Jogos Geográficos 44

K

- Khan Academy 45

L

- Laboratório de Matemática 46
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Laboratório Didático Virtual 46
- Laboratório Virtual de Química 47
- Língua Estrangeira..... 47
- Literatura Digital 47
- Livemocha 48
- Livro e Game 48
- Lume 48

M

- Machado de Assis 49
- Mago da Física 49
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Manual do Mundo 50
- Matemateca IMEUSP 50
- Matemática Multimídia 50
- Matematiquês 51
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- Mecânica Vetorial 51
- Me Salva! 52
- Micro e Gene..... 52
- Museu Afro Brasil 52

- Nepa 53
- NOA 53
- Noas 53
- Nova Escola 54
- Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio 54
- Nutritotal 54

- OBMEP 55
- OCW – Unicamp 55
- Olimpíada de Língua Portuguesa 55

- PheT 56
- Planeta Bio 56
- Ponto Ciência 56
- Portal da Língua Portuguesa 57
- Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo 57
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC 57
- Portal do Ministério da Educação 58
- Portal do Professor 58
- Portal dos Professores 58
- Portal Portinari 59
- Portal Teca 59
- Porvir 59
- ProAtiva 60
- Professor Web 60
- Programa Educ@r 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto Cesta 61
- Projeto Gutemberg 61
- Projeto Homem Virtual 62
- Propostas para o Ensino de Física 62

Q

- Qmágico 63
- QMCWEB 63

R

- Read Ciências 64
- Recursos Educacionais Abertos Brasil (REA-Br) 64
- Rede e-Tec Brasil 64
- Rede Interativa Virtual de Educação (Rived) 65
- Rede Social Educacional (Redu) 65
- Rei da Derivada 65
- Rived/Unifra 66
- Rumo à Universidade 66

S

- SciELO 67
- ScienceBlogs 67
- Seara da Ciência 67
- Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas 68
- Sesi Matemática 68
- Sistema de Bibliotecas da Unicamp 68
- Site do Estudante 69
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Suíte de Aprendizagem 71

T

- Tabela Periódica Dinâmica 72
- Teaching English 72
- Telecurso 72
- Tria 73
- TV Escola 73

U

- Undime 74
- Unesco no Brasil 74
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- Univesp TV 75
- UOL Educação 75

V

- Veduca 76
- Vestibulandia 76
- Videoaulas Brasil 76
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77
- Você Aprende Agora 77
- Volp 77

W

- Wikilivros 78
- Wikisource 78

Nota: **Na página 79 do Guia, você encontra outro índice, que divide os sites por público (professor e estudante) e de acordo com as ferramentas oferecidas.**

Acervo Digital da Unesp

www.acervodigital.unesp.br

Indicado para:

Mantido pela Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp), o site traz objetos educacionais digitais em diversos formatos, para várias áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Agência USP de Notícias

www.usp.br/agen

Indicado para:

A agência de notícias da Universidade de São Paulo (USP) divulga informações sobre produções científicas e atividades da universidade como cursos, palestras e exposições. No campo Newsletter, é possível se cadastrar para receber boletins diários de notícias.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Almanaque da Rede

www.almanaquedarede.com.br

Indicado para:

Criado pela escritora Sônia Rodrigues, o site funciona como uma rede social de aprendizagem para os ensinos fundamental e médio, e para universitários do primeiro período de qualquer curso.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Almanaque Sonoro de Química

www.almanaquesonoro.com/quimica

Indicado para:

Produzido pela Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio), o site traz conteúdos que relacionam temas de interesse geral com a disciplina de química. Indicado para o ensino médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Ambiente Educacional Web

ambiente.educacao.ba.gov.br

Indicado para:

Iniciativa da Secretaria de Educação do Estado da Bahia, o portal traz conteúdos educacionais para os ensinos médio, profissional e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Anatomia e Fisiologia Humanas

www.afh.bio.br

Indicado para:

O blog da professora Ana Luísa Miranda Vilela apresenta conteúdos das áreas de anatomia e fisiologia para os ensinos médio e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Arte na Escola

artenaescola.org.br

Indicado para:

O site do projeto do Instituto Arte na Escola traz recursos educacionais digitais para o ensino de arte, com ênfase em conteúdos de arte brasileira.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Banco Internacional de Objetos Educacionais

objetoseducacionais2.mec.gov.br

Indicado para:

Desenvolvido pelo Ministério da Educação (MEC) e parceiros, o repositório traz ferramentas digitais livres para utilização em educação básica, superior e profissional.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Baú de Ciências

canzian.fsc.ufsc.br/bau

Indicado para:

Projeto de extensão do Departamento de Física da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), o portal traz objetos educacionais para o ensino de ciências.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

BBC Learning English

www.bbc.co.uk/worldservice/learningenglish

Indicado para:

O site da emissora pública inglesa oferece ferramentas online para o aprendizado do idioma. Tem uma seção com dicas e sugestões específicas para professores.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fórum Gráficos Imagens Jogos

Textos Videoaula Vídeos

Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações

www.ibict.br

Indicado para:

O site do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) dá acesso a trabalhos acadêmicos em diversas áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital Camões

cvc.instituto-camoes.pt/conhecer/biblioteca-digital-camoes.html

Indicado para:

Criado pelo Instituto Camões, vinculado ao Ministério dos Negócios Estrangeiros de Portugal, o acervo traz materiais sobre diferentes temas. Nem todos os conteúdos estão disponíveis para baixar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital da Unesp

unesp.br/bibliotecadigital

Indicado para:

Acervo digital da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp) com obras de diversas áreas. Parceria da universidade com a Biblioteca Nacional, o Arquivo Público do Estado de São Paulo e a Biblioteca Mário de Andrade.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital de Ciências

www.bdc.ib.unicamp.br

Indicado para:

Site da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) que traz recursos criados pelo Laboratório de Tecnologia Educacional da universidade. O sistema também permite que interessados enviem materiais para incluir no acervo.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital de Obras Raras da USP

www.obrasraras.usp.br

Indicado para:

Site reúne livros, folhetos, revistas, jornais, entre outras tipologias cobrindo do século XV ao XX. O material é selecionado segundo parâmetros considerados raros ou preciosos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-americano

www.iberoamericadigital.net

Indicado para:

Iniciativa da Associação de Bibliotecas Nacionais da Ibero-América (Abinia), o site reúne milhares de conteúdos das bibliotecas nacionais de Brasil, Chile, Colômbia, Espanha e Panamá.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Digital Mundial

www.wdl.org/pt

Indicado para:

Iniciativa da Organização das Nações Unidas para a Educação, Ciência e Cultura (Unesco), o site agrega conteúdos de bibliotecas e arquivos de vários países, organizados por continentes. Opção de textos em português.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca do IBGE

biblioteca.ibge.gov.br

Indicado para:

O site reúne um vasto acervo de informações relacionadas a documentação territorial do Brasil. Além de ter mecanismo de busca, permite baixar materiais.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Interativa do Sebrae

www.sebrae.com.br/bis

Indicado para:

O site do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae) oferece conteúdos para auxiliar empreendedores de diferentes áreas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Multimídia

www5.ensp.fiocruz.br/biblioteca

Indicado para:

Acervo reúne conteúdos produzidos pela Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca (ENSP), ligada à Fundação Osvaldo Cruz. Os materiais são divididos por temas relativos a saúde e às ciências biológicas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Nacional de Portugal

www.bnportugal.pt

Indicado para:

Site reúne documentos e livros clássicos portugueses digitalizados em um acervo que alcança quase dez séculos de história.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Nacional Digital Brasil

bndigital.bn.br

Indicado para:

O site reúne obras digitalizadas da Fundação Biblioteca Nacional (FBN), incluindo uma hemeroteca digital. Os materiais estão organizados em acervos e podem ser encontrados por mecanismo de busca.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Virtual de Literatura

www.bibvirtuais.ufrj.br/literatura

Indicado para:

Voltado a pesquisadores, professores, estudantes e leitores em geral, o site foi desenvolvido pelo Programa Avançado de Cultura Contemporânea da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), com apoio do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Literatura da instituição e do Programa de Pós-Graduação em Teatro da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRio).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo

www.bibliotecavirtual.sp.gov.br

Indicado para:

Site reúne informações de interesse da população do Estado de São Paulo, com conteúdos do ensino básico e para empreendedores.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente

www.adolec.br

Indicado para:

Site reúne artigos sobre questões relacionadas aos jovens e a saúde. A iniciativa é do Ministério da Saúde em parceria com a Organização Pan-Americana da Saúde (OPS).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

BioInfo

www.vivabiologia.com.br

Indicado para:

Criado por Isabella Capilla, o site aborda questões de biociências com enfoque para o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem), vestibulares e ensino superior. Além dos conteúdos didáticos, há notícias e atualidades.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Brainly

brainly.com.br

Indicado para:

A rede social educativa permite que os estudantes interajam online e tirem dúvidas sobre todas as disciplinas. Moderadores respondem questões e monitoram a qualidade das respostas da rede.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Brasil Escola

www.brasilescola.com

Indicado para:

Criado pela Rede Omnia, o site traz conteúdos de várias disciplinas, gestão escolar, concursos, orientações sobre como estudar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Brasiliana

www.brasiliana.usp.br

Indicado para:

O site da biblioteca mantida pela Universidade de São Paulo (USP) traz milhares de materiais. Os conteúdos podem ser lidos online ou baixados.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Bússola Escolar

www.bussolaescolar.com.br

Indicado para:

Site de pesquisa que traz acervo de links de diferentes fontes e temas, organizados por conteúdos de interesse para os ensinos fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Busuu

www.busuu.com

Indicado para:

A comunidade online para ensino de idiomas oferece serviços pagos e gratuitos. A iniciativa foi criada por Bernhard Niesner e Adrian Hilti.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

BVS – Psicologia

www.bvs-psi.org.br

Indicado para:

Iniciativa de diversas instituições, a Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) – Psicologia oferece materiais para consulta e para baixar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Calcule Mais

calculemais.com.br

Indicado para:

Criado pelo professor Vandeir Vioti dos Santos, o site traz mais de 600 videoaulas de matemática. Os conteúdos são adaptáveis a computadores, tablets e smartphones.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Canal das Videoaulas

www.youtube.com/user/canaldasvideoaulas

Indicado para:

Com foco em vestibulares, o site oferece vídeos de diversas áreas do conhecimento, que podem ser utilizados em diferentes níveis de ensino.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Canal do Ensino

canaldoensino.com.br

Indicado para:

Mantido por uma iniciativa privada, o site traz diversos conteúdos, indicações de cursos gratuitos e dicas para ensino médio e para o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) em todas as disciplinas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Canal História e Ciência

www.youtube.com/user/historiaxciencia/videos

Indicado para:

O canal do YouTube reúne documentários, debates e palestras sobre a influência da ciência na história das sociedades. Evolucionismo e mudanças climáticas são alguns dos temas abordados.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Casa de José de Alencar

www.cja.ufc.br

Indicado para:

O site da Casa de José de Alencar, mantida pela Universidade Federal do Ceará (UFC), reúne obras do escritor brasileiro para baixar em PDF.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Cecemca

cecemca.rc.unesp.br/cecemca

Indicado para:

O site do Centro de Educação Continuada em Educação Matemática Científica e Ambiental (CECEMCA) da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp) traz recursos educacionais direcionados para diversas disciplinas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Cenpec

www.cenpec.org.br

Indicado para:

A organização sem fins lucrativos reúne em seu site pesquisas, estudos, artigos e outras publicações com foco na educação pública. O Centro de Estudos e Pesquisa em Educação, Cultura e Ação Comunitária (Cenpec) coordena, entre outros projetos, a Olimpíada da Língua Portuguesa e o Prêmio Itaú-Unicef.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Centro de Referência Paulo Freire

acervo.paulofreire.org

Indicado para:

Mantido pelo Instituto Paulo Freire (IPF), o site oferece conteúdos relacionados à obra do educador Paulo Freire para baixar. O portal é aberto para que os usuários enviem materiais para compartilhamento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Centro Esportivo Virtual

cev.org.br/biblioteca

Indicado para:

Projeto criado pelo Núcleo de Informática Biomédica (NIB) da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), o site traz conteúdos sobre Gestão do Conhecimento em Educação Física.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Ciência à Mão

www.cienciamao.usp.br

Indicado para:

Site de Ensino de Ciências da Universidade de São Paulo (USP) que traz conteúdos e ferramentas digitais voltados aos ensinos fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Classroom TV

classroom.tv

Indicado para:

A plataforma colaborativa criada por Eduardo Abeliuk reúne conteúdos de diversas universidades do mundo. Os materiais estão classificados por disciplina, universidade ou tema.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Clube da Eletrônica

www.clubedaeletronica.com.br

Indicado para:

Mantido pelo professor Clodoaldo Silva, o site traz conteúdo de apoio para aprendizagem nas áreas de eletroeletrônica, eletromecânica, mecatrônica e automação, de nível técnico ou superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Colégio Web

www.colegioweb.com.br

Indicado para:

O site, mantido pelo grupo Instituto Politécnico de Ensino a Distância (iPED), reúne vários materiais de interesse desde o ensino básico até o superior, cursos gratuitos, notícias.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Conteúdos Digitais

www.uff.br/cdme

Indicado para:

A página eletrônica da Universidade Federal Fluminense (UFF) oferece um repositório de objetos educacionais voltados ao ensino de matemática e de estatística.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Conteúdos Educacionais Digitais

www.ccead.puc-rio.br/SISTEMA

Indicado para:

A página da Coordenação Central de Educação a Distância (CCEAD) da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) traz arquivos multimídia criados pela CCEAD para disciplinas de química, física, biologia, matemática e língua portuguesa.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

CPDOC Estante Virtual

cpdoc.fgv.br

Indicado para:

O acervo contém trabalhos de autoria dos pesquisadores do Centro de Pesquisa e Documentação de História Contemporânea do Brasil (CPDOC), vinculado à Fundação Getúlio Vargas (FGV). Para baixar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Cultura Acadêmica

www.culturaacademica.com.br

Indicado para:

Cultura Acadêmica é um selo da Fundação Editora da Universidade Estadual Paulista "Júlio Mesquita Filho" (Unesp), ligado à Editora Unesp. O portal traz livros de diferentes áreas do conhecimento para baixar e entrevistas com autores.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Descomplica

www.descomplica.com.br

Indicado para:

Criado pelo professor de física Marco Fisbhen, o site tem foco no Exame Nacional do Ensino Médio Enem e em vestibulares. Um cadastro gratuito permite acesso a alguns conteúdos – que são totalmente liberados apenas para assinantes.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Dia a Dia Educação

www.diaadia.pr.gov.br

Indicado para:

O portal da Secretaria Estadual de Educação do Paraná (Seed-PR) oferece conteúdos e ferramentas digitais para diversas disciplinas. O site está dividido em ambientes voltados para educadores, alunos, gestores e comunidade.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira

wwwdicionariomob.com.br

Indicado para:

Uma iniciativa da PUC-Rio, o dicionário serve de referência para estudiosos da música popular brasileira. São mais de 12 mil verbetes que trazem informações como biografia, discografia e bibliografia crítica de milhares de artistas, entre outros.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Domínio Público

www.dominiopublico.gov.br

Indicado para:

Iniciativa do Ministério da Educação (MEC), a plataforma agrega conteúdos digitalizados em diferentes formatos e voltados a diversas áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fórum Gráficos Imagens Jogos

Textos Videoaula Vídeos

E-aulas USP

www.eaulas.usp.br

Indicado para:

O site apresenta videoaulas de professores da Universidade de São Paulo (USP) das áreas de exatas, humanas e biológicas. O conteúdo pode ser acessado tanto por estudantes como pelo público em geral.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

EbaH

www.ebah.com.br

Indicado para:

Criada pelos engenheiros Ariel Lambrecht e Renato Freitas, a rede social permite o compartilhamento de informações entre estudantes e professores. O site está dividido em cursos e instituições de ensino participantes.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

E-books grátis

ebooksgratis.com.br

Indicado para:

O blog do sociólogo Teotonio Simões traz livros digitais cujos textos foram enviados pelos próprios autores, livres de direitos autorais ou obras esgotadas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

E-cálculo

ecalculo.if.usp.br

Indicado para:

Projeto do Centro de Ensino e Pesquisa Aplicada da Universidade de São Paulo (USP), o site oferece diversos recursos relacionados à área de cálculo para atender a diferentes níveis de ensino.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática

www.educacao.cc

Indicado para:

O site é uma proposta de sistematizar temas comuns no dia a dia das pessoas, oferecendo conteúdos online de diferentes áreas para dar base às discussões.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec)

www2.mat.ufrgs.br/edumatec

Indicado para:

O projeto do Instituto de Matemática da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) oferece recursos educacionais para auxiliar o ensino da disciplina.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Educação Pública

www.educacaopublica.rj.gov.br

Indicado para:

O portal da revista editada pelo Centro de Ciências e Educação Superior a Distância do Estado do Rio de Janeiro (Cecierj) traz conteúdos sobre tecnologia e educação para auxiliar educadores em sala de aula.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Educatina

www.educatina.com.br

Indicado para:

Versão brasileira do portal Educatina. Criado por um grupo de professores da Argentina, a plataforma oferece, em português, conteúdos de matemática para estudantes de diferentes idades.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Educopedia

www.educopedia.com.br

Indicado para:

Projeto da Secretaria Municipal de Educação do Rio de Janeiro voltado ao ensino público. Permite o acesso livre a alguns recursos educacionais.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante

Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Efeito Joule

www.efeitojoule.com

Indicado para:

O blog, criado pelo professor Vanks Estevão, reúne conteúdos de física para todos os níveis de ensino. Professores podem se tornar colaboradores, enviando contribuições.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

E-física

efisica.if.usp.br

Indicado para:

Desenvolvido pelo Centro de Ensino e Pesquisa Aplicada da Universidade de São Paulo (CEPA-USP), o site é dividido em seis níveis de complexidade. Os conteúdos atendem desde leigos até estudantes de pós-graduação.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Embrião

www2.ib.unicamp.br/lte/embriao2

Indicado para:

Projeto do Laboratório de Tecnologia Educacional da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) traz conteúdos educacionais digitais multimídia em diversas plataformas. Direcionado para o ensino médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

English as a Second Language

www.eslpod.com

Indicado para:

O site do Center for Educational Development oferece lições de inglês a partir de temas do cotidiano como viagens, entretenimento e negócios. Arquivos são disponibilizados em formato podcast e podem ser baixados.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

English Club

www.englishclub.com

Indicado para:

Criado pelo professor Josef Essberger, o site traz conteúdos online para a aprendizagem da língua inglesa.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

E-Unicamp

www.ggte.unicamp.br/e-unicamp

Indicado para:

Site da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) que oferece tecnologias educacionais digitais para facilitar a relação entre professores, estudantes e a comunidade.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Faculdade de Educação da USP

www4.fe.usp.br/

Indicado para:

Site traz informações sobre cursos e eventos do instituto, além de palestras e entrevistas com diversos professores.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

FGV Ensino Médio Digital

ensinomediodigital.fgv.br

Indicado para:

Com enfoque no Exame Nacional do Ensino Médio (Enem), o site criado pela Fundação Getúlio Vargas (FGV), traz conteúdos divididos por blocos temáticos, atendendo a diferentes áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Física Interativa.com

fisicainterativa.com

Indicado para:

O site, criado pelo professor Paulo Vicente, oferece recursos online para as disciplinas de física e matemática. O conteúdo é voltado para os níveis médio e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fórum Gráficos Imagens Jogos

Textos Videoaula Vídeos

Física Moderna

www.fisica.com.br

Indicado para:

A página reúne informações das áreas de física e astronomia.
Os conteúdos são voltados aos níveis fundamental, médio e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Física na Veia

fisicamoderna.blog.uol.com.br

Indicado para:

O blog do professor Dulcídio Braz Júnior aborda temas atuais a partir da física.
Os assuntos são de interesse de estudantes dos ensinos médio e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

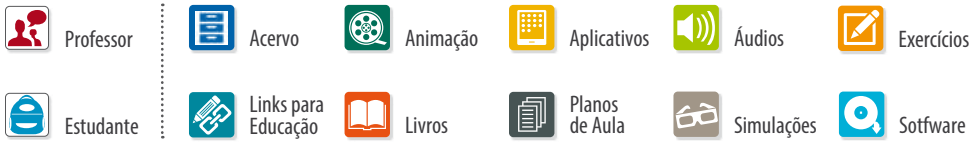
Física.net

www.fisica.net

Indicado para:

Blog do professor Alberto Ricardo Prässa. Divididos por assuntos,
os conteúdos são relacionados a física, astronomia e outras ciências.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:



Fundacentro

www.fundacentro.gov.br

Indicado para:

O portal da Fundação Jorge Duprat Figueiredo de Segurança e Medicina do Trabalho (Fundacentro) traz conteúdos digitais relacionados à segurança do trabalho.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fundação Cederj

www.cederj.edu.br/videoaulas

Indicado para:

Mantido pelo Centro de Educação Superior a Distância do Rio de Janeiro (Cederj), o site reúne conteúdos do curso de Tecnologia em Sistemas da Computação da instituição.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fundação Lemann

fundacaolemann.org.br

Indicado para:

Especializada em políticas educacionais, a organização sem fins lucrativos coordena projetos como a Khan Academy no Brasil, o YouTube Edu, o QEdu, Coursera Brasil, entre outros. No portal da fundação, é possível participar de cursos online.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Futuratec

www.futuratec.org.br

Indicado para:

O site reúne centenas de programas produzidos pelo Canal Futura, sobre diferentes temas. Arquivos para baixar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Geogebra

www.geogebra.org/cms/pt_BR

Indicado para:

Software de matemática multiplataforma para todos os níveis de ensino. Combina geometria, álgebra, tabelas, gráficos, estatística e cálculo em um único sistema. O programa, gratuito e de código aberto, foi criado pelo International GeoGebra Institute (IGI).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Geografia para Todos

www.geografiaparatodos.com.br

Indicado para:

Criado por Anselmo Lazaro Branco, Cláudio Mendonça e Elian Alabi Lucci, o site traz conteúdos e ferramentas interativas relacionadas a geografia geral e do Brasil para o nível básico.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Gramática Online

www.gramaticaonline.com.br

Indicado para:

O site do professor Dílson Catarino traz dicas e informações sobre a língua portuguesa para diferentes públicos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Guia do Estudante

guiadoestudante.abril.com.br

Indicado para:

Voltado para estudantes do ensino médio, o portal oferece um guia de cursos de nível superior em todo o país, além de uma seção inteiramente dedicada à orientação profissional. O site traz ainda notícias, testes, simulados e vídeos, entre outros.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

História Digital

www.historiadigital.org

Indicado para:

Com foco em vestibulares, o blog do professor Michel Goulart traz conteúdos referentes à disciplina, divididos por períodos históricos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

iAulas
www.iaulas.com.br

Indicado para:

O site, criado por uma empresa privada que comercializa cursos, também traz cursos online e conteúdos para vários níveis de ensino e em diferentes áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

i.docente
ufrb.edu.br/idocente

Indicado para:

Projeto da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB), o site é um ambiente aberto e livre, com recursos digitais e ferramentas com foco na educação básica.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Inclusão Digital
websmed.portoalegre.rs.gov.br/smed/inclusaodigital

Indicado para:

A página da Secretaria Municipal de Educação (Smed) de Porto Alegre oferece recursos educacionais para o ensino básico.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Instituto Claro

www.institutoclaro.org.br/infograficos/11

Indicado para:

Site do Instituto Claro apresenta biblioteca de recursos educacionais para professores. Há programas gratuitos e pagos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Jogos Geográficos

www.jogos-geograficos.com

Indicado para:

O site auxilia estudantes no aprendizado de geografia.
Todas as ferramentas podem ser acessadas gratuitamente.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Khan Academy

www.fundacaolemann.org.br/khanportugues

Indicado para:

ONG educacional promove videoaulas de diversos temas. O conteúdo ganhou uma página em português, que é coordenada pela Fundação Lemann, com vídeos de aritmética, biologia, química e física.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Laboratório de Matemática

www.mat.ibilce.unesp.br/laboratorio

Indicado para:

O site do projeto desenvolvido pelo Departamento de Matemática da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp) de São José do Rio Preto oferece recursos para estudantes e professores do nível básico.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas

www.lapeq.fe.usp.br

Indicado para:

A página do grupo de pesquisa da Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo (USP) oferece recursos educacionais digitais para as disciplinas de ciências e química.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Laboratório Didático Virtual

www.labvirt.fe.usp.br

Indicado para:

Iniciativa da Universidade de São Paulo (USP), atualmente coordenada pela Faculdade de Educação, o laboratório oferece conteúdos voltados ao ensino médio, nas disciplinas de química e física.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Laboratório Virtual de Química

www2.fc.unesp.br/lvq

Indicado para:

A página do campus Bauru da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp) reúne conteúdos relacionados a química, física, biologia e engenharias. Traz experimentos, tabela periódica e informações sobre segurança.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Língua Estrangeira

www.linguaestrangeira.pro.br

Indicado para:

Com conteúdo produzido e selecionado por Vivian Magalhães, o site tem foco na língua inglesa, mas traz materiais e informações sobre outros idiomas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Literatura Digital

www.literaturabrasileira.ufsc.br

Indicado para:

O projeto da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) agrega milhares de obras digitalizadas de literatura da língua portuguesa.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Livemocha

livemocha.com

Indicado para:

Combinando serviços pagos e gratuitos, a rede social de idiomas, criada por Shirish Nadkarni, oferece 36 cursos de diferentes línguas, em vários níveis de aprendizagem.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Livro e Game

www.livroegame.com.br

Indicado para:

Iniciativa da Fundação Telefônica com o gestor cultural Celso Santiago, o projeto transforma clássicos da literatura brasileira em jogos online dinâmicos e didáticos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Lume

www.lume.ufrgs.br

Indicado para:

Repositório digital da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Dá acesso a publicações, documentos e trabalhos científicos produzidos na instituição em diferentes áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Machado de Assis

machado.mec.gov.br

Indicado para:

Criado pelo Ministério da Educação (MEC), o site reúne a obra completa do escritor para leitura online.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Mago da Física

www.magodafisica.com.br

Indicado para:

A página do professor Amadeu Albino Júnior oferece ferramentas e conteúdos para auxiliar o aprendizado da física no ensino médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática

www.mais.mat.br

Indicado para:

O site da empresa Mais traz cerca de 150 objetos de aprendizagem online para uso do professor e do estudante de matemática. Voltado aos níveis fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Manual do Mundo

www.manualdomundo.com.br

Indicado para:

Criado pelo jornalista Iberê Thenório, o portal apresenta simulações de experimentos científicos e outras formas lúdicas de aprendizagem para crianças e jovens.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Matemateca IMEUSP

www.ime.usp.br/~matemateca

Indicado para:

Repositório de objetos educacionais criado pelo Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo (IMEU-USP) com o objetivo de aproximar a disciplina de estudantes de todas as idades e do público em geral.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Matemática Multimídia

m3.ime.unicamp.br

Indicado para:

O site do projeto M³ Matemática Multimídia oferece mais de 350 recursos educacionais multimídia para o ensino médio. Os materiais foram desenvolvidos pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), em parceria com diversas instituições.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Matematiquês

www.matematiques.com.br

Indicado para:

O blog do professor Amintas Paiva Afonso contém recursos educacionais para melhor compreensão da matemática. Com foco em vestibulares, o Matematiquês traz conteúdos para estudantes dos ensinos médio e superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

MDMat – Mídias Digitais para Matemática

mdmat.mat.ufrgs.br

Indicado para:

O repositório da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) disponibiliza conteúdos e ferramentas digitais para o ensino da disciplina de matemática.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Mecânica Vetorial

www.mecanicavetorial.com

Indicado para:

Objeto de aprendizagem online e interativo, o site foi idealizado pelo professor Ricardo Fragelli, da Universidade de Brasília (UnB). A ferramenta é voltada à disciplina de física e tem como objetivo o estudo o equilíbrio estático de um corpo rígido.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Me Salva!

www.mesalva.com

Indicado para:

A plataforma colaborativa dispõe de vídeos de no máximo dez minutos, voltados especialmente às áreas de exatas no ensino superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Micro & Gene – Atividades para o Ensino de Biologia

www.ib.usp.br/microgene

Indicado para:

Desenvolvido pelos institutos de Biociências e Ciências Biomédicas da Universidade de São Paulo (USP), o site reúne ferramentas para auxiliar professores dos níveis fundamental e médio, nas áreas de microbiologia, genética e evolução.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Museu Afro Brasil

www.museuafrobrasil.org.br

Indicado para:

Mantido pelo Governo do Estado de São Paulo, o site oferece materiais para o preparo de aulas sobre o papel da população negra na formação da sociedade brasileira. As publicações são produzidas pelo Núcleo de Educação do museu.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Nepa

www.unicamp.br/nepa

Indicado para:

O Núcleo de Estudos e Pesquisas em Alimentação da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) reúne, em seu site, edições da revista Segurança Alimentar e Nutricional. É possível baixar os conteúdos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

NOA

www.fisica.ufpb.br/~romero/objetosaprendizagem

Indicado para:

Repositório do Núcleo de Construção de Objetos de Aprendizagem da Universidade Federal da Paraíba (UFPB). Os conteúdos abordam temas da disciplina de física.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Noas

www.noas.com.br

Indicado para:

Página do Núcleo de Desenvolvimento de Objetos de Aprendizagem Significativa (Noas), vinculado ao Colégio Cenecista Dr. José Ferreira. O site traz recursos digitais para estudantes desde o nível infantil até o superior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Nova Escola
revistaescola.abril.com.br

Indicado para:

O site da revista da editora Abril reúne materiais para auxiliar professores do ensino básico de todas as disciplinas. Os conteúdos podem ser baixados.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio
www.cfh.ufsc.br/~wfil/neafem

Indicado para:

A página do Centro de Filosofia e Ciências Humanas da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) reúne textos que abordam a disciplina.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Nutritotal
www.nutritotal.com.br

Indicado para:

Site desenvolvido por uma equipe de profissionais especializados em nutrição clínica e em divulgação científica. Permite baixar alguns conteúdos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

OBMEP

www.obmep.org.br

Indicado para:

Site da Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP). Oferece, além de informações sobre a atividade, recursos educacionais para auxiliar o ensino-aprendizagem da disciplina.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

OCW – Unicamp

www.ocw.unicamp.br

Indicado para:

O OpenCourseWare Unicamp é um site que agrega conteúdos educacionais digitais originários de disciplinas ministradas nos cursos de graduação da universidade.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Olimpíada de Língua Portuguesa Escrevendo o Futuro

escrevendo.cenpec.org.br

Indicado para:

O site da iniciativa, mantida pelo Itaú Social e o Centro de Estudos e Pesquisas em Educação, Cultura e Ação Comunitária (Cenpec), oferece recursos digitais para professores de português dos ensinos fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Fórum Gráficos Imagens Jogos

Textos Videoaula Vídeos

PheT

phet.colorado.edu/pt_BR

Indicado para:

Projeto da Universidade do Colorado, nos Estados Unidos, o site reúne simulações interativas de física, biologia, ciências da terra e matemática. Disponíveis em português.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Planeta Bio

www.planetabio.com

Indicado para:

Desenvolvido por biólogos e professores da área, o site interativo oferece conteúdos para auxiliar estudantes e professores do ensino médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Ponto Ciência

pontociencia.org.br

Indicado para:

Site do projeto desenvolvido por alunos e professores da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) reúne uma série de experimentos práticos em física, química e biologia.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Portal da Língua Portuguesa

www.portaldalinguaportuguesa.org

Indicado para:

Repositório de recursos linguísticos direcionados à comunidade científica e ao público em geral. A iniciativa é do Instituto de Linguística Teórica e Computacional de Portugal (ILTEC).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo

portalsme.prefeitura.sp.gov.br

Indicado para:

Página que traz recursos para serem utilizados por professores de diversas disciplinas, tanto do nível fundamental quanto do médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal de Conteúdos Educacionais do MEC

webeduc.mec.gov.br

Indicado para:

O site do Ministério da Educação (MEC), mantido pela Secretaria de Educação a Distância (SEED), oferece materiais de pesquisa, objetos de aprendizagem e outros conteúdos educacionais.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal do Ministério da Educação

portal.mec.gov.br

Indicado para:

A seção de publicações, no site do Ministério da Educação (MEC), reúne materiais didáticos para utilização na rede básica de ensino. É permitido baixar as obras.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal do Professor

portaldoprofessor.mec.gov.br

Indicado para:

Iniciativa do Ministério da Educação (MEC), o portal oferece recursos digitais que servem para apoiar os processos de formação dos professores de todas as áreas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal dos Professores

www.portaldosprofessores.ufscar.br

Indicado para:

Site da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar) dirigido a educadores dos ensinos fundamental e médio. Alguns conteúdos podem ser baixados.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal Portinari

www.portinari.org.br

Indicado para:

Criado no âmbito do Projeto Portinari, o portal tem como proposta democratizar o acesso à obra do pintor brasileiro. No site, é possível encontrar materiais de apoio ao professor em sala de aula.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Portal Teca

teca.cecierj.edu.br

Indicado para:

A página concentra materiais didáticos produzidos pelo Centro de Ciências e Educação Superior a Distância do Estado do Rio de Janeiro (Cecierj) para o ensino básico. O repositório contém mais de mil arquivos, que podem ser acessados e baixados após um cadastro no site.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Porvir

porvir.org

Indicado para:

Iniciativa do Instituto Inspirare, o site funciona como uma agência de notícias, reunindo informações sobre ensino, tecnologia e objetos educacionais.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

ProAtiva

www.proativa.vdl.ufc.br

Indicado para:

Página do Grupo de Pesquisa e Produção de Ambientes Interativos e Objetos de Aprendizagem da Universidade Federal do Ceará (UFC). O site traz objetos de aprendizagem para estudantes dos ensinos fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor Web

oprofessorweb.wordpress.com

Indicado para:

Projeto desenvolvido pela Secretaria da Educação do Estado da Bahia, o blog tem o objetivo de auxiliar e aumentar a relação entre professores e estudantes.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Programa Educ@r

educar.sc.usp.br

Indicado para:

Projeto do Centro de Divulgação Científica e Cultural da Universidade de São Paulo (USP) mantém páginas na internet com recursos interativos de várias disciplinas para docentes e alunos dos ensinos fundamental e médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Projeto Ativa – Álgebra Interativa
www.vdl.ufc.br/ativa

Indicado para:

Iniciativa da Universidade Virtual, o Projeto Ativa da Universidade Federal do Ceará (UFC) oferece ferramentas online para o estudo de álgebra e de equações e inequações do 1º grau.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Projeto Coletânea de Entidades de Suporte ao uso de Tecnologia na Aprendizagem (Cesta)
www.cinted.ufrgs.br/CESTA

Indicado para:

Desenvolvido pelo Centro Interdisciplinar de Suporte ao Uso de Tecnologia (Cesta) na Aprendizagem, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). O site reúne objetos de aprendizagem online referentes a diferentes disciplinas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Projeto Gutemberg
www.gutenberg.org/wiki/PT_Principal

Indicado para:

Site oferece mais de 38 mil livros eletrônicos gratuitos em formato ePub e Kindle. Em português de Portugal.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Projeto Homem Virtual

www.projetohomemvirtual.com.br

Indicado para:

Iniciativa utiliza computação gráfica 3D para explicar, de forma didática, temas relacionados à saúde e ao corpo humano. O projeto é uma ação conjunta entre a Secretaria de Estado de Direitos das Pessoas com Deficiência de São Paulo (Seped) e a Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (USP).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Propostas para o Ensino de Física

www.ensinodefisica.net

Indicado para:

A página do Instituto de Física da Universidade Federal Fluminense (UFF) apresenta recursos educacionais para o ensino da disciplina no nível médio. Há ferramentas exclusivas para alunos com necessidades especiais.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante

Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Qmágico

www.qmagico.com.br

Indicado para:

Plataforma criada pela empresa Qmágico traz conteúdos de matemática para jovens. Para ter acesso aos materiais, divididos por temas e níveis, basta cadastrar-se no site.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

QMCWEB

www.qmc.ufsc.br

Indicado para:

Revista online de química da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC). Traz informações e ferramentas relacionadas à disciplina.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Read Ciências

nautilus.fis.uc.pt

Indicado para:

Mantido pelo departamento de Física da Universidade de Coimbra, em Portugal, o site traz recursos para aprendizagem de ciências como química, física, matemática. Em português de Portugal.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Recursos Educacionais Abertos Brasil (REA-Br)

rea.net.br

Indicado para:

O portal do Projeto Brasileiro sobre Recursos Educacionais Abertos (REA-Br) reúne uma série de projetos e repositórios de conteúdos e ferramentas livres do Brasil e do exterior.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Rede e-Tec Brasil

redeetec.mec.gov.br

Indicado para:

O portal da iniciativa, que integra o Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec), oferece materiais didáticos para estudantes de cursos técnicos de diferentes áreas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Rede Interativa Virtual de Educação (Rived)

rived.mec.gov.br

Indicado para:

A iniciativa da Secretaria de Educação a Distância (Seed), vinculada ao Ministério da Educação (MEC), produz conteúdos pedagógicos digitais, que abrangem desde a educação básica até o ensino profissionalizante.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Rede Social Educacional (Redu)

www.livreedu.com

Indicado para:

Desenvolvida no Centro de Informática da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), a plataforma permite criar e compartilhar informações. Também oferece recursos para educação básica, superior e profissional. Para utilizar o serviço (que tem versões pagas), é preciso se cadastrar.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Rei da Derivada

www.reidaderivada.com

Indicado para:

Site do campeonato criado pelo professor Ricardo Fragelli, da Universidade de Brasília (UnB). A página contém as regras para a atividade ser desenvolvida em instituições de nível superior, além de materiais para estudo.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Rived/Unifra

sites.unifra.br/rived

Indicado para:

O site do projeto do Centro Universitário Franciscano (Unifra) oferece objetos de aprendizagem digitais para uso de diversas disciplinas do ensino médio.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

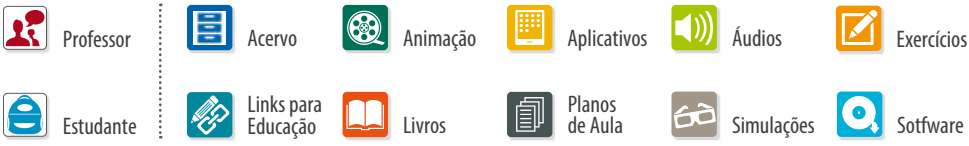
Rumo à Universidade

alunoonline.seduc.ce.gov.br

Indicado para:

A página da Secretaria de Educação do Ceará (Seduc) traz recursos educacionais digitais para auxiliar estudantes nas provas do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) e em vestibulares em geral.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:



SciELO

books.scielo.org

Indicado para:

Biblioteca digital de artigos científicos de diferentes áreas do conhecimento. Alguns títulos podem ser baixados. O portal é resultado de um projeto financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa no Estado de São Paulo (Fapesp) em parceria com o Centro Latino-Americano e do Caribe de Informação em Ciências da Saúde (Bireme).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

ScienceBlogs

scienceblogs.com.br

Indicado para:

Rede que reúne mais de 40 blogs de professores universitários e pesquisadores que discutem a biologia por meio da análise de temas atuais. A iniciativa é do grupo Seed Media.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Seara da Ciência

www.searadaciencia.ufc.br

Indicado para:

Espaço de divulgação científica e tecnológica da Universidade Federal do Ceará (UFC), o portal oferece recursos lúdicos para auxiliar professores em diversas disciplinas.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas

www.respostatecnica.org.br

Indicado para:

A rede é formada por diversas instituições e publica informações tecnológicas para qualificar produtos ou processo produtivo.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Sesi Matemática

www.firjan.org.br/sesimatematica

Indicado para:

Desenvolvido pela Federação das Indústrias do Estado do Rio de Janeiro (Firjan), o projeto tem o objetivo de auxiliar estudantes do ensino médio no aprendizado da disciplina de matemática.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Sistema de Bibliotecas da Unicamp

www.sbu.unicamp.br

Indicado para:

O portal traz publicações digitais em diferentes idiomas, e o acesso para alguns conteúdos exige um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Site do Estudante

videoaulaestudante.com

Indicado para:

O site, criado por Anísio Pereira da Silva, traz videoaulas sobre diversos temas, abrangendo os ensinos fundamental, médio e superior. Também tem conteúdos para vestibular e Exame Nacional do Ensino Médio (Enem).

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Biologia

www.sobiologia.com.br

Indicado para:

O site é uma iniciativa do Grupo Virtuous, que oferece conteúdos de ciências e biologia. O acesso exige a realização de um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Física

www.sofisica.com.br

Indicado para:

Desenvolvido pelo Grupo Virtuous, o site reúne conteúdos de física agrupados por assunto. Para ter acesso, basta fazer um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Geografia

www.sogeografia.com.br

Indicado para:

Iniciativa do Grupo Virtuous, o site oferece conteúdos de geografia dos níveis fundamental e médio. É necessário fazer um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Matemática

www.somatematica.com.br

Indicado para:

Desenvolvido pelo Grupo Virtuous, o site traz materiais direcionados para os níveis fundamental, médio e superior. Todo o conteúdo pode ser acessado mediante um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Português

www.soportugues.com.br

Indicado para:

O site do Grupo Virtuous reúne ferramentas digitais relacionadas à língua portuguesa. Para ter acesso aos materiais é preciso fazer um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Só Química

www.soq.com.br

Indicado para:

O site do Grupo Virtuous oferece conteúdos de química dos níveis fundamental e médio. Todo o material pode ser acessado mediante um cadastro.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Suíte de Aprendizagem

www.conteudoseducacionais.com.br

Indicado para:

O programa Parceiros na Aprendizagem, da Microsoft, oferece ferramentas online para professores. Para baixar os materiais é preciso se cadastrar no site.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Tabela Periódica Dinâmica
www.ptable.com

Indicado para:

De forma interativa, a plataforma apresenta os elementos da tabela periódica, acompanhados de outros recursos. A iniciativa, de Michael Dayah, tem versão em português.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Teaching English
www.teachingenglish.org.uk

Indicado para:

Portal criado pela BBC Brasil para auxiliar professores de língua inglesa no ensino do idioma para crianças, jovens e adultos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Telecurso
www.telecurso.org.br

Indicado para:

Iniciativa da Fundação Roberto Marinho em parceria com diversas instituições, o Telecurso produz vídeos com conteúdos do ensino básico e profissionalizante de várias áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Tria

www.redetria.com.br

Indicado para:

Rede social conecta professores e estudantes, facilitando a troca de informações. O portal também oferece coleções de livros didáticos. Voltada para o ensino médio, a iniciativa é das editoras Ática e Scipione.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

TV Escola

tvescola.mec.gov.br

Indicado para:

Iniciativa do Ministério da Educação (MEC), o portal da TV traz conteúdos e informações para várias disciplinas do nível básico de ensino.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Undime

undime.org.br

Indicado para:

No site da União Nacional dos Dirigentes Municipais de Educação (Undime), o usuário tem acesso a documentos e vídeos extraídos de fóruns e encontros de educação.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Unesco no Brasil

purl.ptn

Indicado para:

O site da Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco) reúne artigos, publicações, vídeos e estatísticas sobre educação no Brasil e no mundo.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Unesp Aberta

www.unesp.br/unespaberta

Indicado para:

Ambiente de aprendizagem online que oferece recursos digitais desenvolvidos para os cursos da universidade. A iniciativa é da reitoria da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (Unesp) em parceria com o Núcleo de Educação a Distância.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Professor
Estudante
Acervo
Links para Educação
Animação
Livros
Aplicativos
Planos de Aula
Áudios
Simulações
Exercícios
Sotfware

Universia

www.universia.com.br

Indicado para:

O portal da Fundação Universia, traz materiais e dicas diversificadas para estudantes do médio e universitários, em diferentes áreas do conhecimento.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Univesp TV

univesptv.cmais.com.br

Indicado para:

O portal de televisão da Universidade Virtual do Estado de São Paulo (Univesp) oferece conteúdos audiovisuais que abordam diferentes assuntos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

UOL Educação

educacao.uol.com.br

Indicado para:

A página de educação do UOL traz informações e conteúdos digitais para auxiliar docentes e alunos em diferentes temas do nível de ensino básico.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Veduca

www.veduca.com.br

Indicado para:

Criado pelo engenheiro Carlos Souza, o site apresenta videoaulas de universidades brasileiras e estrangeiras, além de palestras e eventos. Vídeos em outros idiomas têm legendas em português.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Vestibulandia

www.vestibulandia.com.br

Indicado para:

Criado pelo engenheiro César Medeiros, o portal tem foco em vestibulares. Oferece conteúdos de matemática, física e química, além de permitir a interação entre os usuários.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Videoaula Brasil

www.videoaulasbrasil.com.br

Indicado para:

Desenvolvido pelo Grupo MX Internet, o site oferece diversos conteúdos relacionados à área de ciências da computação.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Videoteca do Instituto de Física da USP

video.if.usp.br

Indicado para:

O site traz conteúdos digitais sobre temas relacionados à física e sua história.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Você Aprende Agora

www.voceaprendeagora.com

Indicado para:

Baseado no material da Universidade de Cambridge, o site oferece conteúdos para estudantes de inglês. Alguns serviços são gratuitos. A iniciativa é de Felipe Dib, fundador e diretor do Institute of Education.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Volp

www.academia.org.br/abl/cgi/cgilua.exe/sys/start.htm?sid=23

Indicado para:

Organizado pela Academia Brasileira de Letras (ABL), o Vocabulário Ortográfico da Língua Portuguesa (Volp) reúne mais de 380 mil verbetes que estão de acordo com as regras do Novo Acordo Ortográfico. Por meio de busca é possível conferir a grafia correta e a classificação geral das palavras.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Wikilivros

pt.wikibooks.org

Indicado para:

Projeto da Wikimedia Foundation, o site promove o desenvolvimento colaborativo de materiais de conteúdo livre. Além de ler e alterar os conteúdos, os usuários podem produzir textos.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Wikisource

pt.wikisource.org

Indicado para:

Acervo digital reúne livros, textos e documentos históricos que estão em domínio público. Estão à disposição obras do antigo Egito, Brasil, Estados Unidos, França, Inglaterra, Itália e Portugal.

Conteúdos e ferramentas disponíveis:

Índice por ferramenta

Professor

- Acervo Digital da Unesp 10
- Agência USP de Notícias 10
- Almanaque da Rede 10
- Almanaque Sonoro de Química..... 11
- Ambiente Educacional Web 11
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Arte na Escola 12
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Baú de Ciências 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações.....14
- Biblioteca Digital Camões 14
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital de Obras Raras USP.....15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca do IBGE 16
- Biblioteca Interativa do Sebrae 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Nacional de Portugal 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- Biblioteca Virtual de Literatura 18
- Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo 18
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- Brasil Escola 19
- Brasiliana 20
- Bússola Escolar 20
- Busuu 20
- BVS – Psicologia 21
- Canal das Videoaulas 22
- Canal do Ensino 22
- Canal História e Ciência 23
- Casa de José de Alencar 23
- Cecemca 23
- Cenpec 24
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Centro Esportivo Virtual 24
- Ciência à Mão 25
- Classroom TV 25
- Clube da Eletrônica 25
- Colégio Web 26
- Conteúdos Digitais 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- CPDOC Estante Virtual 27
- Cultura Acadêmica 27
- Dia a Dia Educação 28
- Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira 28
- Domínio Público 29
- EbaH 30
- E-books grátis 30
- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31

- Educação Pública 32
- Educatina 32
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- Embrião 33
- English Club 34
- E-Unicamp 34
- Faculdade de Educação da USP 35
- Física Moderna 36
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Fundacentro 37
- Fundação Lemann 37
- Futuratec 38
- Geogebra 39
- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39
- iAulas 42
- i.docente 42
- Inclusão Digital 42
- Instituto Claro 43
- Laboratório de Matemática 46
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Laboratório Didático Virtual 46
- Laboratório Virtual de Química 47
- Língua Estrangeira 47
- Literatura Digital 47
- Lume 48
- Machado de Assis 49
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Matemática Multimídia 50
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- Micro e Gene 52
- Museu Afro Brasil 52
- Nepa 53
- NOA 53
- Noas 53
- Nova Escola 54
- Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio 54
- Nutritotal 54
- OBMEP 55
- OCW – Unicamp 55
- Olimpíada de Língua Portuguesa 55
- Planeta Bio 56
- Ponto Ciência 56
- Portal da Língua Portuguesa 57
- Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo 57
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC 57
- Portal do Ministério da Educação 58
- Portal do Professor 58
- Portal dos Professores 58
- Portal Portinari 59
- Portal Teca 59
- Porvir 59
- ProAtiva 60
- Professor Web 60

- Programa Educ@r 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto Cesta 61
- Projeto Gutemberg 61
- Projeto Homem Virtual 62
- Propostas para o Ensino de Física 62
- QMCWEB 63
- Read Ciências 64
- Recursos Educacionais Abertos Brasil (REA-Br) 64
- Rede Interativa Virtual de Educação (Rived) 65
- Rede Social Educacional (Redu) 65
- Rei da Derivada 65
- Rived/Unifra 66
- SciELO 67
- ScienceBlogs 67
- Seara da Ciência 67
- Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas 68
- Sesi Matemática 68
- Sistema de Bibliotecas da Unicamp 68
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Suíte de Aprendizagem 71
- Teaching English 72
- Tria 73
- TV Escola 73
- Undime 74
- Unesco no Brasil 74
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- Univesp TV 75
- UOL Educação 75
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77
- Volp 77
- Wikilivros 78
- Wikisource 78

Estudante

- Acervo Digital da Unesp 10
- Agência USP de Notícias 10
- Almanaque da Rede 10
- Almanaque Sonoro de Química 11
- Ambiente Educacional Web 11
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital Brasileira de Teses e Dissertações 14
- Biblioteca Digital Camões 14

- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital de Obras Raras USP 15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca do IBGE 16
- Biblioteca Interativa do Sebrae 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Nacional de Portugal 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- Biblioteca Virtual de Literatura 18
- Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo 18
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- BioInfo 19
- Brainly 19
- Brasil Escola 19
- Brasiliana 20
- Bússola Escolar 20
- Busuu 20
- BVS – Psicologia 21
- Calcule Mais 22
- Canal das Videoaulas 22
- Canal do Ensino 22
- Canal História e Ciência 23
- Casa de José de Alencar 23
- Cecemca 23
- Centro Esportivo Virtual 24
- Ciência à Mão 25
- Classroom TV 25
- Clube da Eletrônica 25
- Colégio Web 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- CPDOC Estante Virtual 27
- Cultura Acadêmica 27
- Descomplica 28
- Dia a Dia Educação 28
- Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira 28
- Domínio Público 29
- E-aulas USP 30
- EbaH 30
- E-books grátis 30
- E-cálculo 31
- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educatina 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- English as a Second Language 34
- English Club 34
- E-Unicamp 34
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física Interativa.com 35
- Física Moderna 36
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Fundacentro 37
- Fundação Cederj 37
- Geogebra 39
- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39

- Guia do Estudante 40
- História Digital 41
- iAulas 42
- Jogos Geográficos 44
- Khan Academy 45
- Laboratório de Matemática 46
- Laboratório Didático Virtual 46
- Laboratório Virtual de Química 47
- Literatura Digital 47
- Livemocha 48
- Livro e Game 48
- Lume 48
- Machado de Assis 49
- Mago da Física 49
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Manual do Mundo 50
- Matemateca IMEUSP 50
- Matematiquês 51
- Mecânica Vetorial 51
- Me Salva! 52
- Nepa 53
- Noas 53
- Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio 54
- Nutritotal 54
- OBMEP 55
- OCW – Unicamp 55
- PheT 56
- Planeta Bio 56
- Ponto Ciência 56
- Portal da Língua Portuguesa 57
- Portal do Ministério da Educação 58
- Portal Portinari 59
- Portal Teca 59
- ProAtiva 60
- Professor Web 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto Cesta 61
- Projeto Gutemberg 61
- Projeto Homem Virtual 62
- Qmágico 63
- QMCWEB 63
- Read Ciências 64
- Rede e-Tec Brasil 64
- Rede Interativa Virtual de Educação (Rived) 65
- Rede Social Educacional (Redu) 65
- Rei da Derivada 65
- Rumo à Universidade 66
- SciELO 67
- ScienceBlogs 67
- Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas 68
- Sesi Matemática 68
- Sistema de Bibliotecas da Unicamp 68
- Site do Estudante 69
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Tabela Periódica Dinâmica 72
- Telecurso 72
- Tria 73

- TV Escola 73
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- Univesp TV 75
- UOL Educação 75
- Veduca 76
- Vestibulandia 76
- Videoaulas Brasil 76
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77
- Você Aprende Agora 77
- Volp 77
- Wikilivros 78
- Wikisource.....78

Acervo

- Acervo Digital da Unesp..... 10
- Biblioteca Digital de Obras Raras da USP..... 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca do IBGE..... 16
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- Brasiliana..... 20
- Bússola Escolar..... 20
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Ciência à Mão..... 25
- CPDOC Estante Virtual..... 27
- Dia a Dia Educação..... 28
- Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira..... 28
- Domínio Público 29
- Educação Pública 32
- i.docente..... 42
- Olimpíada de Língua Portuguesa..... 55
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC..... 57
- Recursos Educacionais Abertos do Brasil (REA-BR)..... 64
- Universia..... 75
- Volp 77
- Wikisource 78

Animação

- Acervo Digital da Unesp 10
- Ambiente Educacional Web 11
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Multimídia 17
- Clube da Eletrônica 25
- Dia a Dia Educação 28

- E-cálculo 31
- Educação Pública 32
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- Embrião 33
- E-Unicamp 34
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Mago da Física 49
- Micro e Gene 52
- OCW – Unicamp 55
- Planeta Bio 56
- Portal do Professor 58
- Portal Teca 59
- ProAtiva 60
- Professor Web 60
- Programa Educ@r 60
- Rede Interativa Virtual de Educação (Rived) 65
- Seara da Ciência 67
- TV Escola 73

Aplicativos

- Ambiente Educacional Web 11
- Canal do Ensino 22
- Instituto Claro 43
- Laboratório Virtual de Química 47
- Noas 53
- Portal da Língua Portuguesa 57
- ScienceBlogs 67
- Suíte de Aprendizagem 71
- Universia 75

Áudios

- Acervo Digital da Unesp 10
- Almanaque Sonoro de Química 11
- Ambiente Educacional Web 11
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-americano 15

- Biblioteca Digital Mundial 16
- Canal do Ensino 22
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Colégio Web 26
- Conteúdos Digitais 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- Descomplica 28
- Dia a Dia Educação 28
- Domínio Público 29
- EbaH 30
- E-books grátis 30
- Educopedia 32
- Embrião 33
- English as a Second Language 34
- English Club 34
- Fundacentro 37
- Gramática Online 39
- Lume 48
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Matemática Multimídia 50
- Portal do Professor 58
- Portal Teca 59
- Propostas para o Ensino de Física 62
- ScienceBlogs 67
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Português 70
- Tabela Periódica Dinamica 72
- Teaching English 72
- Tria 73
- Universia 75
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77

Exercícios

- Baú de Ciências 13
- BBC Learning English 13
- Brainly 19
- Brasil Escola 19
- Busuu 20
- Calcule Mais 22
- Canal do Ensino 22
- Classroom TV 25
- Conteúdos Digitais 26
- Descomplica 28
- E-cálculo 31
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33
- English Club 34
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física Interativa.com 35
- Física Moderna 36
- Física.net 36

- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39
- Guia do Estudante 40
- História Digital 41
- iAulas 42
- Língua Estrangeira 47
- Livemocha 48
- Mago da Física 49
- Matematiquês 51
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- Mecânica Vetorial 51
- Me Salva! 52
- OBMEP 55
- Planeta Bio 56
- Programa Educ@r 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto CESTA 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Qmágico 63
- Rei da Derivada 65
- Seara da Ciência 67
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Tria 73
- Unesp Aberta 74
- UOL Educação 75
- Você Aprende Agora 77

Fórum

- Biblioteca Digital de Ciências 15
- BioInfo 19
- Brainly 19
- Clube da Eletrônica 26
- E-cálculo 31
- E-física 33
- English Club 34
- Física Interativa.com 35
- Futuratec 38
- i.docente 42
- Laboratório Didático Virtual 46
- Portal do Professor 58
- Qmágico 63
- QMCWEB 63
- Rumo à Universidade 66
- Só Biologia 69
- Só Matemática 70
- Só Português 70

- Suíte de Aprendizagem 71
- Teaching English 72
- Tria 73
- Unesp Aberta 74
- Wikilivros 78

Gráficos

- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Biblioteca Multimídia 17
- Bússola Escolar 20
- Dia a Dia Educação 28
- EbaH 30
- E-cálculo 31
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- E-Unicamp 34
- Física Interativa.com 35
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Geografia para Todos 39
- Guia do Estudante 40
- Matematiquês 51
- Porvir 59
- Professor Web 60
- ScienceBlogs 60
- Unesco no Brasil 74
- Universia 75
- UOL Educação 75

Imagens

- Acervo Digital da Unesp 10
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-Americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16

- Biblioteca do IBGE 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- BioInfo 19
- Bússola Escolar 20
- Cenpec 24
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Colégio Web 26
- Dia a Dia Educação 28
- Domínio Público 29
- EbaH 30
- Educação Pública 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- English Club 34
- E-Unicamp 34
- Física na Veia 36
- Geografia para Todos 39
- Lume 48
- Mago da Física 49
- Nova Escola 54
- OCW – Unicamp 55
- Ponto Ciência 56
- Portal do Professor 58
- Portal Portinari 59
- Portal Teca 59
- Programa Educ@r 60
- Projeto CESTA 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Rumo à Universidade 66
- Só Geografia 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Tabela Periódica Dinâmica 72
- Unesco no Brasil 74
- Universia 75

Jogos

- Almanaque da Rede 10
- BioInfo 19
- Canal do Ensino 22
- Ciência à Mão 25
- Conteúdos Digitais 26
- Dia a Dia Educação 28
- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educopedia 32
- English Club 34
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física Interativa.com 35
- Geografia para Todos 39
- Guia do Estudante 40
- História Digital 41
- Inclusão Digital 42

- Jogos Geográficos 44
- Laboratório de Matemática 46
- Língua Estrangeira 47
- Livro e Game 48
- Mago da Física 49
- Matematiquês 51
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- Micro e Gene 52
- Noas 53
- Nova Escola 54
- Olimpíada de Língua Portuguesa 55
- Portal da Língua Portuguesa 57
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC 57
- Portal Portinari 59
- Porvir 59
- ProAtiva 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Rived/Unifra 66
- Sesi Matemática 68
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71

Links para Educação

- Ambiente Educacional Web 11
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Virtual de Literatura 18
- Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo 18
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- Bússola Escolar 20
- Canal do Ensino 22
- Cenpec 24
- Ciência à Mão 25
- Clube da Eletrônica 25
- Dia a Dia Educação 28
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31
- Educação Pública 32
- English Club 34
- Fundação Lemann 37
- i.docente 42
- Inclusão Digital 42
- Laboratório Didático Virtual 46
- Língua Estrangeira 47
- Mago da Física 49

- Matemática IMEUSP 50
- Matematiquês 51
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- Micro e Gene 52
- Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio 54
- OBMEP 55
- Ponto Ciência 56
- Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo 57
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC 57
- Portal do Professor 58
- Porvir 59
- Professor Web 60
- Programa Educ@r 60
- Projeto CESTA 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Read Ciências 64
- Recursos Educacionais Abertos do Brasil 64
- Rei da Derivada 65
- ScienceBlogs 67
- Undime 74
- Unesco no Brasil 74
- Universia 75

Livros

- Arte na Escola 12
- Biblioteca Digital Brasileira 14
- Biblioteca Digital Camões 14
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Obras Raras da USP 15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-Americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca Interativa do Sebrae 16
- Biblioteca Nacional de Portugal 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- BioInfo 19
- Brasiliana 20
- BVS – Psicologia 21
- Casa de José de Alencar 23
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Centro Esportivo Virtual 24
- Cultura Acadêmica 27
- Dia a Dia Educação 28
- EbaH 30

- E-books grátis 30
- E-física 33
- História Digital 41
- iAulas 42
- Literatura Digital 47
- Machado de Assis 49
- Mago da Física 49
- Micro e Gene 52
- Portal do Ministério da Educação 58
- Portal dos Professores 58
- Projeto Gutemberg 61
- Read Ciências 64
- SciELO 67
- Sistema de Bibliotecas da Unicamp 68
- Tria 73
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- Wikilivros 78
- Wikisource 78

Planos de Aula

- Arte na Escola 12
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Baú de Ciências 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital de Ciências 16
- Canal do Ensino 22
- Colégio Web 26
- Domínio Público 29
- Educopedia 32
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Laboratório Didático Virtual 46
- NOA 53
- Nova Escola 54
- Portal do Professor 58
- Portal dos Professores 58
- ProAtiva 60
- Programa Educ@r 60
- Rede Interativa Virtual de Educação 65
- Rived/Unifra 66
- Teaching English 72
- UOL Educação 75

Simulações

- Acervo Digital da Unesp 10
- Ambiente Educacional Web 11
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 12
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Cenpec 24
- Ciência à Mão 25
- Dia a Dia Educação 28
- E-física 33
- Embrião 33
- E-Unicamp 34
- Física.net 36
- História Digital 41
- i.docente 42
- Laboratório Didático Virtual 46
- Laboratório Virtual de Química 47
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Matemática IMEUSP 49
- Matemática Multimídia 49
- Mecânica Vetorial 51
- PheT 56
- Ponto Ciência 56
- Portal do Professor 58
- Programa Educ@r 60
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Read Ciências 64
- Rede Interativa Virtual de Educação 65
- Seara da Ciência 67
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Matemática 70
- Tria 72

Software

- Acervo Digital da Unesp 10
- Ambiente Educacional Web 11
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 12
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- BioInfo 19
- Busuu 20
- Canal do Ensino 22
- Ciência à Mão 25
- Clube da Eletrônica 25
- Conteúdos Digitais 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31
- Embrião 32
- Geogebra 39

- Geografia para Todos 39
- i.docente 42
- Inclusão Digital 42
- Instituto Claro 43
- Laboratório de Matemática 46
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Matemática Multimídia 50
- MDMat – Mídias Digitais para Matemática 51
- NOA 53
- OBMEP 55
- Portal de Conteúdos Educacionais do MEC 57
- Portal dos Professores 58
- Porvir 59
- Professor Web 60
- Programa Educ@r 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto CESTA 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- QMCWEB 63
- Read Ciências 64
- Rede Social Educacional 65
- ScienceBlogs 67
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Matemática 70
- Suíte de Aprendizagem 71
- Universia 75

Textos

- Acervo Digital da Unesp 10
- Agência USP de Notícias 10
- Almanaque da Rede 10
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Arte na Escola 12
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- Baú de Ciências 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital Brasileira 14
- Biblioteca Digital Camões 14
- Biblioteca Digital da Unesp 14
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital de Obras Raras da USP 15
- Biblioteca Digital do Patrimônio Ibero-Americano 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca do IBGE 16

- Biblioteca Interativa do Sebrae 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Nacional de Portugal 17
- Biblioteca Nacional Digital Brasil 17
- Biblioteca Virtual do Governo do Estado de São Paulo 18
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- BioInfo 19
- Brasil Escola 19
- Brasiliana 20
- Bússola Escolar 20
- BVS – Psicologia 21
- Canal do Ensino 22
- Casa de José de Alencar 23
- Cenpec 24
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Centro Esportivo Virtual 24
- Ciência à Mão 25
- Clube da Eletrônica 25
- Colégio Web 26
- CPDOC Estante Virtual 27
- Dia a Dia Educação 28
- Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira 28
- Domínio Público 29
- EbaH 30
- E-cálculo 31
- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educação Matemática e Tecnologia Informática (Edumatec) 31
- Educação Pública 32
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33
- E-física 33
- English Club 34
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física Moderna 36
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Fundacentro 37
- Fundação Lemann 37
- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39
- Guia do Estudante 40
- História Digital 41
- iAulas 42
- i.docente 42
- Instituto Claro 43
- Laboratório de Matemática 46
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Língua Estrangeira 47
- Literatura Digital 47
- Lume 48
- Machado de Assis 49
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Manual do Mundo 50
- Matemática IMEUSP 50
- Mecânica Vetorial 51
- Micro e Gene 52
- Museu Afro Brasil 52
- Nepa 53
- NOA 53

- Núcleo de Estudos e Atividades de Filosofia no Ensino Médio 54
- Nutritotal 54
- OBMEP 55
- OCW – Unicamp 55
- Olimpíada de Língua Portuguesa 55
- Planeta Bio 56
- Ponto Ciência 56
- Portal da Língua Portuguesa 57
- Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo 57
- Portal do Ministério da Educação 58
- Portal do Professor 58
- Portal dos Professores 58
- Portal Portinari 59
- Portal Teca 59
- Porvir 59
- Professor Web 60
- Projeto Ativa – Álgebra Interativa 61
- Projeto CESTA 61
- Propostas para o Ensino de Física 62
- QMCWEB 63
- Rede e-Tec Brasil 64
- Rede Interativa Virtual de Educação 65
- Rumo à Universidade 66
- SciELO 67
- ScienceBlogs 67
- Seara da Ciência 67
- Serviço Brasileiro de Respostas Técnicas 68
- Sistema de Bibliotecas da Unicamp 68
- Só Biologia 69
- Só Física 69
- Só Geografia 70
- Só Matemática 70
- Só Português 70
- Só Química 71
- Tabela Periódica Dinâmica 72
- Teaching English 72
- Tv Escola 73
- Undime 74
- Unesco no Brasil 74
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- UOL Educação 75
- Wikilivros 78
- Wikisource 78

Videoaula

- Almanaque da Rede 10
- BioInfo 19
- Bússola Escolar 20
- Calcule Mais 22
- Canal das Videoaulas 22
- Canal do Ensino 22
- Classroom TV 25
- Descomplica 28
- E-aulas USP 30
- EbaH 30

- Educação.cc – Conteúdos educacionais e educação sistemática 31
- Educatina 32
- E-Unicamp 34
- Física Interativa.com 35
- Fundação Cederj 37
- Guia do Estudante 40
- História Digital 41
- iAulas 42
- Khan Academy 45
- Me Salva! 52
- Você Aprende Agora 77
- Planeta Bio 56
- Qmágico 63
- Site do Estudante 69
- Só Matemática 70
- Telecurso 72
- Unesp Aberta 74
- Universia 75
- Veduca 76
- Vestibulandia 76
- Videoaula Brasil 76
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77

Vídeos

- Acervo Digital da Unesp 10
- Agência USP de Notícias 10
- Ambiente Educacional Web 11
- Anatomia e Fisiologia Humanas 11
- Arte na Escola 12
- Banco Internacional de Objetos Educacionais 13
- BBC Learning English 13
- Biblioteca Digital de Ciências 15
- Biblioteca Digital Mundial 16
- Biblioteca Multimídia 17
- Biblioteca Virtual em Saúde do Adolescente 18
- Canal História e Ciência 23
- Cecemca 23
- Centro de Referência Paulo Freire 24
- Ciência à Mão 25
- Clube da Eletrônica 25
- Colégio Web 26
- Conteúdos Educacionais Digitais 26
- Dia a Dia Educação 28
- Domínio Público 29
- EbaH 30
- E-books grátis 30
- Educopedia 32
- Efeito Joule 33

- E-física 33
- Embrião 33
- English Club 34
- E-Unicamp 34
- Faculdade de Educação da USP 35
- FGV Ensino Médio Digital 35
- Física na Veia 36
- Física.net 36
- Fundacentro 37
- Fundação Lemann 37
- Futuratec 38
- Geografia para Todos 39
- Gramática Online 39
- Guia do Estudante 40
- i.docente 42
- Laboratório de Pesquisa em Ensino de Química e Tecnologias Educativas 46
- Língua Estrangeira 47
- Lume 48
- Machado de Assis 49
- Mago da Física 49
- Mais – Serviços e Recursos Educacionais em Matemática 49
- Manual do Mundo 50
- Matemática Multimídia 50
- Matematiquês 51
- Nova Escola 54
- Nutritotal 54
- OBMEP 55
- OCW – Unicamp 55
- Olimpíada de Língua Portuguesa 55
- Ponto Ciência 56
- Portal da Secretaria Municipal de Educação de São Paulo 57
- Portal do Professor 58
- Portal dos Professores 58
- Portal Teca 59
- Professor Web 60
- Projeto CESTA 61
- Projeto Homem Virtual 62
- Propostas para o Ensino de Física 62
- Read Ciências 64
- Rede e-Tec Brasil 64
- Rei da Derivada 65
- Rumo à Universidade 66
- ScienceBlogs 67
- Seara da Ciência 67
- Só Biologia 59
- Só Física 59
- Só Química 71
- Tabela Periódica Dinâmica 72
- Teaching English 72
- Tria 73
- TV Escola 73
- Undime 74
- Univesp TV 75
- Videoteca do Instituto de Física da USP 77

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Governador
Geraldo Alckmin

Vice-Governador
Guilherme Afif Domingos

Secretário de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação, em exercício
Nelson Baeta Neves Filho

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA

Diretora Superintendente
Laura Laganá

Vice-Diretor Superintendente
César Silva

Chefe de Gabinete da Superintendência
Luiz Carlos Quadrelli

Coordenadora da Pós-Graduação, Extensão e Pesquisa
Helena Gemignani Peterossi

Coordenador do Ensino Superior de Graduação
Mariluci Alves Martino

Coordenador de Ensino Médio e Técnico
Almério Melquíades de Araújo

Coordenadora de Formação Inicial e Educação Continuada
Clara Maria de Souza Magalhães

Coordenador de Inovação Tecnológica
Oswaldo Massambani

Coordenador de Desenvolvimento e Planejamento
César Silva

Coordenador de Infraestrutura
Rubens Goldman

Coordenador de Gestão Administrativa e Financeira
Armando Natal Maurício

Coordenador de Recursos Humanos
Elio Lourenço Bolzani

Assessora de Comunicação
Gleise Santa Clara

Assessoria de Comunicação – AssCom
imprensa@centropaulasouza.sp.gov.br

Coordenação
Gleise Santa Clara

Supervisão
Dirce Helena Salles

Assessoria de Imprensa e Textos
Bárbara Ablas
Cristiane Santos
Maday Florencio (estagiária)

Designers
Ana Carmen La Regina
Jonathan Toledo
Marta Almeida
Victor Akio
Milena Oliveira (estagiária)

Núcleo de Informações
Cristina Gusmão
Fernando Antunes de Oliveira

Secretaria
Vanessa Rodrigues de Souza