|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5º ANO**    **Animais**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | A diversidade de seres vivos e as suas interacções com o meio | [Mini enciclopédia](http://www.ajudaalunos.com/animais.pps) | [Ficha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/quizanimais.htm), | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=UXGC-hZozHs)1,  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=vNVe3Cpa_lk)  [Filme3](http://www.youtube.com/watch?v=WUrx6Bzh67w),  [Filme4](http://www.youtube.com/watch?v=MZ1uY3WPhE8) | | Variedade de formas e revestimento  do corpo | [Formas](http://www.slideshare.net/treis/forma-do-corpo)  [Revestimentos](http://www.scribd.com/doc/11968003/Revestimento-Dos-Animais) | [Ficha1](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/forma.htm),  [Ficha2](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ5/sopas.html),  [Ficha 3](http://nanet.com.sapo.pt/Ciencias/Formas_corpo.htm)[(exercícios de revisão)](http://nanet.com.sapo.pt/Ciencias/index.htm),  [Ficha 4](http://www.ajudaalunos.com/quiz/revestimentos.htm)**,** | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=cj1noPIuAXU),  [Filme 2](http://www.youtube.com/watch?v=Rp_D6_e-fbg) | | [Características dos animais](http://www.ajudaalunos.com/quiz/caracterisjuntar.htm) | [Animais](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Animais.ppt)  [Mamíferos](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/mamiferos.ppt)  [Características](http://docs.google.com/Doc?docid=0AR38YhU92CTHZGR3Zmo2d2ZfMTM0ZmI2ajhkY2M&hl=pt_PT&pli=1) | [Ficha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/corresanimais.htm),  [Ficha2](https://sites.google.com/site/ajudaalunos/questionarios/quizanimais.htm?attredirects=0&d=1),  [Ficha3](https://sites.google.com/site/ajudaalunos/questionarios/caracterisjuntar.htm?attredirects=0&d=1) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=9puALtDgrng) | | [Como se deslocam os animais/A fisiologia dos animais](http://www.deemo.com.pt/exercicios/cdn/5/desloc.fisiologia_VF.htm) | [Locomoção dos animais](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ5/locomocao_ficheiros/frame.htm)  [Locomoção](http://www.slideshare.net/ilda/locomoo-dos-animais) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Diversidadeanimaislocomocao.htm),  [Ficha 2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/locomsopaletras.htm)  [Exercício](http://ilda.mg.googlepages.com/locomocao.htm) interactivo,  [Ficha3](https://sites.google.com/site/ajudaalunos/questionarios/locomsopaletras.htm?attredirects=0&d=1) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=PsGeJhc84zg)1 | | [A alimentação dos animais](http://www.deemo.com.pt/exercicios/cdn/5/alimentacao.1_VF.htm) | [Alimentação](http://www.scribd.com/doc/11968196/Alimentacao-Nos-Animais) | [Ficha 1](file:///C:\Users\Lili\Documents\V%E1rios\Pagina%20Web\quiz\alimentalacunas.htm),  [Ficha2](https://sites.google.com/site/ajudaalunos/questionarios/alimentalacunas.htm?attredirects=0&d=1) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=DRHza5Aki4g) | | A dentição dos animais | [Adaptação regime alimentar](http://www.scribd.com/doc/12249809/Adaptacoes-Ao-Regime-Alimentar) | [Ficha 2](http://nanet.com.sapo.pt/Ciencias/Denticao.pps) |  | | [Ambientes](http://www.ajudaalunos.com/quiz/ambientes_1.htm),  [Ambientes, Formas e Revestimento dos animais](http://www.prof2000.pt/users/joseduarte/CEC/Ciencias_naturais_ficheiros/habitat.htm) |  | [Ficha1](https://sites.google.com/site/ajudaalunos/questionarios/corresanimais.htm?attredirects=0&d=1) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=nyZjhqrU0Jg) | | [Reprodução dos animais](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/rep.htm) | [Reprodução](http://www.scribd.com/doc/14052675/Reproducao-animal)  [Parada nupcial](http://www.scribd.com/doc/14052667/Parada-Nupcial)  [Dimorfismo sexual](http://www.scribd.com/doc/14052927/Dimorfismo-Sexual) | [Ficha](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/rep.htm) [1](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/rep.htm),  [Ficha 2](http://elviraferrei.googlepages.com/reproduoanimal.htm),  [Ficha 3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/reprod.htm),  [Ficha4](http://www.ajudaalunos.com/quiz/reprod-1.htm),  [Ficha5](http://www.ajudaalunos.com/quiz/reproducao.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=8iiKRdQQxoI),  [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=_CmGoFUHMek),  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=dlxwSqb6FlI&NR=1) | | [Tipos de reprodução](http://elviraferrei.googlepages.com/TiposdeReproduo.htm) | | Metamorfoses dos animais | [Metamorfoses](http://www.slideshare.net/treis/metamorfoses-2618170) | [Ficha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/metamorf.htm),  [Ficha 2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/metamorfoses.htm) | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=nrw9qtpQeDc),  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=Z2boqV1FyPk),  [Filme3](http://www.youtube.com/watch?v=1N8TGv3nMtA),  [Filme4](http://www.youtube.com/watch?v=rR2PmhfiZTY),  [Filme5](http://www.ajudaalunos.com/crysalis.mpg) | | Influência dos factores do meio | [Factores meio](http://www.slideshare.net/visiense/influncia-dos-factores-do-meio-no-comportamento-dos-presentation)  Factores do meio[1](http://www.ajudaalunos.com/crysalis.mpg) | [F](http://profs.ccems.pt/palma/Ciencias/5ºAno/Animais/Factores%20do%20meio/JQuiz/JQuiz.htm)[icha 1](http://profs.ccems.pt/palma/Ciencias/5%C2%BAAno/Animais/Factores%20do%20meio/JQuiz/JQuiz.htm),  [F](http://www.anossaescola.com/idanha/ficheiros/recursos/Influência%20do%20meio.htm)[icha 2](http://www.anossaescola.com/idanha/ficheiros/recursos/Influ%C3%AAncia%20do%20meio.htm),  [Ficha 3](http://ilda.mg.googlepages.com/fmeio.htm) | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=fjkTEzj7-V8),  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=9A7f4yOKqPA),  [Filme3](http://www.youtube.com/watch?v=F4XzxrJN8Xc),  [Filme4](http://www.youtube.com/watch?v=v2L5MFoOIBE)  [Filme5](http://www.youtube.com/watch?v=TpY4frpheWw),  [Filme6](http://www.youtube.com/watch?v=Z2boqV1FyPk)  [Filme7](http://www.youtube.com/match?v=Zsv8uv-XsQU) |       **Plantas**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | Diversidade das plantas | [Plantas](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/As_plantas.pps)1,  [Plantas](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/plantas.ppt)2 | [Jogo](http://nanet.do.sapo.pt/jogo/plantas.htm)  [Ficha2](http://www.prof2000.pt/users/joseduarte/santana/ficha_cn_1/ficha_de_trabalho_CN_1.html) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=6ZoRDXM_ogc)  [Filme1](http://www.youtube.com/watch?c=PNQfEmPoQ_4) | | [As plantas e o meio](http://www.deemo.com.pt/exercicios/cdn/5/cn_plantmeio_5.htm) | [Influência factores meio](http://www.slideshare.net/visiense/influncia-dos-factores-do-meio-nas-plantas) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Plantas.htm)  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/plantas.meio.htm),  [Ficha 3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/plantas1.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=lHn9X6uueO8)  [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=IR7ExsZ9bPs)1 | | Plantas com flor |  | [Ficha 1](http://aguaavista.com.sapo.pt/2activ5/Plantas%20com%20flor.doc),  [Ficha 2](http://aguaavista.com.sapo.pt/2activ5/Plantas.htm),  [Ficha 3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/plantas-com-flor.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=VAk05spz8bY) | | Plantas sem flor | [Plantas sem flor](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/02/plantas-sem-flor.html) | [Ficha1](http://aguaavista.com.sapo.pt/2activ5/plantassemflor.htm),  [Ficha2](http://aguaavista.com.sapo.pt/2activ5/palavrascruzadas.htm),  [Ficha3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/plantas-sem-flor.htm),  [Ficha 4](http://ciberciencia.no.sapo.pt/plantasemflor.html),  [Ficha 5](http://escolas.madeira-edu.pt/Portals/57/hotpotatoes/2ºCiclo/CNatureza/Diversidade%20das%20plantas/Constituição%20das%20plantas%20sem%20flor.htm),  [Ficha 6](http://www.prof2000.pt/users/maceira/saber_estudar/cnatureza_2ciclo/ciencias_natureza_5/plantas-sem-flor.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=O_d3tMvcvzo) | | Raiz | [Raízes de plantas](http://aguaavista.com.sapo.pt/2activ5/raizes.pdf) | [Ficha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/lacunas_raiz_funcoes.htm),  [ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/raiz.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=d26AhcKeEbE) | | [Caule](http://www.ajudaalunos.com/quiz/caule.htm) (01),  [tipo de caules](http://www.ajudaalunos.com/quiz/tipos_caules.htm) | [Caule](http://www.youtube.com/watch?v=IR7ExsZ9bPs) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/caule.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/tipos_caules.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=nCP6HfdGt_4)1,  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=FFWgBgVy9rg) | | Folha |  | [Ficha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/folhas.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/folha.htm) |  | | Flor | [Flor](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/flor.ppt)  [Morfologia flor](http://www.youtube.com/watch?v=kubOt87c5_Y) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/cruzadas_flor.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/flor(2).htm),  [Ficha3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/flores.htm),  [Ficha4](http://www.ajudaalunos.com/quiz/flor.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=TIKuN4xR984) | | Morfologia das plantas com e sem flor | [Constituição plantas](http://www.youtube.com/watch?v=d26AhcKeEbE) |  |  | | Flores e polinização | [Polinização](http://www.escolovar.org/plantas_polinizacao_insectos.htm) |  | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=UyFJzfRSbVA) | | [As plantas (Raiz e Caules)](http://www.prof2000.pt/users/joseduarte/santana/ficha_cn_1/ficha_de_trabalho_CN_1.html) |  |  |  |         **Células**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | [Sistemas de células do corpo humano](http://www.ajudaalunos.com/quiz/matchsistemas.htm) (01) | [Sobre…](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/03/classificacao-de-seres-vivos.html)  [Classificação Seres vivos](http://www.slideshare.net/shaleny/classificao-dos-seres-vivos?type=powerpoint)  [Cadeias alimentares](http://www.slideshare.net/rfigueiredo/cadeias-alimentares-1168096?type=powerpoint)  [Microscópio](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/microscopio.ppt)  [Microscópio1](http://www.scribd.com/doc/16040760/Microscopio)  Funcionamento microscópio [1](http://compendio.prof2000.pt/madsequeira/constmicro.htm), [2](http://paula.profeb23sines.googlepages.com/micro3.htm), [3](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/5/Micro/mic3.htm)  [Microscópio e a célula](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/03/microscopio-e-celula.html) | [Ficha1](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/5/Micro/cel1.htm)  [Ficha2](http://elviraferrei.googlepages.com/clulaanimal.htm)  [Ficha3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/celula.htm)  Ficha4  Ficha 5 |  | | [Célula animais](http://elviraferrei.googlepages.com/clulaanimal.htm),  [Organização de células](http://www.ajudaalunos.com/quiz/organizacao.htm),  [A célula](http://www.ajudaalunos.com/quiz/celula.htm),  [Grupos de células](http://www.ajudaalunos.com/quiz/numero.de.celulas.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=ocv67Px49AA) | | [Microscópio](http://www.ajudaalunos.com/quiz/microscopio-1.htm),  [Constituição do Microscópio](http://www.prof2000.pt/users/joseduarte/CEC/Ciencias_naturais_ficheiros/Microscopio.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=80gRlVLEioY) | | [Material de Laboratório](http://www.prof2000.pt/users/joseduarte/CEC/Ciencias_naturais_ficheiros/laboratorio.htm) |  | | [Classificação de seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/quiz/classificacao.htm) | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=q7ycUoZsGZY),  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=C2qS8Ti0gcg),  [Filme3](http://www.youtube.com/watch?v=rWPX1nK6GP8),  [Filme4](http://www.youtube.com/watch?v=DCnj4qMI93c),  [Filme5](http://www.youtube.com/watch?v=R0Soltmruis)  [Filme (1)](http://www.ajudaalunos.com/celula_seres_viv.wmv) |       **Água**       |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | [A água e os seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua_seresvivos.htm),  [Importância da água](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua.htm) | [Importância da água](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/04/importancia-da-agua.html) | [Jogo](http://www.addp.net.novis.pt/topas/intro.htm)1,  [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/perdas.de.agua.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua.htm)  [Ficha3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua-na-natureza.htm),  [Ficha4](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua_seresvivos.htm)  [Ciclo da água](http://aguasdivertidas.ccems.pt/AguasDivertidas/CicloNatural/CicloNatural_simlis.swf) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=MGx9Z86rkvs&feature=player_embedded) | | [Água na natureza](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua-na-natureza.htm),  [Perdas de água pelos seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/quiz/perdas.de.agua.htm), | [Água](http://www.ajudaalunos.com/celula_seres_viv.wmv) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=omd8M2zIwYk) | | [Estados físicos da água](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Mudancasestadofisico.htm),  [Água como solvente](http://www.ajudaalunos.com/quiz/agua-como-solvente.htm) | [Ciclo da água](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Ciclo_da_agua.pps)  [Estados físicos da água](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Estados_fisicos_agua.pps) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=IoV82JuF7Ck) | | [Conservação de água no planeta Terra](http://www.ajudaalunos.com/quiz/conservar_agua.htm) | [Poupar água](http://snirh.pt/junior/concurso2007/escolas/colegio_dona_luisa_sigea/comopouparagua/comopouparagua.pdf)  [Tratamento de água](http://www.scribd.com/doc/7837078/Qualidade-e-Tratamento-Da-agua) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=g26Wk4gpkws) | | [Tratamento de água residuais](http://www.ajudaalunos.com/quiz/tratamento-da-agua.htm), | [Etar](http://www.slideshare.net/david26/etar-277425)  [Poluição](http://www.scribd.com/doc/7837067/Poluicao-Da-agua-A-Viagem-Do-Peixe)  [Poluição1](http://www.scribd.com/doc/7837061/Poluicao-da-Agua) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=-Suk6xARzWU) |       **Ar**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | [Importância do ar](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Ar.htm) ,  [Constituição do ar](http://www.ajudaalunos.com/quiz/gases_do_ar.htm) | [O ar e a saude](http://www.scribd.com/doc/7837164/AR)  [O ar e os seres vivos](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/06/o-ar-e-os-seres-vivos.html) | [Ficha1,](http://profs.ccems.pt/Palma/Ciencias/5%C2%BAAno/Materias%20terrestres/O%20Ar/Jmatch2/Jmatch2.htm)  Ficha2,  [F](http://www.ajudaalunos.com/quiz/gases_do_ar.htm)icha3 | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=zQEbhhH6oZM&feature=fvst)  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=kro5Dfba2k0) | | [Qualidade do ar](http://www.ajudaalunos.com/quiz/qualidade_do_ar.htm),  [Utilização de gases do ar](http://www.ajudaalunos.com/quiz/utilizacao_gases_atmosfericos.htm) | [A poluição](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/poluicao.doc)  [Poluição atmosférica](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Poluição_atmosferica.ppt) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/qualidade_do_ar.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/utilizacao_gases_atmosfericos.htm),  [Ficha3](http://paula.profeb23sines.googlepages.com/utilidades.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=ARUv8DG_lSI)1,  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=v4aW0Cfjb3U) |       **Rochas**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | Rochas | [Rochas](http://domingos.home.sapo.pt/rochas_1.html)  [Classificação](http://www.scribd.com/doc/9771289/Classificacao-Das-Rochas)  [Propriedades das rochas](http://www.scribd.com/doc/9771048/des-Das-Rochas)  [Formação solo](http://www.scribd.com/doc/9771264/Formacao-do-solo)  [Rochas atividades humanas](http://www.scribd.com/doc/9770886/Rochas-Minerais-e-as-Actividades-Humanas) | [Ficha1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/rochas.1.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Rochas.2.htm),  [Ficha3](http://www.ajudaalunos.com/quiz/rochas.3.htm),  [Ficha4](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/5/R+Solo/RSSV.htm),  [Ficha5](http://www.ebirp.com/ciencias/fa/fa3.pdf),  [Ficha6](http://www.prof2000.pt/users/rosaritos/testes/Tipos-de-solo.htm),  [Ficha7](http://www.anossaescola.com/cr/testes/ivani/solo.htm), | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=NDYkZyKCHKw)  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=3AcLA9VeWrM)  [Filme3](http://www.youtube.com/watch?v=8zmTP_8w6Qs) |     . [Sobre o tema](http://ajudaalunos.blogspot.com/2009/07/rochas-e-solo.html)    **Jogos**    [- Jogo da glória](http://aguaavista.com.sapo.pt/jogo_gloria/gloria5.htm)    - [As funções do corpo humano](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/asfuncoes_do_corpo_humanojogo.ppt)    **6º ANO**    **O Corpo humano**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | Alimentação | [Inquérito sobre alimentação](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ6/inque.doc)  [Provérbios sobre alimentação](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ6/proverbios.doc) | [F](file:///C:\Users\Lili\Documents\V%E1rios\Pagina%20Web\quiz\alimenta.htm)[icha 1](http://www.ajudaalunos.com/quiz/alimenta.htm),  [Ficha2](http://www.ajudaalunos.com/quiz/alimentacao.htm) | [Alimentação saudável](http://www.youtube.com/watch?v=uKnMDqTr_mk) | | Alimentação e saúde,  [Índice de massa corporal](http://www.ajudaalunos.com/quiz/O_Indice_de_Massa_Corporal.doc) | [Ter uma boa alimentação](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/boaalimentacao.pps)(01)  [Dia mundial](http://ajudaalunos.blogspot.com/2008/10/dia-mundial-da-alimentao.html)  [Alimentação do bebé](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/alimentacao_do_bebe.ppt)  [Roda dos alimentos](http://www.slideshare.net/helenaborralho/a-roda-dos-alimentos) |  | [Dieta saudável](http://www.youtube.com/watch?v=82qpNgrFoB4)  [HIV](http://www.youtube.com/watch?v=ZeyEYymuacg&feature=related) | | [Os nutrientes](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/nutr.htm) |  | [Ficha,](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/6/Alim/Nutrientes1.htm)  [Ficha1](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/6/Alim/CarEnciasDeNutrientes.htm) | [Nutrientes](http://www.youtube.com/watch?v=NzeIwl92IWQ) | | Sistema digestivo humano | [Sistema digestivo](http://www.cientic.com/tema_sistemas_pp1.html)  [Sistema digestivo](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/sistema_digestivo.ppt)1 | [Ficha1](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/diges.htm),  [Ficha2](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/anexas.htm)  [Ficha 3,](http://sites.google.com/site/lenaborralho/sistemadigestivo1.htm?attredirects=0)  [Ficha 4,](http://sites.google.com/site/lenaborralho/sistemadigestivohumano.htm?attredirects=0)  [Ficha5,](http://sites.google.com/site/lenaborralho/transformacaoalimentos.htm?attredirects=0)  [Ficha6,](http://sites.google.com/site/lenaborralho/sistemadigestivo2.htm?attredirects=0)  [Ficha7,](http://sites.google.com/site/lenaborralho/regimealimentar.htm?attredirects=0)  [Ficha8](http://sites.google.com/site/lenaborralho/sistemadigestivo3.htm?attredirects=0) | [Sistema digestivo](http://www.youtube.com/watch?v=Ii1BqYbtqpU&feature=fvst) | | Sistema digestivo |  | [Ruminante](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/vit.htm)s,  [Granívoros](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/av.htm) |  | | [Sistema respiratório humano](http://www.ajudaalunos.com/quiz/quizresp.htm) (01) | [Sistema respiratório](http://www.slideshare.net/guestda9e9c/sistema-respiratrio-presentation) humano | [Ficha 1](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/resp.htm)  [Inspiração/Expiração](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ6/Sistema_respiratorio.htm) | [Sistema respiratório](http://www.youtube.com/watch?v=P5cK0gy-2Hs)  [Sistema respiratório1](http://www.youtube.com/watch?v=rzd8UBIXJOk) | | Sistema respiratório dos peixes | [Sistema respiratório peixes](http://www.slideshare.net/helenaborralho/sistema-respiratrio-do-peixe-178128) |  | [Sistema respiratório peixes](http://www.youtube.com/watch?v=F6_r9xwYL3Y) | | Sistema circulatório humano | [Sistema circulatório](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Siscirculatorio.pps)(01),  [Sistema Circulatório 3](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/sistema_circulatorio.ppt)  [Sistema circulatório](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ6/circulatotio.pdf) 1 | [Ficha 1](http://www.prof2000.pt/users/maramatias/sistemacirculatorio.htm),  [Ficha 2](http://www.prof2000.pt/users/maramatias/Hotp%20publicacao/circulacaocloze.htm),  [Ficha 3](http://www.prof2000.pt/users/maramatias/Hotp%20publicacao/circulacaocross.htm) | [Sistema circulatório](http://www.youtube.com/watch?v=IwS04csUSOc) | | A circulação ,  [Constituição do sangue](http://www.prof2000.pt/users/maramatias/Hotp%20publicacao/circulacaomatch.htm),  [O sangue](http://aguaavista.com.sapo.pt/quiz/circ.htm) | [Coração](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Coracao.ppt)  [Dar sangue](http://aguaavista.com.sapo.pt/1activ6/dar%20sangue.pdf),  [Vasos sanguíneos](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Vasos_sanguineos.ppt)  [Transporte de nutriente e oxigénio](http://www.slideshare.net/helenaborralho/transporte-de-nutrientes-e-oxignio-at-s-clulas) | [Ficha4,](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Siscirculatorio.pps)  [Ficha5](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Siscirculatorio.pps) | [Sangue](http://www.youtube.com/watch?v=vs9oT55_ptw) | | [Sistema urinário](http://www.ajudaalunos.com/quiz/Rinsquiz.htm) 1(01)  [Sistema excretor](http://www.ajudaalunos.com/quiz/cruzaexcre.htm) (01) | [Sistema excretor](http://www.slideshare.net/rukka/sistema-urinrio-1741326)  [Sistema excretor1](http://www.slideshare.net/nunocorreia/sistema-excretor-399736) | [Ficha](http://www.ajudaalunos.com/quiz/urinariolacunas.htm) (01) | [Rins](http://www.youtube.com/watch?v=zVsWe6fclv4)  [Sistema excretor](http://www.youtube.com/watch?v=IiQimEo6wJY&feature=PlayList&p=536A68C807E1C3ED&playnext=1&playnext_from=PL&index=13) | | [Pele](http://www.ajudaalunos.com/quiz/pelequiz.htm) (01) | [Pele](http://www.slideshare.net/mjseruca/pele-presentation-805621) |  | [Pele](http://www.youtube.com/watch?v=OrAHEMWkL3A) | | Transmissão de vida | [Transmissão da vida](http://www.slideshare.net/riscas/transmissao-vida) |  | [O feto](http://www.youtube.com/watch?v=cThhMB_k0-A) | | [Reprodução humana](http://elviraferrei.googlepages.com/Reproducao_humana.htm) | [Adolescência](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Adolescencia.ppt)  [Ciclo menstrual](http://www.scribd.com/doc/14052591/O-Ciclo-Mentrual)  [Desenvolvimento embrionário](http://www.scribd.com/doc/14052897/Desenvolvimento-Embrionario)  [Métodos contraceptivos](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/mtodos-cotraceptivos.ppt)  [Órgãos sexuais](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Orgaossexuais.ppt)  [Órgãos sexuais1](http://www.scribd.com/doc/14052644/Orgaos-Sexuais)  [Carateres sexuais](http://www.scribd.com/doc/14055002/Caracteres-Sexuais)  [Sistemas Reprodutores](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Sistemareprodutores.ppt)  [Sida](http://www.scribd.com/doc/12824652/Sida) | [Fichas](http://cmota.no.sapo.pt/Hot/6/RepHum/index.htm)  [Ficha1,](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Reproduohumana.htm)  [Ficha2](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/SistemaReprodutorHumano.htm)  [Ficha 3,](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/ReproduoFenmenos.htm)  Ficha4  Ficha5 | [Reprodução humana](http://www.youtube.com/watch?v=VCIJUMbW7iE)1  [Reprodução humana2](http://www.youtube.com/watch?v=AZg95JAl_W8) |     **Plantas**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | [As plantas](http://www.ajudaalunos.com/quiz/novaplanta.htm) (01),    Importância das plantas | [Reprodução plantas](http://www.slideshare.net/helenaborralho/reproduo-nas-plantas)  [Plantas](http://cjcm.wiki.zoho.com/Reprodução-nas-plantas.html),  [Importância plantas](http://www.scribd.com/doc/12922167/Importancia-Das-Plantas-Para-o-Mundo-Vivo) | [Flores](http://www.ajudaalunos.com/quiz/flor.htm) (01)  [Ficha1](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Reproduonasplantas.htm),  [Ficha2](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Reproduoporsementes.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=40dIz-1L86Q)1  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=R0FLLRdnnPM) | | Alimentação das plantas, | [Como se alimentam as árvores](http://www.minerva.uevora.pt/publicar/fotossintese/como_se_alimentam_as_arvores.pps)  [Fotossíntese](http://www.escolovar.org/plantas_fotossi.htm)  [Fotossíntese](http://www.scribd.com/doc/12922175/Fotossintese-Respiracao-e-Transpiracao)1 | [Ficha6](http://lena.borralho.googlepages.com/funcoesdasplantas.htm)  [Ficha7](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Alimentaonasplantas.htm) | [Filme1](http://www.youtube.com/watch?v=_yvMFoY-Mi8)  [Filme2](http://www.youtube.com/watch?v=D428bnBQOxw) |     **Micróbios**     |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Tema (fichas)** |  |  |  | | Micróbios,  [Exemplos de micróbios](http://www.ajudaalunos.com/quiz/ex_micróbios.htm) (01) | [Higiene](http://www.scribd.com/doc/15772492/Desdobravel20CampanhaMaosPDF6Out)  [Higiene e problemas sociais](http://www.scribd.com/doc/15775480/Higiene-problemas-sociais-e-poluicao) | [Ficha1](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Micrbios.pc.htm)  [Ficha2,](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/DefesasnaturaisdoOrganismo.htm)  [Ficha3](http://sites.google.com/site/mariaodetecosta/Micrbios.htm) | [Filme](http://www.youtube.com/watch?v=K_bK6pa1REs) |       **Mais actividades online sobre outros temas:**  [( 4 )](http://www.botanical-online.com/lesplantesactivitat1castella.htm), [( 6 )](http://www.prof2000.pt/users/cfcarregal/6D2004/Grupo9_ELisa&Adelaide/index.htm), [( 8 )](http://www.centrononio.com/portal/rios.htm), [( 10 )](http://www.kidscom.com/games/animal/animal.html)    **Experiências:**  ([Ar](http://www.ensinobasico.com/blogue/1445-atividades-experimentais-experiencias-com-o-ar)) , ([várias](http://nonio.fc.ul.pt/recursos/ciencias/activ_exp_capa.htm))    **Outras páginas web:**  [( 3 )](http://www.cientic.com/), [( 7)](http://www.mocho.pt/Ensino/)             . ambiente: [estudar a água](http://www.prof2000.pt/users/antoeduard/agua.htm), [os biomas](http://www.minerva.uevora.pt/eschola2002/activid.htm),  [glossário do ambiente](http://www.iapmei.pt/iapmei-gls-02.php?glsid=5&letra=A), [os três erres reciclagem](http://www.prof2000.pt/users/crisalves/3rs.htm),            . animais e o homem: [alimentação e digestão](http://www.prof2000.pt/users/luisXV/),  [mundo das aranhas](http://www.aracnideos.hpg.ig.com.br/intro.html), [o corpo humano - sistemas](http://www.prof2000.pt/users/Anteduardo/corpohumano.htm), [curiosidades de animais](http://www.geocities.com/TimesSquare/Labyrinth/2976/), [tipos de drogas](http://www.psicologia.com.pt/instrumentos/drogas/), , [o mundo das aves](http://omundodasaves.no.sapo.pt/), [animais - Inglês](http://www.seaworld.org/), [sistema cardio-respiratório](http://www.prof2000.pt/users/cristianoc/), [sistema reprodutor](http://www.prof2000.pt/users/alb.costa/),            . plantas: [flora de Portugal](http://biorui.no.sapo.pt/), [Atlas botânico](http://www.nucleodeaprendizagem.com.br/botanica2.htm), [fazer um herbário](http://www.herbario.com.br/cie/universi/teoria/1027herb.htm), [tipos de plantas](http://www.aragonesasi.com/natural/flora/graminea.htm), [Enciclopédia de plantas - Inglês](http://www.botany.com/), [conhecer o mundo das plantas](http://www.fpce.ul.pt/pessoal/ulfpcost/alunos/plantas/plantas/index.htm), [reprodução nas plantas](http://www.prof2000.pt/users/msalvado/),[plantas carnívoras](http://www.mcef.ep.usp.br/carnivoras/), [plantas carnívoras mais conhecidas](http://www.carnivoras.net/), [imagens de plantas](http://www.salonhogar.com/ciencias/naturaleza/plantas/),           . classificação de seres vivos:   [(ficha 1)](http://curlygirl3.no.sapo.pt/mapa.htm)    **Jogos**   - [Jogos de memória sobre animais](http://www2.uol.com.br/ecokids/jogos/memo_001.htm)  - [Sopa de letra animais](http://clientes.netvisao.pt/mcharrao/sala_de_estudo_virtual/jogo3.htm)  - [Palavras cruzadas: Animais do zoo](http://www.animadoszoo.com.br/jogos/palavras_cruzadas/PalavraCruazada.html)  - [Classes dos animais](http://jogosdidaticos.no.sapo.pt/actividadeseducativas.htm)  - [Puzzles animais](http://www.jigzone.com/gallery/Mixed_Animals)  - [Jogo fotossíntese](http://aguaavista.com.sapo.pt/puzzles/foto.zip)  - [Puzzle o corpo humano e elementos da natureza](http://c.nat.pampilhosa.googlepages.com/puzzles)  - [Jogo combate às doenças](http://iguinho.ig.com.br/turmadosuperv/jogo_combate.html)  - [Sistema circulatório](http://www.aticaeducacional.com.br/htdocs/atividades/sist_circ/at2.htm)  - [Sistema Digestivo ou Digestório (Brazileiro)](http://www.aticaeducacional.com.br/htdocs/atividades/sist_dig/index.htm)  - [Sistema Respiratório](http://www.aticaeducacional.com.br/htdocs/atividades/sist_resp/index.htm)  - [Sistema Urinário](http://www.aticaeducacional.com.br/htdocs/atividades/sist_uri/index.htm)   - [As funções do corpo humano](http://ajudaalunos.com/pptcn/asfuncoes_do_corpo_humanojogo.ppt)  - [Jogo sobre o ambiente – podes escolher em Português](http://www.honoloko.com/Honoloko.html)   - [Jogo sobre educação ambiental](http://iguinho.ig.com.br/jogo_reciclagem.html)  - [Vários jogos….jogo do meio ambiente, do poder dos alimentos, do combate às doenças , limpe a praia….](http://iguinho.ig.com.br/jogos.html)  - [Vários temas…corpo humano…vários jogos](http://www.junior.te.pt/servlets/Bairro?P=Jogos)  - [Tipo jogo da forca](http://www2.uol.com.br/ecokids/jogos/oque_001.htm)  - [Sopa de letras CN](http://www2.uol.com.br/ecokids/jogos/caca_001.htm)  - [Cruzadinhas CN](http://www2.uol.com.br/ecokids/jogos/cruz_001.htm)  - [Encontrar sete erros CN](http://www2.uol.com.br/ecokids/jogos/sete_001.htm)  - [O jogo das sete diferenças](http://www.animadoszoo.com.br/jogos/detetive_zoiao/DetetiveZoiao.html)  - [Locais de pesquisa e descoberta](http://sitiodosmiudos.kids.sapo.pt/1113/default.asp)  - [Aprender Ciências da Natureza5º…](http://junior.te.pt/escolinha/anosLista.jsp?p=5&d=cn&t=apr)   - [Aprender Ciências da Natureza 6º…](http://junior.te.pt/escolinha/anosLista.jsp?p=6&d=cn&t=apr) - [Jogo da glória](http://aguaavista.com.sapo.pt/jogo_gloria/gloria5.htm) 5ºano  - [Jogo da glória](http://aguaavista.com.sapo.pt/jogo_gloria/Gloria65.htm) 6º ano  - [Jogos de 5º ano](http://carmansousa.com/)    **MATERIAL PARA ESTUDO / APRESENTAÇÕES PPT**    **Geral:**  [Enciclopédia das Ciências da Natureza](http://www.ajudaalunos.com/cn/index.htm) (01),   [Video sobre células e classificação de seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/celula_seres_viv.wmv) (01)  **Animais:**  [Mini enciclopédia dos animais](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/animais.pps),          [Conservação de seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/quiz/id_conservacao1.htm)  **Plantas:**  [Classificação de plantas](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/plantas.pps) (01),   [Ciclo de vida das árvores](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/ciclo_vida_arvores.pps),  **Estudo do Homem**:  [Vamos descobrir o corpo](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Vamos_Descobrir_o_corpo.ppt),     [Crescer saudável](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/crescersaudavel.pdf),  [Manual de primeiros socorros](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/prisocorros.doc),    [Vacinação,](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/vacinação.ppt)  [Diabetes](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/diabetes.pps)(traduzido por mim),     [Colesterol](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/colesterol.pps)(traduzido por mim)  [Sistema endócrino](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/sistema_endocrinodificil.pps),    [Sistema linfático](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/SISTEMA_LINFATICOdificil.ppt),    [Sistema nervoso](file:///C:\Users\Lili\Lili\AppData\Roaming\Microsoft\Word\pptcn\sistema_nervoso_perifericodificil.pps),       [Ossos](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Osossos.ppt),     [Rins](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Osrins.pps)  [ABC do](file:///C:\Users\Lili\Lili\AppData\Roaming\Microsoft\Word\pptcn\ABC_DA_AIDS.pps)[HIV/SIDA](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/ABC_DA_AIDS.pps),      [Questionário sobre SIDA/HIV](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/PerguntasSida.htm),    [Hepatite e Vírus HIV/Sida](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/HepatiteHIV.ppt),    [HIV/SIDA](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/SIDAHIV.ppt)  **Ambiente:**  [Ambiente](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/AMBIENTE.ppt)[,](file:///C:\Users\Lili\Lili\pptcn\Ambiente.pps) [Temperatura,](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/TEMPERATURAdificil.ppt)[Influência dos factores no meio](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/Influencia_fact_meio.ppt),    [Luz](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/LUZdificil.ppt),      [Reciclagem](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/RECICLAGEM.ppt),   [Energias alternativas](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/energias_alternativas.ppt),     [Recursos não renováveis](http://www.ajudaalunos.com/pptcn/RECURSOS_NAO_RENOVAVEIS.ppt)  (1)    – Ficheiro de minha autoria conseguido através da pesquisa em manuais escolares e google.  Nota: Todas as hiperligações para ficheiros da minha não autoria tiveram resultado de uma pesquisa intensiva no Google.   |  |  | | --- | --- | | **Testes de avaliação** | | | **5º ano** | **6º ano** | | . [Habitat, Revestimento, Forma e Locomoção dos animais](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/teste_biosfera_form_reves.doc).  [1](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/Testeformarevestimento.pdf)  . [Alimentação, Reprodução e Factores do meio para animais](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/TesteReproducao.doc). [1](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testereproducaomeio.doc)  . [Plantas](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/Teste_Plantas5.pdf),  [1](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/Testediversidadeplantas.doc)  . [Células](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testecelula.doc)  . [Microscópio e classificação de seres vivos](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/TesteClassificacaoseresvivos.doc),  . Materiais terrestres: [Água e Ar](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/teste%20aguaar.doc)  . Materiais terrestres: [Rochas e solo](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testerochas.pdf) | . [Alimentação e Sistema Digestivo](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/teste_nutrientes.doc),   [1](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/TESTEALIMENT.doc),   [2](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testedigestivo.doc)  . [Sistema respiratório](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/TesteSistDigrespiratorio.doc)  . [Sistema circulatório](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testesangue.doc)  . [Sistema reprodutor](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testereproducaohumana.doc)  . [Sistema excretor](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/Testeexcrecao.doc)  . [Reprodução nas plantas](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testePlantas_6ano.doc)  . [Micróbios e Sistema reprodutor](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testerepro_humana_micro.doc), [1](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/testemicrobios.doc) |   Nota: Os testes não estão de acordo com o novo acordo ortográfico. Caso esteja interessado em obter a correção destes testes[clique aqui](http://www.ajudaalunos.com/cn_testes/correcao_cn_testes.rar). |