

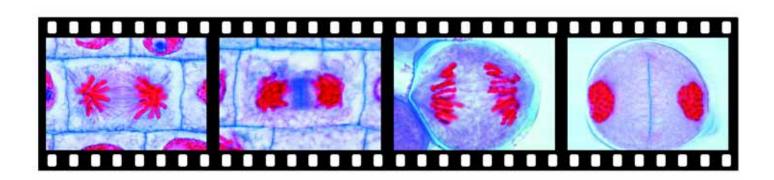
FOTOMICROGRAFIAS E SLIDES COLORIDOS DE 35 mm

Os slides da Lieder são produzidos em filme de 35mm para projeção. Para obter o maximo de qualidade, todos os slides coloridos da Lieder são fotografados originalmente na fonte, ou seja, a espécie é fotografada. Consequentemente, não há nenhuma perda na qualidade, o que pode ocorrer em processos de cópias.

Os slides coloridos para projeção da Lieder têm uma alta definição e claridade, associados à reprodução colorida, resultam em slides de qualidade insuperáveis. Esta qualidade reune o máximo de informações a serem ilustradas de uma maneira a ser muito apreciada pelo estudante.

Todos os slides coloridos da Lieder são fixados entre vidros à prova de pó de 50x50mm em moldura plástica de alta qualidade.

Por favor peça o nosso catálogo especial com uma lista de todas as diapositivas individuais contidas nos jogos





Biologia do Corpo Humano

No. 760	O Sistema do Movimento	Thomas and Dente Li Ta			^ -l'-l
INO /hU	U Sistema do Movimento	HIIMANO PARTE I. 16	acidos Conectivos e	ne sunorte i	y sildes para projecao

- No. 770 O Sistema do Movimento Humano Parte II: O esqueleto, 20 slides para projeção
- No. 780 O Sistema do Movimento Humano Parte III: O sistema muscular, 23 slides para projeção
- No. 810 O Sistema Digestivo Humano Parte I: Boca, Faringe, Estômago, 24 slides para projeção
- No. 820 O Sistema Digestivo Humano Parte II: Intestino, 16 slides para projeção
- No. 830 O Sistema Digestivo Humano Parte III: Fígado e Pâncreas, 14 slides para projeção
- No. 840 O Sistema excretor Humano, 12 slides para projeção
- No. 843 O Sistema Nervoso dos Invertebrados, 30 slides para projeção
- No. 847 O Sistema Nervoso dos Vertebrados, 22 slides para projeção
- No. 851 Os Tecidos Nervosos, 24 slides para projeção
- No. 710 Reprodução, 37 slides para projeção
- No. 755 Desenvolvimento de Embriões em Animais e Homem, 36 slides para projeção
- No. 730 Hormônios, Parte I, 25 slides para projeção
- No. 740 Hormônios, Parte II, 23 slides para projeção
- No. 763 Hormônios, Part III, 68 slides para projeção
- No. 851 Os Tecidos Nervosos, 24 slides para projeção
- No. 843 O Sistema Nervoso dos Invertebrados, 30 slides para projeção
- No. 847 O Sistema Nervoso dos Vertebrados, 22 slides para projeção
- No. 853 O Cordão Espinhal, 28 slides para projeção
- No. 856 O Cérebro Humano. Introdução para a recepção, condução e transmissão de informação, 45 slides para projeção
- No. 842 O Sistema Nervoso Autônomo, 9 slides para projeção
- No. 785 Olho e visão, 34 slides para projeção
- No. 790 Ouvido e Mecanismo Auditivo, Sentido de Equilíbrio,, 25 slides para projeção

Núcleo de Célula e Cromossomos 32 slides para projeção

- No. 795 Percepção Sensorial: Cheiro, Paladar, Tato, Percepção de Temperatura e Movimento, 24 slides para projeção
- No. 1858 Tecidos nervosos e Órgãos do Sentido, 15 proj. slides
- No. 1850 Pele Humana, 22 slides para projeção
- No. 1854 Ectoparasitas do Homen, 29 slides para projeção
- No. 715N Placas de figuras Anatômicas, Diagramas e Ciclos de vida em Zoologia, Histologia, Parasitologia e Botânica, 122
 - slides para projeção

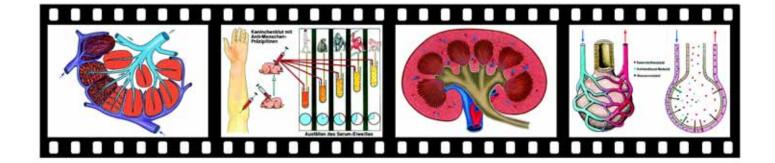
Citologia

No. 905

140. 505	Nacico de Ocidia e Oromossomos, oz silaes para projeção	
No. 910	Cromossomos e Gênes, 26 slides para projeção	
No. 915	Gênes e Moléculas, 46 slides para projeção	
No. 890	Micrográficos de Elétrons de Células dos Animais e Tecidos, 29 slides para projeção	
No. 895	Micrográficos de Elétrons de Células de Plantas e Tecidos, 29 slides para projeção	
No. 681	Escaneando Micrográficos de Elétrons de Animais e Plantas, Células e Tecidos,, 70 slides para projeção	
No. 3300	Maturação e Clivagen de Ascaris megalocephala bivalens, 17 slides para projeção	
No. 3610	Divisão Celular (Mitose) em ponta da raíz de Jacinto, 10 slides para projeção	
No. 3620	Desenvolvimento das Células Mãe de Microesporo de Lilium, 24 slides para projeção	

Herança y Genética

Mendelismo, 33 slides para projeção
Variabilidade, Parte I: As Modificações, 30 proj. slides
Variabilidade, Parte II: Mutações, 30 slides para projeção
Genética Humana Parte I. Modos de herança, 34 slides para projeção
Genética Humana Parte II. Citogenética, 45 slides para projeção
Genética Humana Parte III. Genética molecular, genética estatística, genética demográfica, mutações, grupos de
sangue, 52 slides para projeção
A consulta genética, diagnóstico pré-natal, o dano do feto teratógeno, estimativa de risco, a genética do
comportamento, a pesquisa de gêmeo, 64 slides para projeção





Evolução

No. 1411	Origem e Evolução da Vida, Parte I: Evolução Estelar, Química e Orgânica. Formação de Procariontes,	48 slides
	para projeção	

- No. 1418 Origem e Evolução da Vida, Parte II: A Evolução Biológica de Procariontes aos reinos animal e vegetal, 45 slides para projeção
- No. 1424 Origem e Évolução da Vida, Parte III: Base, Mecanismos e Caminhos da Evolução dos reinos animal e vegetal, 56 slides para projeção
- No. 880 Evolução em exemplos: Evidência de Morfologia, 30 slides para projeção
 No. 885 Evolução em exemplos: Evidência de Embriologia, 26 slides para projeção
 No. 1990 Evolução em exemplos: Animais das Ilhas Galapagos. 30 slides para projeção
- No. 1996 Evolução em exemplos: Plantas das Ilhas Canárias. 30 slides para projeção

Meio ambiente - Ameaças e proteção

No. 1820	O nosso Ambiente,	Ameaças e Proteção,	74 slides para	projeção
----------	-------------------	---------------------	----------------	----------

No. 1821 A Paisagem, 21 slides para projeção

No. 1823 Solo e Agua, 31 slides para projeção

No. 1827 O Ar, 22 slides para projeção

No. 1800 As nossas Águas, Problemas de Poluição, Métodos de Proteção e reciclagem, 119 slides para projeção

No. 1801 A água e o curso das águas em áreas cultivadas, 8 slides para projeção

No. 1802 Desenvolvimento natural de águas, 12 slides para projeção

No. 1804 Exame de água e supervisão, 5 proj. slides

No. 1805 Níveis da pureza de água, 13 slides para projeção

No. 1807 Poluição de água pelo efluente de detritos de vazamento, 17 slides para projeção

No. 1809 Resultados de poluição de água: eutroficação e destruição de organismos da água, 9 slides para projeção

No. 1810 Reabilitação e restauração de lago, 11 slides para projeção

No. 1812 Passos de limpeza e proteção de águas, 32 slides para projeção

No. 1816 Acidificação de águas, Biocidas em águas, 6 slides para projeção

No. 1817 Água potável, Sumário, 6 slides para projeção

No. 1310 Floresta - Essencial a Vida (série Completa), 81 slides para projeção

No. 1311 Árvores Florestais, 15 slides para projeção

No. 1313 As Seções da Madeira, 19 slides para projeção

No. 1315 A Madeira na Rotação de Estações, 13 slides para projeção

No. 1317 Animais da Floresta, 16 slides para projeção

No. 1319 Funções da Madeira no Sistema Ecológico e Perigos, 16 slides para projeção

No. 1320 Os danos as plantas cultivadas e proteção (série completa), 78 slides para projeção

No. 1321 Doenças de Plantas de Importância Econômica, 14 slides para projeção

No. 1322 Ervas Destrutivas: Erva Daninha e Grama, 13 slides para projeção

No. 1324 Animais Destrutivos de Importância Econômica, 22 slides para projeção

No. 1327 Medidas de Proteção de Plantas, 20 slides para projeção

No. 1329 Proteção Integrada de Planta, 9 slides para projeção

No. 1840 Insetos Úteis e Controle Biológico de Peste . 27 Slides coloridos

Ecossistemas

No. 1843	Ecossistema da Floresta. 35 slides para projeção
No. 1847	Ecossistema de campos Alpinos.Plantas, 22 proj. slides

No. 1860 Ecossistema de campos Alpinos - Animais. 20 slides para projeção

No. 1835 Ecossistema de lagoa. Flora, 24 slides para projeção

No. 1875 Ecossistema - Animais24 proj. slides

No. 1830 Ecossistema de charcos. 28 slides para projeção

No. 1838 Ecossistema de poça, 13 slides para projeção

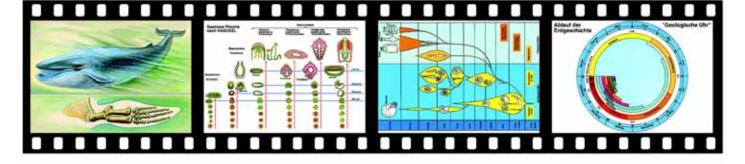
No. 1888 Ecossistema - alagadiços, .28 proj. slides

Animais e Plantas na sala de aula

No. 1994 Estrutura dos Animais. 30 slides para projeção

No. 1933 Pássaros em Jardins, Parques e Cidades, 25 slides para projeção

No. 1937 Importância Ecológica de Insetos.17 proj. slides



NO. 1979	Borboletas (Lepidoptera). 22 sildes para projeção
No. 1943	Ervas Úteis e Gramas (Cereais). 14 slides para projeção

No. 1945 Plantas Medicinais. 27 slides para projeção

No. 1949 Plantas Venenosas. 13 slides para projeção

Biologia das Flores I. 18 slides para projeção No. 1951

Biologia das Flores II (Insectos de flores). 29 slides para projeção No. 1954

No. 1957 Da Flor ao Fruto. 14 slides para projeção

Os Cogumelos mais Importantes e Cogumelos Venenosos, 30 slides para projeção No. 1330

Jogos da Escola para a Biologia Geral

No. D50	Série escolar A para biologia geral - Jogo elementar, 25 slides para projeção
No. D60	Série escolar B para biologia geral - Jogo suplementar, 50 slides para projeção
No. D70	Série escolar C para biologia geral - Jogo suplementar, 50 slides para projeção
No. D75	Série escolar D para biologia geral - Jogo suplementar, 50 slides para projeção
No. D80	Séries escolares A, B e C juntas. Todos os três jogos, 125 slides para projeção
No. D85	Séries escolares A, B, C e D juntas. Todos os quatro jogos, 175 slides para projeção
No. 100	Jogo Escolar I. Zoologia e Botânica, 42 slides para projeção
No. 110	Jogo Escolar II. Histologia 32 slides para projeção
No. 120	Jogo Escolar III. Biologia Geral, 68 slides para projeção
No. 130	Jogo Elementar de Biologia Geral, 75 slides para projeção

Histologia e Patologia do ser Humano

No. 3280 Histologia Humana Normal, 58 slides para projeção

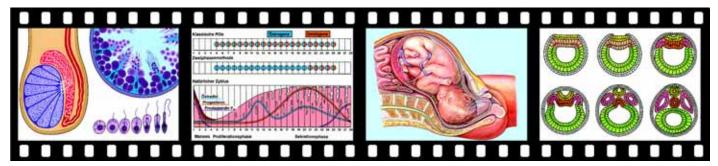
No. 3290 Patologia Humana, 50 slides para projeção

Histologia e Fisiologia dos Animais

No. 3150	Histologia Comparativa e Fisiologia de Animais (Jogo completo), 260 slides para projeção
No. 3151	Célula dos animais e divisão da célula, 18 slides para projeção
No. 3152	Tecidos Epiteliais, 9 slides para projeção
No. 3153	Tecidos conectivos e de suporte, 20 proj. slides
No. 3155	Tecidos musculares, 7 slides para projeção
No. 3156	Sistema Respiratório, 17 slides para projeção
No. 3158	sistemas circulatório e linfático, 17 proj. slides
No. 3161	Glândulas Endócrinas, 14 slides para projeção
No. 3162	Sistema digestivo, 32 slides para projeção
No. 3165	Sistema excretor, 13 slides para projeção
No. 3167	Sistema Reprodutivo, 24 slides para projeção
No. 3171	Sistema nervoso, 25 slides para projeção
No. 3172	Orgãos de percepção de luz, 28 slides para projeção
No. 3174	Órgãos de audição e equilíbrio, 9 proj. slides
No. 3175	Órgãos táteis, 4 slides para projeção
No. 3176	Órgãos de paladar e cheiro, 8 slides para projeção
No. 3177	Integumento (pele), 20 slides para projeção

Zoologia

A Estrutura Característica e Histologia de Animais (Jogo completo), 314 slides para projeção
Protozoa, 17 slides para projeção
Porifera e Celenterata, 22 slides para projeção
Platelmintos e Asquelmintos, 8 proj. slides
Anelídeos e várias espécies, 20 slides para projeção
Crustáceos, 22 slides para projeção
Araquinídeos e Miriapoda, 22 slides para projeção
Insetos, cabeça e partes da boca, 19 slides para projeção
Insetos, antenas, pernas, asas, orgãos internos, 41 slides para projeção
Insetos, montagens inteiras de insetos inteiros, 13 slides para projeção
Moluscos, 20 slides para projeção
Equinodermata, 10 slides para projeção





	Parasitologia
No. 3236	Mamíferos, 8 slides para projeção
No. 3233	Aves, 20 slides para projeção
No. 3231	Répteis, 7 slides para projeção
No. 3227	Amfíbios, 24 slides para projeção
No. 3224	Peixes, 27 slides para projeção
No. 3222	Acrania (Cefalocodados) e Tunicados, 14 slides para projeção

No. 3250	Parásitos y Bacterias Patógenas (Juego completo), 164 Diapositivas a color
No. 3251	Protozoa, 35 Diapositivas a color
No. 3255	Platyhelminthes, 44 Diapositivas a color
No. 3261	Nemathelminthes, 23 Diapositivas a color
No. 3265	Arthropoda, 38 Diapositivas a color
No. 3271	Bacterias Patógenas, 24 Diapositivas a color

Embriologia e Desenvolvimento

No. 3310	A Embriologia do Ouriço do Mar (Psammechinus miliaris), 25 slides para projeção
No. 733	Desenvolvimento Embrionário do Triturus, 60 slides para projeção
No. 3320	A Embriologia do Sapo (Rana spec.), 20 proj. slides
No. 3330	A Embriologia da Galinha (Gallus domesticus), 20 slides para projeção
No. 3360	Desenvolvimento de Folículos em Ovário de Mamífero, 12 slides para projeção
No. 3340	O Desenvolvimento de Olho em Vertebrados (Rã), 10 slides para projeção
No. 3350	O Desenvolvimento do Dente, 10 slides para projeção
No 725	Cura de Feridas e Regeneração, 18 slides para projeção

Botânica, Criptógamos

No. 3510	Morfologia de Talofita e Arquegonia (Criptógamas)(Jogo completo), 148 slides para projeção
No. 3511	Bacterias non-patogênicas , 22 slides para projeção
No. 3513	Fungos e Líquens 41 slides para projeção
No. 3518	Algas, 43 slides para projeção
No. 3523	Briofita, 18 slides para projeção
No. 3527	Pteridofita, 24 slides para projeção

Botânica, Fanerógamas

No. 3550	Anatomia Microscópica de Espermatofitas (Fanerógamas)(Jogo completo), 173 slides para projeção
No. 3551	Citologia e Tecidos, 35 slides para projeção
No. 3554	Raízes, 22 slides para projeção
No. 3558	Troncos, 34 slides para projeção
No. 3563	Folhas, 37 slides para projeção
No. 3567	Flores e Frutos, 45 slides para projeção
No. 3645	Tipos de feixes vasculares, 16 slides para projeção
No. 3630	Desenvolvimento das Células Mãe deMegaespore de Lilium, 23 slides para projeção
No. 3635	Desenvolvimento do Gametófito Feminino de Pinus, 15 slides para projeção

Física e Química

No. 650	Estrutura da matéria (Série completa), 280 slides para projeção
No. 651	A composição do Átomo, Partículas Elementares, Núcleos Atômicos, Estrutura da parede atômica, 16 slides
	para projeção
No. 652	Energia, Matéria, Interações, 15 slides para projeção
No. 654	Classes de Matéria, Propriedades, Ligação Química, 15 slides para projeção
No. 656	Simetria de Cristais, Propriedades dos Minerais, Pesquisa na Estrutura, 40 slides para projeção
No. 660	Morfologia dos Minerais mais Importantes. Parte I: Elementos e ligações, 82 slides para projeção
No. 669	Morfologia dos Minerais mais Importantes. Parte II: Silicatos, 56 slides para projeção
No. 675	Morfologia e Microestructura dos tipos mais importantes de Rochas, 39 slides para projeção
No. 679	Pedras Preciosas, 17 slides para projeção
No. 3690	Rochas e Minerais, finos cortes, 15 slides para projeção



