

**PROJETO PEDAGÓGICO – PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL**

INSTITUIÇÃO DE ENSINO	
<b>FACULDADE</b>	Faculdade Unieducar
<b>REGISTRO MEC IES</b>	Código e-MEC No. 24490 – Portaria Credenciamento MEC No. 958/2022
<b>MANTENEDORA</b>	Unieducar Inteligência Educacional Ltda – CNPJ 05.569.970/0001-26
<b>REGISTRO MEC SISTEC</b>	43970 – SISTEC - Parecer CEE-CE No. 305/2021
<b>REGISTRO SICAF – PJ</b>	170038
<b>REGISTRO ABED</b>	5.139 – Categoria Institucional
<b>REGISTRO CFA/CRA</b>	PJ – 3457 – CE

Declaramos, a pedido do(a) interessado(a), e para fins de prova junto ao respectivo órgão empregador, que o curso abaixo citado encontra-se disponível para matrícula, como programa de **Extensão Universitária / Capacitação**, junto à **Faculdade Unieducar**, com data para início e término a definir, conforme carga horária assinalada.

**METODOLOGIA:** O conteúdo dos cursos de Extensão Universitária pode ser disponibilizado conforme a evolução do programa, e em função de sua correspondente carga horária. Os objetos instrucionais são apresentados em uma interface diagramada de fácil navegação no Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA. O acesso às videoaulas e demais objetos instrucionais, além de materiais extras disponíveis na biblioteca (e-books), exercícios, audioaulas e videoteca é bastante intuitivo e proporciona uma experiência de interatividade no processo de aprendizagem a distância. Os programas preveem a participação do aluno em atividades de interação no AVA. Tais atividades - passíveis de serem comprovadas, podem ocorrer por meio de conversação em tempo real, fóruns, videoconferências, jogos, aulas participativas, trabalhos em equipe, discussões, dinâmicas de grupo, estudos de caso ou simulações.

**CRONOGRAMA DE ATIVIDADES DA AÇÃO DE DESENVOLVIMENTO:** O programa de Extensão Universitária / Capacitação prevê a participação ativa do inscrito nas diversas atividades propostas. O aluno matriculado em um programa de capacitação deve cumprir rigorosamente com o cronograma de atividades a seguir detalhado, aplicando 8 (oito) horas diárias no desenvolvimento das seguintes ações durante todo o período de acesso ao conteúdo:

ATIVIDADES/HORÁRIOS	08h-09h	09h-10h	10h-11h	11h-12h	12h-14h	14h-15h	15h-16h	16h-17h	17h-18h
Videoaulas Audioaulas					INTERVALO				
E-books Audiobooks					INTERVALO				
Atividades/Interação					INTERVALO				
Suporte c/Tutoria					INTERVALO				
TOTAL DE HORAS DIÁRIAS APLICADAS NO DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES									8 (OITO)

**SINCRONICIDADE:** Os programas de Extensão Universitária / Capacitação são caracterizados como síncronos, a partir do momento da inscrição, com a indicação por parte do aluno, da data que iniciará, tendo em vista que passa a ter as datas de início e término definidas.

**TUTORIA E FORMAS DE INTERAÇÃO:** Os programas de Extensão Universitária / Capacitação recebem suporte de uma tutoria especificamente designada para acompanhamento do rendimento dos alunos. A interação é realizada online por meio da plataforma AVA. A tutoria é desenvolvida de modo proativo e consiste na assistência didática, compartilhamento de informações, troca de experiências, estímulo ao cumprimento dos exercícios propostos e cooperação visando o melhor aproveitamento dos conteúdos estudados. A tutoria é desempenhada pelo corpo de tutores da Faculdade Unieducar e a interação entre tutores, estudantes e a coordenação do curso é exclusivamente online, onde são agendadas ações síncronas em outras modalidades (fóruns, videoconferências, chats etc.). A tutoria efetiva encaminhará módulos de conteúdos com atividades avaliativas semanalmente, para que o estudante possa complementar os estudos quanto ao tema desenvolvido no curso.

**AVALIAÇÃO/CERTIFICAÇÃO:** Nos programas de Extensão Universitária / Capacitação a avaliação é qualitativa e múltipla. A nota da avaliação final pode contemplar fatores e formas de avaliação diversas, tais como a elaboração de redações durante e ao término do programa, bem como a frequência e participação em eventos de conversação em tempo real, nas quais são observadas as contribuições de ordem teórica e prática, além de outras modalidades de avaliação individual, bem, como: a realização de atividade

avaliativa ao término de cada aula ou módulo de conteúdo e a realização de atividade avaliativa final, com pontuação, ao término da capacitação. A geração do certificado eletrônico é condicionada à verificação de aproveitamento mínimo de 70% nas atividades de avaliação. Todos os cursos contam com ferramenta de avaliação de conteúdo (aprendizagem) e institucional, que somente é disponibilizada após transcorrido o prazo mínimo correspondente à carga horária certificada.

**ORGANIZAÇÃO CURRICULAR:** Os programas de Extensão Universitária / Capacitação apresentam organização curricular elaborada a partir de projetos pedagógicos específicos, elaborados por uma equipe pedagógica multidisciplinar, que acompanha o projeto, desenvolvimento e atualização de conteúdo. **TECNOLOGIA DE EAD/E-LEARNING:** Após a elaboração dos conteúdos é realizada a migração para o Ambiente Virtual de Aprendizagem - AVA, o que demanda a aplicação de tecnologias de Design Instrucional adequadas aos assuntos abordados. **MATERIAIS DIDÁTICOS:** Os conteúdos programáticos dos cursos de Extensão Universitária / Capacitação são lastreados em materiais didáticos constantemente atualizados. Dentre os objetos de aprendizagem podem ser disponibilizados videoaulas; livros eletrônicos (e-books); audioaulas; desafios; exercícios e testes; além de conteúdos de fontes externas, a partir de material relacionado. **INTERAÇÃO E SUPORTE ADMINISTRATIVO:** Os programas de Extensão Universitária / Capacitação contam – além do suporte de tutoria especializada - com uma infraestrutura de apoio que prevê a interação entre alunos e alunos; alunos e professores/tutores; e alunos e pessoal de apoio Administrativo. Essa interação é garantida por meios eletrônicos com registros de chamados e/ou por meio telefônico, conforme o caso. O AVA utilizado pela Faculdade Unieducar é uma plataforma proprietária, desenvolvida e atualizada permanentemente, e permite, dentre outras facilidades, o acompanhamento das horas de estudo a distância e presencial, conforme o caso. **SOBRE A**

**INSTITUIÇÃO DE ENSINO:** A Faculdade Unieducar é uma Instituição de Ensino Superior mantida pela Unieducar Inteligência Educacional Ltda, que atua – desde 2003 - com a idoneidade e credibilidade atestada por diversos órgãos públicos, e empresas privadas, além de milhares de profissionais, servidores públicos, estudantes e professores universitários de todo o Brasil. Instituição de Ensino Credenciada pelo MEC; cadastrada junto ao SICAF - Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores do Governo Federal - como fornecedores de cursos e treinamentos junto à Administração Federal. A Faculdade Unieducar é associada à ABED – Associação Brasileira de Educação a Distância e à IELA - International E-Learning Association. Atende mediante Nota de Empenho todos os órgãos públicos Federais, Estaduais, Distritais e Municipais, emitindo a respectiva documentação fiscal (Nota Fiscal de Prestação de Serviços Eletrônica) vinculada às matrículas.

## **ESTRUTURA DO CURSO - COMPONENTES CURRICULARES**

**TÍTULO DO PROGRAMA:** ENEM Completo

**CARGA HORÁRIA:** 344 horas

**PRAZO MÍNIMO PARA CONCLUSÃO:** 43 dias.

**PRAZO MÁXIMO PARA CONCLUSÃO:** 120 dias.

### **OBJETIVOS GERAIS:**

O **Enem - Exame Nacional do Ensino Médio** - avalia o aprendizado dos alunos que terminaram o **ensino médio**, e sua nota é utilizada em processos seletivos de instituições de ensino superior. O curso abrange o conteúdo completo do ENEM, apresentando as quatro **áreas de conhecimento** cobradas pela prova: **Ciências Humanas e suas Tecnologias (História, Geografia, Filosofia e Sociologia)**, **Ciências da Natureza e suas Tecnologias (Química, Física e Biologia)**, **Linguagens, Códigos e suas Tecnologias (Língua Portuguesa, Literatura, Língua Estrangeira - Inglês ou Espanhol, Artes, Educação Física e Tecnologias da Informação e Comunicação)** e **Matemática e suas Tecnologias**.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS:** Proporcionar ao estudioso na área uma visão abrangente sobre os temas elencados no Conteúdo Programático.

**DESENVOLVIMENTO DO CONTEÚDO:** O desenvolvimento do conteúdo programático requer a realização das seguintes atividades/dinâmicas, com vistas ao cumprimento da correspondente carga horária deste programa de capacitação:

- O aluno deverá assistir e eventualmente voltar a assistir às videoaulas, com o objetivo de fixar o conteúdo trabalhado pelo professor;
- Para cada aula ministrada, o Ambiente Virtual de Aprendizagem – AVA disponibiliza um ou mais e-books, a fim de que o

aluno possa ler e reler os textos de apoio, aprofundando o estudo sobre cada um dos tópicos ministrados, objeto de seu desenvolvimento neste programa;

- O programa disponibiliza ainda uma lista de exercícios propostos, visando a fixação do conteúdo trabalhado, especialmente com questões/problemas que exigem a aplicação dos conceitos desenvolvidos nas aulas e nos livros-texto às situações concretas apresentadas;
- O aluno é também acompanhado por um ou mais tutores designados pela Instituição de Ensino. No AVA, o aluno dispõe ainda de um canal de interação com esses professores especialistas nas matérias objeto das aulas.

Cumprindo então todas essas atividades, agrupadas nos quatro itens acima, o aluno poderá usufruir de uma experiência de aprendizado enriquecedora, aproveitando todas as ferramentas que a Instituição coloca à sua disposição e, conseqüentemente, aprimorando sua qualificação profissional. Resta evidenciado que a carga horária total não está atrelada ao tempo de duração das videoaulas, mas à diligente observância do que é proposto neste projeto pedagógico.

### **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

Variedades Linguísticas do Português  
Fonologia e Ortografia  
Semântica  
Processos de Formação das Palavras  
Substantivos, Adjetivos e Artigos  
Numerais e Pronomes  
Pronomes - Aspectos Gramaticais  
Pronomes Relativos  
Verbos  
Estudo Mórfico dos Verbos  
Estudo Sintático dos Verbos  
Advérbios  
Conectivos I  
Conectivos II  
Interjeições e Palavras Denotativas  
Análise Sintática - Estudo Unificados dos Sintagmas  
A Predicação Verbal  
Sujeito e Predicado  
Vozes Verbais  
Termos Associados aos Nomes  
Termos Associados aos Verbos  
Orações Subordinadas Adjetivas  
Orações Subordinadas Substantivas  
Orações Subordinadas Adverbiais  
Orações Coordenadas  
Sintaxe de Concordância - Concordância Verbal  
Sintaxe de Concordância - Concordância Nominal  
Sintaxe de Regência - Regência Verbal  
Crase e Usos do Acento Grave  
Sintaxe de Colocação  
Colocação Pronominal  
Paralelismo Gramatical  
Pontuação I  
Pontuação II  
Escrever, só escrevendo  
Uma Idéia na Cabeça, um Lápis na Mão e Muito Esforço  
O Que é Redigir?  
Gêneros Literários  
A Relação Entre o Texto e os Leitores  
A Necessidade de Escrever um Texto  
A Dissertação nos Concursos  
O Tópico Frasal no Texto Dissertativo  
Esquema Básico de uma Dissertação para Concurso

A Dissertação Objetiva  
A Coesão Entre Argumentos  
Argumentação e Persuasão no Texto Dissertativo  
Lógica, Conjuntos E Intervalos  
Introdução Às Funções  
Função Composta E Função Inversa  
Funções Do 1.º Grau  
Função Modular  
Função Do 2.º Grau  
Potências, Raízes E Função Exponencial  
Equações E Inequações Exponenciais  
Logaritmo  
Função Logarítmica, Equações E Inequações Logarítmicas  
Progressão Aritmética (Pa)  
Progressão Geométrica (Pg)  
Juros Simples E Juros Compostos  
Ângulos  
Polígonos  
Triângulo E Pontos Notáveis  
Quadriláteros  
Ângulos Na Circunferência  
Linhas Proporcionais, Congruência E Semelhança De Triângulos  
Triângulo Retângulo  
Potência De Um Ponto, Teorema De Pitot E Polígonos Regulares  
Área De Figuras Planas, Equivalência E Razão Entre Áreas  
Ciclo Trigonométrico E Arcos Côngruos  
Razões Trigonométricas No Triângulo Retângulo  
Relações Fundamentais  
Funções Trigonométricas  
Redução Ao Primeiro Quadrante  
Operações Trigonométricas  
Funções Circulares Inversas  
Equações E Inequações Trigonométricas  
Matrizes  
Determinantes  
Métodos Para A Obtenção Da Inversa  
Sistemas Lineares - Regra De Cramer  
Sistemas Lineares - Escalonamento  
Discussão De Sistemas - Teorema De Rouché-Capelli  
Contagem - Princípios Multiplicativo E Aditivo  
Fatorial, Permutações E Arranjos Simples  
Combinações Simples E Permutações Circulares  
Permutações E Combinações Com Epetições  
Triângulo De Pascal E Binômio De Newton  
Probalidade De Laplace E Probalidade Condicional  
Teorema Da Multiplicação  
Números Complexos  
Plano De Argandgauss  
Estatística Descritiva  
Medidas De Centralidade  
Polinômios - Definição, Operações E Identidade  
Polinômios - Divisão, Teoremas  
Equações Polinomiais, Relações De Girard, Bolzano E Equações Recíprocas  
Introdução Ao Cálculo  
Geometria De Posição E Poliedros  
Prisma  
Pirâmide  
Cilindros E Cones

Esfera E Partes Da Esfera  
Razões Entre Áreas, Volumes E Troncos  
Sólidos Inscritos E Circunscritos  
Vetores No Plano E No Espaço  
Geometria Analítica - Retas  
Circunferência E Posições Relativas  
Cônicas  
A Arte - Conceitos, Definições E Manifestações  
Literatura - Definição E Conceitos  
Linguagem Literária E Não-Literária  
Figuras De Linguagem  
Trovadorismo E Humanismo Na Literatura Portuguesa  
Renascimento - Classicismo  
Quinhentismo E Barroco  
Arcadismo: Portugal E Brasil  
Romantismo - Poesia  
Romantismo - Prosa E Teatro  
Realismo/ Naturalismo  
Parnasianismo E Simbolismo  
Pré-Modernismo  
Vanguardas Européias  
Modernismo Em Portugal: Fernando Pessoa E Seus Heterônimos  
A Semana De Arte Moderna  
Modernismo Fase II - Poesia - Geração De 30  
Modernismo - Romance De 30  
Pós-Modernismo - Poesia  
Teatro E Crônica Do Século XX - Principais Autores  
A Cartografia  
Movimentos Da Terra E Da Lua  
O Relevo E A Geologia Terrestre  
Geomorfologia  
A Hidrografia Mundial  
Os Aspectos Climáticos Mundiais  
As Questões Ambientais Do Mundo  
O Crescimento E A Distribuição Da População Mundial  
A Estrutura Populacional Relacionada Aos Setores Econômicos  
O Processo De Urbanização E Metropolização Mundial  
A Agricultura E A Pecuária Mundial E Brasileira  
O Contexto Industrial Mundial  
Os Fluxos De Transportes No Brasil E No Mundo  
As Divisões E Características Do Relevo E Da Geologia Do Brasil  
O Brasil E Suas Características Climáticas  
As Características Das Vegetações No Mundo E No Brasil  
Hidrografia Brasileira  
Correntes Marítimas, Plataformas Continentais E O Litoral Brasileiro  
A Questão Ambiental No Brasil  
O Crescimento E A Distribuição Populacional Brasileira  
Os Movimentos Populacionais No Mundo E Do Brasil  
O Processo Urbano Brasileiro  
A Questão Agrária Mundial E Do Brasil  
As Fontes De Energia No Brasil  
O Desenvolvimento Industrial Brasileiro  
Fontes De Energia  
Globalização No Contexto Neoliberal Dentro Da Nova Ordem Mundial  
Os Conflitos Mundiais  
Os Estados Unidos Da América Do Norte  
Japão - A Potência Do Sol Nascente  
A Europa Ocidental E A Formação Da União Européia

A Europa Oriental  
Os Blocos Econômicos  
Os Tigres Asiáticos E O Desenvolvimento Da Área Do Pacífico  
China - O Crescimento Do Dragão  
O Oriente Médio E Os Conflitos Na Região  
A África E A Influência Do Modelo Neocolonial Europeu  
A América Central  
A América Do Sul  
O Brasil No Contexto Da Nova Ordem Mundial Neoliberal  
Os Problemas De Trabalho E Habitação No Brasil E No Mundo  
A Questão Da Fome No Brasil E No Mundo  
A Região Norte Do Brasil  
A Região Nordeste  
A Região Centrooeste  
A Região Sudeste  
A Região Sul  
Pré-História  
Grécia  
Roma  
Idade Média I  
Idade Média II  
Povos Orientais (China, Índia E Japão)  
Renascimento Cultural E Reformas Religiosas  
Expansão Marítimocomercial Européia  
Absolutismo E Mercantilismo  
Sistema Colonial E Colonização Da América  
Iluminismo E Economia Política  
Revoluções Burguesas - Inglaterra E Estados Unidos  
Revoluções Burguesas: França  
Período Napoleônico  
Grandes Navegações E Administração Colonial  
União Ibérica E Invasões Holandesas  
Economia Açucareira E Trabalho Colonial No Brasil  
Expansão Territorial  
O Século Do Ouro Do Brasil  
As Revoltas Coloniais  
Período Joanino E Processo De Independência  
Primeiro Império  
Regência (1831- 1840)  
As Revoltas Regenciais  
Revolução Industrial  
Revoluções Liberais Do Século XIX  
Doutrinas E Revoluções Sociais Na Segunda Metade Do Século XIX  
Estados Unidos E América Latina No Século Xix  
Imperialismo  
Primeira Guerra Mundial  
Período Entre Guerras  
Segunda Guerra Mundial  
América Latina No Século XX  
Guerra Fria  
Descolonização E Terceiro Mundo  
Bloco Socialista  
Pós-Guerra Fria  
Segundo Império  
Crise Do Brasil Imperial  
A República Das Espadas  
República Oligárquica  
Anos 20

Era Vargas (1930- 1937)  
Era Vargas (1937- 1945)  
Redemocratização E Populismo - Dutra A Jk  
A Crise Do Populismo  
O Golpe De 1964  
Período Militar (1969- 1985)  
Brasil Pós-85: A Nova República  
Substância Inorgânica, Glicídios E Lipídios  
Proteínas E Vitaminas  
Características Gerais Da Célula  
Membrana, Transporte Passivo E Ativo  
Citoplasma E Suas Organelas  
Fotossíntese E Quimiossíntese  
Respiração E Fermentação  
Ácidos Nucléicos E Síntese Das Proteínas  
Núcleos Procarionte E Eucarionte  
Interfase, Mitose E Meiose  
Embriologia  
Histologia  
Tecido Conjuntivo  
Tecido Hematopoético E Tecido Muscular  
Tecido Nervoso: A Usina Elétrica  
Sistema Digestório  
Sistema Respiratório Humano: Anatomia E Fisiologia  
Sistema Circulatório  
Sistema Urinário  
Sistema Nervoso Central E Periférico  
Sistema Sensorial: Órgão Dos Sentidos  
Sistema Endócrino: A Integração Hormonal  
Imunologia  
Taxonomia  
Esponjas (Parazoários)  
Platelmintos E Nematelmintos  
Anelídeos  
Artrópodos  
Moluscos E Equinodermas  
Cordados  
Cordados: Anfíbios, Répteis, Aves E Mamíferos  
Genética - Introdução Histórica E Conceitos Gerais  
Polialelia - Pelagem De Coelhos E Grupos Sangüíneos  
Determinação Genética Do Sexo  
Mutações Gênicas  
Interação Gênica, Epistasia E Polimerias  
Mapeamento Genético  
Genética De Populações  
Engenharia Genética  
Origem Da Vida  
Histórico E Conceitos, Fixismo, Evidências E Teorias Evolutivas  
Tipos De Isolamento, Seleções, Especiação E Cladogramas  
Tempo Geológico, Paleontologia E Evolução Do Homem  
Ecologia  
Ciclos Biogeoquímicos  
Sucessão Ecológica  
Relações Ecológicas E Dinâmica De Populações  
Biomass Aquáticas, Terrestres E Brasileiros  
Poluições Ambientais E Grandes Impactos  
Microbiologia I - Vírus E Moneras  
Microbiologia - Protistas

Fungos - Classificação E Características  
Briófitas E Pteridófitas  
Sistemática Das Gimnospermas E Das Angiospermas  
Morfologia Externa: Raiz, Caule, Folha, Flor, Fruto E Semente  
Reprodução das gimnospermas e das angiospermas  
Célula Vegetal E Histologia Dos Meristemas  
Histologia Permanente  
Fisiologia Da Transpiração E Fisiologia Do Transporte Das Seivas  
Fitormônios - Movimentos Vegetais E Fotoperiodismo  
Reprodução E Sistema Reprodutor Masculino  
Sistema Reprodutor Feminino  
A Matéria  
As Transformações E Análise Imediata  
Teoria Atômica De Dalton  
Evolução Dos Modelos Atômicos  
O Átomo Hoje  
A Eletrosfera  
Classificação Periódica Dos Elementos I  
Classificação Periódica Dos Elementos II  
Ligações Químicas I  
Ligações Químicas II  
Ligações Químicas III  
Ligações Químicas IV  
Reações Redox  
Leis Das Combinações Químicas  
Relações Numéricas Fundamentais  
Cálculo Estequiométrico  
Teorias Modernas De Ácido-Base  
Função Óxido  
Função Ácido  
Função Hidróxido  
Função Sal  
Soluções I  
Soluções II  
Soluções III  
Termoquímica I  
Termoquímica II  
Cinética Química I  
Cinética Química II  
Equilíbrio Químico I  
Equilíbrio Químico II  
Equilíbrio Iônico I  
Equilíbrio Iônico II  
Equilíbrio Iônico III  
Equilíbrio Iônico IV  
Eletroquímica I  
Eletroquímica II  
Eletroquímica III  
Radioatividade I  
Radioatividade II  
Radioatividade III  
Colóides  
Propriedades Coligativas  
Introdução À Química Orgânica  
Hidrocarbonetos  
Funções Oxigenadas I  
Funções Oxigenadas II  
Funções Nitrogenadas

Derivados Halogenados  
Isomeria Plana  
Isomeria Espacial Geométrica  
Isometria Espacial Óptica  
Acidez E Basicidade Dos Compostos Orgânicos  
Mecanismos De Reações Orgânicas  
Reações De Adição  
Reações De Substituição I  
Reações De Substituição II  
Reações De Eliminação  
Reações Radicais  
Reação De Oxidação  
Reações De Redução  
Polímeros Sintéticos  
Biomoléculas  
Equações Dimensionais E Sistemas De Unidades  
Ordem De Grandeza E Algarismos Significativos  
Vetores  
Momento De Uma Força  
Equilíbrio  
Cinemática  
Movimento Retilíneo Uniforme  
Movimento Retilíneo Uniformemente Variado  
Trajetória, Posição, Velocidade E Aceleração Vetorial  
Movimento Circular Uniforme  
Queda Livre E Movimento Parabólico  
Leis De Newton  
Plano Inclinado - Sistema De Forças  
Atrito e forças resistentes  
Força Centrípeta E Força Elástica  
Trabalho E Potência  
Energia Potencial E Cinética, Trabalho X Energia, Conservação Da Energia  
Centro De Massa, Impulso E Quantidade De Movimento  
Colisões E Coeficiente De Elasticidade  
Movimento Harmônico Simples  
Introdução à Óptica  
Espelho Plano  
Espelhos Esféricos  
Refração  
Lentes  
Olho Humano E Instrumentos Ópticos  
Grandezas Hidrostáticas  
Princípio De Pascal  
Princípio De Stevin E Princípio De Arquimedes  
Gravitação - Leis De Kepler E Newton - Pêndulo  
Termometria  
Dilatação térmica  
Calor  
Calorímetros E Trocas De Calor  
Mudanças De Estado Físico  
Propagação Do Calor  
Gases  
Transformações gasosas  
Termodinâmica  
Ondas  
Reflexão De Ondas E Superposição  
Velocidade Transversa  
Refração De Ondas

Difração E Interferência  
Som  
Ondas Estacionárias  
Efeito Doppler E Polarização  
Processos de eletrização  
Lei De Coulomb  
Campo Elétrico  
Potencial Elétrico - Trabalho No Campo Elétrico  
Corrente Elétrica  
Resistência Elétrica - Associações De Resistores  
Efeito Joule - Potência Elétrica  
Geradores E Receptores  
Circuitos De Corrente Contínua  
Eletrônica Analógica  
Ímãs E Campo Magnético  
Eletromagnetismo  
Força Magnética  
Indução Eletromagnética  
Fundamentos De Física Moderna  
Acentuação Gráfica: regras básicas (proparoxítonas, paroxítonas, oxítonas e monossílabos)  
Acentuação Gráfica: regras afetadas pela reforma e o fim do trema  
Acentuação Gráfica: exercícios  
Uso do HÍFEN com prefixos  
Uso do HÍFEN  
Uso do HÍFEN: exercícios  
Adequação da Linguagem;  
Precisão vocabular;  
Construção frasal;  
Concisão;  
Correção gramatical: concordância verbal e nominal;  
Regência, crase, pronomes e ortografia;  
Pontuação: a vírgula;  
Pontuação: do ponto aos parênteses;  
Concordância verbal (parte 1);  
Concordância verbal (parte 2);  
Concordância nominal;  
Flexões nominais;  
Flexões verbais;  
Regência;  
Uso do acento da crase;  
Uso dos pronomes pessoais e colocação dos pronomes átonos;  
Uso dos pronomes demonstrativos e relativos;  
Ortografia - uso das letras;  
Acentuação gráfica;  
Uso do hífen;  
Conociendo el Español  
Tratamento formal X tratamento informal  
Artículos masculinos  
Singular y plural  
Verbos  
Conversión de pesos argentinos en reales  
Verbos Pronominales  
Experiencia de trabajo  
Para llamar la atención  
Adverbios  
Reglas generales de acentuación  
Para pedir opinión  
Sustantivos masculinos

Las partes de un departamento  
Uso de posesivos  
Poner  
Conjunción  
Adverbio  
Pretérito indefinido  
Verbos em infinitivo  
Expresiones idiomáticas  
Vocales abiertas (aeo) y vocales cerradas (iu) - diptongos, triptongos y hiatos  
Adjetivo  
Pronombres átonos  
Imperativos en forma negativa  
Uso de también y de tampoco  
Como se piden alimentos  
Tiempo futuro e sus desinencias  
Uso del futuro  
Nice To Meet You  
How Old Are You?  
My Family  
Spelling Names And Describing People  
Personal Information  
More Personal Information  
Telling The Time  
Occupations  
More Occupations  
Facts About My Family  
Places And Transportation  
Houses And Apartments  
Talking About The Weather And The Seasons  
How Are You Feeling Today?  
Food And Drink  
Clothing  
Daily activities  
Talking about things We did  
Phone calls  
Review  
Skills and talents  
Would You like something to drink?  
The body  
Cyberspace and the Internet  
Hypotheses  
Have You ever danced in a samba school?  
I haven't seen him lately  
There are many different things being made at the same time  
Instructions, recipes and manuals  
Review  
Contagem;  
Multiplicação e Divisão;  
Frações;  
Potenciação;  
Expressões Numéricas;  
Geometria I;  
Geometria II;  
Razões e Proporções;  
Regras de Três Simples;  
Regra de Três Composta;  
Porcentagem e Juros;  
Equação de Primeiro Grau;

Equação do Segundo Grau;  
Sistema Linear 2x2;  
Radiciação.  
Números e operações  
Geometria e medidas  
Gráficos  
Introdução às funções  
Função afim  
Função quadrática  
Tópicos complementares de funções  
Funções exponenciais  
Função logarítmica  
Introdução à trigonometria  
Progressão Aritmética (P.A.)  
Progressão Geométrica (P.G.)  
Sistemas Lineares  
Princípio fundamental da contagem  
Análise combinatória  
Noções de probabilidade  
Matemática Financeira  
Geometria espacial  
Estatística  
Circunferência trigonométrica.  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 01  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Física - Aula 01  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Física - Aula 02  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Física - Aula 03  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Física - Aula 04  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 02  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 03  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 04  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 05  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 06  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 07  
Linguagens, Códigos e suas Tecnologias - Aula 08  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Física - Aula 05  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 01  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 02  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 03  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 04  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 05  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Química - Aula 01  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 06  
Matemática e suas Tecnologias - Aula 07  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Química - Aula 02  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Química - Aula 03  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Química - Aula 04  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Química - Aula 05  
Ciências da natureza e suas Tecnologias - Biologia - Aula 01  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Biologia - Aula 02  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Biologia - Aula 03  
Ciências da Natureza e suas Tecnologias - Biologia - Aula 04  
Ciências da Natureza e suas tecnologias - Biologia - Aula 05  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 01  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 02  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 03  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 04  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 05

Ciências Humanas e suas Tecnologias - História - Aula 06  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - Geografia - Aula 01  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - Geografia - Aula 02  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - Geografia - Aula 03  
Ciências Humanas e suas Tecnologias - Geografia - Aula 04  
Entenda o ENEM - Aula 01  
Entenda o ENEM - Aula 02  
Entenda o ENEM - Aula 03  
Entenda o ENEM - Aula 04  
Desenvolvendo a autonomia nos estudos a distância  
Energia Elétrica  
Algumas fontes alternativas de energia elétrica  
Física na cozinha  
Poluição  
Reciclagem  
Chuva ácida  
Água  
Ar e qualidade de vida  
Maus hábitos alimentares  
Física do violão  
Física do cotidiano  
Energia Nuclear  
Petróleo  
Saúde pública: verminoses  
Aplicações de biotecnologia  
Cartografia básica I: histórico e projeções  
As transformações do espaço industrial brasileiro  
Meio ambiente: a questão da água  
Identidade nacional  
O negro e seu papel social  
A construção da imagem de nação  
Raça e mestiçagem no Brasil e a construção da nação  
Revolução Industrial  
Cultura e arte  
Iluminismo e liberalismo  
Estados e direitos do cidadão: democracia direta, indireta e representativa  
A ocupação do território brasileiro: espaço rural e espaço urbano  
Os principais biomas e ecossistemas do Brasil  
O espaço agrário brasileiro e seus conflitos  
Estudo prático 1: teorias populacionais  
Meio ambiente  
Diversidade humana brasileira  
Cidades: características e problemas I  
Língua Portuguesa  
Jovens e identidade  
Aspectos da diversidade cultural brasileira I  
Jornal  
Internet  
Cultura e folclore brasileiros  
Água  
As diferentes formas de expressão  
Literatura brasileira: literatura de informação, barroco e arcadismo  
Literatura brasileira: romantismo  
Realismo, naturalismo, parnasianismo, simbolismo e pré-modernismo  
Literatura brasileira: modernismo  
Finanças  
Jogos  
Salários

Água e volume  
Modelos matemáticos  
Esportes  
Comunicação e distâncias  
Trânsito  
Matemática na saúde  
Sistemas de informação  
Análise de dados  
Habitação  
Sequências  
Raciocínio geométrico  
Demografia  
Listening 01  
Listening 02  
Listening 03  
Listening 04  
Listening 05  
Listening 06  
Listening 07  
Listening 08  
Listening 09  
Listening 10  
Listening 11  
Listening 12  
Listening 13  
Listening 14  
Listening 15  
Listening 16  
Listening 17  
Listening 18  
Listening 19  
Listening 20  
Listening 21  
Listening 22  
Listening 23  
Listening 24  
Listening 25  
Listening 26  
Listening 27  
Listening 28  
Listening 29  
Listening 30  
Pronombres  
Usos de ser y estar  
Artículos  
Sustantivos  
Numerales  
Análisis de Textos I  
Verbos  
Adverbios  
Preposiciones  
Conjunciones  
Adjetivos  
Análisis de Textos II  
Falsos Cognatos  
Função quadrática - Parte II  
Introdução à trigonometria - Parte II  
Progressão Aritmética (P.A.) - Parte II

Sistemas Lineares - Parte II  
Princípio fundamental da contagem - Parte II  
Análise combinatória - Parte II  
Noções de probabilidade - Parte II  
Matemática Financeira - Parte II  
Geometria espacial - Parte II  
Estatística - Parte II