



ESTADO DE GOIÁS  
MUNICÍPIO DE MINEIROS  
FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES  
CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES  
COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS  
EDITAL Nº 001/2019

**ANEXO VI – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

**CARGOS DO CORPO DOCENTE**

**UNIDADE MINEIROS**

<b>PROVA DIDÁTICA COM ARGUIÇÃO</b>	
<b>CÓDIGO DA VAGA</b>	<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
01	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fisiopatologia e diagnóstico laboratorial da Doença de Chagas;</li><li>2. Fisiopatologia e diagnóstico laboratorial do Diabetes Mellitus;</li><li>3. Semeadura e meios de cultura bacteriológica;</li><li>4. Esmearo sanguíneo e diferenciação celular;</li><li>5. Análise de Dados indicadores de saúde baseados no sistema governamental DATASUS.</li></ol>
02	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Anestesia ambulatorial;</li><li>2. Complicações em Anestesiologia;</li><li>3. Vias da dor aguda;</li><li>4. Anestesia Inalatória;</li><li>5. Distúrbios de coagulação no intraoperatório.</li></ol>
03	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tratamento cirúrgico da colelitíase e colecistite aguda;</li><li>2. Apendicite e tratamento;</li><li>3. Tratamento cirúrgico da hernia inguinal;</li><li>4. Diverticulite;</li><li>5. Doença Refluxo Gastro Esofágico.</li></ol>
04	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica ;</li><li>2. Lupus Eritematoso Sistêmico;</li><li>3. Tuberculose;</li><li>4. Insuficiência Renal Aguda;</li><li>5. Doenças da Tireóide.</li></ol>
05	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Fisiologia Cardiovascular;</li><li>2. Infarto Agudo do Miocárdio;</li><li>3. Insuficiência Mitral;</li><li>4. Insuficiência Cardíaca;</li><li>5. Fibrilação Atrial.</li></ol>
06	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ginecologia e Obstetrícia: Infecções Sexualmente Transmissíveis ;</li><li>2. Pré Natal de baixo risco ;</li><li>3. Câncer de colo de útero e mama;</li><li>4. Doenças Hipertensivas na Gestação;</li></ol>



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

	5. Diabetes Gestacional.
07	1. Massa Cervical: Diagnóstico e Conduta; 2. Otite Média: Diagnóstico e Tratamento; 3. Corpo estranho na especialidade de Otorrinolaringologia; 4. Doenças benignas da laringe; 5. Sinusite: Tipos, Diagnóstico e Tratamento.
08	1. Câncer de Próstata; 2. Câncer de Bexiga; 3. Hiperplasia Prostática Benigna; 4. Urolitíase; 5. Bexiga Neurogênica.
09	1. Degeneração macular relacionada a idade; 2. Retinopatia diabética; 3. Glaucoma; 4. Conjuntivite; 5. Ceratocone
10	1. Bronquiolite; 2. Otite média aguda; 3. Síndrome Nefrótica; 4. Febre Reumática; 5. Diarréia crônica.

**CAMPUS TRINDADE**

<b>PROVA DIDÁTICA COM ARGUIÇÃO</b>	
<b>CÓDIGO DA VAGA</b>	<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
20	1. Determinantes sociais de saúde; 2. Estratégia saúde da família; 3. Mudança de estilo de vida em doenças cardiovasculares; 4. A busca da integralidade e da humanização no cuidado em saúde; 5. Abordagem às doenças crônicas não transmissíveis prevalentes na população brasileira na Atenção Básica;
21	1. Leishmania e Leishmanioses: diagnóstico, abordagem clínica e laboratorial; 2. T. cruzi e Doença de Chagas: diagnóstico, abordagem clínica e laboratorial; 3. Controle de microrganismos: métodos de esterilização. Princípios e práticas; 4. Diabetes e outras desordens dos carboidratos. Abordagens na medicina laboratorial;



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

	5. Métodos de Diagnóstico em Microbiologia: princípios e aplicações práticas;
22	1. Metabolismo dos carboidratos; 2. Metabolismo das proteínas; 3. Medicamentos de referência, genéricos e similares: qual a diferença? 4. Psicofarmacologia dos transtornos do humor; 5. Farmacologia cardiovascular;
23	1. Princípios terapêuticos da fisioterapia no sistema osteoarticular; 2. Alteração morfofuncional de quadro de SARS; 3. Fisioterapia no preparo para o parto natural; 4. Fisioterapia nas Doenças Relacionadas ao Trabalho; 5. Influência da fisioterapia nas alterações cardiorrespiratórias;
24	1. Indução pré-anestésica; 2. Anafilaxia perioperatória; 3. Bloqueios de dor; 4. Complicações anestésicas pós-cirúrgicas; 5. Vias aéreas: classificação e abordagens;
25	1. Ciclo circadiano e sua repercussão nas doenças cardiovasculares; 2. Fisiopatologia e tratamento da Insuficiência Cardíaca com fração de ejeção preservada; 3. Suspeição e propedêutica investigatória da Hipertensão secundária; 4. Abordagem da angina instável no pronto socorro; 5. Alterações semiológicas e manifestações clínicas do prolapso de valva mitral;
26	1. Pneumotórax: diagnóstico e tratamento; 2. Abdome agudo: diagnóstico e tratamento; 3. Hemorragia Digestiva Alta na Emergência; 4. Síndrome compartimental abdominal; 5. Choque;
27	1. Diagnóstico clínico, laboratorial e tratamento do paciente com hanseníase no contexto da atenção primária à saúde; 2. Pré-natal e assistência à gestante no contexto da atenção primária à saúde; 3. Manejo e assistência do paciente portador de HAS e DM na Atenção Básica; 4. Papel e atribuições do profissional médico no contexto interprofissional da atenção primária à saúde; 5. Assistência domiciliar no âmbito da atenção primária à saúde: programa melhor em casa.



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

28	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Micoses superficiais: diagnóstico e tratamento;</li><li>2. Dermatite de contato;</li><li>3. Farmacodermias;</li><li>4. Pênfigos;</li><li>5. Psoríase;</li></ol>
29	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Suporte básico de vida;</li><li>2. Atendimento ao politraumatizado;</li><li>3. Choque;</li><li>4. Parada Cardiorrespiratória;</li><li>5. Trauma abdominal;</li></ol>
30	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Alergias alimentares;</li><li>2. Asma e crise de asma;</li><li>3. Dermatite atópica ;</li><li>4. Imunodeficiências primárias;</li><li>5. Urticária e Angioedema;</li></ol>
31	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sangramento uterino anormal;</li><li>2. Rastreamento de câncer de colo uterino;</li><li>3. Amenorréia;</li><li>4. Planejamento familiar;</li><li>5. Rotinas de pré-natal sem risco;</li></ol>
32	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Transtorno Cognitivo no Idoso;</li><li>2. Fragilidade no Idoso;</li><li>3. Depressão no Idoso;</li><li>4. Delirium no Idoso;</li><li>5. Iatrogenia no Idoso;</li></ol>
33	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Distúrbios hidroeletrólíticos;</li><li>2. Mecanismos de nefrotoxicidade induzida por Drogas;</li><li>3. Nefropatia das doenças infecciosas;</li><li>4. Nefrolitíase;</li><li>5. Mecanismos de concentração urinária;</li></ol>
34	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Semiologia básica do Sistema Nervoso Sensitivo;</li><li>2. Déficit motor Central vs Periférico;</li><li>3. Abordagem Inicial do AVE agudo;</li><li>4. Relação entre Memória e Sono;</li><li>5. Abordagem aguda de crises epilépticas;</li></ol>
35	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Conjuntivites: diagnóstico diferencial e tratamento;</li><li>2. Retinopatia diabética: diagnóstico e tratamento;</li><li>3. Glaucoma: diagnóstico e tratamento;</li><li>4. Refração na infância;</li><li>5. Emergências oftalmológicas;</li></ol>



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

36	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Emergências ortopédicas;</li><li>2. Fraturas: classificação e abordagens terapêuticas;</li><li>3. Agitação psicomotora no paciente ortopédico;</li><li>4. Avaliação do politraumatizado na sala de trauma;</li><li>5. Doenças osteodegenerativas: diagnóstico e tratamento;</li></ol>
37	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Vacinação;</li><li>2. Doenças exantemáticas;</li><li>3. Reanimação neonatal;</li><li>4. Diagnóstico diferencial das anemias;</li><li>5. Insuficiência respiratória;</li></ol>
38	<ol style="list-style-type: none"><li>1. DPOC - da fisiopatologia ao diagnóstico;</li><li>2. Asma - da fisiopatologia ao diagnóstico;</li><li>3. Tosse - fisiopatologia e diagnósticos diferenciais;</li><li>4. Condutas e práticas em Tabagismo;</li><li>5. Tuberculose -Etiologia, Fisiopatologia e Manifestações clínicas pulmonares;</li></ol>
39	<ol style="list-style-type: none"><li>1. O exame psíquico;</li><li>2. Psicopatologia da Esquizofrenia;</li><li>3. Psicopatologia do Transtorno Bipolar;</li><li>4. Psicopatologia dos Transtornos do Espectro Autista;</li><li>5. Transtornos do Sono: diagnóstico e tratamento;</li></ol>
40	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Avaliação por imagem do sistema urinário;</li><li>2. Avaliação por imagem da tireóide;</li><li>3. Achados de imagem na doença degenerativa da coluna;</li><li>4. Achados radiográficos e tomográficos da pneumonia bacteriana comunitária;</li><li>5. Achados de imagens no AVE;</li></ol>
41	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Focos de intervenção do Psicólogo no ensino superior;</li><li>2. Jogos dramáticos na faculdade de medicina: vantagens e desafios;</li><li>3. Teorias e técnicas da prática de grupos no contexto do ensino superior;</li><li>4. O papel do psicólogo na avaliação da aprendizagem e na relação professor-aluno do ensino superior: realidade e possibilidades;</li><li>5. Teorias e práticas do aconselhamento psicológico no ensino superior;</li></ol>
42	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tradução e Interpretação em LIBRAS: conceitos e terminologia as aplicadas;</li><li>2. Atuação do Intérprete de LIBRAS no meio acadêmico;</li><li>3. O Profissional Intérprete e o Código de Ética;</li><li>4. Aspectos Legais e Normas Técnicas para atuar como Tradutor e Intérprete de LIBRAS;</li><li>5. Os benefícios da aprendizagem de Libras para os estudantes;</li></ol>



ESTADO DE GOIÁS  
MUNICÍPIO DE MINEIROS  
FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES  
CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES  
COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS  
EDITAL Nº 001/2019

**CARGOS DO CORPO TÉCNICO ADMINISTRATIVO**

**ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO**

- Agente de Manejo Rural
- Agente de Serviços Gerais

**LÍNGUA PORTUGUESA**

Compreensão e interpretação de textos; Morfologia: classes de palavras e suas flexões; Período composto por coordenação e subordinação; Colocação de pronomes oblíquos átonos; Uso da crase; Sinais de pontuação; Estrutura e formação de palavras.

**MATEMÁTICA**

Números e Numeral; Dobro; Triplo; Sistemas de numeração - Operações fundamentais com números naturais; Adição; Subtração; Multiplicação; Divisão; Problemas envolvendo as quatro operações.

**ENSINO FUNDAMENTAL COMPLETO**

- Oficial de Manutenção

**LÍNGUA PORTUGUESA**

Interpretação de texto; Acentuação gráfica; Ortografia; Encontros vocálicos; Sinais de pontuação; Classes de palavras: substantivo (gênero, número e grau), adjetivo (tipos, gênero, número e grau), artigo (classificação); Separação de sílabas; Tipos de frases.

**MATEMÁTICA**

Números naturais, números fracionários; Sistema de numeração decimal; Operações (soma, subtração, multiplicação e divisão) com números naturais e com números fracionários; Geometria: medida de comprimento e de área de figuras planas; Resolução de problemas envolvendo medidas de tempo, medidas de comprimento, medidas de áreas de figuras planas; Dinheiro - Resolução de problema; Representação do termo desconhecido - Cálculo do termo desconhecido; Resolução de problemas; Divisibilidade; Múltiplos e divisores; Conjunto dos múltiplos de um número; Conjunto dos divisores de um número; Números primos e números primos entre si; Máximo divisor comum - processos práticos para o cálculo do mdc; Mínimo múltiplo comum; processos práticos para o cálculo do mmc; Propriedades do mmc.



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

**ENSINO MÉDIO COMPLETO**

- **Agente de Serviço Administrativo**
- **Agente Laboratorial**
- **Motorista**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Tipologia textual. 3. Ortografia oficial. 4. Acentuação gráfica. 5. Emprego das classes de palavras. 6. Emprego do sinal indicativo de crase. 7. Sintaxe da oração e do período. 8. Pontuação. 9. Concordância nominal e verbal. 10. Regência nominal e verbal. 11. Significação das palavras.

**MATEMÁTICA**

Estudo de Funções: Função do 1º Grau; Função do 2º Grau; Função Exponencial; Função Logaritmo; Trigonometria; Geometria Espacial; Probabilidades; Geometria Analítica; Conjuntos; Porcentagem; Juros Simples e Composto; Razão e Proporção; Regra de três simples e composta;

**ENSINO SUPERIOR**

- **Agente Técnico-Administrativo – Bibliotecário**
- **Agente Técnico-Administrativo – Enfermeiro**
- **Agente Técnico-Administrativo – Médico Veterinário**

**LÍNGUA PORTUGUESA**

Análise e compreensão de texto; Coesão: conceitos e mecanismos; Coerência textual: informatividade, intertextualidade e inferências; Tipos de textos e gêneros textuais; Variação linguística: linguagem formal e informal; Semântica: linguagem figurada e figuras de linguagem; Semântica: sinônimos, antônimos, parônimos, homônimos, hiperônimos e hipônimos; Morfossintaxe: classificação das palavras, emprego e flexão; Estrutura e formação de palavras; Vocativo e aposto; Sintaxe de regência, concordância e colocação; Ocorrência de crase; Ortografia oficial; Acentuação gráfica; A linguagem e os tipos de discursos; A comunicação e seus elementos.

**MATEMÁTICA**

Estudo de Funções: Função do 1º Grau; Função do 2º Grau; Função Exponencial; Função Logaritmo; Trigonometria; Geometria Espacial; Probabilidades; Geometria Analítica;



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

Conjuntos; Porcentagem; Juros Simples e Composto; Razão e Proporção; Regra de três simples e composta;

**AGENTE DE SERVIÇO ADMINISTRATIVO**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PROVA PRÁTICO PROFISSIONAL**

Situações problemas envolvendo casos práticos de atendimento ao público e utilização da competência comunicacional. Comunicação não violenta. Tipos de comunicação oficial existentes de acordo com o Manual de Redação Oficial da Presidência da República, bem como suas características e variadas formas de utilização.

**AGENTE LABORATORIAL**

**CONHECIMENTOS EM INFORMÁTICA**

Periféricos de um computador; Hardware; Software; Utilização de Sistema Operacional Windows 7, 8 e 10; Sistema Operacional Linux; Aplicativos do Pacote Microsoft Office 2013 (Word, Excel, Access, Power Point); Configuração de impressoras;

Noções básicas de Internet e uso de navegadores; Noções básicas de utilização de correio eletrônico (e-mail).

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PROVA PRÁTICO PROFISSIONAL**

Situações problemas envolvendo casos práticos de atendimento ao público e utilização da competência comunicacional. Comunicação não violenta. Tipos de comunicação oficial existentes de acordo com o Manual de Redação Oficial da Presidência da República, bem como suas características e variadas formas de utilização.

**AGENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO – BIBLIOTECÁRIO**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PROVA PRÁTICO PROFISSIONAL**

Código de Ética; Norma ABNT NBR 6023; CDU; Pesquisa bibliográfica; Organização e Tratamento da Informação: Controle bibliográfico dos registros do conhecimento; Recursos e Serviços de Informação: Documentos técnico-científicos: planejamento, elaboração e





**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

normalização; Documentos eletrônicos: produção, armazenamento, conservação e disseminação. Ética e privacidade dos dados; Tecnologias da informação; redes de informação eletrônicas e não eletrônicas; serviços de provisão e acesso; comércio eletrônico; Serviço de Informação em unidades especializadas de informação; processo de referência; interação usuário X bibliotecário; a entrevista de referência; as funções do bibliotecário de referência; educação de usuários; Gestão de Sistemas de Informação: Administração: conceitos e funções; Administração de recursos humanos, financeiros e materiais; Gestão de recursos informacionais: organização dos suportes de informação; organização, preservação, controle e segurança do ambiente da unidade de informação; Gestão de serviços informacionais: fluxos e processos de trabalho; controle e avaliação de serviços de informação; informatização em unidades de informação; Estudo de comunidades e de usuários como base para o desenvolvimento de sistemas de informação. Pesquisa e desenvolvimento de coleções: políticas e processos de pesquisa;

**AGENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO – ENFERMEIRO**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PROVA PRÁTICO PROFISSIONAL**

Central de Materiais e Esterilização em Laboratório de Práticas Funcionais , morfofuncional e centro cirúrgico; Simulação Realística; Centro Cirúrgico: Sutura, tempos fundamentais da técnica operatória, profilaxia das infecções, paramentação, materiais cirúrgicos, tipos e padrões de suturas, manejo do animal pré, trans e pós operatório. Biossegurança em laboratório de práticas funcionais, morfofuncional e centro cirúrgico; administração de enfermagem e licitação.

**AGENTE TÉCNICO ADMINISTRATIVO - MÉDICO VETERINÁRIO**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS E PROVA PRÁTICO PROFISSIONAL**

Biossegurança no Laboratório; Medicina Veterinária Preventiva; Principais zoonoses de interesse médico veterinário; Anestesiologia Veterinária; Clínica de animais de produção e companhia; Patologia Clínica Cirúrgica; Técnicas de necropsia, colheita, remessa e processamento de material para histopatologia; Reprodução Animal; Nutrição de animais de produção.

**MOTORISTA**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**



**ESTADO DE GOIÁS**  
**MUNICÍPIO DE MINEIROS**  
**FUNDAÇÃO INTEGRADA MUNICIPAL DE ENSINO SUPERIOR – FIMES**  
**CENTRO UNIVERSITÁRIO DE MINEIROS – UNIFIMES**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE CONCURSOS PÚBLICOS E PROCESSOS SELETIVOS**  
**EDITAL Nº 001/2019**

Legislação do Trânsito: Administração de Trânsito; Sistemática de Habilitação; Pontuação

do CTB (Código de Trânsito Brasileiro); Multas do CTB (Código de Trânsito Brasileiro); Penalidades do CTB (Código de Trânsito Brasileiro); Noções de Engenharia de Trânsito: Característica do Trânsito; Classificação das Vias Públicas; Sinalização de Trânsito; Direção Defensiva (preventiva); Noções de Primeiros Socorros; Noções de Meio Ambiente e Cidadania (Crimes Ambientais no Trânsito); Regras de Circulação: Comportamento no Trânsito; Condutor e Via Travessias: o condutor, o pedestre e a via; Princípios da Mecânica a diesel; Noções Básicas de Motor; Teoria de Funcionamento; Embreagem/câmbio/diferencial; Freio: manutenção e diagnóstico de falhas.

**OFICIAL DE MANUTENÇÃO**

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Manutenção Corretiva e Preventiva de Instalações Prediais; Proteção ao Meio Ambiente e Segurança do Trabalho nas atividades de Manutenção; Noções de orçamento e planejamento de obras; Pintura de paredes internas e externas; Construção em alvenaria: técnicas de corte e assentamento de tijolos; medição, marcação, esquadrejamento e nivelamento de alicerces; acabamentos em alvenaria; ferramentas básicas para alvenaria; Argamassas e Revestimentos; Manutenção Elétrica Predial: simbologia padrão; tipos de lâmpadas; eletrodutos e infraestrutura elétrica; dispositivos de proteção e seccionamento; quadros de distribuição; aterramento; ferramentas e equipamentos para instalações elétricas; Manutenção Hidráulica Predial: instalações de redes de água fria e quente; esgotos sanitários; águas pluviais; materiais e ferramentas aplicadas nas instalações hidráulicas; Manutenção Preventiva de Ar Condicionado: tipos de Ar Condicionados; instalação e limpeza de filtros de Ar Condicionados.