

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: ENGENHEIRO ELETRICISTA	
Código da Função: 1025	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 214305	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Engenharia Elétrica, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Projetar, planejar e especificar sistemas e equipamentos elétricos e eletrônicos. Coordenar empreendimentos, executar serviços e estudar processos elétricos e eletrônicos.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Projetar, planejar e especificar sistemas e equipamentos elétrico,/eletrônicos;2. Analisar propostas técnicas, instalar, configurar e inspecionar sistemas e equipamentos.3. Executar testes e ensaios de sistemas e equipamentos, bem como, serviços técnicos especializados;4. Elaborar documentação técnica de sistemas e equipamentos.5. Coordenar empreendimentos e estudar processos elétrico/elettrônicos.6. Supervisionar as etapas de instalação, manutenção e reparo do equipamento elétrico, inspecionando os trabalhos acabados e prestando assistência técnica.7. Elaborar relatórios e laudos técnicos em sua área de especialidade.8. Fazer estimativa dos custos da mão-de-obra, dos materiais e de outros fatores relacionados com os processos de fabricação, instalação, funcionamento e manutenção ou reparação.9. Participar de programa de treinamento, quando convocado.10. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.11. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.12. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.13. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Raciocínio lógico2. Criatividade3. Iniciativa4. Capacidade de síntese5. Raciocínio analítico6. Visão espacial	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e Avaliação Médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: ENGENHEIRO FLORESTAL	
Código da Função: 1026	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 222120	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Engenharia Florestal, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Planejar, organizar e controlar o uso de recursos naturais renováveis e ambientais, o reflorestamento e a conservação de zonas de bosques e exploração de viveiros de plantas.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Planejar, coordenar e executar atividades agrossilvipecuárias e o uso de recursos naturais renováveis e ambientais.2. Elaborar documentação técnica e científica.3. Estudar o índice de crescimento das árvores e o seu cultivo em diferentes condições de clima, umidade relativa do ar e composição do solo.4. Planejar o plantio, corte e poda das árvores.5. Identificar as diversas espécies de árvores e definir suas características.6. Analisar os efeitos das enfermidades, do corte, do fogo, do pastoreio e de outros fatores que contribuem para a redução da cobertura florestal e desenvolver medidas de prevenção e combate aos mesmos.7. Efetuar estudos sobre produção e seleção de sementes.8. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, comissões, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.9. Participar de programa de treinamento, quando convocado.10. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.11. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.12. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Discernimento2. Criatividade3. Raciocínio lógico4. Iniciativa5. Adaptabilidade	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e Avaliação Médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: ENGENHEIRO MECÂNICO	
Código da Função: 1027	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 214405	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Engenharia Mecânica, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Projetar, fabricar e testar sistemas, conjuntos mecânicos, componentes e ferramentas e elaborar documentação técnica. Implementar atividades de manutenção.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Especificar, calcular e desenhar sistemas, conjuntos mecânicos, componentes e ferramentas.2. Definir ferramentas, equipamentos e etapas de fabricação.3. Controlar o processo produtivo e a qualidade do produto.4. Implantar sistemas de controle de desempenho de equipamento.5. Elaborar normas, manuais e especificações técnicas.6. Elaborar planos de manutenção preventiva e preditiva, inspecionando, testando e coletando dados técnicos de funcionamento dos sistemas, conjuntos mecânicos e componentes.7. Realizar pericia técnica em equipamentos e componentes mecânicos.8. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, comissões, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.9. Participar de programa de treinamento, quando convocado.10. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.11. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.12. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Raciocínio lógico2. Raciocínio analítico3. Orientação espacial4. Iniciativa5. Organização6. Atenção difusa7. Percepção aguçada	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: ENGENHEIRO QUÍMICO	
Código da Função: 1028	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 214505	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Engenharia Química, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Coordenar, orientar e executar atividades relacionadas à transformação química e física de substâncias, bem como avaliar as necessidades de fabricação e instalação de equipamento de tratamento químico.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Controlar processos químicos, físicos e biológicos definindo parâmetros de controle, padrões, métodos analíticos e sistemas de amostragem.2. Desenvolver processos e sistemas através de pesquisas, testes e simulações de processos e produtos.3. Projetar sistemas e equipamentos técnicos.4. Implantar sistemas de gestão ambiental e de segurança em processos e procedimentos de trabalho ao avaliar riscos.5. Implantar e fiscalizar ações de controle.6. Coordenar equipes e atividades de trabalho.7. Participar de programa de treinamento, quando convocado.8. Elaborar documentação técnica de todos os projetos, processos, sistemas e equipamentos desenvolvidos.9. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.10. Elaborar relatórios e laudos técnicos em sua área de especialidade;11. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.12. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.13. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Raciocínio lógico2. Raciocínio dedutivo3. Raciocínio indutivo4. Iniciativa5. Persistência6. Criatividade	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: ESTATÍSTICO	
Código da Função: 1029	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 211205	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Estatística ou Matemática, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Planejar, organizar e realizar levantamentos e estudos estatísticos. Analisar e processar dados. Desenvolver sistemas de codificação de dados.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Planejar, organizar e realizar pesquisas e análises estatísticas.2. Programar e coordenar as fases do trabalho de coleta de dados e organizar cronograma para cumprimento dos prazos.3. Planejar, orientar e executar tarefas de tabulação de dados estatísticos, codificação e concentração de dados em quadros, gráficos e outras formas de exposição.4. Analisar e interpretar os dados estatísticos e determinação de fenômenos.5. Fazer relatório de análise e redigir informações sobre questões de metodologia, planejamento, execução e resultado das investigações.6. Apresentar os resultados de pesquisas.7. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, comissões, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.8. Participar de programa de treinamento, quando convocado.9. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.10. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Raciocínio lógico2. Raciocínio matemático3. Iniciativa4. Capacidade analítica5. Capacidade de síntese6. Organização7. Objetividade8. Perspicácia	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: FARMACÊUTICO	
Código da Função: 1030	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 223405	Jornada: Na forma da legislação vigente
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Farmácia, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Realizar tarefas específicas de desenvolvimento, produção, dispensação, controle, armazenamento, distribuição e transporte de produtos da área farmacêutica. Realizar análises clínicas, toxicológicas, fisioquímicas, biológicas, microbiológicas e bromatológicas.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Fazer manipulação dos insumos farmacêuticos, como medicação, pesagem e mistura.2. Subministrar produtos médicos e cirúrgicos, seguindo o receituário médico.3. Controlar entorpecentes e produtos equiparados.4. Desenvolver novos produtos farmacêuticos, cosméticos e novas técnicas analíticas.5. Analisar produtos farmacêuticos acabados e em fase de elaboração, ou seus insumos; verificando a qualidade, o teor, a pureza e a quantidade de cada elemento.6. Realizar estudos, análises e testes com plantas medicinais.7. Efetuar análise bromatológica de alimentos, controle de qualidade, pureza, conservação e homogeneidade.8. Fazer manipulação, análises, estudos de reações e balanceamento de fórmulas de cosméticos.9. Administrar estoque de medicamentos.10. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.11. Elaborar relatórios e laudos técnicos em sua área de especialidade.12. Participar de programa de treinamento, quando convocado.13. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.14. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.15. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Trabalhar em equipe2. Ética3. Buscar inovações4. Iniciativa5. Comunicar-se6. Organização7. Controle emocional8. Liderança	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: FÍSICO	
Código da Função: 1031	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 213105	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Física, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Realizar pesquisas sobre fenômenos relacionados aos diversos campos da física. Desenvolver estudos e realizar experiências, em atividades de ensino, pesquisa e extensão.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Aplicar princípios, conceitos e métodos da física em atividades específicas;2. Aplicar técnicas de radiação ionizante e não ionizante em ciências da vida, radiação na agricultura e conservação de alimentos;3. Operar reatores nucleares e equipamentos emissores de radiação;4. Desenvolver fontes alternativas de energia;5. Projetar sistemas eletrônicos, ópticos, de telecomunicações e outros sistemas físicos.6. Realizar medidas de grandezas físicas;7. Elaborar documentação técnica e científica;8. Fazer estimativa dos custos da mão-de-obra, dos materiais e de outros fatores relacionados com os processos de fabricação, instalação, funcionamento e manutenção ou reparação;9. Executar a instalação e manutenção ou reparação de equipamentos;10. Participar de programa de treinamento, quando convocado;11. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão;12. Elaborar relatórios e laudos técnicos em sua área de especialidade;13. Trabalhar segundo normas técnicas de segurança, qualidade, produtividade, higiene e preservação ambiental.14. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.15. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Criatividade2. Raciocínio lógico3. Organização4. Iniciativa5. Persistência6. Receptividade7. Espírito crítico.	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário - IEES

FUNÇÃO: FISIOTERAPEUTA	
Código da Função: 1032	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 223605	Jornada: Na forma da legislação vigente.
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Fisioterapia, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Atender clientes para prevenção, habilitação e reabilitação de pessoas utilizando protocolos e procedimentos específicos de fisioterapia. Realizar diagnósticos. Orientar clientes, familiares, cuidadores e responsáveis e adotar medidas de precaução padrão de biossegurança.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Atender clientes e analisar os aspectos sensório-motores, percepto-cognitivos e sócio-culturais.2. Traçar plano e preparar ambiente terapêutico, indicar conduta terapêutica, prescrever e adaptar atividades3. Avaliar funções percepto-cognitivas, neuro-psicomotor, neuro-músculo-esqueléticas, sensibilidade, condições dolorosas, motricidade geral (postura, marcha, equilíbrio), habilidades motoras, alterações posturais, manuais, órteses, próteses e adaptações, cardio-pulmonares e urológicas.4. Estimular o desenvolvimento neuro-psicomotor (dnpn) normal e cognição.5. Reeducar postura dos clientes e prescrever órteses, próteses e adaptações e acompanhar a evolução terapêutica.6. Proceder à reabilitação das funções percepto-cognitivas, sensório-motoras, neuro-músculo-esqueléticas e locomotoras.7. Aplicar procedimentos de habilitação pós-cirúrgico, de oncologia, de UTI, de dermatofuncional, de cardíco-pulmonar, de urologia, de reeducação pré e pós-parto, de fisioterapia respiratória e motora.8. Ensinar técnicas de autonomia e independência em atividades de vida diária (AVD), de autonomia e independência em atividades de vida prática (AVP) de autonomia e independência em atividades de vida de trabalho (AVT), de autonomia e independência em atividades de vida de lazer (AVL).9. Participar de equipes interdisciplinares e multiprofissionais, realizando atividades em conjunto, tais como: visitas médicas; discussão de casos; reuniões administrativas; visitas domiciliares etc.10. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, comissões, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.11. Participar, conforme a política interna da Instituição, de projetos, cursos, eventos, convênios e programas de ensino, pesquisa e extensão.12. Elaborar relatórios, laudos técnicos e registrar dados em sua área de especialidade.13. Participar de programa de treinamento, quando convocado.14. Executar tarefas pertinentes à área de atuação, utilizando-se de equipamentos e programas de informática.15. Executar outras tarefas compatíveis com as exigências para o exercício da função.	
Competências pessoais para a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Capacidade de observação2. Dinamismo3. Criatividade4. Equilíbrio emocional5. Perseverança6. Objetividade7. Empatia8. Capacidade de adaptação9. Organização10. iniciativa11. Capacidade de análise12. síntese13. trabalhar em equipe14. contornar situações adversas15. transmitir segurança16. Estabelecer relacionamento interpessoal	
Requisitos para ingresso	
<ol style="list-style-type: none">1. Existência de vaga no Cargo e na Classe.2. Aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos.3. Registro profissional no órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por Lei.4. Inspeção e avaliação médica de caráter eliminatório.5. Podem ser solicitadas outras exigências vinculadas ao exercício do cargo/função contempladas no edital de regulamentação do concurso público.	
Requisitos para desenvolvimento	
Os constantes da Lei Estadual nº 15.050 de 12 de abril de 2006.	

Ficha de Perfil Profissiográfico do Cargo de Agente Universitário – IEES

FUNÇÃO: FONOAUDIÓLOGO	
Código da Função: 1033	Carga horária: 40 horas semanais
CBO: 223810	Jornada: 8 horas diárias
ESCOLARIDADE EXIGIDA	
Graduação em Fonoaudiologia, fixado na forma da Lei Estadual Nº 15.050 de 12/04/2006.	
Descrição sumária das tarefas	
Atender clientes para prevenção, habilitação e reabilitação utilizando-se de protocolos e procedimentos específicos de fonoaudiologia. Orientar clientes, familiares; desenvolver programas de prevenção, promoção da saúde e qualidade de vida.	
Descrição detalhada das tarefas que compõem a Função	
<ol style="list-style-type: none">1. Avaliar as deficiências do cliente, realizando exames fonéticos, da linguagem, audiometria, gravação e outras técnicas próprias.2. Encaminhar o cliente ao especialista, orientando e fornecendo-lhe indicações.3. Programar, desenvolver e supervisionar o treinamento de voz, fala, linguagem, expressão e compreensão do pensamento verbalizado e outros, orientando e fazendo demonstrações de respiração funcional, empostação de voz, treinamento fonético, auditivo, de dição e organização do pensamento em palavras;4. Emitir parecer quanto ao aperfeiçoamento ou à praticabilidade da reabilitação fonoaudiológica, avaliar os resultados do tratamento e dar alta;elaborar relatórios.5. Aplicar procedimentos de adaptação pré e pós-cirúrgico e de reabilitação em UTI.6. Aplicar os procedimentos fonoaudiológicos e desenvolver programas de prevenção, promoção de saúde e qualidade de vida;7. Executar atividades administrativas em sua área de atuação;8. Elaborar relatórios e laudos técnicos em sua área de atuação;9. Participar de programas de treinamento, quando convocado;	