

<p>TÉCNICO EM ELETRÔNICA 00414-08</p> <p>Campus São Carlos</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Executar tarefas de manutenção, instalação, montagem e reparação em sistemas eletroeletrônicos de máquinas, equipamentos e instalações prediais de baixa tensão, cumprindo normas técnicas e procedimentos de qualidade e segurança. Aplicar conhecimentos teóricos e práticos de eletricidade e de eletrônica, como, por exemplo, no planejamento, confecção, montagem e testes de placas de circuito impresso. Preparar estimativas das quantidades e orçar os materiais e mão-de-obra necessária à fabricação e montagem de instalações e equipamentos eletroeletrônicos. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e administração referentes à área de eletroeletrônica, como, por exemplo, a preparação e organização de material referente às práticas laboratoriais das disciplinas.</p>	<p>Executar tarefas de manutenção, instalação, montagem e reparação em sistemas eletroeletrônicos de máquinas, equipamentos e instalações prediais de baixa tensão, cumprindo normas técnicas e procedimentos de qualidade e segurança. Aplicar conhecimentos teóricos e práticos de eletricidade e de eletrônica, como, por exemplo, no planejamento, confecção, montagem e testes de placas de circuito impresso. Preparar estimativas das quantidades e orçar os materiais e mão-de-obra necessária à fabricação e montagem de instalações e equipamentos eletroeletrônicos. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão e administração referentes à área de eletroeletrônica, como, por exemplo, a preparação e organização de material referente às práticas laboratoriais das disciplinas.</p>	<p>Campus Araras</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>supervisionar operação de processos químicos e operações unitárias de laboratório e de produção, operar máquinas e/ou equipamentos e instalações produtivas, em conformidade com normas de qualidade, de boas práticas de manufatura, de biossegurança e controle do meio-ambiente; interpretar manuais, elaborar documentação técnica rotineira e de registros legais. Gerenciar o laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>operações unitárias de laboratório e de produção, operar máquinas e/ou equipamentos e instalações produtivas, em conformidade com normas de qualidade, de boas práticas de manufatura, de biossegurança e controle do meio-ambiente; interpretar manuais, elaborar documentação técnica rotineira e de registros legais. Gerenciar o laboratório conjuntamente com o responsável pelo mesmo. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.</p>
<p>TRADUTOR E INTERPRETE DE LINGUAGEM DE SINAIS - Libras</p> <p>00414-09</p> <p>Campus São Carlos</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Efetuar a comunicação entre surdos e ouvintes, por meio da Libras para a língua oral e vice-versa; interpretar, em Língua Brasileira de Sinais - Língua Portuguesa, as atividades didático-pedagógicas e culturais desenvolvidas na instituição de ensino, de forma a viabilizar o acesso aos conteúdos curriculares (tradução de artigos, livros, narrativas, palestras, dentre outras atividades); auxiliar na adaptação de materiais e criação de recursos visuais a fim de promover o acesso aos conteúdos curriculares; atuar nos processos seletivos para cursos na instituição de ensino e nos concursos públicos; atuar no apoio à acessibilidade aos serviços e às atividades da instituição de ensino. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Efetuar a comunicação entre surdos e ouvintes, por meio da Libras para a língua oral e vice-versa; interpretar, em Língua Brasileira de Sinais - Língua Portuguesa, as atividades didático-pedagógicas e culturais desenvolvidas na instituição de ensino, de forma a viabilizar o acesso aos conteúdos curriculares (tradução de artigos, livros, narrativas, palestras, dentre outras atividades); auxiliar na adaptação de materiais a fim de promover o acesso aos conteúdos curriculares; atuar nos processos seletivos para cursos na instituição de ensino e nos concursos públicos; atuar no apoio à acessibilidade aos serviços e às atividades da instituição de ensino. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>	<p>TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA (Produção Vegetal)</p> <p>00414-13</p> <p>Campus Araras</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Prestar assistência e consultoria técnicas, orientando diretamente produtores sobre produção agropecuária, comercialização e procedimentos de biossegurança. Executar projetos agropecuários em suas diversas etapas. Planejar atividades agropecuárias. Promover organização, extensão e capacitação rural. Fiscalizar produção agropecuária. Desenvolver tecnologias adaptadas à produção agropecuária. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Prestar assistência e consultoria técnicas, orientando diretamente produtores sobre produção agropecuária, comercialização e procedimentos de biossegurança. Executar projetos agropecuários em suas diversas etapas. Planejar atividades agropecuárias. Promover organização, extensão e capacitação rural. Fiscalizar produção agropecuária. Desenvolver tecnologias adaptadas à produção agropecuária. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>
<p>TÉCNICO DE LABORATÓRIO/BIOLOGIA</p> <p>00414-10</p> <p>Campus Araras</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação. Realizar coletas e preparação de material Botânico, Zoológico e Microbiológico em ambientes terrestres e aquáticos. Organizar equipamentos e materiais de aulas experimentais e de pesquisa. Preparar reagentes e materiais através de métodos físicos, químicos, e bioquímicos. Conservar instalações e equipamentos. Controlar estoque de materiais de consumo. Elaborar listas de compra de materiais e equipamentos e as respectivas cotações. Utilizar recursos de Informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação. Realizar coletas e preparação de material Botânico, Zoológico e Microbiológico em ambientes terrestres e aquáticos. Organizar equipamentos e materiais de aulas experimentais e de pesquisa. Preparar reagentes e materiais através de métodos físicos, químicos, e bioquímicos. Conservar instalações e equipamentos. Controlar estoque de materiais de consumo. Elaborar listas de compra de materiais e equipamentos e as respectivas cotações. Utilizar recursos de Informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.</p>	<p>TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA (Bovinopecuária e Pastagem)</p> <p>00414-14</p> <p>Campus Araras</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Trocar informações técnicas com públicos ligados às atividades de agropecuária tais como preparo, correção e conservação de solo, coleta de amostras de solos para análises e posterior interpretação de dados. Realizar plantio e manejo das forrageiras irrigadas ou não. Manejar equipamentos agropecuários. Aplicar técnicas de reprodução animal e uso de inseminação artificial. Manejar pastagem, forrageiras, sua conservação e utilização em formulação de rações. Manejar distintas categorias animais. Utilizar recursos de informática e ferramentas computacionais para elaboração de planilhas, cálculos de ração. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Trocar informações técnicas com públicos ligados às atividades de agropecuária tais como preparo, correção e conservação de solo, coleta de amostras de solos para análises e posterior interpretação de dados. Realizar plantio e manejo das forrageiras irrigadas ou não. Manejar equipamentos agropecuários. Aplicar técnicas de reprodução animal e uso de inseminação artificial. Manejar pastagem, forrageiras, sua conservação e utilização em formulação de rações. Manejar distintas categorias animais. Utilizar recursos de informática e ferramentas computacionais para elaboração de planilhas, cálculos de ração. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>
<p>TÉCNICO DE LABORATÓRIO/FITOPATOLOGIA</p> <p>00414-11</p> <p>Campus Araras</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados à diagnose de doenças de plantas através de técnicas clássicas, sorológica e molecular. Assessorar e supervisionar a aplicação da norma ABNT NBR ISO/IEC 17.025 em todas as atividades do laboratório. Auxiliar nas atividades de aulas práticas de fitopatologia e doenças das plantas cultivadas, bem como nas pesquisas laboratoriais nas áreas mencionadas. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados à diagnose de doenças de plantas através de técnicas clássicas, sorológica e molecular. Assessorar e supervisionar a aplicação da norma ABNT NBR ISO/IEC 17.025 em todas as atividades do laboratório. Auxiliar nas atividades de aulas práticas de fitopatologia e doenças das plantas cultivadas, bem como nas pesquisas laboratoriais nas áreas mencionadas. Utilizar recursos de informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>	<p>TÉCNICO DE LABORATÓRIO/BIOLOGIA</p> <p>00414-15</p> <p>Campus Sorocaba</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação. Realizar coletas e preparação de material Botânico, Zoológico e Microbiológico em ambientes terrestres e aquáticos. Organizar equipamentos e materiais de aulas experimentais e de pesquisa. Preparar reagentes e materiais através de métodos físicos, químicos, e bioquímicos. Conservar instalações e equipamentos. Controlar estoque de materiais de consumo. Elaborar listas de compra de materiais e equipamentos e as respectivas cotações. Utilizar recursos de Informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação. Realizar coletas e preparação de material Botânico, Zoológico e Microbiológico em ambientes terrestres e aquáticos. Organizar equipamentos e materiais de aulas experimentais e de pesquisa. Preparar reagentes e materiais através de métodos físicos, químicos, e bioquímicos. Conservar instalações e equipamentos. Controlar estoque de materiais de consumo. Elaborar listas de compra de materiais e equipamentos e as respectivas cotações. Utilizar recursos de Informática. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>
<p>TÉCNICO DE LABORATÓRIO/QUÍMICA</p> <p>00414-12</p>	<p>Executar ensaios físico-químicos, participar do desenvolvimento de produtos e processos, da definição ou reestruturação das instalações;</p>	<p>Executar ensaios físico-químicos, participar do desenvolvimento de produtos e processos, da definição ou reestruturação das instalações; supervisionar operação de processos químicos e</p>	<p>TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA (Produção Vegetal e Animal)</p> <p>00414-16</p> <p>Campus Lagoa do Sino</p> <p>na Descrição resumida das atribuições:</p>	<p>Trocar informações técnicas com públicos ligados às atividades de agropecuária tais como preparo, correção, conservação de solo, coleta de amostras para análise e interpretação de dados. Realizar plantio e manejo das principais culturas agrícolas irrigadas ou não. Manejo de equipamentos agropecuários. Procedimentos de biossegurança. Planejamento e execução de projetos agropecuários em suas diversas etapas. Aplicar técnicas de reprodução animal e uso de inseminação artificial. Manejar pastagem, forrageiras, sua conservação e utilização em formulação de rações. Manejar distintas categorias animais. Utilizar recursos de informática e ferramentas computacionais para elaboração de planilhas. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão, inclusive preceptoria.</p>	<p>Trocar informações técnicas com públicos ligados às atividades de agropecuária tais como preparo, correção, conservação de solo, coleta de amostras para análise e interpretação de dados. Realizar plantio e manejo das principais culturas agrícolas irrigadas ou não. Manejo de equipamentos agropecuários. Procedimentos de biossegurança. Planejamento e execução de projetos agropecuários em suas diversas etapas. Aplicar técnicas de reprodução animal e uso de inseminação artificial. Manejar pastagem, forrageiras, sua conservação e utilização em formulação de rações. Manejar distintas categorias animais. Utilizar recursos de informática e ferramentas computacionais para elaboração de planilhas. Executar outras tarefas de mesma natureza e nível de complexidade associadas ao ambiente organizacional. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa, extensão.</p>