

**INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ**  
**Editais nº 12/GR-IFCE/2016**  
**Concurso Público – Carreira Técnico-Administrativa**  
**Retificado em 25 de outubro de 2016**

ANEXO I - RELAÇÃO DAS VAGAS POR CARGO									
CÓDIGO	CARGO	TOTAL VAGAS	VAGAS AC	VAGAS NEGROS	VAGAS PNE	NÍVEL DE CLASSIFICAÇÃO	PRÉ-REQUISITOS	ATRIBUIÇÕES DO CARGO	VENCIMENTO BÁSICO(R\$)
1	ASSISTENTE EM ADMINISTRAÇÃO (*)	44	31	9	4	D	Ensino Profissionalizante ou Ensino Médio completo.	Dar suporte administrativo e técnico nas áreas de recursos humanos, administração, finanças e logística; atender usuários, fornecendo e recebendo informações; tratar de documentos variados, cumprindo todo o procedimento necessário referente aos mesmos; preparar relatórios e planilhas; executar serviços nas áreas de escritório. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

2	TÉCNICO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	19	13	4	2	D	Ensino Médio profissionalizante na Área ou Ensino Médio completo com Curso Técnico em Eletrônica com ênfase em Sistemas Computacionais.	Desenvolver sistemas e aplicações, determinando interface gráfica, critérios ergonômicos de navegação, montagem da estrutura de banco de dados e codificação de programas; projetar, implantar e realizar manutenção de sistemas e aplicações; selecionar recursos de trabalho, tais como metodologias de desenvolvimento de sistemas, linguagem de programação e ferramentas de desenvolvimento. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
3	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA	1	1			D	Médio Profissionalizante na Área ou Médio Completo com Curso Técnico (Áreas: Agropecuária, agroindústria, Agricultura, Fruticultura e Zootecnia).	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. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

4	TÉCNICO EM AUDIOVISUAL	7	5	1	1	D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com experiência mínima de 12 (doze) meses.	Montar e projetar filmes cinematográficos; manejar equipamentos audiovisuais utilizando nas diversas atividades didáticas, pesquisa e extensão, bem como operar equipamentos eletrônicos para gravação em fita ou fios magnéticos, filmes, discos virgens e outras mídias. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
5	TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA (Retificado em 25 de outubro de 2016)	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio com Curso Técnico na Área. (Áreas: Eletrotécnica, Eletroeletrônica, Eletricidade, Instalações Industriais, Eletricidade Predial, Eletromecânica ou Mecatrônica, Automação Industrial)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Organizar o ambiente do laboratório de acordo com os padrões e normas para a sua área de atuação. Realizar a manutenção de equipamentos eletroeletrônicos do laboratório. Realizar o controle de uso de equipamentos e insumos do laboratório. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

6	TÉCNICO EM ENFERMAGEM	9	6	2	1	D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Enfermagem.	Realizar curativos, administração de medicamentos e vacinas, nebulizações, banho de leito, mensuração antropométrica e verificação de sinais vitais. Auxiliar a promoção, prevenção, recuperação e reabilitação no processo saúde-doença. Preparar o paciente para os procedimentos de saúde. Prestar assistência de enfermagem a pacientes clínicos e cirúrgicos e gravemente enfermos. Aplicar as normas de biossegurança. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
7	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA ALIMENTOS	4	3	1		D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico em alimentos ou agroindústria.	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

8	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA AQUICULTURA	2	2			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Aquicultura ou Técnico em Piscicultura	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Colaborar na execução e no manejo dos ambientes de cultivo, envolvendo aspectos relativos à reprodução, larvicultura e engorda de espécies aquáticas. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
9	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA BIOLOGIA	4	3	1		D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio completo com Curso Técnico na Área. (Áreas: Técnico em laboratório de ciência da Natureza ou Agropecuária ou Zootecnia ou Agricultura)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

10	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA CIÊNCIA DA NATUREZA	1	1			D	Ensino médio profissionalizante na área ou ensino médio completo com curso técnico na área. (Curso Técnico em Laboratorio da Ciencia da Natureza ou agropecuaria ou fruticultura ou meio ambiente)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
11	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA EDIFICAÇÕES	4	3	1		D	Ensino Médio Profissionalizante ou Ensino Médio completo com curso Técnico em Edificações	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
12	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA EDUCAÇÃO FÍSICA	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Ensino Médio completo com curso Técnico em Ludoteca ou Dança ou em Lazer,	Executar atividades de lazer, recreação e animação sociocultural para as diversas faixas etárias, segmentos e programas sociais. Aplicar técnicas de mobilização e articulação social com a finalidade de promover a qualidade de vida. Organizar e animar a formação de grupos de lazer, de acordo com os interesses da comunidade na perspectiva da inclusão social. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

13	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA ELETROTÉCNICA (Retificado em 25 de outubro de 2016)	5	3	1	1	D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio com Curso Técnico na Área. (Áreas: Eletrotécnica, Eletroeletrônica, Eletricidade, Instalações Industriais, Eletricidade Predial, Eletromecânica ou Mecatrônica, Automação Industrial)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Organizar o ambiente do laboratório de acordo com os padrões e normas para a sua área de atuação. Realizar a manutenção de equipamentos eletroeletrônicos do laboratório. Realizar o controle de uso de equipamentos e insumos do laboratório. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
14	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA ENSAIO DE EQUIPAMENTOS DE IRRIGAÇÃO	1	1			D	Ensino médio profissionalizante na área ou ensino médio completo com curso técnico em fruticultura e áreas afins	Conduzir ensaios de laboratorio na area de hidraulica; Projetar e implantar sistemas de irrigação e drenagem; Preparar equipamentos para condução de praticas de campo em irrigação e drenagem. Calcular vazões por diversos metodos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

15	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA EVENTOS	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Técnico em Eventos	Projetar, planejar, organizar, coordenar, executar e avaliar serviços de apoio técnico e logístico a eventos de diversas classificações e tipologias. Utilizar normas de cerimonial e protocolo. Operar as ferramentas de marketing e de divulgação. Executar procedimentos de recepção e encaminhamentos demandados por eventos. Coordenar a decoração de ambientes e o armazenamento e manuseio de gêneros alimentícios servidos em eventos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
16	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA FÍSICA	3	2	1		D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico na Área. (Áreas: Eletrotécnica, Eletricidade, Instalações Industriais, Eletricidade Predial ou Eletromecânica)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81



17	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA GASTRONOMIA	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Cozinha ou Técnico em Restaurante e Bar	Gerenciar e operacionalizar produções culinárias nas diferentes fases dos serviços de alimentação. Criar preparações culinárias e valorizar a ciência dos ingredientes. Validar a segurança alimentar. Identificar utensílios, equipamentos e matéria-prima em laboratorios, restaurantes e estabelecimentos alimentícios. . Identifica novas perspectivas do mercado alimentício. Vistoriar a area de produção e experimentação gastronômica. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
18	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA INDÚSTRIA ELÉTRICA	2	2			D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico na Área. (Áreas: Eletroeletrônica, Eletrotécnica)	Projetar, instalar, operar e manter elementos do sistema elétrico de potência. Elaborar e desenvolver projetos de instalações elétricas industriais, prediais e residenciais e de infraestrutura para sistemas de telecomunicações em edificações. Planejar e executar instalação e manutenção de equipamentos e instalações elétricas. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

19	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA INDÚSTRIA-MECÂNICA <b>Retificado em 25 de outubro de 2016</b>	6	4	1	1	D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio com Curso Técnico na Área. (Áreas: Mecânica, Metalurgia, Mecânica Industrial, Eletromecânica ou Mecatrônica, Automação Industrial)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Organizar o ambiente do laboratório de acordo com os padrões e normas para a sua área de atuação. Realizar a manutenção de equipamentos do laboratório. Realizar o controle de uso de equipamentos e insumos do laboratório. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
20	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA INFORMÁTICA	4	3	1		D	Ensino Médio Profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico na Área. (Área: Informática)	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de conhecimento de Informática, realizando manutenção e instalação de hardware e periféricos, bem como cabiamento. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão. <b>(Retificado em 25 de outubro de 2016).</b>	2.294,81
21	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA MATERIAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Ensino Médio completo com curso Técnico em Edificações	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação, realizando ou orientando coleta, análise e registros de material e substâncias através de métodos específicos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

22	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA MECANICA AUTOMOTIVA	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Manutenção Automotiva	Realizar diagnósticos, elaborar e executar planos de manutenção e instalações de equipamentos, dispositivos e acessórios em veículos automotivos. Avaliar e busca melhorias quanto à emissão de gases poluentes e às condições gerais de funcionamento e segurança do veículo. Coordenar e realizar os diversos tipos de manutenção de veículos e máquinas agrícolas. Controlar o registro, seguro e documentação de veículos automotivos. Interpretar desenhos técnicos. Aplicar técnicas de medição e ensaios. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
----	------------------------------------------------------------	---	---	--	--	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

23	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA MEIO AMBIENTE	2	2			D	Ensino médio profissionalizante na área ou ensino médio completo com curso técnico em meio ambiente ou Tecnico em controle ambiental	Coletar, armazenar e interpretar informações, dados e documentações ambientais. Elaborar relatórios e estudos ambientais. Propor medidas para a minimização dos impactos e recuperação de ambientes já degradados. Executar sistemas de gestão ambiental. Organizar redução, reuso e reciclagem de resíduos e/ou recursos utilizados em processos. Identificar os padrões de produção e consumo de energia. Realizar levantamentos ambientais. Operar sistemas de tratamento de poluentes e resíduos sólidos. Realizar e coordenar o sistema de coleta seletiva. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
24	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA PETROQUÍMICA	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Petroquímica	Planejar, operar, monitorar e controlar processos de produção petroquímica e de petróleo. Realizar amostragens, análises químicas e físico-químicas. Avaliar e controlar a qualidade de matérias primas, insumos e produtos. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

25	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA NAVEGAÇÃO/CONSTRUÇÃO NAVAL	1	1			D	Ensino Médio Profissionalizante ou Médio completo com curso Técnico em Construção Naval ou Técnico em pesca	Realizar ensaios e testes e montar componentes na fabricação e manutenção naval. Desenvolver projetos de construção naval. Controlar e inspecionar os processos de construção em plantas navais. Coordenar a construção de embarcações e estruturas hidroviárias. Realizar manutenção e operação de sistemas de navegação. Selecionar materiais a serem empregados. Testar a velocidade e a segurança de barcos e navios. Montar e organizar estaleiros. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81
26	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA QUÍMICA	5	3	1	1	D	Ensino Médio profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico na Área. (Área: Química)	Executar ensaios físico-químicos, participar do desenvolvimento de produtos e processos, da definição ou reestruturação das instalações industriais; 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. Assessorar nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.	2.294,81

27	TECNICO DE LABORATÓRIO – ÁREA AGROECOLOGIA	1	1			D	Ensino Médio profissionalizante na Área ou Ensino Médio Completo com Curso Técnico em Agroecologia	Executar trabalhos técnicos de laboratório relacionados com a área de atuação; atuar em sistemas de produção agropecuária e extrativista fundamentados em princípios agroecológicos e técnicas de sistemas orgânicos de produção; desenvolver ações integradas, unindo a preservação e a conservação de recursos naturais à sustentabilidade social e econômica dos sistemas produtivos; atuar na conservação do solo e da água; auxiliar ações integradas de agricultura familiar, considerando a sustentabilidade da pequena propriedade e os sistemas produtivos; participar de ações de conservação e armazenamento de matéria-prima e de processamento e	2.294,81
----	-----------------------------------------------------	---	---	--	--	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

(\*) Dispensada a comprovação da experiência profissional em cumprimento ao teor da decisão proferida na Ação civil Pública nº 0001566-35.2012.4.05.8100 (3ª Vara Federal - CE)