

## **EDITAL Nº 09/2019 - INCLUI CARGOS NO EDITAL Nº 129/2019**

### **Concurso Público para Provimento de Cargo Técnico-Administrativo em Educação**

O Reitor da Universidade Federal do Ceará, no uso de suas atribuições legais e estatutárias resolve incluir no Edital nº 129/2019, Concurso Público para Provimento de Cargo Técnico-Administrativo em Educação, publicado no DOU de 21/08/2019, os cargos de Geólogo e Técnico de Laboratório / Oceanografia Geológica, do Campus da UFC em Fortaleza, alterando, conseqüentemente, os itens 11 e 12; o subitem 15.2 e os ANEXO I – QUADRO RESUMO e ANEXO II, permanecendo inalteradas as demais normas estabelecidas no citado Edital:

**11. DAS PROVAS DE MÚLTIPLA ESCOLHA PARA OS CARGOS DE ADMINISTRADOR, ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, ARQUIVISTA, ASSISTENTE SOCIAL, BIBLIOTECÁRIO/DOCUMENTALISTA, GEÓLOGO, NUTRICIONISTA, PEDAGOGO/ÁREA, ROTEIRISTA, TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA, TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA, TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES E TÉCNICO EM SANEAMENTO.**

**12. DA PROVA PRÁTICA - PARA OS CARGOS DE ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, GEÓLOGO, ROTEIRISTA, TÉCNICO DE LABORATÓRIO/ÁREA, TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA, TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES E TÉCNICO EM SANEAMENTO.**

15.2. Para os cargos de Analista de Tecnologia da Informação, Geólogo, Roteirista, Técnico de Laboratório/área, Técnico em Eletroeletrônica, Técnico em Edificações e Técnico em Saneamento a nota final (NF) será a soma das notas das provas de Múltipla Escolha (PME): Língua Portuguesa (PLP) + Conhecimentos Específicos (PCE), observado o disposto no subitem 11.1, acrescida da nota da Prova Prática, observado o disposto no subitem 12.1, de acordo com a seguinte fórmula:

$$NF= NPME + NPP.$$

**ANEXO I – QUADRO RESUMO**

CÓDIGOS DOS CARGOS	CARGOS	CLASSE/ NÍVEL/ PADRÃO	VAGAS PARA AMPLA CONCORRÊNCIA	VAGAS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA	VAGAS PARA PESSOAS NEGRAS	TOTAL DE VAGAS	REGIME	QUALIFICAÇÃO/HABILITAÇÃO EXIGIDA
<b>VAGAS PARA O CAMPUS EM FORTALEZA</b>								
23	Geólogo	E-I/01	01	-	-	01	40h	Curso Superior em Geologia reconhecido pelo MEC e registro no Conselho competente.
24	Técnico de Laboratório / Oceanografia Geológica	D-I/01	01	-	-	01	40h	Ensino Médio Profissionalizante na área ou Ensino Médio completo + Curso Técnico na área ou Ensino Médio completo + experiência de 06 (seis) meses na área, comprovada mediante declaração de Instituição Pública ou registro na Carteira de Trabalho e Previdência Social-CTPS.

#### ANEXO II - DESCRIÇÃO SUMÁRIA DAS ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS

CARGO	ATRIBUIÇÕES DO CARGO

GEÓLOGO	Realizar investigações sobre a constituição, estrutura e história da crosta terrestre, através de estudos e experiências no campo das ciências geológicas, auxiliando e incrementando a exploração mineira, engenharia civil e outras.
---------	--

Fortaleza, 08 de janeiro de 2020.

José Glauco Lobo Filho  
Vice-Reitor no Exercício da Reitoria

### **ANEXO III – PROGRAMAS**

#### **LÍNGUA PORTUGUESA - PARA TODOS OS CARGOS**

##### **Leitura**

Objetivo geral: Exploração de leitura para a compreensão literal, interpretativa e crítica dos diversos tipos de textos. Conteúdo: 1. Identificação das relações de coerência: 1.1. ideia principal / idéias secundárias; 1.2. relação de causa e efeito; 1.3. relação de comparação e contraste; 1.4. sequência temporal e espacial. 2. Identificação das relações coesivas: 2.1. referência; 2.2. substituição; 2.3. elipse; 2.4. repetição. 3. Identificação do significado de palavras recorrendo ao contexto. 4. Identificação do sentido entre palavras: 4.1. sinonímia / antonímia /

polissemia; 4.2. hiponímia /hiperonímia; 4.3. campo semântico. 5. Identificação da natureza dos vários tipos textuais: 5.1.narrativo; 5.2. descritivo; 5.3. expositivo; 5.4. argumentativo. 6. Reconhecimento da especificidade dos gêneros textuais: 6.1. elementos constitutivos e sua organização; 6.2. características linguísticas; 6.3. funções dos textos. 7. Reconhecimento do propósito do autor. 8. Reconhecimento das informações implícitas. 9. Reconhecimento de fato e de opinião. 10. Reconhecimento do propósito comunicativo. 11. Reconhecimento dos efeitos de sentido decorrentes do emprego de recursos expressivos.

### **Gramática**

Objetivo geral: Análise dos aspectos fonológicos, gráficos, morfológicos e sintáticos de um texto. Conteúdo: 1. Fonologia: 1.1. distinção de fonemas e letras; 1.2. reconhecimento de valores fonéticos de alguns fonemas; 1.3. identificação da correta representação gráfica dos fonemas e dos vocábulos; 1.4. divisão silábica. 2. Ortografia e pontuação: 2.1.aplicação das normas estabelecidas no sistema ortográfico adotado no Brasil, considerando-se o que prescreve o Decreto Nº. 6.583, de 29 de setembro de 2008; 2.2. emprego dos sinais gráficos (vírgula, reticências, ponto-e-vírgula, aspas, travessão, parênteses etc). 3. Morfologia: 3.1. identificação, pela função sintática, da classe das palavras; 3.2. identificação das flexões nominais e verbais; 3.3. flexão de nomes e verbos, de acordo com as normas da língua padrão; 3.4. emprego dos pronomes; 3.5. reconhecimento das vozes verbais; 3.6. reconhecimento do valor conectivo do pronome, da preposição e da conjunção; 3.7. emprego da crase; 3.8. reconhecimento dos elementos mórficos das palavras; 3.9. distinção entre composição e derivação; 3.10. reconhecimento dos cognatos das palavras; 3.11. decomposição dos vocábulos em suas unidades mínimas de significação. 4. Sintaxe: 4.1. reconhecimento dos termos da oração; 4.2. identificação da oração no período; 4.3. justificação de casos de concordância nominal e verbal; 4.4. distinção entre regentes e regidos; 4.5. classificação dos verbos quanto a sua predicação; 4.6. distinção de sentido pela disposição sintática das palavras no enunciado; 4.7. distinção entre ordem direta e ordem inversa.

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – PARA TODOS OS CARGOS**

## **GEÓLOGO**

1. Ambientes de sedimentação marinha e os processos oceanográficos formadores de fácies e estruturas sedimentares; 2. Variação do nível do mar e a evolução dos ambientes costeiros no Quaternário; 3. Origem e transporte de sedimento na plataforma continental; 4. Processos morfodinâmicos em praias arenosas; 5. Geomorfologia e sedimentologia de estuários e deltas; 6. Transporte eólico em dunas: Origem, características, modelos, técnicas de monitoramento e exemplos de aplicações; 7. Aplicação do Sistema de Informação Geográfica (SIG) para o estudo de ambientes costeiros e marinhos: Métodos e técnicas de análise da evolução da linha de costa e mapeamento de geohabitats; 8. Métodos e técnicas de levantamento de dados batimétricos e sonográficos na plataforma continental; 9. Interferências dos processos naturais e antropogênicos no balanço sedimentar costeiro; 10. Aplicações do Veículo Aéreo não Tripulado ( VANT) nos estudos da geomorfologia costeira e geração de dados planialtimétricos; 11. Uso de GPS geodésico para a coleta de dados planialtimétricos na zona costeira; 12. Metodologias e modelos numéricos aplicados ao transporte de sedimentos marinhos e costeiros; 13. Modelagem aplicada à construção de cenários e avaliação de riscos em ambientes costeiros e marinhos; 14. Riscos e Vulnerabilidades na zona costeira face as mudanças climáticas globais: Conceitos, Métodos de identificação, estratégias de adaptação e aplicações para a gestão ambiental.

## **TÉCNICO DE LABORATÓRIO / OCEANOGRAFIA GEOLÓGICA**

1. Compartimentos fisiográficos dos oceanos; 2. Classificação dos sedimentos marinhos com base nas suas propriedades físicas e químicas; 3. Ambientes costeiros de sedimentação; 4. Principais metodologias de análise da granulométrica, textural, morfométrica e geoquímica de sedimentos marinhos e costeiros; 5. Aplicação do Sistema de Informação Geográfica para construção de banco de dados, gráficos e mapas temáticos na área de oceanografia; 6. Principais métodos e equipamentos para amostragens de sedimentos de fundo e em suspensão a bordo de embarcações; 7. Métodos diretos para amostragem das propriedades físico-química na coluna d'água; 8. Conhecimento das metodologias para a realização e processamento de dados oriundos de levantamentos batimétricos na plataforma continental e em águas interiores; 9. Conceitos, aplicação e técnicas aplicados nos levantamentos topográficos na zona costeira com o uso de RTK e estação total; 10. Aplicação e

principais produtos da utilização do Veículo Aéreo Não Tripulado nos mapeamento costeiros ; 11. Conhecimentos na execução de projetos e atividades embarcadas; 12. Normas de segurança do trabalho; 13. Conhecimento sobre os equipamentos próprios das atividades da área.