



ESTADO DO ACRE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARI

## **ADENDO 01**

**EDITAL N.º 002/2023, DE 10 DE JULHO DE 2023.**

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE VAGAS EFETIVAS PARA CARGOS DO  
QUADRO FUNCIONAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARI**

# **Biomédico e Técnico/Auxiliar em Saúde Bucal**

A Prefeitura Municipal de Bujari – Acre, no uso de suas atribuições, tendo em vista o disposto no Art. 37 da Constituição Federal e nas demais leis que regem a espécie, bem como as normas contidas no citado Edital, TORNA PÚBLICO, as modificações (supressão e acréscimo em destaque) ocorridas para melhor suprir as suas necessidades e cumprir o princípio da publicidade de atos públicos:

**ONDE SE LÊ:**

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

#### **1 CARGO: BIOMÉDICO**

Anatomia morfológica, anatomia por imagem, estudo patológico por imagem. Planos de delimitação do corpo e eixos. Sistemas musculoesquelético, neurológico, cardiovascular, respiratório, gastrointestinal, renal, reprodutor masculino e feminino. Farmacologia dos meios de contraste e reações alérgicas. Física, protocolos, instrumentação e técnica em ressonância magnética. Formação de imagens em ressonância magnética, imagem funcional e técnicas quantitativas. Neuroimagem estrutural e funcional. Diagnóstico por imagem em neurologia, ortopedia e reumatologia. Informática médica: estado da arte e aplicações clínicas; tecnologia da informação e comunicação em saúde. Fatores que afetam a qualidade da imagem. Controle de qualidade em equipamentos de diagnóstico por imagem. Normas regulamentadoras e segurança no trabalho.

**LEIA-SE:**

### **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

#### **1 CARGO: BIOMÉDICO**

Imunologia: Resposta imunológica. Síndrome da imunodeficiência humana (AIDS). Diagnóstico sorológico em doenças infecciosas. Diagnósticos sorológicos em doenças autoimunes. Marcadores sorológicos tumorais. Hematologia: Coleta, esfregaço e coloração em hematologia; Morfologia de hemácias e leucócitos; Contagem manual em câmara de hemácias e leucócitos; Dosagem de hemoglobina e determinação de hematócrito; Índices hematimétricos e contagem diferencial; Dosagem automatizada de hemácias, leucócitos e plaquetas; Coagulação, tempo de coagulação e tempo de sangramento; Coagulação, tempo de protombina e tempo de tromboplastina parcial ativada; Contagem de reticulócitos e velocidade de hemossedimentação. Bioquímica: métodos aplicados à Bioquímica e Imunoensaios. Princípios básicos: fluorometria, fotometria, turbidimetria, nefelometria, eletroforese e imunoeletroforese; Carbohidratos, lipídeos, proteínas e aminoácidos; Eletrólitos e equilíbrio ácido básico; Avaliação da função hepática; Avaliação da função renal; Enzimas cardíacas. Microbiologia: Meios de culturas: classificação e utilização dos mais utilizados em Laboratório de Análises Clínicas; Esterilização em Laboratório de Análises Clínicas; Coleta e transporte de amostras clínicas para o exame microbiológico; Classificação morfológica das bactérias; Princípios da coloração de Gram e Ziehl Neelsen; Processamento das amostras para cultura de bactérias aeróbias; Processamento das



ESTADO DO ACRE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARI

amostras para cultura de micobactérias; Processamento das amostras para cultura de fungos; Teste de sensibilidade aos antimicrobianos (disco difusão, macro e microdiluição, E test.). Correlação clínico-laboratorial. Gerenciamento da qualidade laboratorial: validação e padronização de técnicas laboratoriais, coleta e preparação de materiais para análises laboratoriais. Processo de trabalho em laboratório. Administração de materiais em laboratório clínico. Controle de qualidade. Interferências sobre resultados dos exames. Biossegurança no trabalho de laboratório. Ética e responsabilidade do profissional de laboratório

**ONDE SE LÊ:**

Técnico em Saúde Bucal

**LEIA-SE:**

Técnico em Saúde Bucal ou Auxiliar em Saúde Bucal

Prefeitura Municipal de Bujari – Acre