

PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS
PROCESSO SELETIVO PÚBLICO PARA CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR
EDITAL SEREC/AE N.º 5/2000, DE 5 DE MAIO DE 2000

O PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS torna públicas as retificações dos subitens 2.12 e 2.13 do Edital SEREC/AE n.º 3/2000, de 3 de maio de 2000, publicado no Diário Oficial de 4 de maio de 2000, e do conteúdo programático, conhecimentos gerais, do cargo de Químico de Petróleo I – Área: Ambiental, constante do Edital SEREC/AE n.º 4/2000, de 3 de maio de 2000, publicado no Diário Oficial de 4 de maio de 2000, que passam a vigorar com a seguinte redação, permanecendo inalterados os demais itens, subitens e alíneas.

2.12 CARGO: Profissional I – Biólogo – Área: Ambiental

REQUISITOS: Diploma ou declaração de conclusão de curso superior em Ciências Biológicas, 5 (cinco) anos de experiência no exercício da profissão de Biólogo, diploma ou declaração de conclusão de curso de especialização, com carga horária mínima de 360 (trezentas e sessenta) horas, e/ou diploma ou declaração de conclusão de curso de mestrado, com ênfase nas áreas de monitoramento ambiental, ecotoxicologia aplicada à indústria do petróleo e/ou valoração de danos ambientais, e registro no órgão de classe específico.

2.13 CARGO: Profissional I – Biólogo – Área: Corrosão Microbiológica

REQUISITOS: Diploma ou declaração de conclusão de curso superior em Ciências Biológicas, 3 (três) anos de experiência no exercício da profissão de Biólogo, diploma ou declaração de conclusão de curso de especialização, com carga horária mínima de 360 (trezentas e sessenta) horas, e/ou diploma ou declaração de conclusão de curso de mestrado, com ênfase na área de corrosão microbiológica, e registro no órgão de classe específico.

CARGO: QUÍMICO DE PETRÓLEO I – Área: Ambiental (Biotecnologia ambiental, tratamento de efluentes hídricos, tratamento de resíduos sólidos e áreas impactadas)

CONHECIMENTOS GERAIS: 1 Química ambiental. 2 Fundamentos de química geral. 3 Teoria das ligações químicas. 4 Fundamentos de química inorgânica. 5 Fundamentos de química orgânica. 6 Fundamentos de bioquímica. 7 Fundamentos de química analítica. 8 Sistema internacional de unidades: massa molar, massa específica e densidade média de misturas líquidas e gasosas. 9 Noções de mecanismos de reações químicas. 10 Microbiologia do solo. 11 Microbiologia geral. 12 Balanço de massa e energia em processos no regime permanente.

José Lima de Andrade Neto
Superintendente do Serviço de Recursos Humanos