

PETROBRAS BIOCOMBUSTÍVEL S.A.

EDITAL Nº 3 P BIO- RH- PSP 1/2010, DE 23 DE ABRIL DE 2010. PROCESSO SELETIVO PÚBLICO PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS E FORMAÇÃO DE CADASTRO EM CARGOS DE NÍVEL MÉDIO E DE NÍVEL SUPERIOR

PETROBRAS BIOCOMBUSTÍVEL S.A, torna pública a seguinte retificação no Edital nº 1 - P BIO- RH- PSP 1/2010, publicado no Diário Oficial da União de 13 de abril de 2010, que passa a ter a redação a seguir especificada, permanecendo inalterados os demais itens e subitens do referido edital:

Onde se lê:

ANEXO I – CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – NÍVEL SUPERIOR

ANALISTA AMBIENTAL JÚNIOR:

1. Sistemas de Gestão Ambiental, Licenciamento e Legislação Aplicada: 1.1. Sistema de gestão ambiental conforme a NBR-ISO 14.001; 1.2. Processos de licenciamento ambiental: etapas do licenciamento, legislação pertinente e esferas de competência; 1.3. Sistema Nacional do Meio Ambiente e Política Nacional do Meio Ambiente; 1.4. Crimes Ambientais; 1.5. Zoneamento ecológico-econômico; 2. Biologia Celular, Molecular e Genética: 2.1. Genética geral; 2.2. Bioquímica; 2.3. Biofísica; 2.4. Biologia celular e molecular; 2.5. Genética de microrganismos; 2.6. Leis e normas de Biossegurança na manipulação de Organismos Geneticamente Modificados (OGMs); 3. Microbiologia, Botânica e Zoologia: 3.1. Classificação taxonômica da fauna silvestre brasileira; 3.2. Técnicas de coleta e de preparo de material zoológico; 3.3. Taxonomia vegetal; 3.4. Aspectos fitossociológicos; 3.5. Ecofisiologia vegetal; 3.6. Microbiologia ambiental; 3.7. Microbiologia industrial; 3.8. Animais e plantas silvestres brasileiras de uso econômico ou tradicional; 4. Ecologia e Evolução: 4.1. Evolução; 4.2. Ecologia geral; 4.3. Ecologia de populações; 4.4. Teoria e prática em biologia da conservação; 4.5. Características e importância dos ecossistemas brasileiros; 4.6. Manejo de fauna silvestre; 4.7. Bioestatística; 4.8. Biogeografia; 5. Educação Ambiental, Desenvolvimento Sustentável e Tópicos em Gestão Ambiental Aplicada: 5.1. Educação ambiental; 5.2. Agenda 21 – desenvolvimento sustentável; 5.3. Conservação de recursos naturais; 5.4. Sistema Nacional de Unidades de Conservação; 5.5. Convenções internacionais voltadas à proteção de espécies das quais o Brasil é signatário: Convenção da Biodiversidade; Convenção Internacional sobre o Comércio das Espécies da Fauna e Flora em Perigo de Extinção (CITES); 5.6. Aquecimento global e Mecanismos de Desenvolvimento Limpo – MDL; 5.7. Noções de Manejo de bacias hidrográficas; 5.8. Noções de Aquicultura; 5.9. Noções de Agroecologia, Silvicultura, projetos de florestamento e reflorestamento; 5.10. Noções gerais de economia ambiental; 6. Elaboração, avaliação e seleção de projetos sócio-ambientais 7. Poluição Ambiental e Manejo de Áreas Impactadas: 7.1. Aspectos e impactos ambientais da indústria de Óleo, Gás e Energia; 7.2. Princípios e técnicas de Caracterização e Monitoramento Ambiental; 7.3. Técnicas de coleta e preparo de amostras de solo e água; 7.4. Biomonitoramento; 7.5. Espécies bioindicadoras; 7.6. Remediação de áreas impactadas; 7.7. Ecotoxicologia; 7.8. Biomarcadores; 7.9. Noções de biofitorremediação de áreas contaminadas por hidrocarbonetos e metais. 8. Conhecimentos Relacionados a Monitoramento de Impactos Ambientais: 8.1. Noções de Geologia; 8.2. Noções de Pedologia; 8.3. Noções de Química Geral; 8.4. Noções de Hidrogeologia; 8.5. Noções de Geografia/Cartografia; 8.6. Noções de Hidrologia; 8.7. Noções de Limnologia; 8.8. Noções de Meteorologia e Climatologia; 8.9. Meio ambiente, sociedade e noções de Sociologia e de Antropologia.

Leia-se:

ANEXO I – CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – NÍVEL SUPERIOR

ANALISTA AMBIENTAL JÚNIOR: 1. Sistemas de Gestão Ambiental, Licenciamento e Legislação Aplicada; 2. Sistema de gestão ambiental conforme a NBR-ISO 14.001; 3. Processos de licenciamento ambiental: etapas do licenciamento, legislação pertinente e esferas de competência; 4. Sistema Nacional do Meio Ambiente e Política Nacional do Meio Ambiente; 5. Crimes Ambientais; 6. Zoneamento ecológico-econômico 7. Taxonomia vegetal; 8. Aspectos fitossociológicos; 9. Ecofisiologia vegetal; 10. Animais e plantas silvestres brasileiras de uso econômico ou tradicional; 11. Ecologia e Evolução; 12. Evolução; 13. Ecologia geral; 14. Ecologia de populações; 15. Características e importância dos ecossistemas brasileiros; 16. Manejo de fauna silvestre; 17. Educação Ambiental, Desenvolvimento Sustentável e Tópicos em Gestão Ambiental Aplicada; 18. Agenda 21 – desenvolvimento sustentável; 19. Conservação de recursos naturais; 20. Sistema Nacional de Unidades de Conservação; 21. Convenções internacionais voltadas à proteção de espécies das quais o Brasil é signatário: Convenção da Biodiversidade; Convenção Internacional sobre o Comércio das Espécies da Fauna e Flora em Perigo de Extinção (CITES); 22. Aquecimento global e Mecanismos de Desenvolvimento Limpo – MDL; 23. Noções de Manejo de bacias hidrográficas; 24. Noções de Agroecologia, Silvicultura, projetos de florestamento e reflorestamento; 25. Noções gerais de economia ambiental; 26. Elaboração, avaliação e seleção de projetos socioambientais; 27. Poluição Ambiental e Manejo de Áreas Impactadas; 28. Aspectos e impactos ambientais da indústria de Biocombustível; 29. Princípios e técnicas de Caracterização e Monitoramento Ambiental; 30. Remediação de áreas impactadas; 31. Ecotoxicologia; 32. Biomarcadores; 33. Conhecimentos Relacionados a Monitoramento de Impactos Ambientais; 34. Noções de Geologia; 35. Noções de Pedologia; 36. Noções de Química Geral; 37. Noções de Hidrogeologia; 38. Noções de Geografia/Georreferenciamento; 39. Noções de Hidrologia; 40. Noções de Meteorologia e Climatologia; 41. Meio ambiente, sociedade e noções de Sociologia e de Antropologia.