



GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

Secretaria da Educação

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO NO CARGO DE PROFESSOR PLENO I

A SECRETÁRIA DA EDUCAÇÃO e a SECRETÁRIA DO PLANEJAMENTO E GESTÃO DO ESTADO DO CEARÁ tornam públicos os **temas sorteados para a prova prática (aula)** do concurso público para provimento de cargo de professor pleno I.

1 Temas sorteados, na seguinte ordem: disciplina, cidade, data, horário e tema.

DISCIPLINA 1: ARTE-EDUCAÇÃO

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 1 - A arte na Educação para todos – LDB/PCN/RCB.

JUAZEIRO DO NORTE

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

DISCIPLINA 2: BIOLOGIA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

CRATEÚS

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

IGUATU

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

ITAPIPOCA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

SOBRAL

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 7 - Transmissão da vida: fundamentos da hereditariedade - gene e código genético, cálculos com probabilidade; primeira e segunda lei de Mendel; aplicações da engenharia genética: clonagem, transgênicos.

DISCIPLINA 3: EDUCAÇÃO FÍSICA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 8 - Atividade física e saúde.

DISCIPLINA 4: FILOSOFIA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Filosofia Política: pensamento político grego e medieval; o pensamento político em Maquiavel, Hobbes, Locke, Montesquieu, Rousseau, Kant, Hegel e Marx; Filosofia da Linguagem (Wittgenstein, John Searle) a Pós-modernidade: Lyotard, Foucault, Deleuze, Derrida.

DISCIPLINA 5: FÍSICA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 2 Mecânica: cinemática escalar, cinemática vetorial; movimento circular; leis de Newton e suas aplicações; trabalho; potência; energia, conservação e suas transformações, impulso; quantidade de movimento, conservação da quantidade de movimento; gravitação universal; estática dos corpos rígidos; estática dos fluidos; princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin.

JUAZEIRO DO NORTE

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 2 Mecânica: cinemática escalar, cinemática vetorial; movimento circular; leis de Newton e suas aplicações; trabalho; potência; energia, conservação e suas transformações, impulso; quantidade de movimento, conservação da quantidade de movimento; gravitação universal; estática dos corpos rígidos; estática dos fluidos; princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin.

RUSSAS

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 2 Mecânica: cinemática escalar, cinemática vetorial; movimento circular; leis de Newton e suas aplicações; trabalho; potência; energia, conservação e suas transformações, impulso; quantidade de movimento, conservação da quantidade de movimento; gravitação universal; estática dos corpos rígidos; estática dos fluidos; princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin.

SOBRAL

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 2 Mecânica: cinemática escalar, cinemática vetorial; movimento circular; leis de Newton e suas aplicações; trabalho; potência; energia, conservação e suas transformações, impulso; quantidade de movimento, conservação da quantidade de

movimento; gravitação universal; estática dos corpos rígidos; estática dos fluidos; princípios de Pascal, Arquimedes e Stevin.

DISCIPLINA 6: GEOGRAFIA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 1 - Introdução: tratamento didático para o ensino da Geografia; o sentido do aprendizado da geografia; competências/habilidades em geografia.

DISCIPLINA 10: LÍNGUA PORTUGUESA

IGUATU

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

ITAPIPOCA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

JUAZEIRO DO NORTE

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

QUIXADÁ

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

RUSSAS

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

SOBRAL

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 10 - O primeiro momento modernista no Brasil

DISCIPLINA 11: MATEMÁTICA

FORTALEZA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 8 Noções de Estatística: medidas de tendência central; medidas de dispersão distribuição de frequência; gráficos; tabelas.

DISCIPLINA 12: QUÍMICA

CRATEÚS

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.

ITAPIPOCA

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.

JUAZEIRO DO NORTE

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.

QUIXADÁ

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.

RUSSAS

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.

SOBRAL

DATA: 10 de janeiro de 2010 HORÁRIO: 8 horas (horário local)

Tema: 3 - Sólidos, Líquidos e Gases no universo da Química: evolução do conceito de matéria; características e propriedades; líquidos e sólidos ideais, ligações químicas nos sólidos e líquidos.