

## UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO

Comissão Permanente de Processo Seletivo - CPPS

## PROCESSO SELETIVO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

## EDITAL Nº 025/2017

## PONTOS PARA PROVAS ESCRITA E DE APTIDÃO DIDÁTICA

**Disciplinas:** Contabilidade Introdutória. Contabilidade Intermediária.

- 1. Contabilização de provisões (ativas e passivas) e reservas.
- 2. Demonstrações contábeis.
- 3. Esquema básico de escrituração contábil.
- 4. Depreciação, amortização e exaustão.
- 5. Pronunciamento conceitual básico.
- 6. Registro de operações com folha de pagamento.
- 7. Registro de operações com imobilizado.
- 8. Registro de operações com mercadorias.
- 9. Registro de operações financeiras ativas e passivas.
- 10. Teste de impairment.

Disciplinas: Direito Público. Direito Privado. Práticas Jurídicas.

- 1. Responsabilidade Civil e Penal na Internet.
- 2. Procedimento Comum: fase de postulação à luz do novo Código Processual Civil.
- 3. O novo Código Processual Civil e o Sistema de Precedentes.
- 4. Direito e Bioética: eutanásia e suicídio assistido.
- 5. Teoria da Imprevisão e Revisão Contratual.
- 6. Do adimplemento e extinção das obrigações.
- 7. Tutela urgência e tutela da evidência.
- 8. Formas de aquisição da propriedade.
- 9. Recuperação judicial e extrajudicial.
- 10. Da Posse: aquisição e interditos possessórios.

**Disciplinas:** Fenômeno de Transporte. Mecânica Geral. Química e seus laboratórios.

- 1. Estática dos fluidos.
- 2. Escoamento incompressível de fluidos não-viscosos.
- 3. Escoamento interno, viscoso e incompressível.

- 4. Transferência de calor.
- 5. Análise estrutural.
- 6. Momento de inércia.
- 7. Esforços internos.
- 8. Termodinâmica química.
- 9. Cinética química.
- 10. Equilíbrio químico.

**Disciplinas:** Instalações Prediais: hidrossanitárias e elétricas. Saneamento. Sistema de Abastecimento de Água.

- 1. Instalações prediais de água fria.
- 2. Instalações prediais de esgoto sanitário.
- 3. Esgotamento sanitário: níveis e tecnologias de tratamento de esgotos.
- 4. Estações elevatórias de água.
- 5. Reservatórios de distribuição de água.
- 6. Diagramas elétricos. Conceitos básicos de eletricidade. Caracterização elétrica de dispositivos.
- 7. Circuitos de corrente contínua. Circuitos de corrente alternada. Circuitos polifásicos.
- 8. Divisão de instalações elétricas em circuitos. Projeto de instalações elétricas em residências uni e multifamiliar.
- 9. Dimensionamento dos condutores, dispositivos de proteção e eletrodutos.
- 10. Fontes alternativas de energia e suas aplicações.