



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

ENTIDADE RECRUTADORA ÚNICA

COMISSÃO DO JÚRI DO CONCURSO PÚBLICO DE INGRESSO DO
MINISTÉRIO DA ENERGIA E ÁGUAS

TÓPICOS			
LICENCIADOS			
CATEGORIA	CONHECIMENTO CIENTIFICO	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	CULTURA GERAL
Electrotecnia	Lei de Ohm, Indução electromagnética, Condutores eléctricos, Lei de Faraday, Corrente eléctrica, Circuito eléctrico, campo magnético.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, Relação Jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Thomas Edison, Corrente (contínua e alternada). Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Engenharia Civil	Teorema de Pitágoras, Geometria (circunferência e triângulo), Normas/Standards, Cofragem, Betão, Flexão.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Estruturas/edifícios nacionais e internacionais, Prémios Pritzker. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Engenharia Hidráulica	Teorema de Bernoulli, Energia Cinética, Energia de Fluxo, Geometria (circunferência e triângulo), Bacia Hidrográfica, Pressão, Balanço hidrológico.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Vertentes de escoamento. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), legislação sobre a água, Bacias hidrográficas.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

Biologia	Organização dos seres vivos, Teoria Celular, Mutualismo, Polinização, Organismos marinhos.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Pasteurização, Teoria da Evolução, Alterações climáticas, Ecologia, Herbário, Meio Ambiente. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Química	Água, pH, Elemento químico, Tabela Periódica, Metais e gases nobres.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Tabela Periódica, Elemento químico, Teoria da Radioactividade, Prémio Nobel da Química, Pasteurização. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Engenharia Informática	Protocolos, Modelo OSI, ameaças cibernéticas, segurança, TCP/IP, ARP.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	História da computação, Lei da Protecção de Dados Pessoais, Lei de Protecção das Redes e Sistemas Informáticos. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Economia	Macroeconomia, Microeconomia, economia mista, planificação global, Lei da oferta e da procura, Juros, PIB, Inflação, Bens económicos, Mercado, PNB, IPC.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Teoria Geral do Emprego, PIB, Conferência de Bretton Woods, IVA, Regiões Tributárias, OGE, Teoria Liberalista, Teoria Keynesiana. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

Contabilidade e Gestão de Empresas	Teorias Clássicas da Gestão, Pirâmide das necessidades, Níveis hierárquicos, Estratégia, Marketing, Tesouraria, Fluxos financeiros, Património, Plano de Contas.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Administração Moderna, IVA, Regiões Tributárias, OGE. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Gestão de Recursos Humanos	Folha de Salário, Macro Processos de RH, LGT, Avaliação de Desempenho, Lei de Protecção Social Obrigatória, Lei de Bases da Função Pública.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Teoria das necessidades, Avaliação de Desempenho, Lei de Bases da Função Pública. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Psicólogo	Avaliação de Kirk Patrick, Ergonomia, Teoria da psicanálise e personalidade, Psicologia Organizacional, Processos mentais, Coping.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Teoria das necessidades, Lei de Protecção Social Obrigatória, Psicologia Humanista, Teoria Comportamental das Organizações, Motivação Humana. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Física Nuclear	Segurança Radiológica, Protocolo EUREF-2006, Kerma, Radiação, Probe, Raios-X.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do	Prémio Nobel da Física, Mesões Pi, Energia nuclear, Fissão nuclear, Leptão.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

		Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Engenharia Electrotécnica/Electromecânica/Mecânica	Lei de Ohm, Indução electromagnética, Condutores eléctricos, Lei de Faraday, Corrente eléctrica (contínua e alternada), Circuito eléctrico, campo magnético.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Thomas Edison, Corrente (contínua e alternada). Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Engenharia Electrónica	Lei de Ohm, Indução electromagnética, Condutores eléctricos, Lei de Faraday, Corrente eléctrica (contínua e alternada), Circuito eléctrico, campo magnético, Sinais eléctricos.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Thomas Edison, Corrente (contínua e alternada). Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Bacharelato			
CATEGORIA	CONHECIMENTO CIENTIFICO	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	CULTURA GERAL
Técnico de Informática	Protocolos, Modelo OSI, ameaças cibernéticas, segurança, TCP/IP, ARP.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	História da computação, Lei da Protecção de Dados Pessoais, Lei de Protecção das Redes e Sistemas Informáticos. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

Técnico de Recursos Humanos	Folha de Salário, Macro Processos de RH, LGT, Avaliação de Desempenho, Lei de Protecção Social Obrigatória, Lei de Bases da Função Pública.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Teoria das necessidades, Avaliação de Desempenho, Lei de Bases da Função Pública. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Técnico de Direito	Princípio da publicidade, Direito Constitucional, Despachos, Acto Processual, Justiça Privada, Tribunais, Legislação do sector eléctrico, Lei de Bases da Função Pública, Lei de Protecção Social Obrigatória.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas, Legislação do Sector Eléctrico, Legislação do Sector das Águas.
Médio			
CATEGORIA	CONHECIMENTO CIENTIFICO	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	CULTURA GERAL
Contabilidade e Gestão de Empresas	Património, Demonstrações financeiras, Auditoria contabilística, Estrutura Organizacional, Activos e Passivos.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb.	Administração Moderna, IVA, Regiões Tributárias, OGE. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Administração Pub. Comercial e Finanças	Património, Demonstrações financeiras, Estrutura Organizacional, Activos e Passivos, Balanço.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb.	Administração Moderna, IVA, Regiões Tributárias, OGE. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

Ciências Humanas e Sociais	Geografia, História, Sociologia.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb., Contrato de Trabalho Público.	Geografia de Angola, 7 Maravilhas de Angola, História de Angola (1975-2002). Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Construção Civil e Hidráulica	Lei de Ohm, Teorema de Pitágoras, Geografia (circunferência e triângulos), Tabela Periódica, Elemento Químico.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb.	Thomas Edison, Água, Fontes de Energia, Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Construção Civil, Mecânica, Electricidade	Lei de Ohm, Teorema de Pitágoras, Geografia (circunferência e triângulos), Tabela Periódica, Elemento Químico.	Faltas, férias e licenças disciplinares, Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb.	Thomas Edison, Água, Fontes de Energia. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
Motoristas			
CATEGORIA	CONHECIMENTO CIENTIFICO	ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA	CULTURA GERAL
Motorista de Ligeiros/Pesados	Código de Estrada	Deveres da Adm. Púb., Penas disciplinares, relação jurídica, Pauta Deontológica do Serviço Público, Conceitos Centrais da Adm. Púb.	Estradas Nacionais. Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.



REPÚBLICA DE ANGOLA

Ministério da Administração Pública Trabalho e Segurança Social
Escola Nacional de Administração e Políticas Públicas

Auxiliares

Auxiliar de limpeza	Higiene e Segurança no Trabalho.	Deveres da Adm. Púb., Pauta Deontológica do Serviço Público, Órgãos de Soberania, Estado (elementos),	Sector Eléctrico de Angola (barragens, fontes de energia, empresas públicas), Bacias hidrográficas.
---------------------	----------------------------------	---	---