



RACIOCÍNIO LÓGICO: I - Noções básicas de lógica: conectivos, tautologia e contradições, implicações e equivalências, afirmações e negações, silogismos. II - Estrutura lógica de relações entre pessoas, lugares, objetos ou eventos. III - Dedução de novas informações a partir de outras apresentadas. IV - Lógica da argumentação. V - Diagramas lógicos. VI - Análise, interpretação e utilização de dados apresentados em gráficos e tabelas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

SUPERVISOR TÊXTIL: I - Processos Têxteis. Fibras têxteis: Definição, Classificação, Nomenclatura e simbologia, Identificação. Fiação: Definição, Características dos fios, Fluxograma de obtenção do fio e do filamento. Tecelagem: definição, características e obtenção do tecido plano e do tecido de malha. Utilização de fios de poliéster. Beneficiamento têxtil. Processo de texturização. Máquinas texturizadoras. Confeção e desenvolvimento de produto. II - Qualidade e Segurança Industrial (QSMS): Prevenção e Combate a incêndios, Classes de fogo e agentes extintores, Métodos de extinção de incêndios. Equipamentos de proteção individual - EPI. Equipamentos de proteção coletiva - EPC, Comissão interna de prevenção de acidentes (CIPA), Mapa de Risco, Agentes Químicos. Agentes Físicos. Agentes Biológicos. Ergonomia. Fontes radioativas. Técnicas de Análise de riscos: APP, Hazop, Técnica de investigação acidente e incidentes. Permissão de trabalho: Serviço a frio, serviço a quente, serviço em ambiente confinado, Trabalho em altura. Impactos Ambientais, Emissões fugitivas, Normas ISSO 9000/14000/18000, Licença Ambiental e de Operação, Atendimento a Legislação. 5 S, Valor Limite de Tolerância - TLV, Limite de exclusividade - Limite inferior e Limite superior de exclusividade (LIE e LSE), Ponto de fulgor, Normas Regulamentadoras: NR-10, NR-13, NR-6. III - Gestão da Produção: Liderança, Tipo de liderança, Técnicas de feedback. Administração de conflito. Comunicação. Elaboração de plano de ação. Controle da Qualidade. Planejamento e Controle da Produção. Custos fixos e variáveis. Índices técnicos. Logística Organização do trabalho. Planejamento da Manutenção. Manutenção preventiva. Manutenção corretiva. Indicadores de manutenção. Índice de Eficiência Global (IEG). Planejamento Estratégico. Política da Qualidade, Missão, Visão. Análise e solução de problemas. Ferramentas da Qualidade: Pareto, espinha de peixe. IV - Liderança: Definição; estilos de liderança; o papel do líder. Liderança e desenvolvimento de competências; formação e desenvolvimento de equipes; cultura organizacional e liderança. Liderança e empreendedorismo.

NÍVEL SUPERIOR

LÍNGUA PORTUGUESA II: I - Compreensão e interpretação de textos. II - Tipologia textual. III - Significação literal e contextual de vocábulos. IV - Ortografia oficial. V - Acentuação gráfica. VI - Emprego das classes das palavras. VII - Emprego do sinal indicativo de crase. VIII - Sintaxe da oração e do período. IX - Pontuação. X - Concordância nominal e verbal. XI - Regência nominal e verbal. XII - Pronomes: emprego, formas de tratamento e colocação. XIII - Emprego de tempos e modos verbais.

MATEMÁTICA II: I - Cálculo Diferencial e Integral. II - Equações Diferenciais Ordinárias. III - Operadores Diferenciais. IV - Álgebra Linear: Geometria dos Espaços Vetoriais de Dimensão Finita, Transformações Lineares, Matrizes e Determinantes, Produto Escalar, Produto Vetorial. V - Probabilidades. Teoria Elementar das Probabilidades.

LÍNGUA INGLESA: I - Compreensão de texto escrito em língua inglesa. II - Itens gramaticais relevantes para a compreensão dos conteúdos semânticos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

ANALISTA DE PROCESSAMENTO JÚNIOR - TÊXTIL: I - Balanços de Massa e de Energia e Análise de Processos Produtivos; Transferência de Quantidade de Movimento, de Calor e de Massa; Termodinâmica Física; Termodinâmica Química; Cinética das Reações Químicas; Operações unitárias envolvendo Transferência de Quantidade de Movimento, de Calor, de Massa e Simultânea de Calor e de Massa; Operações Unitárias em Sistemas Particulados; Engenharia de Meio Ambiente: Tecnologias Limpas e Tratamento de Resíduos, Efluentes e Emissões. II - FIBRAS TÊXTEIS: Classificação das fibras. Fibras naturais, artificiais e sintéticas. Mistura de fibras. Processos de identificação de fibras. III - TECNOLOGIA DE FIAÇÃO: Propriedades das fibras têxteis para fiação, Fluxograma de produção. Limpeza e preparação de fibras. Cardagem. Passador. Estiragem por cilindros. Penteagem. Maçoarqueira. Fiação convencional, conical e sistemas de titulação. Fiação por rotor e por jato de ar. Fios compactados. Fios fantasia. Filamentos contínuos. Texturização. Retorcedoras. IV - TECELAGEM: Preparação da tecelagem: Urdideiras, Engomadeiras, Espuladeiras. Classificação dos Teares. Princípio de formação dos tecidos. Teares de lançadeira e sem lançadeira: pinças, projétil, jato de ar e jato de água. Teares Especiais. Inserção Múltipla de trama. Teares para tecidos felpudos. Teares Jacquard. Defeitos em tecidos planos. Não tecidos: processos de fabricação, consolidação e acabamento. Aplicações dos não tecidos. V - BENEFICIAMENTO TÊXTIL: Propriedades químicas das fibras têxteis. Processo de preparação das fibras. Teoria do tingimento das fibras. Corantes. Tingimento de mistura de fibras. Atualidades nos processos de preparação e tinturaria. Colorimetria: teoria, mecanismos e aplicações. Princípios químicos de formação das cores. Beneficiamento de peças confeccionadas. Acabamento final seco: termofixação, secagem, calandragem. Amaciantes: classificação, estrutura química e aplicações. Encorpamento. Acabamento com resinas. Acabamentos anti-pilling, anti-estático e anti-esgarçante. Acabamentos especiais: hidrofugante, soil-release, anti-microbiano, anti-chama e proteção UV. Biopolimento. Máquinas e processos de estampa. Preparação de quadros e cilindros. Desenho aplicado à estampa. Quadricromias. Preparação de pastas para estampa. Efeitos especiais em estampa. VI - MALHARIA: Classificação dos teares de malha. Princípio de formação das malhas. Malharia por trama. Teares

retilíneos. Teares circulares: mecanismos básicos e aplicações. Defeitos em tecidos de malha. Malharia por urdume. Teares Ketten: mecanismos básicos e aplicações. Teares Raschel: mecanismos básicos e aplicações. Teares jacquard. Defeitos em tecidos de malharia por urdume. Malharia por urdume. VII - PADRONAGEM: Classificação dos tecidos planos. Estrutura e projeto de tecidos planos. Tecidos listrados e xadrez. Estrutura e projeto de tecidos felpudos. Tecidos jacquard. Classificação das malhas. Estrutura e projeto de tecidos de malharia retilínea e circular. Estrutura e projeto das principais estruturas de malha por urdume. VIII - CONTROLE DE QUALIDADE: Classificação das fibras de algodão. Controle de qualidade de fios e filamentos: maquinário, metodologia de teste, itens de controle e CEP. Controle de qualidade de tecido plano e malhas: metodologia de teste e itens de controle. Falhas mais comuns nos processos de fiação, tecelagem e malharia. Controle de produtos químicos e corantes: metodologia de teste, seleção de produtos químicos e controle de processo. Controle do tecido acabado: metodologia de teste, solidez e conservação de têxteis. Maquinário de laboratório. IX - LIDERANÇA: Definição; estilos de liderança; o papel do líder. Liderança e desenvolvimento de competências; formação e desenvolvimento de equipes; cultura organizacional e liderança. Liderança e empreendedorismo.

ANALISTA DE PROCESSAMENTO JÚNIOR - QUÍMICO: I - Introdução a ciência dos polímeros: Conceitos essenciais: macromoléculas naturais e sintéticas; homopolímeros e copolímeros; plásticos; fibras; elastômeros; plásticos de engenharia; blends; elastômeros termoplásticos. Reciclagem. II - Estrutura polimérica: Estrutura química dos polímeros. Ligações químicas; Configuração e conformação. Estereoquímica de polímeros. Taticidade; Cristalinidade. Polímeros amorfo; Temperatura de transição vítrea (Tg) e temperatura de fusão cristalina (Tm). Medidas de Tg e Tm. III - Propriedades poliméricas: Propriedades gerais, mecânicas, elétricas, químicas e óticas dos polímeros. IV - Viscosidade dos polímeros: Comportamento viscosimétrico dos polímeros; Medidas de viscosidade. V - Peso molecular de polímeros: numérico médio; mássico médio; viscosimétrico médio; Equação de Mark-Houwink; Dispersividade; Medidas de peso molecular polimérico. VI - Processos de polimerização: Polimerização em massa, em solução, em emulsão e em suspensão. Características, vantagens, aplicações. VII - Reatores em polimerização: Reatores a batelada. Reatores contínuos. Usos e vantagens. VIII - Reações de polimerização: Polimerização em cadeia. Polimerização por adição; Cinética das reações em cadeia. Iniciação, propagação, terminação; Cinética das reações via radical livre, das reações aniônicas e das reações catiônicas; Expressão das velocidades da reação; Cinética das reações de polimerização por adição; Cinética da copolimerização. Razões de reatividade. IX - Processos de polimerização: Principais polímeros comerciais: obtenção e aplicações. X - Transformação de polímeros. XI - Liderança: Definição; estilos de liderança; o papel do líder. Liderança e desenvolvimento de competências; formação e desenvolvimento de equipes; cultura organizacional e liderança. Liderança e empreendedorismo.

ANEXO II POSTOS CREDENCIADOS

UF	MUNICÍPIO	POSTOS CREDENCIADOS	ENDEREÇO
PE	IPOJUCA	MICROLINS	Avenida Francisco Alves de Souza, 124 - Centro
PE	RECIFE	MICROLINS	Rua do Livramento, 21 - Santo Antônio - Centro

ANEXO III

EVENTOS BÁSICOS	DATAS
Inscrições	08/10 a 25/10/2009
Solicitação de inscrição com isenção de taxa	08/10 a 13/10/2009
Resultado dos pedidos de isenção	22/10/2009
Entrega dos Cartões de Confirmação de Inscrição (via ECT) exclusivamente para os inscritos nos postos credenciados e obtenção impressa do Cartão de Confirmação de Inscrição no endereço eletrônico http://www.cesgranrio.org.br	25/11/2009
Atendimento aos candidatos com dúvidas sobre os locais de provas	26/11 a 27/11/2009
Aplicação das provas objetivas	29/11/2009
Divulgação dos gabaritos das provas (via Internet)	30/11/2009
Interposição de eventuais recursos quanto às questões formuladas e/ou aos gabaritos divulgados	01 ou 02/12/2009
Divulgação dos resultados finais	15/12/2009

COMISSÃO PRÓ-FUNDAÇÃO DO SINDICATO DAS EMPRESAS DO COMÉRCIO DE BENS E SERVIÇOS DE TIMBAÚBA-PE

EDITAL DE CONVOCAÇÃO ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA

A Comissão Pró-Fundação do SINDICATO DAS EMPRESAS DO COMÉRCIO DE BENS E SERVIÇOS convoca todos, os integrantes da categoria econômica das EMPRESAS DO COMÉRCIO DE BENS E SERVIÇOS, estabelecidos no município de TIMBAÚBA/PE, para uma ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, a ser realizada no dia 15 de outubro de 2009, às 18h em 1ª convocação, e às 19h em 2ª convocação, com a presença de qualquer número de convocados, nos termos da legislação pertinente, na sede da CDL - TIMBAÚBA, localizada na Rua Maciel Pinheiro, nº 200, Centro, timbaúba/PE, para apreciação, deliberação e votação da seguinte ordem do dia: a) Discussão e aprovação da proposta da Comissão sobre a conveniência ou não da Fundação do Sindicato das Empresas do Comércio de Bens e Serviços de Timbaúba/PE; b) Dis-

cussão e aprovação do Estatuto Social; c) Eleição e Posse da Primeira Diretoria, Conselho Fiscal, Delegados Federativos e seus suplentes; d) Aprovação da taxa da inscrição inicial e valor da mensalidade social; e) Discussão e aprovação da filiação do Sindicato à FECOMÉRCIO/PE; f) Assuntos correlatos.

Timbaúba-PE, 1º de outubro de 2009.
A COMISSÃO

CONTERN CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA

AVISO DE LICENÇA

A Contern Construções e Comércio Ltda, empresa líder do Consórcio Contern/Cetenco, torna público que requereu do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, a Licença de Instalação do Canteiro de Obras, no município de Novo Progresso/PA, na estaca 47850, coordenadas UTM(SAD 69): E: 702175,892, N: 9117964,984; para apoio as atividades da obra de Implantação e Pavimentação da Rodovia BR-163/PA, TRECHO: Div. MT/PA - Frontr. Brasil/Surinane; SUBTRECHO: Castelo de Sonhos - Vila Nova Alvorada da Amazônia, Lote 1.1, km 173,2 ao km 240,5, com extensão de 67,3 km. Esse aviso retifica o publicado em 14 de Setembro de 2009 no Diário Oficial da União - Seção 3.

Brasília, 1º de outubro de 2009.
VAGNER RODRIGO DOS REIS
Engenheiro de Desenvolvimento de Negócios

COOPERATIVA DE ECONOMIA E CRÉDITO MÚTUO DOS FUNCIONÁRIOS DO MINISTÉRIO DA FAZENDA E DOS ÓRGÃOS DA ESTRUTURA DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA SICOOB CREDFAZ

CNPJ/MF 00.952.415/0001-65

EDITAL DE CONVOCAÇÃO Nº 4/2009 ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA

O Diretor Presidente da COOPERATIVA DE ECONOMIA E CRÉDITO MÚTUO DOS FUNCIONÁRIOS DO MINISTÉRIO DA FAZENDA E DOS ÓRGÃOS DA ESTRUTURA DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA - SICOOB CREDFAZ, no uso das atribuições que lhe confere o Estatuto Social, convoca seus Delegados, que nesta data somam 26 (vinte e seis), para participarem da Assembleia Geral Extraordinária de número 18, a realizar-se no dia 17 de outubro de 2009, no SCS quadra 8 Ed. Venâncio 2000 Bloco B-50 sala 406, Asa Sul - em Brasília-DF, às 7:00 horas em primeira convocação, com a presença de 2/3 (dois terços) dos Delegados, ou em segunda convocação, às 8:00 horas, com metade mais um dos Delegados e em terceira e última convocação às 9:00 horas com a presença de no mínimo 10 (dez) Delegados para deliberarem sobre a ordem do dia, abaixo discriminada. 1 - ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA - AGE. 1.1 - Ratificar as alterações promovidas no Estatuto do SICOOB CREDFAZ, na AGE de 28/03/2009, conforme solicitação do Banco Central do Brasil, Deorf/COFII-2009/07427. 1.2 - Ampla Reforma do Estatuto Social do SICOOB CREDFAZ.

Brasília, 29 de setembro de 2009.
JOSÉ ALVES DE SENA

CLUBE DE VEÍCULOS MILITARES ANTIGOS DO RIO DE JANEIRO

EXTRATO DE COMPROMISSO

ESPÉCIE: Termo de Compromisso. CONTRATANTE: Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional - IPHAN. CONTRATADO: Clube de Veículos Militares Antigos do Rio de Janeiro. OBJETO: Preservação da integridade física e formal do bem tombado, tendo em vista a realização do evento "II Encontro Nacional de Veículos Militares" cuja realização se propõe no Campo de Marte - Conjunto Histórico do Forte de Copacabana, no período de 28 a 30/08/2009 para um público estimado em 800 pessoas dia, aí incluindo montagem e desmontagem. DATA DA ASSINATURA: 22 de maio de 2009. PRAZO: 03 (três) meses a partir da data da sua assinatura. SIGNATÁRIO: Carlos Fernando de Souza Leão Andrade - Superintendente Regional da 6ª SR/IPHAN; Paulo Eurico de Freitas - Presidente do Conselho

FACULDADE DE CIÊNCIAS HUMANAS DO VALE DO RIO GRANDE - OLÍMPIA - SP

EDITAL Nº 1, DE 22 DE SETEMBRO DE 2009 PROCESSO SELETIVO 2010

A Diretora da Faculdade de Ciências Humanas do Vale do Rio Grande-Olimpia-SP, torna público, as normas do Processo Seletivo 2010, para vagas iniciais no Curso de Administração, reconhecido pela Portaria MEC nº 1799/94 de 26/12/1994, 80 vagas, período noturno, duração 04 anos.

INSCRIÇÕES: De 19/10 a 06/11/2009, documentos: Ficha de inscrição; Registro Geral (xerox); quitação da taxa de inscrição, R\$ 15,00.