



EDITAL Nº 072/2022-GR

O Reitor da Universidade Estadual do Norte do Paraná (UENP), Prof. Dr. Fábio Antonio Néia Martini, no uso de suas atribuições legais e considerando o Edital nº 037/2022-GR, de 01/07/2022, publicado no DIOE nº 11213, de 08/07/2022, e demais publicações, torna público o **EDITAL DE CONTEÚDOS MÍNIMOS DA PROVA ESCRITA**, do Concurso Público de provas e títulos para provimento do cargo de Professor Não Titular de Ensino Superior da carreira do Magistério Público do Ensino Superior do Paraná, conforme segue:

CAMPUS LUIZ MENEGHEL DE BANDEIRANTES

CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

CURSO: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Área/subárea de conhecimento: CB11/Botânica

Tema sorteado: Tema 1- Histologia do xilema

Conteúdos mínimos: Função. Origem. Tipos de células do xilema: parênquima; fibras; elementos traqueais: Tipos celulares: traqueídes e elementos de vaso; ocorrência de pontuações e de perfurações. Tipos de xilema: xilema primário: protoxilema e metaxilema; xilema secundário: anéis de crescimento; cerne e albúrnio; sistema axial e radial. Ocorrência dos elementos traqueais nos diferentes grupos de plantas vasculares.

CURSO: ENFERMAGEM

Área/subárea de conhecimento: EN12/Enfermagem/ Enfermagem Pediátrica

Tema sorteado: Tema 3- Assistência de Enfermagem ao neonato com síndrome da angústia respiratória

Conteúdos mínimos: Definição de Síndrome da Angústia Respiratória; Principais causas/fatores da síndrome; Consequências e possíveis desfechos da síndrome; e aplicação da Sistematização da Assistência de Enfermagem ao neonato com síndrome de Angústia Respiratória.

Área/subárea de conhecimento: EN13/Enfermagem/ Fundamentos de Enfermagem

Tema sorteado: Tema 6- Preparação de medicamentos de frascos-ampolas e ampolas por via parenteral.

Conteúdos mínimos: 1. Medicação prescrita; 2. Cuidado na preparação de medicamentos, por exemplo: não contaminar; 3. Insumos necessários, de acordo com a medicação a ser preparada; 4. Abordar itens dos certos da medicação; 5. Segurança do paciente na administração de medicamentos.

Área/subárea de conhecimento: EN14/Enfermagem/ Saúde do Idoso

Tema sorteado: Tema 3- Assistência de Enfermagem a pessoa idosa em situação de violência intrafamiliar

Conteúdos mínimos: Citar a legislação básica referente à pessoa idosa. Conceito de violência intrafamiliar contra a pessoa idosa. Tipos de violência intrafamiliar. Intervenções do enfermeiro frente à violência intrafamiliar contra a pessoa idosa.



CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Área/subárea do conhecimento: CC16/Ciência da Computação/ Computação na Educação

Tema sorteado: Tema 3 - Pensamento computacional na educação básica

Conteúdos mínimos: Habilidades do pensamento computacional. Abordagem desplugada e plugada. Exemplos de aplicações do desenvolvimento computacional na educação básica.

Área/subárea de conhecimento: CC17/Ciência da Computação/ Metodologias e Técnicas de Computação/ Banco de Dados

Tema sorteado: Tema 4- Gerenciamento de armazenamento e indexação

Conteúdos mínimos: 1. Técnicas de indexação em banco de dados. 2. Estratégias de armazenamento de dados.

Área/subárea de conhecimento: CC18/Ciência da Computação/ Metodologias e Técnicas de Computação/ Linguagens de Programação

Tema sorteado: Tema 7- Programação com tipos parametrizados

Conteúdos mínimos: Conceitos de tipos parametrizados. Exemplo de implementação com tipos parametrizados. Exemplo de uso de tipos parametrizados.

Área/subárea de conhecimento: CC19/Ciência da Computação/ Metodologias e Técnicas de Computação/ Sistemas de Informação

Tema sorteado: Tema 5- Aprendizagem de máquina supervisionada

Conteúdos mínimos: 1. Aprender a partir de exemplos. 2. Métricas de avaliação de desempenho. 3. Classes de tarefas. 4. Modelos de aprendizagem supervisionada. 5. Processo/estratégia de treino/teste/validação.

Área/subárea de conhecimento: CC20/Ciência da Computação/ Sistemas de Informação/ Arquitetura de Sistemas de Computação

Tema sorteado: Tema 10- Aritmética digital

Conteúdos mínimos: 1. Operações lógicas em valores lógicos/binários. 2. Operações aritméticas em valores lógicos/binários. 3. Circuitos lógicos relacionados a operações aritméticas.

E, para que surtam os efeitos legais, mandou expedir o presente Edital que será divulgado no Diário Oficial do Estado do Paraná e no site da UENP.

Gabinete da Reitoria da UENP, em
Jacarezinho (PR), 26 de setembro de 2022.

Prof. Dr. Fábio Antonio Néia Martini
Reitor