

| Cód. | Área   | Disciplinas   | Requisitos   | Lotação | Vagas |
|------|--|---|--|---------|-------|
| I    | Carcinologia,<br>Carcinicultura,<br>Fisiologia de Animais<br>Aquáticos | -Carcinologia. -<br>Carcinicultura. -Fisiologia<br>de animais aquáticos | Graduação em<br>Engenharia de Pesca,<br>Ciências Biológicas,<br>Ciências Naturais,<br>Oceanografia | ISARH   | 1     |
|      | e Nutrição de<br>Organismos Aquáticos<br>Cultivados.                   | -Fisiologia do<br>crescimento e da<br>reprodução                        | ou áreas afins com<br>Doutorado em<br>Aquicultura; Doutorado<br>em Fisiologia Animal;              |         |       |
|      |  | - Nutrição de organismos<br>aquáticos cultivados                        | Doutorado em Recursos<br>Pesqueiros; Doutorado<br>em Oceanografia;                                 |         |       |
|      |  |   | e doutorado em áreas<br>afins com pertinência as<br>disciplinas a serem<br>ministradas.            |         |       |
| II   | Medicina Interna<br>Veterinária e Clínica de<br>Gatos                  | Semiologia veterinária;<br>Clínica médica de gatos;<br>Práticas         | Graduação em Medicina<br>Veterinária, registro<br>profissional no                                  | ISPA    | 1     |

|     |                               |   |  |          |   |
|-----|-------------------------------|---|--|----------|---|
|     |                               | ambulatoriais em obstetrícia e ginecologia de Cães e gatos; Neonatologia e                | CRMV ativo, com Doutorado em Medicina Veterinária nas áreas: Clínica     |          |   |
|     |                               | geriatria em cães e gatos; emergência e intensivismo                                      | Médica, Ciência Animal, Saúde Animal ou com tese na área do concurso.    |          |   |
|     |                               | na medicina veterinária; Clínica médica de animais de companhia                           |  |          |   |
| III | EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSIVA | 1. Acessibilidade e Inclusão em Diferentes Contextos; 2. Neurociência na                  | Graduação em Educação Especial ou Graduação em Pedagogia ou Licenciatura | CAPANEMA | 1 |
|     |                               | Educação; 3. Educação em Direito Humanos; 4. LIBRAS Língua Brasileira de Sinais;          | em Ciências Biológicas ou Biologia, com                                  |          |   |
|     |                               | 5. Práticas Pedagógicas no Ensino de Leitura e Produção de Texto, Matemática,             | Doutorado em Educação Especial e Inclusiva.                              |          |   |
|     |                               | Física e Química; 6. Práticas Pedagógicas no Ensino de Bioquímica, Microbiologia,         |  |          |   |
|     |                               | Biologia Celular, Histologia e Embriologia Comparada e Educação Inclusiva;                |  |          |   |
|     |                               | 7. Práticas Pedagógicas no Ensino de Metodologia Científica, Zoologia,                    |  |          |   |
|     |                               | Morfologia e Sistemática Vegetal, Genética e Educação Inclusiva; 8. Práticas              |  |          |   |
|     |                               | Pedagógicas no Ensino de Educação Inclusiva, Acessibilidade, Psicologia da                |  |          |   |
|     |                               | Educação e Educação em Direitos Humanos; 9. Práticas Pedagógicas no Ensino de             |  |          |   |
|     |                               | Ecologia de População e Comunidade, Bioestatística, Geologia e Educação                   |  |          |   |
|     |                               | Inclusiva; 10. Práticas Pedagógicas no Ensino de Neurociência na Educação,                |  |          |   |
|     |                               | Parasitologia, Imunologia, Anatomia e Fisiologia Comparada, Humana                        |  |          |   |
|     |                               | e Fisiologia Vegetal e Educação Inclusiva; 11. Práticas Pedagógicas no Ensino de Ecologia |  |          |   |
|     |                               | da Paisagem, Evolução, Etnobiologia, Educação Ambiental, Educomunicação e                 |  |          |   |
|     |                               | Educação Inclusiva; 12. Deontologia Biológica e Bioética                                  |  |          |   |
|     |                               | 13. Sistema Braille; 14. e outras áreas afins.  |  |          |   |



|     |   |   |  |              |   |
|-----|---|---|--|--------------|---|
| IV  | Empreendedorismo, marketing e administração rural | Administração rural; contabilidade rural; Elaboração de projetos de                           | Graduação em Administração; Graduação em Contabilidade, com Doutorado em | CAPANEMA     | 1 |
|     |   | investimentos rurais, Empreendedorismo; Empreendedorismo e marketing;                         | Administração; Gestão de projetos; Negócios e Empreendedorismo;          |              |   |
|     |   | Projeto e gestão de agronegócios e áreas afins.   | Desenvolvimento Econômico Regional e Agrário; Desenvolvimento            |              |   |
|     |   |   | Socioambiental; Gestão dos Recursos Naturais e Desenvolvimento Local.    |              |   |
| V   | Engenharia Ambiental e Sanitarista                | Elementos de Projeto Estrutural; Eletricidade Básica; Sistemas Prediais Hidro-                | Graduação em Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia                | CAPANEMA     | 1 |
|     |   | Sanitários; Manejo e Drenagem de Águas Pluviais; Redes de Distribuição de                     | Sanitária, Engenharia Ambiental, Engenharia Ambiental e                  |              |   |
|     |   | Água e Esgoto; Tratamento e Destinação Final de Resíduos Sólidos; Sistema                     | Energias Renováveis e Tecnologia em Saneamento Ambiental com             |              |   |
|     |   | de Informação Geográfica (SIG) e outras áreas afins.  | Doutorado em Engenharia Ambiental, Engenharia Ambiental e                |              |   |
|     |   |   | Sanitária, Engenharia Civil, Engenharia Sanitária, Engenharia de         |              |   |
|     |   |   | Recursos Naturais da Amazônia, Ciências Ambientais e áreas afins.        |              |   |
| VI  | Dendrometria e Mensuração Florestal               | Experimentação Florestal; Dendrometria; Inventário Florestal;                                 | Graduação em Engenharia Florestal, com doutorado em                      | CAPITÃO POÇO | 1 |
|     |   | Inteligência Artificial Aplicada à Engenharia Florestal; Análise de                           | Ciência Florestal; Ciências Florestais;                                  |              |   |
|     |   | Modelos de Regressão Linear; Introdução às Técnicas de Amostragem;                            | Engenharia Florestal e Recursos Florestais.                              |              |   |
|     |   | Introdução à Análise Multivariada, Inventário Florestal II;                                   |  |              |   |
|     |   | Métodos Computacionais de Visualização e Análise de Dados Ecológicos; Programação Científica; |  |              |   |
| VII | Sistemas de Computação                            | Redes de Computadores, Redes de Computadores I, Redes de                                      | Graduação em Ciência da Computação ou Sistemas de Informação ou          | CAPITÃO POÇO | 1 |
|     |   | Computadores II, Arquitetura de Computadores, Arquitetura de Computadores I,                  | Engenharia da Computação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas ou     |              |   |
|     |   | Arquitetura de Computadores II, Tópicos Especiais em Redes de                                 | Redes de Computadores ou Processamento de Dados ou Licenciatura em       |              |   |
|     |   | Computadores, Avaliação de Desempenho de Redes de Computadores,                               | Computação ou Licenciatura em Informática                                |              |   |



|  |  |   |  |  |  |
|--|--|---|--|--|--|
|  |  | Gerência de Redes, Sistemas Distribuídos                  | ou áreas afins, com Doutorado na área do concurso. |  |  |
|  |  | e outras disciplinas de natureza afim a área do concurso. |  |  |  |

|      |  |   |  |              |   |
|------|--|---|--|--------------|---|
| VIII | Técnicas de Programação e Qualidade de Software                      | Desenvolvimento Web, Desenvolvimento Mobile, Técnicas de Programação I,       | Graduação em Ciência da Computação ou Sistemas de Informação ou                            | CAPITÃO POÇO | 1 |
|      |  | Técnicas de Programação II, Estrutura de Dados, Laboratório de Programação    | Engenharia da Computação ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas ou                       |              |   |
|      |  | Aplicada, Software Livre para a Educação, Multimídia e Hipermídia em          | Redes de Computadores ou Processamento de Dados ou Licenciatura em                         |              |   |
|      |  | Educação, Tópicos Especiais em Engenharia de Software, Otimização de          | Computação ou Licenciatura em Informática  |              |   |
|      |  | Sistemas, Qualidade de Software e disciplinas afins da área do concurso.      | ou áreas afins, com Doutorado na área do concurso.   |              |   |
| IX   | Estudos Linguísticos   | Comunicação Oral e Escrita, Leitura e Produção de Textos Acadêmicos,          | Graduação em Licenciatura em Letras - Língua Portuguesa. Doutorado em                      | TOMÉ AÇU     | 1 |
|      |  | Introdução aos Estudos Linguísticos, Psicolinguística, Semiótica, Sintaxe     | Linguística, Estudos Linguísticos ou em Letras com área de                                 |              |   |
|      |  | da Língua Portuguesa, Semântica e Pragmática.                                 | Concentração em Estudos Linguísticos.  |              |   |
| X    | Doenças Infecciosas e Parasitárias                                   | 1. Patologia Geral 2. Imunologia Básica 3. Interações microbianas e           | Graduação em Enfermagem e Doutorado em Doenças Tropicais ou Doutorado em                   | PARAUAPEBAS  | 1 |
|      |  | parasitárias 4. Enfermagem e as Populações Tradicionais da Amazônia 5.        | Doenças infecciosas e parasitárias ou Doutorado em Pesquisa Clínica em Doenças Infecciosas |              |   |
|      |  | Enfermagem em Doenças Infecciosas e Parasitárias da Região Amazônica          | Ou Doutorado em Medicina Tropical e Infectologia ou Doutorado em                           |              |   |
|      |  | 6. Estágio Supervisionado nas Especialidades Hospitalares                     | Ciências Fisiológicas ou Doutorado em Doenças Emergentes,                                  |              |   |
|      |  | 7. Disciplinas de áreas afins do concurso                                     | Infecciosas e Negligenciadas ou Doutorado em Patologia ou Doutorado em                     |              |   |
|      |  |   | Enfermagem ou Doutorado em Ciências da Saúde ou Doutorado em Saúde ou                      |              |   |
|      |  |   | ou Doutorado em Ciências do Cuidado em Saúde ou Doutorado em                               |              |   |
|      |  |   | Ciências da Saúde e Biológicas ou Doutorado em Ciências                                    |              |   |
| XI   | Anatomia Humana e Estágio Supervisionado na Atenção Primária à Saúde | 1. Estágio Supervisionado na Atenção Primária à Saúde 2. Anatomia Humana I 3. | Graduação em Enfermagem e Doutorado em Saúde Pública ou Doutorado em                       | PARAUAPEBAS  | 1 |



|      |  |  |   |             |   |  |
|------|--|--|---|-------------|---|--|
|      |  | Anatomia Humana II 4. Trabalho de Conclusão de Curso I 5. Trabalho de                | Saúde Coletiva ou Doutorado em Ciência do Cuidado ou Doutorado em                 |             |   |  |
|      |  | Conclusão de Curso II 6. Disciplinas afins do concurso.                              | Enfermagem ou Doutorado em Ciências da Saúde ou Doutorado em Saúde ou             |             |   |  |
|      |  |  | Doutorado em Ciências do Cuidado em Saúde ou Doutorado em Ciências da Saúde       |             |   |  |
|      |  |  | e Biológicas ou Doutorado em Ciências ou Doutorado em Biociência e                |             |   |  |
|      |  |  | Tecnologia em Saúde ou Doutorado em Fisiologia Humana ou Doutorado em             |             |   |  |
|      |  |  | Ciências Biomédicas - Fisiologia e Farmacologia ou                                |             |   |  |
|      |  |  | Doutorado Multicêntrico em Ciências Fisiológicas.                                 |             |   |  |
| XII  | Fundamentos de Enfermagem              | 1. História da Enfermagem 2. Semiologia em Enfermagem I e II 3. Semiotécnica         | Graduação em Enfermagem e Doutorado em Enfermagem ou Doutorado em                 | PARAUAPEBAS | 1 |  |
|      |  | em Enfermagem I e II 4. Ética e Bioética aplicada a enfermagem                       | Ciências da Saúde ou Doutorado em Fundamentos em Enfermagem ou Doutorado em       |             |   |  |
|      |  | 5. Estágio Supervisionado nas Especialidades Hospitalares                            | Educação ou Doutorado em Saúde ou Doutorado em Ciências do                        |             |   |  |
|      |  | 6. Disciplinas de áreas afins do concurso.   | Cuidado em Saúde ou Doutorado em Biociência e Tecnologia em Saúde ou              |             |   |  |
|      |  |  | Doutorado em Ciências da Saúde e Biológicas ou Doutorado em Ciências.             |             |   |  |
| XIII | Saúde da Mulher, Criança e Adolescente | 1. Cuidado Integral de Enfermagem à Saúde das Mulheres I e II 2. Cuidado Integral de | Graduação em Enfermagem e Doutorado em Enfermagem ou Doutorado em                 | PARAUAPEBAS | 1 |  |
|      |  | Enfermagem à Saúde do Neonato e da Criança I e II 3. Cuidado Integral à Saúde do     | Saúde da Criança e Adolescente ou Doutorado em Saúde da Criança e da Mulher ou    |             |   |  |
|      |  | Adolescente 4. Sistematização da Assistência de enfermagem nos serviços de saúde 5.  | Doutorado em Ciências da Saúde ou Doutorado em Saúde ou Doutorado em Ciências do  |             |   |  |
|      |  | Estágio Supervisionado nas Especialidades Hospitalares                               | Cuidado em Saúde ou Doutorado em Biociência e Tecnologia em Saúde ou Doutorado em |             |   |  |
|      |  | 6. Disciplinas de áreas afins do concurso.   | Ciências da Saúde e Biológicas ou Doutorado em Ciências.                          |             |   |  |

