|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE**  **PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO** COORDENADORIA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO | | | | | | | | | | | |
| **PLANO DE CURSO** | | | | | | | | | | | | | |
| **Centro:** | | | | | Centro de Ciências Biológicas e da Natureza-CCBN | | | | | | | | |
| **Curso:** | | | | | Física-ABI | | | | | | | | |
| **Disciplina:** | | | | | Estatística Básica | | | | | | | | |
| **Código:** | CCET410 | | | | | **Carga Horária:** | 60 | | | **Créditos:** | | | 4-0-0 |
| **Pré-requisito:** | | | | Não há | | | | **Semestre Letivo/Ano:** | | | | | 01/---- |
| **Professor(a):** | | |  | | | | | | **Titulação:** | | |  | |
| **Horário:** | | |  | | | | | | | | | | |
| **1. Ementa:** (Síntese do conteúdo da disciplina que consta no Projeto Pedagógico do Curso). | | | | | | | | | | | | | |
| Importância da Estatística na pesquisa científica. Levantamento de dados. Formas de apresentação dos dados. Medidas de tendência central e dispersão. Noções de Probabilidade. Distribuições Binomial, Normal e suas derivadas. Amostragem. Distribuições amostrais. Testes de Hipóteses. Regressão e correlação: tipos e testes associados. | | | | | | | | | | | | | |
| **2. Objetivo Geral:** (Aprendizagem esperada dos alunos ao concluir a disciplina). | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| **3. Objetivos Específicos:** (Habilidades esperadas dos alunos ao concluir cada unidade/assunto) | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Conteúdo Programático: (Detalhamento da ementa em unidades de estudo, com distribuição de horas para cada unidade). | | | | | | | | | | | | | |
| Unidades Temáticas | | | | | | | | | | | C/H | | |
| **Unidade Temática 1 -** | | | | | | | | | | |  | | |
| **Unidade Temática 2 –** | | | | | | | | | | |  | | |
| **Unidade Temática 3 –** | | | | | | | | | | |  | | |
| **Unidade Temática 4 -** | | | | | | | | | | |  | | |
| **Unidade Temática 5 -**  . | | | | | | | | | | |  | | |
| **Unidade Temática 6 –**  . | | | | | | | | | | |  | | |
| 5. Procedimentos Metodológicos: (Descrição de como a disciplina será desenvolvida, especificando-se as técnicas de ensino a serem utilizadas). | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| **6. Recursos Didáticos:** (especificar os recursos utilizados) | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| **7. Avaliação:** (Descrição dos instrumentos e critérios a serem utilizados para verificação da aprendizagem e aprovação dos alunos). | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| **8. Bibliografia:** (Lista dos principais livros e periódicos que abordam o conteúdo especificado no plano. Deve ser organizada de acordo com norma atual da ABNT. Organizar em bibliografia básica e complementar). | | | | | | | | | | | | | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**  **BUSSAB,** W.O., **MORETTIN,** P.A. **Estatística Básica.** 5ª ed. São Paulo: Saraiva: 2002.  **TRIOLA,** M.F. **Introdução à Estatística**. LTC. 10a edição 2008.  **NAVIDI**, W. **Probabilidade e estatística para ciências exatas**. Porto Alegre: AMGH, 2012.  **MANN, P.S. Introdução à Estatística.** LTC. 5a edição 2006.  **MILONE**, G. **Estatística Geral e Aplicada.** Thomson Pioneira. 498p.1a edição 2003.  **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**  **COSTA**, S.F. **Introdução ilustrada à Estatística**. São Paulo: Harbra, 1998.  **GOMES**, F.P. **Curso de Estatística experimental**. São Paulo: Nobel, 1990.  **MARTINS**, G.A. DONAIRE, D. **Princípios de Estatística**. 4ª ed. São Paulo: Atlas, 1990.  **MOORE**, D.S. **A Estatística Básica e sua Prática**. LTC. 3a edição 2005. | | | | | | | | | | | | | |
| **Aprovação no Colegiado de Curso** (Regimento Geral da UFAC Art. 59, alíneas **b** e **m**)  **Data: / / .** | | | | | | | | | | | | | |