

**ANEXO II DO EDITAL Nº 40/2023**

**GRUPO DE ESTUDO E PESQUISA - CURSO DE ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

Cada grupo se constituirá de, no mínimo, 3 (três) e, no máximo, 20 (vinte) alunos. O Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas oferta para este edital os seguintes grupos:

<b>ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b>			
<b>TÍTULO DO GEP</b>	<b>PROFESSOR</b>	<b>TEMÁTICAS A SEREM ESTUDADAS DURANTE O GEP</b>	<b>DIA/HORÁRIO</b>
<sup>1</sup> Grupo de Estudos em Programação Competitiva	Edvan Chaves	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Linguagem Python: estruturas de controle.</li> <li>2. Linguagem Python: funções.</li> <li>3. Algoritmos de ordenação.</li> <li>4. Estruturas de dados: vetores, matrizes, listas, filas, pilhas.</li> <li>5. Noções de complexidade.</li> </ol>	Sábados 10:00 às 12:00
<sup>1</sup> Grupo de Estudos sobre a Linguagem Javascript	Maurício Moreira Neto	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conceitos básicos da linguagem de programação JavaScript</li> <li>2. Conceitos básicos de web Front-end e Back-end</li> <li>3. HTML e CSS</li> <li>4. Manipulação da DOM com JavaScript</li> <li>5. NodeJS</li> </ol>	Quintas-feiras 18:35 às 20:10
<sup>2</sup> Grupo de Estudo em Gerenciamento de Projetos <sup>2</sup>	Luciano Costa	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gerenciamento de Projetos utilizando o MS-Project;</li> <li>2. Projetos (produção, logística, financeiro, redes, softwares, etc) utilizando técnicas de Pesquisa Operacional (Solver, LINGO e outros softwares disponíveis).</li> </ol>	Sextas-feiras 17:30 às 19:10

Os grupos assinalados com (1) são comuns aos Cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas e Sistemas de Informação, sendo disponibilizada ampla concorrência das vagas.

Os grupos assinalados com (2) são comuns aos Cursos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Arquitetura e Urbanismo, Ciências Contábeis, Engenharia Civil, Engenharia de Produção e Sistemas de Informação, sendo disponibilizada ampla concorrência das vagas.

**Daniel Nascimento Teixeira**

Coordenação Geral do Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas  
Centro Universitário Christus (Unichristus)