

## 8. ESTRUTURA CURRICULAR

Coordenador: Edmundo Sérgio Spoto

Sub-Coordenador: Leandro Luís Galdino de Oliveira

| Disciplinas  | Carga Horária |    |       |                | Docente Responsável e Participantes | Titulação     | IES onde está atuando |
|--|---------------|----|-------|----------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
|  | T             | P  | Total | CH por docente |                                     |               |                       |
| Introdução à Banco de Dados – teoria e projeto         | 20            | 30 | 50    | 50             | Plínio de Sá Leitão Júnior          | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Linguagem de Consulta Estruturada (SQL)                | 10            | 20 | 30    | 30             | Cássio Leonardo Rodrigues           | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Linguagem de Programação e Stored Procedure e Triggers | 20            | 20 | 40    | 40             | Edmundo Sérgio Spoto                | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Otimização de Banco de Dados                           | 10            | 20 | 30    | 30             | Sérgio Teixeira de Carvalho         | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Administração de Banco de Dados                        | 10            | 20 | 30    | 30             | Wendel Brustolin da Silva           | <b>MESTRE</b> | <b>UNICESUMAR-PR</b>  |
| Plataformas para Processamento de Big Data             | 10            | 20 | 30    | 30             | Leonardo Andrade Ribeiro            | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Big Data Analítica: Mineração de Banco de Dados        | 10            | 20 | 30    | 30             | Nádia Felix Felipe da Silva         | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Ciência de Dados                                       | 10            | 20 | 30    | 30             | Douglas Faria Cordeiro              | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Processamento em Big Data: Visão Prática               | 20            | 20 | 40    | 40             | Marcelo Ricardo Quinta              | <b>MESTRE</b> |                       |
| Teste de Banco de Dados                                | 10            | 10 | 20    | 20             | Edmundo Sérgio Spoto                | <b>DOUTOR</b> |                       |
| Projeto Final de Curso e Terminologia de Pesquisa      | 20            | 10 | 30    | 30             | Iwens Gervásio Sene Júnior          | <b>DOUTOR</b> |                       |