

**GRADE CURRICULAR DO CURSO: INTELIGÊNCIA DE MERCADO E  
ANÁLISE DE DADOS**

<b>1º SEMESTRE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>C.H. SEMESTRAL</b>
INTRODUÇÃO AO EAD	60
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORÍSTMO	60
ESTRUTURA DE DADOS	60
ESTATISTICA	60
ARQUITETURA DE COMPUTADORES	60
COMUNICAÇÃO, CULTURA E SOCIEDADE	60
POLÍTICAS SOCIAIS E AMBIENTAIS	60
<b>TOTAL</b>	<b>420</b>
ATIVIDADES DE CURRICULARIZAÇÃO DE EXTENSÃO I	40

<b>2º SEMESTRE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>C.H. SEMESTRAL</b>
FUNDAMENTOS DE BIG DATA	60
SEGURANÇA DE DADOS	60
INTRODUÇÃO AO BANCO DE DADOS	60
METODOLOGIA CIENTÍFICA	60
ARQUITETURA DE DADOS	60
ANÁLISE MULTIDIMENSIONAL E MINERAÇÃO DE DADOS (DATA MINING)	60
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>
ATIVIDADES DE CURRICULARIZAÇÃO DE EXTENSÃO II	44

<b>3º SEMESTRE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>C.H. SEMESTRAL</b>
FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO	60
GERENCIAMENTO DE DADOS EM NUVEM	60
DESENVOLVIMENTO E MONITORAMENTO DE DASHBOARDS	60

GOVERNANÇA DE DADOS E QUALIDADE DE DADOS	60
SISTEMAS OPERACIONAIS	60
BANCO DE DADOS APLICADO A BIG DATA	60
ELETIVA – PRÁTICAS DE GESTÃO CORPORATIVA	60
<b>TOTAL</b>	<b>420</b>
ATIVIDADES DE CURRICULARIZAÇÃO DE EXTENSÃO III	44

<b>4º SEMESTRE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>C.H. SEMESTRAL</b>
DATA WAREHOUSE E DATA MART	60
IOT – INTERNET OF THINGS	60
VISUALIZAÇÃO DE DADOS E STORYTELLING	60
PROGRAMAÇÃO PARA OBJETOS	60
MODELAGEM DE DADOS	60
LIBRAS	60
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>
ATIVIDADES DE CURRICULARIZAÇÃO DE EXTENSÃO IV	44
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100

**OBS.: ABAIXO QUADRO DA CARGA HORÁRIA TOTAL DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO E DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES**

<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>100</b>
<b>ATIVIDADES CURRICULARIZADAS DE EXTENSÃO</b>	<b>172</b>

**TOTALIZAÇÃO DA MATRIZ CURRICULAR:**

<b>SEMESTRES</b>	<b>C.H.</b>
1º SEMESTRE	420
2º SEMESTRE	360
3º SEMESTRE	420
4º SEMESTRE	360
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>100</b>

<b>ATIVIDADES CURRICULARIZADAS DE EXTENSÃO</b>	<b>172</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>	<b>1.720</b>