

**GRADE CURRICULAR DO CURSO: INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL  
APLICADA**

<b>1º SEMESTRE</b>	
<b>DISCIPLINA</b>	<b>C.H. SEMESTRAL</b>
INTRODUÇÃO AO EAD	60
ESTRUTURA DE DADOS	60
INTELIGENCIA ARTIFICIAL	60
MODELOS DE GESTÃO	60
ESTATÍSTICA	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>
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	60
METODOLOGIA CIENTÍFICA	60
INTRODUÇÃO AO BANCO DE DADOS	60
ANÁLISE DE DADOS	60
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO E ALGORITMO	60
MANUTENÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE BANCO DE DADOS	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>
ÉTICA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ROBÓTICA	60
INTRODUÇÃO A CRIPTOGRAFIA	60
SEGURANÇA E PRIVACIDADE DE DADOS	60
PROCESSAMENTO DE IMAGENS E VÍDEOS	60
GESTÃO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	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>
NOVAS TECNOLOGIAS APLICADAS A COMUNICAÇÃO	60
IOT – INTERNET OF THINGS	60
INOVAÇÃO EM NEGÓCIOS E OPORTUNIDADES	60
SISTEMAS INTELIGENTES DE APOIO À DECISÃO	60
PROJETO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
LIBRAS	60
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	60
<b>TOTAL</b>	<b>420</b>
ATIVIDADES DE CURRICULARIZAÇÃO DE EXTENSÃO IV	44
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100

**OBS.: ABAIXO QUADRO DA CARGA HORÁRIA TOTAL ATIVIDADES CURRICULARIZADAS DE EXTENSÃO E 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	420
<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>
----------------------------	--------------