

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

**COMPOSIÇÃO CURRICULAR**

**Turno Diurno**

<b>PRIMEIRO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Matemática Discreta I	4	60h	O
Algoritmos	4	60h	O
Metodologia Científica	4	60h	O
Introdução a Computação	4	60h	O
Ética em Computação	2	30h	O
Lógica para Computação	4	60h	O
Português Instrumental	2	30h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Calculo Diferencial e Integral I	4	60h	O
Linguagem de Programação I	4	60h	O
Org. e Arq. de Computadores	4	60h	O
Vetores e Geometria Analítica	4	60h	O
Matemática Discreta II	4	60h	O
Inglês Instrumental	2	30h	O
Tecnologia, Ciência e Sociedade	2	30h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

<b>TERCEIRO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Cálculo Diferencial e Integral II	4	60h	O
Linguagem de Programação II	4	60h	O
Sistemas Operacionais	4	60h	O
Álgebra Linear	4	60h	O
Cálculo Numérico	4	60h	O
Fundamentos de Física Clássica	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

<b>QUARTO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Cálculo Diferencial e Integral III	4	60h	O
Estrutura de Dados	4	60h	O
Redes de Computadores	4	60h	O
Laboratório de Programação	4	60h	O
Probabilidade e Estatística I	4	60h	O
Fundamentos de Física Moderna	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

<b>QUINTO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>	<b>Carga</b>	<b>(O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Probabilidade e Estatística II	4	60h	O
Técnicas de Análise de Algoritmo	4	60h	O
Banco de Dados	4	60h	O

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

Ling. Formais e Teoria da Comp.	4	60h	O
Paradigmas Educacionais	4	60h	O
Análise e Proj. de Sistemas	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

**SEXTO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Inteligência Artificial	4	60h	O
Computação Gráfica	4	60h	O
Gerência de Projeto	4	60h	O
Compiladores	4	60h	O
Computação de Alto Desempenho	4	60h	O
Engenharia de Software	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

**SÉTIMO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Sistemas Multimídia	4	60h	O
Métodos Avançados de Programação	4	60h	O
Projeto de Interface Homem-Computador	4	60h	O
Programação WEB & Infraestrutura para EAD	4	60h	O
Tecnologias de Desenvolvimento de Interface Gráfica	4	60h	O
Eletiva I	4	60h	E
TCC I			
<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	

**OITAVO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Produção de Material Instrucional	4	60h	O
Software Educacional	4	60h	O
Educação a Distância	4	60h	O
Ling. de Programação para Educação	4	60h	O
Eletiva II	4	60h	E
Eletiva III	4	60h	E
TCC II			O

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

<b>Totais</b>	<b>24</b>	<b>360h</b>	
---------------	-----------	-------------	--

**11.2.1 Turno Noturno**

<b>PRIMEIRO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Matemática Discreta I	4	60h	O
Algoritmos	4	60h	O
Metodologia Científica	4	60h	O
Introdução a Computação	4	60h	O
Ética em Computação	2	30h	O
Português Instrumental	2	30h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Calculo Diferencial e Integral I	4	60h	O
Linguagem de Programação I	4	60h	O
Lógica para Computação	4	60h	O
Vetores e Geometria Analítica	4	60h	O
Matemática Discreta II	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

<b>TERCEIRO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Cálculo Diferencial e Integral II	4	60h	O
Linguagem de Programação II	4	60h	O
Org. e Arq. de Computadores	4	60h	O
Álgebra Linear	4	60h	O
Inglês Instrumental	2	30h	O
Tecnologia, Ciência e Sociedade	2	30h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

<b>QUARTO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Cálculo Diferencial e Integral III	4	60h	O
Estrutura de Dados	4	60h	O
Sistemas Operacionais	4	60h	O
Laboratório de Programação	4	60h	O

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

Fundamentos de Física Clássica	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

**QUINTO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Probabilidade e Estatística I	4	60h	O
Cálculo Numérico	4	60h	O
Paradigmas Educacionais	4	60h	O
Fundamentos de Física Moderna	4	60h	O
Redes de Computadores	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

**SEXTO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Análise e Projeto de Sistemas	4	60h	O
Banco de Dados	4	60h	O
Linguagens Formais e Teoria da Computação	4	60h	O
Probabilidade e Estatística II	4	60h	O
Técnicas de Análise de Algoritmo	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

**SÉTIMO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Computação Gráfica	4	60h	O
Engenharia de Software	4	60h	O
Inteligência Artificial	4	60h	O
Compiladores	4	60h	O
Computação de Alto Desempenho	4	60h	O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

**OITAVO SEMESTRE**

Disciplinas	Horas		Carga (O)brigatória/(E)letiva
	Semanais	Horária	
Sistemas Multimídia	4	60h	O
Métodos Avançados de Programação	4	60h	O
Projeto de Interface Homem-Computador	4	60h	O
Programação WEB & Infraestrutura para EAD	4	60h	O
Tecnologias de desenvolvimento de	4	60h	O

**Universidade Estadual da Paraíba - UEPB - Campus I - Campina Grande**  
**Curso de Graduação em Computação - Bacharelado**

interface gráfica			
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

<b>NONO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Produção de Material Instrucional	4	60h	O
Software Educacional	4	60h	O
Educação a Distância	4	60h	O
Linguagem de Programação para Educação	4	60h	O
Gerência de Projeto	4	60h	O
TCC I			O
<b>Totais</b>	<b>20</b>	<b>300h</b>	

<b>DÉCIMO SEMESTRE</b>			
<b>Disciplinas</b>	<b>Horas</b>		<b>Carga (O)brigatória/(E)letiva</b>
	<b>Semanais</b>	<b>Horária</b>	
Eletiva I	4	60h	E
Eletiva II	4	60h	E
Eletiva III	4	60h	E
TCC II			O
<b>Totais</b>	<b>12</b>	<b>180h</b>	