


DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR
Código: LCP01

Matriz Curricular: LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO - RECIFE -
 LICENCIATURA - Presencial - N

Unidade de Vinculação: COORDENAÇÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM
 COMPUTAÇÃO-PREG (11.01.30.05.10)

Município de funcionamento: RECIFE - PE

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2018 . 1

PRAZOS E CARGAS HORÁRIAS
Carga Horária Mínima: 3285h

Carga Horária Obrigatória
Subtotal de CH de Aula: 240h

**Subtotal de CH de Orientação
 Acadêmica/Profissional:** 0h

Total: 240h

Carga Horária Optativa Mínima: 360h

Carga Horária Complementar Mínima: 210h

**Carga Horária Obrigatória de Atividade
 Acadêmica Específica:** 0h

**Carga Horária Máxima de Componentes
 Eletivos:** 60h

Carga Horária Máxima por Período Letivo: 420h

Prazo Para Conclusão (em semestres): *Mínimo: 9 Médio: 9 Máximo: 15*
Componentes Optativos

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
04162 FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
04202 ANÁLISE ORGANIZACIONAL DE PROCESSOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
04236 SISTEMAS DE APOIO À DECISÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
05345 PSICOLOGIA APLICADA ÀS ORGANIZAÇÕES - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06230 COMPUTAÇÃO GRÁFICA BÁSICA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06238 PRÁTICA DE ENSINO DE ALGORITMOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06244 LÓGICA E PROGRAMAÇÃO LÓGICA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06245 PRÁTICA DE ENSINO DE LÓGICA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06250 PRÁTICA DE ENSINO DE REDES E SISTEMAS INTERNET - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06252 PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06254 PRÁTICA DE ENSINO DE INTERFACE HOMEM-MÁQUINA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06260 PRÁTICA DE ENSINO DE COMPUTABILIDADE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06298 PROJETO DE SISTEMAS DISTRIBUÍDOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06299 SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
06309 FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14002 PROJETO DE SISTEMAS EDUCACIONAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14020 REDES NEURAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14024 TÓPICOS AVANÇADOS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14042 JOGOS DIGITAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14046 GERÊNCIA DE PROJETOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14051 PROCESSAMENTO DE IMAGENS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14054 REALIDADE VIRTUAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14055 COMPUTAÇÃO E EMPREENDEDORISMO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO

14059	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14076	SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14078	ENGENHARIA DE REQUISITOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14080	QUALIDADE DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14093	ALGORITMOS EM GRAFOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14099	ANÁLISE DE DESEMPENHO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14103	BIOLOGIA COMPUTACIONAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14108	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS ORIENTADOS A OBJETOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14113	TÓPICOS AVANÇADOS EM EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14119	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES MÓVEIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14125	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES PARA WEB - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14310	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14319	METODOLOGIAS ÁGEIS DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14320	INOVAÇÃO EM PROJETOS DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14321	TESTE DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14325	SISTEMAS COLABORATIVOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14704	VISÃO COMPUTACIONAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14705	FUNDAMENTOS DE CRIPTOGRAFIA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14711	DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES PARA TV - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14715	INTERNET DO FUTURO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14716	GESTÃO DA INFORMAÇÃO E DO CONHECIMENTO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14717	GESTÃO DE PROCESSOS DE NEGÓCIO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14718	GOVERNANÇA DE TI - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14719	APRENDIZAGEM DE MÁQUINAS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14723	REALIDADE VIRTUAL E MISTA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14724	SISTEMAS MULTIAGENTES - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14726	ROBÓTICA EDUCACIONAL I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14727	PROJETO DE SISTEMAS EMBARCADOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14730	COMPUTAÇÃO PARA ANÁLISE DE DADOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
14738	INTERNET DAS COISAS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
28013	DESIGN INSTRUCIONAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
28014	INOVAÇÃO EM EDUCAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
28015	JOGOS DIGITAIS NA EDUCAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
28016	MINERAÇÃO DE DADOS EDUCACIONAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
28017	TÓPICOS AVANÇADOS DE EDUCAÇÃO EM COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OPTATIVO
CH Total: 3480h				
Componentes Complementares				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
CH Total: 0h				
1º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
04304	PRODUÇÃO DE TEXTOS ACADÊMICOS I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
05139	FUNDAMENTOS FILOSÓFICOS HISTÓRICOS E SOCIOLÓGICOS DA EDUCAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
05317	PSICOLOGIA I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14203	MATEMÁTICA DISCRETA I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28003	PENSAMENTO COMPUTACIONAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28004	INTRODUÇÃO A AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM - 30h	30h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 330h				
2º Nível				

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05319 PSICOLOGIA II - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
05498 EDUCAÇÃO BRASILEIRA: LEGISLAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E POLÍTICAS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06507 CÁLCULO NI - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14083 PROGRAMAÇÃO I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14204 MATEMÁTICA DISCRETA II - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28005 LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO I - 30h	30h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 330h			
3º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05268 DIDÁTICA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06214 ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06508 CÁLCULO NII - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14063 CIRCUITOS DIGITAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14084 PROGRAMAÇÃO II - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28006 LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO II - 30h	30h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 330h			
4º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05500 METODOLOGIA DO ENSINO DA COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06215 BANCO DE DADOS I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06223 TEORIA DA COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06243 ESTATÍSTICA EXPLORATÓRIA I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14064 ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28007 ASPECTOS HUMANOS E SOCIAIS NA COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 360h			
5º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
06226 ENGENHARIA DE SOFTWARE - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06506 ÁLGEBRA LINEAR NI - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14058 REDES DE COMPUTADORES - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14065 SISTEMAS OPERACIONAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14112 METODOLOGIA CIENTÍFICA APLICADA À COMPUTAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28008 PRÁTICA DE ENSINO DE COMPUTAÇÃO I - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 360h			
6º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05501 ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO I - LIC. EM COMPUTAÇÃO - 90h	90h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14074 INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14324 INTERAÇÃO HOMEM MÁQUINA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28009 PRÁTICA DE ENSINO DE COMPUTAÇÃO II - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28010 TECNOLOGIAS NA EDUCAÇÃO - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 330h			
7º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05145 EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
05502 ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO II - LIC. EM COMPUTAÇÃO - 90h	90h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
06281 EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 210h			
8º Nível			

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
04341 LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
05503 ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO III - LIC. EM COMPUTAÇÃO - 90h	90h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
28011 PROJETO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE EDUCACIONAL - 60h	60h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 210h			
9º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
05504 ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO IV - LIC. EM COMPUTAÇÃO - 135h	135h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
14049 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 120h	120h Aula	MÓDULO	OBRIGATORIO
CH Total: 255h			

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigs.ufrpe.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **28110851**, a data de emissão e o código de verificação **f497423bcf**

SIGAA | Secretaria de Tecnologias Digitais (STD) - <https://servicosdigitais.ufrpe.br/help> | Copyright © 2006-2023 - UFRN - producao-jboss01.producao-jboss01