



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 1º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: MATM3005 OU MATM3012 OU MATM3030					
MATM3005- CÁLCULO I C						
MATM3012- CÁLCULO I E						
MATM3030- CÁLCULO I						
MATM3021- GEOMETRIA ANALÍTICA A	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: MATM3011					
MATM3011- GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR A						
CCMP3056- INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO C	OBRIG	30	0	30	2.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: CCMP3003					
CCMP3003- INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO						
CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO	OBRIG	45	45	90	6.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: (CCMP3004 E CCMP3005) OU (CCMP3004 E CCMP3060)					
CCMP3004 - LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I						
CCMP3005 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA I						
CCMP3004 - LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I						
CCMP3060 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA						
MATM3008- LÓGICA MATEMÁTICA	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
PERÍODO: 2º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
CCMP3006- ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3057					
CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
MATM3032- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO II	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: MATM3031					
MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: MATM3006 OU MATM3013					
MATM3006- CÁLCULO II						
MATM3013- CÁLCULO II E						
FISC3004- FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: MATM3031					
MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3017- PROGRAMAÇÃO ORIENTADA AO OBJETO	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3057					
CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
MATM3019- ÁLGEBRA LINEAR I	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: MATM3021					
MATM3021- GEOMETRIA ANALÍTICA A						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: MATM3010					
MATM3010- ÁLGEBRA LINEAR COMPUTACIONAL						



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 3º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CCMP3016- ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3006 E CCMP3057					
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
LETR3020- INGLÊS	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: LETR3000					
LETR3000- INGLÊS INSTRUMENTAL					
CCMP3059- MATEMÁTICA DISCRETA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: MATM3008					
MATM3008- LÓGICA MATEMÁTICA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: MATM3009					
MATM3009- FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICA DISCRETA PARA COMPUTAÇÃO					
CIEN3005- METODOLOGIA CIENTÍFICA	OBRIG	30	0	30	2.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: CIEN3001					
CIEN3001- METODOLOGIA CIENTÍFICA S					
PRBE3006- PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: MATM3031 E MATM3032					
MATM3031 - CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I MATM3032- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO II					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3058- SISTEMAS DIGITAIS	OBRIG	45	15	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: FISC3004 E MATM3031					
FISC3004 - FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: CCMP3007					
CCMP3007- CIRCUITOS DIGITAIS					
PERÍODO: 4º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CCMP3010- ARQUITETURA DE COMPUTADORES	OBRIG	45	15	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3058 E FISC3004 E MATM3031					
CCMP3058 - SISTEMAS DIGITAIS FISC3004 - FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3066- BANCO DE DADOS I	OBRIG	30	30	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: CCMP3022					
CCMP3022- FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS					
CCMP3018- ENGENHARIA DE SOFTWARE	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3017 E CCMP3057					
CCMP3017 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA AO OBJETO CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3065- PARADIGMAS DE LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	OBRIG	30	30	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3057					
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3057- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3064- PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS	OBRIG	30	30	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3057					
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I					



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 4º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: CCMP3012				
CCMP3012- TEORIA DOS GRAFOS E ANÁLISE DE ALGORITMOS					

PERÍODO: 5º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CCMP3014- INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3057 E CCMP3065 E MATM3008				
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO CCMP3065 - PARADIGMAS DE LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO MATM3008- LÓGICA MATEMÁTICA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
CCMP3023- REDE DE COMPUTADORES	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3056 E CCMP3057				
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3056 - INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO C CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
CCMP3067- SISTEMAS DE INFORMAÇÃO E TECNOLOGIAS	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: ADMT3001				
ADMT3001- ADMINISTRAÇÃO COMPUTACIONAL					
CCMP3009- SISTEMAS OPERACIONAIS	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3010 E CCMP3058 E FISC3004 E MATM3031				
CCMP3010 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES CCMP3058 - SISTEMAS DIGITAIS FISC3004 - FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
CCMP3068- TEORIA DA COMPUTAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3059 E MATM3008				
CCMP3059 - MATEMÁTICA DISCRETA MATM3008- LÓGICA MATEMÁTICA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
EQUIVALÊNCIA:	Fórmula: CCMP3011				
CCMP3011- LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS					

PERÍODO: 6º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CCMP3020- COMPILADORES	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3057 E CCMP3059 E CCMP3068 E MATM3008				
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO CCMP3059 - MATEMÁTICA DISCRETA CCMP3068 - TEORIA DA COMPUTAÇÃO MATM3008- LÓGICA MATEMÁTICA					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
CCMP3019- COMPUTAÇÃO GRÁFICA	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3057 E MATM3019 E MATM3021				
CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO MATM3019 - ÁLGEBRA LINEAR I MATM3021- GEOMETRIA ANALÍTICA A					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.				
ADMT3018- EMPREENHIMENTOS EM TIC	OBRIG	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.				
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.				



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 6º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: ADMT3003						
ADMT3003- EMPREENDEDORISMO						
CCMP3043- RECONHECIMENTO DE PADRÕES	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3057 E CCMP3059 E MATM3008						
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO CCMP3059 - MATEMÁTICA DISCRETA MATM3008 - LÓGICA MATEMÁTICA						
CO-REQUISITO: Fórmula: CCMP3019						
CCMP3019- COMPUTAÇÃO GRÁFICA						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
CCMP3021- SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	OBRIG	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3009 E CCMP3010 E CCMP3023 E CCMP3056 E CCMP3058 E FISC3004 E MATM3031						
CCMP3009 - SISTEMAS OPERACIONAIS CCMP3010 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES CCMP3023 - REDE DE COMPUTADORES CCMP3056 - INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO C CCMP3058 - SISTEMAS DIGITAIS FISC3004 - FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO MATM3031 - CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
PERÍODO: 7º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
CCMP3071- COMPUTADORES E SOCIEDADE	OBRIG	30	0	30	2.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
CCMP3070- INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	OBRIG	30	30	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3017 E CCMP3018 E CCMP3057						
CCMP3017 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA AO OBJETO CCMP3018 - ENGENHARIA DE SOFTWARE CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
EQUIVALÊNCIA: Fórmula: CCMP3036						
CCMP3036- INTERFACE HUMANO-MÁQUINA						
CCMP3069- PROJETO DE DESENVOLVIMENTO	OBRIG	30	60	90	6.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3017 E CCMP3018 E CCMP3057						
CCMP3017 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA AO OBJETO CCMP3018 - ENGENHARIA DE SOFTWARE CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
PERÍODO: 9º						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
CCMP3061- ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO - BACH COMPUTAÇÃO	OBRIG	0	300	300	20.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: 900						
CCMP3063- TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - BACH. CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO UAG	OBRIG	180	0	180	12.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: 2000						
SEM PERIODIZAÇÃO						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
CCMP3081- APRENDIZAGEM DE MÁQUINA	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3043						
CCMP3043- RECONHECIMENTO DE PADRÕES						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.						
CCMP3087- BIOMETRIA	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.						
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.						



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
ADMT3002- CONTABILIDADE E ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
MATM3007- CÁLCULO III	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: MATM3031 E MATM3032					
MATM3031 - CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I					
MATM3032- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO II					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
MATM3017- CÁLCULO NUMÉRICO E COMPUTACIONAL	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: MATM3019 E MATM3021 E MATM3031 E MATM3032					
MATM3019 - ÁLGEBRA LINEAR I					
MATM3021 - GEOMETRIA ANALÍTICA A					
MATM3031 - CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I					
MATM3032- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO II					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3078- DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES MÓVEIS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3082- DESENVOLVIMENTO DE JOGOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3019					
CCMP3019- COMPUTAÇÃO GRÁFICA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3051- DESENVOLVIMENTO DISTRIBUÍDO DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EDUC3092- EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3085- GERENCIAMENTO DE REDES	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3023					
CCMP3023- REDE DE COMPUTADORES					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3077- GESTÃO DE SERVIÇOS EM TI	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EDUC3048- INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3056					
CCMP3056- INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO C					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3091- INTEGRAÇÃO DE DADOS E DATA WAREHOUSE	OPTAT	30	30	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3066					
CCMP3066- BANCO DE DADOS I					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EDUC3090- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS L	OPTAT	45	0	45	3.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3030- MÉTODOS DE OTIMIZAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3084- MÉTODOS DE PESQUISA EM COMPUTAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CIEN3005					
CIEN3005- METODOLOGIA CIENTÍFICA					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3034- PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3019 E CCMP3059					
CCMP3019 - COMPUTAÇÃO GRÁFICA					



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular

SEM PERIODIZAÇÃO						
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS	
CCMP3059- MATEMÁTICA DISCRETA						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3076- PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3043 E MATM3032					
CCMP3043 - RECONHECIMENTO DE PADRÕES						
MATM3032- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO II						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3024- PROGRAMAÇÃO MATEMÁTICA	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: MATM3019 E MATM3021					
MATM3019 - ÁLGEBRA LINEAR I						
MATM3021- GEOMETRIA ANALÍTICA A						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3090- PROGRAMAÇÃO PARALELA E DISTRIBUÍDA	OPTAT	45	15	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3073- PROGRAMAÇÃO WEB	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3089- PROJETO DE BANCO DE DADOS	OPTAT	30	30	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3066					
CCMP3066- BANCO DE DADOS I						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
EDUC3079- PROJETO DE SISTEMAS EDUCACIONAIS	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3017 E CCMP3018 E CCMP3057					
CCMP3017 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA AO OBJETO						
CCMP3018 - ENGENHARIA DE SOFTWARE						
CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
UAG00009- PROJETO DE SISTEMAS EMBARCADOS	OPTAT	30	30	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3010 E CCMP3058 E FISC3004 E MATM3031					
CCMP3010 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES						
CCMP3058 - SISTEMAS DIGITAIS						
FISC3004 - FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO						
MATM3031- CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO I						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
UAG00019- REALIDADE VIRTUAL E AUMENTADA	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3019 E CCMP3057 E MATM3019 E MATM3021					
CCMP3019 - COMPUTAÇÃO GRÁFICA						
CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
MATM3019 - ÁLGEBRA LINEAR I						
MATM3021- GEOMETRIA ANALÍTICA A						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
UAG00012- RECONHECIMENTO DE PADRÕES II	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3043					
CCMP3043- RECONHECIMENTO DE PADRÕES						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3039- REDES NEURAIS	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3006 E CCMP3016 E CCMP3043 E CCMP3057					
CCMP3006 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS I						
CCMP3016 - ALGORITMOS E ESTRUTURA DE DADOS II						
CCMP3043 - RECONHECIMENTO DE PADRÕES						
CCMP3057 - INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3079- SEGURANÇA DE REDES DE COMPUTADORES	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Fórmula: CCMP3023					
CCMP3023- REDE DE COMPUTADORES						
CO-REQUISITO:	Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA:	Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3075- TÓPICOS AVANÇADOS EM ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0	
PRÉ-REQUISITO:	Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					

**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO**

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO - UAG

DATA: 11/4/2016

Perfil: BCC-02-1

Relatório Perfil Curricular**SEM PERIODIZAÇÃO**

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3080- TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3018					
CCMP3018- ENGENHARIA DE SOFTWARE					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3083- TÓPICOS ESPECIAIS EM GESTÃO DE PROJETOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3018					
CCMP3018- ENGENHARIA DE SOFTWARE					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3086- TÓPICOS ESPECIAIS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3088- TÓPICOS ESPECIAIS EM MÍDIA E INTERAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
CCMP3074- TÓPICOS ESPECIAIS REDES E SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Fórmula: CCMP3021					
CCMP3021- SISTEMAS DISTRIBUÍDOS					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					
UAG00011- VISÃO COMPUTACIONAL	OPTAT	60	0	60	4.0
PRÉ-REQUISITO: Não há Pré-Requisito para esse Componente Curricular.					
CO-REQUISITO: Não há Co-Requisito para esse Componente Curricular.					
REQUISITO DE CARGA HORÁRIA: Não há Requisito de Carga Horária para esse Componente Curricular.					

OBSERVAÇÃO PERFIL:

CRIAÇÃO-PROCESSO Nº 7198/2008 DE 26/05/2008 - RESOLUÇÃO DO CEPE Nº 283/2008. PROJETO POLÍTICO PEDAGÓGICO - PROC. Nº 014727/2008-DE 01/08/2008, RESOLUÇÃO DO CEPE Nº -----, DE ---/---/----. REFORMULAÇÃO DO PPP - PROC. Nº 018649/2011-DE 11/11/2011, RESOLUÇÃO DO CEPE Nº 005/2012, DE 09/01/2012. -MODALIDADE PRESENCIAL. -REGIME FLEXÍVEL DE CRÉDITOS. -TURNO NOTURNO. -VAGAS AUTORIZADAS: 80 ANUAIS. -INGRESSO SEMESTRAL: 40 INGRESSANTES. -TEMPO MÍNIMO NOVE SEMESTRES. -TEMPO MÁXIMO DEZESSEIS SEMESTRES.