



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS



EMITIDO EM 23/02/2018 10:21

## RELATÓRIO DA ESTRUTURA CURRICULAR COM PRÉ-REQUISITOS

**Código:** A

**Matriz Curricular:** REDES DE COMPUTADORES - ARAQUARI - TECNOLÓGICO - Presencial - N

**Unidade de Vinculação:** CAMPUS ARAQUARI (11.01.02)

**Município de funcionamento:** ARAQUARI - SC

**Período Letivo de Entrada em Vigor:** 2016 . 1

<b>Carga Horária Mínima:</b>	<i>Obrigatória</i>	<i>Optativas</i>	<i>Complementar</i>	<i>Total</i>
	1860h	240h	120h	2220h

**Carga Horária Obrigatória:** 1770h Total - ( 0h Práticas ) / ( 1770h Teóricas )

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

**Carga Horária de Componentes Eletivos:** *Máxima* (1485 horas)

**Carga Horária por Período Letivo:** *Mínima* (150 horas)

**Prazos em Períodos Letivos:** *Mínimo* 6 *Médio* 6 *Máximo* 50

### Componentes Optativos

Componente Curricular	Pré-Requisitos
RCA0233 TÓPICOS AVANÇADOS EM TECNOLOGIA DE REDES - 60h	( RCA0201 )
RCA0234 TÓPICOS AVANÇADOS EM SEGURANÇA DE REDES E SISTEMAS - 60h	( RCA0228 )
RCA0235 DESENVOLVIMENTO WEB - 60h	( RCA0207 )
RCA0236 TÓPICOS AVANÇADOS EM BANCO DE DADOS - 60h	( RCA0224 )
RCA0237 LIBRAS - 60h	

**CH Total:** 0hrs.

### Componentes Complementares

Componente Curricular	Pré-Requisitos
RCA0232 ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 120h	

**CH Total:** 120hrs.

### 1º Nível

Componente Curricular	Pré-Requisitos
RCA0201 INTRODUÇÃO ÀS REDES DE COMPUTADORES - 90h	
RCA0202 INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO - 60h	
RCA0203 FUNDAMENTOS DE ADMINISTRAÇÃO - 30h	
RCA0204 RELAÇÕES INTERPESSOAIS - 30h	
RCA0205 METODOLOGIA CIENTÍFICA - 30h	
RCA0206 MATEMÁTICA FUNDAMENTAL - 60h	

**CH Total:** 300hrs.

### 2º Nível

Componente Curricular	Pré-Requisitos
RCA0207 PROGRAMAÇÃO I - 60h	

RCA0208	MATEMÁTICA APLICADA À REDES DE COMPUTADORES - 60h	( RCA0206 )
RCA0209	FUNDAMENTOS DE ROTEAMENTO E COMUTAÇÃO - 90h	( RCA0201 )
RCA0210	LEGISLAÇÃO APLICADA À INFORMÁTICA - 30h	
RCA0211	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS - 60h	( RCA0202 )
RCA0212	PROJETO INTEGRADOR I - 60h	
<b>CH Total:</b> 360hrs.		
<b>3º Nível</b>		
Componente Curricular		Pré-Requisitos
RCA0213	DIMENSIONAMENTO DE REDES DE COMPUTADORES - 90h	( RCA0201 )
RCA0214	PROGRAMAÇÃO II - 60h	( RCA0207 )
RCA0215	CABEAMENTO ESTRUTURADO - 60h	
RCA0216	SERVIÇOS DE REDES DE COMPUTADORES - 60h	( RCA0211 )
RCA0217	ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES - 60h	
<b>CH Total:</b> 330hrs.		
<b>4º Nível</b>		
Componente Curricular		Pré-Requisitos
RCA0218	REDES DE LONGA DISTÂNCIA - 90h	( RCA0213 )
RCA0219	ÉTICA - 30h	
RCA0220	PROGRAMAÇÃO DE SCRIPTS - 60h	( RCA0207 )
RCA0221	SISTEMAS OPERACIONAIS - 60h	
RCA0222	GERÊNCIA DE PROJETOS - 60h	
RCA0223	PROJETO INTEGRADOR II - 60h	
<b>CH Total:</b> 360hrs.		
<b>5º Nível</b>		
Componente Curricular		Pré-Requisitos
RCA0224	BANCO DE DADOS - 60h	( RCA0207 )
RCA0225	REDES SEM FIO - 60h	( RCA0201 )
RCA0226	EMPREENDEDORISMO - 60h	( RCA0203 )
RCA0227	INICIAÇÃO CIENTÍFICA - 60h	( RCA0205 )
<b>CH Total:</b> 240hrs.		
<b>6º Nível</b>		
Componente Curricular		Pré-Requisitos
RCA0228	SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO - 60h	
RCA0229	AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE SISTEMAS - 60h	( RCA0208 )
RCA0230	GERÊNCIA DE REDES - 60h	
RCA0231	TRABALHO DE CURSO - 90h	( RCA0227 )
<b>CH Total:</b> 270hrs.		

**ATENÇÃO**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <http://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **4240**, a data de emissão e o código de verificação **2a0c0d4523**

jboss02.sig.ifc.edu.br:jboss02inst1