



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE**

EMITIDO EM 05/02/2025 12:37

**RELATÓRIO DE EQUIVALÊNCIAS DO CURRÍCULO**

Curso: **CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO/CAMP/BLUM - BLUMENAU - BACHARELADO**

Matriz Curricular: **Matutino, Vespertino e Noturno**

Currículo: **CC092020 - 2020.1**

**0º Nível**

CCA0957 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL (*Optativa*)

Equivalente a: ( CCB0995 OU ADB0934 )

ADB0934 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL

CCB0995 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL

**1º Nível**

CCA0901 - FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0904 )

CCB0904 - FUNDAMENTOS DE COMPUTAÇÃO

CCA0902 - ALGORITMOS (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0901 )

CCB0901 - ALGORITMOS

CCA0903 - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DA COMPUTAÇÃO (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0912 )

CCB0912 - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DA COMPUTAÇÃO

CCA0904 - METODOLOGIA CIENTÍFICA (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( EEA0906 OU EEB0906 OU CCB0906 OU ADA0903 OU ADA0938 )

ADA0903 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

ADA0938 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

CCB0906 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

EEA0906 - METODOLOGIA CIENTIFICA

EEB0906 - METODOLOGIA CIENTIFICA

CCA0905 - INGLÊS (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0914 OU ADA0902 )

ADA0902 - INGLÊS INSTRUMENTAL

CCB0914 - INGLÊS BÁSICO I

CCA0906 - CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( LPC0947 OU CCB0902 )

CCB0902 - CIÊNCIA, SOCIEDADE E TECNOLOGIA

LPC0947 - CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE

CCA0907 - PRÉ- CÁLCULO (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( EEA0907 OU EEB0907 OU CCB0907 )

CCB0907 - PRÉ-CÁLCULO

EEA0907 - PRÉ-CÁLCULO

EEB0907 - PRÉ-CÁLCULO

**2º Nível**

CCA0908 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0915 OU EEB0977 )

CCB0915 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I

EEB0977 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I

CCA0909 - PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCB0922 )

CCB0922 - PARADIGMAS DA PROGRAMAÇÃO

---

CCA0910 - GEOMETRIA ANALÍTICA (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEA0901](#) OU [EEB0901](#) OU [CCB0913](#) )

---

CCB0913 - GEOMETRIA ANALÍTICA

---

EEA0901 - GEOMETRIA ANALÍTICA

---

EEB0901 - GEOMETRIA ANALÍTICA

---

CCA0911 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEA0909](#) OU [EEB0909](#) OU [CCB0917](#) )

---

CCB0917 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

---

EEA0909 - CÁLCULO I

---

EEB0909 - CÁLCULO I

---

CCA0912 - INGLÊS II (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0914](#) OU [ADA0902](#) )

---

ADA0902 - INGLÊS INSTRUMENTAL

---

CCB0914 - INGLÊS BÁSICO I

---

CCA0913 - LEGISLAÇÃO E ÉTICA (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0903](#) )

---

CCB0903 - ÉTICA E LEGISLAÇÃO

---

CCA0915 - DESENVOLVIMENTO WEB I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEB0978](#) OU [CCB0910](#) )

---

CCB0910 - DESENVOLVIMENTO WEB

---

EEB0978 - DESENVOLVIMENTO WEB I

### 3º Nível

---

CCA0916 - ESTRUTURA DE DADOS I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0919](#) OU [ADB0908](#) OU [ADA0911](#) )

---

ADA0911 - ESTRUTURAS DE DADOS

---

ADB0908 - ESTRUTURAS DE DADOS

---

CCB0919 - ESTRUTURA DE DADOS I

---

CCA0917 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEA0914](#) OU [EEB0914](#) OU [CCB0925](#) )

---

CCB0925 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II

---

EEA0914 - CÁLCULO II

---

EEB0914 - CÁLCULO II

---

CCA0918 - BANCO DE DADOS I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEB0979](#) OU [CCB0939](#) OU [ADA0912](#) OU [ADB0909](#) )

---

ADA0912 - BANCO DE DADOS I

---

ADB0909 - BANCO DE DADOS I

---

CCB0939 - BANCO DE DADOS

---

EEB0979 - BANCO DE DADOS I

---

CCA0919 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS II (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0923](#) )

---

CCB0923 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS II

---

CCA0920 - ÁLGEBRA LINEAR (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEA0908](#) OU [EEB0908](#) OU [CCB0916](#) )

---

CCB0916 - ÁLGEBRA LINEAR

---

EEA0908 - ÁLGEBRA LINEAR

---

EEB0908 - ÁLGEBRA LINEAR

---

CCA0921 - EMPREENDEDORISMO (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0947](#) OU [EEA0945](#) OU [ADB0919](#) OU [ADA0921](#) )

---

ADA0921 - EMPREENDEDORISMO EM INFORMÁTICA

---

ADB0919 - EMPREENDEDORISMO EM INFORMÁTICA

---

CCB0947 - EMPREENDEDORISMO

---

EEA0945 - EMPREENDEDORISMO

---

CCA0922 - INGLÊS III (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [CCB0920](#) OU [ADB0903](#) )

---

ADB0903 - INGLÊS INSTRUMENTAL II

---

CCB0920 - INGLÊS BÁSICO II

### 4º Nível

---

CCA0923 - ENGENHARIA DE SOFTWARE I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( [EEB0980](#) OU [CCB0927](#) OU [ADA0916](#) OU [ADB0914](#) )

---

ADA0916 - ENGENHARIA DE SOFTWARE I

---

ADB0914 - ENGENHARIA DE SOFTWARE I

CCB0927 - ENGENHARIA DE SOFTWARE
EEB0980 - ENGENHARIA DE SOFTWARE I
CCA0924 - BANCO DE DADOS II <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0953 OU ADA0915 OU ADB0913 )</i>
ADA0915 - BANCO DE DADOS II
ADB0913 - BANCO DE DADOS II
CCB0953 - BANCO DE DADOS II
CCA0925 - ESTRUTURA DE DADOS II <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0928 )</i>
CCB0928 - ESTRUTURA DE DADOS II
CCA0926 - LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0929 )</i>
CCB0929 - LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS
CCA0927 - MATEMÁTICA DISCRETA <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0921 OU EEB0981 )</i>
CCB0921 - MATEMÁTICA DISCRETA
EEB0981 - MATEMÁTICA DISCRETA
CCA0928 - INGLÊS IV <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0920 OU ADB0903 )</i>
ADB0903 - INGLÊS INSTRUMENTAL II
CCB0920 - INGLÊS BÁSICO II
CCA0929 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( EEB0984 OU CCB0924 OU ADA0905 )</i>
ADA0905 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES
CCB0924 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES
EEB0984 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES

## 5º Nível

CCA0930 - ENGENHARIA DE SOFTWARE II <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0964 OU ADA0920 OU ADB0918 )</i>
ADA0920 - ENGENHARIA DE SOFTWARE II
ADB0918 - ENGENHARIA DE SOFTWARE II
CCB0964 - ENGENHARIA DE SOFTWARE II
CCA0931 - COMPILADORES <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0940 )</i>
CCB0940 - COMPILADORES
CCA0932 - REDES DE COMPUTADORES I <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0930 OU EEB0966 OU ADA0909 OU ADB0906 )</i>
ADA0909 - REDES DE COMPUTADORES
ADB0906 - REDES DE COMPUTADORES
CCB0930 - REDES DE COMPUTADORES I
EEB0966 - REDES DE COMPUTADORES I
CCA0933 - PROGRAMAÇÃO LÓGICA E FUNCIONAL <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0942 )</i>
CCB0942 - PROGRAMAÇÃO LÓGICA E FUNCIONAL
CCA0934 - DESENVOLVIMENTO WEB II <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0959 )</i>
CCB0959 - DESENVOLVIMENTO WEB II
CCA0935 - SISTEMAS OPERACIONAIS <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( EEB0976 OU CCB0936 OU ADA0913 OU ADB0910 )</i>
ADA0913 - SISTEMAS OPERACIONAIS
ADB0910 - SISTEMAS OPERACIONAIS
CCB0936 - SISTEMAS OPERACIONAIS
EEB0976 - SISTEMAS OPERACIONAIS
CCA0936 - FILOSOFIA <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0918 )</i>
CCB0918 - EPISTEMOLOGIA E FILOSOFIA

## 6º Nível

CCA0937 - REDES DE COMPUTADORES II <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( CCB0935 )</i>
CCB0935 - REDES DE COMPUTADORES II
CCA0938 - MÉTODOS NUMÉRICOS <i>(Obrigatória)</i> <i>Equivalente a: ( EEA0931 ) OU ( EEB0929 )</i>

EEA0931 - CÁLCULO NUMÉRICO COMPUTACIONAL
EEB0929 - CÁLCULO NUMÉRICO COMPUTACIONAL
CCA0939 - TEORIA DA COMPUTAÇÃO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0937 )
CCB0937 - TEORIA DA COMPUTAÇÃO
CCA0940 - ELETRÔNICA BÁSICA (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0963 )
CCB0963 - ELETRÔNICA BÁSICA
CCA0941 - PESQUISA EM COMPUTAÇÃO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0911 )
CCB0911 - EXTENSÃO E PESQUISA EM COMPUTAÇÃO
CCA0942 - GESTÃO DE PROJETOS DE TI (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0974 )
CCB0974 - GESTÃO DE PROJETOS DE TI

## 7º Nível

CCA0943 - SISTEMAS EMBARCADOS (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0999 OU EEB0982 )
CCB0999 - SISTEMAS EMBARCADOS
EEB0982 - SISTEMAS EMBARCADOS
CCA0944 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0979 OU EEB0983 )
CCB0979 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
EEB0983 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
CCA0945 - COMPUTAÇÃO GRÁFICA (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0941 )
CCB0941 - COMPUTAÇÃO GRÁFICA
CCA0946 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA (Obrigatória) Equivalente a: ( EEA0924 OU EEB0934 OU CCB0933 OU ADA0910 OU ADB0907 )
ADA0910 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
ADB0907 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
CCB0933 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
EEA0924 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
EEB0934 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA
CCA0947 - PADRÕES DE PROJETO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0988 )
CCB0988 - PADRÕES DE PROJETO
CCA0948 - TRABALHO DE CURSO I (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0946 )
CCB0946 - PROJETO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

## 8º Nível

CCA0949 - GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0975 )
CCB0975 - GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CCA0950 - SISTEMAS DISTRIBUÍDOS (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0998 )
CCB0998 - SISTEMAS DISTRIBUÍDOS
CCA0951 - TRABALHO DE CURSO II (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0949 )
CCB0949 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
CCA0953 - INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0976 )
CCB0976 - INFORMÁTICA NA EDUCAÇÃO
CCA0954 - GESTÃO DE EQUIPES (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0973 OU ADA0923 OU ADB0924 )
ADA0923 - GESTÃO DE EQUIPES
ADB0924 - GESTÃO DE EQUIPES
CCB0973 - GESTÃO DE EQUIPES
CCA0955 - PROGRAMAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO (Obrigatória) Equivalente a: ( CCB0992 )
CCB0992 - PROGRAMAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

Rua das Missões, 100 - Ponta Aguda - CEP 89051-000 - Blumenau - SC  
Endereço Eletrônico: <https://ifc.edu.br/>  
Telefone: (47) 3331-7800

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 | Copyright © 2006-2025 - UFRN - jboss-sigaa-03.sig.ifc.edu.br.sigaa03