



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

EMITIDO EM 22/12/2023 19:43

**RELATÓRIO DE EQUIVALÊNCIAS DO CURRÍCULO**

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

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

Currículo: **CC092023 - 2023.1**

**0º Nível**

CCB0952 - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( EEB0939 ) OU ( EEA0925 ) )

EEA0925 - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

EEB0939 - AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

CCB0953 - BANCO DE DADOS II (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( CCA0924 ) OU ( ADA0915 ) OU ( ADB0913 ) )

ADA0915 - BANCO DE DADOS II

ADB0913 - BANCO DE DADOS II

CCA0924 - BANCO DE DADOS II

CCB0954 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( EEA0926 ) OU ( EEB0925 ) )

EEA0926 - CÁLCULO IV

EEB0925 - CÁLCULO IV

CCB0973 - GESTÃO DE EQUIPES (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( CCA0954 ) OU ( ADA0923 ) OU ( ADB0924 ) )

ADA0923 - GESTÃO DE EQUIPES

ADB0924 - GESTÃO DE EQUIPES

CCA0954 - GESTÃO DE EQUIPES

CCB0974 - GESTÃO DE PROJETOS DE TI (*Optativa*)

Equivalente a: ( CCA0942 )

CCA0942 - GESTÃO DE PROJETOS DE TI

CCB0979 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( CCA0944 ) OU ( EEB0983 ) )

CCA0944 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

EEB0983 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

CCB0983 - JOGO, BRINQUEDO E BRINCADEIRA (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( LPC0922 ) OU ( LPB0926 ) OU ( LPA0924 ) )

LPA0924 - JOGO, BRINQUEDO E BRINCADEIRA

LPB0926 - JOGO, BRINQUEDO E BRINCADEIRA

LPC0922 - JOGO, BRINQUEDO E BRINCADEIRA

CCB0984 - LIBRAS (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( CCA0956 ) OU ( EEB0988 ) OU ( EEA0960 ) OU ( LPA0935 ) OU ( LPB0941 ) OU ( LPC0933 ) )

CCA0956 - LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)

EEA0960 - LIBRAS- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS

EEB0988 - LIBRAS- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS

LPA0935 - LIBRAS I

LPB0941 - LIBRAS

LPC0933 - LIBRAS

CCB0986 - MICROCONTROLADORES (*Optativa*)

Equivalente a: ( ( EEB0927 ) OU ( EEA0934 ) )

EEA0934 - MICROCONTROLADORES

EEB0927 - MICROCONTROLADORES

CCB0988 - PADRÕES DE PROJETO (*Optativa*)

Equivalente a: ( CCA0947 )

CCA0947 - PADRÕES DE PROJETO

CCB0991 - PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS (*Optativa*)  
Equivalente a: ( EEB0971 )

EEB0971 - PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS

CCB0992 - PROGRAMAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO (*Optativa*)  
Equivalente a: ( CCA0955 )

CCA0955 - PROGRAMAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO

CCB0995 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL (*Optativa*)  
Equivalente a: ( ( CCA0957 ) OU ( ADB0934 ) )

ADB0934 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL

CCA0957 - SEGURANÇA COMPUTACIONAL

CCB0997 - SINAIS E SISTEMAS LINEARES (*Optativa*)  
Equivalente a: ( ( EEB0935 ) OU ( EEA0936 ) )

EEA0936 - CONTROLE I

EEB0935 - SINAIS E SISTEMAS LINEARES

CCB0998 - SISTEMAS DISTRIBUÍDOS (*Optativa*)  
Equivalente a: ( ( CCA0943 ) OU ( EEB0982 ) )

CCA0943 - SISTEMAS EMBARCADOS

EEB0982 - SISTEMAS EMBARCADOS

CCB0999 - SISTEMAS EMBARCADOS (*Optativa*)  
Equivalente a: ( CCA0943 OU EEB0982 )

CCA0943 - SISTEMAS EMBARCADOS

EEB0982 - SISTEMAS EMBARCADOS

## 1º Nível

CCB0901 - ALGORITMOS (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( CCA0902 )

CCA0902 - ALGORITMOS

CCB0902 - CIÊNCIA, SOCIEDADE E TECNOLOGIA (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( CCA0906 )

CCA0906 - CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE

CCB0906 - METODOLOGIA CIENTÍFICA (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( ( ADA0903 ) OU ( ADA0938 ) OU ( CCA0904 ) OU ( EEA0906 ) OU ( EEB0906 ) )

ADA0903 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

ADA0938 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

CCA0904 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

EEA0906 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

EEB0906 - METODOLOGIA CIENTÍFICA

CCB0907 - PRÉ-CÁLCULO (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( ( EEA0907 ) OU ( EEB0907 ) OU ( CCA0907 ) )

CCA0907 - PRÉ- CÁLCULO

EEA0907 - PRÉ-CÁLCULO

EEB0907 - PRÉ-CÁLCULO

## 2º Nível

CCB0908 - CIRCUITOS DIGITAIS (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( ( EEA0928 ) E ( EEA0936 ) )

EEA0928 - ELETRÔNICA DIGITAL II

EEA0936 - CONTROLE I

CCB0912 - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DA COMPUTAÇÃO (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( CCA0903 )

CCA0903 - FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DA COMPUTAÇÃO

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

CCA0910 - GEOMETRIA ANALÍTICA

EEA0901 - GEOMETRIA ANALÍTICA

EEB0901 - GEOMETRIA ANALÍTICA

CCB0914 - INGLÊS BÁSICO I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( ( ( CCA0905 ) E ( CCA0912 ) ) OU ( ADA0902 ) )

ADA0902 - INGLÊS INSTRUMENTAL

CCA0905 - INGLÊS

CCA0912 - INGLÊS II

CCB0915 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I (*Obrigatória*)  
Equivalente a: ( ( CCA0908 ) OU ( EEB0977 ) )

CCA0908 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I

EEB0977 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS I

**3º Nível**CCB0916 - ÁLGEBRA LINEAR (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0908 ) OU ( EEB0908 ) OU ( CCA0920 ) )

CCA0920 - ÁLGEBRA LINEAR

EEA0908 - ÁLGEBRA LINEAR

EEB0908 - ÁLGEBRA LINEAR

CCB0917 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0909 ) OU ( EEB0909 ) OU ( CCA0911 ) )

CCA0911 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I

EEA0909 - CÁLCULO I

EEB0909 - CÁLCULO I

CCB0920 - INGLÊS BÁSICO II (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( ( CCA0905 ) E ( CCA0912 ) ) OU ( ADA0902 ) )

ADA0902 - INGLÊS INSTRUMENTAL

CCA0905 - INGLÊS

CCA0912 - INGLÊS II

CCB0921 - MATEMÁTICA DISCRETA (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( CCA0927 ) OU ( EEB0981 ) )

CCA0927 - MATEMÁTICA DISCRETA

EEB0981 - MATEMÁTICA DISCRETA

CCB0922 - PARADIGMAS DA PROGRAMAÇÃO (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCA0909 )

CCA0909 - PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO

CCB0923 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS II (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCA0919 )

CCA0919 - PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS II

**4º Nível**CCB0924 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEB0984 ) OU ( CCA0929 ) OU ( ADA0905 ) )

ADA0905 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES

CCA0929 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES

EEB0984 - ARQUITETURA DE COMPUTADORES

CCB0925 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0914 ) OU ( EEB0914 ) OU ( CCA0917 ) )

CCA0917 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II

EEA0914 - CÁLCULO II

EEB0914 - CÁLCULO II

CCB0929 - LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( CCA0926 )

CCA0926 - LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS

CCB0930 - REDES DE COMPUTADORES I (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( CCA0932 ) OU ( EEB0966 ) OU ( ADA0909 ) OU ( ADB0906 ) )

ADA0909 - REDES DE COMPUTADORES

ADB0906 - REDES DE COMPUTADORES

CCA0932 - REDES DE COMPUTADORES I

EEB0966 - REDES DE COMPUTADORES I

**5º Nível**CCB0931 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0918 ) OU ( EEB0920 ) )

EEA0918 - CÁLCULO III

EEB0920 - CÁLCULO III

CCB0932 - MÉTODOS NUMÉRICOS (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0931 ) OU ( EEB0929 ) OU ( CCA0938 ) )

CCA0938 - MÉTODOS NUMÉRICOS

EEA0931 - CÁLCULO NUMÉRICO COMPUTACIONAL

EEB0929 - CÁLCULO NUMÉRICO COMPUTACIONAL

CCB0933 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA (*Obrigatória*)

Equivalente a: ( ( EEA0924 ) OU ( EEB0934 ) OU ( CCA0946 ) OU ( ADA0910 ) OU ( ADB0907 ) )

ADA0910 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

ADB0907 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

---

CCA0946 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

---

EEA0924 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

---

EEB0934 - PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA

---

CCB0935 - REDES DE COMPUTADORES II (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( CCA0937 )

---

CCA0937 - REDES DE COMPUTADORES II

---

CCB0936 - SISTEMAS OPERACIONAIS (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( ( EEB0976 ) OU ( CCA0935 ) OU ( ADA0913 ) OU ( ADB0910 ) )

---

ADA0913 - SISTEMAS OPERACIONAIS

---

ADB0910 - SISTEMAS OPERACIONAIS

---

CCA0935 - SISTEMAS OPERACIONAIS

---

EEB0976 - SISTEMAS OPERACIONAIS

---

CCB0937 - TEORIA DA COMPUTAÇÃO (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( CCA0939 )

---

CCA0939 - TEORIA DA COMPUTAÇÃO

## 6º Nível

---

CCB0939 - BANCO DE DADOS (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( ( EEB0979 ) OU ( CCA0918 ) OU ( ADA0912 ) OU ( ADB0909 ) )

---

ADA0912 - BANCO DE DADOS I

---

ADB0909 - BANCO DE DADOS I

---

CCA0918 - BANCO DE DADOS I

---

EEB0979 - BANCO DE DADOS I

---

CCB0942 - PROGRAMAÇÃO LÓGICA E FUNCIONAL (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( CCA0933 )

---

CCA0933 - PROGRAMAÇÃO LÓGICA E FUNCIONAL

## 7º Nível

---

CCB0946 - PROJETO DE TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( CCA0948 )

---

CCA0948 - TRABALHO DE CURSO I

## 8º Nível

---

CCB0949 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (*Obrigatória*)

---

*Equivalente a:* ( CCA0951 )

---

CCA0951 - TRABALHO DE CURSO II

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

SIGAA   Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800   Copyright © 2006-2023 - UFRN - jboss-sigaa-04.sig.ifc.edu.br.sigaa04
---