



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS**

EMITIDO EM 10/10/2025 13:07



Portal do Discente

**DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR**

**Código:** 2013.2

**Matriz Curricular:** SISTEMAS E MÍDIAS DIGITAIS (DIURNO) - FORTALEZA - Presencial - MT - BACHARELADO

**Unidade de Vinculação:** INSTITUTO UNIVERSIDADE VIRTUAL (11.00.01.07)

**Município de funcionamento:** FORTALEZA - CE

**Período Letivo de Entrada em Vigor:** 2013 . 2

**Carga Horária:** Total Mínima 2880

**Ênfases:** Exigido (0), Permitido (0)

**Carga Horária Obrigatória:** 1664h Total - ( 896h Práticas ) / ( 768h Teóricas ) / ( 0h EAD )

**Carga Horária de Extensão:** 0 hrs

**Carga Horária Optativa Mínima:** 1216 hrs

**Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica:** 320 hrs

**Carga Horária Máxima de Componentes Curriculares Optativos Livres:** 128 hrs

**Prazos para Conclusão em Períodos Letivos:** Mínimo 8 Médio 8 Máximo 12

**Carga Horária por Período Letivo:** Mínima 192 hrs, Média 384 hrs, Máxima 384 hrs

**COMPONENTES OBRIGATÓRIOS (CURRÍCULO / CURSO)**

**1º Semestre**

| Componente Curricular                                                          | CH Detalhada                                                      | Tipo       | Natureza    | Pré-Requisitos | Equivalencias                                                             | Co-Requisitos                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SMD0088 AUTORAÇÃO MULTIMÍDIA I - 64h (4cr) - 1 período letivo                  | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA |                | ( SMD0003 )                                                               |                                                                                       |
| SMD0089 DESENHO I - 64h (4cr) - 1 período letivo                               | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA |                | ( SMD0004 OU QXD0121 OU TAUD0007 OU TAUD0092 )                            |                                                                                       |
| SMD0091 HISTÓRIA DO DESIGN - 64h (4cr) - 1 período letivo                      | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA |                | ( SMD0002 OU TAUD0094 )                                                   |  |
| SMD0094 INTRODUÇÃO A SISTEMAS E MÍDIAS DIGITAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA |                | ( SMD0005 )                                                               |                                                                                       |
| SMD0095 PROGRAMAÇÃO I - 64h (4cr) - 1 período letivo                           | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA |                | ( SMD0001 OU CK0087 OU CK0179 OU CK0211 OU QXD0001 OU QXD0125 OU TI0109 ) |                                                                                       |

**CH Total:** 320hrs.

**2º Semestre**

| Componente Curricular                                                     | CH Detalhada                                                      | Tipo       | Natureza                | Pré-Requisitos | Equivalencias                                               | Co-Requisitos |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
| SMD0093 NARRATIVAS MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo              | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA             |                | ( SMD0011 OU ICA1305 ) OU ( SMD0138 )                       |               |
| SMD0096 PROGRAMAÇÃO II - 64h (4cr) - 1 período letivo                     | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0095 ) |                | ( SMD0010 OU CK0226 ) OU ( SMD0137 )                        |               |
| SMD0105 COMUNICAÇÃO VISUAL I - 64h (4cr) - 1 período letivo               | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0088 ) |                | ( SMD0009 OU ICA0081 OU ICA1378 OU QXD0127 ) OU ( SMD0136 ) |               |
| SMD0106 MATEMÁTICA APLICADA À MULTIMÍDIA I - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0095 ) |                |                                                             |               |
| SMD0107 COGNIÇÃO E TECNOLOGIAS DIGITAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo    | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA             |                | ( HF0146 OU QXD0126 ) OU ( SMD0132 )                        |               |

**CH Total:** 320hrs.

**3º Semestre**

| Componente Curricular                                                | CH Detalhada                                                     | Tipo       | Natureza                          | Pré-Requisitos | Equivalencias | Co-Requisitos |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------|---------------|---------------|
| SMD0015 DESIGN DE INTERFACES GRÁFICAS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0105 )           |                |               |               |
| SMD0092 PROJETO INTEGRADO I - 64h (4cr) - 1 período letivo           | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0105 E SMD0096 ) |                | ( SMD0026 )   |               |

|         |                                                              |                                                                   |            |                         |                                   |  |
|---------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|--|
| SMD0097 | AUTORAÇÃO MULTIMÍDIA II - 64h (4cr) - 1 período letivo       | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0088 ) | ( SMD0007 )                       |  |
| SMD0108 | INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR I - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA             | ( SMD0012 OU QXD0038 OU QXD0221 ) |  |
| SMD0109 | INTRODUÇÃO À CIBERCULTURA - 64h (4cr) - 1 período letivo     | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA             | ( SMD0006 OU CK0212 OU ICA2068 )  |  |

**CH Total:** 320hrs.**4º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                                      | Tipo                                                             | Natureza   | Pré-Requisitos | Equivalencias        | Co-Requisitos |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|----------------|----------------------|---------------|
| SMD0102               | METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA - 64h (4cr) - 1 período letivo | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA    | ( ED0095 OU PB0148 ) |               |

**CH Total:** 64hrs.**5º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                                 | Tipo                                                             | Natureza   | Pré-Requisitos          | Equivalencias          | Co-Requisitos |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|------------------------|---------------|
| SMD0025               | ÉTICA E POLÍTICA AUTORA - 64h (4cr) - 1 período letivo       | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA             | ( QXD0030 OU QXD0054 ) |               |
| SMD0100               | GESTÃO DE PROJETOS MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0092 ) | ( SMD0060 )            |               |

**CH Total:** 128hrs.**6º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                             | Tipo                                                              | Natureza   | Pré-Requisitos          | Equivalencias                     | Co-Requisitos |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------|
| SMD0101               | PROJETO INTEGRADO II - 64h (4cr) - 1 período letivo      | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0102 ) | ( SMD0062 OU SMD0064 OU SMD0068 ) |               |
| SMD0111               | PROJETO DE TRABALHO FINAL - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OBRIGATÓRIA ( SMD0102 ) | ( SMD0067 )                       |               |

**CH Total:** 128hrs.**7º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                                   | Tipo                                                             | Natureza                       | Pré-Requisitos          | Equivalencias | Co-Requisitos |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|---------------|
| SMD0077               | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 128h (8cr) - 1 período letivo | 64h aula<br>64h lab.<br>0h ead<br>0h ext.                        | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO | OBRIGATÓRIA ( SMD0111 ) |               |               |
| SMD0103               | SEMINÁRIOS EM MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo        | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA                     | OBRIGATÓRIA             | ( SMD0063 )   |               |
| SMDG0001              | ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 192h (12cr) - 1 período letivo     | 0h aula<br>192h lab.<br>0h ead<br>0h ext.                        | ATIVIDADES COMPLEMENTARES      | OBRIGATÓRIA             | ( SMD0001 )   |               |

**CH Total:** 384hrs.**8º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                                 | Tipo                                                              | Natureza   | Pré-Requisitos | Equivalencias | Co-Requisitos                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------|
| SMD0030               | ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0165 OU CK0192 )                                           |
| SMD0033               | ESTRUTURA DE DADOS - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0180 OU CK0209 OU CKT0009 OU QXD0010 OU TI0044 OU TI0140 ) |
| SMD0037               | REDES DE COMPUTADORES - 64h (4cr) - 1 período letivo         | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0249 OU QXD0021 OU TI0145 )                                |
| SMD0086               | FOTOGRAFIA DIGITAL - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0105 )   | ( ICA1310 )                                                    |
| SMD0090               | SEMIÓTICA APLICADA - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0105 )   | ( SMD0014 OU QXD0161 OU IAUD0113 )                             |
| SMD0098               | DESENHO II - 64h (4cr) - 1 período letivo                    | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)                                   | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0089 )   | ( SMD0018 )                                                    |

**CH Total:** 384hrs.**COMPONENTES OPTATIVOS (CURRÍCULO / CURSO)****4º Semestre**

| Componente Curricular | CH Detalhada                                                 | Tipo                                                              | Natureza   | Pré-Requisitos | Equivalencias | Co-Requisitos                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------------|---------------|----------------------------------------------------------------|
| SMD0030               | ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0165 OU CK0192 )                                           |
| SMD0033               | ESTRUTURA DE DADOS - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0180 OU CK0209 OU CKT0009 OU QXD0010 OU TI0044 OU TI0140 ) |
| SMD0037               | REDES DE COMPUTADORES - 64h (4cr) - 1 período letivo         | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0096 )   | ( CK0249 OU QXD0021 OU TI0145 )                                |
| SMD0086               | FOTOGRAFIA DIGITAL - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0105 )   | ( ICA1310 )                                                    |
| SMD0090               | SEMIÓTICA APLICADA - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0105 )   | ( SMD0014 OU QXD0161 OU IAUD0113 )                             |
| SMD0098               | DESENHO II - 64h (4cr) - 1 período letivo                    | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)                                   | DISCIPLINA | OPTATIVA       | ( SMD0089 )   | ( SMD0018 )                                                    |

0h ead (0cr)  
0h ext. (0cr)**CH Total:** 384hrs.**5º Semestre**

| Componente Curricular                                         | CH Detalhada                                                      | Tipo       | Natureza | Pré-Requisitos     | Equivalencias      | Co-Requisitos |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|--------------------|---------------|
| SMD0032 DESIGN DE SOM - 64h (4cr) - 1 período letivo          | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0093</u> ) |                    |               |
| SMD0055 ENGENHARIA DE SOFTWARE - 64h (4cr) - 1 período letivo | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0030</u> ) | ( <u>QXD0019</u> ) |               |
| SMD0099 BANCO DE DADOS I - 64h (4cr) - 1 período letivo       | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0096</u> ) | ( <u>SMD0043</u> ) |               |
| SMD0110 COMUNICAÇÃO VISUAL II - 64h (4cr) - 1 período letivo  | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0105</u> ) | ( <u>QXD0163</u> ) |               |

**CH Total:** 256hrs.**8º Semestre**

| Componente Curricular                                                                                   | CH Detalhada                                                      | Tipo       | Natureza | Pré-Requisitos     | Equivalencias                                         | Co-Requisitos |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|-------------------------------------------------------|---------------|
| ED0115 ADMINISTRAÇÃO MERCADOLÓGICA I - 64h (3cr) - 1 período letivo                                     | 52h aula (3cr)<br>12h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    | ( <u>ED0012</u> )                                     |               |
| HLL0077 LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS - 64h (4cr) - 1 período letivo                             | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    | ( <u>PD0077</u> )                                     |               |
| IUV0001 TECNODOCÊNCIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                    | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| IUV0002 TECNODOCÊNCIA EAD - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| IUV0005 DIFERENÇA E ENFRENTAMENTO PROFISSIONAL NAS DESIGUALDADES SOCIAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| IUV0132 INTRODUÇÃO À TUTORIA PARA EDUCAÇÃO ON-LINE - 64h (4cr) - 1 período letivo                       | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| PRG0002 RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E AFRICANIDADES - 64h (4cr) - 1 período letivo                          | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| PRG0003 EDUCAÇÃO AMBIENTAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                                               | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| PRG0004 EDUCAÇÃO EM DIREITOS HUMANOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                     | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| PRG0005 DIFERENÇA E ENFRENTAMENTO PROFISSIONAL NAS DESIGUALDADES SOCIAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| RM0964 RENDERIZAÇÃO EM TEMPO REAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                                        | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0080</u> ) |                                                       |               |
| SMD0006 SOCIEDADE, CULTURA E TECNOLOGIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                  | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| SMD0008 EDUCAÇÃO, COGNICAO E TECNOLOGIAS DIGITAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo                        | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| SMD0013 FUNDAMENTOS DE MATERIAL DIDÁTICO PARA ED A DISTÂNCIA - 64h (4cr) - 1 período letivo             | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |
| SMD0016 LINGUAGEM AUDIOVISUAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                                            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    | ( <u>ICA2100</u> )                                    |               |
| SMD0017 PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                  | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0096</u> ) | ( <u>CRT0007</u> OU <u>QXD0007</u> OU <u>TI0142</u> ) |               |
| SMD0019 MITOS E ARQUETIPOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                               | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                    |                                                       |               |



|         |                                                                          |                                                                   |            |          |                                                       |
|---------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|
| SMD0020 | PROTOTIPAÇÃO DE JOGOS TRIDIMENSIONAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo     | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0021 | GESTÃO DE NEGOCIOS EM MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo          | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>OXD0029</u> )                                    |
| SMD0023 | DESIGN DE JOGOS DIGITAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo                  | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0093</u> )                                    |
| SMD0024 | DESIGN INSTRUCIONAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                       | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0013</u> )                                    |
| SMD0027 | EDIÇÃO AUDIOVISUAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                        | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0016</u> )                                    |
| SMD0028 | LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo                | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0096</u> )                                    |
| SMD0029 | AMBIENTES VIRTUAIS DE APRENDIZAGEM - 64h (4cr) - 1 período letivo        | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0095</u> )                                    |
| SMD0031 | COMUNICAÇÃO EM NOVAS MÍDIAS - 64h (4cr) - 1 período letivo               | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0093</u> )                                    |
| SMD0034 | FERRAMENTAS DE MODELAGEM TRIDIMENSIONAL I - 64h (4cr) - 1 período letivo | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0088</u> )                                    |
| SMD0035 | MATEMÁTICA E FÍSICA PARA JOGOS - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0096</u> )                                    |
| SMD0036 | PRODUÇÃO AUDIOVISUAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                      | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0027</u> ) ( <u>ICA1306</u> )                 |
| SMD0038 | ÁLGEBRA COMPUTACIONAL PARA PROGRAMAÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo    | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0039 | CULTURA DE JOGOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                          | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0040 | EXPERIMENTOS EM MULTIMÍDIA I - 64h (4cr) - 1 período letivo              | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0088</u> E <u>SMD0095</u> )                   |
| SMD0041 | FILOSOFIA DA TECNOLOGIA - 32h (2cr) - 1 período letivo                   | 32h aula (2cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0042 | GERÊNCIA DE PROJETOS DE SOFTWARE - 64h (4cr) - 1 período letivo          | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0044 | INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO MÓVEL E UBÍQUA - 64h (4cr) - 1 período letivo    | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0045 | LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO SCRIPT - 64h (4cr) - 1 período letivo           | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0096</u> )                                    |
| SMD0046 | MITOLOGIAS UNIVERSAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo                     | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                                                       |
| SMD0047 | PROCESSAMENTO DIGITAL DE AUDIO - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0095</u> )                                    |
| SMD0048 | TESTE DE SOFTWARE APLICADO - 64h (4cr) - 1 período letivo                | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0095</u> )                                    |
| SMD0049 | TÉCNICAS DE ANIMAÇÃO ANALÓGICA - 64h (4cr) - 1 período letivo            | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0089</u> ) ( <u>SMD0129</u> )                 |
| SMD0050 | SISTEMAS DISTRIBUÍDOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                     | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0037</u> E <u>SMD0096</u> ) ( <u>CK0154</u> ) |
| SMD0051 | REDAÇÃO PARA MÍDIAS DIGITAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo              | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)                                  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0093</u> E <u>SMD0090</u> )                   |



|         |                                                                                                               |                                                                   |            |          |                       |                                                                                       |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                               | 0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)                                     |            |          |                       |                                                                                       |
| SMD0052 | PROGRAMAÇÃO PARA WEB I - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                         | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0097 E SMD0099 ) |                                                                                       |
| SMD0053 | PROGRAMAÇÃO PARA JOGOS I - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                       | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0096 )           |                                                                                       |
| SMD0054 | INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL APLICADA A JOGOS I - 64h (4cr) - 1 período letivo                                  | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0096 )           |                                                                                       |
| SMD0056 | DIREÇÃO DE ARTE PARA MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0088 )           |                                                                                       |
| SMD0057 | CONCEPÇÃO DE CENÁRIOS E DE PERSONAGENS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                         | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0098 )           |                                                                                       |
| SMD0058 | BANCO DE DADOS APLICADO À MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                           | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |                                                                                       |
| SMD0059 | MÍDIAS DIGITAIS E MATEMÁTICA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                   | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |                                                                                       |
| SMD0061 | PROGRAMAÇÃO PARA JOGOS II - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                      | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0053 )           |                                                                                       |
| SMD0065 | DESENVOLVIMENTO DE APLICACOES DISTRIBUÍDAS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                     | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0050 )           |                                                                                       |
| SMD0066 | AUTORACAO DE MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LOCAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                                      | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |                                                                                       |
| SMD0069 | PROGRAMAÇÃO PARA WEB II - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                        | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0052 )           |                                                                                       |
| SMD0070 | SISTEMAS EMBARCADOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0096 )           |  |
| SMD0071 | VIDEOGRAFISMO - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                                  | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0027 E SMD0034 ) |                                                                                       |
| SMD0072 | TÉCNICAS DE ANIMACAO DIGITAL I - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                 | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0049 )           |                                                                                       |
| SMD0073 | JOGOS MULTIPLATAFORMA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                          | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0053 )           |                                                                                       |
| SMD0074 | JOGOS DISTRIBUÍDOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                             | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0050 E SMD0053 ) |                                                                                       |
| SMD0075 | DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO EXPERIMENTAL E TREINAMENTO DE HABILIDADES - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |                                                                                       |
| SMD0076 | CIBERCULTURA E EDUCAÇÃO: NOVAS PRÁTICAS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                        | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |                                                                                       |
| SMD0078 | DESENVOLVIMENTO DE JOGOS CASUAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                               | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0096 E SMD0105 ) |                                                                                       |
| SMD0079 | DESENVOLVIMENTO DE MOTORES GRÁFICOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                                            | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0080 )           |                                                                                       |
| SMD0080 | COMPUTAÇÃO GRÁFICA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                             | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0035 )           | ( CK0245 )                                                                            |
| SMD0081 | INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL APLICADA A JOGOS II - 64h (4cr) - 1 período letivo                                 | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0054 )           |                                                                                       |
| SMD0082 | JOGOS PARA CONSOLE - 64h (4cr) - 1 período letivo                                                             | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0073 )           |                                                                                       |

|         |                                                                                   |                                                                    |            |          |                       |             |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|----------|-----------------------|-------------|
| SMD0083 | EDUCOMUNICAÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo                                     | 32h aula (2cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>16h ext. (1cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |             |
| SMD0084 | EXPERIMENTOS EM TIPOGRAFIA DIGITAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                 | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0105 )           |             |
| SMD0085 | FRAMEWORKS DE SOFTWARE - 64h (4cr) - 1 período letivo                             | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0055 )           |             |
| SMD0087 | FILOSOFIA DA TECNOLOGIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                            | 64h aula (4cr)<br>0h lab. (0cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)   | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |             |
| SMD0112 | INSTALAÇÕES MULTIMÍDIA - 64h (4cr) - 1 período letivo                             | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0106 E SMD0105 ) |             |
| SMD0113 | LABORATÓRIO DE CRIATIVIDADE - 64h (4cr) - 1 período letivo                        | 0h aula (0cr)<br>64h lab. (4cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)   | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0105 )           | ( ICA0072 ) |
| SMD0114 | COMPUTAÇÃO FÍSICA - 64h (4cr) - 1 período letivo                                  | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0095 )           |             |
| SMD0115 | MÉTODOS E TÉCNICAS NA PESQUISA TRANSDISCIPLINAR - 64h (4cr) - 1 período letivo    | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |             |
| SMD0116 | TECNODOCÊNCIA E ANIMAÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo                           | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |             |
| SMD0117 | INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR II - 64h (4cr) - 1 período letivo                     | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0108 )           |             |
| SMD0118 | TEORIA E CRÍTICA DO DESIGN - 64h (4cr) - 1 período letivo                         | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0091 E SMD0105 ) |             |
| SMD0119 | TÓPICOS AVANÇADOS EM DESIGN DE INTERFACES GRÁFICAS - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0015 )           |             |
| SMD0120 | IDENTIDADE SONORA DE MARCAS - 64h (4cr) - 1 período letivo                        | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0032 )           |             |
| SMD0121 | ANÁLISE DE DESEMPENHO - 64h (4cr) - 1 período letivo                              | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0102 )           |             |
| SMD0122 | PROGRAMAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS - 64h (4cr) - 1 período letivo               | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0096 E SMD0037 ) |             |
| SMD0123 | COMPUTAÇÃO MÓVEL E UBÍQUA - 64h (4cr) - 1 período letivo                          | 48h aula (3cr)<br>16h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0122 )           |             |
| SMD0124 | PRODUÇÃO AUDIOVISUAL PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES - 64h (4cr) - 1 período letivo  | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA |                       |             |
| SMD0125 | PROJETOS PARA EDUCAÇÃO ON-LINE - 64h (4cr) - 1 período letivo                     | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)   | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0107 E SMD0092 ) |             |
| SMD0126 | TÉCNICAS DE ANIMAÇÃO 3D II - 64h (4cr) - 1 período letivo                         | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0128 )           |             |
| SMD0127 | DESIGN DE IDENTIDADE DE MARCA - 64h (4cr) - 1 período letivo                      | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0105 )           |             |
| SMD0128 | TÉCNICAS DE ANIMAÇÃO 3D I - 64h (4cr) - 1 período letivo                          | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0049 )           | ( SMD0072 ) |
| SMD0129 | TÉCNICAS DE ANIMAÇÃO 2D - 64h (4cr) - 1 período letivo                            | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0098 )           | ( SMD0049 ) |
| SMD0130 | DESIGN EMOCIONAL - 64h (4cr) - 1 período letivo                                   | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0108 )           |             |
| SMD0131 | FERRAMENTAS DE MODELAGEM TRIDIMENSIONAL II - 64h (4cr) - 1 período letivo         | 16h aula (1cr)<br>48h lab. (3cr)                                   | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( SMD0034 )           |             |



|                           |                                                                  |                                                                    |            |          |                    |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------------|
|                           |                                                                  | 0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)                                      |            |          |                    |
| SMD0133                   | LABORATÓRIO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA - 64h (4cr) - 1 período letivo | 32h aula (2cr)<br>32h lab. (2cr)<br>0h ead (0cr)<br>0h ext. (0cr)  | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0080</u> ) |
| SMD0134                   | PESQUISA EM JOGOS - 64h (4cr) - 1 período letivo                 | 0h aula (0cr)<br>0h lab. (0cr)<br>64h ead (4cr)<br>0h ext. (0cr)   | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0102</u> ) |
| SMD0135                   | OFICINA DE PODCAST - 64h (3cr) - 1 período letivo                | 24h aula (1cr)<br>24h lab. (1cr)<br>0h ead (0cr)<br>16h ext. (1cr) | DISCIPLINA | OPTATIVA | ( <u>SMD0032</u> ) |
| <b>CH Total:</b> 5792hrs. |                                                                  |                                                                    |            |          |                    |

