



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO.**

**RESOLUÇÃO N.º 98/2022, DE 1º DE NOVEMBRO DE 2022.**

*Referenda a resolução n.º 85/2022, de 27 de outubro de 2022.*

**O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR EM EXERCÍCIO DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO**, no uso de suas atribuições regulamentares, e considerando a decisão do Conselho Superior na reunião do dia 1º de novembro de 2022,

**RESOLVE:**

**Art. 1.º** Fica referendada a resolução n.º 85/2022, de 27 de outubro de 2022, conforme anexo.

**Art. 2.º** Esta Resolução entrará em vigor a partir de 1º de novembro de 2022.

Assinatura manuscrita em azul do Sr. Silmário Batista dos Santos, apresentando traços fluidos e amplos.

**SILMÁRIO BATISTA DOS SANTOS**  
REITOR

## ANEXO 1

| <b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO</b><br>(Criação: Lei nº 11.892 de 29/12/2008)<br><b>Câmpus São Paulo</b><br>Estrutura Curricular do Bacharelado em<br><b>SISTEMAS DE INFORMAÇÃO</b><br>Base Legal: <b>Resolução CNE/CES nº 5, de 14 de outubro de 2021</b><br>Resolução de autorização do curso no IFSP nº 98/2022, de 1º de novembro de 2022.<br>Resolução de reformulação do curso no IFSP: _____ |   |         |           |                  |                |                         | Carga Horária Mín de Integralização do Curso: |             |
|---|---|---------|-----------|------------------|----------------|-------------------------|---|-------------|
|   |   |         |           |                  |                |                         | <b>3003,80</b>                                |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | Início do Curso:                              |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | <b>1º sem de 2023</b>                         |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | Duração da aula (min):                        |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | <b>45</b>                                     |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | Semanas por semestre:                         |             |
|   |   |         |           |                  |                |                         | <b>19</b>                                     |             |
| Semestre  | Componente Curricular                         | Código  | Nº profs. | Aulas por semana | Total de aulas | Carga horária de ensino | Carga horária de extensão                     | Total horas |
| 1   | ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA          | SPOLOG1 | 2         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | MATEMÁTICA PARA INFORMÁTICA                   | SPOMATI | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES     | SPOOACO | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | SISTEMAS DE INFORMAÇÃO                        | SPOSI   | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00  | 42,80       |
|   | METODOLOGIA DE PESQUISA CIENTÍFICA            | SPOMPCI | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00  | 42,80       |
|   | ADMINISTRAÇÃO                                 | SPOADMI | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00  | 28,50       |
|   | Subtotal                                      |         |           |                  | 23             | 437                     | 328,00  | 0,00        |
| 2   | ENGENHARIA DE SOFTWARE 1                      | SPOENS1 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | DESENVOLVIMENTO ORIENTADO A OBJETOS           | SPODEEO | 2         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | SISTEMAS OPERACIONAIS                         | SPOSOPE | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | ESTRUTURA DE DADOS 1                          | SPOEDD1 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | INTRODUÇÃO AO CÁLCULO DIFERENCIAL E           | SPOCALC | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | Subtotal                                      |         |           |                  | 25             | 475                     | 356,50  | 0,00        |
| 3   | BANCO DE DADOS 1                              | SPOBDD1 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | ENGENHARIA DE SOFTWARE 2                      | SPOENS2 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO 1                    | SPOLPG1 | 2         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | REDES DE COMPUTADORES                         | SPOREDC | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | ESTRUTURA DE DADOS 2                          | SPOEDD2 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | Subtotal                                      |         |           |                  | 25             | 475                     | 356,50  | 0,00        |
| 4   | BANCO DE DADOS 2                              | SPOBDD2 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | GESTÃO DE PROJETOS                            | SPOGPRO | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | DESENVOLVIMENTO WEB 1                         | SPODWE1 | 2         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00  | 42,80       |
|   | LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO 2                    | SPOLPG2 | 2         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | EMPREENDEDORISMO                              | SPOEMPR | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00  | 28,50       |
|   | VETORES, GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR | SPOMVAL | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00  | 42,80       |
|   | CÁLCULO NUMÉRICO                              | SPOCANU | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00  | 28,50       |
|   | Subtotal                                      |         |           |                  | 25             | 475                     | 356,50  | 0,00        |
| 5   | INTERÇÃO HUMANO-COMPUTADOR                    | SPOINHC | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | DESENVOLVIMENTO WEB 2                         | SPODWE2 | 2         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | COMPUTAÇÃO GRÁFICA                            | SPOCPGR | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00  | 71,30       |
|   | ESTATÍSTICA                                   | SPOESTA | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00  | 42,80       |
|   | ÉTICA, CIDADANIA E SOCIEDADE                  | SPOECSO | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00  | 28,50       |
|   | Subtotal                                      |         |           |                  | 20             | 380                     | 285,20  | 0,00        |

## ANEXO 1

| 6   | PROJETO DE EXTENSÃO 1                         | SPOPEX1 | 1         | 7                | 133            | 0,00                    | 99,80                     | 99,80          |
|---|---|---------|-----------|------------------|----------------|-------------------------|---------------------------|----------------|
|   | DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS      | SPODEDM | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00                      | 71,30          |
|   | INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DE DADOS                 | SPOINCD | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00                      | 71,30          |
|   | SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO                       | SPOSEGI | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00                      | 42,80          |
|   | INTRODUÇÃO À OTIMIZAÇÃO COMBINATÓRIA          | SPOINOC | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00                      | 42,80          |
|   | Subtotal                                      |         |           | 23               | 437            | 228,20                  | 99,80                     | 328,00         |
| 7   | PROJETO DE EXTENSÃO 2                         | SPOPEX2 | 1         | 8                | 152            | 0,00                    | 114,00                    | 114,00         |
|   | COMPUTAÇÃO PARALELA E DISTRIBUÍDA             | SPOCOPD | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00                      | 71,30          |
|   | TÓPICOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO           | SPOTTI1 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00                      | 71,30          |
|   | IMPLANTAÇÃO DE SERVIDORES                     | SPOISRV | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00                      | 42,80          |
|   | TÓPICOS AVANÇADOS EM METODOLOGIA DE PESQUISA  | SPOTAMP | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00                      | 28,50          |
|   | Subtotal                                      |         |           | 23               | 437            | 213,90                  | 114,00                    | 327,90         |
| 8   | PROJETO DE EXTENSÃO 3                         | SPOPEX3 | 1         | 7                | 133            | 0,00                    | 99,80                     | 99,80          |
|   | TÓPICOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO 2         | SPOTTI2 | 1         | 5                | 95             | 71,30                   | 0,00                      | 71,30          |
|   | ECONOMIA E FINANÇAS                           | SPOECFI | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00                      | 42,80          |
|   | INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL                       | SPOIART | 1         | 3                | 57             | 42,80                   | 0,00                      | 42,80          |
|   | MEIO AMBIENTE, SUSTENTABILIDADE E INFORMÁTICA | SPOMASI | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00                      | 28,50          |
|   | Subtotal                                      |         |           | 20               | 380            | 185,40                  | 99,80                     | 285,20         |
| <b>TOTAL ACUMULADO DE AULAS - OBRIGATÓRIAS</b>      |   |         |           |                  | <b>3496</b>    |                         |                           |                |
| <b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS - OBRIGATÓRIAS</b>      |   |         |           |                  | <b>2310,20</b> | <b>313,60</b>           | <b>2623,80</b>            |                |
| Semestre  | Componente Curricular Optativo                | Código  | Nº profs. | Aulas por semana | Total de aulas | Carga horária de ensino | Carga horária de extensão | Total horas    |
| 8   | LIBRAS  | SPOLIBR | 1         | 2                | 38             | 28,50                   | 0,00                      | 28,50          |
| <b>TOTAL ACUMULADO DE AULAS - OPTATIVAS</b>         |   |         |           |                  | <b>38</b>      |                         |                           |                |
| <b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS - OPTATIVAS</b>         |   |         |           |                  | <b>28,50</b>   | <b>0,00</b>             | <b>28,50</b>              |                |
| <b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR - OBRIGATÓRIO</b>         |   |         |           |                  |                |                         |                           | <b>100</b>     |
| <b>TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - OBRIGATÓRIO</b> |   |         |           |                  |                |                         |                           | <b>280</b>     |
| <b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA</b>                   |   |         |           |                  |                |                         |                           | <b>3003,80</b> |
| <b>CARGA HORÁRIA TOTAL EXTENSÃO (Mínimo de 10%)</b> |   |         |           |                  |                |                         |                           | <b>10,44%</b>  |
| <b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA</b>                   |   |         |           |                  |                |                         |                           | <b>3032,30</b> |

## Documento Digitalizado Público

### Resol\_98\_2022\_Referenda a Resol\_85\_2022\_ Imp. Bacharelado em Sistemas de Informação\_SPO

**Assunto:** Resol\_98\_2022\_Referenda a Resol\_85\_2022\_ Imp. Bacharelado em Sistemas de Informação\_SPO  
**Assinado por:** Claudia Santos  
**Tipo do Documento:** Resolução  
**Situação:** Finalizado  
**Nível de Acesso:** Público  
**Tipo do Conferência:** Documento Digital

Documento assinado eletronicamente por:

- **Claudia Alexandre dos Santos, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 21/12/2022 21:29:53.

Este documento foi armazenado no SUAP em 21/12/2022. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 1197453

**Código de Autenticação:** 3802a08cb3

