

**TÉCNICO EM FARMÁCIA - EAD**
**CURSO:** Técnico em Farmácia

**EIXO TECNOLÓGICO:** Ambiente e Saúde

**CARGA HORÁRIA TOTAL:** 1200 horas

**MODALIDADE:** EaD (Educação à Distância)

**CARGA HORÁRIA EAD:** 960h

**CARGA HORÁRIA PRESENCIAL:** 240h

**QUANT. DE MÓDULOS:** 3 (três) módulos

**DUR. DE CADA MÓDULO:** 4 (quatro) meses

**DUR. TOTAL DO CURSO:** 12 (doze) meses

**ESTÁGIO:** Não obrigatório

**SAÍDAS INTERMEDIÁRIAS:** Sim, descritas na Matriz Curricular

**MATRIZ CURRICULAR – CURSO TÉCNICO EM FARMÁCIA NA MODALIDADE EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA (EaD)**

| MÓDULO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | COMPONENTES CURRICULARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CARGA HORÁRIA <sup>1</sup> |       |       | AULAS SEMANAIS EAD <sup>1</sup> | SEMANAS LETIVAS | ENCONTROS PRESENCIAIS |                   |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------|-------|---------------------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EAD                        | PRES. | TOTAL |                                 |                 | QTDE.                 | C.H. <sup>2</sup> |  |
| AMARELO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUÍMICA FARMACÊUTICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FARMACOLOGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GESTÃO DA SEGURANÇA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | LEGISLAÇÃO FARMACÊUTICA E SANITÁRIA E ÉTICA PROFISSIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TRANSFORMAÇÕES QUÍMICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SUBTOTAIS DO MÓDULO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 320h                       | 80h   | 400h  | 20                              | 16              | 20                    | 80h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SAÍDA(S) INTERMEDIÁRIA(S) A NÍVEL DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL: ***NÃO HÁ***                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |
| <sup>1</sup> Duração de cada aula: 60 (sessenta) minutos / <sup>2</sup> Os encontros presenciais têm a duração de 4 (quatro) horas cada e são utilizados para a realização atividades avaliativas presenciais, projetos individuais ou em grupo, práticas assistidas, em laboratório ou em campo, e, ainda, exposições orais e apresentações. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |
| LARANJA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | MANIPULAÇÃO, ENCAPSULAÇÃO E ENVASE DE MEDICAMENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO DE FARMÁCIA E DROGARIAS                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | APLICAÇÃO DE INJETÁVEIS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CURATIVOS E TRATAMENTO DE FERIDAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ANATOMIA E FISIOLOGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 32h                        | 8h    | 40h   | 2                               | 16              | 2                     | 8h                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | DISPENSACÃO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E CORRELATOS                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 32h                        | 8h    | 40h   | 2                               | 16              | 2                     | 8h                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SUBTOTAIS DO MÓDULO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 320h                       | 80h   | 400h  | 20                              | 16              | 20                    | 80h               |  |
| SAÍDA(S) INTERMEDIÁRIA(S) A NÍVEL DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL: <u>BALCONISTA DE FARMÁCIA</u> (400h) na conclusão do módulo LARANJA.                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |
| <sup>1</sup> Duração de cada aula: 60 (sessenta) minutos / <sup>2</sup> Os encontros presenciais têm a duração de 4 (quatro) horas cada e são utilizados para a realização atividades avaliativas presenciais, projetos individuais ou em grupo, práticas assistidas, em laboratório ou em campo, e, ainda, exposições orais e apresentações. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |
| VERMELHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EDUCAÇÃO SOCIAL E CORPORATIVA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 32h                        | 8h    | 40h   | 2                               | 16              | 2                     | 8h                |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GESTÃO DE PROCESSOS E QUALIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | METROLOGIA E INSTRUMENTAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 48h                        | 12h   | 60h   | 3                               | 16              | 3                     | 12h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CONVERSÃO DE UNIDADES E MEDIDAS NA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS                                                                                                                                                                                                                                                                              | 64h                        | 16h   | 80h   | 4                               | 16              | 4                     | 16h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ESTATÍSTICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 48h                        | 12h   | 60h   | 3                               | 16              | 3                     | 12h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | SUBTOTAIS DO MÓDULO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 320h                       | 80h   | 400h  | 20                              | 16              | 20                    | 80h               |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CERTIFICAÇÃO NA MODALIDADE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA: <u>TÉCNICO EM FARMÁCIA</u> (1200h) na conclusão dos módulos AMARELO + LARANJA + VERMELHO                                                                                                                                                                                            |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <sup>1</sup> Duração de cada aula: 60 (sessenta) minutos / <sup>2</sup> Os encontros presenciais têm a duração de 4 (quatro) horas cada e são utilizados para a realização atividades avaliativas presenciais, projetos individuais ou em grupo, práticas assistidas, em laboratório ou em campo, e, ainda, exposições orais e apresentações. |                            |       |       |                                 |                 |                       |                   |  |

**LEGENDA:**
**PRES.:** Presencial; **QTDE.:** Quantidade; **C.H.:** Carga Horária

**SOBRE A CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO TÉCNICO EM FARMÁCIA:**

- As AULAS SEMANAIS EAD são ministradas de acordo com a hora-relógio (60 minutos), ou seja, cada aula tem a duração de 1 (uma) hora;
- Os ENCONTROS PRESENCIAIS são realizados ao longo de cada módulo, de acordo com previsão no Calendário Escolar, sendo, o número de encontros, calculado de acordo com a carga horária do componente curricular, conforme abaixo:
  - Componentes Curriculares de 40h = 2 encontros presenciais, totalizando 8 (oito) horas de encontros presenciais;
  - Componentes Curriculares de 60h = 3 encontros presenciais, totalizando 12 (doze) horas de encontros presenciais;
  - Componentes Curriculares de 80h = 4 encontros presenciais, totalizando 16 (dezesseis) horas de encontros presenciais.
- Cada ENCONTRO PRESENCIAL tem a duração de 4 (quatro) horas;
- A CARGA HORÁRIA TOTAL é o resultado da soma das cargas horárias EAD + PRESENCIAL;
- A CARGA HORÁRIA TOTAL pode ser obtida multiplicando-se o número de AULAS SEMANAIS EAD pelo número de SEMANAS LETIVAS. Ao resultado, soma-se o total da CARGA HORÁRIA DOS ENCONTROS PRESENCIAIS, como descrito na fórmula abaixo:  
**CARGA HORÁRIA TOTAL (C.H. EAD + C.H. PRESENCIAL) = (AULAS SEMANAIS EAD x SEMANAS LETIVAS) + TOTAL DA C. H. DOS ENCONTROS PRESENCIAIS**