

## MATRIZ CURRICULAR

### DOUTORADO EM CIÊNCIAS ODONTOLÓGICAS INTEGRADAS

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:** Odontologia

**COORDENADOR:** Prof. Dr. Prof. Dr. Alexandre Meireles Borba

#### Quantidade de créditos para integralização do curso:

\*1 crédito equivale a 15hrs

**Para titulação:** 76 créditos / 1.140 horas

**Disciplinas Obrigatórias:** 22 créditos / 330 horas

**Disciplinas Optativas:** 14 créditos / 210 horas

**Tese:** 40 créditos / 600 horas

#### OBRIGATÓRIA - INTEGRALIZAÇÃO

| Disciplinas  | Crédito   | Carga Horária |
|--------------|-----------|---------------|
| TESE I       | 6         | 90h           |
| TESE II      | 6         | 90h           |
| TESE III     | 6         | 90h           |
| TESE IV      | 6         | 90h           |
| TESE V       | 8         | 120h          |
| TESE VI      | 8         | 120h          |
| <b>TOTAL</b> | <b>40</b> | <b>600h</b>   |

#### DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS

Linha de Pesquisa 1: Aspectos fisiopatológicos e terapêuticos das alterações orofaciais

| Disciplinas                                              | Crédito   | Carga Horária |
|----------------------------------------------------------|-----------|---------------|
| Análise Crítica da Evidência Científica                  | 3         | 45h           |
| Ensaio Clínicos                                          | 3         | 45h           |
| Estágio Docente e Relações Humanas                       | 4         | 60h           |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Estudos Observacionais | 4         | 60h           |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Relato de Caso         | 4         | 60h           |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Revisões Sistemáticas  | 4         | 60h           |
| <b>TOTAL</b>                                             | <b>22</b> | <b>330h</b>   |

| <b>DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS</b>                                                                     |                |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Linha de Pesquisa 2: Desenvolvimento e Avaliação de Fármacos, Técnicas e Inovações na Área da Saúde |                |                      |
| <b>Disciplinas</b>                                                                                  | <b>Crédito</b> | <b>Carga Horária</b> |
| Análise Crítica da Evidência Científica                                                             | 3              | 45h                  |
| Cariologia II                                                                                       | 2              | 30h                  |
| Estágio Docente e Relações Humanas                                                                  | 4              | 60h                  |
| Procedimentos Analíticos em Pesquisa                                                                | 3              | 45h                  |
| Propriedades Físico-Mecânicas de Biomateriais                                                       | 2              | 30h                  |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Estudos Observacionais                                            | 4              | 60h                  |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Revisões Sistemáticas                                             | 4              | 60h                  |
| <b>TOTAL</b>                                                                                        | <b>22</b>      | <b>330h</b>          |

| <b>DISCIPLINAS OPTATIVAS</b>                                                            |                |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Linha de Pesquisa 1: Aspectos fisiopatológicos e terapêuticos das alterações orofaciais |                |                      |
| <b>Disciplinas</b>                                                                      | <b>Crédito</b> | <b>Carga Horária</b> |
| Bioestatística                                                                          | 3              | 45h                  |
| Biomateriais: Fundamentos e Aplicações                                                  | 2              | 30h                  |
| Cariologia II                                                                           | 2              | 30h                  |
| Desenvolvimento Craniofacial                                                            | 1              | 15h                  |
| Didática                                                                                | 2              | 30h                  |
| Elaboração Avançada de Material Didático                                                | 1              | 15h                  |
| Ensino a Distância Aplicado à Odontologia                                               | 1              | 15h                  |
| Epidemiologia em Saúde Bucal                                                            | 2              | 30h                  |
| Ética, Bioética e Legislação a Pesquisa Em Saúde                                        | 1              | 15h                  |
| Fotografia na Prática Odontológica                                                      | 2              | 30h                  |
| Imaginologia em Odontologia                                                             | 2              | 30h                  |
| Inovação, Gestão e Empreendedorismo                                                     | 2              | 30h                  |
| Metodologia em Pesquisa Científica                                                      | 2              | 30h                  |
| Metodologias de Investigação das Características Biológicas de Biomateriais             | 2              | 30h                  |
| Procedimentos Analíticos em Pesquisa                                                    | 3              | 45h                  |
| Propriedades Físico-Mecânicas de Biomateriais                                           | 2              | 30h                  |
| Recursos Avançados de Práticas Didático/Pedagógicas                                     | 2              | 30h                  |
| Redação de Artigos Científicos I                                                        | 2              | 30h                  |
| Redação de Artigos Científicos II                                                       | 2              | 30h                  |

|                                                         |           |             |
|---------------------------------------------------------|-----------|-------------|
| Saúde e a Odontologia no Contexto do SUS e do Pró-Saúde | 1         | 15h         |
| Tecnologias Digitais na Educação                        | 2         | 30h         |
| <b>TOTAL</b>                                            | <b>39</b> | <b>585h</b> |

| <b>DISCIPLINAS OPTATIVAS</b>                                                                        |                |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Linha de Pesquisa 2: Desenvolvimento e Avaliação de Fármacos, Técnicas e Inovações na Área da Saúde |                |                      |
| <b>Disciplinas</b>                                                                                  | <b>Crédito</b> | <b>Carga Horária</b> |
| Bioestatística                                                                                      | 3              | 45h                  |
| Biomateriais: Fundamentos e Aplicações                                                              | 2              | 30h                  |
| Desenvolvimento Craniofacial                                                                        | 1              | 15h                  |
| Didática                                                                                            | 2              | 30h                  |
| Elaboração Avançada de Material Didático                                                            | 1              | 15h                  |
| Ensaio Clínicos                                                                                     | 3              | 45h                  |
| Ensino a Distância Aplicado à Odontologia                                                           | 1              | 30h                  |
| Epidemiologia em Saúde Bucal                                                                        | 2              | 30h                  |
| Ética, Bioética e Legislação a Pesquisa em Saúde                                                    | 1              | 15h                  |
| Fotografia na Prática Odontológica                                                                  | 2              | 30h                  |
| Imaginologia em Odontologia                                                                         | 2              | 30h                  |
| Inovação, Gestão e Empreendedorismo                                                                 | 2              | 30h                  |
| Metodologia em Pesquisa Científica                                                                  | 2              | 30h                  |
| Metodologias de Investigação das Características Biológicas de Biomateriais                         | 2              | 30h                  |
| Protocolos de Pesquisas Clínicas: Relato de Caso                                                    | 4              | 60h                  |
| Recursos Avançados de Práticas Didático/Pedagógicas                                                 | 2              | 30h                  |
| Redação de Artigos Científicos I                                                                    | 2              | 30h                  |
| Redação de Artigos Científicos II                                                                   | 2              | 30h                  |
| Saúde e a Odontologia no Contexto do SUS e do Pró-Saúde                                             | 1              | 15h                  |
| Tecnologias Digitais na Educação                                                                    | 2              | 30h                  |
| <b>TOTAL</b>                                                                                        | <b>39</b>      | <b>585h</b>          |