Tabela dos projetos de pesquisa do Programa de Odontologia.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Projetos de Pesquisa | | Linhas de Pesquisa |
| 1 | Análise biomecânica e estudos dos materiais odontológicos: desenvolvimento, desempenho físico-químico e implicações à saúde bucal. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 2 | Efeitos da biofotônica na prevenção e terapêutica de doenças. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 3 | Eficácia de métodos preventivos e terapêuticos para agravos de saúde bucal em odontopediatria. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 4 | Engenharia tecidual aplicada a odontologia: investigação de células tronco e biomateriais utilizados como scaffolds funcionalizados com moléculas bioativas. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 5 | Estudo dos efeitos da fotobioestimulação associadas ou não a substâncias bioativas sobre células e tecidos na regeneração tecidual | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 6 | Investigação clínica e epidemiológica de medidas preventivas e terapêuticas dos agravos de saúde em odontologia. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 7 | Longevidade e fatores associados a falhas de tratamentos restauradores. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 8 | Técnicas e tratamentos de dentes decíduos e permanentes jovens com patologias pulpares decorrentes de lesão cariosa e traumatismo dental. | Linha 1:odontologia preventiva, estética, restauradora e regenerativa | |
| 9 | Biomaterais e dispositivos com diferentes propriedades utilizados na reparação tecidual voltados para a implantodontia. | Linha 2: biomateriais, técnicas e tecnologias voltadas para cirurgia, periodontia e implantodontia | |
| 10 | Biomateriais, novas técnicas e tecnologias em cirurgia bucomaxilofacial. | Linha 2: biomateriais, técnicas e tecnologias voltadas para cirurgia, periodontia e implantodontia | |
| 11 | Etiologia e tratamento das doenças e condições periodontais e peri-implantares. | Linha 2: biomateriais, técnicas e tecnologias voltadas para cirurgia, periodontia e implantodontia | |
| 12 | Fluxo digital para planejamento virtual de tratamentos e diagnóstico por imagem dos tecidos orais e maxilofaciais. | Linha 2: biomateriais, técnicas e tecnologias voltadas para cirurgia, periodontia e implantodontia | |