

**UNIVERSIDADE UNIVERITAS/UNG**  
**EDITAL DE 16 DE NOVEMBRO DE 2020**  
**PROCESSO SELETIVO PARA A PÓS-GRADUAÇÃO *STRICTO SENSU***  
**MESTRADO EM ODONTOLOGIA - PARA O 1º SEMESTRE DE 2021**

O Reitor da Universidade Universus Veritas Guarulhos (UNIVERITAS/UNG), no uso de suas atribuições, de acordo com o Estatuto e Regimento Geral em vigor e nos termos da legislação pertinente do Ministério da Educação, leva ao conhecimento dos interessados as normas que regulamentarão o Processo Seletivo para a Pós-graduação *Stricto Sensu* – Mestrado em Odontologia da Univeritas UNG, nas áreas de concentração em Periodontia, Dentística e Implantodontia, válido para o 1º semestre do ano de 2021, adiante especificadas:

**1. DA REALIZAÇÃO, CURSOS, RECONHECIMENTOS/AUTORIZAÇÕES, DURAÇÃO/ANOS E VAGAS OFERECIDAS.**

O Processo Seletivo para a Pós-graduação *Stricto Sensu* da UNIVERITAS/UNG, estruturado em provas escritas e/ou questões objetivas de múltipla escolha e/ou entrevistas pessoais, para vagas referentes ao 1º semestre de 2021, será realizado para os seguintes cursos oferecidos:

<b>CURSOS</b>	<b>RECONHECIMENTO</b>	<b>TEMPO ESTIMADO</b>	<b>VAGAS</b>
<b>Mestrado em Odontologia</b>	Portaria 524 de 29.04.2008, DOU 82, de 30.04.2008, seção 1 p.51. e Portaria 1.077, de 31.08.2012, DOU 171 de 03.09.2012, seção 1 p. 78	24 meses	15

O curso será oferecido no campus Centro, localizado à Praça Tereza Cristina, 229, Centro - Guarulhos – SP. A realização do Processo Seletivo estará a cargo e sob a responsabilidade da Coordenação do referido curso.

**2. DAS INSCRIÇÕES**

**2.1.** As inscrições para o Processo Seletivo – 2021 implicam na aceitação das Normas estabelecidas no presente Edital, ouvido o Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão (CEPE), na legislação específica, no Estatuto e Regimento Geral da Universidade Universus Veritas Guarulhos. Poderão inscrever-se os candidatos que concluíram o ensino superior em Instituições de Ensino Superior (IES) devidamente reconhecidas pelo Ministério da Educação e Cultura – MEC.

**2.2. INSCRIÇÃO:**

- a. As inscrições preferencialmente deverão ser feitas pela internet através do portal de inscrições no site da Universidade (<https://pos.ung.br/mestradoedoutorado>). O valor da taxa de inscrição a ser recolhida será de 100,00 (cem reais).
- b. De forma alternativa, pessoalmente, em terminal disponibilizado no Campus Guarulhos – Unidade Centro, da UNIVERITAS/UNG, situada à Praça Tereza Cristina, 229 - Centro, Guarulhos/SP.
- c. Qualquer divergência ou inexatidão das informações tornará a referida inscrição nula, não sendo permitida a entrada do candidato em questão na sala da prova. Nesse caso, o inscrito perderá o direito de concorrer às vagas relacionadas no presente Edital.

**PRAZOS DE INSCRIÇÃO:** O período para a inscrição no Processo Seletivo será de 16/11/2020 a 12/02/2021.

**2.3. DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA:** Os documentos necessários para inscrição no processo seletivo deverão estar em pdf para submissão no portal de inscrições:

- a. Formulário de inscrição do candidato, a ser preenchido no próprio site;
- b. Comprovante do recolhimento da taxa de inscrição;

- c. Comprovante de residência (pdf);
- d. Cópia do diploma do curso de graduação (frente e verso em pdf);
- e. Histórico Escolar de Graduação (pdf);
- f. Em caso de aluno estrangeiro, deverá ser apresentado, original e cópia, do histórico escolar e diploma de graduação, devidamente visado pelo Consulado Brasileiro sediado no país de origem;
- g. Currículo na base Lattes ou currículo atualizado (em pdf, ou o link para acesso ao lattes).

#### 2.4. DO CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES:

PERÍODO/DATA	ATIVIDADES
De 16/11/2020 a 12/02/2021	Inscrições
22/02/2021	Prova Escrita
22/02/2021	Prova de conhecimento do idioma Inglês
22/02/2021	Análise documental e Entrevista
26/02/2021	Resultado final
De 01/03 a 08/03/2021	Realização das matrículas
08/03/2021	Início das aulas

### 3. DAS ETAPAS:

#### ETAPA 1: HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES (caráter eliminatório)

Nesta fase, serão validados os documentos solicitados no item 2.3 bem como o pagamento da referida inscrição junto ao agente financeiro responsável, somente com esta homologação os candidatos prosseguirão para as fases seguintes, sendo que não serão devolvidos valores referentes a inscrição sob nenhuma hipótese.

#### ETAPA 2: PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A prova de conhecimento do Processo Seletivo será de conteúdo relativo à bibliografia específica para cada curso, constante do anexo do presente edital.

#### ETAPA 3: PROFICIÊNCIA EM IDIOMA ESTRANGEIRO

A prova de avaliação do conhecimento do segundo idioma será em inglês e versará sobre a tradução simples de um texto da área, podendo consultar um dicionário próprio.

#### ETAPA 4: ENTREVISTA E ANÁLISE DOCUMENTAL

A entrevista versará sobre as experiências acadêmico-científicas do candidato e ainda sobre o projeto a ser desenvolvido, de caráter classificatório. O candidato deverá entregar à banca uma carta de intenções descrevendo as razões pelas quais o candidato se considera apto a cursar o Mestrado.

Nesta data, o candidato deverá protocolizar no local o currículo lattes documentado (memorial descritivo) para análise por parte da comissão sendo que o não atendimento a este item implicará na desclassificação do candidato.

O resultado final será conhecido no dia 26/02/2021, e será publicado no site da UNIVERITAS/UNG ([www.ung.br](http://www.ung.br)).

## ETAPA 5: REALIZAÇÃO DAS MATRÍCULAS

O candidato aprovado deverá efetuar sua matrícula no período entre 01/03 a 08/03/2021; Por ocasião da matrícula o candidato deverá apresentar os seguintes documentos:

- a. Comprovante do pagamento da matrícula;
- b. Contrato de Prestação de Serviços Educacionais (formulário UNG);
- c. Cópia simples do RG;
- d. Cópia simples do CPF; ou documento que reúna os dois registros simultaneamente;
- e. Cópia simples do comprovante de endereço atualizado;
- f. Cópia simples da Certidão de Nascimento ou Casamento;
- g. Cópia autenticada do diploma de graduação (frente e verso devidamente registrado pelo órgão competente);
- h. Cópia simples do histórico escolar (graduação);
- i. Cópia simples do CRO (frente e verso);
- j. 1 foto recente 3 x 4.

### 4. INÍCIO DAS AULAS:

As aulas dos cursos de Pós-graduação *stricto sensu* terão início no dia 08/03/2021.

### 5. DISPOSIÇÕES GERAIS:

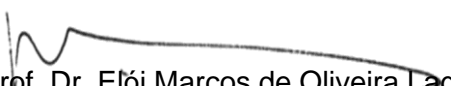
5.1. Os valores das mensalidades para o primeiro período letivo de 2021-1 serão:

Curso	Valor (mensal)	Número mínimo parcelas
Mestrado em Odontologia – áreas de concentração em Periodontia	R\$ 2.764,50	24
Mestrado em Odontologia – áreas de concentração em Dentística	R\$ 2.764,50	24
Mestrado em Odontologia – área de concentração em Implantodontia.	R\$ 3.026,19	24

- 5.2. Os Casos Omissos neste Edital serão avaliados e julgados pela Comissão Permanente de Processo Seletivo, de acordo com a legislação pertinente e ouvida a Reitoria.
- 5.3. As atividades relacionadas à prática de observação e ao exercício profissional serão realizadas nos campos de estágio credenciados pela UNIVERITAS/UNG;
- 5.4. A UNIVERITAS/UNG, observando a legislação vigente, reserva-se o direito de oferta de disciplinas integrantes e não superiores a 20% do total da carga horária do currículo do curso que utilizem modalidade semipresencial;
- 5.5. O Processo Seletivo reger-se-á pela Legislação vigente, pelo Regimento da UNIVERITAS/UNG, pelo presente Edital e pelas disposições concernentes.

E para os efeitos de direito, manda afixá-lo em local público, de fácil acesso à comunidade nos *Campi* da Universidade, nos termos da Portaria Normativa nº 40, de 12/12/2007 e divulgá-lo na Internet, no site da Universidade ([www.ung.br](http://www.ung.br)), a fim de que ninguém possa alegar o seu desconhecimento.

Publique-se.

  
Prof. Dr. Elói Marcos de Oliveira Lago  
Reitor

## **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA – UNIVERITAS/UNG**

### **MESTRADO EM ODONTODOLOGIA**

#### **BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA PARA AS PROVAS**

#### **ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: PERIODONTIA**

Bibliografia recomendada:

- 1 - Anatomia e histologia do periodonto;
- 2 - Microbiologia das infecções periodontais;
- 3 - Patogenia da infecção periodontal;
- 4 - Fatores e indicadores de risco para as periodontites;
- 5 - Epidemiologia das infecções periodontais;
- 6 - Classificação das doenças periodontais;
- 7 - Controle mecânico e químico do biofilme oral supragengival;
- 8 - Aspectos clínicos e microbiológicos da terapia periodontal anti-infecciosa:
  - 8.1 Raspagem a alisamento radicular
  - 8.2 Terapia cirúrgica anti-infecciosa
  - 8.3 Antibioticoterapia
- 9 - Técnicas cirúrgicas regenerativas em Periodontia;
- 10 - Procedimentos estéticos em Periodontia;
- 11 - Inter-relação periodontia-dentística-prótese;
- 12 - Terapia de manutenção periodontal.

Bibliografia recomendada:

- Lindhe J, Lang KP. Tratado de Periodontia Clínica e Implantologia Oral. Ed. Guanabara Koogan, 5ª ed. 2010 e 6ªed. 2018.
- Caton JG, Armitage G, Berglundh T, Chapple ILC, Jepsen S, Kornman KS, Mealey BL, Papapanou PN, Sanz M, Tonetti MS. A new classification scheme for periodontal and peri-implant diseases and conditions - Introduction and key changes from the 1999 classification. J Periodontol. 2018 Jun;89 Suppl 1:S1-S8. doi: 10.1002/JPER.18-0157.
- Chapple ILC, Mealey BL, Van Dyke TE, Bartold PM, Dommisch H, Eickholz P, Geisinger ML, Genco RJ, Glogauer M, Goldstein M, Griffin TJ, Holmstrup P, Johnson GK, Kapila Y, Lang NP, Meyle J, Murakami S, Plemons J, Romito GA, Shapira L, Tatakis DN, Teughels W, Trombelli L,

- Walter C, Wimmer G, Xenoudi P, Yoshie H. Periodontal health and gingival diseases and conditions on an intact and a reduced periodontium: Consensus report of workgroup 1 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. *J Periodontol*. 2018 Jun;89 Suppl 1:S74-S84. doi: 10.1002/JPER.17-0719.
- Duarte PM, Feres M, Yassine LLS, Soares GMS, Miranda TS, Faveri M, Retamal Valdes B, Figueiredo LC. Clinical and microbiological effects of scaling and root planing, metronidazole and amoxicillin in the treatment of diabetic and non-diabetic subjects with periodontitis: A cohort study. *J Clin Periodontol*. 2018 Nov;45(11):1326-1335. doi: 10.1111/jcpe.12994.
  - Feres M, Figueiredo LC, Soares GM, Faveri M. Systemic antibiotics in the treatment of periodontitis. *Periodontol 2000*. 2015 Feb;67(1):131-86. doi: 10.1111/prd.12075.
  - Feres M, Retamal-Valdes B, Faveri M, Duarte P, Shibli J, Soares GMS, Miranda T, Teles F, Goodson M, Hasturk H, Van Dyke T, Ehmke B, Eickholz P, Schlagenhaut U, Meyle J, Koch R, Kocher T, Hoffmann T, Kim TS, Kaner D, Figueiredo LC, Doyle H. Proposal of a Clinical Endpoint for Periodontal Trials: The Treat-to-Target Approach. *J Int Acad Periodontol*. 2020 Apr 1;22(2):41-53.
  - Feres M, Retamal-Valdes B, Gonçalves C, Cristina Figueiredo L, Teles F. Did Omics change periodontal therapy? *Periodontol 2000*. 2021 Feb;85(1):182-209. doi: 10.1111/prd.12358. Epub 2020 Nov 23. PMID: 33226695.
  - Genco RJ, Sanz M. Clinical and public health implications of periodontal and systemic diseases: An overview. *Periodontol 2000*. 2020 Jun;83(1):7-13. doi: 10.1111/prd.12344.
  - Meza Mauricio J, Furquim CP, Bustillos-Torrez W, Soto-Peñaloza D, Peñarrocha-Oltra D, Retamal-Valdes B, Faveri M. Does enamel matrix derivative application provide additional clinical benefits in the treatment of maxillary Miller class I and II gingival recession? A systematic review and meta-analysis. *Clin Oral Investig*. 2021 Jan 21. doi: 10.1007/s00784-021-03782-2.
  - Montenegro SCL, Retamal-Valdes B, Bueno-Silva B, Duarte PM, Faveri M, Figueiredo LC, Feres M. Do patients with aggressive and chronic periodontitis exhibit specific differences in the subgingival microbial composition? A systematic review. *J Periodontol*. 2020 Nov;91(11):1503-1520. doi: 10.1002/JPER.19-0586.
  - Papapanou PN, Sanz M, Buduneli N, Dietrich T, Feres M, Fine DH, Flemmig TF, Garcia R, Giannobile WV, Graziani F, Greenwell H, Herrera D, Kao RT, Kebschull M, Kinane DF, Kirkwood KL, Kocher T, Kornman KS, Kumar PS, Loos BG, Machtei E, Meng H, Mombelli A, Needleman I, Offenbacher S, Seymour GJ, Teles R, Tonetti MS. Periodontitis: Consensus report of workgroup 2 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-

Implant Diseases and Conditions. J Periodontol. 2018 Jun;89 Suppl 1:S173-S182. doi: 10.1002/JPER.17-0721.

- Stavropoulos A, Bertl K, Spineli LM, Sculean A, Cortellini P, Tonetti M. Medium- and Long-Term Clinical Benefits of Periodontal Regenerative/Reconstructive Procedures in Intra-bony Defects: Systematic Review and Network Meta-Analysis of Randomized Controlled Clinical Studies. J Clin Periodontol. 2020 Dec 1. doi: 10.1111/jcpe.13409.

- Teughels W, Feres M, Oud V, Martín C, Matesanz P, Herrera D. Adjunctive effect of systemic antimicrobials in periodontitis therapy: A systematic review and meta-analysis. J Clin Periodontol. 2020 Jul;47 Suppl 22:257-281. doi: 10.1111/jcpe.13264.

- Zucchelli G, De Sanctis M. Treatment of multiple recession-type defects in patients with esthetic demands. J Periodontol. 2000 Sep;71(9):1506-14. doi: 10.1902/jop.2000.71.9.1506.

## **ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: IMPLANTODONTIA**

Bibliografia recomendada:

- 1 - Anatomia e histologia relacionada à Implantodontia;
- 2 - Radiologia relacionada à Implantodontia;
- 3 - Indicações e contra-indicações dos implantes osseointegráveis;
- 4 - Osseointegração e superfícies de implantes;
- 5 - Tipos de conexões protéticas;
- 6 - Oclusão em Implantodontia;
- 7- Cirurgias regenerativas em Implantodontia:
  - 7.1 Enxertos tipo “onlay”
  - 7.2 Enxertos tipo “inlay”
  - 7.3 Levantamento de seio maxilar
  - 7.4 Cirurgias segmentadas
  - 7.5 Engenharia Tecidual
- 8- Biomateriais, membranas e barreiras;
- 9 - Doenças peri-implantares:
  - 9.1 Etiologia das peri-implantites
  - 9.2 Diagnóstico
  - 9.3 Fatores de risco
  - 9.4 Tratamentos Cirúrgicos e Não-cirúrgicos
  - 9.5 Manutenção peri-implantar



10 - Inter-relação Implantodontia e demais especialidades.

Bibliografia recomendada:

- Berglundh et al. Peri-implant diseases and conditions: Consensus report of workgroup 4 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. J Periodontol. 2018;89 Suppl 1:S313-S318. doi: 10.1002/JPER.17-0739.
- Brughera A; Zanin, FA; Namour S; Shibli JA. Laser em odontologia: de clínico para clínico. 1. ed. Sao Paulo: VM Com, 2019. v. 1. 352p .
- Caton et al. A new classification scheme for periodontal and peri-implant diseases and conditions - Introduction and key changes from the 1999 classification. J Periodontol. 2018;89 Suppl 1:S1-S8. doi: 10.1002/JPER.18-0157.
- Cosgarea R, Sculean A, Shibli JA, Salvi GE. Prevalence of peri-implant diseases - a critical review on the current evidence. Braz Oral Res. 2019 Sep 30;33(suppl 1):e063. doi: 10.1590/1807-3107bor-2019.vol33.0063
- Francischone, CE; Menci Neto, A. Bases Clínicas e Biológicas na Implantodontia. Ed. Santos, 2009.
- Frizzera F; Shibli, JA; Marcantonio Jr, E. Estética Integrada em Periodontia e Implantodontia. 1. ed. Nova Odessa: Napoleao / quintessence, 2018. v. 1. 464p
- Lindhe, J; Lang, NP. Tratado de Periodontia Clínica e Implantologia Oral. 6ª ed. Editora Guanabara Koogan, 2018. 1312p.
- Mombelli A. Maintenance therapy for teeth and implants. Periodontol 2000. 2019 Feb;79(1):190-199. doi: 10.1111/prd.12255.
- Misch C. Prótese Sobre Implantes Dentais. 2ª ed. Elsevier, 2015. 1008p.
- Shibli, JA; Jayme SJ.; Zetola A. Implantodontia Clínica Baseada em Evidência Clínica. 1. ed. Sao Paulo: Quintessence Editora LTDA, 2012. v. 1. 343p.
- Shibli, JA; Zenóbio, EG; Jayme SJ; Souza SLS. Regeneração Tecidual: o que realmente sabemos? 1. ed. São Paulo: VM Comunicações, 2016. v. 1. 304p.
- Schwarz F, Derks J, Monje A, Wang HL. Peri-implantitis. J Periodontol. 2018;89 Suppl 1:S267-S290. doi: 10.1002/JPER.16-0350.

## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: DENTÍSTICA

- 1 - Aspectos clínicos e microbiológicos da cárie dental;
- 2 - Diagnóstico e prevenção da doença cárie;
- 3 - Fisiologia e proteção do complexo dentino-pulpar;
- 4 - Sistemas adesivos em Dentística;
- 5 - Restaurações diretas e técnicas restauradoras: resina composta, e ionômero de vidro;
- 6 - Materiais e técnicas utilizados em restaurações indiretas (inlay, onlay, overlay, coroa total, e facetas);
- 7 - Materiais e técnicas para clareamento dental.

### Bibliografia recomendada:

- Anusavice K.J. Phillips, materiais dentários. Elsevier, 12<sup>a</sup> Edição, 2013.
- Baratieri, L. N. et al. Odontologia Restauradora: Fundamentos & Técnicas Possibilidades. Livraria e Editora Santos, 2010.
- Conceição, E. N. et al. Dentística: Saúde e Estética. Ed. Artes Méd, 3<sup>a</sup> Edição, 2018.
- Bergamo ETP, Bordin D, Ramalho IS, Lopes ACO, Gomes RS, Kaizer M, Witek L, Bonfante EA, Coelho PG, Del Bel Cury AA. Zirconia-reinforced lithium silicate crowns: Effect of thickness on survival and failure mode. Dent Mater. 2019 Jul;35(7):1007-1016. doi: 10.1016/j.dental.2019.04.007. Epub 2019 May 4.
- Fardin VP, Bonfante EA, Coelho PG, Janal MN, Tovar N, Witek L, Bordin D, Bonfante G. Residual stress of porcelain-fused to zirconia 3-unit fixed dental prostheses measured by nanoindentation. Dent Mater. 2018 Feb;34(2):260-271. doi: 10.1016/j.dental.2017.11.013. Epub 2017 Dec 16.
- Frassetto A, Breschi L, Turco G, Marchesi G, Di Lenarda R, Tay FR, Pashley DH, Cadenaro M. Mechanisms of degradation of the hybrid layer in adhesive dentistry and therapeutic agents to improve bond durability--A literature review. Dent Mater. 2016 Feb;32(2):e41-53. doi: 10.1016/j.dental.2015.11.007.
- Gracis S, Thompson VP, Ferencz JL, Silva NR, Bonfante EA. A new classification system for all-ceramic and ceramic-like restorative materials. Int J Prosthodont. 2015 May-Jun;28(3):227-35. doi: 10.11607/ijp.4244.



- Reis AF, Vestphal M, Amaral RCD, Rodrigues JA, Roulet JF, Roscoe MG. Efficiency of polymerization of bulk-fill composite resins: a systematic review. *Braz Oral Res.* 2017 Aug 28;31(suppl 1):e59. doi: 10.1590/1807-3107BOR-2017.vol31.0059.
- Rigo LC, Bordin D, Fardin VP, Coelho PG, Bromage TG, Reis A, Hirata R. Influence of Polishing System on the Surface Roughness of Flowable and Regular-Viscosity Bulk Fill Composites. *Int J Periodontics Restorative Dent.* 2018 July/August;38(4):e79–e86. doi: 10.11607/prd.3033.
- Salamoni Sinhori B, Vieira LCC, Baratieri LN. Influence of Preparation Reconstruction on the Compressive Strength of CAD/CAM Ceramic Inlays. *Int J Biomater.* 2019 Jan 1;2019:7307649. doi: 10.1155/2019/7307649.
- Thanatvarakorn O, Prasansuttiporn T, Thittaweerat S, Foxton RM, Ichinose S, Tagami J, Hosaka K, Nakajima M. Smear layer-deproteinizing improves bonding of one-step self-etch adhesives to dentin. *Dent Mater.* 2018 Mar;34(3):434-441. doi: 10.1016/j.dental.2017.11.023.