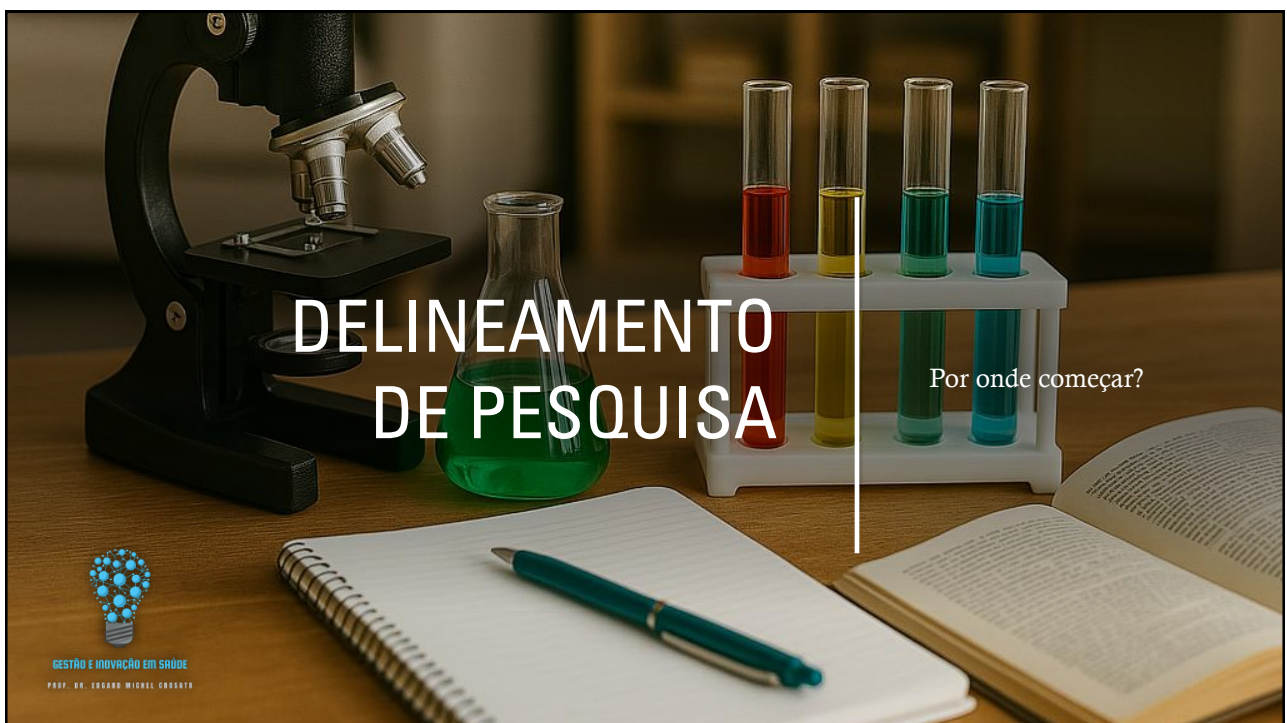


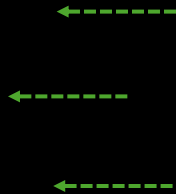


1



2

Facilitador de aprendizagem



GESTÃO E INOVAÇÃO EM SAÚDE
PROF. DR. EDGARD MICHEL CROSATO

Prof. Dr. Edgard Michel Crosato

Orientador do PRPG Ciências Odontológicas – CAPES NOTA 6

@michelcrosato – Email michelcrosato@usp.br

3

Agenda Pedagógica

Definições



Abordagens

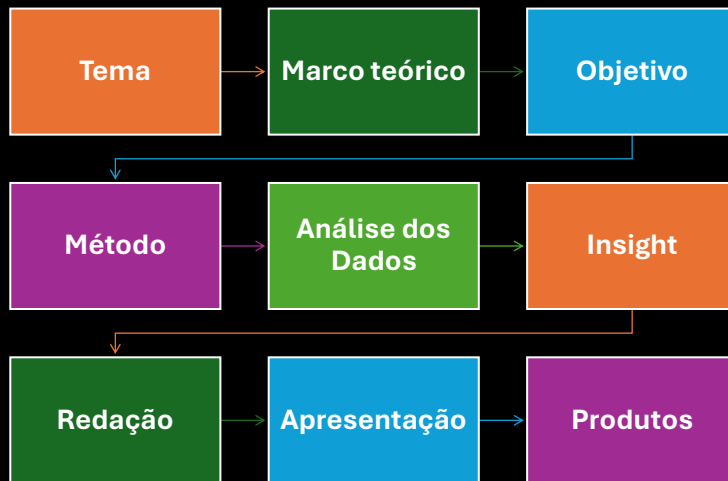


Desenhos de estudos



4

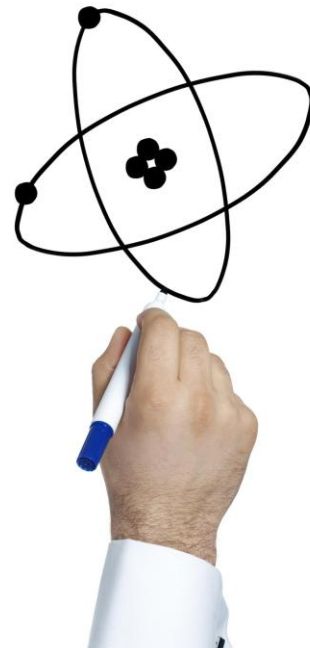
Pesquisa?



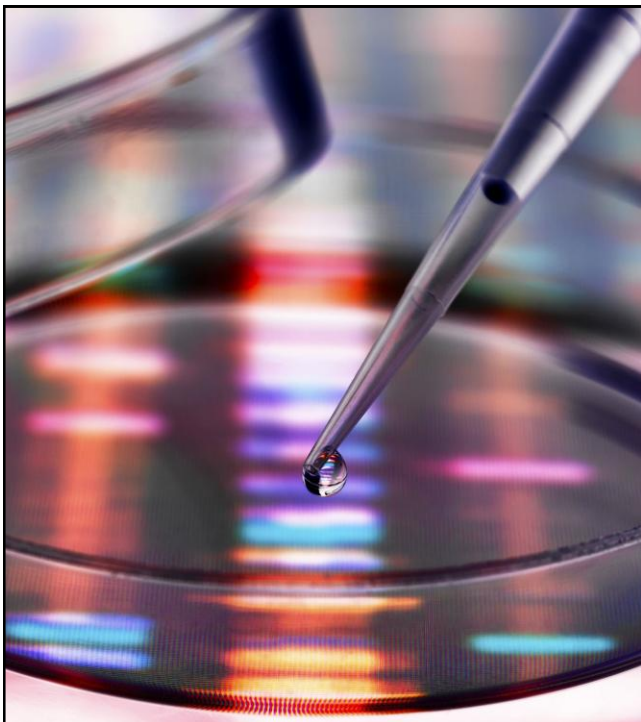
5

Objetivos da Apresentação

1. Entender abordagens de pesquisa: quantitativa, qualitativa e mista.
2. Identificar métodos e técnicas de investigação em odontologia.



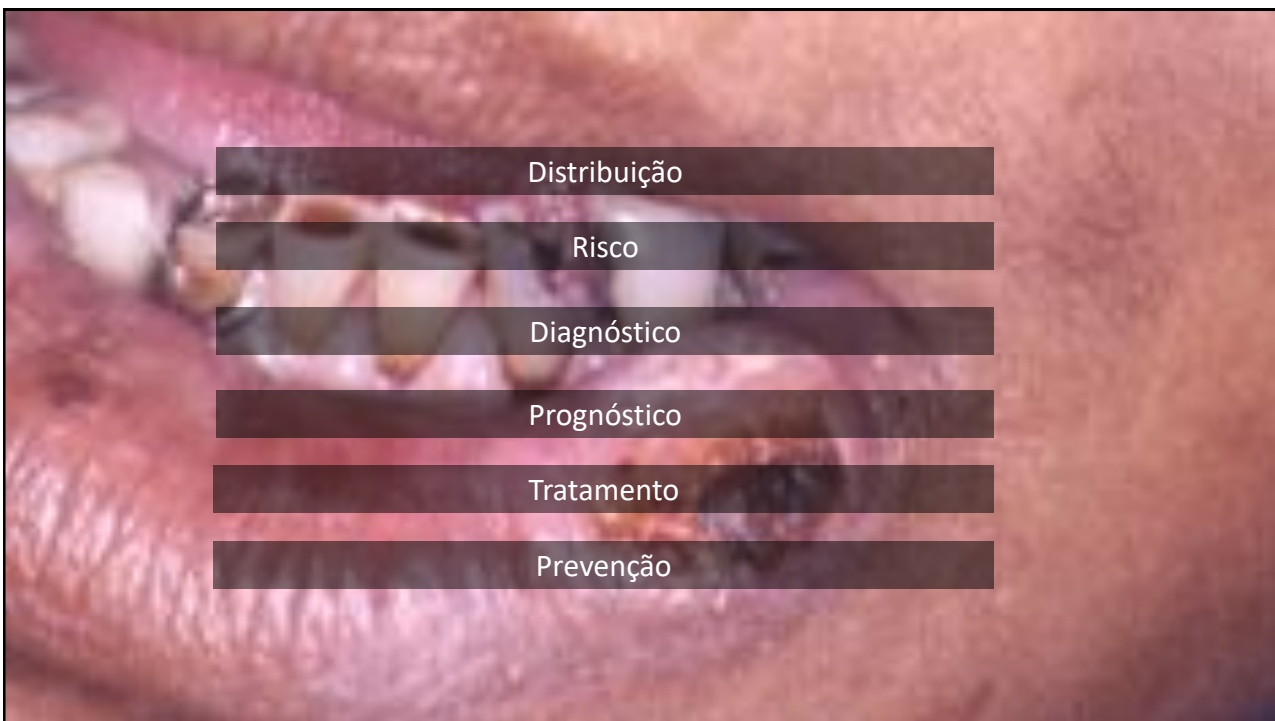
6



Vamos relembrar?

- Pesquisa é investigação sistemática para gerar conhecimento.
- Crucial para o desenvolvimento de atenção a saúde bucal.
- Ajuda na compreensão do comportamento dos pacientes.
- Base para decisões clínicas fundamentadas em evidências.
- A pesquisa melhora a prática odontológica.

7



8

Qualitativa x Quantitativa

Aspecto	Pesquisa Quantitativa	Pesquisa Qualitativa
Objetivo	Medir dados, quantificar opiniões, comportamentos e atitudes	Compreender significados, motivações, percepções e contextos
Abordagem	Objetiva, baseada em números e estatísticas	Subjetiva, baseada em interpretações
Método de coleta	Questionários estruturados, enquetes, testes	Entrevistas em profundidade, grupos focais, observações
Amostra	Grande e representativa (geralmente aleatória)	Pequena e intencional (não representativa)
Análise dos dados	Estatística: tabelas, gráficos, médias, porcentagens	Análise de conteúdo, análise temática, interpretações
Resultados	Generalizáveis para a população	Específicos e contextuais
Instrumentos comuns	Escalas de Likert, formulários padronizados	Roteiros abertos, diário de campo
Tempo e custo	Geralmente mais rápida e barata	Mais demorada e custosa
Exemplo de uso	Pesquisa de opinião eleitoral	Estudo de caso sobre cultura organizacional

9

Pesquisa Qualitativa na Odontologia

- Exploração de dados qualitativos na odontologia.
- Entendimento da experiência e percepção dos pacientes.
- Abordagem flexível para contextos específicos.
- Análise de significados em tratamentos odontológicos.
- Vantagens incluem profundidade e detalhes dos dados.



10

Pesquisa Quantitativa na Odontologia

- Ensaios clínicos avaliam a eficácia de tratamentos odontológicos.
- Estudos epidemiológicos ajudam a entender a prevalência de doenças bucais.
- A pesquisa quantitativa proporciona resultados objetivos e mensuráveis.
- A generalização dos dados é uma vantagem significativa desta abordagem.
- Entretanto, nuances e fatores subjetivos podem ser perdidos.



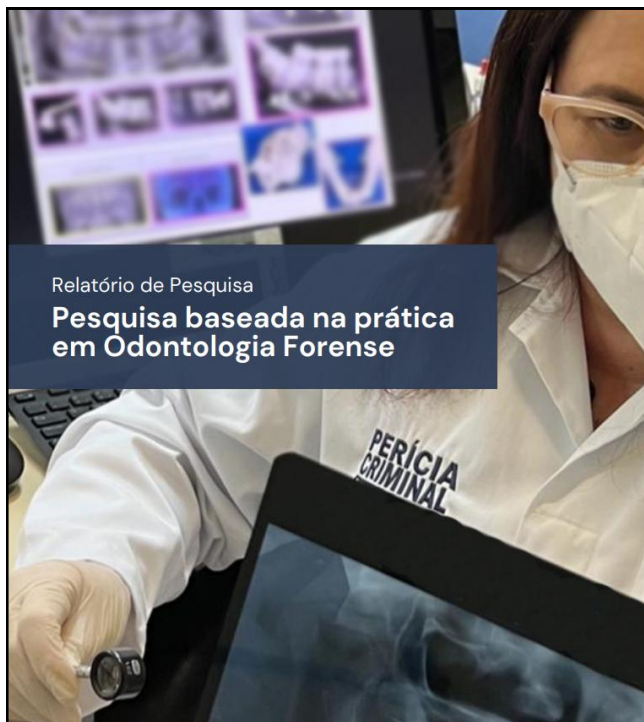
11

Pesquisa Experimental e Survey

- A pesquisa experimental revela relações de causa e efeito.
- Grupos controle são essenciais para a validade dos resultados.
- Surveys permitem coleta de dados em larga escala.
- Amostras representativas garantem dados descritivos confiáveis.
- Comparações entre grupos ajudam a identificar tendências.



12



- Vamos entender melhor e diferenciar a pesquisa quantitativa e qualitativa?

13



14



“The study of the distribution and determinants of health-related states or events in specified populations, and the application of this study to the prevention and control of health problems”

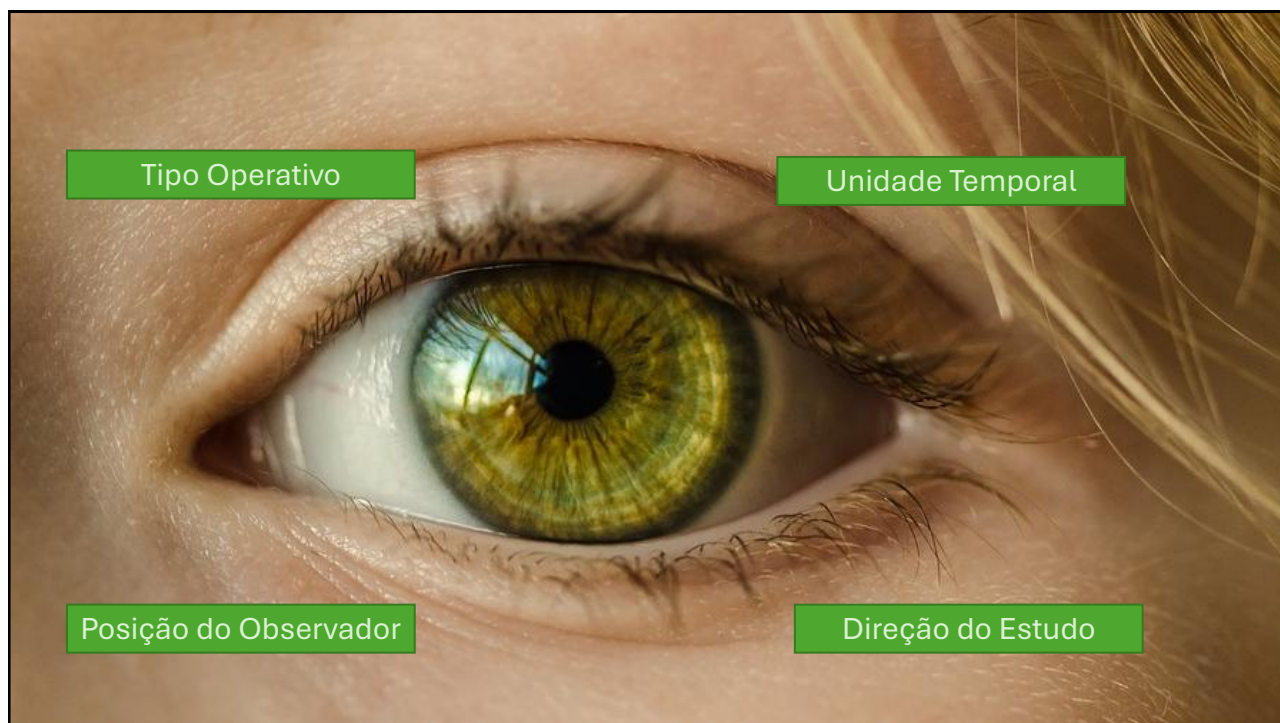
Last JM. A dictionary of epidemiology, 4th ed. Oxford, Oxford University Press, 2001.

Epidemiology

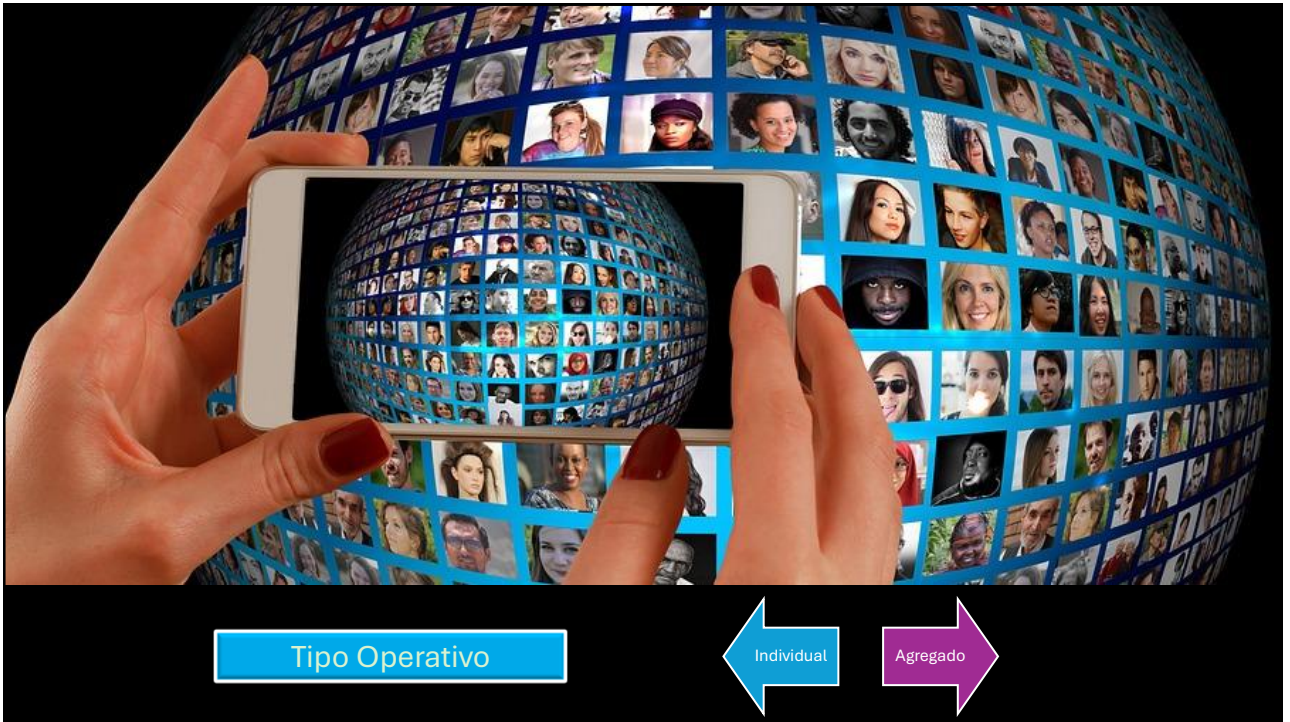
Epidemiologia

Ramo da ciência que estuda, na população, a ocorrência a distribuição e os fatores determinantes dos eventos relacionados com a saúde.

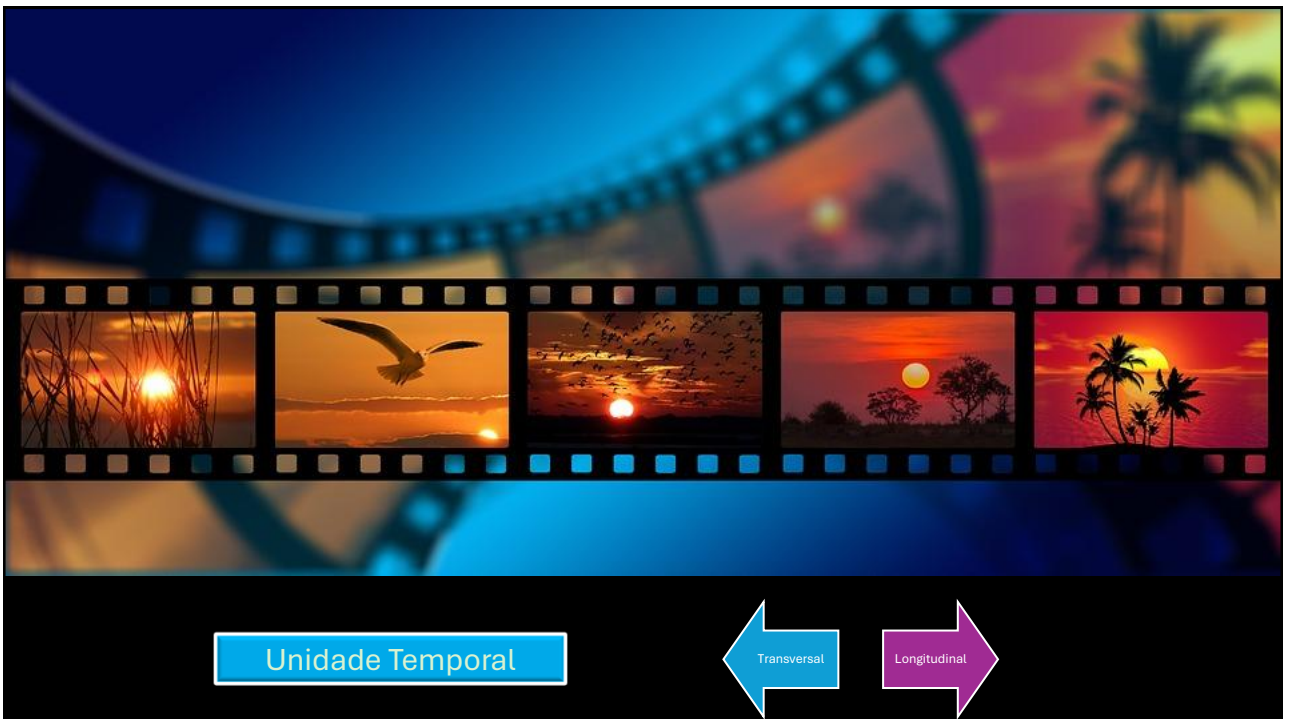
15



16



17



18



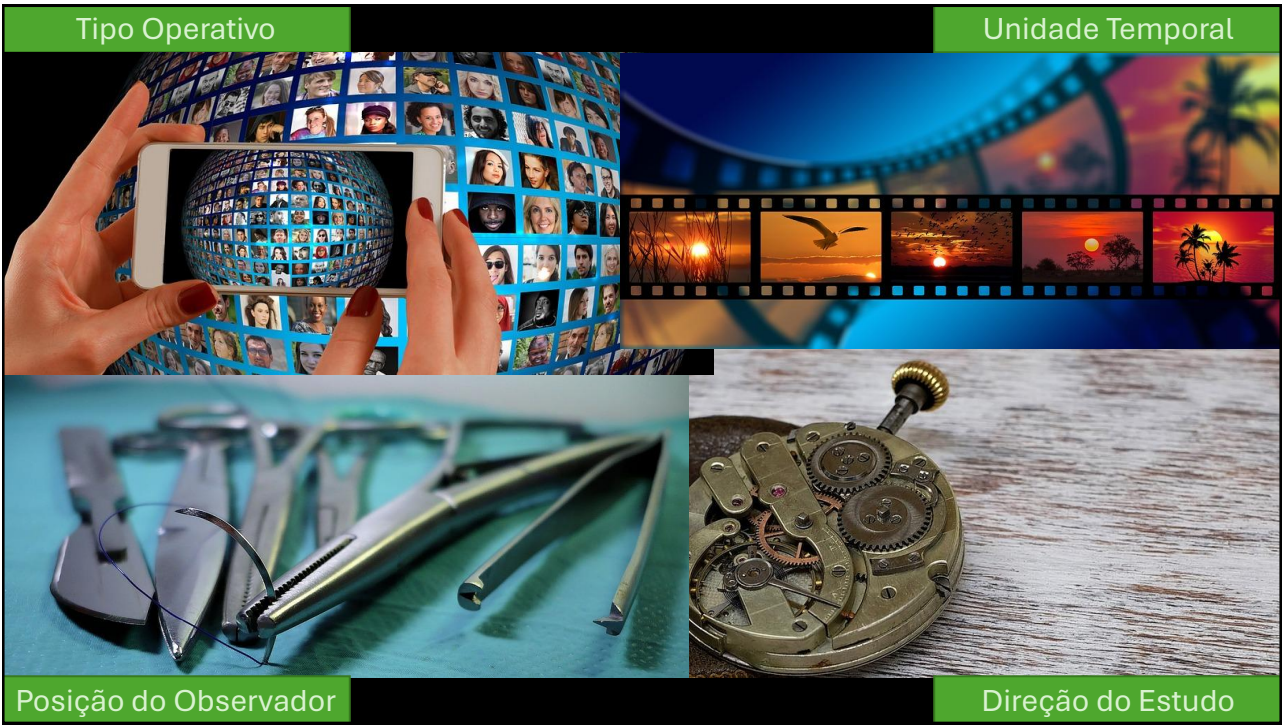
19



20



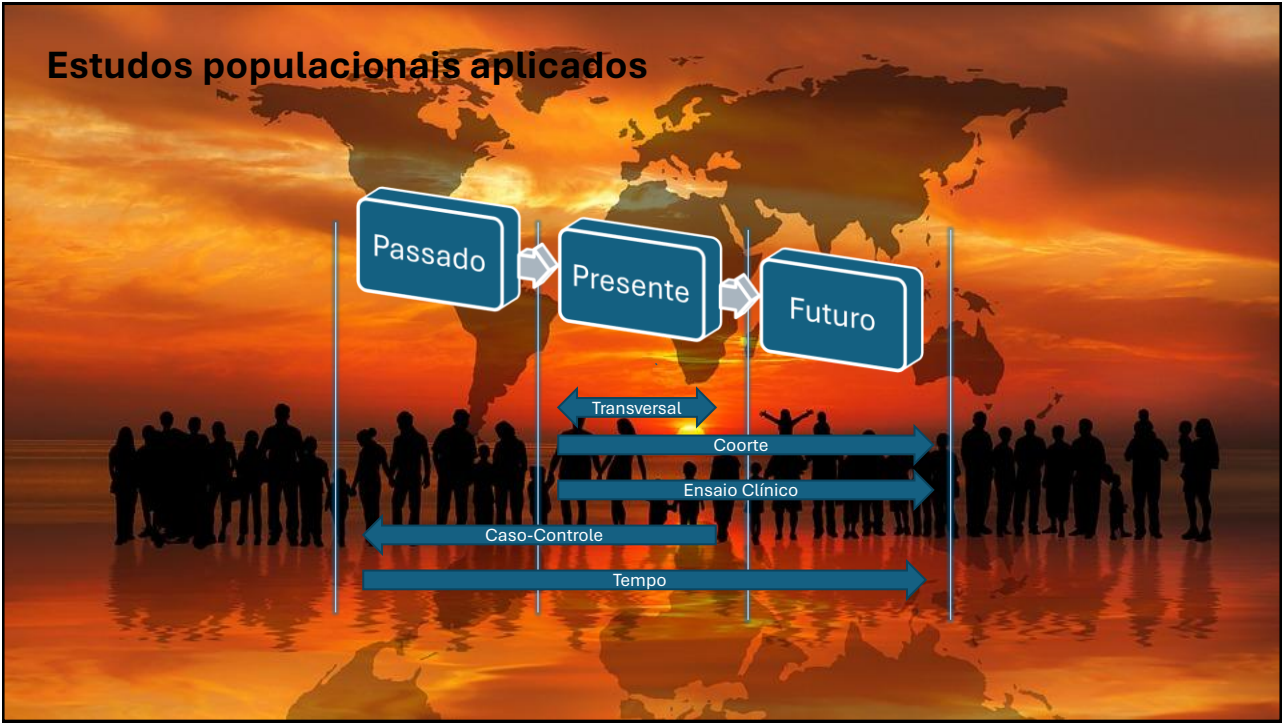
21



22



23



24

Objetivo: verificar a prevalência de cárie dental na população de 12 anos do município de Quito, Equador; e verificar possível associação com qualidade de vida.



25

Objetivo: verificar a prevalência de mucosite em pacientes que são submetidos dois tipos de protocolos diferentes



26

Aplicações Práticas da Pesquisa na Odontologia

- Ensaios clínicos avaliam a eficácia de novos tratamentos.
- Estudos epidemiológicos mapeiam problemas bucais em diferentes populações.
- Pesquisas comportamentais analisam hábitos de higiene oral dos pacientes.
- Estudos qualitativos investigam a experiência e adesão dos pacientes aos tratamentos.



27

Planejamento do Projeto de Pesquisa

- Definir claramente o problema ou hipótese de pesquisa.
- Escolher a abordagem mais apropriada para o estudo.
- Selecionar métodos e ferramentas para a coleta de dados.
- Considerar aspectos éticos e a viabilidade prática do projeto.
- Elaborar um cronograma detalhado e os recursos necessários.



28

Aspectos Éticos na Pesquisa

- Importância da ética na pesquisa odontológica.
- Processo de revisão por comitês de ética é essencial.
- Consentimento informado é um direito dos participantes.
- Proteção de populações vulneráveis é fundamental.
- Confidencialidade dos dados deve ser garantida.



29

Conclusão e Reflexão

- Conceitos sobre abordagens quantitativa e qualitativa.
- Selecionar métodos adequados é crucial para a pesquisa.
- Refletir sobre a aplicação prática dos métodos na odontologia.



30

Agradecimentos e Contatos

- Agradeço a todos pela atenção dedicada.
- Para dúvidas ou colaborações, estou à disposição.
- Incentivo a todos a continuarem a busca por conhecimento.
- Investigar e aprender são fundamentais na odontologia.
- Vamos juntos construir uma prática clínica mais eficaz.



31

Agenda Pedagógica

Definições



Abordagens



Desenhos de estudos



32



33



34