

**FAPAC - FACULDADE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS
INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS PORTO S/A
CURSO DE ODONTOLOGIA**

**FERNANDA FERREIRA GUIMARÃES
LORRANY FERREIRA SOUZA VASCONCELOS
VITOR ROCHA VIRGINO NASCIMENTO**

**IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA COMO EQUIPE
MULTIPROFISSIONAL - VISÃO DOS COLABORADORES DE SAÚDE E
PACIENTES DO HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL**

**PORTO NACIONAL-TO
2023**

**FERNANDA FERREIRA GUIMARÃES
LORRANY FERREIRA SOUZA VASCONCELOS
VITOR ROCHA VIRGINO NASCIMENTO**

**IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA COMO EQUIPE
MULTIPROFISSIONAL - VISÃO DOS COLABORADORES DE SAÚDE E
PACIENTES DO HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL**

Projeto de pesquisa submetido ao Curso de Odontologia da FAPAC- Faculdade Presidente Antônio Carlos ITPAC Porto Nacional, como requisito parcial para aprovação da disciplina de Trabalho de Conclusão de Curso I.

Orientador: Prof. Mestre Alcides Gomes de Oliveira

**PORTO NACIONAL-TO
2023**

**FERNANDA FERREIRA GUIMARÃES
LORRANY FERREIRA SOUZA VASCONCELOS
VITOR ROCHA VIRGINO NASCIMENTO**

**IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO DENTISTA COMO EQUIPE
MULTIPROFISSIONAL - VISÃO DOS COLABORADORES DE SAÚDE E
PACIENTES DO HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL.**

Projeto de pesquisa submetido ao Curso de Odontologia da FAPAC- Faculdade Presidente Antônio Carlos ITPAC Porto Nacional, como requisito parcial para aprovação da disciplina de Trabalho de Conclusão de Curso I.

Aprovado em: ____/____/____

Professor: (Inserir o nome do Prof. orientador)
Instituto Presidente Antônio Carlos

Professor: (Inserir o nome do Examinador 01)
Instituto Presidente Antônio Carlos

Professor: (Inserir o nome do Examinador 02)
Instituto Presidente Antônio Carlos

**PORTO NACIONAL-TO
2023**

RESUMO

Introdução: O presente projeto de pesquisa tem por objetivo compreender os manejos e as formas interativas aplicadas no Hospital Regional De Porto Nacional, visando destacar a importância do cirurgião dentista integrado nos setores hospitalares. **Objetivo e metodologia:** Além disso temos como propósito compreender a visão de alunos e da equipe multiprofissional que auxiliam no cotidiano do dentista hospitalar, vendo sua atuação frente a demanda no Sistema Único de Saúde (SUS), visitas e acompanhamentos feitos pelos autores do projeto que irão trazer uma perspectiva mais ampla sobre a odontologia hospitalar de Porto Nacional - TO. A ampliação do sistema estomatognático, condiz com um olhar amplo além da “boca”, são diversas formas de entrada para diversas patologias, ocorrendo o risco de bacteremias ao ambiente inserido como no leito hospitalar, é uma forma de entrada “poluída” que exige do profissional uma atenção desde o momento primário ao fim da internação. O cirurgião dentista como atuante na equipe hospitalar, tende a contribuir na educação em saúde bucal do paciente e além de tudo é possível intervir no controle bacteriano, reduzindo possíveis focos infecciosos, preparando pacientes para os diversos procedimentos pré e pós operatórios, desde recém nascidos até pacientes geriátricos. **Esperados:** Espera se que a satisfação profissional e a evolução clínica dos pacientes sejam observadas por toda equipe atuante no leito hospitalar. Logo as informações coletadas serão apresentadas aos acadêmicos de odontologia com o propósito de mais profissionais se interessarem pela área e se inserirem no sistema, visto que, infelizmente há poucos profissionais da área de saúde bucal atuando na odontologia hospitalar.

Palavras-chave: Ambiente hospitalar. Odontólogos. Odontologia hospitalar. Saúde bucal. Unidade de Terapia Intensiva.

ABSTRACT

Introduction: This research project aims to understand the techniques and management that are applied at the Hospital Regional De Porto Nacional, in order to highlight the importance of the dental surgeon integrated in the hospital sectors.

Objective and methodology: In addition, our purpose is to understand the vision of students and the multidisciplinary team that help in the daily life of the hospital dentist, seeing their performance in the face of the demand in the Unified Health System (SUS), visits and follow-ups made by the authors of the project that will bring a broader perspective on hospital dentistry in Porto Nacional - TO. The expansion of the stomatognathic system, consistent with a broad look beyond the "mouth", are several forms of entry for different pathologies, with the risk of bacteremia in the inserted environment such as the hospital bed, it is a "polluted" form of entry that requires the professional attention from the primary moment to the end of hospitalization. The dental surgeon, as an active member of the hospital team, tends to contribute to the patient's oral health education and, above all, it is possible to intervene in bacterial control, reducing possible infectious foci, preparing patients for the various pre and postoperative procedures, from newborns to geriatric patients. **Expected:** It is expected that the professional satisfaction and clinical evolution of patients are observed by the entire team working in the hospital bed. Soon the information collected will be presented to dentistry students with the purpose of getting more professionals interested in the area and entering the system, since, unfortunately, there are few professionals in the area of oral health working in hospital dentistry.

Keywords: Hospital environment. Dentists. Hospital Dentistry. Oral health. Intensive Care Unit.

SUMÁRIO

Sumário

ABSTRACT	5
SUMÁRIO	6
Sumário.....	6
1 INTRODUÇÃO	6
PROBLEMA DE PESQUISA	7
HIPÓTESE.....	7
JUSTIFICATIVA	7
2 OBJETIVOS	7
2.1 OBJETIVO GERAL.....	7
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	8
3 REFERENCIAL TEÓRICO	9
4 METODOLOGIA	16
4.1 DESENHO DO ESTUDO	16
4.2 LOCAL E PERÍODO DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA	16
4.3 POPULAÇÃO E AMOSTRA	16
4.4 CRITÉRIOS DE INCLUSÃO.....	16
4.5 CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO	16
4.6 VARIÁVEIS	16
5 DELINEAMENTO DA PESQUISA	17
6 ASPECTOS ÉTICOS	17
7 DESFECHO	17
8 CRONOGRAMA.....	17
9 ORÇAMENTO	19
REFERÊNCIAS.....	20
ANEXOS.....	21

1 INTRODUÇÃO

O trabalho multiprofissional é de suma importância, pois a visão macro da situação clínica possibilita diferentes vertentes de atuação profissional que por sua vez contribui para manutenção da saúde do paciente com propósito de cura da enfermidade (Sylvia Cunha Rocha, Denise Vieira Travassos, Najara Barbosa da Rocha, 2021).

O Hospital Regional De Porto Nacional tem a função de proporcionar a promoção e recuperação à saúde do paciente, com o auxílio de diversos profissionais inclusos no sistema como: psicólogos, enfermeiros, médicos, fisioterapeutas, fonoaudiólogos e o cirurgião dentista como parte da problemática, tende a contribuir na educação em saúde bucal do paciente e intervir quando necessário, assessorando em todos os procedimentos essenciais desde recém-nascidos até pacientes geriátricos.

Analisaram a importância do cirurgião dentista em ambiente hospitalar, com o propósito de contribuir para qualidade de vida e melhoria da saúde geral dos indivíduos hospitalizados, tendo em vista que estes apresentam sérios riscos de origem imunológicas, infecciosas, ou terapêuticas, pelas condições inadequadas da saúde bucal, como acúmulo de biofilme, má higienização e doenças periodontais, que aumentam as taxas de pneumonia associada à ventilação mecânica e pneumonia nosocomial. (Cruz, Bonetti, Cardoso, p17, 2020).

A forma atuante do CD no âmbito hospitalar traz benefícios aos que apresentam fatores etiológicos como portadores de doenças crônicas, autoimunes ou sistêmicas. Considerando que um dos maiores causadores de agravantes bucais é a má escovação (acumulo de biofilme), estes acabam acarretando na diminuição do efeito tampão salivar no qual é responsável por manter o ajuste do pH constante, outro fator correspondente e contínuo em pacientes nos leitos hospitalares são doenças periodontais, que são agravantes, e podem ter como aliado a utilização da aplicação e tratamento com a laser terapia como prática fundamental para a minimização do quadro doloroso através da analgesia, anti-inflamatório e bioestimulante, otimizando o processo de cicatrização (Neto, Gomes, Silva, Barros, Brandão, Medeiros, 2020).

Dentre as doenças mais afetadas em pacientes que são internados em leitos, o câncer de região cabeça e pescoço é um dos agravos que necessitam de profissionais que atuem em áreas específicas e que podem contribuir no tratamento desse tipo de câncer. Idealmente, um profissional coordenará todo o grupo de especialistas envolvidos, que nesses casos deverá ser o cirurgião dentista que fez o diagnóstico, operou, e fará o seguimento pós-operatório. A equipe deve traçar linhas de condutas genéricas, particularizadas evidentemente para cada caso. (Fundação Oncocentro de São Paulo Comitê de Fonoaudiologia em cancerologia, 2000).

PROBLEMA DE PESQUISA

Os pacientes do Hospital Regional de Porto Nacional estão satisfeitos com atendimentos odontológico prestado?

A equipe multidisciplinar, assim como os pacientes reconhecem os benefícios da terapia odontológica.

HIPÓTESE

A integração do CD nos hospitais é fundamental principalmente quando o grau de enfermidade do paciente é grande e não há disponibilidade do tal ir ao consultório odontológico. Além das enfermidades bucais contribuir com o agravamento da condição sistêmica do paciente.

JUSTIFICATIVA

A odontologia hospitalar trata da saúde bucal daqueles que a integridade da saúde sistêmica está comprometida, então a prevenção do agravamento desta enfermidade leva a um fator de atuação multiprofissional com propósito de promover saúde. A pesquisa tem relação de avaliar a satisfação e potencialidade a partir da comunidade e dos serviços prestados.

2 OBJETIVOS

2.1 OBJETIVO GERAL

Contribuir com o conhecimento dos alunos e aqueles que se interessam por odontologia hospitalar e levantar dados sobre o Hospital Regional de Porto Nacional, a partir disso direcionar uma pesquisa de satisfação em relação ao Cirurgião Dentista como equipe multidisciplinar.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Levantar conhecimento sobre abordagem multidisciplinar, satisfação dos pacientes.

3 REFERENCIAL TEÓRICO

Com os avanços tecnológicos, estudos e pesquisas na área da saúde, a evolução da medicina se tornou cada vez mais gradativa, entendendo a real necessidade dos indivíduos que precisavam do tratamento de alguma enfermidade, assim trazendo como benefício para a medicina o aumento e a maior qualidade de vida da população e longevidade, praticamente dobrando a expectativa de vida do ser humano nos últimos 35 anos.

A partir disso entendeu-se que a necessidade da junção de todos os profissionais era devidamente essencial para o diagnóstico do indivíduo. Assim, no âmbito hospitalar, foi se incorporando um trabalho multidisciplinar das diversas áreas da saúde para o acompanhamento do paciente hospitalizado, trazendo a ampliação com adequação de condutas e rotinas, principalmente odontológicas para a assistência com melhor qualidade a este paciente (Santos, Pinheiro, Morais. Ed 35, 2022).

A equipe multiprofissional é baseada na junção de vários profissionais que atuam em equipe com o intuito de promover saúde e recuperação mais rápida e efetiva para o paciente. Essa equipe se dá por médicos, enfermeiros, nutricionistas, psicólogos, fisioterapeutas, cirurgiões dentistas, farmacêuticos e fonoaudiólogo. Através dessa equipe, é possível ter um olhar clínico, que abre leques para discussões, desde o primeiro contato do paciente, através da anamnese, até uma melhor abordagem terapêutica.

A presença de um cirurgião-dentista no ambiente hospitalar é de suma importância para a saúde integral daqueles enfermos com quadros agravados, pois estes indivíduos precisam de um olhar especial, devido apresentarem fatores de infecções bucais e/ou sistêmicas, que podem se dar pela dificuldade em realizar a higienização oral e eficiente (RJG, LCG, LMO, AM, NCF. Análise de percepções e ações de cavidades bucais realizados por equipes de enfermagem em unidades de terapia intensiva. Rev Bras Terap Int 2009; 21(1):38-44.).

A Odontologia Hospitalar então passa a adquirir uma responsabilização maior, perante a área tanto terapêutica, quanto de qualidade de vida, o que traz à tona a questão nutricional, uma vez que a porta de entrada para meios externos é a cavidade bucal. Pode ser definida como uma junção de ações preventivas, diagnósticas,

terapêuticas e paliativas, que são realizadas em área hospitalar com ajuda de uma equipe. (Marín, Santos & Research, Bottan, 2017).

Apesar da necessidade da inclusão do cirurgião-dentista no corpo de profissionais das UTIs ser reconhecida pela maioria dos profissionais responsáveis pela higiene bucal, isto não ocorre na prática, o que dificulta o exercício do correto tratamento de desordens bucais e, conseqüentemente, contribui para o surgimento ou agravamento de doenças sistêmicas (Gonçalves, Holanda, oliveira, Holanda, 2021).

De acordo com Silva e Moraes (2015), o cirurgião dentista hospitalar tem a função de realizar atividades variadas no próprio hospital, realizando procedimentos desde a promoção a saúde oral, adequação do meio bucal, reabilitação estética, extrações e tratamentos cirúrgicos, disposto ainda a realização dos diagnósticos de várias patologias e tratamentos de outras, por meio da retirada de certas partes de tecidos da parte oral, biopsia.

O papel do mesmo é de extrema importância, pois é esse tipo de profissional que vai ser fundamental para o controle de cáries, doenças periodontais e outros fatores que podem levar a uma infecção. É importante ressaltar que pacientes que portam doenças crônicas/sistêmicas necessitam da assistência de um cirurgião-dentista, independente da sua gravidade. Assim, pacientes que não possuem condições de executar sua própria higiene como PNE ou condições físicas motoras debilitadas, acabam resultando em infecções não só na cavidade oral, mas no trato respiratório, o que por consequência pode debilitar seu estado geral de saúde.

No Hospital Regional, colocou se em pauta a atuação do Cirurgião Dentista, com discentes realizando visitas junto ao preceptor do dia, avaliando desde o primeiro instante em que se começou as visitas aos leitos mais agravados, em que pacientes por conta das adversidades tanto psíquicas, quanto motoras, não conseguiam realizar sua própria higienização bucal, o que remete a conduta e importância do CD em âmbito hospitalar.

A realidade buscada, foi em contraposição ao esperado, por ser um hospital de pequeno porte e o mesmo não ser o referencial para UTI no Estado, que se localiza na capital. Foram realizados procedimentos diários tranquilos, em que as atividades desenvolvidas foram habituais como, orientação de higiene bucal, uso da clorexidina

2% e Nistatina aos que apresentavam o fungo da *cândida albicans*. Cada paciente foi avaliado e tratado segundo seu diagnóstico.

Os procedimentos baseados de acordo suas condições, diversificavam se em gazes molhados com clorexidina 2% para pacientes não intubados, mas que apresentavam falta de coordenação motora e física. Pacientes que faziam o uso de sonda nasogástrica, a gaze era úmida (quase seca), somente para aliviar na hora de passar a gaze.

Pacientes que tinham aptidão e controle, eles mesmos faziam o uso de bochechos com clorexidina 2% e a Nistatina era recomendada de acordo a avaliação oral e geralmente em pacientes com uso de prótese, foi percebível que a maioria era desdentada e os que ainda apresentavam dentes na arcada possuíam poucos, apresentando a necessidade de tratamento periodontal.

Em relação ao cuidado e remoção da prótese, o profissional que esteja acompanhando o paciente deve realizar a limpeza, remoção e armazenamento das próteses fazendo uso da técnica correta. Após cada refeição, as próteses devem ser higienizadas e durante o período noturno devem ser retiradas para não interferir no tecido mole ou rebordo. A utilização de clorexidina em próteses contribui para a redução da formação do biofilme e melhora a condição da mucosa do paciente, combatendo a estomatite protética (BUDTZ e KNUDSEN 1978).

A higienização é realizada com escovas, creme dental ou outras soluções como sabão de coco e detergentes neutros. Produtos auxiliares para limpeza das próteses como pastas abrasivas, vinagre, bicarbonato deve ser descartados como uso de limpeza da mesma, pois podem causar reações desconfortáveis com a resina acrílica. No caso de próteses totais devem ser condicionadas um copo com água filtrada com adição de uma colher de hipoclorito de sódio (SANTOS, PINHEIRO e MORAIS, ed. 35, *et al.*, 2022).

Vale mais uma vez salientar a importância do CD para uso dessa higienização oral, uma vez que havia pacientes que resistiam em abrir a boca, sendo necessário também o esforço segurando a gaze para não soltar e o paciente não deglutir, não trata apenas de uma “higienização”, é a questão do saber fazer, paciência e comprometimento, para que as “doenças”, ou melhor dizendo as bactérias que

convivem naquele meio não proliferem ao ponto de interferir no tratamento do paciente, dentre essas práticas de combate, as mais conhecidas estão, placa bacteriana, doenças periodontais, gengivite, xerostomia e candidíase .

Os pacientes internados no HRPN ainda podem ser acometidos por doenças como: língua saburrosa, lábios ressecados, hipossalivação (redução do fluxo salivar) e hipersalivação, patologias essas que apesar de serem de grande relevância e associados aos fatores por internamento ou medicação, também exigem cuidados para proporcionar o conforto adequado, prevenir infecções, manter a umidade da mucosa e reduzir a incidência de pneumonia. Com os casos acompanhados levou se em consideração os que serão citados adiante, em que o CD mais executava e diagnosticava, acompanhado pelos graduandos no HRPN.

Na Odontologia, a clorexidina opera de forma preventiva na diminuição da placa bacteriana, como, em indivíduos com necessidades especiais, em portadores de aparelhos ortodônticos e em pacientes geriátricos. Pode também ser utilizada na redução de infecções cruzadas, de bactérias viáveis em aerossóis gerados em procedimentos profiláticos, na diminuição de bacteremias pós-cirúrgicas antes de procedimentos cirúrgicos ou periodontais, na desinfecção de escovas de dente e de superfícies.

A placa bacteriana se dá pelo acumulo de microrganismos e pode ser o principal agente causador da cárie dentária e doença periodontal, dependendo de sua evolução. A ausência de uma limpeza oral aumenta a bactéria ocasionando o biofilme, com sua evolução causando inflamação gengival, que não tratada gerando a mobilidade dental, característica da periodontite. (Souza et al., 2019).

A gengivite é uma inflamação do tecido gengival, sem o prejuízo da inserção, ou seja, sem o comprometimento do ligamento periodontal, sendo assim reversível quando diagnosticada e tratada. Portanto, sem uma avaliação qualificada do tecido, pode ocorrer a proliferação de bactérias patogênicas, impulsionando o grau de inflamação gerando a periodontite, prejudicando o ligamento periodontal, cemento e osso alveolar, ocasionando a perda dos tecidos de suporte do elemento, tornando se irreversível (Licardo *et al.*, 2019).

Alguns estudos indicam que indivíduos que possuem doenças bucais crônicas, como periodontite, tem um grau maior de desenvolver doenças sistêmicas como

diabetes, hipertensão, acidente vascular cerebral (AVC), doenças renais e pneumonias, pois são resultados da disseminação dos microrganismos que podem estar vigentes em infecções orais (Neves *et al.*, 2021). Em pacientes que já apresentam alguma condição sistêmica, o risco de alguma bactéria da inflamação periodontal adentrar na circulação sanguínea é bem maior, ocasionando uma infecção generalizada, acometendo o estado de saúde do paciente. (Peng *et al.*, 2022).

A delimitação da saliva é capaz de gerar a xerostomia, acontece pelo fato de a salivagem ser reduzida, causando o ressecamento da mucosa da cavidade oral. O tratamento é realizado por fármacos para o aumento do fluxo salivar e salivas artificiais. Frequentemente pacientes que se encontram hospitalizados com quadro de xerostomia, pode apresentar halitose, um quadro muito comum em pacientes que estão hospitalizados (Souza *et al.*, 2019; Rodrigues *et al.*, 2017).

Encontra-se também a Candidíase bucal. Infecção provida do fungo da cândida que se acumula em tecido mole. Este fungo, principalmente em pacientes que estão em leito de Unidade de Terapia Intensiva, pela higienização escassa acaba por contribuir com a proliferação do mesmo, se tornando uma patologia mais grave, demandando uma atenção e requerimento de orientação para adequação do meio bucal (RODRIGUES *et al.*, 2017).

A escovação e aplicação de flúor, são fatores essenciais para pacientes internados, em relevância que a clorexidina, mesmo sendo usada como bochecho ou seu friccionamento com gazes, não substitui a escovação mecânica de qualidade, para pacientes que possam promover-las. Assim deve se levar em conta, o estado geral do paciente, procurando sempre a redução à quase zero do nível bacteriano.

Com a busca de conhecimentos no tratamento odontológico, passou-se a transformar a Odontologia Mutiladora em Odontologia Curativa, avaliando-se métodos para um tratamento mais conservador, rápido e confortável. De acordo com a Resolução CFO-82 de setembro de 2008, em que foi reconhecido na Odontologia o exercício de práticas integrativas e complementares à saúde bucal, como exemplo, a Laserterapia (CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA, 2008/2023).

O laser é classificado em baixa e alta intensidade, sendo o de baixa intensidade utilizado para reparos de tecidos, efeito analgésico, anti-inflamatório e estimulação do crescimento e a regeneração celular. O de alta intensidade é aplicado para remoção, corte e coagulação de tecidos, apresenta um teor cirúrgico, capaz de substituir o bisturi

e realizar cortes sem sangramento e dor, frenotomia, gengivoplastia, biopsia. (SANTOS, SANTOS e GUEDES, 2021).

O propósito dessa pesquisa se dá por intermédio da aprovação e desaprovação em relação ao HRPN. Pesquisa realizada em duas etapas, usuários e colaboradores, respectivamente, avaliados pela Escala de Likert, com o objetivo de sintetizar um meio probatório, ou seja, analisar os dados obtidos através da Escala para esclarecer o nível de contentamento.



Figura 2. Exemplificação da Escala de Likert
Fonte: Dalmoro, M., & Vieira, K. M. (2014).

MENDONÇA, MAURICIO; CASTRO, ANA. PESQUISA DE SATISFAÇÃO COM
PACIENTES DE SERVICOS DE SAUDE: UMA
PESQUISA BIBLIOGRAFICA. VOL 10. REVISTA DE
ADMINISTRAÇÃO DE RORAIMA. 2020.

Para pacientes que tem capacidade fonética, sem comprometimento de gestos e falas, será direcionado a Escala de Likert onde o próprio irá responder sobre o nível aprovação e desaprovação do cirurgião dentista inserido no âmbito hospitalar atualmente. Perguntas também serão feitas para os colaboradores, sobre a inserção do CD como multiprofissional.

1. Acredita que o Cirurgião Dentista pode ajudar no tratamento, trazendo benefícios e uma recuperação mais rápida?

() SIM ACREDITO

() ACREDITO PARCIALMENTE

() NÃO ACREDITO
2. Quanto a qualificação e seu trabalho empenhado, como o senhor(a) avalia?

- ☐ () ATUO BEM
 - ☐ () FAÇO O QUE POSSO
 - ☐ () TRABALHO QUANDO NECESSÁRIO
3. Como você avalia a relação cirurgião dentista com o paciente?
- ☐ () MUITO BOA
 - ☐ () BOA
 - ☐ () DESAPROVO
4. O senhor(a) considera importante a relação cirurgião dentista com os demais membros da equipe multidisciplinar?
- ☐ () MUITO IMPORTANTE
 - ☐ () INDECISO
 - ☐ () NÃO MUITO
5. Você acredita que a instituição HRPN é um local com boas recomendações profissionais para execução das atividades do cirurgião dentista?
- ☐ () SIM
 - ☐ () INDECISO
 - ☐ () DESAPROVO

Na ala geriátrica serão entrevistados cerca de 50 (cinquenta) pacientes e 15 (quinze) profissionais atuando no dia, a expectativa é alcançar 100% de êxito na pesquisa, tanto no grau de avaliação quanto no grau de satisfação da inclusão e atuação do cirurgião dentista integrado na equipe multidisciplinar.

4 METODOLOGIA

4.1 DESENHO DO ESTUDO

Trata-se de uma pesquisa descritiva quantitativa, explorando as técnicas e manejos dos cirurgiões dentistas inseridos no ambiente hospitalar, realizando uma pesquisa para membros da equipe, médicos, enfermeiros, fisioterapeutas, descobrindo se é realmente necessário a inserção do dentista no âmbito hospitalar.

4.2 LOCAL E PERÍODO DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA

A pesquisa será realizada no Hospital Regional de Porto Nacional, no período de 2024/1 até 2024/2.

4.3 POPULAÇÃO E AMOSTRA

A população será formada pelas questões que serão direcionadas aos integrantes do hospital e a amostra será composta pelas repostas de forma solicitadas e respondidas pelos profissionais e diversos pacientes.

4.4 CRITÉRIOS DE INCLUSÃO

Questionário relevando a importância do CD na odontologia hospitalar de acordo com os apresentados pelos multiprofissionais que incluem no Hospital Regional De Porto Nacional.

4.5 CRITÉRIOS DE EXCLUSÃO

Todas as perguntas serão relevantes para o caso.

4.6 VARIÁVEIS

Idade

Profissão

Sexo

4.7 INSTRUMENTOS DE COLETA DE DADOS, ESTRATÉGIAS DE APLICAÇÃO, ANÁLISE E APRESENTAÇÃO DOS DADOS

A coleta será feita no primeiro período de 2024, interpretando as perguntas que foram feitas aos colaboradores e pacientes presentes nesse período. A coleta das respostas será apresentada neste mesmo trabalho com fins de saber o grau de satisfação daqueles que utilizam o serviço apresentado.

5 DELINEAMENTO DA PESQUISA

Projeto de pesquisa sobre satisfação dos colaboradores e pacientes que estão inseridos nos hospitais.

6 ASPECTOS ÉTICOS

6.1 RISCOS

Exposição de forma positiva e negativa em relação ao grau de satisfação do paciente e profissionais integrados.

6.2 BENEFÍCIOS

Poder de alavancamento do hospital devido ao grau de satisfação feito pela pesquisa. Conseguir um grau de avaliações que possam estabelecer melhoras ao hospital e expansão benéfica para a mídia.

6.3 CRITÉRIOS PARA SUSPENDER OU ENCERRAR A PESQUISA

Quando houver dano ou risco a saúde de algum integrante da pesquisa.

7 DESFECHO

7.1 DESFECHO PRIMÁRIO

Espera se conseguir um alto grau de avaliadores, para chegar a um objetivo claro do nível de satisfação e relevância do cirurgião dentista.

7.2 DESFECHOS SECUNDÁRIOS

Não se aplica

8 CRONOGRAMA

Quadro 1 - Cronograma da pesquisa

2023						2023 Após aprovação do CEP				
ETAPAS	Fev.	Mar.	Abr.	Mai	Jun	M. 1	M.2	M.3	M.4	M.5
Escolha do tema		X								
Pesquisa bibliográfica	X	X	x							

Elaboração do Projeto	X	X	x	X						
Defesa do Projeto				X						
Submissão ao CEP					X					
Encontros com o(a) orientador(a)	X	X	x	x		X	x	X	X	x
Seleção dos participantes							x	X		
Levantamento dos dados								X		
Análise dos Resultados								X	X	
Escrita do Artigo Científico							x	X	X	x
Revisão do Artigo									X	
Defesa do Artigo										x
Submissão/Publicação do Artigo										x

Fonte: Elaborado pelos autores

9 ORÇAMENTO

Quadro 2 - Orçamento dos recursos gastos com a pesquisa

CATEGORIA: GASTOS COM RECURSOS MATERIAIS			
Itens	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
Resma de folha de A4 chamex Office de A4	1	24,00	24,00
Pasta portfólio	1	10,00	10,00
Impressões	4	45,00	180,00
Caneta bic	2	2,50	5,00
CATEGORIA: GASTOS COM RECURSOS HUMANOS			
Itens	Quantidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
Combustível	10l	4,50	45,00
CATEGORIA: FINANCIAMENTO TOTAL DA PESQUISA			
Categorias			Valor Total R\$
Gastos com recursos materiais			688,00
Gastos com recursos humanos			45,00
Valor Total:			997,00

Fonte: Elaborado pelos autores

Todas as despesas previstas serão cobertas por financiamento próprio.

REFERÊNCIAS

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA, 2008/2023

COSTA, JOSE. *ET AL.* A ODONTOLOGIA HOSPITALAR EM CONCEITOS. VOL 25. 2016.

GONÇALVES, MARCELO. *ET AL.* A IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DO CIRURGIÃO-DENTISTA NA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA (UTI): REVISÃO DE LITERATURA. VOL 67. SÃO PAULO. 2013.

HORTESE, SANDRA. *ET AL.* USO DA CLOREXIDINA COMO AGENTE PREVENTIVO E TERAPÊUTICO NA ODONTOLOGIA. SÃO PAULO. 2010.

MARQUES, JACQUELINE, *ET AL.* IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO-DENTISTA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA: AVALIAÇÃO MULTIDISCIPLINAR. SÃO PAULO. 2013

MENDONÇA, MAURICIO; CASTRO, ANA. PESQUISA DE SATISFAÇÃO COM PACINETES DE SERVICOS DE SAUDE: UM APESQUISA BIBLIOGRAFICA. VOL 10. REVISTA DE ADMINISTRAÇÃO DE RORAIMA. 2020.

MENESES, KARIZA,. *ET AL.* ODONTOLOGIA HOSPITALAR: A IMPORTÂNCIA DO CIRURGIÃO-DENTISTA NA PREVENÇÃO DE INFECÇÕES BUCAIS NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA (UTI): UMA REVISÃO BIBLIOGRÁFICA. VOL 11. 2022.

MORAIS TMN, SILVA A, AVI ALRO, SOUZA PHR, KNOBEL E, CAMARGO FAA. IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO ODONTOLÓGICA EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA. REV BRAS TERAP INT 2006;18(4):412-427.

MORAIS TMN, SILVA A, AVI ALRO, SOUZA PHR, KNOBEL E, CAMARGO FAA. IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO ODONTOLÓGICA EM PACIENTES INTERNADOS EM UNIDADES DE TERAPIA INTENSIVA. REV BRAS TERAP INT 2006;18(4):412-427.

OLIVEIRA, MARINA. PANORAMA GERAL DA ODONTOLOGIA HOSPITALAR NO BRASIL. CENTRO UNIVERSITÁRIO SAGRDO CORAÇÃO. 2022.

RODRIGUES, DENISE; MACIEL, JARDLA; CRUZ, JOANA. PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO DE UMA SOLUÇÃO ANTI-SÉPTICA DE IRRIGAÇÃO DE

CANAIS EM ENDODONTIA. CENTRO UNIVERSITÁRIO CATÓLICO DE QUIXADÁ. 2016.

SANTANA, MARIA. *ET AL.* ODONTOLOGIA HOSPITALAR: UMA BREVE REVISÃO. VOL 10. UFCP. 2021.

SANTOS *ET AL* 2021

SANTOS, LAURA; SANTOS, LUCAS; GUEDES, CIZELENE;. *ET AL.* LASERTERAPIA NA ODONTOLOGIA: EFEITOS E APLICABILIDADES. 2021.

HRPN; Hospital Regional De Porto Nacional
CD; Cirurgião Dentista

ANEXOS

Anexo 1



Figura 2. Exemplificação da Escala de Likert

Fonte: Dalmoro, M., & Vieira, K. M. (2014).

Anexo 2

TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

Título da Pesquisa: A importância do Cirurgião Dentista como equipe multiprofissional- Visão dos colaboradores de saúde do hospital Regional de Porto Nacional

Nome do Pesquisador Principal ou Orientador(a): Prof. Mestre Alcides Gomes de Oliveira

Nome do(s) Pesquisadores assistentes/alunos: Fernanda Ferreira Guimarães, Lorrany Ferreira Souza Vasconcelos, Vitor Rocha Virgino Nascimento

Natureza da pesquisa: o Sra. (sr.) está sendo convidada (o) a participar desta pesquisa que tem como finalidade identificar o grau de satisfação e insatisfação no HRPN

Participantes da pesquisa: Essa pesquisa será realizada por três participantes, na qual iremos identificar a importância do Cirurgião Dentista no ambiente hospitalar.

Envolvimento na pesquisa: ao participar deste estudo a sra (sr) permitirá que o (a) pesquisador (a) (...). A sra (sr.) tem liberdade de se recusar a participar e ainda se recusar a continuar participando em qualquer fase da pesquisa, sem qualquer prejuízo para a sra (sr.) (...). Sempre que quiser poderá pedir mais informações sobre a pesquisa através do telefone do (a) pesquisador (a) do projeto e, se necessário através do telefone do Comitê de Ética em Pesquisa.

Sobre as entrevistas: A pesquisa será realizada através da Escala de Likert, com o objetivo de sintetizar um meio probatório, ou seja, analisar os dados obtidos para esclarecer o nível de contentamento e qual a importância do Cirurgião Dentista (se houver, especificar como serão realizadas).

Riscos e desconforto: a participação nesta pesquisa não traz complicações legais. (especificar aqui possíveis riscos e desconfortos gerados durante a pesquisa). Os procedimentos adotados nesta pesquisa obedecem aos Critérios da Ética em Pesquisa com Seres Humanos conforme Resolução no. 196/96 do Conselho Nacional de Saúde. Nenhum dos procedimentos usados oferece riscos à sua dignidade.

Confidencialidade: todas as informações coletadas neste estudo são estritamente confidenciais. Somente o (a) pesquisador (a) e o (a) orientador (a) terão conhecimento dos dados.

Benefícios: ao participar desta pesquisa a Sra. (sr.) não terá nenhum benefício direto. Entretanto, esperamos que este estudo traga informações importantes, de forma que o conhecimento que será construído a partir desta pesquisa possa trazer benefícios, onde o pesquisador se compromete a divulgar os resultados obtidos.

Pagamento: a Sra. (sr.) não terá nenhum tipo de despesa para participar desta pesquisa, bem como nada será pago por sua participação.

Após estes esclarecimentos, solicitamos o seu consentimento de forma livre para participar desta pesquisa. Portanto preencha, por favor, os itens que se seguem.

OBS: NÃO ASSINE ESSE TERMO SE AINDA TIVER DÚVIDA A RESPEITO.

Consentimento Livre e Esclarecido

Tendo em vista os itens acima apresentados, eu, de forma livre e esclarecida, manifesto meu consentimento em participar da pesquisa. Declaro que recebi cópia deste termo de consentimento, e autorizo a realização da pesquisa e a divulgação dos dados obtidos neste estudo.

Nome do Participante da Pesquisa

Assinatura do Participante da Pesquisa

Assinatura do Pesquisador

Assinatura do Orientador

Porto Nacional-To, _____ / _____ / _____

Anexo 3

SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO PARA PESQUISA ACADÊMICO-CIENTÍFICA

Prezado(a) Senhor(a), _____

Solicitamos autorização para realização de uma pesquisa integrante do Trabalho de Conclusão de Curso, dos acadêmicos: Fernanda Ferreira Guimarães, Lorrany Ferreira Souza Vasconcelos e Vitor Rocha Virgino Nascimento, orientado(a) pelo(a) Professor(a) Mestre(a) Alcides Gomes de Oliveira, tendo como título preliminar “Importância do Cirurgião Dentista como equipe multiprofissional- Visão dos colaboradores de saúde do Hospital Regional de Porto Nacional.”

O Objetivo Geral da pesquisa é: Identificar o grau de aprovação e desaprovação dos pacientes no HRPN.

Os objetivos específicos são: Levantar conhecimento sobre abordagem multidisciplinar, satisfação dos pacientes e técnica de odontologia hospitalar.

A coleta de dados será feita por meio da Escala de Likert que tem como objetivo coletar dados, para esclarecer o nível de contentamento.

Salientamos que todos os dados e informações necessárias para a pesquisa serão previamente submetidos à aprovação do responsável pela empresa concedente.

A presente atividade é requisito para a conclusão do Curso de Graduação de Odontologia na ITPAC- Porto Nacional. Asseguramos que o nome da empresa não será revelado na publicação das informações, caso a empresa faça a opção pelo anonimato.

Agradecemos a atenção e nos colocamos ao inteiro dispor para melhores esclarecimentos.

Porto Nacional-TO, ____ / ____ / ____

Professor(a) Orientador(a)

Acadêmico(a)

() Deferido

() Com anonimato

() Indeferido

() Sem anonimato

Representante da empresa concedente da pesquisa
(Assinatura e carimbo)

Anexo 4

Eu, _____, diretor do Hospital Regional de Porto Nacional, tenho a ciência e autorizo a realização da pesquisa intitulada, “A importância do Cirurgião Dentista como equipe multiprofissional- Visão dos colaboradores de saúde do Hospital Regional de Porto Nacional”, sob a responsabilidade dos pesquisadores Fernanda Ferreira Guimarães, Lorrany Ferreira Souza Vasconcelos e Vitor Rocha Virgino Nascimento, no Hospital Regional de Porto Nacional. Para isto, serão disponibilizados ao pesquisador_____

Porto Nacional-To,_____/_____/_____

(Assinatura do Diretor)