



ESTADO DA PARAÍBA
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
(Casa de Félix Araújo)

Ano em Homenagem ao Saudoso José Carlos da Silva Júnior
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes - PSD

REQUERIMENTO

Câmara Municipal de Campina Grande



PROTOCOLO GERAL 4633/2023
Data: 06/09/2023 - Horário: 10:35
Legislativo - REQ 4233/2023

ADIADO

/ / 2023

DESPACHO

Aprovado em / / 2023

Presidente

1º Secretário

EMENTA: Requerimento ao Excelentíssimo Senhor Bruno Cunha Lima Branco, Prefeito Constitucional, a adoção da iniciativa para Indica, nos termos do artigo 167 do regimento interno, que envie projeto de sua competência para a Implantação de um Centro de Diagnóstico por Imagem – I Centro de Imagem Odontológica, no âmbito do Município de Campina Grande/PB.

Senhor Presidente,

REQUEIRO à Mesa Diretora desta Douta Casa Legislativa, nos termos do Art. 176 do regimento interno, depois de ouvido o Plenário e cumpridos os preceitos regimentais, que se faça incluir na Ata dos trabalhos desta Casa, para que seja encaminhado apelo ao Excelentíssimo Senhor Bruno Cunha Lima Branco, Prefeito Constitucional, a adoção da iniciativa para a Implantação de um Centro de Diagnóstico por Imagem – I Centro de Imagem Odontológica, no âmbito do Município de Campina Grande/PB.

JUSTIFICATIVA

A saúde Pública é um dos pilares onde se mais há necessidade de investimentos. Atualmente a Prefeitura Municipal de Campina Grande/PB realiza convênios com Clínicas privadas para realização dos exames da população campinense. Porém, por se tratar de exames por imagem, e principalmente pelo fator custo, os convênios particulares se tornam algo caro e insuficiente para a população. É de interesse mútuo que haja a necessidade de criação do I Centro de Diagnóstico por Imagem de Campina Grande/PB. A demanda atenderá diretamente toda a rede de Atenção Básica do município, e solucionará uma lacuna existente na saúde pública. Retirando os pacientes de longas filas, agilizando para um diagnóstico preciso e rápido, agindo diretamente na prevenção e proteção da saúde pública dos munícipes. O relato diário da população é que se espera meses por exames simples como: Tomografia, Panorâmica, Teleradiografia, Doc. Odontológica, Periapical, Interproximal, Radiografia Oclusal, Escaneamento Intraoral.

REQUEIRO, ainda, que desta manifestação dê-se ciência as autoridades acima mencionadas, através dos seus respectivos endereços funcionais.

Sala das Sessões da Câmara Municipal de Campina Grande.
"Casa de Félix Araújo".

Campina Grande, 16 de agosto de 2023.

Fabiana Gomes (Vereadora/PSD)



ESTADO DA PARAÍBA
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
(Casa de Félix Araújo)
Ano em Homenagem ao Saudoso José Carlos da Silva Júnior
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes - PSD

ANEXOS

✚ **Escaneamento intraoral 3D:**

O escaneamento intraoral ou modelagem digital consiste na reprodução dental em 2D ou 3D com o uso de um scanner. A câmera filma e digitaliza toda a arcada dentária e um de seus principais diferenciais é contemplar os tecidos de difícil alcance. Trata-se de um procedimento simples, indolor e bastante rápido por eliminar etapas clínicas. Todo o processo de escaneamento leva, em média, de três a cinco minutos. Ademais, evita possíveis distorções e, assim, garante precisão ao atendimento, graças à qualidade das imagens captadas. O escaneamento intraoral é indicado, por exemplo, para pacientes que apresentam deformidades anatômicas de palato e reflexo de GAG. São situações que dificultam o uso da moldagem de gesso, uma vez que há desconforto ao morder a moldeira e até o escoamento do material para a cavidade nasal. Entenda para que serve o escaneamento intraoral. Com as imagens obtidas pelo escaneamento, são criadas próteses, aparelhos personalizados, coroas, implantes e placas de bruxismo. Quando comparado à modelagem tradicional de gesso, o escaneamento intraoral apresenta os seguintes benefícios:

- Proporciona mais conforto ao paciente porque dispensa massas de moldagem;
- Maior precisão por eliminar distorções ocasionadas pelo gesso e alginato;
- Otimização de diagnóstico;
- Impressão do trabalho no dia do atendimento;
- Redução no tempo de caldeira;
- Redução de espaço físico para armazenamento dos moldes;
- Otimização do fluxo de trabalho.

O escaneamento intraoral também serve para detectar fraturas, recessões gengivais, facetas de porcelana e simulações de cirurgia. No dia a dia do consultório, o procedimento facilita a comunicação com o paciente durante o tratamento. Enquanto o procedimento é feito, o profissional mostra, por uma tela, onde há acúmulo de cáries ou tártaros, o que demanda maior atenção na higiene bucal. Com isso, o dentista tem subsídios para informar ao paciente suas necessidades reais, bem como as possibilidades de tratamento e tomadas de decisões mais acertadas. Em suma, como você pode ver acima, ao responder para que serve o escaneamento intraoral, ele atua em diversas práticas odontológicas, como a Implantodontia, Prótese, Dentística, Ortodontia e Cirurgia.

✚ **Tomografia Computadorizada CONE - BEAM:** A Tomografia Computadorizada usa um aparelho com um tubo que gira 360 graus em torno do paciente, captando cortes da área estudada a partir de diversos ângulos. Uma única tomografia colhe centenas de radiografias da área estudada. Os tomógrafos mais modernos permitem, inclusive, que as imagens sejam sobrepostas, formando registros em 3D.



ESTADO DA PARAÍBA
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
(Casa de Félix Araújo)

Ano em Homenagem ao Saudoso José Carlos da Silva Júnior
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes - PSD

A tomografia CONE BEAM, também chamada de tomografia computadorizada Volumétrica do feixe cônico, é um exame que permite capturar imagens tridimensionais (3D) de regiões do corpo. O procedimento é usado principalmente na odontologia, pois permite visualizar as estruturas da região maxilo-mandibular com detalhes. O método funciona assim: as imagens são obtidas por meio de uma fonte emissora de raios X de feixe cônico e por um sensor plano, que capta a quantidade e a intensidade desse feixe. O aparelho dá um giro de 360 graus em torno da região que se deseja analisar. A informação captada pelo sensor, então, é enviada via cabos para um computador, sendo convertida em imagem por meio de um software. No computador, é possível obter imagens em qualquer plano de projeção, além de reconstruí-las de forma tridimensional. Assim, as estruturas podem ser analisadas de maneira mais detalhada, em comparação com os métodos tradicionais.

✚ **Radiografia Panorâmica dos Maxilares Digital:** A radiografia panorâmica digital é um exame que mostra as estruturas ósseas da face, regiões da boca e suas articulações, além de todos os dentes, até mesmo daqueles que ainda não nasceram. Para que serve a radiografia panorâmica digital? A radiografia panorâmica digital é um exame que mostra as estruturas ósseas da face, regiões da boca e suas articulações, além de todos os dentes, até mesmo daqueles que ainda não nasceram. Ela é importante pois auxilia no diagnóstico e acompanhamento dos tratamentos odontológicos. Quando realizada a avaliação odontológica inicial é de extrema importância ter condições de avaliar o paciente com um diagnóstico mais preciso e não somente enxergando através de um exame clínico em boca. Com o exame, pode -se avaliar clinicamente e com mais esse recurso. Além disso, através desse exame é possível avaliar se existe algum tipo de lesão, se as raízes dos dentes estão bem posicionadas, se os dentes do siso já nasceram, e se a posição que estão podem interferir nos dentes vizinho, prejudicando-os. Se o exame for realizado em um paciente jovem, provavelmente estará na fase de transição da dentição mista, podendo acompanhar se a erupção dos dentes permanentes estará bem alinhados ou se precisará fazer uma expansão do palato (céu da boca) para que os dentes possam se acomodar corretamente prevenindo assim que eles sofram com apinhamento dental ou dentes encavalados, como muitas pessoas conhecem. Por isso, a radiografia panorâmica digital é importante também para o acompanhamento dos tratamentos ortodônticos, para que seja possível acompanhar a evolução do tratamento, inclusive para diagnosticar se está ocorrendo algum tipo de efeito colateral nas estruturas de suporte dos dentes.

✚ **Telerradiografia Frontal e Lateral digitais:** fundamental para um bom planejamento ortodôntico. Através do exame telerradiográfico, é possível diagnosticar uma série de anomalias, tais como: alterações nos ossos e no desenvolvimento da mandíbula e maxilar, fraturas, tumores, abscessos, cistos, doenças sistêmicas, sinusite maxilar e ter uma melhor visualização da parte posterior do crânio.



ESTADO DA PARAÍBA
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
(Casa de Félix Araújo)
Ano em Homenagem ao Saudoso José Carlos da Silva Júnior
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes - PSD

É utilizada na ortodontia, ortopedia facial e cirurgia ortognática e tem como principal objetivo avaliar a relação entre os ossos da face e dentes, oferecendo ao dentista imagens em tamanho real, possibilitando uma análise mais apurada do padrão esquelético facial do paciente. Por meio da telerradiografia LATERAL, observa-se o perfil mole, ou seja, o nariz e os lábios, assim como sua relação com a estrutura óssea. Também se obtém as medidas das estruturas anatômicas. Por outro lado, através da FRONTAL, é possível fazer um traçado cefalométrico – que mostra e mensura os possíveis desvios ósseos –, assim como avaliar a simetria facial e as medidas de interesse. Solicitar a telerradiografia lateral ou frontal ao seu paciente facilita o diagnóstico e a criação de um planejamento ortodôntico/cirúrgico eficaz. Para saber mais e conhecer benefícios de se tornar um dentista parceiro, fale com nossa equipe.

Também chamado de radiografia das mamas, o exame usa radiação ionizante para avaliar o tecido mamário. Devido à alta sensibilidade, alcançada principalmente pela mamografia digital, é amplamente utilizado no rastreamento e detecção precoce de câncer de mama em diversos países. Dados da Organização Mundial da Saúde (OMS) alertam que o câncer de mama é o segundo mais comum entre as mulheres em todo o planeta. A cada ano, são informados mais de 2 milhões de novos casos da doença que, quando descoberta precocemente, têm chances de cura superiores a 90%.
(Exame de Mamografia).

✚ **Radiografia Periapical Digital:** É a área do diagnóstico que produz imagens digitais formadas por sistemas computacionais. Na radiologia odontológica tanto as radiografias intraorais quanto as extraorais já se beneficiam dos sistemas digitais. Nesses sistemas computacionais a imagem formada utiliza por princípio a informação numérica, ou seja, a digital. É importante salientar que as fontes da energia provenientes da radiação X que formarão a imagem, permanecem inalteradas. Mas com a tecnologia digital a quantidade de radiação necessária para produzir uma imagem radiográfica adequada para o diagnóstico mais preciso e detalhado é menor quando comparada à uma radiografia convencional.

✚ **Radiografia Oclusal Digital:** A radiografia oclusal ou RX oclusal é um tipo de radiografia intraoral (dentro da boca) usado pelos médicos dentistas e que serve para despistar e avaliar a posição de raízes residuais (restos de raízes), dentes inclusos (dentes do siso, habitualmente) e dentes supranumerários (excedentários), entre outros, como veremos adiante com maior detalhe. Neste exame, a película radiográfica é colocada entre os dentes da maxila superior e os dentes do maxilar inferior. Ou seja, a película é disposta entre os dentes das duas arcadas dentárias (superior e inferior), como se o doente estivesse a “morder” a película. Posteriormente, é realizada uma incidência de raios X, obedecendo a uma angulação específica relativamente à posição da película. Desta forma, é obtida a imagem radiográfica que será posteriormente analisada pelo médico dentista.



ESTADO DA PARAÍBA
CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE
(Casa de Félix Araújo)
Ano em Homenagem ao Saudoso José Carlos da Silva Júnior
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes - PSD

✚ **Radiografia de mão e punho digital com análise carpal e idade óssea:** A idade cronológica por si só, não é um critério suficiente para a análise do crescimento e desenvolvimento, sendo necessária a utilização de meios auxiliares para confirmar a correta fase de maturação óssea. Os meios utilizados para esta avaliação são as radiografias panorâmicas dos maxilares, as telerradiografias e as radiografias de mão e punho. Este trabalho tem por objetivo apresentar uma revisão da literatura sobre os métodos de análise da idade e maturação óssea, baseada na radiografia carpal e sua importância como meio confiável e decisivo para o planejamento do tratamento de diversos casos pelo Ortodontista, onde sua utilização poderia ser incluída como exame de rotina. O conhecimento e interpretação dos eventos relacionados ao crescimento são de extrema importância para os ortodontistas, pois os estágios de maturação óssea têm uma decisiva influência no diagnóstico, planejamento, prognóstico e resultado final do tratamento ortodôntico.



Estado da Paraíba
Câmara Municipal de Campina Grande - Casa de Félix Araújo
(Casa de Félix Araújo)
Gabinete da Vereadora Fabiana Gomes – PSD

Que a decisão desta casa seja enviada, na íntegra, aos abaixo relacionados:

- 1. Secretaria Municipal de Saúde – SMS, de Campina Grande/PB;**
- 2. Sociedades de Amigos de Bairros de Campina Grande - SAB's;**
- 3. Universidade Estadual da Paraíba – UEPB;**
- 4. Universidade Federal de Campina Grande – UFCG;**
- 5. Faculdades Particulares de Campina Grande/PB;**
 - a) UNESC;
 - b) FACISA/FCM;
 - c) UNOPAR;
 - d) PITÁGORAS;
 - e) FACULDADE REBOLÇAS;
 - f) FACULDADE ESTÁCIO;
 - g) CESREI FALCULDADE;
 - h) UNIFIL;
 - i) UniFatecie;
 - j) UNICESUMAR;
 - k) UNISUL;
 - l) UCB – UNIVERSIADE CATÓLICA DE BRASÍLIA;
 - m) UNIASSELVI;
 - n) UNINORTE;
- 6. Associação dos Aposentados, pensionistas e idosos de Campina Grande;**
Rua Cap. João de Lira, N° 152, Bairro a Prata. CEP. 58.101-280;
- 7. Sindicato dos Trabalhadores Públicos Municipais do Agreste e Borborema;**
R. Tavares Cavalcante, 172 - Centro, Campina Grande - PB, 58400-150
- 8. Diocese de Campina Grande - Mitra Diocesana;**
R. Afonso Campos, 251 - Centro, Campina Grande - PB, 58400-235

Rua Santa Clara, s/n - São José, - CEP 58400-540 – Campina Grande/PB (083) 3315-6319
gab.fabianagomes@campinagrande.pb.leg.br – <https://www.camaracg.pb.gov.br>