



PRONON 2025 – EDITAL DE CHAMAMENTO PÚBLICO N°3/2025.

Objetivo: Destinação de doação
com dedução fiscal.



EXCELÊNCIA É UM COMPROMISSO INSTITUCIONAL

A Fundação São Francisco Xavier é uma entidade beneficente reconhecida pelo Ministério da Saúde, referência regional e nacional em saúde e educação.

Com uma gestão voltada para a excelência e o cuidado com as pessoas, atua por meio do Hospital Márcio Cunha, com duas unidades hospitalares e um centro ambulatorial oncológico, totalizando 548 leitos.

Mais de 60% dos atendimentos são destinados ao SUS — e, na oncologia, esse índice chega a 84%.

Nossa missão é oferecer serviços hospitalares com excelência, sustentabilidade e equidade, promovendo qualidade de vida e bem-estar aos pacientes.



Cuidado especializado, tecnologia e humanização no combate ao câncer.

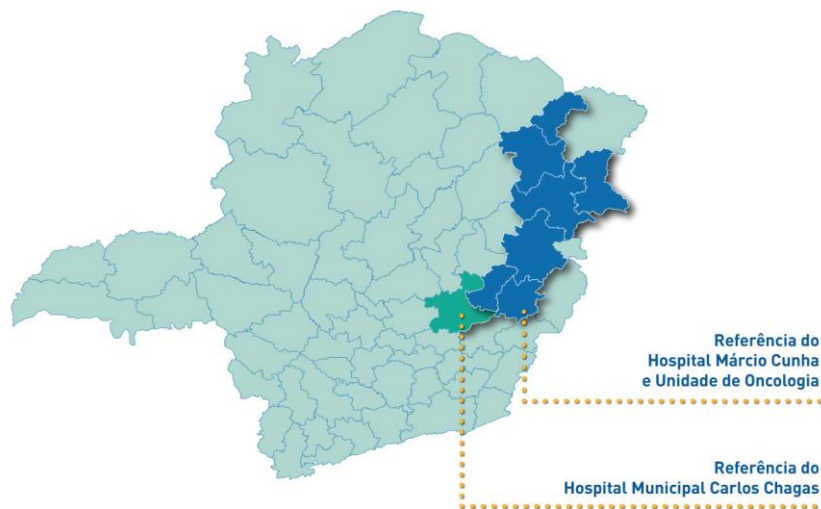
Referência regional no combate ao câncer, a Unidade de Oncologia do Hospital Márcio Cunha é credenciada como UNACON – Unidade de Alta Complexidade em Oncologia, **atendendo 87 municípios e cerca de 1,6 milhão de habitantes das macrorregiões Vale do Aço e Nordeste de Minas Gerais.**

O serviço oferece cuidado integral e multidisciplinar, com cirurgia oncológica, oncologia clínica e pediátrica, hematologia, radiologia e radioterapia.

Em 2024, foram realizadas **67.521 consultas ambulatoriais, 32.980 sessões de quimioterapia e 18.384 sessões de radioterapia**, além de exames e cirurgias.



Referência de atendimento para 87 municípios em Minas Gerais, a Unidade de Oncologia do Hospital Márcio Cunha atende o território destacado no mapa na cor azul, abrangendo os municípios relacionados ao lado:



Municípios Macro Vale do Aço: Açucena, Belo Oriente, Braúnas, Bugre, Dom Cavati, Iapu, Ipaba, Ipatinga, Joanésia, Mesquita, Naque, Periquito, Santana do Paraíso, São João do Oriente, Antônio Dias, Coronel Fabriciano, Córrego Novo, Dionísio, Jaguaráçu, Marliéria, Pingo-d'Água, Timóteo, Bom Jesus do Galho, Caratinga, Entre Folhas, Imbé de Minas, Inhapim, Piedade de Caratinga, Santa Bárbara do Leste, Santa Rita de Minas, São Domingos das Dores, São Sebastião do Anta, Ubaporanga, Vargem Alegre, Vermelho Novo.

Municípios Macro Nordeste: Águas Formosas, Bertópolis, Crisólita, Fronteira dos Vales, Machacalis, Pavão, Santa Helena de Minas, Umburatiba, Almenara, Bandeira, Felisburgo, Jacinto, Jequitinhonha, Joáima, Jordânia, Mata Verde, Palmópolis, Rio do Prado, Rubim, Salto da Divisa, Santa Maria do Salto, Santo, Antônio do Jacinto, Campanário, Frei Gaspar, Itambacuri, Nova Módica, Pescador, São José do Divino, Comercinho, Itaobim, Itinga, Medina, Monte Formoso, Ponto dos Volantes, Carlos Chagas, Nanuque, Serra dos Aimorés, Caraí, Catuji, Itaipé, Padre Paraíso, Angelândia, Ataléia, Franciscópolis, Ladainha, Malacacheta, Novo Cruzeiro, Novo Oriente de Minas, Ouro Verde de Minas, Poté, Setubinha, Teófilo Otoni.

Contrarreferência: Belo Horizonte

Título: Modernização integral da Radioterapia do Hospital Márcio Cunha com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial

O projeto tem como objetivo modernizar o Serviço de Radioterapia da Fundação São Francisco Xavier – Hospital Márcio Cunha, por meio da **substituição de um acelerador linear e de um sistema de braquiterapia atualmente obsoletos, por equipamentos tecnologicamente atualizados e compatíveis com as práticas modernas de radioterapia e braquiterapia.**

O novo acelerador permitirá a execução de técnicas avançadas, como Radioterapia Guiada por Imagem (IGRT) e Arcoterapia Volumétrica Modulada (VMAT), proporcionando maior precisão, eficiência e redução do tempo médio de tratamento, com possibilidade de hipofracionamento e ampliação do número de pacientes atendidos.

A nova braquiterapia, associada à aquisição de novos aplicadores e sistema de imagem tridimensional, possibilitará a realização de braquiterapia 3D guiada por imagem, bem como o início de modalidades até então indisponíveis na instituição, como braquiterapia superficial e intersticial, ampliando o espectro de tratamento oferecido e garantindo maior resolutividade assistencial.

Com essa atualização, o projeto visa **aprimorar a precisão dos tratamentos, aumentar a eficiência operacional e ampliar o acesso da população a técnicas avançadas de radioterapia e braquiterapia**, em conformidade com as diretrizes do Programa Agora Tem Especialistas.

Título: Modernização integral da Radioterapia do Hospital Márcio Cunha com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Ampliar a capacidade assistencial do serviço de radioterapia
- Melhorar a precisão e a segurança dos tratamentos
- Reduzir o tempo médio de tratamento e aumentar a eficiência operacional
- Diminuir as filas de espera e ampliar o acesso ao tratamento oncológico
- Aprimorar a qualidade dos planejamentos radioterápicos e braquiterápicos
- Oferecer alternativas terapêuticas mais precisas e menos invasivas para recidivas tumorais e lesões complexas
- Fortalecer a integração do serviço às políticas públicas de qualificação da atenção oncológica

Os **ganhos clínicos esperados** incluem a diminuição significativa de efeitos colaterais decorrentes da irradiação de tecidos sadios. Com o uso das novas técnicas, haverá redução de disfunção erétil, cistite e retite actínica em pacientes com câncer de próstata, xerostomia, disgeusia e necrose mandibular em tumores de cabeça e pescoço, perda de memória e necrose cerebral em tumores do sistema nervoso central, e fraturas ósseas em sarcomas de extremidades. Essas melhorias impactam diretamente a qualidade de vida e a recuperação funcional dos pacientes, com menor necessidade de internações, reabilitação e uso de leitos hospitalares.

Modernização integral da Radioterapia do Hospital Márcio Cunha com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial

Cenário atual

O Serviço de Radioterapia do Hospital Márcio Cunha, mantido pela Fundação São Francisco Xavier, **oferece atualmente radioterapia convencional, conformacional e de intensidade modulada (IMRT)**. As imagens de verificação são realizadas por imagem portal e radiografia computadorizada (CR), gerando imagens planares que permitem apenas a visualização de estruturas ósseas, sem análise tridimensional ou avaliação de partes moles. Essa **limitação impacta diretamente a precisão dos tratamentos e a segurança na entrega da dose**.

Na **braquiterapia**, todos os planejamentos também são realizados de forma bidimensional, e o serviço possui apenas aplicadores ginecológicos, sem a possibilidade de realizar tratamentos superficiais, como câncer de pele ou queloides. Nos tratamentos ginecológicos, como não são tridimensionais, **não é possível estimar com acurácia a dose entregue no reto, bexiga e outros tecidos saudáveis adjacentes**.

O serviço dispõe de **dois aceleradores lineares**, responsáveis pelos tratamentos de teleterapia com feixes de fótons e elétrons, e de **um sistema de braquiterapia** de alta taxa de dose (HDR), atualmente utilizado unicamente para tratamentos ginecológicos.

Modernização integral da Radioterapia do Hospital Márcio Cunha com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial

Benefício do projeto

A **substituição do acelerador linear** em processo de obsolescência e a implantação das técnicas de Radioterapia Guiada por Imagem (IGRT) e Arcoterapia Volumétrica Modulada (VMAT) permitirão **reduzir o tempo médio de tratamento, aumentar o número de pacientes tratados e melhorar a precisão dos planejamentos.**

A implementação da VMAT possibilitará maior modulação de dose e controle do feixe, reduzindo a dose em tecidos saudáveis e melhorando o manejo das toxicidades. Isso se traduz em menor incidência de efeitos colaterais, como disfunção erétil, cistite e retite actínica em pacientes com câncer de próstata, xerostomia, disgeusia e necrose mandibular em tumores de cabeça e pescoço, lesões neurológicas em tumores cerebrais e fraturas ósseas em sarcomas de extremidades.

Com menor toxicidade, há redução de internações e reconsultas, alívio da demanda sobre os ambulatorios e melhor qualidade de vida aos pacientes. A substituição do acelerador também permitirá a adoção de protocolos hipofracionados, que aumentam a dose por fração e reduzem o número total de dias de tratamento. Essa técnica é especialmente benéfica para pacientes que residem em municípios distantes e que dependem da casa de apoio parceira do HMC durante o tratamento. Com o hipofracionamento, o tempo médio de permanência será reduzido, liberando vagas para novos pacientes e diminuindo o impacto logístico e financeiro do deslocamento.



Modernização integral da Radioterapia do Hospital Márcio Cunha com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial

Benefício do projeto

O projeto contempla, ainda, a **substituição do sistema de braquiterapia HDR**, em igual estado de obsolescência, pela implantação de novo equipamento com aplicadores atualizados e de um sistema de imagem tridimensional dedicado (CBCT móvel). Essa modernização permitirá a realização de braquiterapia 3D guiada por imagem, bem como braquiterapia superficial e intersticial, ampliando o escopo de tratamentos disponíveis e garantindo maior precisão na definição do volume alvo e na entrega da dose.

A nova configuração do serviço proporcionará planejamento tridimensional em tempo real, melhor controle de posicionamento, redução de margens de segurança e otimização do fluxo de pacientes, com integração plena ao sistema de planejamento e registro da instituição. Essas atualizações tecnológicas permitirão que o Hospital Márcio Cunha — responsável por atender aproximadamente 87% de pacientes do SUS — **amplie o acesso regional a tratamentos de alta complexidade, oferecendo maior precisão, segurança e conforto aos pacientes** e consolidando-se como um dos centros de referência em radioterapia e braquiterapia do leste de Minas Gerais.



RESULTADO ESPERADO:

Com a modernização do parque tecnológico e a incorporação das novas técnicas de Radioterapia Guiada por Imagem (IGRT), Arcoterapia Volumétrica Modulada (VMAT) e Braquiterapia 3D guiada por imagem, espera-se um **aumento significativo da capacidade assistencial e da precisão dos tratamentos, resultando em maior eficiência operacional, redução do tempo médio de uso dos equipamentos e melhoria na qualidade dos atendimentos prestados aos pacientes oncológicos do SUS.**

Esse avanço impactará diretamente os principais procedimentos radioterápicos registrados no SIGTAP e que servirão como base para o monitoramento dos indicadores de desempenho.

DA CONTRAPARTIDA INSTITUCIONAL:

O Hospital Márcio Cunha dispõe de infraestrutura e espaços adequados para a instalação do novo equipamento, considerando que se trata de uma substituição. A FSFX garante eventuais ajustes no bunker para o recebimento do novo equipamento, conforme necessidade, de acordo com as especificidades do modelo do fornecedor vencedor da licitação. Essa atualização possibilitará a ampliação dos procedimentos realizados na instituição.

O Serviço de Oncologia dispõe de recursos humanos qualificados e mão de obra especializada nas atividades de radioterapia. No momento oportuno, esses colaboradores serão treinados para a utilização dos sistemas IGRT e VMAT do novo acelerador, bem como para o novo equipamento de braquiterapia, visando garantir a assistência adequada ao paciente e a boa execução do projeto.

EDITAL DE CHAMAMENTO N°3/2025 - Publicado em 07 de outubro de 2025

Concessão de apoio para a execução de projetos no âmbito do Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (Pronon)

O que é o programa PRONON?

O **Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (Pronon)** foi concebido para incentivar a realização de projetos de atenção oncológica, **com a finalidade de captar e canalizar recursos para a prevenção e o combate ao câncer**. O programa foi Instituído, juntamente com o Pronas/PCD, pela Lei nº 12.715/2012, regulamentados pelo Decreto nº 7.988/2013 e tiveram a vigência prorrogada até 2026 pela Lei nº 14.564/2023.

Os projetos são desenvolvidos por instituições de direito privado, associações ou **fundações sem fins lucrativos que atuam na prevenção e combate ao câncer** ou que promovam ações de promoção à saúde e de reabilitação/ habilitação da pessoa com deficiência, identificação e diagnóstico precoce, tratamento e uso terapêutico de tecnologias assistivas.

O Pronon têm como objetivo fortalecer as políticas de saúde voltadas à pessoa diagnosticada com câncer por meio da ampliação da oferta de serviços e da prestação de serviços médico-assistenciais; do apoio à formação, ao treinamento e aperfeiçoamento de recursos humanos em todos os níveis de atenção; bem como da realização de pesquisas clínicas, epidemiológicas, experimentais e socioantropológicas.

EDITAL DE CHAMAMENTO N°3/2025

Destinação de Doação com DEDUÇÃO FISCAL

A doação com incentivo fiscal é uma forma de direcionar parte do Imposto de Renda (IR) devido para projetos de saúde, como os do PRONON (Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica).

O Programa Nacional de Apoio à Atenção Oncológica (Pronon) financia projetos na área da saúde em oncologia a partir de doações realizadas por pessoas físicas ou jurídicas.

Cada doador pode destinar o percentual de 1% do imposto de renda devido ao Pronon. Os recursos doados serão direcionados para projetos previamente aprovados pelo Ministério da Saúde, contribuindo para o cuidado da pessoa com câncer.

Pessoa física: É preciso utilizar o modelo completo da declaração de IR.

Pessoa jurídica: A empresa deve optar pelo regime de tributação pelo Lucro Real.

O valor doado pode ser integralmente abatido do imposto a pagar ou acrescido à restituição com a apresentação do recibo emitido pela instituição recebedora.

EDITAL DE CHAMAMENTO N°3/2025

Dados da Proposta:

Status: Projeto **APROVADO** através da PORTARIA SE/MS Nº 907, DE 9 DE DEZEMBRO DE 2025.

Instituição: Fundação São Francisco Xavier

CNPJ: 19.878.404.0001-00

Projeto: Modernização integral da Radioterapia do HMC com inclusão de técnicas de braquiterapia superficial e intersticial.

Parceria Transferegov: 2025-00036079

NUP: 25000.197083/2025-38

Valor do Projeto: R\$12.556.927,17

Prazo de execução: 24 meses

Sendo aprovado, o projeto estará elegível para receber doação de recursos incentivados, tendo a FUNDAÇÃO SÃO FRANCISCO XAVIER a expectativa de apoio, visando qualificar a assistência ao paciente dos 87 municípios referenciados

Cronograma do Edital

Tabela 1 – Da descrição das Etapas de Seleção.

ETAPA	DESCRIÇÃO DA ETAPA	Datas
1	Publicação do Edital de Chamamento Público.	07/10/2025
2	Envio das propostas de projeto e da solicitação de habilitação pela Instituição.	07/10/2025 a 05/11/2025 (30 dias corridos)
3	Etapa competitiva de avaliação das propostas e da solicitação de habilitação pela Instituição.	06/11/2025 a 03/12/2025 (28 dias corridos)
4	Divulgação do resultado preliminar.	08/12/2025
5	Interposição de recursos contra o resultado preliminar.	09/12/2025 a 15/12/2025 (5 dias úteis)
6	Publicação do resultado definitivo da fase de seleção.	19/12/2025

EDITAL DE CHAMAMENTO N°3/2025

Destinação de doação com dedução fiscal.

Gostaríamos de poder contar com seu apoio para que possamos realizar mais um projeto importante para melhorar a qualidade e efetividade nos tratamentos do paciente com câncer.

A destinação pode ser parcial, você define o valor dentro do limite percentual de 1% do seu imposto de renda devido.

EXPECTATIVA TOTAL DE CAPTAÇÃO: R\$ 12.556.927,17

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

TRANSPARÊNCIA: <https://www.fsfx.com.br/relatorio-de-sustentabilidade/>

CONTATO: Assessoria de Relações Institucionais

TELEFONES: (31) 3830-5099 ou (31) 98272-7810

E-MAIL: investimentosocial@fsfx.com.br



Relatório Anual de
Sustentabilidade
2024



Av. Kiyoshi Tsunawaki, 41 - Bairro das Águas,
Ipatinga – MG – CEP: 35160-158
www.fsfx.com.br/hospital-marcio-cunha

