



# *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

## ANEXO I

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (elaborado com base no artigo 6º, inciso xx, combinado com o § 1º e 2º, da lei 14.133/21)**

**ELEMENTOS CONSTITUTIVOS DA PRIMEIRA ETAPA DO PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO DE PESSOAS JURÍDICAS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS, SENDO CONSULTAS, EXAMES E PROCEDIMENTOS DE ESPECIALIDADES A SEREM REALIZADAS NO AMBULATÓRIO DE SAÚDE MENTAL, AMBULATÓRIO DE SAÚDE DA CRIANÇA, SERVIÇO DE ATENDIMENTO ESPECIALIZADO (SAE) E CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE BIRIGUI, POR UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, PRORROGÁVEIS POR IGUAIS E SUCESSIVOS PERÍODOS, CONFORME ART. 106 DA LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021**

### **1. JUSTIFICATIVA**

Devido à necessidade desta secretaria em prestar os serviços de saúde que compõem o rol de garantias constitucionais atendendo assim, a demanda de pacientes que necessitam de serviço de consultas médicas com especialistas, e com isso também vem de encontro com os exames gerados destas consultas, no qual precisar ser realizados com uma maior rapidez e segurança para retorno destes pacientes para que seja melhorado a qualidade de vida deste município, e diminuindo assim a rotatividade destes pacientes sem diagnóstico e tratamento adequado.

**NECESSIDADE:** suprir as necessidades da Secretaria de Saúde, para realizar o tratamento adequado aos munícipes gerando menos custos ao município com transporte e agilizando as consultas com os especialistas tendo com isto uma menor probabilidade de falta e, maior agilidade por ser dentro do município de origem a consulta e consequentemente os exames. Tendo assim, maior rapidez e qualidade de atendimento. Temos filas de espera com encaminhamentos e solicitações de exames antigos parados, devido à ausência na quantidade de vagas para agilizar o tratamento adequado e reduzir ou até mesmo acabar com as filas de espera e demanda reprimida de



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

alguns anos. Na região temos algumas vagas porém não é um número suficiente para a demanda e com isso aumenta a fila de espera, gerando demanda reprimida.

**FINALIDADE:** atender à necessidade municipal nos problemas de saúde que não podem ser plenamente diagnosticados ou orientados na rede básica, pela sua complexidade, mas que não precisam de internação hospitalar ou atendimento urgente.

Portanto, solicitamos a contratação de especialistas médicos para atender a demanda municipal que hoje é de aproximadamente 120 mil habitantes, sendo aproximadamente 10 mil crianças na primeira infância (0-6 anos). Sendo assim de suma importância para atender às necessidades do estabelecimento de saúde e dar continuidade aos atendimentos dos pacientes que necessitam desta assistência com especialistas. As vagas cedidas na região não sendo suficientes para atender toda a demanda de especialistas necessários para suprir os municípios.

### **2. PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

O objeto da contratação está dentro do planejamento anual e inserido no Plano de Contratações Anual datado de 17/11/2023, Chamada Pública para Credenciamento de Empresas interessadas em firmar Contrato com o município de Birigui para contratação de pessoas jurídicas prestadoras de Serviços Médicos para execução de Consultas, Exames e Procedimentos de Especialidades.

As consultas com médico (a) Psiquiatra e Psiquiatra infantil serão realizadas no Ambulatório de Saúde Mental, as consultas com médico (a) Pediatra serão realizadas no Ambulatório de Saúde da Criança e os demais exames, procedimentos e consultas no Centro de Especialidades Médicas da Secretaria de Saúde, conforme dia e horário definido de acordo com a necessidade e disponibilidades da Secretaria Municipal de Saúde.

### **3. REQUISITOS ESPECIAIS DE CONTRATAÇÃO**

A licitante vencedora deverá cumprir as exigências de qualificação técnica que deverão ser cumpridas para cada Especialidade Médica; documentos relativos à qualificação técnica consistirão:



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

- Atestado de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que o profissional executou ou vem executando satisfatoriamente, o fornecimento de serviços em condições e características semelhantes com o objeto da contratação;
- Registro de Graduação em Medicina e registro de Graduação compatível com a especialidade pretendida e/ ou Certificado da Especialidade pretendida, dos profissionais que prestarão os serviços, devidamente reconhecido pelo MEC e CRM;
- Cópia autenticada da inscrição no Conselho Regional de Medicina dos profissionais que prestarão os serviços, com a respectiva certidão de regularidade;
- O profissional contratado deverá manter as condições de habilitação e qualificação técnica durante toda execução dos serviços;
- Cadastro no programa CNES – Cadastro Nacional Estabelecimento de Saúde, em conformidade com os serviços solicitados;
- Responsabilizar-se por acidentes e prejuízos que venham causar a terceiros por culpa, negligência, imprudência e imperícia;
- Especificações mínimas que deverão ser exigidas como atribuição de especialidade a ser contratada.

ESPECIALIDADES MÉDICAS	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS
<b>CIRURGIÃO DE PEQUENAS CIRURGIAS</b>	Compreende como atribuição realizar os procedimentos de pequena cirurgia prestando assistência médica, aplicando recursos da medicina terapêutica e preventiva.
<b>CIRURGIÃO GERAL CONSULTAS</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica nos diagnósticos, acompanhar o pré e pós-operatório, aplicando recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>DERMATOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em dermatologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>ENDOCRINOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em endocrinologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

	e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>NEUROLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em neurologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>ORTOPEDIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em ortopedia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias, acompanhar o pré e pós-operatório e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>OTORRINOLARINGOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em otorrinolaringologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias, acompanhar o pré e pós-operatório e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>PEDIATRIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em pediatria e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>PSIQUIATRIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica psiquiátrica, efetuar atendimento integral à saúde mental; elaborar, executar e avaliar programas de saúde mental, saúde individual e coletiva; participar de atividades educativas de promoção e prevenção de saúde mental e saúde pública; realizar o matriciamento dos profissionais da atenção básica para que os mesmos realizem os manejos clínicos inerentes à saúde mental, aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>MÉDICO ULTRASSONOGRAFISTA</b>	Compreende como atribuição realizar e laudar os exames de Ultrassons gerais e obstétricos, prestando assistência médica necessária para estes tipos de exames, aplicando recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>REUMATOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em reumatologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>VASCULAR</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em atendimentos vasculares e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>VASECTOMIA</b>	Compreende como atribuição realizar o procedimento de vasectomia, prestando assistência médica com especialização necessária, aplicando recursos de medicina terapêutica e preventiva. E acompanhando o paciente durante o processo pós-cirúrgico, respeitando os retornos de acordo com a necessidade do procedimento.
<b>UROGINECOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em uroginecologia e procedimentos correlatos aplicando recursos de



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	medicina terapêutica e preventiva, somente nas situações que durante a avaliação médica (uroginecologista) for identificado falha no diagnóstico prévio por HPV pela Atenção Primária.
<b>CAUTERIZAÇÃO QUÍMICA DE PEQUENAS LESÕES POR HPV</b>	Compreende como atribuição realizar o procedimento de cauterização química de pequenas lesões em pacientes previamente triados por profissionais da Atenção Primária, com diagnóstico de HPV prévio ou recorrente. Já serão considerados no valor pago pelo procedimento os retornos devido as intercorrências e/ou necessidades relacionadas ao procedimento realizado.
<b>ELETROCAUTERIZAÇÃO DE PEQUENAS LESÕES POR HPV</b>	Compreende como atribuição realizar o procedimento de Eletrocauterização de pequenas lesões em pacientes previamente triados por profissionais da Atenção Primária, com diagnóstico de HPV prévio ou recorrente. Já serão considerados no valor pago pelo procedimento os retornos devido as intercorrências e/ou necessidades relacionadas ao procedimento realizado.
<b>ESPECIALIDADES MÉDICAS</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS</b>
<b>CIRURGIÃO DE PEQUENAS CIRURGIAS</b>	Compreende como atribuição realizar os procedimentos de pequena cirurgia prestando assistência médica, aplicando recursos da medicina terapêutica e preventiva.
<b>CIRURGIÃO GERAL CONSULTAS</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica nos diagnósticos, acompanhar o pré e pós-operatório, aplicando recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>DERMATOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em dermatologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.
<b>ENDOCRINOLOGIA</b>	Compreende como atribuição prestar assistência médica em endocrinologia e procedimentos correlatos; diagnosticar patologias e aplicar recursos de medicina terapêutica e preventiva.

#### 4. QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONSIDERAÇÃO DA ECONOMIA DE ESCALA

O quantitativo mensal a ser contratado e o valor que será pago para cada especialidade/procedimento/exame, encontra-se de acordo com o valor definido pela Secretaria Municipal de Saúde, valores esses baseados na média praticada no mercado, será conforme tabela abaixo:

ESPECIALIDADES MÉDICAS	COTA MENSAL
------------------------	-------------



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

MÉDICO PERITO	40 horas/mês
CIRURGIÃO GERAL	80 consultas /mês
DERMATOLOGIA	100 consultas /mês
ENDOCRINOLOGIA	200 consultas /mês
NEUROLOGIA	200 consultas /mês
ORTOPEDIA	150 consultas /mês
OTORRINOLARINGOLOGIA	100 consultas /mês
PEDIATRIA	500 consultas /mês
PSIQUIATRIA	600 consultas /mês
REUMATOLOGIA	200 consultas /mês
VASCULAR	80 consultas /mês
GINECOLOGISTA COM EXPERIENCIA EM UROGINECOLOGIA	10 consultas /mês
ULTRASSONOGRAFISTA	50 exames/mês
VASECTOMIA(MÉDICO UROLOGISTA)	10 procedimentos/mês
PEQUENAS CIRURGIAS	30 procedimentos/mês
CAUTERIZAÇÃO QUÍMICA DE PEQUENAS LESÕES (GINECOLOGISTA COM EXPERIENCIA EM UROGINECOLOGIA)	20 procedimentos/mês
ELETROCOAGULAÇÃO DE LESÕES (GINECOLOGISTA COM EXPERIENCIA EM UROGINECOLOGIA)	20 procedimentos/mês

### **5. JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA**

Considerando que a Secretaria não possui condições para ter os profissionais em questão dentro do regime estatutário, sendo então necessário para atendimento das demandas solicitadas e a aquisição é de suma importância para suprir as necessidades da Secretaria de Saúde e para dar continuidade no atendimento desses pacientes visto que a descontinuidade ou inexistência da especialidade gera transtorno e acúmulo de demanda de pacientes a espera de diagnóstico e tratamento adequado. Por este motivo, não se vislumbra outra solução senão a aquisição desses serviços. Com a adequação e compra destes serviços poderemos reduzir a fila de espera agilizar os atendimentos exames que temos em espera no município, dando melhores resultados e minimizando impactos com compra de especialidades fora e isso onerando com **transporte; no qual chega a**



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

poder gerar horas extras. E tendo estes especialistas dentro do município acontecerá uma redução de fatores e custos.

### **6. ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Em levantamento preliminar por meio de consultas realizadas diretamente com fornecedor, verificamos que o custo mensal de **CONTRATAÇÃO DE PESSOAS JURÍDICAS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS PARA A EXECUÇÃO DE CONSULTAS, EXAMES E PROCEDIMENTOS DE ESPECIALIDADES** é de aproximadamente R\$ 155.150,00 (Cento e Cinquenta e cinco mil e cento e cinquenta reais) importando em custo anual de R\$ 1.861.800,00 (Um milhão, oitocentos e sessenta e um reais e oitocentos reais)

<b>ESPECIALIDADES MÉDICAS</b>	<b>COTA MENSAL</b>	<b>VALOR UNITÁRIO</b>
MÉDICO PERITO	40 horas/mês	R\$167,00/hora
CIRURGIÃO GERAL	80 consultas /mês	R\$ 65,00
DERMATOLOGIA	100 consultas /mês	R\$ 65,00
ENDOCRINOLOGIA	200 consultas /mês	R\$ 65,00
NEUROLOGIA	200 consultas /mês	R\$ 65,00
ORTOPEDIA	150 consultas /mês	R\$ 65,00
OTORRINOLARINGOLOGIA	100 consultas /mês	R\$ 65,00
PEDIATRIA	500 consultas /mês	R\$ 65,00
PSIQUIATRIA	600 consultas /mês	R\$ 65,00
REUMATOLOGIA	200 consultas /mês	R\$ 65,00
VASCULAR	80 consultas /mês	R\$ 65,00
GINECOLOGISTA COM EXPERIENCIA EM UROGINECOLOGIA	10 consultas /mês	R\$ 65,00
ULTRASSONOGRAFISTA	50 exames/mês	R\$ 162,50
VASECTOMIA(MÉDICO UROLOGISTA)	10 procedimentos/mês	R\$ 525,00
PEQUENAS CIRURGIAS	30 procedimentos/mês	R\$ 82,02
CAUTERIZAÇÃO QUÍMICA DE	20	R\$ 60,00





## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

PEQUENAS (GINECOLOGISTA EXPERIENCIA UROGINECOLOGIA)	LESÕES COM EM	procedimentos/mês	
ELETROCOAGULAÇÃO LESÕES (GINECOLOGISTA EXPERIENCIA UROGINECOLOGIA)	DE COM EM	20 procedimentos/mês	R\$60,00

### **7. MANUTENÇÃO, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GARANTIAS OFERECIDAS**

- Realizar consultas, procedimentos, exames clínicos, solicitar exames subsidiários, analisar e interpretar seus resultados, elaborar diagnósticos, plano terapêutico e conduta adequada a condição clínica verificada e emitir atestado médico quando houver necessidade.
- As agendas deverão ser cumpridas rigorosamente pelos profissionais, e o não cumprimento estará sujeito às penalidades previstas no código de ética médica, com exceção de aviso prévio justificável e aceito pela administração da Secretaria de Saúde. Em se tratando de atraso, será tolerado um tempo máximo de 15 minutos e deverá ser comunicado a Coordenação.
- O cancelamento de atendimento/procedimentos de agendamentos já realizados só poderão ocorrer com comunicação prévia de no mínimo de 05 dias, e posteriormente reagendados para que não haja prejuízos para os pacientes.
- Zelar pelos equipamentos, respeitando as condições de higiene e segurança, necessárias para atuação dos profissionais, proporcionando o atendimento humanizado aos usuários, bem como, cuidado e zelo com os materiais e equipamentos dos serviços que estiverem praticando, como forma de manutenção e preservação do patrimônio público e também de integridade física dos mesmos.
- Comunicar por escrito a Secretaria Municipal de Saúde, no menor espaço de tempo possível, qualquer problema com equipamento ou com o pessoal para que sejam tomadas as providências necessárias.
- Atender todas as exigências estabelecidas no contrato, assumindo inteira responsabilidade pela quantidade e qualidade dos serviços executados.
- Participar de reuniões quando convocado.





## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

- A prescrição de medicamentos deverá observar a padronização da Secretaria Municipal de Saúde.
- O profissional deverá garantir a continuidade da atenção médica ao paciente em tratamento, agendando seus retornos de consultas para continuidade ao tratamento se necessário.
- Preencher os documentos inerentes à atividade de assistência médica prestada e realizar registros adequados sobre os pacientes no prontuário, encaminhamentos, guias de exames.
- Prestar esclarecimentos, a qualquer tempo, quanto à prestação de serviços, à coordenação da Secretaria Municipal de Saúde.
- Propor a implantação e/ou alteração de protocolos de conduta, conforme literatura vigente e medicina baseada em evidências, mediante aprovação e em comum acordo com a chefia da Secretaria Municipal de Saúde, caso julgue necessário para melhor atendimento aos usuários.
- As consultas, procedimentos e exames a serem realizados será de acordo com a planilha apresentada no Edital.
- A organização dos dias e horários de trabalho dos profissionais ficará a cargo da Administração da Secretaria Municipal de Saúde.

### **8. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO OU NÃO PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO**

A contratação deverá ser realizada em forma de contrato anual (12 meses) com o município de Birigui, podendo ser prorrogável por iguais ou sucessivos períodos.

Os valores a serem pagos para as Prestações dos Serviços serão conforme cotações realizadas e média de preço estimada.

O pagamento será mensalmente no prazo de até 30 (trinta) dias úteis após a prestação dos serviços solicitados, mediante apresentação de relatório de todos os serviços executados no mês anterior e conferidos pela Secretaria de Saúde, da respectiva apresentação da Nota Fiscal Eletrônica, documentos fiscais e de cobrança, certidão de regularidade perante Seguridade Social e FGTS, nos



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

quais deverão constar: descrição do objeto, número do respectivo empenho de acordo com cada Ordem de Serviço(OS), além dos dados bancários, tudo sem quaisquer rasuras ou emendas.

### **9. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Com a aquisição deste serviço, a Secretaria de Saúde atingirá seu objetivo principal que é o de prover tratamento e melhorar a qualidade de vida para pacientes que não tem diagnóstico definido, necessitam tanto de consultas com especialistas e os exames necessários para elucidar e findar os tratamentos, gerando assim melhora no quadro, diminuição de várias consultas e diminuindo custos com transporte, gerando economia ao município.

### **10. PROVIDÊNCIAS COMPLEMENTARES PELA ADMINISTRAÇÃO**

Não se aplica.

### **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não se aplica.

### **12. DEMONSTRAÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E POSSÍVEIS MEDIDAS MITIGADORAS**

Não se aplica.

### **13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO COM VISTA A SOLUÇÃO A QUE SE DESTINA**

De todo o estudo realizado e considerando todas as possibilidades de caráter técnico e econômico, concluímos que a melhor solução é a **CONTRATAÇÃO DE PESSOAS JURÍDICAS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MÉDICOS, SENDO CONSULTAS, EXAMES E PROCEDIMENTOS DE ESPECIALIDADES A SEREM REALIZADAS NO AMBULATÓRIO DE SAÚDE MENTAL, AMBULATÓRIO DE SAÚDE DA CRIANÇA,**



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

**SERVIÇO DE ATENDIMENTO ESPECIALIZADO (SAE) E CENTRO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE BIRIGUI, POR UM PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES, PRORROGÁVEIS POR IGUAIS E SUCESSIVOS PERÍODOS, CONFORME ART. 106 DA LEI DE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021, com o objetivo de prestar uma assistência digna e humanizada aos pacientes que necessitem deste serviço.**

Birigui-SP, 26 de Agosto de 2.024.

Fernando Monteiro Pereira  
Diretor de Planejamento de Recursos da Saúde

Cássia Rita Santana Celestino  
Secretária Municipal de Saúde