

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP SEI Nº 25569347/2025 - SES.USE.CENTR

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (obrigatório)

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, este campo é obrigatório.

Trata-se de processo para credenciamento de empresas especializadas para o fornecimento de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual- AASI e Protetização de Moldes, associado à prestação de serviços de manutenção dos aparelhos, para atendimento dos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), a ser remunerado de acordo com os valores previstos na Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM/SIGTAP/SUS.

Conforme exposto no documento de formalização de demanda, a aquisição de aparelhos auditivos são recursos imprescindíveis para que o Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva (SASA) - CENTRINHO PREFEITO LUIZ GOMES alcance os resultados esperados com a demanda de pessoas com deficiência auditiva.

O Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva por ser referência no atendimento de usuários com queixas auditivas e indicação de uso de aparelhos auditivos e reabilitação deste, tem a necessidade da Aquisição de equipamentos para demanda dos atendimentos.

Considerando que este processo dará continuidade ao credenciamento 180/2018, SEI 17.0.058690-1;

Considerando que faz-se necessária a adequação à nova Lei **14.133/2021**;

Considerando que em razão do encerramento da vigência de um dos contratos (139/2021 - SEI 21.0.240563-4) que ocorre em novembro de 2024;

É necessário que o novo credenciamento inicie em outubro de 2024, após esta data o serviço será descontinuado, pois os contratos não poderão ser feitos, aparelhos não serão entregues e os usuários não serão atendidos conforme prevê as diretrizes do Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva (SASA), praticada no Centrinho desde 2005.

2 - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL.

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

O Plano de Contratações Anuais foi dispensado por meio do Decreto nº 51.742/2022, que aprovou a Instrução Normativa nº 04/2022 (0015231284), sendo necessária sua elaboração somente no exercício de 2024, porém, até a data de elaboração deste documento, a Administração Municipal não divulgou o Plano de Contratações Anual do exercício de 2024.

Registra-se que a contratação está prevista no plano de ações da Secretaria Municipal de Saúde de Joinville para o ano de 2024.

3 - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Para o presente credenciamento, devem ser atendidos os seguintes requisitos mínimos:

Condições de Garantia, Treinamento e Instalação:

Treinamento:

A CREDENCIADA deverá oferecer treinamento que poderá ocorrer de forma presencial ou online aos fonoaudiólogos do Centrinho, no mínimo 2 (dois) períodos, contemplando no mínimo 4 profissionais; o tempo de cada capacitação deverá ser de no mínimo 4 (quatro) horas, sendo duas horas para profissionais do período matutino e duas horas para os profissionais do período vespertino. Caso o treinamento seja presencial, este deverá ser realizado obrigatoriamente nas dependências do Centrinho, no endereço Rua Borba Gato, 685 - Bairro Atiradores - CEP 89203-020 - Joinville - SC, de segunda à sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos, das 8h às 16h, conforme agendamento prévio junto a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização.

O treinamento para a equipe deverá ser realizados no Centrinho, em datas e horários a serem definidos conforme necessidade da demanda.

Equipe Mínima:

Possuir Fonoaudiólogo inscrito e regular no Conselho Regional de classe à disposição desta Secretaria. O Fonoaudiólogo deverá regular todos os aparelhos auditivos conforme o exame de audiometria de cada usuário para que depois os aparelhos regulados sejam entregues ao Centrinho.

O Fonoaudiólogo da empresa CREDENCIADA deverá estar disponível em um dia da semana para adaptação de aparelhos auditivos em grupos de usuários no Centrinho, juntamente com o fonoaudiólogo do Centrinho, e também prestará toda assistência audiológica aos pacientes a serem protetizados.

Frequência e Periodicidade da execução dos serviços:

O Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva do Município de Joinville - SASA do Centrinho, enviará por e-mail o documento Nota de Empenho à CREDENCIADA para o fornecimento dos itens solicitados.

A CREDENCIADA realizará a retirada das solicitações dos aparelhos e reposições de moldes, exames de audiometrias e das pré-moldagens no Centrinho, assim que receberem a Nota de Empenho.

Os AASIs deverão ser entregues conforme as especificações da solicitação de aparelho auditivo e regulados pelo fonoaudiólogo da CREDENCIADA, conforme o exame de audiometria enviado com a solicitação do AASIs.

As reposições de moldes deverão ser entregues conforme a especificação técnica (material e tipo) feita pelo profissional fonoaudiólogo no documento solicitação de moldes.

A entrega dos aparelhos auditivos regulados, deverá ser realizada em até 60 (sessenta) dias úteis e as reposições de moldes em até 30 (trinta) dias úteis após a data de envio por e-mail da Nota de Empenho, no Centrinho.

Após a entrega dos aparelhos auditivos regulados, o fonoaudiólogo da CREDENCIADA deverá realizar as adaptações dos aparelhos auditivos juntamente com o fonoaudiólogo do Centrinho. Essas adaptações serão realizadas em grupos de usuários no Centrinho, acontecerá 1 (uma) vez por semana em datas e horários a serem definidos com até uma semana de antecedência entre Centrinho e CREDENCIADA.

A manutenção periódica e assistência técnica sempre que solicitada, deverá ser concluída no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis, devendo ser realizadas na sede da CREDENCIADA, no município de Joinville.

Rodízio

O critério de seleção da empresa escolhida para o fornecimento do AASI para cada paciente se pautará por critérios técnicos que são baseados no tipo, grau, configuração de perda auditiva, anatomia, adaptação, capacidade visual e destreza manual do paciente para manipulação do aparelho (Anexo 1 - Análise técnica). Garantindo-se a inexistência de qualquer preferência ou prevalência de uma das CREDENCIADAS em relação a outras, exceto em caso de culpa exclusiva desta, como o não-fornecimento de material que permita a realização dos testes de compatibilidade, por exemplo, sem prejuízo das demais consequências advindas desse ato.

Sempre que o paciente tiver perda auditiva bilateral será usado a mesma CREDENCIADA para fornecer os dois aparelhos auditivos.

O Sistema de Rodízio será realizado para cada item do Edital, de forma separada, com todas as CREDENCIADAS para os respectivos itens, respeitada a ordem cronológica de seus credenciamentos.

Caso ocorra a homologação de mais de uma CREDENCIADA na mesma data, estes serão ordenados cronologicamente daquela que primeiro apresentou os documentos, considerando a data/hora registrada no envio do e-mail.

Será alimentada a planilha interna de emissão de Nota de empenho, para monitoramento semanal do rodízio.

Cronograma de execução dos serviços:

O presente credenciamento será contínuo, cujo prazo de execução será de 12 (doze) meses, prorrogável na forma do Art. 107 da Lei 14.133/2021.

O prazo de vigência contratual será de 14 (quatorze) meses de vigência, prorrogável na forma do Art. 107 da Lei 14.133/2021, vez que a contratação está prevista no Plano Plurianual.

Local de execução dos serviços:

As empresas deverão estar localizadas ou possuir representantes de Pessoa Jurídica no Município de Joinville - SC., possuir como ramo de atividade a comercialização de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual - AASI e Protetização, e contar com estrutura para a assistência técnica em relação aos aparelhos auditivos fornecidos ao Município.

Caso não estejam estabelecidas ou não possuam representantes de Pessoa Jurídica em Joinville, a empresa terá um prazo de até 60 (sessenta) dias úteis após a assinatura do contrato, para se instalar no município.

Da garantia dos serviços e materiais empregados

O prazo de garantia deverá ser igual ou superior a 2 (dois) anos, a serem contados a partir da data de emissão do

documento fiscal. Obrigando-se a realizar manutenção periódica gratuita durante todo o período e prestar assistência técnica sempre que necessário, devendo ser esta concluída no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis.

Visita técnica

Não se aplica

Da subcontratação

Não será admitida a subcontratação do objeto.

Da participação de consórcio

Será admitida a participação de empresas em consórcio, observados os requisitos legais e regras previstas no Edital.

Demais condições do credenciamento

Fornecer o material necessário para a realização da pré-moldagem:

1 kit grande de massa de moldagem por mês, essa quantidade poderá ser alterada caso o número de atendimentos seja menor ou maior; 1 lanterna de LED para pré-molde e 1 seringa de moldagem por ano.

Fornecer conjunto de acessórios para testes e avaliação AASI: 02 aparelhos de cada modelo credenciado para teste entre os usuários, acompanhado das respectivas baterias; 1 testador de baterias por ano; 1 aspirador de molde ou bombinha de ar por ano; 1 estetoscópio ou escutador de AASI por ano; 1 alicate Mathieu por ano; 100 Tubos plásticos para moldes, a cada 2 (dois) meses. Pilhas (quantidade por ano): tamanhos 10 – 60 unidades, tamanho 13 – 300 unidades, tamanho 312 – 180 unidades e tamanho 675 – 120 unidades.

Para cada Aparelho de Amplificação Sonora Individual (AASI) deverá ser entregue acompanhado de 12 baterias por Aparelho de Amplificação Sonora Individual e um desumidificador (sílica) por paciente beneficiado, além de estojo e manual de instrução e dos demais itens obrigatórios de cada modelo e tipo de aparelho:

a) AASI Retroauricular: 12 baterias por AASI, 01 desumidificador, 01 molde por AASI, estojo e outros acessórios pertinentes;

b) AASI Intra-aurais: 01 cartela de protetor cera por AASI, 12 baterias por AASI, 01 desumidificador, 01 escova e outros acessórios pertinentes;

c) AASI Adaptação com Tubo Fino: 01 desumidificador, 12 baterias por AASI, 02 pares de microtubos e olivas (sobressalente) por AASI, fio de nylon e outros acessórios pertinentes;

d) AASI receptor no canal: 01 desumidificador, 12 baterias por AASI, 01 cartela de protetor de cera por AASI, 02 pares de olivas (sobressalentes) por AASI e outros acessórios pertinentes;

Os aparelhos auditivos deverão ser entregues na Administração do Serviço de Saúde Auditiva do CENTRINHO PREFEITO LUIZ GOMES, sito a Rua Borba Gato, nº 685, Atiradores - Joinville/SC, CEP:89.203-020, telefone: (47) 34199450, no horário das 08hs às 16hs, provisoriamente, para efeito de verificação da conformidade do material com a especificação exigida.

Dos Padrões de qualidade:

A qualidade dos itens deverá estar de acordo com suas especificações técnicas para cumprimento da finalidade a quais se destinam.

Do prazo de entrega e forma de entrega:

Prazo de entrega: 60 (sessenta) dias úteis para os Aparelhos Auditivos e 30 (trinta) dias úteis para a Reposição de Moldes, após a data de envio por e-mail da Nota de Empenho, no Centrinho.

Forma de entrega: Parcelada.

Provisoriamente: a fim de verificar o atendimento às especificações, quantidades e o acondicionamento do produto no momento da entrega. O recebimento provisório não implica em aceitação, apenas transfere a responsabilidade pela guarda do item, do fornecedor ao órgão recebedor.

a) Na eventualidade de serem verificadas avarias como embalagem rompida, amassada, danificada que impeçam a sua utilização ou falta de item, o fornecedor deverá sanar as incorreções no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis.

Definitivamente: após vistoria que comprove a adequação das especificações, quantidades e o acondicionamento do produto. Itens com embalagens violadas, danificadas e/ou materiais manchados, sujos, danificados, farão com que os mesmos não sejam aceitos. A avaliação do item, para recebimento definitivo ou recusa se dará até 10 (dez) dias úteis do recebimento provisório.

Recebidos os produtos, e se a qualquer tempo durante a sua utilização normal, vier a se constatar discrepância com as especificações, comprovada a pré-existência de defeito, má-fé ou verificação de condições de transporte que comprometem a integridade do(s) mesmo(s), a CREDENCIADA deverá providenciar a substituição dos mesmos no prazo de 10 (dez) dias úteis.

Local de retirada, entrega e horário de entrega:**Centrinho Prefeito Luiz Gomes**

Rua Borba Gato, 685 - Bairro Atiradores - CEP 89203-020 - Joinville - SC

Telefone: (47) 34199450

E-mail: ses.use.cent@joinville.sc.gov.br

Horário de retirada e entrega das 08h às 16h, de segunda à sexta-feira, exceto feriados e ponto facultativo.

Toda a despesa decorrente do transporte, retirada, entrega, descarga e acondicionamento do objeto correrão por conta da CREDENCIADA .

Gestor do CONTRATO:

A gestão do contrato será realizada pela Secretaria Municipal de Saúde de Joinville - gestora do Fundo Municipal de Saúde, sendo os mesmos responsáveis pelo recebimento e fiscalização do objeto licitado.

Obrigações da Credenciada específicas do objeto:

A CREDENCIADA deverá manter por todo o período do contrato Fonoaudiólogo inscrito e regular no Conselho Regional de classe à disposição desta Secretaria para atender a demanda, a fim de realizar as regulagens e adaptações dos aparelhos auditivos juntamente com o fonoaudiólogo do Centrinho e prestar toda assistência audiológica aos pacientes protetizados.

Prestar assistência técnica, apta a realizar revisão e limpeza de Aparelhos Auditivos e consertos como: troca de receptor, microfone, amplificador, pinos de contatos, botões, gaveta de pilha e bloco para aparelhos intracanaís e micro-canaís e para aparelhos retro-auriculares além dos itens mencionados também caixa e ângulos, ou seja, qualquer conserto necessário ao aparelho;

As empresas CREDENCIADAS se comprometem a fazer a manutenção anual dos aparelhos auditivos disponibilizados na bateria de testes;

Confeccionar o molde, conforme indicação da equipe técnica do Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva;

Responsabilizar-se pela retirada e entrega dos moldes e aparelhos auditivos no Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva;

Fornecer substituição dos moldes de acordo com solicitação técnica da equipe do Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva;

As empresas fornecedoras de AASI digitalmente programáveis deverão disponibilizar para os serviços, além do aparelho, os seus respectivos softwares e links para programação dos AASI e respectivos acessórios (cabos, sapatas e adaptadores) para interface entre o computador e os aparelhos para este procedimento ou programador portátil para o mesmo fim, sempre que houver atualizações;

Os serviços de manutenção e orçamento deverão seguir os critérios definidos nas Diretrizes de Atenção à Saúde Auditiva na Rede de Cuidados à Saúde da Pessoa com Deficiência em Santa Catarina, SEI 0020368272, e sem custo ao usuário/ paciente;

As características mínimas dos AASI apresentados e fornecidos deverão seguir as Diretrizes de Atenção à Saúde Auditiva, de acordo com documento anexo ao processo SEI de nº 0020368272, sendo que a mudança de bateria de AASI'S a serem fornecidos, deverá passar por avaliação prévia da equipe técnica do Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva, para parecer de aprovação e/ou reprovação;

A troca de baterias de cada categoria de aparelho (A, B, C) deverá ser sempre substituída por outra da mesma qualidade e/ou de tecnologia superior e NUNCA por outra de tecnologia inferior;

As empresas CREDENCIADAS se comprometem a manter atualizadas as baterias de testes de acordo com as três tecnologias;

Emitir documento fiscal relativo aos serviços executados;

Não utilizar nem permitir que terceiros utilizem os usuários para fins de experimentação;

Justificar aos usuários ou aos seus representantes, por escrito, as razões técnicas alegadas quando da decisão de não realização de qualquer ato profissional previsto neste credenciamento;

Garantir a confidencialidade de dados e informações sobre os usuários;

Esclarecer aos usuários sobre seus direitos e assuntos pertinentes aos serviços oferecidos;

Manter suas dependências em perfeito estado de conservação, higiene e funcionamento, além das exigências técnicas vigentes em leis;

Todos os encargos decorrentes da contratação de pessoal são de responsabilidade da CREDENCIADA, sendo que nenhum ônus e obrigação trabalhista, previdenciária e fiscal serão transferidos para Secretaria Municipal de Saúde;

Apresentar ao Gestor do SUS, sempre que solicitado, comprovação de cumprimento das obrigações tributárias legalmente exigidas;

A CREDENCIADA será responsável pela indenização de danos causados aos usuários, aos órgãos do SUS e a terceiros, decorrentes de ação ou omissão voluntária; de negligência, imperícia ou imprudência, praticada por seus empregados, profissional ou preposta, ficando-lhe assegurado o direito de regresso;

Sempre que necessário, admitir a execução de atividades de fiscalização, por parte da Secretaria Municipal da Saúde, no tocante ao objeto do presente, sem prejuízo de eventuais ações fiscalizatórias decorrentes de norma legal;

Comunicar à Secretaria Municipal de Saúde qualquer anormalidade que interfira no bom andamento dos serviços, objeto do presente documento;

A fiscalização e o acompanhamento da execução do CONTRATO por órgãos do SUS e deste ente Municipal não excluem nem reduzem a responsabilidade da CREDENCIADA.

Notificar a Secretaria Municipal de Saúde de eventual alteração de sua razão social ou de seu quadro societário e de mudança de sua Diretoria, contrato ou estatuto, enviando à Secretaria Municipal de Saúde, no prazo de 30 (trinta) dias úteis, contados a partir da data de registro da alteração, cópia autenticada da Certidão da Junta Comercial ou do Cartório de Registro Civil das Pessoas Jurídicas;

A CREDENCIADA compromete-se a aceitar, cumprir e fazer cumprir as determinações legais e demais normas emanadas do Ministério da Saúde, e órgãos e entidades a ele vinculadas e da Secretaria Municipal de Saúde, pertinentes aos serviços ora credenciados, e a acatar as resoluções que regem o Sistema Único de Saúde - SUS.

Qualquer alteração ou modificação que importe em diminuição da capacidade operativa da CREDENCIADA poderá ensejar a rescisão deste documento ou a revisão das condições ora estipuladas.

Fazer logística reversa dos aparelhos com prazo de uso vencido ou avariados, entregues pelos usuários, sem custos a esta;

Efetuar a entrega em adequadas condições, no prazo e locais indicados pela Secretaria da Saúde de Joinville, em estrita observância das especificações, acompanhado da respectiva nota fiscal, constando detalhadamente as indicações do produto, quantidade, lote, fabricante, número do credenciamento, número do contrato e número do Empenho.

Comunicar à Administração, através de ofício, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação e indicando a data em que o efetivará.

Deverá proceder as correções que se tornarem necessárias à adequada realização do objeto credenciado, executando-o em adequadas condições e de acordo com a fiscalização do CREDENCIANTE.

Entregar o material solicitado, primando pela qualidade do mesmo, de acordo com as especificações e quantitativos, constantes na solicitação. Não poderão ser modificadas as quantidades, unidades e especificações do objeto lícitado.

Considerar que as ações de fiscalização da Secretaria Municipal da Saúde de Joinville, não exoneram a CREDENCIADA de suas responsabilidades contratuais.

Será de responsabilidade da CREDENCIADA todas as despesas necessárias ao fornecimento do material (objeto do presente instrumento), considerando quaisquer valores gastos ou despesas acessórias, tais como: transporte, tributos e ainda todas as despesas que diretamente ou indiretamente incidirem no processo de execução e entrega dos materiais incluindo o frete.

A CREDENCIADA deverá manter as condições necessárias à implementação da logística do objeto da presente licitação, e toda a despesa decorrente do transporte, entrega por conta da CREDENCIADA.

As notas fiscais emitidas pela CREDENCIADA deverão apresentar, no mínimo: razão social; número do CNPJ constante no contrato/empenho (inclusive apresentando zeros à esquerda quando houver); data de emissão e data de entrega; nome, endereço e CNPJ da CREDENCIANTE; descrição, valor unitário e valor total dos produtos; valor total da nota; número do empenho; sob pena de não liquidação da mesma.

Obrigações da Credenciante específicas do objeto:

Fiscalizar o cumprimento do objeto e das demais cláusulas do Termo de Referência.

Comunicar a CREDENCIADA, por escrito, sobre as possíveis irregularidades observadas no transporte, entrega e demais etapas do fornecimento para a imediata adoção das providências para sanar os problemas eventualmente ocorridos;

Permitir a entrada dos funcionários da CREDENCIADA e/ou transportadora por esta CREDENCIADA para realizar a entrega desde que devidamente identificados;

Prestar as informações e esclarecimentos relativos ao objeto deste credenciamento que venham a ser solicitados pelo preposto da CREDENCIADA;

Dirimir, por intermédio do fiscal do Contrato, as dúvidas que surgirem no curso do fornecimento dos materiais;

Comunicar/Notificar formalmente a CREDENCIADA qualquer falha e/ou irregularidade no fornecimento do(s)

produto(s), determinando o que for necessário à sua regularização;

Condições Gerais:

Documentos de ordem técnica:

A(s) proponentes deverão apresentar juntamente com a proposta a seguinte documentação:

- Certificado de Registro de Produtos emitidos pela Agência Nacional de Vigilância do Ministério da Saúde ou publicação deste no Diário Oficial da União (LEGÍVEL).

Na desobrigação do item anterior, anexar documento oficial, comprovando o fato, devidamente identificado.

Serão aceitos Protocolos de Renovação do Certificado de Registro de Produtos, desde que tenham sido datados e protocolados no mínimo 06 (seis) meses antes do vencimento e acompanhados do Certificado de Registro de Produtos antigos, para a devida comprovação, de acordo com legislação vigente.

- Cópia do Alvará Sanitário, (Estadual ou Municipal, decreto nº 8.077 de 2013).

- Cópia da Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) expedida pela ANVISA.

- Certificado de Registro no Conselho Profissional competente do profissional indicado no item "Equipe Mínima".

- Uma das seguintes opções para análise técnica:

a) Prospecto, devidamente identificado, com informações técnicas, contendo marca e modelo do produto. Se o item for importado, o prospecto deverá ser apresentado com a devida tradução para a língua portuguesa por tradutor oficial.

b) Ficha técnica, desde que possua além da descrição técnica, imagem do produto ofertado; caso o item seja importado, a ficha técnica deverá ser apresentado com a devida tradução para a língua portuguesa por tradutor oficial.

c) Imagem de (print de tela) de mídia especializada ou sítios eletrônicos especializados, desde que nesta, estejam contidas todas as informações para a análise do produto ofertado pela equipe técnica. As informações devem estar em português e deve ser informado o link para acesso e conferência pela equipe técnica em caso de necessidade.

Critérios de Análise (quando for o caso):

Os Prospectos, Fichas Técnicas ou Imagens de site (print de tela) dos produtos cotados pelos proponentes neste instrumento, deverão conter todas as informações das características técnicas.

As especificações técnicas definidas neste documento deverão ser igualadas, como poderão ser superadas, desde que, sejam mantidas as exigências conceituais de padrão, desempenho e funcionalidades da solução.

Serão verificadas as especificações técnicas solicitadas nos respectivos termos de referência. Os materiais serão analisados por profissionais específicos da área de atuação.

Função Técnica:

Os Prospectos, Fichas Técnicas ou Imagens de site (print de tela) serão analisados pela equipe SASA - Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva do Centrinho, com apoio se necessário, da equipe de Padronização de Materiais e Equipamentos da Secretaria Municipal da Saúde.

Comodato:

Para os itens 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 e 12 a CREDENCIADA deverá fornecer 2 (dois) aparelhos de cada modelo ofertado;

Para os itens 25, 26 e 31 a CREDENCIADA deverá fornecer 1 (um) aparelho de cada modelo ofertado;

Os itens fornecidos em regime de comodato deverão atender as especificações mínimas descritas no presente documento, e deverão vir acompanhado das respectivas baterias, assim como das Informações Técnicas do Fabricante em português ou devidamente traduzidas.

Os equipamentos em comodato deverão ser entregues nas dependências do Centrinho, no endereço Rua Borba Gato, 685 - Bairro Atiradores - CEP 89203-020 - Joinville - SC, de segunda à sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos, das 8h às 16h, conforme agendamento prévio junto a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização.

Os equipamentos em Regime de Comodato deverão ser entregues em até 15 (quinze) dias úteis, de forma única, após a solicitação da CREDENCIANTE.

Durante toda a vigência do contrato, os equipamentos deverão permanecer em posse da CREDENCIANTE. Após o encerramento do contrato a CREDENCIADA terá o PRAZO de 30 (trinta) dias corridos para a retirada dos equipamentos e após esse prazo os itens que não forem retirados serão utilizados a critério da administração que dará a destinação correta ao material.

Assistência técnica dos equipamentos em Comodato:

a) A CREDENCIADA ficará responsável pelas manutenções preventivas e corretivas do equipamento fornecido em regime de Comodato, incluindo-se a substituição de peças, componentes e acessórios, sem ônus para a CREDENCIANTE;

b) Na ocorrência de defeito no equipamento fornecido em regime de comodato, a CREDENCIADA será notificada oficialmente para substituição ou reparo do mesmo em até 15 (quinze) dias corridos;

c) A manutenção do equipamento deverá ocorrer, preferencialmente, no local onde este encontra-se instalado. Caso não seja possível o atendimento in loco e se faça necessário o envio do equipamento para manutenção externa, todos os custos ficam a cargo da CREDENCIADA .

d) Durante o período de execução do Contrato, a CREDENCIADA ficará responsável por defeitos de fabricação e/ou desgaste anormal do equipamento, peças, acessórios e componentes, obrigando-se a reparar quaisquer dano e realizar as substituições que se fizerem necessárias por novos, sem ônus a CREDENCIANTE;

4 - ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO (obrigatório)

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, este campo é obrigatório.

4.1 - Para a presente contratação, a estimativa das quantidades serão obtidas, de modo geral, considerando-se o executado em anos anteriores, SEI 0017672490, SEI 0018374678 e SEI 0018375124.

Desta forma, para a presente aquisição foi solicitado o seguinte equipamento e quantitativo:

CÓDIGO	DENOMINAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	INFORMAÇÃO DA TRAMITAÇÃO E AÇÕES NECESSÁRIAS
9473	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.012-7	Unidade	484	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9474	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.013-5	Unidade	261	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9475	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.014-3	Unidade	63	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9476	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.003-8	Unidade	20	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9477	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.004-6	Unidade	10	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9478	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.005-4	Unidade	10	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9479	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.006-2	Unidade	24	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9480	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.007-0	Unidade	97	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9481	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.008-9	Unidade	26	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9482	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL	Unidade	38	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM

	EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.009-7			DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9484	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.010-0	Unidade	31	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9485	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.011-9	Unidade	19	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9487	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.027-5	Unidade	176	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9488	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.028-3	Unidade	182	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9489	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.029-1	Unidade	39	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9490	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.018-6	Unidade	13	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9491	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.019-4	Unidade	10	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9492	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.020-8	Unidade	10	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9493	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.021-6	Unidade	22	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9494	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.022-4	Unidade	94	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9495	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.023-2	Unidade	15	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS
9496	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.024-0	Unidade	3	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.

9497	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.025-9	Unidade	3	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9498	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.026-7	Unidade	3	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.
9499	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.001-1	Unidade	1	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL CONVENCIONAL, ADAPTADO POR VIA ÓSSEA INCLUINDO VIBRADOR ÓSSEO, ARCO E CABO PARA PACIENTES COM DIAGNOSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS
9505	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.002-0	Unidade	1	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR, ADAPTADO POR VIA ÓSSEA INCLUINDO VIBRADOR ÓSSEO, ARCO E CABO PARA PACIENTES COM DIAGNOSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS
9506	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.016-0	Unidade	1	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL CONVENCIONAL, TIPO A, ADAPTADO POR VIA ÓSSEA, INCLUINDO VIBRADOR ÓSSEO, ARCO E CABO EM PACIENTES COM DIAGNOSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS
9507	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.017-8	Unidade	1	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR, TIPO A, ADAPTADO POR VIA ÓSSEA, INCLUINDO VIBRADOR ÓSSEO, ARCO E CABO EM PACIENTES COM DIAGNOSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS
9508	MANUTENÇÃO/ ADAPTAÇÃO DE OPM AUDITIVA - CÓDIGO 07.01.03.030-5	Unidade	1308	REPOSIÇÃO DE PEÇAS DANIFICADAS DO APARELHO AUDITIVO SONORO INDIVIDUAL (AASI)
9509	REPOSIÇÃO DE MOLDE DE AURICULAR - CÓDIGO 07.01.03.015-1	Unidade	937	CONSISTE NA REALIZAÇÃO DA PRÉ- MOLDAGEM E CONFECÇÃO DO MOLDE AURICULAR PERSONALIZADO
33305	SISTEMA DE FREQUÊNCIA MODULADA PESSOAL	Conjunto	4	DISPOSITIVO PARA PESSOAS COM PERDA DA QUALIDADE DA AUDIÇÃO USUÁRIAS DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL (AASI) OU IMPLANTE COCLEAR (IC). COMPOSTO DE TRANSMISSOR COM MICROFONE PARA CAPTAÇÃO DO SINAL POR FREQUÊNCIA MODULADA (FM) E RECEPTOR COM ADAPTAÇÃO PARA ENTRADA DE ÁUDIO DO AASI OU IC. DEVERÁ SER FORNECIDO TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS PARA O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA.

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Frente a necessidade de credenciamento de empresas especializadas para a aquisição de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual – AASI e Protetização de Moldes para atendimento ao Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva, há de se avaliar as alternativas disponíveis:

Alternativa A: Credenciamento. Na modalidade de credenciamento universal todos os interessados e que preencham os requisitos previamente determinados em edital podem ser credenciados. Assim, pretende-se alcançar o maior número de participantes para atender a demanda. Esta modalidade de contratação consta descrita no [Manual de Orientações para Contratação de Serviços de Saúde do Ministério de Saúde](#) (2017, pag. 40-41).

"(...) No credenciamento todos os interessados em contratar com a Administração Pública são efetivamente credenciados, **sem que haja relação de exclusão**. Como todos os interessados são credenciados, não há que se competir por nada, forçando-se reconhecer, por dedução, a inviabilidade de competição e a inexigibilidade de licitação pública.¹⁷ (...)"

¹⁷ NIEBUHR, Joel de Menezes. *Licitação pública e contrato administrativo*. 4. ed. Belo Horizonte: Fórum, 2015. p. 119 et seq

Evidencia-se como vantagens da modalidade credenciamento a possibilidade de contratação de vários fornecedores, ou seja, contratação paralela e não excludente, a oferta de atendimentos em diferentes pontos de atenção e o fato de não obrigar a Administração contratar todo o quantitativo estimado.

Alternativa B: Licitação. A licitação consiste em procedimento administrativo formal, em que a Administração Pública convoca, por meio de edital ou aviso, interessados em apresentar propostas para contratação de prestação de serviços de saúde, e se sujeitem às condições fixadas no instrumento convocatório ([Manual de Orientações para Contratação de Serviços de Saúde do Ministério de Saúde](#) 2017, pag. 26). Para esta modalidade também considera-se como desvantagem a dependência de um único fornecedor ou prestador, o que limitaria a capacidade de contratação e envolveria riscos na manutenção da oferta. Também obrigaria a contratação de todo o quantitativo estimado. Além disso, os valores dos procedimentos já são determinados pelo Ministério da Saúde por meio da Tabela Sigtap/SUS.

Para o objeto da presente contratação, a alternativa B, Licitação, é inviável, pois esta caracteriza-se pela contratação de 1 (um) único fornecedor, e devido ao grande quantitativo de solicitações a serem executados semanalmente, não é tecnicamente possível que apenas um prestador atenda todas as solicitações de confecção de aparelhos auditivos sem morosidade. E em razão da quantidade de aparelhos auditivos solicitados semanalmente, da espera em fila pelo paciente, na sua maioria mais de 3 anos para entrar no serviço de saúde auditiva, o credenciamento é a opção mais vantajosa para a administração. Pois, consiste em permitir que uma gama de fornecedores se qualifique para fornecer os bens, em virtude da inviabilidade ou ineficácia de selecionar um único fornecedor por meio de disputa, de modo a atender adequadamente ao interesse público, otimizando a entrega dos aparelhos auditivos.

CONCLUSÃO - MELHOR SOLUÇÃO

Considerando as soluções de mercado supra elencadas neste Estudo Técnico Preliminar e os elementos apresentados em cada opção, demonstra-se de forma inequívoca, que a modalidade de melhor solução encontrada é o Credenciamento de empresas especializadas para a aquisição de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual - AASI e Protetização de Moldes para atender a demanda da Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva de Joinville, pois é a única que atende a demanda. Devido ao grande volume de aparelhos auditivos a serem solicitados, o maior número de fornecedores possibilitará a otimização e celeridade no atendimento para a solução do diagnóstico do paciente.

Do ponto de vista técnico, conclui-se que a opção pelo credenciamento de empresas especializadas para o fornecimento de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual- AASI e Protetização de Moldes, associado à prestação de serviços de manutenção dos aparelhos, para atendimento dos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), a ser remunerado de acordo com os valores previstos na Tabela de Procedimentos, Medicamentos e OPM/SIGTAP/SUS é de grande importância para atender as necessidades assistenciais do Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva do Centrinho de Joinville.

Desta forma, conclui-se que a solução definida no presente estudo atende ao interesse público, trazendo a efetividade e vantajosidade à Administração e promovendo a adequada assistência aos pacientes, resultando em maior eficiência nos serviços prestados à população.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (obrigatório)

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, este campo é obrigatório.

A contratação tem como valor estimado o importe de R\$ 1.122.798,75 (um milhão, cento e vinte e dois mil setecentos e noventa e oito reais e setenta e cinco centavos).

Código	Denominação	Unidade de Medida	Quantidade	Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
9473	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.012-7 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	484	R\$525,00	R\$ 254.100,00
9474	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.013-5 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR	Unidade	261	R\$700,00	R\$ 182.700,00

	TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.				
9475	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.014-3 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETRO-AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	63	R\$1.100,00	R\$ 69.300,00
9476	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.003-8 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	20	R\$525,00	R\$ 10.500,00
9477	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.004-6 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	10	R\$700,00	R\$ 7.000,0
9478	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.005-4 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	10	R\$1.100,00	R\$ 11.000,00
9479	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.006-2 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	24	R\$525,00	R\$ 12.600,00
9480	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.007-0 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	97	R\$700,00	R\$ 67.900,00
9481	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.008-9 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA-CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	26	R\$1.100,00	R\$ 28.600,00
9482	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.009-7 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	38	R\$525,00	R\$ 19.950,00
9484	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.010-0 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	31	R\$700,00	R\$ 21.700,00
9485	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.011-9 APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICROCANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	19	R\$1.100,00	R\$ 20.900,00
9487	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.027-5 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	176	R\$525,00	R\$ 92.400,00
9488	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.028-3 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	182	R\$700,00	R\$ 127.400,00
9489	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.029-1 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL RETROAURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	39	R\$1.100,00	R\$ 42.900,00
9490	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.018-6 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	13	R\$525,00	R\$ 6.825,00

9491	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.019-4 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	10	R\$700,00	R\$ 7.000,00
9492	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.020-8 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA AURICULAR TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	10	R\$1.100,00	R\$ 11.000,00
9493	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.021-6 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	22	R\$525,00	R\$ 11.550,00
9494	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.022-4 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	94	R\$700,00	R\$ 65.800,00
9495	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.023-2 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL INTRA CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS	Unidade	15	R\$1.100,00	R\$ 16.500,00
9496	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.024-0 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO A, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	3	R\$525,00	R\$ 1.575,00
9497	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.025-9 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO B, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	3	R\$700,00	R\$ 2.100,00
9498	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO - CÓDIGO 07.01.03.026-7 REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL MICRO-CANAL TIPO C, PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO, SELEÇÃO E ADAPTAÇÃO CONCLUÍDOS.	Unidade	3	R\$1.100,00	R\$ 3.300,00
9499	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.001-1	Unidade	1	R\$500,00	R\$500,00
9505	APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.002-0	Unidade	1	R\$500,00	R\$500,00
9506	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.016-0	Unidade	1	R\$500,00	R\$500,00
9507	REPOSIÇÃO DE APARELHO DE AMPLIFICAÇÃO SONORA INDIVIDUAL EXTERNO DE CONDUÇÃO ÓSSEA - CÓDIGO 07.01.03.017-8	Unidade	1	R\$500,00	R\$500,00
9508	MANUTENÇÃO/ ADAPTAÇÃO DE OPM AUDITIVA - CÓDIGO 07.01.03.030-5	Unidade	1308	R\$0,00	R\$0,00
9509	REPOSIÇÃO DE MOLDE DE AURICULAR - CÓDIGO 07.01.03.015-1 CONSISTE NA REALIZAÇÃO DA PRÉ-MOLDAGEM E CONFECÇÃO DO MOLDE AURICULAR PERSONALIZADO	Unidade	937	R\$8,75	R\$8.198,75
33305	SISTEMA DE FREQUÊNCIA MODULADA PESSOAL	Conjunto	4	R\$4.500,00	R\$18.000,00

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Com base nas informações levantadas, a Equipe/Comissão de Planejamento considerando as soluções de mercado supra elencadas neste Estudo Técnico Preliminar e os elementos apresentados em cada opção, demonstra-se de forma inequívoca, que a modalidade de melhor solução encontrada é o Credenciamento de empresas especializadas para a aquisição de Aparelhos de Amplificação Sonora Individual – AASI e Protetização de Moldes para atender a demanda da Serviço Ambulatorial de Saúde Auditiva de Joinville. Pois é a única que atende a grande demanda desse serviço. Devido ao grande volume de aparelhos auditivos a serem solicitados semanalmente, o maior número de fornecedores de

aparelhos auditivos, otimizará e dará celeridade aos atendimentos e contemplará, nos termos da legislação vigente, todo o atendimento necessário, sendo que estes atendimentos são contínuos.

Entende-se ainda que o credenciamento é a modalidade que se mostrou tecnicamente como a solução mais adequada à necessidade e fundamentadamente atendendo ao interesse público. A contratação permitirá atendimento aos usuários do SUS, bem como ampliação na oferta. A contratação favorece o usuário a possuir a melhor solução ao seu diagnóstico, protetização de novos moldes, manutenção e assistência técnica quando for necessário, através dos serviços a serem adquiridos.

Os aspectos financeiros e técnicos deste objeto atendem ao interesse público, por caracterizar importantes benefícios como a efetividade e vantajosidade à Administração e promovendo a adequada assistência aos pacientes, resultando em maior eficiência nos serviços prestados à população.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (obrigatório)

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, este campo é obrigatório.

Não há justificativa técnica para o agrupamento, devendo o processo ser realizado por item, sem a composição de lote. O parcelamento da aquisição é tecnicamente e economicamente viável, não causam perda de escala, tem melhor aproveitamento de mercado e podem ser fracionados sem alteração na sua substância, ou prejuízo do uso a que se destinam.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Com a presente contratação busca-se o melhor aproveitamento dos recursos humanos disponíveis, possibilitando a otimização das atividades dos servidores municipais, pois o SASA tem credenciamento firmado para entrega dos aparelhos auditivos entre município e estado de Santa Catarina.

Também se busca o melhor aproveitamento dos recursos materiais e financeiros que estão previstos no plano de ações da Secretaria para o ano de 2024 e recursos financeiros alocados conforme Comissão Intergestora Bipartite (CIB) entre Estado e Município.

Além das vantagens no aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros, a contratação também proporcionará outras vantagens, como a continuidade do credenciamento já existente desde 2018 sendo mais efetivo ao público que utiliza este serviço.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Importante pontuar que, quanto a equipe técnica de fiscalização, essa Secretaria possui servidores com experiência técnica e conhecimento acerca do produto a serem adquiridos.

Ainda, indicamos que quando da indicação dos membros para fiscalização do contrato, em atendimento ao princípio da segregação de funções, o ordenador da despesa deverá observar que não se recomenda que os membros da elaboração da fase preparatória atuem como membros da comissão de fiscalização.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes. A proposta é suficiente para atender a demanda da administração.

Devido a especificidade do item, não foi encontrado Atas de Registro de Preços vigente pelos consórcios CISNORDESTE e CINCATARINA que atendam esta demanda.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, em caso do não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

Não se vislumbra impacto ambiental para a contratação. No entanto, caso cabível, a CREDENCIADA deverá observar a destinação adequada dos resíduos decorrentes da contratação.

13. ANÁLISE DE RISCOS

De acordo com o art. Art. 18, inciso X da Lei 14.133/2021, na fase preparatória, devem ser abordados os riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual

Dos riscos

a) Identificação dos riscos:

Para a presente aquisição, identificou-se os seguintes riscos:

Risco: Possibilidade da licitação restar deserta ou fracassada.

b) Análise de riscos: Pode trazer prejuízo no atendimento aos pacientes.

Probabilidade P		
Índice	Descrição	Nível
Raro	Evento extraordinário. Acontece apenas em situações excepcionais. Não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência.	1
Pouco Provável	Evento casual, inesperado. Existe histórico de ocorrência. O histórico conhecido aponta para a baixa frequência de ocorrência no prazo associado ao objetivo.	2
Provável	Evento esperado de frequência reduzida. Histórico parcialmente conhecido. Repete-se com frequência razoável no prazo associado ao objetivo ou há indícios que possa ocorrer nesse horizonte.	3
Muito provável	Evento usual de frequência habitual. Histórico amplamente conhecido. Repete-se com elevada frequência no prazo associado ao objetivo ou há indícios que ocorrerá nesse horizonte.	4
Praticamente certo	Evento que se repete seguidamente. Interfere no ritmo das atividades. Ocorrência quase garantida no prazo associado ao objetivo.	5

Impacto (I)		
Índice	Descrição	Nível
Muito Baixo	Não afeta o objetivo. Compromete minimamente o atingimento do objetivo. Para fins práticos, não altera o alcance do objetivo/resultado.	1
Baixo	Afeta pouco o objetivo. Compromete em alguma medida o alcance do objetivo, mas não impede o alcance da maior parte do objetivo/resultado.	2
Médio	Torna incerto ou duvidoso o alcance do objetivo. Compromete razoavelmente o alcance do objetivo/resultado.	3
Alto	Torna improvável o alcance do objetivo. Compromete a maior parte do atingimento do objetivo/resultado.	4
Muito Alto	Capaz de impedir o alcance do objetivo. Compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultado.	5

c) avaliação de riscos - do risco encontrado, procedendo a ponderação do impacto e da probabilidade, constatamos que o risco é classificado como Médio

Classificação dos Riscos	
Pontuação	Risco
15 a 25	Muito Alto
8 a 12	Alto
Estudo Técnico Preliminar - ETP 25569347 SEI 23.0.181388-0 / pg. 14	

3 a 6	Médio
1 e 2	Baixo
0	Muito Baixo

ANÁLISE DOS RISCOS							
IM PA C I O	Nível 5	Muito Alto	5	10	15	20	25
	Nível 4	Alto	4	8	12	16	20
	Nível 3	Médio	3	6	9	12	15
	Nível 2	Baixo	2	4	6	8	10
	Nível 1	Muito Baixo	1	2	3	4	5
			Raro	Pouco Provável	Provável	Muito Praticamente	Praticamente certo
			Nível 1	Nível 2	Nível 3	Nível 4	Nível 5
			Probabilidade				

d) **tratamento de riscos** - com base na análise realizada, esta equipe de planejamento entende que deve-se adotar a conduta de mitigar o risco em sua probabilidade de ocorrência e/ ou suas consequências.

Possibilidade de Tratamento de Riscos	
Conduta	Descrição
Evitar	Descontinuar a atividade, interromper o processo de trabalho.
Transferir	Compartilhar o risco com terceiros, como no caso dos seguros.
Mitigar	Desenvolver e implementar medidas para evitar que o risco se concretize e/ou medidas para atenuar o impacto e as consequências, caso ocorra.
Mitigar/transferir	Desenvolver e implementar ambas as medidas: mitigar e transferir
Aceitar	Não há necessidade de adotar quaisquer medidas. Considerar se é o caso de monitorar ao longo do tempo.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA (obrigatório)

De acordo com o art. Art. 18, §º 2º da Lei 14.133/2021, este campo é obrigatório.

Parâmetro considerado	Sim	Não	Observação / Comentário
1. O modelo adotado para a contratação é o mais vantajoso para a Administração, tanto pelo aspecto técnico como pelo econômico?	X		
2. O modelo adotado para a contratação está em conformidade	X		

com o praticado no mercado?			
3. O valor estimado da contratação está em conformidade com a previsão orçamentária?	X		
4. Os resultados pretendidos com a contratação compensam os investimentos realizados pela Administração, em curto, médio e longo prazo?	X		
5. De acordo com a análise dos riscos para a contratação, a contratação é viável e não possui risco de dano ao erário? (moderado/médio a grave)	X		
6. Há risco de comprometimento do sucesso da licitação e da execução, considerando os fatos ocorridos em contratações anteriores do mesmo objeto ou similares.	X		
7. No caso do item anterior, foram indicadas as medidas necessárias para mitigar os riscos?	X		

Conclusão: Com base nas informações levantadas durante este estudo, a Equipe/Comissão de Planejamento entende ser viável a solução descrita no presente Estudo Técnico Preliminar que é o credenciamento de empresas para fornecimento de aparelhos auditivos, permitindo que várias empresas possam fornecer os aparelhos auditivos, o que se mostrou tecnicamente a solução mais adequada à necessidade e fundamentadamente atendendo ao interesse público.

A contratação permitirá atendimento aos usuários do SUS, bem como ampliação na oferta de aparelhos auditivos, otimizando os atendimentos e contemplando, nos termos da legislação vigente, todo o atendimento necessário, sendo que estes atendimentos são contínuos, a contratação favorece o usuário possuir solução ao seu diagnóstico, através dos serviços a serem adquiridos.

ANEXO 1 - ANÁLISE TÉCNICA

RODÍZIO (JUSTIFICATIVAS PARA NÃO USAR O FORNECEDOR DO DIA)

Paciente: _____

Credenciada do Rodízio: _____

() 1. Especificidade de características eletroacústicas necessárias, com restrição de opções de próteses auditivas disponíveis e compatíveis, considerando tipo, grau e configuração da perda auditiva.

() 2. Especificidade de características físicas e de funcionamento das próteses auditivas, com restrição de opções disponíveis e compatíveis, considerando as necessidades pessoais do paciente (acuidade visual, destreza manual, anatomia da orelha e conduto auditivo, etc).

() 3. Exclusividade de tecnologia de AASI compatível com necessidades audiológicas e pessoais da população pediátrica (infantojuvenil); única opção de marca de dispositivo compatível e disponível para tal população (infantojuvenil);

() 4. Reposição de dispositivo em paciente usuário de determinada marca de prótese auditiva, familiarizado com qualidade acústica.



Documento assinado eletronicamente por **Carmen Lucia Martinez Ferreira, Servidor(a) Público(a)**, em 26/05/2025, às 16:39, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **25569347** e o código CRC **69B48892**.

