

APÊNDICE ANEXO I

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

O presente documento visa analisar a viabilidade da presente contratação, bem como compilar as demandas e os elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou projeto Básico, de forma a melhor atender às necessidades da Administração.

1. DADOS DO PROCESSO:	
Nº do Processo:	3615/2024
Estudo Preliminar nº:	3615/2024
Secretaria:	Secretaria Municipal de Educação
Setor / Órgão:	Secretaria Municipal de Educação
Objetivo:	Trata-se de estudos preliminares referentes à busca da melhor solução para a contratação de empresa para o fornecimento de instrumentos musicais e acessórios, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação de Nova Friburgo/RJ, de acordo com as especificações e condições constantes neste Estudo Técnico Preliminar.
Equipe de Planejamento:	Gestor: Ronald José Serafim – Matr. nº 105516
	Apoio Técnico: Fabrício de Oliveira Lima Maduro, Matr.: 116218
	De acordo: Caroline Moura Klein, Matr.: 990.256

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

Não é possível apresentar o demonstrativo, pois o plano de contratações anual ainda não foi implementado.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

O objeto do presente ETP tem como objetivo a escolha da melhor solução diante da necessidade de adquirir instrumentos musicais para atender a demanda para a realização da disciplina de arte, através da musicalização, que será oferecida na Escola Municipal Professora Adezir Almeida Garcia, através do Programa Escola em Tempo Integral (Lei 14.640/2023), do Governo Federal. O referido Programa tem por objetivo o incentivo à criação de matrículas de tempo integral nos municípios, de forma a oferecer não somente a ampliação da carga horária, mas também, contemplar as múltiplas competências e habilidades abordadas na Base Nacional Comum Curricular (BNCC). Buscando construir um currículo atual e que converse com a realidade da comunidade escolar, as Unidades Escolares contempladas com o Programa Escola em Tempo Integral tiveram total autonomia na escolha das atividades diversificadas que serão desenvolvidas com os alunos, (conforme a Deliberação 043/2023 do Conselho Municipal de Educação de Nova Friburgo) e que, consequentemente, farão parte do currículo e do Projeto Político Pedagógico (PPP) da Escola, sendo a disciplina de arte, através da musicalização, adotada pela Escola em questão, de forma piloto. Tais atividades são descritas no Documento de Orientação Curricular do Município de Nova Friburgo, onde diz que a

educação integral é um conceito que busca promover o desenvolvimento pleno dos estudantes, indo além do ensino puramente acadêmico e abrangendo aspectos físicos, emocionais, sociais e culturais, dessa maneira, a aquisição de instrumentos musicais e artísticos é de interesse pedagógico, pois visa garantir a qualidade e a excelência na formação dos alunos. Esses equipamentos são essenciais para a realização de atividades ligadas à arte e cultura, proporcionando um ambiente de aprendizado adequado e atualizado.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A presente aquisição deverá ocorrer conforme condições e exigências abaixo descritas:

- Os bens deverão ter natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- A presente aquisição deverá ser atendida com um padrão mínimo de qualidade, durabilidade e observados os prazos de garantia de no mínimo 12 (doze) meses contados a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto, abrangendo a realização de manutenção corretiva dos bens pelo próprio contratado por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas;
- Todo material, bem como seus acessórios e componentes exigidos, deverão ser fornecidos novos com garantia de aplicação dos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência, segurança e acessibilidade dos materiais elencado neste Termo de Referência, atendendo a todas as especificações que constam no Termo de Referência, entregues em perfeito estado, sem sinais de violação, sem indícios de umidade, sem inadequação de conteúdo a fim de garantir sua integridade;
- A aquisição deverá observar os seguintes requisitos quanto da Sustentabilidade, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, destacando, entre outros, os seguintes critérios e práticas sustentáveis: baixo impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo, e água, maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia e maior vida útil e menor custo de manutenção do bem e da obra (art. 4º, I, III, e V do Decreto nº 7.746/2012);
- Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- É indispensável que todo produto atenda às especificações técnicas e recomendações das normas vigentes específicas;
- Não poderá haver subcontratação ou transferência a outrem, no todo ou em parte, do objeto da aquisição definida no Termo de Referência;
- O objeto deverá ser cumprido estritamente de acordo com as normas que regulamentam a contratação;

- A empresa vencedora deverá realizar a entrega do produto e substituir os que estiverem em inconformidade com o requisitado, sem ônus para Administração, em prazo especificado no Termo de Referência;
- As solicitações deverão ser atendidas nos prazos estipulados;
- A entrega será realizada em até 30 (trinta) corridos dias contados do recebimento da nota de empenho;

DA APRESENTAÇÃO DE AMOSTRAS

Para a presente aquisição com equipamentos de 1ª qualidade, oriundos de fontes renováveis/sustentáveis e que não agredam o meio ambiente e os usuários desses materiais, a Secretaria Municipal de Educação se reserva o direito de solicitar amostras **(por catálogo)** para comprovar a qualidade do material licitado.

- Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, a Secretaria Municipal de Educação se reserva o direito de exigir amostra **(por catálogo)** ou prova de conceito do bem e sua qualidade para análise de aspecto visual, verificando o material no que se refere ao fornecimento, qualidade e descrição do objeto, visando ao atendimento do interesse do órgão solicitante, a fim de garantir sua qualidade;
- As amostras serão avaliadas de acordo com as especificações do Termo de Referência por servidor designado pela Secretaria Municipal de Educação.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

A estimativa das quantidades de violões e acessórios foi concebida com base na implementação piloto do programa de musicalização na Escola Municipal Professora Adezir Almeida Garcia, bem como na análise do número de alunos por turma que serão beneficiados com as aulas de musicalização. Considerando as necessidades decorrentes da disciplina de arte e musicalização, que será conduzida na Escola Municipal Professora Adezir Almeida Garcia, foram determinados os seguintes quantitativos:

- Um (1) violão adulto, destinado para o professor
- Vinte (20) violões infantis, adequados às dimensões físicas e habilidades motoras das crianças que compõem o programa piloto de musicalização.
- Vinte e uma (21) estantes para partituras, visando proporcionar um ambiente organizado e propício ao armazenamento e acesso às partituras musicais utilizadas nas aulas.
- Vinte e um (21) apoios para os pés, facilitando a postura correta dos alunos durante a prática do violão, promovendo conforto e prevenindo possíveis desconfortos ergonômicos.
- Quatro (4) afinadores de violão, indispensáveis para manter a afinação precisa dos instrumentos, garantindo a qualidade sonora e o aprendizado adequado dos alunos.
- Vinte e um (21) suportes de chão para violão, fundamentais para a organização e armazenamento seguro dos instrumentos quando não estão sendo utilizados, contribuindo para a preservação dos

mesmos.

- Vinte e um (21) encordamentos para violão em nylon, essenciais para a manutenção e reposição das cordas dos instrumentos, assegurando sua funcionalidade e prolongando sua vida útil.

Item	Quantidade
Violão Adulto (destinado ao professor)	1
Violão Infantil	20
Estante para Partituras	21
Apoio para os Pés	21
Afinador de Violão	4
Suporte de Chão para Violão	21
Encordamento de Nylon para Violão	21

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para o levantamento de mercado foram realizadas pesquisas extraídas do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

ÓRGÃO: COMANDO DO EXERCITO - Rio de Janeiro/RJ

OBJETO: Aquisição de instrumentos musicais.

Amparo legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Id contratação PNCP: 00394452000103-1-014925/2023 Fonte: Compras.gov.br

VALOR HOMOLOGADO DA COMPRA: R\$ 158.366,59

MODALIDADE/ FORMA DE CONTRATAÇÃO: Pregão Eletrônico

Pesquisa disponível em <https://pncp.gov.br/app/editais/00394452000103/2023/14925>

Acesso em 11 de junho de 2024

ÓRGÃO: COMANDO DA AERONAUTICA - Rio de Janeiro/RJ

OBJETO: Aquisição de instrumentos musicais e acessórios para o Colégio Brigadeiro Newton Braga (CBNB).

Amparo legal: Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Id contratação PNCP: 00394429000100-1-000961/2023 Fonte: Compras.gov.br.

VALOR HOMOLOGADO DA COMPRA: R\$ 17.751,90

MODALIDADE/ FORMA DE CONTRATAÇÃO: Pregão – Eletrônico

Pesquisa disponível em <https://pncp.gov.br/app/editais/00394429000100/2023/961>

Acesso em 11 de junho de 2024**ÓRGÃO:** ESTADO DE SAO PAULO - Campinas/SP**OBJETO:** Aquisição de instrumentos musicais.**Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, I**Id contratação PNCP:** 46379400000150-1-002204/2023 **Fonte:** Compras.gov.br**VALOR HOMOLOGADO DA COMPRA:** R\$ 47.953,19**MODALIDADE/ FORMA DE CONTRATAÇÃO:** Pregão - Eletrônico**Pesquisa disponível em** <https://pncp.gov.br/app/editais/46379400000150/2023/2204>**Acesso em 11 de junho de 2024**

Após análise minuciosa das opções de contratação disponíveis, a escolha recaiu sobre a aquisição de instrumentos musicais e acessórios através de pregão eletrônico, com o critério de julgamento menor preço por item, conforme estabelecido no artigo 28, I, artigo 17, §2º e artigo 33, I da Lei 14.133/21. Tal decisão foi tomada levando em consideração diversos fatores que corroboram a eficácia e a transparência desse método. Embora exista a possibilidade da contratação de uma empresa de locação de instrumentos musicais e acessórios, há razões pelas quais pode não ser a melhor solução em comparação com outras alternativas disponíveis. A locação de equipamentos, como os supracitados, pode resultar em custos mais elevados a longo prazo quando comparada à aquisição direta. Ao optar pela locação, a instituição se torna dependente da empresa locadora para fornecer e manter os equipamentos. A aquisição resulta em custos menores e representa um investimento nos recursos de tecnologia da informação da administração pública, proporcionando uma base sólida para as operações futuras, pois uma vez adquiridos, os equipamentos não exigem o pagamento contínuo de aluguel. Urge destacar que, há de se perceber através das pesquisas apresentadas que a Administração Pública vem, majoritariamente, praticando a aquisição de materiais de informática como solução mais viável para atender objetivos semelhantes a este processo.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO:

TABELA DE PREÇO ESTIMADO								
Item	Descrição	U/C	QTD	PREÇO DE INTERNET 1	PREÇO DE INTERNET 2	PREÇO DE INTERNET 3	MÉDIA	TOTAL
1	VIOLÃO ACÚSTICO ADULTO	U	01	R\$ 441,00	R\$ 324,00	R\$ 354,45	R\$ 373,15	R\$ 373,15
2	VIOLÃO ACÚSTICO INFANTIL	U	20	R\$ 444,00	R\$ 346,06	R\$ 329,90	R\$ 373,32	R\$ 7.466,40
3	ESTANTE PARA PAR-	U	21	R\$ 55,00	R\$ 46,90	R\$ 50,00	R\$ 50,63	R\$ 1.063,23

	TITURA							
4	APOIO PARA PÉS	U	21	R\$ 39,52	R\$ 52,30	R\$ 75,90	R\$ 55,91	R\$ 1.174,04
5	AFINADOR PARA VIOLÃO	U	4	R\$ 30,90	R\$ 28,12	R\$ 36,30	R\$ 31,77	R\$ 127,09
6	SUPORE DE CHÃO PARA VIOLÃO	U	21	R\$ 58,66	R\$ 45,52	R\$ 54,90	R\$ 53,03	R\$ 1.113,56
7	ENCORDAMENTO EM NYLON PARA VIOLÃO	U	21	R\$ 38,67	R\$ 36,97	R\$ 52,19	R\$ 42,61	R\$ 894,81
							TOTAL	R\$ 12.212,35

A estimativa de preço foi elaborada por meio de pesquisa, com dados obtidos de sites da internet, refletindo a realidade econômica e o preço que o mercado tem praticado. Os valores unitários levantados foram então multiplicados pelo quantitativo pretendido, resultando na estimativa para o projeto em questão. Sendo assim, estima-se o preço da contratação em **R\$ 12.212,35 (doze mil duzentos e doze reais e trinta e cinco centavos)**.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

Visando a necessidade de desenvolver a oficina de arte através da musicalização, a aquisição de instrumentos musicais se torna necessária e essencial, haja vista que a receptividade à música é um fenômeno corporal que exerce grande influência na sociedade, atuando como instrumento de transformação individual e social. Segundo os Parâmetros Curriculares Nacionais Artes - Fundamental (1998, p.78), o ritmo de pulsação excitante e envolvente da música é um dos elementos formadores de vários grupos que se distinguem pelas roupas que vestem, pelo comportamento que os identificam e pelos estilos musicais de sua preferência. Além disso, sabe-se que a atividade musical possibilita o desenvolvimento e fortalecimento do raciocínio lógico-matemático, do senso estético, da percepção sonora e espacial, assim como a coordenação motora e capacidade inventiva, especialmente entre as crianças e adolescentes. A música, através de suas especificidades, tem a capacidade de interagir com outras linguagens e outras culturas. Comunica-se com a matemática com a literatura, com as ciências sociais e humanas, com a arquitetura, com todas as formas de expressão artística e com as novas tecnologias. A interdisciplinaridade da música permite vários trabalhos didáticos pedagógicos. Sua dimensão intercultural é, sem dúvida, fator de comunicação, de ligação entre os povos e mensagem universal, uma vez que, através dela, é possível estabelecer um código comum, perceptível em todos os países. Nesse contexto, a aquisição de instrumentos musicais para a Escola Municipal Adezir Almeida Garcia não é apenas investimento, mas sim, pilar fundamental para impulsionar o desenvolvimento educacional dos alunos desta Unidade Escolar. Através dos estudos aqui elencados esta aquisição será realizada através de pregão eletrônico, com o critério de julgamento menor preço por item, conforme estabelecido no artigo 28, I, artigo 17, §2º e artigo 33, I da Lei 14.133/21, contribuindo para um procedimento mais transparente nas compras realizadas pela administração pública e trazendo um impacto positivo na manutenção e desenvolvimento das atividades administrativas e educacionais no município.



ITEM	CATMAT/ CATSER	ESPECIFICAÇÃO	U/C	QTD
01	486338	VIOLÃO ACÚSTICO NYLON ADULTO Tipo: Acústico; Cordas: Nylon; Cor: Natural; Tampo: Pinho ou Cedro; Faixa e Fundo: Pinho, Cedro ou Madeira Laminada; Acabamento: Verniz Brilhante; Braço: Catalpa com Tensor Bi-Direcional; Escala: Maple Escurecido; Tarraxas: Niqueladas 3+3 Pino Grosso; Trastes: 19 em Alpacas. Acompanha capa de proteção.	UN	01
02	486338	VIOLÃO ACÚSTICO NYLON INFANTIL Tipo: Acústico; Cordas: Nylon; Cor: Natural; Tampo: Pinho ou Cedro; Faixa e Fundo: Pinho, Cedro ou Madeira Laminada; Acabamento: Verniz Brilhante; Braço: Catalpa com Tensor Bi-Direcional; Escala: Maple Escurecido; Tarraxas: Niqueladas 3+3 Pino Grosso; Trastes: 19 em Alpacas. Modelo infantil de 36 polegadas; Dimensões: 93x34x9 (AxLxP). Acompanha capa de proteção.	UN	20
03	360757	ESTANTE PARA PARTITURA Estante de aço com acabamento preto. Acompanha bolsa para guardar ou transportar. Altura: 1,27m montada Largura da prancheta: 49cm L x 23cm A	UN	21
04	265483	APOIO PARA PÉS Suporte dobrável e desmontável; 03 Estágios de ajustes de altura; Superfície revestida com material aderente (apoio do pé); Base (apoio do pé): C: 23 x 9,5 x 1,5cm; Pés emborrachados; Cor Preto Epóxi	UN	21
05	486650	AFINADOR PARA VIOLÃO Cromático; Clip (fixa no instrumento); Frequência 430/450 Hz; Display LCD; Alimentação: Bateria 3V GARANTIA DE 01 ANO	UN	04
06	485284	SUPORE DE CHÃO PARA VIOLÃO Material: aço; Dobrável; Dimensões: 40x40x37 AxCxL (aproximadamente)	UN	21
07	601640	ENCORDAMENTO EM NYLON PARA VIOLÃO Tensão Média; Alma; Nylon; Revestimento: Cobre Prateado; Acabamento: Bolinha; Comprimento de Escala: 650mm.	UN	21

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Em conformidade com o do art. 47, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, O parcelamento da solução refere-se à licitação realizada por item, sempre que o objeto for divisível, não haja prejuízo da solução, permita ampla participação de licitantes entendendo que é tecnicamente viável e economicamente vantajoso para administração. Isto porque o parcelamento, quando viável, garante isonomia e ampliação da competitividade do certame, que são princípios gerais do Micro Sistema das Licitações e Contratações, nos termos da **Súmula 247 do TCU “É obrigatória a admissão da adjudicação por item e não por preço global, nos editais das Licitações para contratação de obras, serviços, compras e alienações, cujo objeto seja divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto ou complexo, ou perda da economia de escala, tendo em vista o objeto de propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para execução, fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidade autônomas, devendo as exigências de habilitação adequar-se a essa divisibilidade.** Diante disso, define-se que a adjudicação se dará por item, não havendo ofensa à Súmula 247 do TCU, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala.

10. DEMONSTRATIVO DO RESULTADO PRETENDIDO:

A música possui um papel importante na educação das crianças. Ela contribui para o desenvolvimento psicomotor, socioafetivo, cognitivo e linguístico, além de ser um recurso facilitador na aprendizagem (Bréscia, 2003). A musicalização é um processo de construção do conhecimento, favorecendo a sensibilidade, a criatividade, a noção rítmica, o prazer pela audição musical, além de desenvolver a imaginação, a concentração, estimulando o respeito ao próximo, a socialização e a afetividade. A música contribui, enfim, para uma efetiva consciência corporal.

A musicalização desenvolvida nas escolas, relaciona-se a uma motivação diferente do ensinar, pois favorece a autoestima das crianças, sendo uma grande aliada para a sua saúde emocional.

A música, no cotidiano escolar, pode não somente ajudar as crianças no aprendizado, mas também nos casos de crianças com problemas de relacionamento ou inibição, quando aliada ao movimento de expressão corporal ou às atividades de dança, contribuindo para a adaptação dessas crianças ao meio escolar.

Distintas áreas do conhecimento podem ser estimuladas com a prática da musicalização, pois ela atende diferentes aspectos do indivíduo, desde o físico, o mental, o social até o emocional e o espiritual. Nesse sentido, a utilização desse recurso nas aulas deve ser amplamente difundido, a fim de que despertem para as possibilidades da música como recurso didático-pedagógico, favorecendo o bem-estar e o avanço dos alunos em todas as áreas, trabalhando diretamente com o corpo, a mente e as emoções infantis.

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A Unidade Requisitante já possui a estrutura necessária para viabilizar a contratação. Sendo assim, não há necessidade de providências prévias ao contrato.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não vislumbramos contratações correlatas e/ ou interdependentes para o presente caso.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS:

Inicialmente, vale lembrar que a promoção do desenvolvimento nacional sustentável é um dos princípios expressos nas licitações públicas, conforme previsto no Art. 5º da Lei 14.133/2021. Desta forma, com a finalidade de efetivar a responsabilidade ambiental, bem como mitigar os possíveis impactos ambientais as empresas fornecedoras contratadas devem adotar as seguintes práticas de sustentabilidade ambiental:

- a) Na execução do objeto contratual, deverão adotar práticas de sustentabilidade e de racionalização no uso de materiais e serviços;
- b) Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis;
- c) E também os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental, conforme art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010:

I – que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;

II – que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

III – que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e

IV – que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (**Restriction of Certain Hazardous Substances**), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

Após uma avaliação cuidadosa, concluímos que a utilização da contratação por meio de pregão eletrônico, com critério de menor preço, para a aquisição de instrumentos musicais para atender a demanda para a realização da disciplina de arte, através da musicalização é uma estratégia adequada e vantajosa por diversas razões:

O pregão eletrônico oferece um processo transparente e competitivo, permitindo que diferentes fornecedores participem e concorram em igualdade de condições, o que pode resultar em melhores propostas e preços mais competitivos. Além disso, proporciona uma maior agilidade no processo de contratação, reduzindo o tempo necessário para realizar a compra.

Ao adotar o critério de menor preço, a administração pública busca garantir a economia de recursos, assegurando que o valor investido seja o mais vantajoso possível para a municipalidade, sem comprometer a qualidade do produto. O pregão eletrônico, quando realizado de acordo com as normas estabelecidas na legislação pertinente, assegura a conformidade do processo de contratação com os princípios da administração pública, promovendo a legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

Portanto, conclui-se que a solução apresentada para atendimento dos objetivos elencados neste Estudo Técnico Preliminar, mostra-se como a mais viável e mais vantajosa para a Administração Pública.

15. RESPONSABILIDADE DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO PELA ELABORAÇÃO E CONTEÚDO DO DOCUMENTO:

Certificamos que somos responsáveis pela elaboração do presente documento que compila os Estudos Preliminares da Secretaria participante e que o mesmo traz os conteúdos previstos no parágrafo 1º do art.18 da Lei nº14.133/21.

Gestor:	Apoio Técnico:	De acordo:
 Ronald José Serafim Matr.: 105.516	 Fabício de Oliveira Lima Maduro matr. 116.218	 Caroline Moura Klein Matr.: 990.953

Nova Friburgo/RJ, 13 de junho de 2024