Transporte de altíssima velocidade ligará Porto Alegre à Serra Gaúcha

O Governo do Estado do Rio Grande do Sul e a HyperloopTT anunciaram um acordo para realizar um estudo inicial de viabilidade da rota Porto Alegre–Serra Gaúcha para um transporte de altíssima velocidade pelo sistema hyperloop

O sistema de transporte por cápsulas, para passageiros ou cargas, poderá atingir 1.200 km por hora com conforto e segurança superiores ao de aviões. O estudo será o primeiro para um sistema hyperloop na América Latina.

O acordo prevê a análise das condições ambientais, socioeconômicas, além dos aspectos financeiros, como retorno de investimento, que um projeto desta dimensão possibilita. De acordo com a HyperloopTT, uma das vantagens do sistema é ser viável comercialmente, não dependendo de recursos públicos para se manter. Além disso, é uma maneira sustentável do ponto de vista ambiental de avançar em sistemas de transporte.

A parceria, que contará também com a Universidade Federal do Rio Grande do Sul, coloca o Brasil definitivamente na rota do transporte mais inovador e disruptivo atualmente em desenvolvimento no mundo. "O estudo demonstrará que o sistema é sustentável tanto do ponto de vista do investidor quanto do ponto de vista ambiental. E irá suprir uma demanda muito importante por transporte de qualidade, em altíssima velocidade, no Brasil", afirma Dirk Alhborn, fundador e presidente da HyperloopTT.

Hyperloop/JC/reprodução

O sistema de transporte por cápsulas, para passageiros ou cargas, poderá atingir 1.200 km por hora.

"Esse acordo é resultado do trabalho que temos realizado para posicionar o RS no mapa global da inovação", ressalta o secretário estadual de Ciência e Tecnologia, Luís Lamb, destacando a relevância do projeto. "É uma oportunidade de avaliarmos, através da Universidade e da empresa, uma das tecnologias de potencial impacto global no setor de transportes para as demandas da sociedade gaúcha, possibilitando benefícios em diversas áreas", explica.

A Hyperloop Transportation Technologies é uma empresa inovadora de transporte e tecnologia focada em desenvolver o hyperloop, um sistema que move pessoas e mercadorias a velocidades sem precedentes de forma segura, eficiente e sustentável. Através do uso de tecnologia única e patenteada e de um modelo avançado de negócios de colaboração lean, inovação aberta e parceria integrada, a HyperloopTT está criando e licenciando tecnologias.

Fundada em 2013, a HyperloopTT é uma equipe global de mais de 800 engenheiros, criativos e técnicos em 52 equipes multidisciplinares, com 40 parceiros corporativos e universitários. Seu modelo de negócios pioneiro vem sendo estudado em universidades de ponta como Harvard. O Centro Europeu de P&D da HyperloopTT no Aerospace Valley em Toulouse, França, é o local de testes do primeiro e único sistema completo de cápsula de passageiros do mundo.

Em 2019, a HyperloopTT lançou o primeiro estudo abrangente de viabilidade analisando um sistema de hyperloop, que constatou que o sistema é econômica e tecnicamente viável e que gerará lucro sem exigir subsídios governamentais.

Fonte e mais informações: (https://www.hyperlooptt.com/).

O impacto da falta de eficiência energética no Brasil

Rodrigo Pereira (*)

Menos é mais. Esse é o conceito básico de eficiência energética

Dosar a quantidade de energia utilizada para determinada ação a fim de obter um resultado tão bom quanto outro que foi realizado com uma quantidade maior de energia. Mas será que o Brasil é um país preparado para considerar a eficiência energética no seu dia a dia? Um estudo realizado pelo Instituto E+, centro que aborda temas relacionados à energia, aponta a falta de eficiência energética no país.

Segundo a pesquisa, o investimento nacional não chega a 50% do investimento feito por países europeus e estima-se que para chegar ao mesmo nível da União Europeia, por exemplo, nosso país ainda precise de 20 anos de caminhada. O fato é que o Brasil tem uma carência de investimentos no mercado local para a fabricação de produtos voltados à energia, não possibilitando ao consumidor e às empresas ter à sua disposição uma gama de produtos eficientes e com mais opções de escolha.

Além disso, a pouca oferta de incentivos fiscais por parte do próprio governo brasileiro a fim de ajudar desde o fabricante ao consumidor final, torna a energia renovável inviável do ponto de vista financeiro. Ainda de acordo com o relatório do Instituto E+, atualmente o consumo de energia no Brasil é distribuído nos seguintes segmentos: transportes (34,8%), industrial (33,8%), energético (11,2%), residencial (10,6%), comercial e público (5,2%) e agropecuário (4,4%).

Observa-se que os setores de transportes e indústria são os que mais consomem energia, fator difícil de reverter por se tratar de áreas que demandam muito mais energia se comparadas às outras. No entanto, é possível diminuir esse consumo, principalmente por meio de campanhas, sejam de iniciativa pública ou privada, que divulguem os benefícios do investimento em energia renovável.

Por meio do fortalecimento do conhecimento na gestão da energia de cada um dos segmentos, deixando claro onde está o desperdício e onde se pode economizar sem perder a produtividade, existe grande chance de trazer uma eficiência energética para as grandes empresas de transporte e do setor industrial do país. Em um período de três anos (2014-2016) o desperdício de energia no Brasil custou R$ 61,7 bilhões para o país (Abesco). Esse dado deixa clara a necessidade de ações voltadas ao mercado de eficiência energética para auxiliar na redução desses gastos nas empresas e, consequentemente, na economia nacional.

Apesar da necessidade de investimentos em eficiência energética para minimizar o desperdício de energia, ainda estamos defasados nesse sentido. Conhecimento e informação sobre esta questão são fundamentais para as boas práticas de eficiência energética não apenas nas empresas, mas em todos os lugares. Com um consumo energético mais eficiente o mercado local torna-se mais competitivo, as empresas reduzem os custos relacionados à energia, mantendo ou até melhorando sua produtividade e, como resultado, a população em geral é beneficiada com a redução do preço dos produtos e serviços.

Não é segredo que todo setor que possui gastos elevados com energia são os mais impactados economicamente. Portanto, são estes também os que mais devem se preocupar com a eficiência energética e como aplicá-la em seu ambiente. Apenas dessa maneira será possível aumentar o investimento em energia renovável no Brasil para fomentar a competitividade internacional e aumentar a demanda local. É importante ter consciência que o desperdício de energia está ligado a diversos fatores, como um compressor de ar comprimido que teve um consumo maior de energia nos últimos meses devido a vazamentos de ar na tubulação e que aumentaram seu período de funcionamento, por exemplo.

Todo projeto de eficiência energética começa com um estudo da qualidade da energia utilizada, e para isso, existem equipamentos e tecnologias capazes de realizar uma medição para identificar os gargalos e então aplicar as correções necessárias.

Apesar de tantos desafios e de ainda estarmos muito atrás no que diz respeito aos investimentos em energia, a perspectiva é de crescimento para o mercado brasileiro, uma vez que a questão energética tem estado mais em pauta justamente pela vantagem comercial e produtiva.

Além disso, as empresas a cada dia estão investindo mais em sustentabilidade, o que inclui o uso de energias renováveis, buscando economia e minimizando os impactos ambientais. Atualmente já existem modelos variados de instrumentos para a medição de qualidade de energia. As empresas brasileiras estão atentas aos novos desafios do mercado e, por isso, tem desenvolvido equipamentos cada vez mais sofisticados para realizar medições complexas de forma rápida, precisa e segura.

Além de equipamentos a cada dia são disponibilizados também conjuntos de acessórios e softwares para auxiliar no trabalho com os próprios equipamentos, facilitando assim o uso dos produtos em qualquer situação de medição de qualidade de energia. Somente entendendo a origem do desperdício de energia é possível tomar decisões inteligentes sobre maneiras eficientes de reduzir o consumo e, consequentemente, os custos.

No fim das contas, a melhor maneira de utilizar a energia de maneira eficaz, com base no conceito "menos é mais", e projetando um crescimento de mercado no país, é por meio da conscientização, investindo no conhecimento e na divulgação dos benefícios da aplicação da energia renovável.

(*) - É Gerente de Contas da Fluke do Brasil do segmento de energia, companhia líder mundial em ferramentas de teste eletrônico compactas e profissionais (https://www.fluke.com/pt-br).

Proclamas de Casamentos

CARTÓRIO DE REGISTRO CIVIL

41º Subdistrito, - Cangaíba

Dr. Mario Luis Migotto - Oficial

Faço saber que os seguintes pretendentes apresentaram os documentos exigidos pelo Art. 1525, do Código Civil Atual Brasileiro e desejam se casar:

O pretendente: **FILIPE ALVES MARTINS,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (06/10/1992), estado civil solteiro, profissão maitre, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Domingos Sanches Martins Filho e de Eliene Anunciação Alves Martins. A pretendente: **KAROLAYNE YASMIM DE SOUZA TIE,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Itaquera - SP, no dia (05/01/1997), estado civil solteira, profissão fisioterapeuta, residente e domiciliada nesta Capital, São Paulo - SP, filha de Silvio Luiz Tie e de Charla Aparecida Sabino de Souza. Obs.: Bem como cópia enviada a Unidade de Serviço desta Capital, onde a pretendente é residente e domiciliada.

O pretendente: **RAFAEL AZEVEDO DOS REIS,** de nacionalidade brasileira, nascido em Sertãozinho - SP, no dia (13/04/1983), estado civil solteiro, profissão feirante, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Ananias Donizetti dos Reis e de Diva Maria de Azevedo dos Reis. A pretendente: **MILLEYDE PAULA XAVIER ADOLPHO,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Liberdade - SP, no dia (22/04/1982), estado civil solteira, profissão faxineira, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Paulo Adolpho e de Simone Maria Xavier.

O pretendente: **ANDERSON MARQUES SURACCI,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, São Miguel Paulista - SP, no dia (13/05/1979), estado civil solteiro, profissão autônomo, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Antonio Carlos Suracci e de Josefa Marques da Silva. A pretendente: **CRISTIANE CELESTE DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascida em Guarulhos - SP, no dia (13/02/1980), estado civil divorciada, profissão auxiliar enfermagem, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Ricardo Celeste da Silva e de Maria da Gloria Leal de Sousa.

O pretendente: **DIEGO RODRIGUES XAVIER,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Tucuruvi - SP, no dia (20/07/1991), estado civil solteiro, profissão engenheiro produção, residente e domiciliado nesta Capital, São Paulo - SP, filho de Deusdedith da Silva Xavier Filho e de Maria Joana Rodrigues Xavier. A pretendente: **GIULIA APARECIDA PINHEIRO D'ANGELO,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Vila Mariana - SP, no dia (18/07/1994), estado civil solteira, profissão assistente executiva, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de José D'Angelo Júnior e de Lucia Aparecida Pinheiro Teles D'Angelo.

O pretendente: **JONATHAN ALEXANDER FRANÇA RIBEIRO DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Itaquera - SP, no dia (17/07/1996), estado civil solteiro, profissão repositor, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de José João da Silva e de Débora França Ribeiro. A pretendente: **THALIA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Itaim Paulista - SP, no dia (11/06/1997), estado civil solteira, profissão atendente de cobrança, residente e domiciliada nesta Capital, São Paulo - SP, filha de Iraci Silva Vieira.

O pretendente: **BRUNO GONÇALVES DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (24/07/1997), estado civil solteiro, profissão auxiliar administrativo, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Davis da Silva e de Ana Paula Gonçalves Barboza. A pretendente: **JÉSSICA DE LIMA ANTUNES,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Penha de França - SP, no dia (09/05/1997), estado civil solteira, profissão auxiliar administrativo, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Nicomedes Vieira Antunes e de Rosane Coelho de Lima Antunes.

O pretendente: **HIGOR TRAVAGLI DE OLIVEIRA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Parelheiros - SP, no dia (21/09/1999), estado civil solteiro, profissão operador de telemarketing, residente e domiciliado nesta Capital, São Paulo - SP, filho de Fernando Salviano de Oliveira e de Maria de Fatima Travagli. A pretendente: **VANESSA ARAGÃO SOARES,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Mooca - SP, no dia (11/11/1987), estado civil divorciada, profissão recepcionista, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Antonio José Aragão e de Celia Maria da Silva Aragão. Obs.: Bem como cópia enviada a Unidade de Serviço, onde o pretendente é residente e domiciliado.

O pretendente: **FELIPE VERISSIMO GONZALEZ,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (24/06/1998), estado civil solteiro, profissão analista de engenharia II, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Marcio Vilariño Gonzalez e de Fabiana Verissimo Gonzalez. A pretendente: **MICHELLE LEITE MEDEIROS MORAIS,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Tatuapé - SP, no dia (06/01/1999), estado civil solteira, profissão auxiliar administrativa, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Leandro Pavarini Morais e de Marcia Leite Medeiros.

O pretendente: **PABLO HENRIQUE MARQUES ROCHA,** de nacionalidade brasileiro, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (24/08/1987), estado civil solteiro, profissão supervisor importação exportação, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Rinaldo da Silva Rocha e de Cecilia Marques. A pretendente: **VANESSA GOMES DE ARAUJO,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Cambuci - SP, no dia (29/01/1991), estado civil divorciada, profissão auxiliar importação exportação, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Moises Barboza de Araujo e de Rosangela Gomes de Araujo.

O pretendente: **ÉDERSON ATHANAZIO DE OLIVEIRA,** de nacionalidade brasileira, nascido em Guarulhos - SP, no dia (07/07/1989), estado civil solteiro, profissão analista fiscal, residente e domiciliado em Guarulhos - SP, filho de Floro de Oliveira Filho e de Maria Inês Athanazio de Abreu Oliveira. A pretendente: **BRUNA NAZARIO DE SOUSA,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (18/06/1991), estado civil solteira, profissão coordenadora financeira, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Armando de Sousa e de Maria do Carmo Nazario de Sousa.

O pretendente: **BRUNO ARGÔLO DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascido em São Paulo - SP, no dia (25/06/1994), estado civil solteiro, profissão logística, residente e domiciliado em Itaquaquecetuba - SP, filho de Claudio Lemos da Silva e de Maria Rozeleide Argôlo da Silva. A pretendente: **AMANDA PEDROSO BAPTISTA DOS SANTOS,** de nacionalidade brasileira, nascida em São Paulo - SP, no dia (12/04/1997), estado civil solteira, profissão do lar, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Roberto Souto dos Santos e de Luciene Pedroso Baptista Santos. Obs.: Bem como cópia recebida da Unidade de Serviço do Município de Itaquaquecetuba, neste Estado, onde será realizado o casamento.

O pretendente: **GLEIDSON FELIPE ALMEIDA SILVA MARQUES PEREIRA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Guaianases - SP, no dia (25/04/1995), estado civil solteiro, profissão ajudante pedreiro, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Joel Evangelista Marques Pereira e de Silvania de Almeida da Silva. A pretendente: **ALANE NASCIMENTO DE SANTANA,** de nacionalidade brasileira, nascida em Entre Rios - BA, no dia (13/04/1991), estado civil divorciada, profissão do lar, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de André de Santana e de Ailma do Nascimento e Nascimento.

O pretendente: **SAMUEL LOPES SANTANA,** de nacionalidade brasileira, nascido em Diadema - SP, no dia (19/09/1984), estado civil divorciado, profissão ajudante de impermeabilização, residente e domiciliado em Diadema - SP, filho de Francisco Lopes Santana e de Maria Helena Marcelino. A pretendente: **GISELE VILLARRAZO,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Penha de França - SP, no dia (02/08/1971), estado civil solteira, profissão auxiliar de acabamento gráfico, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Sylvio Villarrazo e de Benedita Ramos Villarrazo. Obs.: Bem como copia enviada a Unidade de Serviço, do município de Diadema, neste Estado, onde o pretendente é residente e domiciliado.

O pretendente: **DANIEL CARVALHO MARINS,** de nacionalidade brasileira, nascido em São Gonçalo - RJ, no dia (28/01/1993), estado civil solteiro, profissão supervisor RH, residente e domiciliado nesta Capital, São Paulo - SP, filho de Roberto Cardoso de Marins e de Celma Carvalho Araujo Marins. A pretendente: **THAIS PONTES BARROS CONCEIÇÃO,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (03/09/1996), estado civil solteira, profissão gerente de negócios e serviços, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Regivaldo Barros Conceição e de Queli Cristina Pontes Barros Conceição. Obs.: Bem como cópia enviada a Unidade de Serviço, desta Capital, onde o pretendente é residente e domiciliado.

O pretendente: **IONADISON VIDAL DOS SANTOS,** de nacionalidade brasileira, nascido em Gongogi - BA, no dia (05/08/1976), estado civil divorciado, profissão conferente, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Deralcino Vidal dos Santos e de Maria Francisco dos Santos. A pretendente: **ANA LIGIA DE SOUZA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascida em Maceió - AL, no dia (31/12/1982), estado civil divorciada, profissão cabeleireira, residente e domiciliada em Guarulhos - SP, filha de Manoel Venceslau da Silva e de Maria José de Souza Silva. Obs.: Bem como cópia recebida da Unidade de Serviço do 1° Subdistrito, de Guarulhos, neste Estado, onde será realizado o casamento.

O pretendente: **RODRIGO FERREIRA DOS SANTOS,** de nacionalidade brasileira, nascido em São Paulo - SP, no dia (05/03/1984), estado civil solteiro, profissão torneiro mecânico, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de José França dos Santos e de Maria Lucia Ferreira dos Santos. A pretendente: **TALITA SILVA DE OLIVEIRA,** de nacionalidade brasileira, nascida em São Paulo - SP, no dia (24/10/1993), estado civil solteira, profissão do lar, residente e domiciliada nesta Capital, São Paulo - SP, filha de Osmar de Oliveira e de Claudete Maria Silva. Obs.: Bem como cópia recebida da Unidade de Serviço do Distrito de São Miguel Paulista, nesta Capital, onde será realizado o casamento.

O pretendente: **DIEGO LOPES DE SOUZA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Tucuruvi - SP, no dia (19/02/1997), estado civil solteiro, profissão operador de hipermercado, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Ildo Silva de Souza e de Genoveva Lopes Marcelino Souza. A pretendente: **ANDRESSA DA SILVA SUBIRE,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (07/07/1998), estado civil solteira, profissão operadora de hipermercado, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Paulo Subire e de Sonia Maria da Silva.

O pretendente: **GUILHERME BATISTA NOGUEIRA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Ibirapuera - SP, no dia (11/03/1992), estado civil solteiro, profissão assistente de operações, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Antonio Antonino Nogueira e de Clarice Batista Nogueira. A pretendente: **VANESSA APARECIDA FERREIRA MARTINS,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Penha de França - SP, no dia (08/12/1991), estado civil solteira, profissão massoterapeuta, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Dimas Martins e de Ana Ferreira Martins.

O pretendente: **BRUNO VINICIUS DI LORENZO DA TRINDADE,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (30/07/1993), estado civil solteiro, profissão contador, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Sandro Castro da Trindade e de Ana Cristina Di Lorenzo. A pretendente: **ISABELLA BREDA ANDRADE,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Jardim Paulista - SP, no dia (06/08/1993), estado civil solteira, profissão auditora, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Jose Carlos Andrade e de Carmen Breda Andrade.

O pretendente: **LUCIANO SILVA SANTOS,** de nacionalidade brasileira, nascido em Itabuna - BA, no dia (15/06/1976), estado civil solteiro, profissão agente de apoio socioeducativo, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Carlos Ribeiro dos Santos e de Rita Marlene Silva. A pretendente: **PATRÍCIA ARAUJO DE LIMA,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, São Miguel Paulista - SP, no dia (12/07/1985), estado civil solteira, profissão enfermeira, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Ivanildo Pedro de Lima e de Zeni dos Santos Araujo de Lima.

O pretendente: **REGIS UILIAN DA SILVA LIMA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Vila Matilde - SP, no dia (28/11/1980), estado civil solteiro, profissão técnico de TI, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Milton Eugenio de Lima e de Marta da Silva Lima. A pretendente: **BIANCA OLIVEIRA GOMES,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Tatuapé - SP, no dia (05/06/1988), estado civil solteira, profissão professora, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Armando Sergio Gomes e de Maria de Lourdes Oliveira Gomes.

O pretendente: **WESLEY NUNES DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Indianópolis - SP, no dia (10/10/1989), estado civil solteiro, profissão auxiliar de expedição, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Osvaldo Dias da Silva e de Iara Aparecida Nunes da Silva. A pretendente: **JAQUELINE FERREIRA DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Itaquera - SP, no dia (24/02/1992), estado civil solteira, profissão auxiliar de estoque, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Sebastião Ferreira da Silva e de Maria Luciene dos Santos Anjos Silva.

O pretendente: **RICHARD MARIANO DE ASSIS,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Cangaíba - SP, no dia (29/07/1984), estado civil solteiro, profissão cabeleireiro, residente e domiciliado neste Subdistrito, São Paulo - SP, filho de Sidnei Aparecido Mariano de Assis e de Ana Lucia da Silva. A pretendente: **ESTEFANY GATO DA SILVA,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Perus - SP, no dia (24/11/1997), estado civil solteira, profissão autônoma, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Laércio Aguiar da Silva e de Gisele Gato da Silva.

O pretendente: **MARCO ANTONIO MUSSATO JUNIOR,** de nacionalidade brasileira, nascido nesta Capital, Santana - SP no dia (16/05/1986), estado civil divorciado, profissão empresário, residente e domiciliado nesta Capital, São Paulo - SP, filho de Marco Antonio Mussato e de Katia Aparecida Ifanger Mussato. A pretendente: **KARINE SOUZA RAMOS,** de nacionalidade brasileira, nascida nesta Capital, Itaim Paulista - SP, no dia (14/02/1995), estado civil solteira, profissão designer, residente e domiciliada neste Subdistrito, São Paulo - SP, filha de Nerivaldo Almeida Ramos e de Cleonice dos Santos Cerqueira. Obs.: Bem como cópia enviada a Unidade de Serviço, onde o pretendente é residente e domiciliado.

Se alguém souber de algum impedimento, oponha-se na forma da lei. Lavro o presente, para ser afixado no Oficial de Registro Civil e publicado na imprensa local Jornal Empresas & Negócios

Este documento foi assinado eletronicamente por Lilian Regina Mancuso.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br:443 e utilize o código BE3B-DF01-744B-5439.