



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto Pretendido: “Contratação de empresa para prestação de serviços de cobrança eletrônica de pedágio por sistema automatizado (TAG) para os veículos da frota municipal”.

Seguindo as Diretrizes para Elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares, apresenta-se a seguir o Estudo Preliminar realizado por estas Secretarias:

1. Necessidade da Contratação

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo atender a necessidade de contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de cobrança eletrônica de pedágios, por meio de sistema automatizado de identificação veicular (TAG), destinado aos veículos pertencentes à frota oficial da Prefeitura do Município de Tietê/SP.

O serviço compreenderá o fornecimento, ativação, gerenciamento e manutenção das TAGs, bem como o acesso a plataforma eletrônica para controle, acompanhamento e emissão de relatórios de utilização, conforme especificações e condições estabelecidas neste Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência. O sistema deverá possibilitar o uso nas rodovias estaduais e federais, além de estacionamentos conveniados.

A adoção do sistema de passagem expressa nas praças de pedágio justifica-se pela necessidade constante de deslocamento dos veículos oficiais entre os diversos municípios da região, em razão das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público desempenhadas pelas Secretarias Municipais. O uso de TAGs permite reduzir significativamente o tempo de espera nas praças de pedágio, proporcionando maior agilidade, eficiência e continuidade nos serviços públicos.

Além disso, a gestão eletrônica dos registros de passagens, realizada por meio do Transponder de Identificação Veicular (TIV), possibilita controle financeiro mais preciso, especialmente na modalidade pós pagamento, permitindo a conferência individualizada de cada utilização (data, hora, praça de pedágio e placa do veículo). Tal mecanismo previne fraudes e inconsistências, evita a manipulação manual de valores e promove segurança, transparência e economicidade na gestão dos recursos públicos.

2. Requisitos da Contratação

Os serviços objeto deste Estudo Técnico Preliminar (ETP) serão prestados de forma contínua, de modo a garantir a plena funcionalidade e a continuidade do sistema de cobrança eletrônica de pedágios.

A empresa a ser contratada deverá possuir capacidade técnica comprovada, bem como experiência prévia na execução de serviços compatíveis com o objeto licitado, além de autorização e credenciamento junto aos órgãos competentes para a devida operacionalização do sistema de identificação veicular (TAG).

A execução dos serviços não acarretará qualquer vínculo empregatício entre os empregados da contratada e a Prefeitura do Município de Tietê/SP, sendo vedada qualquer relação de pessoalidade ou subordinação direta entre os trabalhadores da contratada e a Prefeitura do Município de Tietê/SP, conforme disposições legais aplicáveis.

A contratada deverá ainda dispor de infraestrutura tecnológica adequada, suporte técnico permanente e atendimento remoto e/ou presencial para solução de eventuais inconsistências no sistema, garantindo a plena operacionalidade do serviço durante toda a vigência contratual.

3. Estimativas das quantidades

Atualmente, a Prefeitura do Município de Tietê/SP possui 71 (setenta e um) veículos que necessitam da instalação de TAGs para utilização do serviço de cobrança eletrônica de pedágios. Este quantitativo poderá ser ajustado para mais ou para menos, de acordo com a demanda futura da frota municipal.

A tabela abaixo apresenta o detalhamento dos 71 (setenta e um) veículos, incluindo Secretaria de lotação, marca, modelo, ano, placa e quantidade de eixos:

ITEM	SECRETARIA	MARCA	MODELO	ANO/MODELO	PLACA	QTD. EIXOS	CLASSIFICAÇÃO
1	Educação	Comil Campione R	Volvo	2020	ECU-8E52	2	VEÍCULO PESADO

Assinado por 10 pessoas: STELLA BIANCA GONCALVES BRASIL PISSATTO, FABIO VIDOTTO BELOTO, ROBERSON LUIZ DEMARCHI, JOÃO PAULO MARIANO GODINHO, ALVARO FLORIAN GEBRAEL BELLAZ, PAULO HENRIQUE DE PATTA, MARCELO MARINO, JOSE CARLOS REGONHA JUNIOR, DANIELA CANCIAN PAULIN SANTAROSSA e ROBERTO ALVES LIMA RODRIGUES DE MORAES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://tiete.1doc.com.br/verificacao/607F-B9EA-A796-1754> e informe o código 607F-B9EA-A796-1754



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

2	Educação	DUCATO MINIBUS	Fiat	2008	BPY-9191	2	VEÍCULO PESADO
3	Educação	Daily 4517 VREV BUS	Iveco	2022	GBZ-8E75	2	VEÍCULO LEVE
4	Educação	Spin Enge Italmobil	Chevrolet	2019	GAT-9F24	2	VEÍCULO LEVE
5	Educação	Strada Working	Fiat	2010	DKI-1040	2	VEÍCULO LEVE
6	Educação	Volare W9C ON (Micro-ônibus)	Marcopolo	2021	GDK-2D95	2	VEÍCULO PESADO
7	Educação	Logan Life 10 mt	Renault	2019	ELA-3861	2	VEÍCULO LEVE
8	Educação	Uno Mille Economy	Fiat	2009	DMN-4415	2	VEÍCULO LEVE
9	Esportes	Volare W9C ON (Micro-ônibus)	Marcopolo	2021	DSV-8A67	2	VEÍCULO PESADO
10	Esportes	MPOLO VICINO ESC (Micro-ônibus)	Mercedes Benz	2009	EEF 7836	2	VEÍCULO PESADO
11	Esportes	DUCATO MINIBUS	Fiat	2014	EOD-4962	2	VEÍCULO PESADO
12	Esportes	QQ New	Chery	2019	EEB 8806	2	VEÍCULO LEVE
13	Saúde	Kwid Zen 10 MT	Renault	2019/2020	BZX-5003	2	VEÍCULO LEVE
14	Saúde	Kwid Zen 10 MT	Renault	2019/2020	FWM-8365	2	VEÍCULO LEVE
15	Saúde	Kwid Zen 10 MT	Renault	2018/2019	GCI-1178	2	VEÍCULO LEVE
16	Saúde	Master Minibus L3	Renault	2022/2023	EKS-4I67	2	VEÍCULO PESADO
17	Saúde	Master Minibus L3	Renault	2022/2023	EMI-4A51	2	VEÍCULO PESADO
18	Saúde	Sandero Life 10 MT	Renault	2019/2020	GDI -7G08	2	VEÍCULO LEVE
19	Saúde	Sandero Life 10 MT	Renault	2019/2020	GAE -2J74	2	VEÍCULO LEVE
20	Saúde	Sandero Life 10 MT	Renault	2019/2020	FUY -2J31	2	VEÍCULO LEVE
21	Saúde	Fiorino Endurance 1.4	Fiat	2020/2021	FXC -0I64	2	VEÍCULO LEVE
22	Saúde	Berlingo All Ambulância	Citroen	2018/2019	FEP-4849	2	VEÍCULO LEVE
23	Saúde	Master Fur L1H1 Ambulância	Renault	2019/2020	CUN-7630	2	VEÍCULO LEVE
24	Saúde	Master BF Amb1 Ambulância	Renault	2020/2021	EBU-7B92	2	VEÍCULO LEVE

Assinado por 10 pessoas: STELLA BIANCA GONÇALVES BRASIL, ROBERTO LUIZ DEMARCO, JOÃO PAULO MARIANO CODDINHO, ALVARO FLORIANO CEBRAIEL BELLAZ, PAULO HENRIQUE DE PAIVA, MARCELO MARINO, JOSE CARLOS REGONHA JUNIOR, DANIELA CANCIAN PAULIN SANTAROSSA e ROBERTO ALVES LIMA RODRIGUES DE MORAES. Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://tiete.com.br/verificacao/607F-B9EA-A796-1754> e informe o código 607F-B9EA-A796-1754



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

25	Saúde	I/Peugeot PRT Modificar Ambulância	Peugeot	2021/2022	ECA-5J11	2	VEÍCULO LEVE
26	Saúde	Master BF Amb1 Ambulância	Renault	2021/2022	EGH-1J32	2	VEÍCULO LEVE
27	Saúde	Master BF Amb1 Ambulância	Renault	2021/2022	FWN-9B28	2	VEÍCULO LEVE
28	Saúde	Master L2 Ver Amb Ambulância	Renault	2021/2022	FOQ-5H66	2	VEÍCULO LEVE
29	Saúde	Master F2 Rev Amb Ambulância	Renault	2022/2023	GDU-3J47	2	VEÍCULO LEVE
30	Saúde	Master BF Amb4 Ambulância	Renault	2023/2024	EZZ-6B02	2	VEÍCULO LEVE
31	Saúde	Strada PCIA F13CS A Ambulância	Fiat	2023/2024	SVS1E87	2	VEÍCULO LEVE
32	Saúde / Vigilância	Master BF Amb4	Fiat	2014/2015	FWH-3966	2	VEÍCULO LEVE
33	Saúde / Vigilância	Sandero Life 1.0	Renault	2019/2020	CUN -2B48	2	VEÍCULO LEVE
34	Saúde / Vigilância	Sandero Life 1.0	Renault	2019	CFD -4B48	2	VEÍCULO LEVE
35	Saúde / Vigilância	Doblo Essence 1.8	Fiat	2013	EOD-4965	2	VEÍCULO LEVE
36	Meio Ambiente	Chery - QQ1.0 Look	Chery	2019	EUC 5530	2	VEÍCULO LEVE
37	Obras	Renault - Kwid Zen	Renault	2019	DKU 2227	2	VEÍCULO LEVE
38	Obras	MMC L200 Triton Attrac 1.5	Fiat	2013	EOB 3F22	2	VEÍCULO LEVE
39	GCM	Uno Mille Fire Flex	Fiat	2006	DSQ 9064	2	VEÍCULO LEVE
40	GCM	SPIN 1.8 L MT LT	Chevrolet	2022	GCQ 4F16	2	VEÍCULO LEVE
41	GCM	SPIN 1.8 L AT LT7	Chevrolet	2022	RBH 8J67	2	VEÍCULO LEVE
42	GCM	SPIN 1.8L MT LS E	Chevrolet	2018	FOK-3519	2	VEÍCULO LEVE
43	GCM	L200 Triton SPO GL	Mitsubishi	2022	BYZ 9F12	2	VEÍCULO LEVE
44	GCM	L200 Triton SPT GL	Mitsubishi	2019	ECV-4950	2	VEÍCULO LEVE
45	GCM	SPIN	Chevrolet	2025	GJJ-6121	2	VEÍCULO LEVE
46	GCM	Montana	Chevrolet	2004/2005	DFK-4775	2	VEÍCULO LEVE
47	Secretaria de Trânsito	Fiat Uno	Fiat	2009/2010	DKI-1033	2	VEÍCULO LEVE

Assinado por 10 pessoas: STELLA BIANCA GONÇALVES BRASIL PISSATTO, FABIO VIDOTTO BELOTO, ROBERSON LUIZ DEMARCHI, JOÃO PAULO MARIANO GODINHO, ALVARO FLORIAN GEBRAEL BELLAZ, PAULO HENRIQUE DE PATTA, MARCELO MARINO, JOSE CARLOS REGONHA JUNIOR, DANIELA CANCIAN PAULIN SANTAROSSA e ROBERTO ALVES LIMA RODRIGUES DE MORAES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://tiete.1doc.com.br/verificacao/607F-B9EA-A796-1754> e informe o código 607F-B9EA-A796-1754



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

48	Secretaria de Trânsito	GM Montana	Chevrolet	2019/2020	DMK-6380	2	VEÍCULO LEVE
49	Secretaria de Trânsito	Fiat Strada	Fiat	2025/2025	TBS- 1H14	2	VEÍCULO LEVE
50	Secretaria de Trânsito	Strada Endurance CS	Fiat	2022	GFW 8C35	2	VEÍCULO LEVE
51	Negócios Jurídicos / PROCON	Kwid Zen 02	Renault	2022/2023	FGQ-7A96	2	VEÍCULO LEVE
52	Gabinete	Siena Essence 1.6	Fiat	2013	EOD4963	2	VEÍCULO LEVE
53	Gabinete	Pulse	Fiat	2022	GJH 5C96	2	VEÍCULO LEVE
54	Gabinete	Corolla Altis 2.0	Toyotta	2022	ELU 5D52	2	VEÍCULO LEVE
55	Gabinete - Conselho Tutelar	Fiat Palio Wk Attac 1.4	Fiat	2013	EOD 4967	2	VEÍCULO LEVE
56	Serviços	Fiat Doblo	Fiat	2014	FUA 6762	2	VEÍCULO LEVE
57	Serviços	VW Saveiro	Volkswagen	2003	DBA 9077	2	VEÍCULO LEVE
58	Serviços	Internacional Caminhão	Internacional	2014	FST 1628	3	VEÍCULO PESADO
59	Serviços	Caminhão VW 17.190	Volkswagen	2022	DCG 4F91	2	VEÍCULO PESADO
60	Serviços	Ônibus Micro Volare	Volare	2002	CDV 2563	2	VEÍCULO PESADO
61	Serviços	F4.000	Ford	1999	BNZ-2D13	2	VEÍCULO PESADO
62	Serviços	15.180	Volkswagen	2002	BNZ-2338	2	VEÍCULO PESADO
63	Serviços	MB LK 1414	Mitsubishi	1990	BPY-9193	2	VEÍCULO PESADO
64	Serviços	MB LK 1414	Mitsubishi	1989	BNZ-2309	2	VEÍCULO PESADO
65	Serviços	IVECO DAILY 16T	Renault	2009	DKI-1031	2	VEÍCULO LEVE
66	Serviços	Chery - QQ1.0 Look	Chery	2017/2018	GFO 4942	2	VEÍCULO LEVE
67	Serviços	Ducato	Fiat	2009	DKI -1032	2	VEÍCULO PESADO
68	Serviços	DUCATO	Fiat	2009	DMN-4414	2	VEÍCULO PESADO
69	Assistência Social	SPIN	Chevrolet	2017	FFP8049	2	VEÍCULO LEVE
70	Assistência Social	NEOBUS (Micro-ônibus)	Volkswagen	2020	PBR 8349	2	VEÍCULO PESADO
71	Assistência Social	SPIN	Chevrolet	2019/2020	FGS 5H02	2	VEÍCULO LEVE

4. Valor de Referência



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

4.1. Considerando o valor pago pela Prefeitura do Município de Tietê/SP e mediante a pesquisa de preços realizada pelo Departamento de Compras, e utilizando-se a Mediana das 3 (três) cotações de mensalidades constante no mapa de preços, chegou-se ao seguinte valor referência para as mensalidades:

Item	Descrição	Quantidade	Valor por veículo (R\$)	Valor Mensal (R\$)	Valor Anual (R\$)
1	Mensalidade de Veículos leves	53	R\$ 24,75	R\$ 1.311,75	R\$ 15.741,00
2	Mensalidade de Veículos de carga/pesado	18	R\$ 25,25	R\$ 454,50	R\$ 5.454,00
Total anual estimado das mensalidades					R\$ 21.195,00
Adesão		71	Sem taxa	Sem taxa	-

4.1.1. Não haverá pagamento de qualquer taxa de adesão, habilitação, ativação, disponibilização ou fornecimento das TAGs (etiquetas eletrônicas) necessárias à prestação dos serviços. A contratada deverá fornecer todas as TAGs destinadas aos veículos da frota municipal sem custos adicionais de entrada, sendo vedada a cobrança de valores iniciais ou quaisquer tarifas não previstas no contrato. O contrato abrangerá exclusivamente o pagamento das mensalidades das TAGs, conforme a categoria dos veículos atendidos, bem como a cobrança decorrente da efetiva utilização do serviço de cobrança eletrônica de pedágio.

4.2. Conforme Estudo Técnico Preliminar realizado, o valor médio foi estimado a partir da utilização dos serviços de passagem expressa (passagens e gastos correlatos) com base nas faturas dos meses de junho, julho e agosto de 2025 emitidas no contrato vigente, durante o exercício de 2025, perfazendo um total de R\$ 66.820,44 (sessenta e seis mil, oitocentos e vinte reais e quarenta e quatro centavos) correspondente ao valor estimado para 12 (doze) meses nas passagens e gastos correlatos.

4.3. Haja vista a previsibilidade da inclusão de novos veículos para o novo processo licitatório, constatou-se através de solicitação das Secretarias Municipais, que houve um aumento para 71 (setenta e um) veículos no total, sendo no processo anterior composto por 61 (sessenta e um) veículos no total. Portanto, é necessário considerar esse aumento de veículos para compor além do valor total das mensalidades o valor total estimado das passagens, dado ao possível aumento na demanda de viagens, que podem variar a depender de eventos e períodos no ano. Sobre o valor estimado por 12 (doze) meses, R\$ 66.820,44 (sessenta e seis mil, oitocentos e vinte reais e quarenta e quatro centavos), foi realizado um acréscimo de 30% (trinta por cento) que corresponde ao montante de R\$ 86.866,56 (oitenta e seis mil, oitocentos e sessenta e seis reais e cinquenta e seis centavos). Além disso, observa-se que houve a inclusão de 04 (quatro) veículos da Secretaria de Segurança e Trânsito que não estavam presentes no processo anterior não sendo possível estimar a média de passagens através das faturas anteriores, portanto optou-se por acrescentar R\$ 2.000,00 (dois mil reais) de valor estimado ao valor total da estimativa de passagens para utilização na despesa da Secretaria de Segurança e Trânsito. Em conclusão, o valor global da presente contratação será de R\$ 110.061,56 (cento e dez mil, sessenta e um reais e cinquenta e seis centavos), a ser utilizado conforme demandado pelo Município.



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

Tipo de Passagem	Quantidade	Valor por veículo (R\$)	Valor Mensal (R\$)	Valor Total Anual (R\$)
Mensalidade de Veículos leves	53	R\$ 24,75	R\$ 1.311,75	R\$ 15.741,00
Mensalidade de Veículos de carga/pesado	18	R\$ 25,25	R\$ 454,50	R\$ 5.454,00
Adesão	71	-	-	-
Estimativa total de cobrança decorrente de utilização =				R\$ 88.866,56
Valor Global Anual Estimado				R\$ 110.061,56

4.4. A despesa prevista, estimada em R\$ 110.061,56 (cento e dez mil, sessenta e um reais e cinquenta e seis centavos), possui compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA 2022–2025), a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO 2025) e a Lei Orçamentária Anual (LOA 2025), no elemento de despesa 3.3.90.39 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica, Unidade Orçamentária: Gabinete do Prefeito, Secretaria de Administração e Modernização, Secretaria de Esportes, Juventude e Lazer, Secretaria de Meio Ambiente e Agricultura, Secretaria de Obras e Planejamento, Secretaria de Serviços, Secretaria de Segurança e Trânsito, Secretaria de Assistência e Desenvolvimento Social, Secretaria de Educação, Secretaria de Negócios Jurídicos e Secretaria de Saúde e Medicina Preventiva.

4.4.1. A presente contratação está prevista para compor o PCA do exercício de 2026. Destaca-se, ainda, que esta contratação já foi objeto de contratações anteriores, realizadas por meio de processos licitatórios regulares para atendimento das Secretarias requisitantes, estando devidamente previsto na Lei Orçamentária Anual vigente.

5. Descrição da solução como um todo

A solução pretendida trata-se do controle dos serviços prestados, utilizando-se de sistema com acesso via WEB, cujo o acesso será mediante Código de Usuário e respectiva senha, através de extratos/relatórios obtidos pelo período mínimo de 04 (quatro) meses anteriores de todas as conferências das passagens, data, hora e praça de pedágio vinculado.

Foram analisadas alternativas de gestão dos pagamentos de pedágios, incluindo reembolso manual e uso de cartões corporativos. Constatou-se que a cobrança eletrônica por TAG oferece maior controle de despesas, reduz o tempo de deslocamento, evita manipulação de valores e garante transparência nas passagens, sendo, portanto, a solução mais vantajosa sob os aspectos técnico e econômico.

6. Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis

Pretende-se, através do serviço a ser contratado, promover economia aos cofres públicos quanto a conferência dos gastos realizados com despesas usualmente praticadas e inerentes aos serviços públicos, como por exemplo o transporte de pacientes para atendimento médico em outros municípios. Não menos importante, desta forma otimiza-se os recursos humanos, dispensando as atividades administrativas dos servidores públicos a serem desempenhadas para outras necessidades que o Órgão requer.

7. Declaração da viabilidade da contratação

Após a análise do presente Estudo Técnico Preliminar (ETP), verifica-se que a demanda apresentada pelas Secretarias Municipais é tecnicamente viável, necessária e economicamente vantajosa para a Administração Pública. O objeto proposto — contratação de serviço de cobrança eletrônica de pedágios, mediante sistema automatizado de TAGs — mostra-se fundamental para o atendimento das necessidades operacionais do Gabinete do Prefeito e das demais Secretarias Municipais, assegurando maior controle e racionalização dos gastos públicos, redução do tempo de deslocamento dos veículos oficiais, além de transparência e segurança na gestão das informações e recursos financeiros. Dessa forma, atesta-se a viabilidade técnica, operacional e econômica da contratação, recomendando-se o prosseguimento do



Prefeitura do Município de Tietê

ESTADO DE SÃO PAULO

processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, conforme dispõe o artigo 18 da Lei Federal nº 14.133/2021, observadas as demais normas legais e regulamentares aplicáveis.

Tietê, 18 de novembro de 2025

José Carlos Regonha Júnior
Prefeito

Fábio Vidotto Beloto
Secretário de Esportes, Juventude e Lazer

João Paulo Mariano Godinho
Secretário de Meio Ambiente e Agricultura

Álvaro Floriam Gebrael Bellaz
Secretário de Obras e Planejamento

Paulo Henrique de Paiva
Secretário de Serviços

Marcelo Marino
Secretário de Segurança e Trânsito

Daniela Cancian Paulin Santarossa
Secretária de Assistência e Desenvolvimento Social

Roberson Luiz Demarchi
Secretário de Educação

Roberto Alves Lima Rodrigues de Moraes
Secretário de Negócios Jurídicos

Stella Bianca Gonçalves Brasil Pissatto
Secretária de Saúde e Medicina Preventiva

Assinado por 10 pessoas: STELLA BIANCA GONCALVES BRASIL PISSATTO, FABIO VIDOTTO BELOTO, ROBERSON LUIZ DEMARCHI, JOÃO PAULO MARIANO GODINHO, ALVARO FLORIAM GEBRAEL BELLAZ, PAULO HENRIQUE DE PAIVA, MARCELO MARINO, JOSE CARLOS REGONHA JUNIOR, DANIELA CANCIAN PAULIN SANTAROSSA e ROBERTO ALVES LIMA RODRIGUES DE MORAES
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://tiete.1doc.com.br/verificacao/607F-B9EA-A796-1754> e informe o código 607F-B9EA-A796-1754



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 607F-B9EA-A796-1754

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ STELLA BIANCA GONCALVES BRASIL PISSATTO (CPF 195.XXX.XXX-69) em 01/12/2025 19:12:13 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ FABIO VIDOTTO BELOTO (CPF 167.XXX.XXX-31) em 02/12/2025 06:19:57 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ROBERSON LUIZ DEMARCHI (CPF 299.XXX.XXX-03) em 02/12/2025 07:14:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ JOÃO PAULO MARIANO GODINHO (CPF 226.XXX.XXX-37) em 02/12/2025 08:11:46 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ALVARO FLORIAM GEBRAIEL BELLAZ (CPF 414.XXX.XXX-08) em 02/12/2025 08:18:14 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ PAULO HENRIQUE DE PAIVA (CPF 350.XXX.XXX-10) em 02/12/2025 09:14:48 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ MARCELO MARINO (CPF 077.XXX.XXX-10) em 02/12/2025 11:21:36 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ JOSE CARLOS REGONHA JUNIOR (CPF 270.XXX.XXX-84) em 02/12/2025 11:47:51 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC Certisign RFB G5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)



DANIELA CANCIAN PAULIN SANTAROSSA (CPF 164.XXX.XXX-69) em 02/12/2025 13:25:35

GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



ROBERTO ALVES LIMA RODRIGUES DE MORAES (CPF 296.XXX.XXX-05) em 22/12/2025 13:57:30

GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://tiete.1doc.com.br/verificacao/607F-B9EA-A796-1754>