



Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial Sl. 614  
Renascença - São Luís  
CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 127382135  
EMAIL: milao.empresa@gmail.com



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 035/2022**  
**DATA DE ABERTURA: 10/06/2022 às 08:30hrs**

**ENVELOPE Nº 2**

**DOCUMENTOS DE PROPOSTA DE PREÇO**

**NOME DA LICITANTE: JI SILVA CONSTRUCAO LTDA**

**CNPJ: 02.483.146/0001-60**

**Endereço: Av. Cor. Colares Moreira, ED.S.L.Multiempresarial, sala 614, nº 10, Renascença, SÃO LUIS-MA**

**Fone: 098-989079879 / email: milao.empresa@gmail.com**

*R*

*Ironaldo José Abreu Silva*

Ironaldo José Abreu Silva  
Proprietário

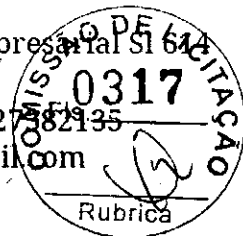
São Luís, 10 de Junho de 2022

*ky*

*[Signature]*



Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial Sala 614  
Renascença - São Luís  
CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 127.382.135  
EMAIL: milao.empresa@gmail.com



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 035/2022**  
**DATA DE ABERTURA: 10/06/2022 às 08:30hrs**

**CARTA RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇO**

Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de V. Sa., a nossa proposta relativa a recuperação em vias de macro e micro drenagem em diversas ruas e avenidas do município de Sitio Novo/MA, objeto da Tomada de Preços nº 009/2022 - CPL, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital.

1. PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: JI SILVA CONSTRUÇÃO LTDA

SEDE: Av. Cor. Col. Moreira, Ed. Multiempresarial, Renascença, Sala 614.

CNPJ: 02.483.146-0001-60

REPRESENTANTE LEGAL: Ironaldo José Abreu Silva

EMAIL: milão.empresa@gmail.com

2. PROPOSTA DE PREÇOS:

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: **R\$ 496.703,47** (QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E TRÊS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS)

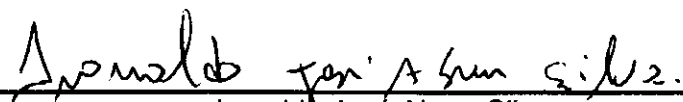
3. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS.

4. DADOS BANCÁRIOS:

AG: 1123-1 / C.C: 29099-8 = BRADESCO

5. INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO:

**NOME:** IRONALDO JOSÉ ABREU SILVA, **RG:** 01059725999, **CPF:** 968.592.453-87, **ENDEREÇO:** ET DA MATA 104 QD F BLOCO 10 SÍTIO SARAMANTA MAIOBINHA – CEP: 65110-000

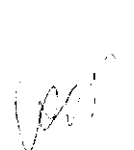


Ironaldo José Abreu Silva

Proprietário

São Luís, 10 de Junho de 2022









Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial SI 614  
Renascença - São Luís  
CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 127382135  
EMAIL: milao.empresa@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL  
TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 035/2022  
DATA DE ABERTURA: 10/06/2022 às 08:30hrs

### Planilha Sintética Simples

BDI Padrão: 23,75%

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	MICRODRENAGEM					R\$	173.682,40
1.1	RECUPERAÇÃO DE DRENAGEM SUPERFICIAL: MEIO-FIO E SARJETAS A UNIDADE (M) COMPREENDE METRO DE RUA OU SEJA LADOS DIREITO E ESQUERDO DA RUA DE MEIO-FIO E SARJETAS	M	5320	R\$ 20,73	R\$ 110.283,60	R\$	136.475,96
1.2	Limpeza de sarjeta e meio-fio Limpeza de canais com escavadeira hidráulica, compreendendo remoção e carga de solos moles, matéria orgânica ou entulhos	m	8500	R\$ 0,53	R\$ 3.445,00	R\$	4.505,00
1.3	matéria orgânica ou entulhos	m3	601,5	R\$ 17,74	R\$ 10.670,61	R\$	13.304,88
1.4	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	M	13820	R\$ 1,14	R\$ 15.754,80	R\$	19.496,57
2	MACRODRENAGEM					R\$	321.961,07
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,20 M. AF_03/2016 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E LUSANTE/INTRA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2015	M3	80	R\$ 60,17	R\$ 74,46	R\$ 4.813,83	R\$ 5.957,12
2.2	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	600	R\$ 7,73	R\$ 9,57	R\$ 4.638,00	R\$ 5.739,53
2.3	Corpo de BSTC D = 0,60 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	M3	477,85	R\$ 36,47	R\$ 45,13	R\$ 17.427,19	R\$ 21.566,15
2.4	Corpo de BSTC D = 0,80 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	112	R\$ 343,11	R\$ 424,60	R\$ 38.428,32	R\$ 47.555,05
2.5	Corpo de BSTC D = 1,00 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	80	R\$ 527,01	R\$ 652,17	R\$ 42.160,80	R\$ 52.173,99
2.6	Corpo de BSTC D = 1,20 m PA2 - areia, brita e pedra de mão comerciais	m	64	R\$ 723,47	R\$ 895,29	R\$ 46.302,08	R\$ 57.298,52
2.7	Boca BSTC D = 0,60 m - escansidade 45° - areia e brita comerciais - alas retas	un	28	R\$ 606,43	R\$ 750,46	R\$ 16.980,04	R\$ 21.012,80
2.8	Boca BSTC D = 0,80 m - escansidade 45° - areia e brita comerciais - alas escostas	un	20	R\$ 1.970,66	R\$ 2.438,69	R\$ 39.413,20	R\$ 48.773,84
2.9	Boca BSTC D = 1,00 m - escansidade 45° - areia e brita comerciais - alas escostas	un	16	R\$ 3.030,36	R\$ 3.750,07	R\$ 48.485,76	R\$ 60.001,13
2.10	Desobstrução de bueiro	m³	12,15	R\$ 47,32	R\$ 58,56	R\$ 1.521,34	R\$ 1.882,66
						Total sem BDI	R\$ 401.384,57
						Total do BDI	R\$ 95.318,90
						Total	R\$ 496.703,47

IRONALDO JOSÉ ABREU SILVA

CPF 968.592.458-87

PROPRIETÁRIO

VALOR POR EXTENSO: QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E TRÊS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS

JERFESON ALMEIDA FERREIRA  
CREA Nº 1120556295  
ENG. CIVIL

(dd)

R





Item	5.001	9824	Servente	1	1	0	18500	18500
<b>Total -&gt;</b>								
Custo Horário de Execução ->								
Fator de Influência da Chave - FIC ->								
Custo do FIC ->								
Produção de Equipe ->								
Custo Unitário de Execução ->								

Item	5.001	40173	Tubo de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	1	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100848	Concreto armado (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	396300	396300
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,7	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	0908	Concreto armado compactado com espessura de 20 cm (A 2)	1	1	0	201110	201110
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	9824	Servente	3	1	0	55500	55500
<b>Total -&gt;</b>								
Custo Horário de Execução ->								
Fator de Influência da Chave - FIC ->								
Custo do FIC ->								
Produção de Equipe ->								
Custo Unitário de Execução ->								

Item	5.001	40173	Tubo de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	1	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100848	Concreto armado (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	396300	396300
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	9824	Servente	3	1	0	55500	55500
<b>Total -&gt;</b>								
Custo Horário de Execução ->								
Fator de Influência da Chave - FIC ->								
Custo do FIC ->								
Produção de Equipe ->								
Custo Unitário de Execução ->								

**Composições Auxiliares - Com BDI**

Item	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100871	Aplicação de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	0,001	1	0	401730	401730
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

Item	5.001	9824	Servente	3	1	0	55500	55500
<b>Total -&gt;</b>								
Custo Horário de Execução ->								
Fator de Influência da Chave - FIC ->								
Custo do FIC ->								
Produção de Equipe ->								
Custo Unitário de Execução ->								

Item	5.001	40173	Tubo de concreto armado (A 2, D = 0,30 m)	1	1	0	401730	401730
<b>Total -&gt;</b>								
Composição Auxiliar	5.001	100848	Concreto (A 2, D = 0,30 m) - aplicação manual - área de 0,30 m²	0,308	1	0	396300	396300
Composição Auxiliar	5.001	100902	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	0,8	1	0	70950	70950
<b>Total -&gt;</b>								

10/07/17

2







Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
0000	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (LULA) (LULA)	1	17,94	17,94
0000	TRANSPORTE - HORISTA (COLETAO CAIXA)	1	0,00	0,00
0000	EXAMES - HORISTA (COLETAO CAIXA)	1	0,00	0,00
0000	PRESENCIAIS - FAMILIA (HORISTA) (HORISTA) (COMPLEMENTARES) (COLETAO CAIXA)	1	0,00	0,00
0000	EPF - FAMILIA (HORISTA) (HORISTA) (COMPLEMENTARES) (COLETAO CAIXA)	1	1,85	1,85
0000	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA FATOR (ENCARGO COMPLEMENTARES) - HORISTA	1	0,00	0,00
<b>Total sem BDI</b>				<b>R\$ 401.437,84</b>
<b>Total do BDI</b>				<b>R\$ 95.255,63</b>
<b>Total</b>				<b>R\$ 496.703,47</b>

**IRONALDO JOSÉ ABREU SILVA**

**CPF 968.592.453-87**

**PROPRIETÁRIO**

VALOR POR EXTENSO: QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E TRÊS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS

**JERFESON ALMEIDA FERREIRA**  
**CREA Nº 120556295**  
**ENG. CIVIL**

*(Handwritten signature and initials)*

*(Handwritten mark)*





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL  
TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 035/2022  
DATA DE ABERTURA: 10/06/2022 às 08:30hrs  
BDI Padrão: 23,750%

Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial SI 614  
Renascença - São Luís  
CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 127382135  
EMAIL: milao.empresa@gmail.com

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1	173.372,12	R\$43.343,03	R\$43.343,03	R\$43.343,03	R\$43.343,03	R\$43.343,03
	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
2	323.331,35	R\$80.832,84	R\$80.832,84	R\$80.832,84	R\$80.832,84	R\$80.832,84
	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Porcentagem do período						
Total do período	R\$496.703,48	R\$124.175,87	R\$124.175,87	R\$124.175,87	R\$124.175,87	R\$124.175,87
Porcentagem acumulada						
Total acumulado	R\$124.175,87	R\$248.351,74	R\$372.527,61	R\$496.703,47	R\$620.879,28	R\$745.054,15

Total sem BDI R\$ 401.437,84  
Total do BDI R\$ 95.265,63  
Total R\$ 496.703,47

VALOR POR EXTENSO: QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E TRÊS REAIS E QUARENTA E SETE CENTAVOS

IRONALDO JOSÉ ABREU SILVA

CPF 968.592.453-87

PROPRIETÁRIO

JERFESON ALMEIDA FERREIRA

CREA Nº 14.005.56295

ENC. CIVIL



*(Handwritten signature)*

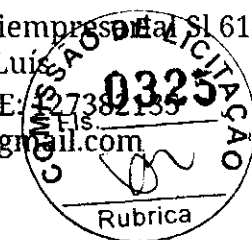


Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial Sl 614

Renascença - São Luís

CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 27382135

EMAIL: milao.empresa@gmail.com



**PROPONENTE: JI SILVA CONSTRUÇÃO LTDA**

**OBJETO: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO EM VIAS DE MACRO E MICRO DRENAGEM"**

**LOCAL: DIVERSAS RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO**

**PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS DE LEI  
EMPRESA OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL  
SEM DESONERACAO**

ORDEM	DISCRIMINAÇÃO DO ITEM	TAXAS Horista (%)	TAXAS Mensalista (%)
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	0,00%	0,00%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTE DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
<b>TOTAL DO GRUPO A</b>		<b>31,00%</b>	<b>31,00%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,91%	0,00%
B2	FERIADOS	3,96%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,87%	8,33%
B5	LICENCA PATERNIDADE	0,08%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,62%	0,00%
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,29%	7,13%
B10	AUXILIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
<b>TOTAL DO GRUPO B</b>		<b>45,51%</b>	<b>16,88%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PREVIO INDENIZADO	6,13%	4,70%
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,32%	0,25%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,81%	3,69%
C4	DEPOSITO RESCISAO SEM JUSTA CAUSA	5,21%	4,00%
C5	INDENIZACAO ADICIONAL	0,52%	0,40%
<b>TOTAL DO GRUPO C</b>		<b>16,99%</b>	<b>13,04%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	14,11%	5,23%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,59%	0,45%
<b>TOTAL DO GRUPO D</b>		<b>14,70%</b>	<b>5,68%</b>
<b>TOTAL GERAL (A + B + C + D)</b>		<b>108,20%</b>	<b>66,60%</b>

São Luis/MA, 10 de Junho de 2022



Av. Cor. Colares Moreira nº 10 Ed. Multiempresarial 14  
Renascença - São Luís  
CNPJ: 02.483.146/0001-60 / IE: 197382135  
EMAIL: milao.empresa@gmail.com



**TOMADA DE PREÇOS N.º 009/2022 - CPL**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: 035/2022**

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL - NÃO DESONERADO

**OBJETO: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO EM VIAS DE MACRO E MICRO DRENAGEM** - Sítio Novo

**BDI DE SERVIÇOS**

<b>1.0</b>	<b>CUSTOS INDIRETOS</b>	<b>5,96%</b>
1.1	Administração Central (AC)	3,80%
1.2	Seguros (S)	0,32%
1.3	Riscos (R)	0,50%
1.4	Garantia (G)	0,32%
1.5	Despesas Financeiras (DF)	1,02%
<b>2.0</b>	<b>LUCRO (L)</b>	<b>6,64%</b>
2.1	Lucro	6,64%
<b>3.0</b>	<b>TRIBUTOS / IMPOSTOS (I)</b>	<b>8,65%</b>
3.1	Pis	0,65%
3.2	Cofins	3,00%
3.3	ISSQN	5,00%
3.4	CPRB	0,00%
<b>4.0</b>	<b>TAXA TOTAL DE BDI</b>	<b>23,75%</b>

Segundo Acórdão 2622/2013 do Tribunal de Contas da União - TCU, o cálculo do BDI deve ser feito da seguinte maneira:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + L)}{1 - I} - 1$$

As empresas licitantes Optantes pelo Simples Nacional deve apresentar os percentuais de ISS, PIS e COFINS discriminados na composição do BDI, compatíveis com as alíquotas a que a empresa está obrigada a recolher, previstas no Anexo IV da Lei Complementar n. 123/2006, bem como que na composição de encargos sociais não inclua os gastos relativos às contribuições que essas empresas estão dispensadas de recolhimento (Sesi, Senai, Sebrae etc.), conforme dispões o art. 13, § 3º, da referida Lei Complementar (Acórdão TCU nº 2.622/2013-Plenário).

Atenciosamente,

Ironaldo José Abreu Silva

Ironaldo José Abreu Silva  
Proprietário

São Luís, 10 de Junho de 2022

10/06