



ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ - SEAD-PI
ASSESSORIA 6 - SEAD-PI/DIP

OFÍCIO N.º 5/2023/SEAD-PI/SLC/DIP/ASSESSORIA6 Teresina/PI, 04 de setembro de 2023.

Ilmo. Sr. Firmino Paulo

Secretário de Estado

SECRETARIA DE ESTADO DA IRRIGAÇÃO E INFRAESTRUTURA HÍDRICA (SEFIR)

Objeto: Estudo de demanda para subsidiar intenção de Registro de Preços visando a aquisição de Kit's de Irrigação para atender as necessidades da Secretaria de Estado do Agronegócio e Empreendedorismo Rural (SEAGRO) e Secretaria de Estado da Irrigação e Infraestrutura Hídrica (SEFIR).

Senhor Secretário,

Com meus cumprimentos, informo que a Secretaria de Estado da Administração do Piauí (SEAD) realizará procedimento licitatório para intenção de **Registro de Preços** visando a **aquisição de Kit's de Irrigação** para atender as necessidades da **Secretaria de Estado do Agronegócio e Empreendedorismo Rural (SEAGRO) e Secretaria de Estado da Irrigação e Infraestrutura Hídrica (SEFIR), ambos Órgãos que compõem a Administração Pública Estadual.**

Assim, o **Documento de Formalização de Demanda nº 32/2023/DIP/SLC/SEAD** tem como alinhamento estratégico inicial, tabela composta por **7 (sete) itens**, conforme descrição constante no ANEXO ÚNICO deste ofício, que deverá ser avaliado e preenchido pelo setor competente do órgão com base nas necessidades de contratações dos últimos 12 (doze) meses, **com a devida justificativa administrativa do quantitativo indicado em cada item, bem como a sua necessidade.**

Ressalta-se que, somente após o levantamento da necessidade será possível o dimensionamento correto das demandas e definição de qual deve ser a melhor solução a contratar, tendo como meta a seleção da proposta mais vantajosa para atender a necessidade administrativa com a identificação de novas metodologias de execução/contratação que gerem ganhos de produtividade ou economia para a Administração.

Por fim, pedimos que esta consulta de demanda seja respondida pelos órgãos e entidades da administração pública estadual **impreterivelmente ATÉ O DIA 15/09/2023** com a urgência que o caso requer, seguindo os critérios elencados ao longo do ofício e anexo.

Informamos ainda que **demandas enviadas após esse prazo** para a SEAD **não serão computadas** no presente procedimento de Registro de Preços.

Certo de nobre colaboração, desde já agradecemos.

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO

Unidade:	Diretoria de Planejamento de Licitações/ Superintendência de Licitações e Contratos
Nome do Projeto:	Registro de Preços visando a aquisição de Kit's de Irrigação para atender as necessidades da Secretaria de Estado do Agronegócio e Empreendedorismo Rural (SEAGRO) e Secretaria de Estado da Irrigação e Infraestrutura Hídrica (SEFIR) .
Responsável pela Demanda:	Diretoria de Planejamento de Licitações da Secretaria de Estado da Administração do Piauí

E-mail:	diretoriadeplanejamentosead@gmail.com
----------------	---------------------------------------

INDICAÇÃO DO DEMANDANTE

Requisitante:	
E-mail:	
Telefone:	

ANEXO ÚNICO:**1 - ALINHAMENTO ESTRATÉGICO**

- 1.1. O alinhamento estratégico abaixo indica **07 (sete) itens**.
- 1.2. Para o preenchimento da tabela, orientamos:
- 1.2.1. Preencher a quantidade máxima estimada para os próximos 12 meses;
- 1.2.2. Não deixar de justificar o quantitativo indicado;

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Item	Descrição	Unidade de medida	Quantidade
1	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ²	Kits	
2	kits de irrigação do tipo mini aspersão, para área de 4.500m ² , com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Kits	
3	Kits de irrigação do tipo aspersão, para de 6.000m ² , com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Kits	
4	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ² , acompanhado com Caixa d'agua com capacidade p/250 litros + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação.	Kits	
5	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ² , com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação.	Kits	
6	Kits de irrigação do tipo gotejamento, para área de 1.000 m ² , acompanhado com Caixa d'agua com capacidade p/500 litros + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Kits	
7	Kit de Irrigação por gotejamento 1,0 HA, acompanhado com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Kits	

1.3. DAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:**1.3.1. Item 1 – Kit's de irrigação para 500 m².**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
1	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ²	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Adaptador sol fl livres p/ caixas d'agua sd 32 x 1"	PC	1

2.2	Registro de esfera vs roscavel 1"	PC	1
2.3	Filtro plastico mini de tela 1" - 120 mesh (mpe10)	PC	1
2.4	Luva de reducao com rosca br 1" x 3/4"	PC	1
2.5	Curva 90g compressao de 25 x rosca macho 3/4"	PC	1
2.6	Tubo pemd pn80 de 25mm (bobina com 25m)	MT	25
2.7	Curva 90g compressao de 25	PC	1
2.8	Te compressao de 25	PC	1
2.9	Tampao final compressao de 25	PC	2
2.10	Furador 3.2 mm (1/8") aco 1045 temperado - nacional	PC	1
2.11	Adaptador para super mamkad 9/12 mm (ranhura x femea)	PC	20
2.12	CONECTOR INICIAL C/ANEL 4 PONTAS (D.I= 13 mm)	PC	20
2.13	Tubogotejador taldrrip 25 mil 12 mm - 1.7l/h 30cm 400m	MT	400
2.14	FINAL DE LINHA (D.I= 13 mm)	PC	20
2.15	Uniao compressao de 25	PC	2
2.16	UNIÃO C/ANEL 4 PONTAS (D.I= 13 mm)	PC	10
2.17	Tampao para adaptador super mamkad 9/12 mm	PC	15
2.18	Fita veda rosca 18 mm x 10 m br-56	UN	1

1.3.2. Item 2 - kit's de irrigação do tipo mini aspersão, para área de 4.500m², com tensiômetro p/controla da irrigação + montagem e pressurização.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
2	kits de irrigação do tipo mini aspersão, para área de 4.500m ² , com tensiômetro p/controla da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação.	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Tubulacoes		
	Tb agropecuario pn-60 dn-25 mm	Pç	60
	Tb irrigação lf pn-40 dn-50 mm	Pç	20
2.2	Emissores		
	Aspersor ny 25, bocal ¾, verde, 2,80 x 2,50mm ou similar	Pç	33
2.3	Conexões pvc		
	Adaptador bs lr 25 x 3/4" rm	Pç	32
	Curva pvc 90 ⁰ pb 50mm	Pc	26
	Cap pvc sd 50mm	Pç	02
	Luva pvc sd 50mm	Pç	28
	Joelho pvc 90 ^o sd 25mm	Pç	07
	Registro esfera pvc sd 50mm	Pç	06
	Tee pvc sd 50mm	Pç	08
	Tee pvc sd 25mm	Pç	25
	Redução pvc sd 50x25mm	Pç	07
2.4	Sistema de filtragem		
2.4.1	Tubulacoes		
	Tb irrigação lf pn-40 dn-50 mm	M	02
2.4.2	Conexões pvc e outros		
	Curva pvc 90 ⁰ pb 50mm	Pc	04
	Filtro de disco de 1.1/2" 120 mesh, vazão de 10m ³ /h	Pç	01
	Luva sd l/r 3/4 x 25mm	Pç	01
	Luva sd l/r 50 x 1.1/2"	Pç	02
	Teepvc sd 50 x 25mm	Pç	01

	Tee pvc bs de 25 mm	Pç	01
	Registro esfera pvc sd de 50mm	Pc	01
	Registro esfera pvc sd de 25mm	Pc	01
	Luva união pvc 50mm	Pç	01
	Válvula anti-vácuo (ventosa) de 3/4"	Pç	01
	Manômetro c/ glicerina 0 - 10 kgf/cm ²	Pç	01
	Te pvc sd lr 50 x 3/4"	Pç	01
	Fg bucha redução 1/2" macho x 1/4"	Pç	01
	Bucha pvc de 3/4 x 1/2"	Pç	01
2.5	Outros		
	Adesivo pvc 175g pincel	Pç	04
	Caixa de papelão c/ material em onda dupla, personalizada (65 cmcomp. X 50cm larg.x 50cm de alt. X 0,06cm espessura	Pç	01
	Fita veda rosca 18mm x 50mm	Pç	02
	Lixa ferro gr nº 80	Fl	02
	Serra manual açorápido 12 x1/2"	Pç	01
	Arame liso galvaniza do fio18 (1,24mm)	Kg	01
	Estacas roliça de 1,80 a 2,20 m comp. X 8 a 10cm de diâmetro	Pç	40
2.6	Tensiômetro p/controle da irrigação	Un	01
3- Instalação			
3.1	Montagem	Serv	01
3.2	Pressurização	Serv	01
3.3	Acompanhamento técnico da Instalação	Serv	01

1.3.3. Item 3 - Kit's de irrigação do tipo aspersão, para de 6.000m² (0,6 HA), com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem e pressurização.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
3	Kits de irrigação do tipo aspersão, para de 6.000m², com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Tubulacoes		
	Tubo pemd 32mm pn80 de 32mm (bobina 100m)	M	100
	Tubo pemd 32mm pn80 de 32mm (bobina 300m)	M	600
	Tubo pe flex 12x9 mm	M	48
	Tb irrigação lf pn-40 dn-50 mm	Pç	20
2.2	Emissores		
	Aspersor ou miniaspersor com dispositivo ou válvula de autocompensação de pressão com vazão de - 550l/h completo(*)	Pç	36
	Aspersor ou miniaspersor com dispositivo ou válvula de Autocompensação de pressão com vazão setorial 180 graus 320l/h completo(*)	Pç	12
2.3	Conexões pvc e outros		
	Anteparo setorial 180gr. Para miniaspersor super 10 bocal marrom	Pç	12
	Adaptador macho compressão 32mm x 1"	Pç	08
	Agriconector ranhurado 12mm para pvc flexivel 9/13mm	Pç	50
	Adaptador para super mamkad 9/12mm (ranhura x fêmea)	Pç	50
	Bucha de redução com rosca br 2" x 1"	Pç	04
	Conector inicila p/super mamkad 912mm (macho x ranhura)	Pç	50
	Colar de tomada 32mm x 1/2"	Pç	01

	Curva 90° compressão de 32mm	Pç	02
	Curva 90° compressão de 32mm x rm 1"	Pç	06
	Filtro plástico mini tela 2" mesh 50 (mpe20)	Pç	02
	Fita vedarosa 18mm x 50m	RI	02
	Haste metalica para agriconector (8,0mm) x 1,2metro	Pç	48
	Luva pvc rosca 2"	Pç	04
	Nípel com rosca br 1"	Pç	04
	Registro de esfera vs rosca 1"	Pç	12
	Tampão para adaptador super mamkad 9/12mm	Pç	15
	Tampão final compressão 32mm	Pç	08
	Tee compressão 32mm	Pç	03
	Tee compressão de 32mm x rm 1	Pç	06
	União compressão 32mm	Pç	08
	Vazador ergonomico p/micro (mini furador)	Pç	01
	Manual de instalação e manejo	Unid	01
2.4	Sistema de filtragem		
	Joleho 90° azul pvc sd 50mm	Pc	04
	Filtro de disco de 1.1/2" 120 mesh, vazão de 10m ³ /h	Pç	01
	Luva pvc l/r 3/4 x 25mm	Pç	01
	Luva pvc l/r 50 x 1.1/2"	Pç	02
	Tee pvc sd 50 x 25mm	Pç	01
	Tee pvc bs de 25 mm	Pç	01
	Te pvc 50 x 3/4"	Pç	01
	Registro esfera pvc sd de 50mm	Pc	01
	Registro esfera pvc sd de 25mm	Pc	01
	Luva união pvc 50mm	Pç	01
	Válvula anti-vácuo (ventosa) de 3/4"	Pç	01
	Manômetro c/ glicerina 0 - 10 kgf/cm ²	Pç	01
2.5	Tensiómetro p/controle da irrigação	Un	01
3	Instalação		
3.1.	Montagem	Serv	01
3.2.	Pressurização	Serv	01
3.3.	Acompanhamento técnico da instalação	Serv	01

1.3.4. Item 4 - Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m², acompanhado com Caixa d'agua com capacidade p/250 litros + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
4	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ² , acompanhado com Caixa d'agua com capacidade p/250 litros + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação.	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Adaptador sol fl livres p/ caixas d'agua sd 32 x 1"	PC	1
2.2	Registro de esfera vs roscavel 1"	PC	1
2.3	Filtro plastico mini de tela 1" - 120 mesh (mpe10)	PC	1
2.4	Luva de reducao com rosca br 1" x 3/4"	PC	1
2.5	Curva 90g compressao de25 x rosca macho 3/4"	PC	1
2.6	Tubo pemd pn80 de 25mm (bobina com 25m)	MT	25
2.7	Curva 90g compressao de 25	PC	1
2.8	Te compressao de 25	PC	1

2.9	Tampao final compressao de 25	PC	2
2.10	Furador 3.2 mm (1/8") aco 1045 temperado - nacional	PC	1
2.11	Adaptador para super mamkad 9/12 mm (ranhura x femea)	PC	20
2.12	CONECTOR INICIAL C/ANEL 4 PONTAS (D.l= 13 mm)	PC	20
2.13	Tubogotejador taldrrip 25 mil 12 mm - 1.7l/h 30cm 400m	MT	400
2.14	FINAL DE LINHA (D.l= 13 mm)	PC	20
2.15	Uniao compressao de 25	PC	2
2.16	UNIÃO C/ANEL 4 PONTAS (D.l= 13 mm)	PC	10
2.17	Tampao para adaptador super mamkad 9/12 mm	PC	15
2.18	Fita veda rosca 18 mm x 10 m br-56	Un	01
2.19	Caixa d'agua com capacidade para 250 litros	Un	01
3 - Instalação			
3.1	Montagem	Serv	01
3.2	Pressurização	Serv	01
3.3	Acompanhamento técnico da instalação	Serv	01

1.3.5 - Item 5 - Kit's de irrigação para 500 m², com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem e pressurização.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
5	Kit de irrigação tipo gotejamento, para área de 500 m ²	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Adaptador sol fl livres p/ caixas d'agua sd 32 x 1"	PC	01
2.2	Registro de esfera vs roscavel 1"	PC	01
2.3	Filtro plastico mini de tela 1" - 120 mesh (mpe10)	PC	01
2.4	Luva de reducao com rosca br 1" x 3/4"	PC	01
2.5	Curva 90g compressao de25 x rosca macho 3/4"	PC	01
2.6	Tubo pemd pn80 de 25mm (bobina com 25m)	MT	25
2.7	Curva 90g compressao de 25	PC	01
2.8	Te compressao de 25	PC	01
2.9	Tampao final compressao de 25	PC	02
2.10	Furador 3.2 mm (1/8") aco 1045 temperado - nacional	PC	01
2.11	Adaptador para super mamkad 9/12 mm (ranhura x femea)	PC	20
2.12	CONECTOR INICIAL C/ANEL 4 PONTAS (D.l= 13 mm)	PC	20
2.13	Tubogotejador taldrrip 25 mil 12 mm - 1.7l/h 30cm 400m	MT	400
2.14	FINAL DE LINHA (D.l= 13 mm)	PC	20
2.15	Uniao compressao de 25	PC	02
2.16	UNIÃO C/ANEL 4 PONTAS (D.l= 13 mm)	PC	10
2.17	Tampao para adaptador super mamkad 9/12 mm	PC	15
2.18	Fita veda rosca 18 mm x 10 m br-56	Un	01
2.19	Tensiômetro p/controle da irrigação	Un	01
3 - Instalação			
3.1	Montagem	Serv	01
3.2	Pressurização	Serv	01
3.4	Acompanhamento técnico da instalação	Serv	01

1.3.6. Item 6 - Kit's de irrigação para 1.000 m², acompanhado com Caixa d'agua com capacidade p/500 litros + montagem e pressurização.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
6	Kits de irrigação do tipo gotejamento, para área de 1.000 m ² , acompanhado com Caixa d'água com capacidade p/500 litros + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Unid	01
2 - Materiais			
2.1	Adaptador sol fl livres p/ caixas d'água sd 32 x1" (rosca macho "")	Pc	1
2.2	Registro esfera vs roscável 1" (rosca femea)	Pc	3
2.3	Filtro plástico mini tela 1" - 120 mesh (mpe10)	Pc	1
2.4	Luva de redução com rosca br 1" x 3/4"	Pc	1
2.5	Curva 90g compressão de 25 x rosca macho 3/4"	Pc	1
2.6	Tube pemd pn80 de 25mm (bobina 25m)	Mt	50
2.7	Barra tubo pemd 25mm pn80 x 6m	Pc	1
2.8	Curva 90g compressao de 25	Pc	3
2.9	Te compressao de 25	Pc	1
2.10	Bucha de redução com rosca br 1" x 3/4"	Pc	4
2.11	Adaptador compressão de 25mm x rosca macho 3/4"	Pc	4
2.12	Tampao final compressao de 25	Pc	2
2.13	Furador 7.5mm	Pc	1
2.14	Adaptador para super mamkad 9/12 mm (ranhura x femea)	Pc	40
2.15	Conector inicial c/anel 4 pontas (d.i= 13 mm)	Pc	40
2.16	Tubogotejador turbo excel 25mil 12mm - 1.7 l/h 30cm 400m	Mt	800
2.17	Final de linha (d.i= 13 mm)	Pc	40
2.18	União compressao de 25	Pc	03
2.19	União c/anel 4 pontas (d.i= 13 mm)	Pc	15
2.20	Tampao para adaptador super mamkad 9/12 mm	Pc	15
2.21	Fita veda rosca 18 mm x 10 m br-56	Un	11
2.22	Caixa d'água com capacidade p/500 litros	Un	01
3 -Instalação			
3.1.	Montagem	Serv	01
3.2.	Pressurização	Serv	01
3.3.	Acompanhamento técnico da instalação	Serv	01

1.3.7. Item 7 - Kit's de 10.000 m2 (1 Ha) por gotejamento, com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem e pressurização

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.
7	Kit de Irrigação por gotejamento 1,0 HA, acompanhado com tensiômetro p/controle da irrigação + montagem, pressurização e acompanhamento técnico da instalação	Unid	1
2 - Materiais			
2.1	Tube gotejador NAANPC 2,2l/h - 0,6m - 35mil	MT	3800
2.2	Conector inicial PE 16mm	PC	66
2.3	Tube PE 16mm x 0,9mm	MT	100
2.4	Registro esfera PE 16mm	PC	66
2.5	Final de linha 16mm	PC	66
2.6	União PE 16mm	PC	10
2.7	Tampão final compressão 32mm	PC	2
2.8	União compressão 32mm	PC	4
2.9	Vedarosca 18mm x 50m	RL	2

2.10	Furador para conector inicial	PC	1
2.11	Manômetro de glicerina 0 a 4 kgf/cm ² rosca M 1/4"	PC	1
2.12	Bucha redução PVC rosca 2" x 1"	PC	4
2.13	Luva PVC rosca 2"	PC	4
2.14	Nipel duplo PVC rosca 1"	PC	4
2.15	Registro esfera PVC rosca 1"	PC	4
2.16	Colar de tomada 32mm x 1/2"	PC	1
2.17	Bucha redução rosca 1/2" x 1/4"	PC	1
2.18	Tubo PE 32mmPN80	MT	180
2.19	Filtro de discos 2" mesh 120	PC	2
2.20	Adaptador compressão 32mm x 1"	PC	1
2.21	Curva compressão 90° 32mm	PC	2
2.22	Curva compressão 90° com rosca 32mm x 1"	PC	4
2.23	Tee compressão 32mm	PC	2
2.24	Tensiómetro p/controla da irrigação	Un	01
3 - Instalação			
3.1.	Montagem	Serv	01
3.2.	Pressurização	Serv	01
3.3.	Acompanhamento técnico da instalação	Serv	01

Solicita-se atenção na elaboração da tabela de resposta da demanda, devendo ser seguida fielmente as instruções trazidas no ofício de estudo de demanda. Recomenda-se elaborar a tabela e preencher conforme o disposto acima, inserindo a numeração completa dos itens. Nos itens em que o órgão não apresentar quantitativo, preencher com o numeral "0".

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO QUANTITATIVO INDICADO PELA UNIDADE DEMANDANTE:

[Digite o texto de explicitação da motivação dos resultados a serem alcançados com o Registro de Preços, que **deverá conter na justificativa o problema, a solução e o quantitativo para justificar a demanda solicitada. É importante que a justificativa seja desenvolvida com todos os aspectos mencionados, pois uma justificativa pouco elaborada impossibilitará o atendimento da demanda**].

3. NECESSIDADE DE INCLUSÃO DE NOVOS ITENS MEDIANTE MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA:

Item	Especificação do item	Unidade de Medida	Quantidade Máxima Estimada

3.1. A finalidade principal desta etapa é propiciar que a própria Administração incremente seus conhecimentos sobre o objeto, distinguindo suas características principais, para então, por meio da descrição, possibilitar que todos os fornecedores da solução escolhida venham a saber do interesse administrativo em uma futura contratação.

3.2. Segue orientações para indicação de um novo item não contemplado no Anexo Único:

3.2.1. Apresentar a definição clara, precisa e suficiente do objeto;

3.2.2. A identificação da necessidade da contratação é essencial justamente para permitir a reflexão sobre os motivos pelos quais determinada contratação foi solicitada, investigando assim qual a necessidade final a ser atendida, que pode inclusive ser distinta a depender da finalidade do órgão ou entidade, ainda que o objeto indicado pelo setor requisitante seja o mesmo.

3.2.3. Além disso, a descrição da necessidade de contratação deve conter manifestação acerca da essencialidade e interesse público da contratação, devendo portanto ser avaliado o interesse público também na perspectiva de se haverá impacto ambiental negativo decorrente da contratação e se há opções que atendam ao princípio do desenvolvimento nacional sustentável, considerando o ciclo de vida do objeto.

Atenciosamente,

(Documento datado e assinado eletronicamente)

JÉSSICA KELLY DE SOUSA CARVALHO

Diretora de Planejamento de Licitações- DIP/SLC/SEAD

APROVO:

JACYLENNE COELHO BEZERRA FORTES

Superintendente de Licitações e Contratos - SLC/SEAD

SAMUEL PONTES DO NASCIMENTO

Secretário de Administração do Estado do Piauí



Documento assinado eletronicamente por **JESSICA KELLY DE SOUSA CARVALHO - Matr.371411-0, Diretora**, em 05/09/2023, às 11:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **SAMUEL PONTES DO NASCIMENTO - Mat.0209541-2, Secretário de Estado**, em 05/09/2023, às 12:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **JACYLENNE COELHO BEZERRA - Matr.0371164-1, Superintendente**, em 05/09/2023, às 15:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.pi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **9061319** e o código CRC **3C053414**.

Referência: Caso resposta, indicar expressamente o Processo nº **00002.009726/2023-92**

SEI nº **9061319**