



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. Necessidade da contratação

A contratação de serviços de segurança é necessária para proteger todo o patrimônio móvel e imóvel dos cartórios eleitorais que compõem a Justiça Eleitoral Catarinense e do anexo II do TRE-SC.

Atualmente, para esses cartórios, bem como para o anexo II do TRE-SC, localizados nas regiões divididas em 1 a 6, contamos com sistema de vigilância eletrônica, para os horários em que não estão em funcionamento.

Esse modelo foi adotado com o fim de garantir a segurança do patrimônio público desses locais, desde quando os cartórios começaram a funcionar em local diverso, que não o Fórum, onde dividiam as instalações com a Justiça Estadual.

Considerando que com o passar do tempo quase todas as zonas eleitorais passaram a funcionar em sede própria, demandando a necessidade de resguardo dos bens e equipamentos, adotou-se o modelo de vigilância eletrônica, em razão do baixo custo e de atender às necessidades.

Em conformidade com o Planejamento de Contratações deste Tribunal, que uniformizou as vigências dos contratos e previu o agrupamento das Unidades da Justiça Eleitoral de Santa Catarina em seis regiões, baseadas em critério geográfico, optou-se pela contratação dos serviços por região. Foram consideradas, ainda, na opção pelo agrupamento dos serviços por região, tanto a racionalização de recursos e processos quanto tornar o objeto mais atraente, com vistas a estimular a participação de maior número de empresas no certame.

Dessa forma, em face das argumentações tecidas e em razão deste Tribunal não possuir efetivo de servidores da Especialidade Segurança, em número suficiente para ocupar todos esses locais, faz-se necessária a contratação desses serviços de vigilância, mais especificamente, mantendo-se o modelo atualmente adotado.

Esclareço que o presente estudo, trata dos serviços prestados nos imóveis localizados na 1ª, 2ª, 3ª, 4ª e 5ª Regiões do TRE-SC, sendo que há contrato atual (CT 040/2021, 6ª região), com possibilidade de prorrogação.

### 2. Alinhamento da contratação

#### 2.1. Plano de Contratações Anual

Anexo I  
Item 18 – Vigilância Eletrônica

#### 2.2. Plano de Logística Sustentável

Trata-se de contratação de serviços de vigilância eletrônica para os imóveis localizados na 1ª, 2ª, 3ª, 4ª e 5ª Regiões do TRE-SC, com emprego mínimo de materiais. Dessa forma, inexistente conflito com o objeto com o Plano de Logística Sustentável do TRE-SC.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### **2.3. Outros instrumentos**

Faz-se necessária a contratação de serviço de vigilância eletrônica para suportar a demanda, com o objetivo de cumprir o disposto na Resolução CNJ n. 435 de 28/10/2021, sobre a política e o sistema nacional de segurança do Poder Judiciário.

### **3. Requisitos da contratação**

Considerando que se trata de atividade de suporte/apoio, entende-se que os requisitos funcionais são as atividades relacionadas aos serviços necessários para executar as atividades, compreendendo: a instalação de sistema de alarme, em todos os pontos de entrada dos imóveis, a fim de permitir maior segurança, em caso de arrombamento, em horários de não funcionamento.

Na execução dos serviços a empresa deve sempre manter o sistema de monitoramento em funcionamento e sempre garantir o atendimento de emergência, quando for acionado.

A contratação deverá observar o cumprimento das exigências legais no que se refere às normas trabalhistas, previdenciárias e do fundo de garantia.

Em caso da necessidade de atendimento presencial, nos casos de impossibilidade do conserto do sistema, a empresa deve ter autorização de funcionamento expedida pelo Ministério da Justiça, para atuação no Estado de Santa Catarina, na forma da Lei n. 7.102, de 20 de junho de 1983, e Certificado de Segurança expedido pelo Departamento de Polícia Federal, conforme Portaria nº 3233, de 10/12/2012, o qual passou a ser expedido juntamente com a Autorização de funcionamento ou de Revisão.

Por fim, registra-se que a estrutura mínima exigida torna o objeto incompatível com a natureza profissional da pessoa física.

### **4. Levantamento de mercado**

#### **4.1. Análise das alternativas possíveis**

##### **4.1.1. Soluções disponíveis no mercado**

Contratação de empresa para prestar serviços de vigilância presencial, não armada.

Contratação de empresa para prestar serviços de vigilância presencial, armada.

Contratação de empresa para prestar serviços de monitoramento de imagens.

Contratação de empresa para prestar serviços de vigilância eletrônica, por meio de sensor de presença.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 4.1.2. Contratações públicas similares

<b>Produto/Serviço 01</b>	Vigilância Eletrônica
<b>Instituição Pública</b>	Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina
<b>Fornecedor</b>	Khronos Segurança Privada Ltda.
<b>Descrição</b>	Contrato para a prestação de serviços de vigilância eletrônica, com sensor de presença, para os Cartórios Eleitorais que compõem a Justiça Eleitoral de Santa Catarina (6ª Região).
<b>Valor Estimado</b>	R\$2.774,08 mensais
<b>Observações</b>	Contrato n. 040/2021, Apostila n. 034/2023

<b>Produto/Serviço 02</b>	Vigilância Eletrônica
<b>Instituição Pública</b>	Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina
<b>Fornecedor</b>	Orsegups Segurança e Vigilância Ltda.
<b>Descrição</b>	Contrato para a prestação de serviços de vigilância eletrônica, com sensor de presença, para os Cartórios Eleitorais que compõem a Justiça Eleitoral Catarinense, distribuídos nas regiões 3 e 5.
<b>Valor Estimado</b>	R\$6.618,40 mensais
<b>Observações</b>	Contrato n. 076/2019, Apostila n.065/2023

### 4.2. Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar

Entendemos que a melhor forma de contratação, depois dos serviços identificados no item 4.1.1., e pelos motivos expostos no item 1, é a execução de forma indireta, por meio de contratação de empresa para prestar serviços de vigilância eletrônica, por meio de sensor de presença, nos moldes do atualmente contratado.

Tal motivo se deve a impossibilidade de atender a todos os locais com vigilância presencial, em função do alto custo.

Assim, considerando o custo e as medidas de proteção ao patrimônio que devem ser mantidas, o modelo de vigilância eletrônica, com sensor de presença, é o que melhor atende às necessidades da Administração, neste momento.

Para subsidiar a presente contratação, informamos os valores praticados nos contratos em vigor, CT 037/2019, Apostila n. 035/2023 (regiões 1ª, 2ª e 4ª) e CT 076/2019 (regiões 3ª e 5ª): R\$ 21.950,90 (vinte e um mil, novecentos e cinquenta reais e noventa centavos).

## 5. Descrição da solução

Contratação de empresa para prestar serviços de vigilância eletrônica, com sensor de presença, para os cartórios eleitorais que compõem a Justiça Eleitoral Catarinense e anexo II do TRE-SC, da 1ª, 2ª, 3ª, 4ª e 5ª regiões, conforme abaixo descrito:



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

1ª REGIÃO			
MUNICÍPIO	LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
Biguaçu	2ª	Rua Hermógenes Prazeres, 277.	48 3251-7402
Florianópolis	Anexo II	Rua Esteves Júnior, 157	48 3251-3821 / 48 9965-8772
Palhoça	24ª e 107ª	Rua Najla Carone Guedert, 951, Parque Residencial Pagani	48 9 8812-9773 / 48 3251-7424
São João Batista	53ª	Rua Ex Combatente Narciso Cim, 92, térreo	48 9 8805-4840 / 48 3251-7453
Santo Amaro da Imperatriz	67ª	Rua Pedro Mansur Elias, 25 - Sala 01.	48 9 8806-7384 / 48 3251-7467
Tijucas	31ª	Rua Alexandre Ternes Neto, 144	48 9 8813-7758 / 48 3251-7431

2ª REGIÃO			
MUNICÍPIO	LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
Araranguá	1ª	Avenida Coronel João Fernandes, 1234.	48 9 8807-6280 / 48 3251-7401
Braço do Norte	44ª	Rua Bernardo Locks, 148, 2º Andar, Sala 208, Centro.	48 9 88054212 / 48 3251-7444
Criciúma	10ª, 92ª, 98ª	Avenida Getúlio Vargas, 361, Palácio do Estado.	48 3251-7410 / 48 9 8808-3028 48 9 8808-3357 / 48 3251-7492 48 3251-7498 / 48 9 880 -84754
Içara	79ª	Rua Vitória, 201, Centro.	48 3251-7479 / 48 98808-1566
Imaruí	62ª	Rua Antônio Bittencourt Capanema, s/n.	48 3251-7462 / 48 9 8806-1409
Imbituba	73ª	Rua Nereu Ramos, 346, Centro	48 3251-7473 / 48 9 8807-0382
Laguna	20ª	Rua Coronel Fernandes Martins, 470, Bairro Progresso.	48 3251-7420 / 48 9 8811-9642
Orleans	23ª	Rua Antônio da Silva Cascaes, 140, Ed Teresa Cristina, Conde	48 3251-7423 / 48 9 8812-8065



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Sombrio	54ª	Rua Santo Antônio, 204.	48 3251-7454 /48 9 8805-8343
Tubarão	33ª, 99ª	Avenida Marcolino Martins Cabral, 1315, Praça Shopping, 2º andar	48 3251-7433 /48 988045453 48 3251-7499 /48 9 8809-0873
Turvo	42ª	Rua Afonso Colodel, 19, Sala 2, Edifício América.	48 3251-7442 /48 9 8805-2543
Urussanga	34ª	Rua Vidal Ramos, 159, Edifício Belas Artes, Sala 1.	48 3251-7434 /48 9 8805-1711

3ª REGIÃO			
MUNICÍPIO	LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
Balneário Camboriú	56ª e 103ª	Rua 2850, N. 470, Ed. San Salvatore, Centro, Balneário Camboriú - SC, CEP 88330-363	48 3251- 7456 /47 9 8816-7104
Balneário Piçarras	68ª	Av Getúlio Vargas, 123, Centro, Balneário Piçarras - SC, CEP 88380-000	48 3251-7468 /47 9 8818-3693
Blumenau	3ª, 88ª	Praça Victor Konder, N. 60, Centro, Centro, Blumenau - SC, CEP 89010-150	48 3251-7403 /47 9 8812-3983 48 3251-7488 /47 9 8826-4173
Brusque	5ª, 86ª	Rua Humberto Mattioli, 78, Centro, Brusque - SC, CEP 88350-140	48 3251-7405 /47 9 8812-5787 48 3251-7486 /47 9 8822-2394



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Gaspar	64ª	Rua Jackceia de Andrade, N. 66, Sete de Setembro, Gaspar - SC, CEP 89114-8200	48 3251-7464 /47 9 8818-2226
Ibirama	14ª	Rua Doutor Getúlio Vargas, 560 - Sala Térrea, Centro, Ibirama - SC, CEP 89140-000	48 3251-7414 /47 9 8813-1894
Indaial	15ª	Rua Marechal Floriano Peixoto, 35, Edifício Menke, Loja 10, Centro, Indaial - SC, CEP 89080-063	48 3251-7415 /47 9 8813-3814
Itapema	91ª	Avenida Nereu Ramos, N. 1180, Centro, Itapema - SC, CEP 88220-000	48 3251-7491 /47 9 8827-9328
Itajaí	16ª e 97ª	Avenida José Eugênio Muller, 406, Centro, Itajaí - SC, CEP 88303-170	48 3251-7416 /47 9 8813-5376 48 3251-7497 /47 9 8833-1702
Ituporanga	39ª	Rua João Steffens, 425, Seminário, Ituporanga - SC, CEP 88400-000	48 3251-7439 /47 9 8815-7814
Navegantes	106ª	R. Anibal Gaya, N. 525, Centro, Navegantes - SC, CEP 88370-474	48 3251-7489 /47 9 8819-2916
Joinville	19ª, 76ª, 95ª, 96ª, 105ª	R Jaguaruna, 38, Centro, Joinville - SC, CEP 89201-450	48 3251-7419 /47 9 8813-9344 48 3251-7476 /47 9 8819-1530 48 3251-7495 /47 9 8829-8312



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

			48 3251-7496 /47 9 8832-4236  48 3251-7475 /47 9 8835-2259
Rio do Sul	26ª, 102ª	R Júlio Roussenq Filho, 265, Jardim América, Rio do Sul - SC, CEP 89160-196	48 3251-7426 /47 9 8814-3125  48 3251-7472 /47 9 8834-3344
São Francisco do Sul	27ª	R Barão do Rio Branco, 377, Sl. 300, Centro, São Francisco do Sul - SC, CEP 89240-000	48 3251-7427 /47 9 8815-1072
Taió	46ª	Rua Carril Pflanze, N. 69, Centro, Centro, Itaiópolis - SC, CEP 89340-000	48 3251-7438 /47 9 8815-6178
Trombudo Central	57ª	R Getúlio Vargas, 411, Cidade Alta, Trombudo Central - SC, CEP 89176-000	48 3251-7457 /47 9 8817-1199

4ª REGIÃO			
MUNICÍPIO	LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
Guaramirim	60ª	Rua 28 de Agosto, 420, Sala 1, Nova Esperança.	48 3251-7460 /47 9 8817-5446
Itaiópolis	38ª	Rua Carril Pflanze, 69, Centro.	48 3251-7438 /47 9 8815-6178
Jaraguá do Sul	17ª, 87ª	Rua Ângelo Schiochet, 90, Centro. (Novo endereço a partir de 22/04/2019)	48 3251-7417 /47 9 8813-6047  48 3251-7487 /47 9 8824-2394



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Mafra	22ª	Avenida Cel. José Severiano Maia, 548.	48 3251-7422 /47 9 8814-2276
Papanduva	81ª	Rua Nereu Ramos, 2983, Salas 10 e 11.	48 3251-7481 /47 9 8821-6846
Porto União	25ª	Rua Matos Costa, 344.	48 3251-7425 /42 9 8811-4037
São Bento do Sul	30ª	Rua Henrique Schwarz, 554, Sala 4, Centro.	48 3251-7430 /47 9 8815-1580
Rio Negrinho	74ª	Rua Prefeito Hugo Fischer, 242, Sala 2.	48 3251-7474 /47 9 8818-8795
Timbó	32ª	Travessa Heinrich Eilers, 172, Centro, Timbó - SC - CEP 89120-000.	483251-7432 /47 9 8815-3986

5ª REGIÃO			
MUNICÍPIO	LOCAL	ENDEREÇO	TELEFONE
Anita Garibaldi	52ª	Avenida Eduardo Salmoria 485, Centro, Anita Garibaldi - SC, CEP 88590-000	48 3251-7452 /49 9 8805-4821
Bom Retiro	4ª	R Anita Garibaldi, 343, Loja 01, Térreo., Centro, Bom Retiro - SC, CEP 88680-000	48 3251-7404 /49 9 8800-0239
Caçador	6ª	R Victor Baptista Adami, 919, Sala 01, Centro, Caçador - SC, CEP 89500-196	48 3251-7406 /49 9 8800-1815
Campos Novos	7ª	Rua Marechal Floriano, 234 - Sala 2, Centro, Campos Novos - SC, CEP 89620-000	48 3251-7407 /49 9 8800-6780
Capinzal	37ª	Rua Narciso Barison, 171, Centro, Capinzal - SC, CEP 89665-000	48 3251-7437 /49 9 8803-1048



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Concórdia	9ª, 90ª	R Ângelo Ari Biezus, N. 69, Térreo, Centro, Concórdia - SC, CEP 89700-194	48 3251-7409 /49 9 8800-8703  48 3251-7490 /49 9 8870-8504
Curitibanos	11ª	Avenida Advogado Sebastião Calomeno, 140, Sao Francisco, Curitibanos - SC, CEP 89520-000	48 3251-7411 /49 9 8801-0199
Fraiburgo	77ª	Rua Albano Burguer, 45, Sala 03, São José, Fraiburgo - SC, CEP 89580-000	48 3251-7477 /49 9 8869-9568
Joaçaba (próprio)	18ª, 85ª	Av. XV de Novembro, N. 12, Térreo, Sala 02, Centro, Joaçaba - SC, CEP 89600-000	48 3251-7418 /49 9 8801-2612  48 3251-7485 /49 9 8870-3813
Joaçaba (locado)	18ª, 85ª	Rua Felipe Schmidt, 57, Centro, Joaçaba - SC, CEP 89600-000	48 3251-7418 /49 9 8801-2612  48 3251-7485 /49 9 8870-3813
Lages	21ª, 93ª, 104ª	Avenida Belizário Ramos, 3.800, Bloco B, Centro, Lages - SC, CEP 88502-100	48 3251-7421 /49 9 8801-7273  48 3251-7493 /49 9 8871-2360  48 3251-7440 /49 9 8871-8569
Santa Cecília	51ª	Av XV de Novembro S/n Esq. Rua Antônio Carlos de Medeiros 5, Centro, Santa Cecília - SC, CEP 89540-000	48 3251-7451 /49 9 8805-4298



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

São Joaquim	28ª	Rua Boanerges Pereira de Medeiros, N.13, Centro, São Joaquim - SC, CEP 88600-000	48 3251-7428 /49 9 8801-9387
Seara	61ª	Rua Sétimo Casarotto, N. 98. Sala 2., Centro, Seara - SC, CEP 89770-000	48 3251-7461 /49 9 8805-9529
Tangará	47ª	Rua Ademar de Barros, N. 230, Térreo, Centro, Centro, Tangará - SC, CEP 89642-000	48 3251-7447 /49 9 8804-8752
Videira	36ª	Rua Saul Brandalise, N.1531, Edifício San Francisco, Sala 03, Santa Tereza, Videira - SC, CEP 89560-290	84 3251-7436 /49 9 8802-8840

A contratação solicitada deve abranger o fornecimento de 1 (um) sistema de alarme eletrônico e os serviços de monitoramento e de atendimento de emergência, para cada local do quadro acima, nas condições a seguir descritas:

### SISTEMA DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO:

a) locação, instalação e programação de 1 (um) sistema de monitoramento eletrônico, compreendendo o fornecimento de todos os componentes necessários ao seu adequado funcionamento, de acordo com a seguinte relação:

a.1) 1 (uma) central de alarme com sensores infravermelhos em número suficiente para cobertura das salas ocupadas, 1 (um) receptor, 1 (um) transmissor, 1 (um) teclado de programação e operação, 1 (um) botão de chamada de urgência (botão de pânico), 2 (duas) sirenes, 1 (uma) fonte, 1 (uma) bateria, fiação e demais dispositivos necessários à instalação;

a.2) 1 (um) discador automático (ou modem) para a conexão da central de alarme com o sistema de monitoramento e gerenciamento dos registros de acesso e de alarme do prédio;

a.3) 1 (um) sistema compartilhado de monitoramento e gerenciamento dos registros de acesso e de alarme do prédio (unidade de operação);

b) a central de alarme deverá permitir a programação de senhas individualizadas, além de possibilitar o registro eletrônico de todas as operações efetuadas pelos usuários registrados, tais como acionamento e desativação do sistema, devendo, ainda, emitir sinal de disparo do alarme para as sirenes e para a unidade de operação;

c) a central de alarme deverá permitir a emissão de sinal diferenciado para o computador da unidade de operação originado por um dispositivo de emergência (botão de pânico), o qual deverá ser instalado nas dependências do prédio monitorado;



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

d) o sistema compartilhado de monitoramento e de gerenciamento deverá ser operado por profissional especializado, o qual deverá atender às exigências mínimas de segurança dos dados e das instalações; e

e) a comunicação da central de alarme com o computador da unidade de operação deverá ser off line, devendo o operador do sistema trabalhar em conjunto com o patrulhamento móvel, durante 24 (vinte e quatro) horas diárias ininterruptas, incluindo sábados, domingos e feriados.

### SERVIÇO DE MONITORAMENTO E DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIA:

a) monitoramento eletrônico das dependências do imóvel durante as 24 (vinte e quatro) horas diárias, incluindo sábados, domingos e feriados, utilizando o sistema locado e instalado pela empresa contratada;

b) após o disparo do alarme, identificação exata do setor violado (dependência do prédio monitorado) pela unidade de operação;

c) identificação imediata dos usuários pelo sistema monitorado e emissão de relatório detalhado sobre os eventos ocorridos (disparos do alarme e operações de acionamento e desarme), contendo data, hora e identificação dos usuários, atendendo à solicitação formal do Cartório responsável;

d) atendimento de emergência imediato, através de patrulhamento móvel, obedecendo à seguinte rotina:

d.1) disponibilidade de viatura caracterizada, com pessoal devidamente treinado e equipado, para o atendimento de emergências ocorridas em qualquer hora do dia ou da noite, incluindo sábados, domingos e feriados, as quais compreendem: violação, ou tentativa de violação, por pessoa não autorizada, de qualquer dependência monitorada; chamadas dos servidores em situação de emergência que os impeçam de contatar a polícia local, tais como incêndio, assalto ou emergências médicas; e, vigilância suplementar, enquanto não restaurado o acesso danificado;

d.2) verificação in loco do prédio monitorado depois de sinalizado o disparo do alarme na unidade de operação ou do chamado de emergência dos servidores;

d.3) quando da constatação da violação das dependências monitoradas, o operador do sistema ou o funcionário da empresa que efetuar o patrulhamento móvel, deverá contatar primeiramente a polícia local e só após, com a presença do policiamento, o servidor do TRE-SC responsável pelo Cartório Eleitoral, a fim de que sejam tomadas as providências cabíveis, devendo assegurar a inviolabilidade das dependências;

d.4) vigilância presencial nas dependências quando danificada alguma vedação (portas e janelas, ou o rompimento de qualquer outro obstáculo) em virtude da violação ou da tentativa de violação dos ambientes sob monitoração, devendo a empresa manter no local vigilância permanente enquanto providenciados os reparos necessários, os quais serão providenciados pelo TRE-SC, e concluídos em até 12 (doze) horas após o registro do evento na unidade de operação.

### 6. Estimativas de quantidades\*

As quantidades seguem as dos contratos atuais: CT n. 037/2019 - Vigilância eletrônica (1ª, 2ª e 4ª Regiões), com vigência até 08/07/2024, e CT n. 076/2019 - Vigilância eletrônica (3ª e 5ª Regiões), com vigência até 31/07/2024, dado o retorno positivo verificado na sua execução.

### 7. Vigência da contratação



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

O Contrato terá vigência por 5 (cinco) anos, a partir da data da sua assinatura, prorrogável até o limite decenal, nos termos do art. 107 da Lei n. 14.133, de 1º de abril de 2021.

Justifica-se a vigência inicial plurianual, em razão da potencial redução de custos advinda de um contrato com prazo de duração maior, decorrente dos seguintes fatores:

- a) racionalização do dispêndio de recursos com a realização de procedimentos licitatórios e de prorrogação contratual; e
- b) aumento da competitividade, em face da atratividade do objeto para o mercado, refletindo nos valores cotados.

### **8. Estimativa do valor da contratação\***

O valor orçado no Plano Anual de Contratações para o item relativo à vigilância eletrônica é de R\$ 328.042,34 e com base nos contratos atuais, 037/2019 (regiões 1ª, 2ª e 4ª) e 076/2019 (regiões 3ª e 5ª), o valor estimado para a contratação do objeto deste estudo é aproximadamente R\$ 21.950,90 (vinte e um mil, novecentos e cinquenta reais e noventa centavos) mensais.

### **9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação\***

Em conformidade com o Planejamento de Contratações deste Tribunal, que uniformizou as vigências dos contratos e previu o agrupamento das Unidades da Justiça Eleitoral de Santa Catarina em seis regiões, baseadas em critério geográfico, optou-se pela contratação dos serviços por região. Foram consideradas, ainda, na opção pelo agrupamento dos serviços por região, tanto a racionalização de recursos e processos quanto tornar o objeto mais atraente, com vistas a estimular a participação de maior número de empresas no certame.

Assim, cada região formará um grupo que corresponderá a um item da licitação, de modo que a adjudicação do objeto será por item (região).

### **10. Demonstrativo dos resultados pretendidos**

Os serviços visam a garantir a segurança dos imóveis, com proteção do patrimônio público.

### **11. Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato**

Para a presente contratação não haverá a necessidade de providências prévias a serem adotadas, tampouco capacitação dos servidores para fiscalização e gestão contratual.

### **12. Contratações correlatas e/ou interdependentes**

No momento não existem contratações correlatas e/ou interdependentes.

### **13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras**

Não se aplica a esta contratação.

### **14. Análise de riscos**

Conforme planilha anexa.

### **15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação\***

Com base nas informações levantadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar e considerando que a prestação dos serviços de vigilância é essencial para manter a segurança dos imóveis que abrigam os cartórios eleitorais do Estado, que compõem a 1ª, 2ª, 3ª, 4ª e 5ª região e o anexo II do TRE-SC, a equipe de planejamento considera a contratação viável, visto que há necessidade da contratação e há no mercado soluções que atendam à demanda das coberturas pretendidas.

ETAPA: Escopo, contexto e critérios													
Instituição		TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA											
Unidade		Coordenadoria de Serviços e Materiais											
Escopo:		Identificar os riscos que garantam o adequado funcionamento dos serviços de vigilância eletrônica											
Objetivo:		Avaliar, tratar e monitorar os serviços de limpeza e conservação											
Contexto Interno:		Forças:	estrutura de suporte		Fraquezas:	indisponibilidade de atendimento imediato pela empresa em razão da localidade							
Contexto Externo:		Oportunidades:	manutenção da segurança no ambiente dos prédios próprios ou locados do TRE-SC		Ameaças:	desconexão de equipamentos / atendimento tardio							
Critérios de riscos:		Utilizando critérios do Plano de Gestão de Riscos aprovado pela Portaria da Presidência n. 45/2021											
ETAPA: Processo de avaliação de riscos													
Identificação de riscos					Análise de riscos								Avaliação de riscos
ID	CATEGORIA	TIPO	FONTES DE RISCO		Descrição	Probabilidade	Impacto	Nível de Risco	Controles internos existentes	Eficiência do	Nível de Risco	Limite de Exposição	Decisão do Gestor de Riscos
RI001	Comunicação	Infraestrutura e segurança	Infraestrutura		Desconexão de equipamentos / atendimento tardio	Baixa	Alto	RM - Risco Médio	Fiscalização de instalação e fiscalização periódica, pelo chefe de cartório	Satisfatório	RB - Risco Baixo	Aceitável	Manter e monitorar os controles existentes
RI002	Operacional	Infraestrutura e segurança	Eventos externos		Indisponibilidade de atendimento imediato pela empresa em razão da localidade	Baixa	Médio	RM - Risco Médio	Fiscalização periódica, pelo chefe de cartório	Satisfatório	RB - Risco Baixo	Aceitável	Manter e monitorar os controles existentes
Aprovado													