

ANEXO DA RESOLUÇÃO Nº 343/2019



**PODER JUDICIÁRIO FEDERAL
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO**

PLANO DE OBRAS 2019-2020

Des. Agenor Ferreira de Lima Filho
Presidente

Isabela Landim Lessa
Diretora Geral

Maria Teresa de Lima
Secretária de Administração

Felipe Sérgio de Souza Mendes Barroso
Hélio Domingos Siqueira Santos
Márcia Maria Mota Guerra de Melo
Carlos Eduardo Oliveira Gonçalves
Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura

Recife – PE
Elaborado em Março de 2019

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO.....	3
2. ESTRUTURA ATUAL.....	4
3. PLANEJAMENTO 2019-2020.....	11
3.1. Exercício de 2019.....	11
3.1.1. Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa.....	11
3.1.1.1. Objetivo.....	11
3.1.1.2. Justificativa do projeto.....	11
3.1.1.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto.....	11
3.1.1.4. Resultados esperados e benefícios gerados.....	11
3.1.2. Adequação dos Centros de Processamento de Dados.....	12
3.1.2.1. Objetivo.....	12
3.1.2.2. Justificativa do projeto.....	12
3.1.2.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto.....	12
3.1.2.4. Resultados esperados e benefícios gerados.....	12
3.1.3. Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE.....	13
3.1.3.1. Objetivo.....	13
3.1.3.2. Justificativa do projeto.....	13
3.1.3.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto.....	13
3.1.3.4. Resultados esperados e benefícios gerados.....	13
3.2. Exercício de 2020.....	13
3.2.1. Conclusão dos serviços para adequação dos Centros de Processamento de Dados (os objetivos, a justificativa, os impactos decorrentes da não realização e os resultados esperados e benefícios gerados com a conclusão deste serviço, constam no item 3.1.2 do exercício de 2019).....	13
4. PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS.....	14
5. ANEXOS DO PLANO DE OBRAS.....	15

1. APRESENTAÇÃO

O primeiro Plano de Obras elaborado pelo Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco contemplou as obras dos exercícios de 2012 e 2013.

O presente Plano de Obras apresenta uma atualização das obras planejadas para o exercício de 2019 e 2020, em substituição ao Plano de Obras anterior elaborado em 2018.

Inicialmente, o Estado possuía 13 Polos Eleitorais, com sede nos municípios de Recife (Polo 1), Vitória (Polo 2), Carpina (Polo 3), Palmares (Polo 4), Surubim (Polo 5), Caruaru (Polo 6), Garanhuns (Polo 7), Arcoverde (Polo 8), Serra Talhada (Polo 9), Petrolândia (Polo 10), Salgueiro (Polo 11), Ouricuri (Polo 12) e Petrolina (Polo 13).

Atualmente este Regional conta com 18 Polos Eleitorais, onde novos municípios sedes como Jaboatão dos Guararapes (Polo 14), Igarassu (Polo 15), Limoeiro (Polo 16), Belo Jardim (Polo 17) e Afogados da Ingazeira (Polo 18) foram agregados.

Os Fóruns Eleitorais, construídos ou a construir em cada Polo, abrigam o(s) Cartório(s) Eleitoral(is) do município sede, a Central de Atendimento ao Eleitor, a sala de treinamento e o depósito de urnas eletrônicas do município sede e dos municípios membros do Polo, que contam com salas de preparação, de carga, de manutenção, de treinamento e de administração.

Em 2013 foram inaugurados os Fóruns Eleitorais de Igarassu (Polo 15) e Ouricuri (Polo 12). Foram iniciadas as obras da primeira Central de Atendimento ao Eleitor do município do Cabo de Santo Agostinho, bem como a reforma e adequação do imóvel cedido em comodato pela Prefeitura de Paulista, que abriga a Central de Atendimento ao Eleitor daquele município. Iniciaram-se, também, as obras do Fórum Eleitoral de Limoeiro (Polo 16), a qual teve sua construção paralisada no ano 2014.

No exercício de 2014 foram concluídas a Central de Atendimento ao Eleitor do município do Cabo de Santo Agostinho e a reforma e adequação que abriga a Central de Atendimento ao Eleitor do município de Paulista.

No exercício de 2015, foi contratada empresa para revisão dos Projetos Executivos de Engenharia para conclusão da Obra do Fórum Eleitoral de Limoeiro, bem como foi iniciado o desenvolvimento, pela Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura, da elaboração dos Projetos de Arquitetura para Construção do Fórum Eleitoral de Vitória de Santo Antão. Ainda, foram concluídos os Projetos Executivos para construção do Fórum Eleitoral de Afogados da Ingazeira, cuja licitação ocorreu em dezembro desse mesmo ano.

No exercício de 2016 foi iniciada a construção do Fórum Eleitoral de Afogados da Ingazeira (Polo 18), e foram contratadas no mês de Dezembro as empresas para conclusão da obra de construção do Fórum Eleitoral de Limoeiro (Polo 16) e a Reforma e Manutenção do Casarão da antiga Sede da Rui Barbosa. Ainda, foram desenvolvidos os projetos contratados no ano de 2015 para adequação dos centros de processamento de dados e interligação dos prédios anexos ao prédio sede. A contratação dos projetos complementares do Fórum Eleitoral de Vitória de Santo Antão (Polo 02) prevista para este ano foi cancelada devido à mudança no cenário econômico do País e as consequentes limitações impostas pela EC 95, conforme definido em reunião administrativa realizada em 06/12/16 pela Presidência deste Regional.

No exercício de 2017 foram concluídos as obras de construção do Fórum Eleitoral de Afogados da Ingazeira (Polo 18), a Reforma e Manutenção dos Fóruns Eleitorais de Petrolândia, Carpina e Surubim, além da conclusão da Reforma e Manutenção do Casarão da antiga Sede da Rui Barbosa. Foram executados a continuação da obra de construção do Fórum Eleitoral de Limoeiro (Polo 16), os projetos para adequação dos centros de processamento de dados e interligação dos prédios anexos ao

prédio sede e a contratação de empresa para elaboração dos projetos executivos de engenharia para viabilização dos serviços de recuperação da laje do anexo I da Rui Barbosa.

No exercício de 2018 foram concluídos a obra de construção do Fórum Eleitoral de Limoeiro (Polo 16), os projetos para adequação dos centros de processamento de dados e interligação dos prédios anexos ao prédio sede e os projetos executivos de engenharia para viabilização dos serviços de recuperação da laje do anexo I da Rui Barbosa. Ainda, no mês de dezembro, foi contratada a empresa para execução das obras de recuperação da laje do anexo I da Rui Barbosa.

Para o exercício de 2019 estão previstos, neste Plano de Obras, a execução da obra de recuperação da laje do anexo I da Rui Barbosa, a contratação de empresa para adequação dos centros de processamento de dados e a execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE.

Para o exercício de 2020 está previsto a conclusão dos serviços para adequação dos centros de processamento de dados.

2. ESTRUTURA ATUAL



Atualmente, o Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco trabalha com a divisão do Estado em 18 Polos Eleitorais:

Polo	Situação	Município Sede	Municípios Membros	Municípios Termos
1	Planejado	Camaragibe	Recife (14 ZEs)	Fernando de Noronha
			Olinda (4 ZEs)	
			Camaragibe (2 ZEs)	
			São Lourenço da Mata	
2	Planejado	Vitória de Santo Antão	Moreno	
			Vitória Sto Antão (2 ZEs)	Pombos
			Escada	
			Glória do Goitá	Chã de Alegria
			Gravatá	Chã Grande

			Amaragi	
			Primavera	
3	Construído	Carpina	Paudalho	
			Carpina	Lagoa do Carro
			Nazaré da Mata	Buenos Aires - Tracunhaém
			Itambé	Camutanga - Ferreiros
			Aliança	
			Timbaúba	
			Condado	Itaquitinga
			Sirinhaém	
4	Construído	Palmares	Rio Formoso	Tamandaré
			Ribeirão	Cortês
			Gameleira	
			Palmares	Xexéu
			Água Preta	
			Barreiros	São José da Coroa Grande
			Catende	
			Quipapá	São Benedito do Sul
			Joaquim Nabuco	
			Maraial	Jaqueira

Pólo	Situação	Município Sede	Municípios Membros	Municípios Termos
5	Construído	Surubim	Bom Jardim	Machados
			Surubim	Casinhas - Vertente do Lério
			Vertentes	
			Taquaritinga do Norte	
			João Alfredo	Salgadinho
			Orobó	
			Sta.Cruz do Capibaribe	
			Toritama	
			Jataúba	
6	Construído	Caruaru	Sta. Maria do Cambucá	Frei Miguelinho
			Bezerros	
			Bonito	Barra de Guabiraba
			São Joaquim do Monte	
			Caruaru (3 ZEs)	
			Panelas	
			Agrestina	
			Cupira	
			Lagoa dos Gatos	Belém de Maria
			Camocim de São Félix	Sairé
7	Construído	Garanhuns	Brejo da Madre de Deus	
			Canhotinho	
			Garanhuns (2 ZEs)	Brejão – Jucati – Jupi e Paranatama
			Correntes	Lagoa do Ouro
			Bom Conselho	Terezinha
			Águas Belas	Iati
			Angelim	Palmeirina
			São João	
			Jurema	

8	Construído	Arcoverde	Capoeiras	Caetés
			Saloá	
			Pesqueira	Poção
			Arcoverde	
			Pedra	
			Buíque	Tupanatinga
			Venturosa	Alagoinha
9	Construído	Serra Talhada	Itaíba	
			Custódia	
			Flores	Calumbi
			Triunfo	Sta Cruz da Baixa Verde
			Serra Talhada	
			São José do Belmonte	Mirandiba
			Betânia	

Pólo	Situação	Município Sede	Municípios Membros	Municípios Termos
10	Construído	Petrolândia	Inajá	Manari
			Petrolândia	Jatobá
			Floresta	Carnaubeira da Penha
			Belém de São Francisco	Itacurubá
			Tacaratu	
			Ibimirim	
11	Construído	Salgueiro	Salgueiro	Verdejante
			Serrita	Cedro
			Cabrobó	Orobó
			Parnamirim	Terra Nova
12	Construído	Ouricuri	Exu	Moreilândia
			Bodocó	Granito
			Ouricuri	Sta. Filomena – Sta. Cruz
			Arapipina	
			Ipubi	
			Trindade	
13	Construído	Petrolina	Sta. Maria da Boa Vista	
			Petrolina (3 ZEs)	
			Afrânio	Dormentes
			Lagoa Grande	
14	Construído	Jaboatão dos Guararapes	Jaboatão dos Guararapes (5 ZEs)	
			Cabo de Santo Agostinho (2 ZEs)	
			Ipojuca	
15	Construído	Igarassu	Paulista (3 ZEs)	
			Goiana (2 ZEs)	
			Igarassu	Araçoiaba
			Abreu e Lima	
			Itamaracá	Itapissuma
16	Construído	Limoeiro	Limoeiro	
			Macaparana	
			Passira	
			Vicência	
			Riacho das Almas	
			Cumaru	

17	Planejado	Belo Jardim	Feira Nova	Lagoa da Itaenga
			São Vicente Férrer	
			São Caetano	Tacaimbó
			Belo Jardim	
			São Bento do Una	
			Lajedo	Calçado
			Cachoeirinha	
			Sanharó	
18	Construído	Afogados da Ingazeira	Altinho	Ibirajuba
			Tabira	Ingazeira – Solidão
			Sertânia	
			Afogados da Ingazeira	Iguaraci
			São José do Egito	Sta. Terezinha - Tuparetama
			Carnaíba	Quixaba
			Itapetim	Brejinho



Unidade Camaragibe (Polo 1)
(Planejado)

Área do terreno: 7.168,42 m²

Área a ser construída: 5.431,73 m² (previsto)

Zonas Eleitorais do Polo: 21 Cartórios

Municípios atendidos: 4 municípios

Eleitores do Polo: 1.582.130 eleitores



Fórum Eleitoral de Carpina (Polo 3)

(Inaugurado em 2002 – Reforma em 2017)

Área do Terreno: 2.918,22 m²

Área Construída: 555,85 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 7 Cartórios

Municípios Atendidos: 13 municípios

Eleitores do Pólo: 295.746 eleitores



Fórum Eleitoral de Palmares (Polo 4)

(Inaugurado em 2012)

Área do Terreno: 2.150,00 m²

Área Construída: 578,20 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 11 Cartórios

Municípios Atendidos: 17 municípios

Eleitores do Polo: 322.119 eleitores



Fórum Eleitoral de Surubim (Polo 5)

(Inaugurado em 2003 – Reforma em 2017)

Área do Terreno: 1.752,87 m²

Área Construída: 411,00 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 10 Cartórios

Municípios Atendidos: 15 municípios

Eleitores do Pólo: 309.874 eleitores



Fórum Eleitoral de Caruaru (Polo 6)

(Inaugurado em 2003, Reforma em 2011/2012)

Área do Terreno: 2.669,03 m²

Área Construída: 689,36 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 12 Cartórios

Municípios Atendidos: 13 municípios

Eleitores do Pólo: 444.398 eleitores



Fórum Eleitoral de Garanhuns (Polo 7)

(Inaugurado em 2006, Reforma em 2011)

Área do Terreno: 2.364,10 m²

Área Construída: 582.375 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 11 Cartórios

Municípios Atendidos: 19 municípios

Eleitores do Pólo: 345.475 eleitores



Fórum Eleitoral de Arcoverde (Polo 8)

(Inaugurado em 2008)

Área do Terreno: 2.861,03 m²

Área Construída: 571,71 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios

Municípios Atendidos: 9 municípios

Eleitores do Pólo: 220.543 eleitores



Fórum Eleitoral de Serra Talhada (Polo 9)
(Inaugurado em 2010)

Área do Terreno: 5.513,45 m²
Área Construída: 695,11 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios
Municípios Atendidos: 9 municípios
Eleitores do Pólo: 176.392 eleitores



Fórum Eleitoral de Petrolândia (Polo 10)
(Inaugurado em 2005 – Reforma em 2016)

Área do Terreno: 1.800,00 m²
Área Construída: 277,49 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios
Municípios Atendidos: 10 municípios
Eleitores do Pólo: 146.640 eleitores



Fórum Eleitoral de Salgueiro (Polo 11)
(Inaugurado em 2011)

Área do Terreno: 1.926,00 m²
Área Construída: 595,85 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 4 Cartórios
Municípios Atendidos: 8 municípios
Eleitores do Pólo: 133.215 eleitores



Fórum Eleitoral de Ouricuri (Polo 12)
(Inaugurado em 2013)

Área do Terreno: 2.651,88 m²
Área Construída: 753,25 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios
Municípios Atendidos: 9 municípios
Eleitores do Pólo: 238.406 eleitores



Fórum Eleitoral de Petrolina (Polo 13)
(Inaugurado em 2009)

Área do Terreno: 2528,96 m²
Área Construída: 1.245,57 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios
Municípios Atendidos: 5 municípios
Eleitores do Pólo: 261.833 eleitores



Fórum Eleitoral de Jaboatão dos Guararapes (Polo 14) - (Inaugurado em 2006)

Área do Terreno: 6.122,18 m²
Área Construída: 910,17 m²
Zonas Eleitorais do Polo: 8 Cartórios
Municípios Atendidos: 3 municípios
Eleitores do Pólo: 672.552 eleitores



Fórum Eleitoral de Igarassu (Polo 15)

(Inaugurado em 2013)

Área do Terreno: 3.486,42 m²

Área Construída: 802,15 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 8 Cartórios

Municípios Atendidos: 7 municípios

Eleitores do Pólo: 452.719 eleitores



Fórum Eleitoral de Limoeiro (Polo 16)

(Inaugurado em 2018)

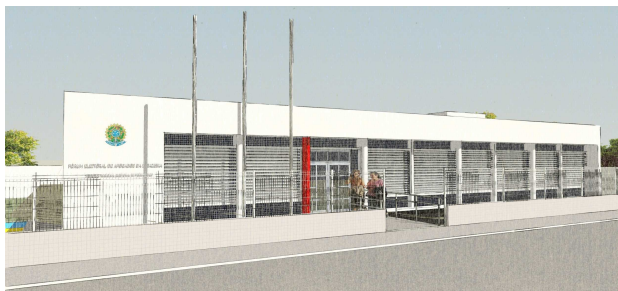
Área do Terreno: 2.801,65 m²

Área Construída: 930,67 m²

Zonas Eleitorais do Polo: 8 Cartórios

Municípios Atendidos: 9 municípios

Eleitores do Pólo: 187.303 eleitores



Fórum Eleitoral de Afogados da Ingazeira

(Polo 18)

(Inaugurado em Março de 2017)

Área do Terreno: 3.819m²

Área Construída: 748,41m²

Zonas Eleitorais do Polo: 6 Cartórios

Municípios Atendidos: 13 municípios

Eleitores do Pólo: 168.389 eleitores

3. PLANEJAMENTO 2019-2020

3.1. Exercício de 2019

3.1.1. Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa

3.1.1.1. Objetivo

Execução dos serviços de recuperação da estrutura de concreto armado (lajes, vigas, pilares e fundações) do edifício do Anexo I do Casarão Rui Barbosa, conforme Projeto Executivo elaborado por engenheiro calculista contemplando a solução de recuperação estrutural a fim de possibilitar a utilização do respectivo espaço pelas unidades do Tribunal, tendo em vista a limitação de espaço existente para acomodar os servidores e bens na Sede, além de eliminar o risco existente de acidente já que a área sob a laje encontra-se interditada.

3.1.1.2. Justificativa do projeto

O prédio Anexo I deste Tribunal foi reformado no ano de 2000. À época, houve a substituição de sua cobertura metálica, que estava em péssimas condições e apresentava muitas infiltrações. Além disso, ela não atendia às normas técnicas brasileiras. Assim, foi construída uma cobertura composta de lajes treliçadas e telhas de fibrocimento. Durante a construção, após a retirada do escoramento dessas lajes, elas apresentaram grandes deformações. Diante disso, houve contratação de empresa de consultoria, no ano de 2004, para emissão de laudo técnico acerca das causas das deformações encontradas e proposição de solução.

Tal empresa sugeriu a instalação de uma estrutura metálica auxiliar, para a redução das deformações das lajes da cobertura. Informou também que poderiam ser adotadas outras soluções de recuperação estrutural.

3.1.1.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto

O prédio Anexo I encontra-se subutilizado desde então, pois suas lajes de cobertura não atendem aos requisitos técnicos de segurança das normas técnicas brasileiras.

Em 2015, foi contratado novo serviço técnico especializado, em atendimento às orientações constantes do laudo emitido anteriormente, para inspeção e verificação de possíveis evoluções das deformações das lajes da cobertura do Anexo I. Nesse novo laudo, o responsável técnico forneceu novas orientações, referentes à disposição e cargas máximas que poderiam ser armazenadas em determinados locais do prédio Anexo I, realizou as medições das deformações das lajes da cobertura, do piso do 1º andar e das lajes de teto do térreo. Recomendou que fosse realizada a recuperação das lajes de cobertura do prédio. Sugeriu também o estudo de viabilidade de uma outra solução, que considerasse a tecnologia de protensão, para a redução das deformações das lajes.

3.1.1.4. Resultados esperados e benefícios gerados

Devolver o prédio a estrutura de imóveis do TRE para sua utilização plena, melhorando assim a infraestrutura oferecida aos servidores em condições adequadas de segurança atendendo todos os preceitos das normas brasileiras de Edificações, eliminando assim os riscos existentes.

3.1.2. Adequação dos Centros de Processamento de Dados

3.1.2.1. Objetivo

Contratação de empresa especializada para execução da adequação de dois centros de processamento de dados, compreendendo os subsistemas de voz, dados, imagem, automação para controle de acesso, refrigeração e detecção, alarme e extinção de incêndio, bem como, interligação da rede de comunicação de dados entre os prédios sede do Tribunal e seus anexos.

3.1.2.2. Justificativa do projeto

A implantação de um novo centro de processamento de dados para contingência (Site Backup) torna-se necessária para aumentar a disponibilidade dos serviços de tecnologia da informação, atualmente essenciais para as atividades das diversas unidades administrativas, proporcionando uma poderosa ferramenta para a garantia de continuidade de negócios de TIC do órgão.

O projeto, depois de executado, visa atender às seguintes exigências e normatizações vigentes referentes à segurança da informação:

- 1) Item 9.1.3 do Acórdão 1.603/2008 – TCU-Plenário;
- 2) Seção 14 da ABNT NBR ISO/IEC 27.002-2005;
- 3) Seções 8.6 e 8.7 da ABNT NBR 15.999-1:2007;
- 4) Cobit 5, DSS04.3 – Develop and implement a business continuity response;
- 5) Art. 13 da Resolução 90/2009 do CNJ;
- 6) Art. 1º, inciso IV, alínea “g”, objetivo 10, da Resolução CNJ 99/2009.
- 7) Acórdão TCU n.º 749/2014, itens 9.1.8 e 9.1.9;

3.1.2.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto

O ambiente de processamento de dados do TRE-PE não possui uma redundância física, estando exposto a todos os problemas de infraestrutura elétrica e física que possam ocorrer nas instalações do prédio sede do TRE-PE.

Tais problemas de infraestrutura ocasionaram, ao longo do ano de 2013 e no início do ano de 2017, falhas que culminaram no desligamento do centro de processamento de dados e paralisação de atividades de tecnologia da informação em todas as unidades do Tribunal, inclusive o atendimento ao eleitor.

No final do ano de 2013 a Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação, visando aumentar a disponibilidade dos seus serviços, deu entrada no pedido para a contratação de empresa para projetar melhorias no centro de processamento de dados principal e um novo centro de processamento de dados para ser utilizado como contingência.

3.1.2.4. Resultados esperados e benefícios gerados

Este projeto, após executado, aumentará a disponibilidade do ambiente informatizado e, em consequência, reduzirá as paralisações nos sistemas, decorrentes de problemas de infraestrutura elétrica e física.

3.1.3. Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE.

3.1.3.1. Objetivo

Contratação de empresa para execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos de 40' HIGHCUBE, incluindo os serviços complementares de engenharia, destinados ao funcionamento de cartórios eleitorais e central de atendimento ao eleitor, inicialmente alocados para atender às zonas eleitorais (ZE's 127^a e 138^a) e à Central de Atendimento do município de Camaragibe.

3.1.3.2. Justificativa do projeto

Atualmente, os Cartórios Eleitorais de Camaragibe ocupam imóvel locado, o qual não oferece a estrutura recomendada, dado o espaço insuficiente. Após recente rezonamento, o espaço previsto para um cartório eleitoral passou a ser ocupado por duas zonas.

3.1.3.3. Impactos decorrentes da não realização do projeto

A não implementação deste projeto impedirá, inicialmente, a alocação das zonas eleitorais (ZE's 127^a e 138^a) e da Central de Atendimento do município de Camaragibe em imóvel próprio, com espaço adequado para desenvolvimento dos trabalhos das duas zonas eleitorais existentes e atendimento ao público. O TRE-PE possui um terreno na área central do município de Camaragibe que encontra-se atualmente sem uso, havendo risco de invasões.

3.1.3.4. Resultados esperados e benefícios gerados

A execução deste projeto agregará dinamismo, redução de custos e possibilitará a alocação, inicialmente, de unidades cartorárias para atendimento ao eleitorado do município de Camaragibe, que atualmente funcionam em imóvel locado e subdimensionado.

A mobilidade da unidade administrativa também é um benefício, pois o mencionado bem poderá ser removido para outro município onde o TRE-PE tenha cartórios em prédio locado e ações de biometria em cidades que não haja imóveis disponíveis, possibilitando economias futuras.

3.2. Exercício de 2020

3.2.1. Conclusão dos serviços para adequação dos Centros de Processamento de Dados (os objetivos, a justificativa, os impactos decorrentes da não realização e os resultados esperados e benefícios gerados com a conclusão deste serviço, constam no item 3.1.2 do exercício de 2019)

4. PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS

PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS (conforme resolução 23.544 – TSE)					
GRUPO I (custos de R\$ 300.001 até R\$ 3.300.000)					
Identificação do Projeto	Custo Total (R\$)	Pontuação Anexo I	Pontuação Anexo II	Soma da Pontuação	Prioridade
Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa	1.259.984,71	6	6,5	12,5	1
Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE	800.000,00	4	5,5	9,5	2
Adequação dos Centros de Processamento de Dados	2.844.119,22	3	5,5	8,5	3

5. ANEXOS DO PLANO DE OBRAS

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO IMÓVEL ATUAL (Anexo I)

Identificação do Imóvel:	ANEXO I DA RUI BARBOSA			Pontuação
Critérios	Escala de Valoração			
Estado de Conservação	Bom	Regular	Ruim	4
	0	2	4	
Risco aos usuários	Não	Sim	Conden.Defesa Civil	2
	0	2	4	
Funcionalidade e Acessibilidade	Adequado		Inadequado	0
	0		1	
Disponibilidade do espaço atual	Adequado		Inadequado	0
	0		1	
Total				6

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo II)

Identificação do Imóvel:	RECUPERAÇÃO DA LAJE DO ANEXO I DA RUI BARBOSA										Pontuação
Critérios	Escala de Valoração										
Número de Eleitores até	25.000		50.000	75.000	125.000		200.000	400.000	> 400.000		2
	0		0,25	0,5	0,75		1	1,5	2		
Municípios Atendidos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2
	0	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,7	2	
Alinhamento do projeto à política estratégica adotada pelo Tribunal de substituição de imóveis locados ou cedidos por próprios	Sim					Não					1
	1					0					
Cartórios ou Atendimento ao Eleitor	Sim					Não					0
	2					0					
Depósito de Urnas	Sim					Não					0
	1					0					
Alinhamento à política estratégica do Tribunal de concentração ou dispersão de sua estrutura física	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Movimentação Processual	Adequado					Inadequado					0
	0,5					0					
Sustentabilidade	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Disponibilidade de terreno dotado de infraestrutura básica	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Total											6,5

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PRIORIDADE PARA EXECUÇÃO DE OBRAS (Anexo III)

PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS (conforme resolução 23.544 – TSE)					
GRUPO I (custos de R\$ 300.001 até R\$ 3.300.000)					
Identificação do Projeto	Custo Total (R\$)	Pontuação Anexo I	Pontuação Anexo II	Soma da Pontuação	Prioridade
Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa	1.259.984,71	6	6,5	12,5	1
Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE	800.000,00	4	5,5	9,5	2
Adequação dos Centros de Processamento de Dados	2.844.119,22	3	5,5	8,5	3

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo IV)

Identificação do Imóvel:	RECUPERAÇÃO DA LAJE DO ANEXO I DA RUI BARBOSA			
Nome das Etapas	Acompanhamento	2018	2019	Total
Projetos	Físico	2,56%		32.300,00
	Financeiro	32.300,00		
Serviços Preliminares	Físico		14,54%	183.208,71
	Financeiro		183.208,71	
Fundações e Estruturas	Físico		66,82%	841.953,77
	Financeiro		841.953,77	
Arquitetura e Elementos de Urbanismo	Físico		12,45%	156.831,56
	Financeiro		156.831,56	
Instalações Hidrossanitárias	Físico		1,72%	21.686,66
	Financeiro		21.686,66	
Instalações Elétricas	Físico		0,79%	10.000,00
	Financeiro		10.000,00	
Serviços Complementares	Físico		1,11%	14.004,01
	Financeiro		14.004,01	
Reserva Técnica para eventual repactuação, reequilíbrio ou reajuste	Físico			0,00
	Financeiro			
Total				1.259.984,71

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PADRONIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE IMÓVEIS PARA CARTÓRIO ELEITORAL (Anexo V)

Identificação do Projeto: RECUPERAÇÃO DA LAJE DO ANEXO I DA RUI BARBOSA		
AMBIENTE	Área Padrão (m²)	Área do Projeto (m²)
Central de atendimento ao eleitor	60 a 78	
Sala de apoio administrativo	30 a 39	
Sala única de juiz e Audiências	22 a 29	
Copa e área de serviço	9 a 12	
Depósito de uso geral	4 a 5	
Arquivo	18 a 23	
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender servidores, magistrados e promotores	7 a 9	
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender o público	19 a 25	
Ambiente para telecomunicação e ativos de rede		
Ambiente excedente		
TOTAL	169 a 220	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO IMÓVEL ATUAL (Anexo I)

Identificação do Imóvel:	NOVA SEDE - SALA DO CPD			Pontuação
Critérios	Escala de Valoração			
Estado de Conservação	Bom	Regular	Ruim	0
	0	2	4	
Risco aos usuários	Não	Sim	Conden.Defesa Civil	2
	0	2	4	
Funcionalidade e Acessibilidade	Adequado		Inadequado	0
	0		1	
Disponibilidade do espaço atual	Adequado		Inadequado	1
	0		1	
Total				3

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo II)

Identificação do Projeto:	ADEQUAÇÃO DOS CENTROS DE PROCESSAMENTO DE DADOS										Pontuação
Critérios	Escala de Valoração										
Número de Eleitores até	25.000		50.000	75.000	125.000		200.000	400.000	> 400.000		2
	0		0,25	0,5	0,75		1	1,5	2		
Municípios Atendidos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	2
	0	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,7	2	
Alinhamento do projeto à política estratégica adotada pelo Tribunal de substituição de imóveis locados ou cedidos por próprios	Sim					Não					0
	1					0					
Cartórios ou Atendimento ao Eleitor	Sim					Não					0
	2					0					
Depósito de Urnas	Sim					Não					0
	1					0					
Alinhamento à política estratégica do Tribunal de concentração ou dispersão de sua estrutura física	Sim					Não					0
	0,5					0					
Movimentação Processual	Adequado					Inadequado					0,5
	0,5					0					
Sustentabilidade	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Disponibilidade de terreno dotado de infraestrutura básica	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Total											5,5

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PRIORIDADE PARA EXECUÇÃO DE OBRAS (Anexo III)

PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS (conforme resolução 23.544 – TSE)					
GRUPO I (custos de R\$ 300.001 até R\$ 3.300.000)					
Identificação do Projeto	Custo Total (R\$)	Pontuação Anexo I	Pontuação Anexo II	Soma da Pontuação	Prioridade
Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa	1.259.984,71	6	6,5	12,5	1
Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE	800.000,00	4	5,5	9,5	2
Adequação dos Centros de Processamento de Dados	2.844.119,22	3	5,5	8,5	3

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo IV)

Identificação do Projeto:	ADEQUAÇÃO DOS CENTROS DE PROCESSAMENTO DE DADOS							
Nome das Etapas	Acompanhamento	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Total
Projetos	Físico	0,69%	1,79%		0,28%			78.500,00
	Financeiro	19.625,00	51.025,00		7.850,00			
Infraestrutura/Administração	Físico					6,00%	0,67%	189.757,61
	Financeiro					170.781,85	18.975,76	
Arquitetura e Elementos de Urbanismo	Físico					2,32%		65.857,64
	Financeiro					65.857,64		
Dados (cabeamento/fibra ótica)	Físico					18,30%		520.457,15
	Financeiro					520.457,15		
Alarme e Combate a Incêndios	Físico					3,00%		85.253,46
	Financeiro					85.253,46		
Instalações Elétricas	Físico					15,46%		439.718,92
	Financeiro					439.718,92		
Instalações de Climatização (ar-condicionado de precisão)	Físico					25,53%		726.194,24
	Financeiro					726.194,24		
Equipamentos de Dados e elétricos	Físico					15,67%		445.689,19
	Financeiro					445.689,19		
CFTV / Controle de acesso	Físico						2,39%	68.040,26
	Financeiro						68.040,26	
Adaptação do atual Centro de Processamento de Dados	Físico						7,90%	224.650,75
	Financeiro						224.650,75	
Total								2.844.119,22

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PADRONIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE IMÓVEIS PARA CARTÓRIO ELEITORAL (Anexo V)

Identificação do Projeto: ADEQUAÇÃO DOS CENTROS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
AMBIENTE	Área Padrão (m²)	Área do Projeto (m²)
Central de atendimento ao eleitor	60 a 78	
Sala de apoio administrativo	30 a 39	
Sala única de juiz e Audiências	22 a 29	
Copa e área de serviço	9 a 10	
Depósito de uso geral	4 a 5	
Arquivo	18 a 23	
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender servidores, magistrados e promotores	7 a 9	
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender o público	19 a 25	
Ambiente para telecomunicação e ativos de rede		
Ambiente excedente		
TOTAL	169 a 220	

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO IMÓVEL ATUAL (Anexo I)

Identificação do Imóvel:	CARTÓRIO ELEITORAL CAMARAGIBE - LOCADO					Pontuação
Critérios	Escala de Valoração					
Estado de Conservação	Bom		Regular	Ruim		1
	0		1	3		
Risco aos usuários	Não		Sim	Conden.Defesa Civil		0
	0		1	3		
Previsão Desocup. Planej.	2019	2020	2021	2022	2023	2
	2	1,5	1	0,5	0	
Solicitação de devolução ao cedente	Sim			Não		0
	1			0		
Funcionalidade e Acessibilidade	Adequado			Inadequado		0,5
	0			0,5		
Disponibilidade do espaço atual	Adequado			Inadequado		0,5
	0			0,5		
Total						4

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo II)

Identificação do projeto:	CARTÓRIO ELEITORAL E CENTRAL DE ATENDIMENTO INSTALADO EM CONTAINERES										Pontuação
Critérios	Escala de Valoração										
Número de Eleitores até	25.000		50.000	75.000	125.000		200.000	400.000	> 400.000		0,5
	0		0,25	0,5	0,75		1	1,5	2		
Municípios Atendidos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	0
	0	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2	1,4	1,7	2	
Alinhamento do projeto à política estratégica adotada pelo Tribunal de substituição de imóveis locados ou cedidos por próprios	Sim					Não					1
	1					0					
Cartórios ou Atendimento ao Eleitor	Sim					Não					2
	2					0					
Depósito de Urnas	Sim					Não					0
	1					0					
Alinhamento à política estratégica do Tribunal de concentração ou dispersão de sua estrutura física	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Movimentação Processual	Adequado					Inadequado					0,5
	0,5					0					
Sustentabilidade	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Disponibilidade de terreno dotado de infraestrutura básica	Sim					Não					0,5
	0,5					0					
Total											5,5

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PRIORIDADE PARA EXECUÇÃO DE OBRAS (Anexo III)

PRIORIDADE NA EXECUÇÃO DAS OBRAS (conforme resolução 23.544 – TSE)					
GRUPO I (custos de R\$ 300.001 até R\$ 3.300.000)					
Identificação do Projeto	Custo Total (R\$)	Pontuação Anexo I	Pontuação Anexo II	Soma da Pontuação	Prioridade
Recuperação da laje do Anexo I da Rui Barbosa	1.259.984,71	6	6,5	12,5	1
Execução de serviços de instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE	800.000,00	4	5,5	9,5	2
Adequação dos Centros de Processamento de Dados	2.844.119,22	3	5,5	8,5	3

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

AVALIAÇÃO DO PROJETO DE OBRA (Anexo IV)

Identificação do projeto:	Instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE		
Nome das Etapas	Acompanhamento	2019	Total
Projetos	Físico		0,00
	Financeiro		
Serviços Preliminares	Físico	4,38%	35.000,00
	Financeiro	35.000,00	
Fundações	Físico	10,00%	80.000,00
	Financeiro	80.000,00	
Pavimentação e Urbanismo	Físico	8,13%	65.000,00
	Financeiro	65.000,00	
Instalações Hidrossanitárias	Físico	1,88%	15.000,00
	Financeiro	15.000,00	
Instalações Elétricas	Físico	3,13%	25.000,00
	Financeiro	25.000,00	
Serviços Complementares	Físico	10,00%	80.000,00
	Financeiro	80.000,00	
Instalação e adequação dos Containers marítimos (05 unidades – HIGHCUBE 40')	Físico	62,50%	500.000,00
	Financeiro	500.000,00	
Total			800.000,00

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

PLANO DE OBRAS

PADRONIZAÇÃO DA CONSTRUÇÃO DE IMÓVEIS PARA CARTÓRIO ELEITORAL (Anexo V)

Identificação do Projeto: Instalação e adequação de contêineres marítimos para o funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Central de Atendimento ao Eleitor do município de Camaragibe-PE		
AMBIENTE	Área Padrão (m²)	Área do Projeto (m²)
Central de atendimento ao eleitor	60 a 78	35,98
Sala de apoio administrativo	30 a 39	36,3
Sala única de juiz e Audiências	22 a 29	13,56
Copa e área de serviço	9 a 12	6,65
Depósito de uso geral	4 a 5	0
Arquivo	18 a 23	17,48
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender servidores, magistrados e promotores	7 a 9	3,74
Dois banheiros, distribuídos por gênero, para atender o público	19 a 25	7,82
Ambiente para telecomunicação e ativos de rede		0
Ambiente excedente – CIRCULAÇÃO		14,76
TOTAL	169 a 220	136,29