



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### ESTUDOS PRELIMINARES

Contratação de empresa especializada para confeccionar *mapa de localização*<sup>1</sup> das zonas eleitorais de Fortaleza (Mapa geral) e *mapas de localização individualizados* de cada uma das zonas eleitorais de Fortaleza (Mapas específicos) impressos em banners.

---

<sup>1</sup>Mapa de localização é um mapa usado na cartografia para mostrar a localização de uma área geográfica específica dentro de um contexto maior, usando coordenadas geográficas ou coordenadas cartográficas para determinar a localização absoluta de ruas, prédios, bairros, cidades etc.



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

## 1 Análise de Viabilidade da Contratação

### 1.1 Contextualização

Tendo em vista as solicitações constantes no PAD nº 2697/2019, de *banners* contendo o mapa de localização de todas as zonas eleitorais de Fortaleza (Mapa geral), e mapas de localização individualizados de cada uma das zonas eleitorais de Fortaleza (Mapa específico), em virtude do rezoneamento de 2017, bem como da aprovação da Lei Estadual nº 16.821, de 09/01/2019, que alterou os limites do município de Fortaleza e, não sendo possível à Seção de Editoração e Publicações - SEDIT editorar o material solicitado, considerando sua complexidade e necessidade de recursos tecnológicos específicos para a construção do mapa, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para fornecer o material supramencionado.

### 1.2 Equipe de Planejamento da Contratação

<b>Integrante Demandante</b>	Paulo Roberto Clementino Queiroz
<b>Integrante Técnico</b>	Nagila Maria de Melo Angelim
<b>Integrante Administrativo</b>	Giovanna Luna Araujo Vinhas

### 1.3 Definição e Especificação dos Requisitos da Demanda

Banners em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de *nylon*.

#### 1.3.1 Requisitos Funcionais

Os banners são um importante material de consulta, com visualização em grande escala, acerca dos limites do município de Fortaleza, bem assim da divisão territorial das zonas eleitorais da Capital.

#### 1.3.2 Requisitos Não Funcionais

O material deve estar em plenas condições de uso, conforme as especificações supra, para o cumprimento da sua finalidade.

#### 1.3.3 Requisitos Externos

Não se aplica.

### 1.4 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

<b>Produto/Serviço 01</b>	[Nome do produto/serviço]
<b>Fornecedor</b>	[Razão Social do Fornecedor]
<b>Descrição</b>	[Descrição resumida do produto/serviço]
<b>Valor Estimado</b>	[Valor estimado do produto/serviço]
<b>Observações</b>	[Informações relevantes como: restrições, limitações, requisitos não funcionais relevantes]

<b>Produto/Serviço 01</b>	[Nome do produto/serviço]
<b>Fornecedor</b>	[Razão Social do Fornecedor]
<b>Descrição</b>	[Descrição resumida do produto/serviço]
<b>Valor Estimado</b>	[Valor estimado do produto/serviço]
<b>Observações</b>	[Informações relevantes como: restrições, limitações, requisitos não funcionais relevantes]

### 1.5 Contratações Públicas Similares

<b>Produto/Serviço 02</b>	CONFECÇÃO DE LONA VINÍLICA
<b>Instituição Pública</b>	Prefeitura Municipal da Palmas – TO/ Secretaria Municipal de Comunicação
<b>Fornecedor</b>	Pro 2 Locações de Estruturas Eireli EPP
<b>Descrição</b>	CONFECÇÃO DE LONA VINÍLICA - fosca 440 gramas, impressão digital, resolução de 1440 dpi, 4 cores e com acabamento em madeirite, ponteira e cordão.
<b>Valor Estimado</b>	25,00 – preço unitário
<b>Observações</b>	Referente a um metro quadrado

### 1.6 Escolha e Justificativa do Objeto

O uso do banner proporciona melhor relação custo/benefício pois o material é durável e, dentre estes, é o que possui menor custo. Ademais pode ser transportado sem maiores danos assim como permite uma visualização em grande escala do mapa da cidade.

### 1.7 Parcelamento do Objeto

Embora o objeto seja divisível entendemos ser inviável seu parcelamento, devido à logística de distribuição. O parcelamento do objeto traz o inconveniente que comprometeria a eficiência e eficácia da prestação de serviços

### 1.8 Adjudicação do Objeto

A sugestão da adjudicação global justifica-se conforme explicado no item 1.7



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### 1.8.1 Descrição do Objeto

ITEM	BANNER	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	CATMAT
1	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DAS 17 ZONAS ELEITORAIS DE FORTALEZA (Mapa Geral)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,80m (largura) x 1,40m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	38 unidades	110604 Detalhar Sidec
2	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 1ª ZONA ELEITORA DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,40m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
3	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 2ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,40m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
4	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 3ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
5	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 80ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
6	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 82ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

ITEM	BANNER	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	CATMAT
7	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 83ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
8	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 85ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
9	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 93ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
10	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 94ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
11	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 95ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,00m (largura) x 1,80m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
12	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 112ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,80m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

ITEM	BANNER	ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADE	CATMAT
13	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 113ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
14	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 114ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
15	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 115ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,20m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
16	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 116ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
17	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 117ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec
18	<b>MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 118ª ZONA ELEITORAL DO CEARÁ (Mapa Específico)</b>	- Banner em lona vinílica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4x0 cor, dimensão: 1,20m (largura) x 1,00m (altura); Suporte superior e inferior em tubo PVC ½", com ponteira e cordão de nylon.	1	110604 Detalhar Sidec



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### 1.8.2 Alinhamento do Objeto

O objeto escolhido se harmoniza com as necessidades do negócio, tendo em vista a necessidade de atualização dos mapas das zonas eleitorais. Não existem conflitos com os requisitos tecnológicos existentes.

### 1.8.3 Benefícios Esperados

Utilização pelos servidores do TRE nas atividades cartorárias que exijam a consulta a tal material.

### 1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

PRODUTOS						
ITEM	NOME	UND.	QTD.	VR. UNIT.	SUBTOTAL	
1	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DAS 17 ZONAS ELEITORAIS DE FORTALEZA) (1,800 Larg. X 1,400 Alt.)	M2	38,00	75,60	2.872,80	
2	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 1a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,400 Alt.)	M2	1,00	50,40	50,40	
3	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 2a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,400 Alt.)	M2	1,00	50,40	50,40	
4	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 3a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00	
5	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 80a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00	
6	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 82a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20	
7	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 83a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20	
8	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 85a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00	



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

9	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 93a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20
10	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 94a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,000 Larg. X 1,800 Alt.)	M2	1,00	54,00	54,00
11	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 95a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,800 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	64,80	64,80
12	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 112a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20
13	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 113a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20
14	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 114a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M2	1,00	43,20	43,20
15	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 115a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00
16	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 116a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00
17	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 117a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00
18	BANNER - IMPRESSAO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 118a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M2	1,00	36,00	36,00
<b>TOTAL DOS PRODUTOS</b>				<b>55,00</b>	<b>3.603,60</b>

### 1.9.10. Condições de habilitação, com requisitos mínimos no atestado de capacidade técnica, excluir a exigência de participação de ME e EPP.

A empresa interessada em participar do certame deverá apresentar, na fase de habilitação do processo licitatório, a seguinte documentação:

- a) Atestado de Capacidade Técnica fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, com indicação de quantidades, prazos e outras características que comprovando a execução de serviços, compatível com o objeto da presente licitação;



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

b) Comprovação de Licença Ambiental (Licença de Operação) junto ao órgão competente para fiscalização de coleta, transporte e destinação final dos resíduos, do domicílio da sede do licitante;

### 1.9 Adequação do Ambiente

Natureza	Adequações necessárias
Infraestrutura Tecnológica	Não há necessidade
Infraestrutura Elétrica	Não há necessidade
Logística de Implantação	Não há necessidade
Espaço Físico	Não há necessidade
Mobiliário	Não há necessidade
Impacto Ambiental	Não há necessidade

### 1.10 Orçamento Estimado

R\$ 3.603,00 (três mil reais)

### 2 Declaração de Viabilidade ou não da contratação

Após o levantamento do presente estudo preliminar, verificou-se a viabilidade da aquisição de banners para as zonas eleitorais, haja vista existir o produto adequado e disponível para a demanda ora apresentada.



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### Anexo A - Lista de Potenciais Fornecedores

#	Nome
1	<b>Nome: Graphica Digital</b> <b>Telefone:</b> (85)3032-7875 - (85)3276-7875 Endereço: AV WASHINGTON SOARES, 8011 - CURIO Fortaleza/CE - CEP: 60844-215

#	Nome
2	<b>Nome: Cophel Express</b> <b>Telefone:</b> (85) 3201.4912 Endereço: Rua Costa Barros - 1370 Aldeota - Fortaleza - CE



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### Anexo B - Contratações Públicas Similares

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

### Anexo C - Memórias de Cálculos

Contratação Pública (ARP nº 2/2019)			
Item	Quantidade	Valor Unitário (M2)	Total
Banner	55	R\$ 39,00	R\$ 2.145,00
<b>Total</b>	<b>R\$ 2.145</b>		

Contratação Privada	
Valor Global com base no Termo de Referência	R\$ 3.603

Obs: Embora a memória de cálculo esteja elaborada com base no metro quadrado, os banners possuem diferentes tamanhos, o que pode variar o preço unitário de cada item. Na contratação pública usada como referência, todos os materiais possuíam o mesmo tamanho.



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

## Anexo D – Propostas apresentadas

	<b>GRÁFICA DIGITAL</b> CNPJ: 11.610.123/0001-60 AV WASHINGTON SOARES, 8011 - CURIO Fortaleza/CE - CEP: 60844-215	(85)3032-7875 - (85)3276-7875 digitalatende@gmail.com <a href="https://graficadigitalfortaleza.com.br/">https://graficadigitalfortaleza.com.br/</a> Vendedor: HARLEY CAVALCANTE
--	---	--

ORÇAMENTO Nº 6253		02/04/2020
CONTATOS: 85.3032.7875 - 85.3276.7875 - 98680.8858 - 85. 98890.8858 (WhatsApp)		

DADOS DO CLIENTE				
Razão social:	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARA	Nome fantasia:	TRE-CE	
CNPJ/CPF:	06.026.531/0001-30	Endereço:	RUA JAIME BENEVOLO, 21(PREDIO) - CENTRO	
CEP:	60050-080	Cidade/UF:	Fortaleza/CE	
Telefone:	(85) 4552-300 / (85) 2521-373 - 3453-3753	E-mail:	coseg@tre-ce.jus.br	

PRODUTOS					
ITEM	NOME	UND.	QTD.	VR. UNIT.	SUBTOTAL
1	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DAS 17 ZONAS ELEITORAIS DE FORTALEZA) (1,800 Larg. X 1,400 Alt.)	M²	38,00	75,60	2.872,80
2	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 1a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,400 Alt.)	M²	1,00	50,40	50,40
3	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 2a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,400 Alt.)	M²	1,00	50,40	50,40
4	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 3a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
5	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 80a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
6	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 82a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20
7	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 83a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20
8	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 85a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
9	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 93a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20
10	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 94a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,000 Larg. X 1,800 Alt.)	M²	1,00	54,00	54,00
11	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 95a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,800 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	64,80	64,80
12	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 112a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20
13	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 113a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

14	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 114a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,200 Alt.)	M²	1,00	43,20	43,20
15	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 115a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
16	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 116a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
17	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 117a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
18	BANNER - IMPRESSÃO DIGITAL EM ALTA RESOLUÇÃO (MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA 118a ZONA ELEITORAL DO CEARÁ) (1,200 Larg. X 1,000 Alt.)	M²	1,00	36,00	36,00
<b>TOTAL DOS PRODUTOS</b>			<b>55,00</b>	<b>3.603,60</b>	

**TOTAL DO ORÇAMENTO: 3.603,60**

### DADOS DO PAGAMENTO

VENCIMENTO	VALOR	FORMA DE PAGAMENTO	OBSERVAÇÃO
02/04/2020	3.603,60		

### TRANSPORTADORA

RETIRADA NA LOJA

Assinatura do cliente

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará



**Cophel®**  
**express**

Fortaleza, 02 de MARÇO de 2020.

Proposta Nº 00136897-1

AO.  
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL.  
TERMO DE REFERÊNCIA MAPAS DE LOCALIZAÇÃO DAS ZONAS ELEITORAIS DE FORTALEZA.  
ATT: TAIS LOUREIRO.  
FONE:  
E-mail: [taisloureiro@tre-ce.jus.br](mailto:taisloureiro@tre-ce.jus.br)

APRESENTAMOS NOSSA PROPOSTA PARA OS SERVIÇOS DISCRIMINADOS ABAIXO.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNIT.	V. TOTAL
01	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.80 m x 1.40 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	38	126.00	4.788,00
02	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.40 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	84.00	84.00
03	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.40 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	84.00	84.00
04	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	60.00	60.00
05	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	60.00	60.00
06	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	72.00	72.00
07	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	72.00	72.00
08	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	72.00	72.00
09	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	60.00	60.00
10	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	72.00	72.00
11	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1 m x 1.80 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylón.	Unid.	01	90.00	90.00

Rua Costa Barros - 1370 Aldeota - Fortaleza - CE

85 3201.4912 CNPJ: 09316524/0001-60

[www.cophelexpress.com.br](http://www.cophelexpress.com.br)

[cophel@cophelexpress.com.br](mailto:cophel@cophelexpress.com.br)

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE



## Tribunal Regional Eleitoral do Ceará



**Cophel®  
express**

12	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.80 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	108.00	108.00
13	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	72.00	72.00
14	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	72.00	72.00
15	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1.20 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	72.00	72.00
16	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	60.00	60.00
17	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	60.00	60.00
18	Banner em lona vinilica 440g, branco fosco, impressão digital do mapa com qualidade fotográfica, 4 x 0 cor, dimensão: 1.20 m x 1 mt: suporte superior e inferior em tubo pvc ½ com ponteira e cordão de nylon.	Unid.	01	60.00	60.00

**VALOR GLOBAL R\$ 6.018,00 (seis mil e dezoito reais )**

**VALIDADE DA PROPOSTA: 61 (sessenta e hum) DIAS.**

**Obs.: Colocamo-nos à disposição para esclarecer quaisquer dúvidas. 3201.4912. Contamos com o serviço de coleta e entrega sem custo adicional.**

**sem custo adicional.**

Rua Costa Barros - 1370 Aldeota - Fortaleza - CE

85 3201.4912 CNPJ: 09316524/0001-60

[www.cophelexpress.com.br](http://www.cophelexpress.com.br)

[cophel@cophelexpress.com.br](mailto:cophel@cophelexpress.com.br)

**Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006**

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

**TRE**



# Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006

Em: 03/04/2020 10:51:07

Por: PAULO ROBERTO CLEMENTINO QUEIROZ

TRE