

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO DE VEÍCULOS VIA SATÉLITE POR GPS/GSM/GPRS PARA GESTÃO DE FROTA DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL – TRE/PE**

SEI Nº 0021448-78.2018.6.17.8000

PE Nº 65/2018

Contrato Nº 084/2018

**CUSTO MÉDIO ESTIMADO**

Para efeito de estimativa do valor da contratação, informamos que foi efetuada pesquisa de mercado entre empresas prestadoras do serviço em questão, quando obtivemos um custo médio mensal por veículo de R\$ 57,35 (cinquenta e sete reais e trinta e cinco centavos), perfazendo um total anual de R\$ 31.657,20 (trinta e um mil seiscentos e cinquenta e sete reais e vinte centavos), considerando a frota do TRE-PE de 46 (quarenta e seis) veículos.

Cumpramos informar que, quando da realização da pesquisa de mercado, em que pesem os esforços empregados, esta Assessoria encontrou enorme dificuldade em obter propostas escritas junto às empresas consultadas. Sendo assim, o valor acima informado foi obtido, também, através de pesquisa no Painel de Preços do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, do Governo Federal.

**MODELO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS**

<b>OBJETO</b>	<b>QUANTIDADE DE VEÍCULOS</b>	<b>VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)</b>	<b>VALOR TOTAL MENSAL (R\$)</b>	<b>VALOR TOTAL ANUAL (R\$)</b>
<b>SISTEMA DE MONITORAMENTO VEICULAR VIA SATÉLITE</b>	<b>46</b>	<b>57,35</b>	<b>2.638,10</b>	<b>31.657,20</b>

## PESQUISA DE MERCADO

<b>Empresa</b>	<b>CNPJ e/ou Sítio</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Classificação da Empresa</b>
Show Prestadora de Serviços do Brasil LTDA	<b>09.338.999/0001-58</b>	R\$ 29,24	Micro Empresa
Smart Rastreamento	20.513.785/0001-03	R\$ 79,90	Pequeno porte
Edson Luiz CasasPinto	01.992.757/0001-71 Consulta realizada no site Painel de Preços do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, do Governo Federal	R\$ 30,26	Micro Empresa
XT Tecnologia - ME	11.968.760/0001-03 Consulta realizada no site Painel de Preços do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, do Governo Federal	R\$ 90,00	Micro Empresa
<b>CUSTO MÉDIO MENSAL UNITÁRIO</b>		<b>R\$ 57,35</b>	
SEGSAT		Sem interesse	
FX2 Tecnologia		Sem interesse	
INOVASAT		Sem interesse	
BRAVANT Rastreamento Veicular		Sem interesse	
CORPVS Segurança Ltda.		Sem interesse	
SYSTEMSAT		Sem interesse	
COVERSAT		Sem interesse	

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO DE VEÍCULOS VIA SATÉLITE POR GPS/GSM/GPRS PARA GESTÃO DE FROTA DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL – TRE/PE**

SEI Nº 0019847-03.2019.6.17.8000

PE Nº 44/2019

Contrato Nº 046/2019

**CUSTO MÉDIO ESTIMADO**

Cumpramos registrar que, para efeito de estimativa do valor médio da contratação e considerando as regras contidas na IN MPDG n.º 5/2014, esclarecemos que os valores obtidos foram extraídos de pesquisa no sítio "PAINEL DE PREÇO" (<http://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-servicos>).

Assim, obtivemos um custo médio mensal por veículo de R\$ 28,35 (vinte e oito reais), perfazendo um total anual de R\$ 15.989,40 (quinze mil, novecentos e oitenta e nove reais e quarenta centavos), considerando a frota do TRE-PE de 47 (quarenta e sete) veículos.

**MODELO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS**

<b>OBJETO</b>	<b>QUANTIDADE DE VEÍCULOS</b>	<b>VALOR UNITÁRIO MENSAL (R\$)</b>	<b>VALOR TOTAL MENSAL (R\$)</b>	<b>VALOR TOTAL ANUAL (R\$)</b>
<b>SISTEMA DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO VEICULAR VIA SATÉLITE</b>	47	28,35	1.332,45	15.989,40

**PESQUISA DE MERCADO**

<b>Pesquisa Painel de Preço (EMPRESA)</b>	<b>Valor Unitário/veículo</b>	<b>CNPJ/Classificação</b>
C S M COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI	26,04	10.707.420/0001-59 - Pequena Empresa
ECS COMUNICAÇÃO E LTDA	34,53	00.405.867/0001-27 - Pequena Empresa
LIBERTY RASTREAMENTO EIRELI	24,48	10.548.063/0001-30 - Micro Empresa
<b>CUSTO MÉDIO</b>		<b>R\$28,35</b>

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, NÍVEL 2 e 3, DOS  
EXTINTORES DE INCÊNDIO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL – TRE/PE**

Processo SEI nº [0005437-37.2019.6.17.8000](#)

PE nº 25/2019

Contrato nº 17/2019

**Custo médio estimado da Licitação ou Custo da contratação direta/Adesão a ARP**

Para efeito de estimativa do valor da contratação, informamos que foram observados os critérios contidos na IN nº 05/2014 - MPOG, assim, registramos as considerações a seguir:

1. Quanto a pesquisa pelo Painel de Preço, esclarecemos que há a maioria dos preços encontrados destoam do nosso formato adotado para o levantamento da composição do custo médio. Sendo assim, localizamos poucas cotações que nos serviu de referência e, ainda assim, muitas não contemplam a totalidade de tipos de extintores utilizados por este Regional; além disso, curiosamente, os valores encontrados foram superiores quando em confronto com outra pesquisa realizada com fornecedores. Outrossim, mesmo inserindo, no campo de pesquisa, o código específico para contratação de manutenção e recarga de extintores, ao final da busca o sistema apresenta cotações onde consta o mencionado código, no entanto, quando se visualiza as propostas anexas os valores referem-se a contrato de dedetização, por exemplo; ou então os dados do edital e/ou proposta, embora mostrem-se disponíveis para consulta, quando clicado nada acontece.
2. Quanto a pesquisa de contratações similares com outros entes públicos, consultamos, via e-mail, 10 (dez) entes públicos, no entanto, apenas 01 (um) respondeu nossa solicitação, qual seja, TRE/SE.
3. Quanto a pesquisa publicada em mídia especializada, registramos que não nos serviu para tal fim, uma vez que, na totalidade dos sites visitados, os valores apenas são disponibilizados mediante pedido de orçamento.
4. Quanto a pesquisa com fornecedores, para nossa surpresa positiva, foi a que melhor apresentou preços competitivos/atraentes, os quais ficaram muito próximo da última contratação vigente neste Regional, a qual custou, em 2018, R\$ 25.093,80 (vinte e cinco mil, noventa e três reais e oitenta centavos). Nesse sentido, consultamos 15 (quinze) empresas, destas 05 (cinco) apresentaram orçamento.

Posto isso, apresentamos planilha por categoria de pesquisa:

<b>Pesquisa - Painel de Preço</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
Tribunal Regional do Ceará ( <a href="#">0884759</a> )	R\$ 27.379,76 (descartado)	O custo é parcial, uma vez que os preços apresentados não contém 01 (um) tipo de extintor utilizado por este Regional, qual seja, o extintor de PQS de 08 kg.
UFCE – Universidade Federal do Ceará ( <a href="#">0884760</a> )	R\$ 27.807,83 (descartado)	O custo é parcial, uma vez que os preços apresentados não contém o custo com a reposição de peças. Desta forma, caso contivesse, tal média de preço subiria significativamente.
UFMG – Universidade Federal de Minas Gerais ( <a href="#">0884761</a> )	R\$ 30.344,00 (descartado)	O custo é parcial, uma vez que os preços apresentados não contém 01 (um) tipo de extintor utilizado por este Regional, qual seja, o extintor de CO2 de 10 kg.
Prefeitura de Santa Maria/RS ( <a href="#">0884762</a> )	R\$ 40.053,67 (descartado)	O custo é elevado e parcial, uma vez que os preços apresentados não contém 05 (cinco) tipos de extintores utilizados por este Regional, qual seja, o extintor de CO2 de 06 e 10 kg, como também o PQS de 4, 6, e 8 kg.
<b>Pesquisa - Entes Públicos</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
TRE/SE ( <a href="#">0884755</a> )	R\$ 45.733,97 (descartado)	O custo é elevado, quando confrontado com o custo médio obtido, em pesquisa de preço atual, com fornecedores do ramo.
TRE/BA	Não respondeu	-
TRE/MS	Não	-

	respondeu	
TRE/PA	Não respondeu	-
TRE/RJ	Não respondeu	-
TRT – 1ª REGIÃO	Respondeu	No entanto, o edital e o contrato enviados eram do exercício de 2017, logo extrapolam o prazo contido no art. 2º, II, da IN nº 05/2014 - MPOG.
TRT – 2ª REGIÃO	Não respondeu	-
TRT – 6ª REGIÃO	Não respondeu	-
TRT – 7ª REGIÃO	Não respondeu	-
STJ	Não respondeu	-
<b>Fornecedores</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
Empresa Extinpel ( <a href="#">0884747</a> )	R\$ 23.718,08	Custo competitivo, pois encontra-se próximo do valor contratado na última licitação deste Regional, qual seja, R\$ 25.093,80.
Empresa Extimbras ( <a href="#">0884749</a> )	R\$ 25.819,00	Custo competitivo, pois encontra-se próximo do valor contratado na última licitação deste Regional, qual seja, R\$ 25.093,80.
Empresa Ekipe ( <a href="#">0884750</a> )	R\$ 30.116,00	Custo competitivo, pois encontra-se próximo do valor contratado na última licitação deste Regional, qual seja, R\$ 25.093,80.
Empresa Grupo Salvar ( <a href="#">0884751</a> e <a href="#">0884752</a> )	R\$ 47.101,00 (descartado)	Custo elevado.
Empresa Extincêndio ( <a href="#">0884759</a> )	R\$ 48.915,00 (descartado)	Custo elevado.
Empresa LC Extintores	Não respondeu	-
Empresa Prevenção	Não respondeu	-
Empresa Recife Extintores	Sem interesse	-
Empresa Nordeste Extintores	Não respondeu	-
Empresa Prefogo Extintores	Não respondeu	-
Empresa Extinchamas	Sem interesse	-
Empresa Exbras	Não respondeu	-
Empresa AR Extintores	Não respondeu	-
Empresa Stop Fire	Não respondeu	-
Empresa Consult Extintores	Não respondeu	-

Por fim e considerando a análise da planilha acima, resta claro que os valores obtidos pelo painel de preço e com a pesquisa com entes públicos ficaram superiores aos encontrados em pesquisa com fornecedores do ramo da atividade em apreciação.

Assim, salvo melhor juízo, acreditamos que a média do custo da licitação deverá ser obtida entre os valores ofertados pelos fornecedores; para tanto, o custo médio será de R\$ 26.551,03 (vinte e seis mil, quinhentos e cinquenta e um reais e três centavos), conforme descritivo abaixo.

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Empresa Extinpel ( <a href="#">0884747</a> )	R\$ 23.718,08	23.334.029/0001-05 - ME
Empresa Extimbras ( <a href="#">0884749</a> )	R\$ 25.819,00	05.323.857/0001-66 - ME
Empresa Ekipe ( <a href="#">0884750</a> )	R\$ 30.116,00	05.974.275/0001-40 - EPP
<b>CUSTO MÉDIO</b>		<b>R\$ 26.551,03</b>

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE  
ACESSO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL – TRE/PE**

**Processo SEI nº [0035676-24.2019.6.17.8000](#)  
PE nº 17/2020**

**Contratos nº 20/2020 e 62/2020**

**Custo médio estimado da Licitação ou Custo da contratação direta/Adesão a ARP**

Para efeito de estimativa do valor da contratação, informamos que foram observados os critérios contidos na IN nº 05/2014 - MPOG, assim, registramos as considerações a seguir:

1. Quanto a pesquisa pelo Painel de Preço, esclarecemos que há a maioria dos preços encontrados referem-se a produtos equivalentes aos existentes no TRE-PE, razão pela qual foram contabilizados para fins do cálculo do valor médio dos serviços.
2. Quanto a pesquisa de contratações similares com outros entes públicos, esclarecemos que há a maioria dos preços encontrados referem-se a produtos equivalentes aos existentes no TRE-PE, razão pela qual foram contabilizados para fins do cálculo do valor médio dos serviços.
3. Quanto a pesquisa publicada em mídia especializada, registramos que não nos serviu para tal fim, uma vez que, na totalidade dos sites visitados, os valores apenas são disponibilizados mediante pedido de orçamento.
4. Quanto a pesquisa com fornecedores, várias empresas não encaminharam orçamento por não trabalharem com as marcas dos equipamentos existentes neste Tribunal. Além disso, a empresa TECHSAN apresentou orçamento com valor muito acima ao praticado no mercado, razão pela qual foi descartado.

Posto isso, apresentamos planilha por categoria de pesquisa:

<b>Pesquisa - Painel de Preço</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062608</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.000,00	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em equipamento scanner raio-x VMI spectrum 6040.
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062609</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.666,66	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em equipamento scanner raio-x nuctech CX6040BI.
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 1.130,80	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em equipamento scanner raio-x smiths heimann/HS5030si.
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 467,61	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em equipamento Portal detector de metal CEIA, mod. SMD600.
IFCE - Campus Sobral ( <a href="#">1062614</a> )	R\$ 475,00	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em catraca de controle de acesso, marca topdata.
IFPR - Campus Curitiba ( <a href="#">1062615</a> )	R\$ 135,00	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em catraca de controle de acesso, marca henry.
<b>Pesquisa - Entes Públicos</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 12.235,96	Valor referente a manutenção preventiva em 11 (onze) equipamento scanner raio-x smiths heimann.
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 1.102,61	Valor de chamado referente a manutenção corretiva em equipamento scanner raio-x smiths heimann.
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 6.076,00	Valor referente as manutenções preventiva em 7 (sete) equipamentos Portal detector de metal CEIA.
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 242,86	Valor de chamado referente a manutenção

STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 2.604,00	corretiva em equipamento Portal detector de metal CEIA.
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 242,86	Valor referente as manutenções preventiva em 3 (três) equipamentos Portal detector de metal MAGNETEC.
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 242,86	Valor de chamado referente a manutenção corretiva em equipamento Portal detector de metal MAGNETEC.
MINISTÉRIO DA JUSTIÇA ( <a href="#">1062617</a> )	R\$ 10.674,51	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em 7 (sete) equipamentos scanner raio-x nuctech CX6040BI.
SEC. EDUCAÇÃO DA BAHIA ( <a href="#">1062618</a> )	R\$ 340,00	Valor referente as manutenções preventiva e corretiva em catraca de controle de acesso.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 856,30	Valor de chamado referente a manutenção preventiva em equipamento Portal detector de metal GARRET PD6500i.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 236,57	Valor de chamado referente a manutenção corretiva em equipamento Portal detector de metal GARRET PD6500i.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.147,02	Valor referente a manutenção preventiva em 2 (dois) equipamento scanner raio-x smiths heimann/HS6040SI.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.140,87	Valor referente a manutenção corretiva em 2 (dois) equipamento scanner raio-x smiths heimann/HS6040SI.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.045,53	Valor referente as manutenções preventiva em 4 (quatro) equipamentos scanner raio-x VMI spectrum 5030.
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.036,30	Valor referente as manutenções preventiva em 4 (quatro) equipamentos scanner raio-x VMI spectrum 5030.
<b>Fornecedores</b>	<b>Custo Médio</b>	<b>Observações</b>
Empresa Fechaduras Combate - com. e serv. Ltda - ME ( <a href="#">1062621</a> )	R\$ 3.000,00	Valor por chamado referente a manutenção corretiva das 7 (sete) catracas de controle de acesso do TRE-PE.
Empresa Fechaduras Combate - com. e serv. Ltda - ME ( <a href="#">1062620</a> )	R\$ 12.000,00	Valor referente as manutenções preventivas das 7 (sete) catracas e suporte técnico ao software de controle de acesso do TRE-PE.
TECHSCAN imp. e serv. EIRELLI - ltda ( <a href="#">1062623</a> )	R\$ 13.200,00 (descartado)	Valor referente a manutenção preventiva em equipamento scanner raio-x nuctech CX6040BI do TRE-PE. (Custo elevado)
TECHSCAN imp. e serv. EIRELLI - ltda ( <a href="#">1062623</a> )	R\$ 4.500,00 (descartado)	Valor referente a manutenção corretiva em equipamento scanner raio-x nuctech CX6040BI do TRE-PE. (Custo elevado)
Advancis Max - Equip. Elet. Ltda - ME ( <a href="#">1062622</a> )	R\$ 850,00	Valor referente ao chamado parasuporte técnico ao software de controle de acesso do TRE-PE.

\* Empresas que não responderam ou não encaminharam orçamento: Adeltec; Conecta; Ponto System; FX2 Tecnologia; DIMEP; JHV Segurança; Nexcode systems nordeste; TXT control; VMI sistemas de segurança Ltda; Nucotech; Detectamax equipamentos de segurança; LCA - ind. e com. de aparelhos eletronicos; Insetec do brasil; Advance segurança; D.B. Detectores Brasil e Global segurança Ltda.

Assim, salvo melhor juízo, acreditamos que a média do custo da licitação deverá ser obtida entre os valores pesquisados; para tanto, o custo médio será de:

1. Manutenção PREVENTIVA em Scanner raio-x, NUCTECH, MOD. CX6040BI: **R\$ 3.036,36 (anual);**
  - 2 . Manutenção CORRETIVA em Scanner raio-x, NUCTECH, MOD. CX6040BI: **R\$ 3.029,18 (anual);**
  3. Manutenção PREVENTIVA em 2 (dois), Pórticos Detectores de Metais, marca GARRETT, MOD. PD6500I: **R\$ 6.645,42 (anual);**
  - 4 . Manutenção CORRETIVA em 2 (dois), Pórticos Detectores de Metais, marca GARRETT, MOD. PD6500I: **R\$ 5.891,68 (anual);**
  - 5 . Manutenção PREVENTIVA em 7 (sete), Catracas de controle de acesso, marca ADVANCIS: **R\$ 8.364,00 (anual);**
  - 6 . Manutenção CORRETIVA em 7 (sete), Catracas de controle de acesso, marca ADVANCIS: **R\$ 9.650,00 (anual);**
  - 7 . Suporte operacional em software de de controle de acesso: **R\$ 15.385,80 (anual).**
- conforme descritivo abaixo:

1. Manutenção PREVENTIVA em Scanner raio-x, NUCTECH, MOD. CX6040BI

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062608</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.000,00	-
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062609</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.666,66	-
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 1.130,80	-
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 1.112,36	-
MINISTÉRIO DA JUSTIÇA ( <a href="#">1062617</a> )	R\$ 1.524,93	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.147,02	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.045,53	-
<b>CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO</b>		<b>R\$ 1.518,18</b>
<b>CUSTO MÉDIO ANUAL</b>		<b>R\$ 3.036,36</b>

2 . Manutenção CORRETIVA em Scanner raio-x, NUCTECH, MOD. CX6040BI

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062608</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.000,00	-
Tribunal de Justiça do Estado do Maranhão ( <a href="#">1062609</a> e <a href="#">1062610</a> )	R\$ 2.666,66	-
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 1.130,80	-
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 1.102,61	-
MINISTÉRIO DA JUSTIÇA ( <a href="#">1062617</a> )	R\$ 1.524,93	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.140,87	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.036,30	-
<b>CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO</b>		<b>R\$ 1.514,59</b>
<b>CUSTO MÉDIO ANUAL</b>		<b>R\$ 3.029,18</b>

3. Manutenção PREVENTIVA em 2 (dois), Pórticos Detectores de Metais, marca GARRETT, MOD. PD6500I

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 2.261,60	-
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 935,22	-
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 1.736,00	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 1.712,60	-
CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO	<b>R\$ 1.661,35</b>	
CUSTO MÉDIO ANUAL	<b>R\$ 6.645,42</b>	

4 . Manutenção CORRETIVA em 2 (dois), Pórticos Detectores de Metais, marca GARRETT, MOD. PD6500I

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 2.261,60	-
Câmara dos Deputados ( <a href="#">1062611</a> e <a href="#">1062613</a> )	R\$ 935,22	-
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 1.736,00	-
STF ( <a href="#">1062616</a> )	R\$ 485,72	-
TRT – 5ª REGIÃO ( <a href="#">1062619</a> )	R\$ 473,14	-
CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO	<b>R\$ 1.472,92</b>	
CUSTO MÉDIO ANUAL	<b>R\$ 5.891,68</b>	

5 . Manutenção PREVENTIVA em 7 (sete), Catracas de controle de acesso, marca ADVANCIS

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
IFCE - Campus Sobral ( <a href="#">1062614</a> )	R\$ 3.325,00	-
IFPR - Campus Curitiba ( <a href="#">1062615</a> )	R\$ 945,00	-
SEC. EDUCAÇÃO DA BAHIA ( <a href="#">1062618</a> )	R\$ 2.380,00	-
Empresa Fechaduras Combate - com. e serv. ltda - ME ( <a href="#">1062620</a> )	R\$ 1.714,30	-
CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO	<b>R\$ 2.091,00</b>	
CUSTO MÉDIO ANUAL	<b>R\$ 8.364,00</b>	

6 . Manutenção CORRETIVA em 7 (sete), Catracas de controle de acesso, marca ADVANCIS

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
IFCE - Campus Sobral ( <a href="#">1062614</a> )	R\$ 3.325,00	-
IFPR - Campus Curitiba ( <a href="#">1062615</a> )	R\$ 945,00	-
SEC. EDUCAÇÃO DA BAHIA ( <a href="#">1062618</a> )	R\$ 2.380,00	-
Empresa Fechaduras Combate - com. e serv. ltda - ME ( <a href="#">1062621</a> )	R\$ 3.000,00	-
CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO	<b>R\$ 2.412,50</b>	
CUSTO MÉDIO ANUAL	<b>R\$ 9.650,00</b>	

7 . Suporte operacional em software de de controle de acesso

<b>Fornecedores</b>	<b>Valor Total</b>	<b>CNPJ - Classificação</b>
Advancis Max - Equip. Elet. Ltda - ME ( <a href="#">1062622</a> )	R\$ 850,00	-
Empresa Fechaduras Combate - com. e serv. ltda - ME ( <a href="#">1062620</a> )	R\$ 1.714,30	-
<b>CUSTO MÉDIO POR MANUTENÇÃO</b>	<b>R\$ 1.282,15</b>	
<b>CUSTO MÉDIO ANUAL</b>	<b>R\$ 15.385,80</b>	