



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

**TERMO DE APOSTILAMENTO**

Com fulcro no art. 65, § 8º, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, procedemos ao apostilamento ao Contrato nº 08/2021, firmado com a empresa **ALARMES RB LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 03.542.517/0001-09, referente ao reajustamento anual dos preços, previsto na Cláusula Vinte do Contrato originário, a qual prevê o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) a ser usado como fator de variação, que acumulado no período de maio/2022 a abril/2023 perfaz o percentual de acumulado de 4,18%.

A partir do dia **16 de abril de 2023**, o valor mensal estimado do serviço de monitoramento reajustado passa a ser de **R\$ 12.371,70** (doze mil, trezentos e setenta e um real e setenta centavos), totalizando o valor estimado do serviço de monitoramento para os 20 (vinte) meses de contrato o importe de **R\$ 247.434,00** (duzentos e quarenta e sete mil, quatrocentos e trinta e quatro reais) que somado ao valor estimado do serviço de manutenção em **R\$ 150.052,80** (cento e cinquenta mil e cinquenta e dois reais e oitenta centavos) e ao valor total estimado das peças de **R\$ 65.395,64** (sessenta e cinco mil e trezentos e noventa e cinco reais e sessenta e quatro centavos) perfaz, para os 20 (vinte) meses de contrato, o valor global estimado de **R\$ 462.882,44** (quatrocentos e sessenta e dois mil e oitocentos e oitenta e dois reais e quarenta e quatro centavos), conforme quadro abaixo demonstrado:

<b>DOS SERVIÇOS</b>			
<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO ARQUIVO GERAL – TRT COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal x 20 meses)</b>
<b>1</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>2</b>	<u>Chamada técnica inicial</u> para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação.	R\$ 592,68	R\$ 592,68





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

Processo Eletrônico nº 21.185/2020

Contrato nº 08/2021

Termo de Apostilamento nº 09/2024

Item	Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva	Valor de uma chamada técnica corretiva	Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}
3	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, <u>por chamada técnica corretiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 426,55	R\$ 2.985,85
Item	Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva	Valor de uma chamada técnica preventiva	Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)
4	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, <u>por chamada técnica preventiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 578,23	R\$ 578,23

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO FÓRUM TRABALHISTA DE DOURADOS COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
5	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
Item	Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial	Valor de uma chamada técnica inicial	Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)
6	<u>Chamada técnica inicial</u> para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais,	R\$ 905,88	R\$ 905,88





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

Processo Eletrônico nº 21.185/2020

Contrato nº 08/2021

Termo de Apostilamento nº 09/2024

Item	Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva	Valor de uma chamada técnica corretiva	Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 8*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}
7	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, <u>por chamada técnica corretiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 638,99	R\$ 5.111,92
Item	Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva	Valor de uma chamada técnica preventiva	Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)
8	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, <u>por chamada técnica preventiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 722,81	R\$ 722,81

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO FÓRUM TRABALHISTA DE TRÊS LAGOAS, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
9	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
Item	Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial	Valor de uma chamada técnica inicial	Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)
10	<u>Chamada técnica inicial</u> para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 857,70	R\$ 857,70





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

Processo Eletrônico nº 21.185/2020

Contrato nº 08/2021

Termo de Apostilamento nº 09/2024

Item	Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva	Valor de uma chamada técnica corretiva	Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 8*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}
11	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, <u>por chamada técnica corretiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 563,83	R\$ 4.510,64
Item	Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva	Valor de uma chamada técnica preventiva	Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)
12	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, <u>por chamada técnica preventiva</u> , nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 742,10	R\$ 742,10

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE AMAMBAL, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
13	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
Item	Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial	Valor de uma chamada técnica inicial	Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)
14	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 894,85	R\$ 894,85
Item	Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva	Valor de uma chamada	Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*)





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**  
**Contrato nº 08/2021**  
**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

		técnica corretiva	{* Quantidade estimada para o período de 20 meses}
15	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 5.666,64
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
16	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 887,54	R\$ 887,54

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE AQUIDAUANA, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
17	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
Item	Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial	Valor de uma chamada técnica inicial	Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)
18	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 819,15	R\$ 819,15
Item	Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva	Valor de uma chamada técnica corretiva	Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

			<b>para o período de 20 meses}</b>
<b>19</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 563,83	R\$ 3.946,81
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>20</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 722,81	R\$ 722,81

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE BATAGUASSU, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>21</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>22</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 809,52
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

			para o período de 20 meses}
23	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 5.666,64
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
24	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 862,09	R\$ 862,09

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE CHAPADÃO DO SUL, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total Do Serviço (Mensal X 20)
25	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
26	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 809,52
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

			<b>meses}</b>
<b>27</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 711,05	R\$ 4.977,35
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>28</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 862,09	R\$ 862,09

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE CORUMBÁ, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>29</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>30</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 852,89	R\$ 852,89
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 8*) {* Quantidade estimada para o período de 20</b>







**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

			<b>meses}</b>
<b>31</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 645,71	R\$ 5.160,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>32</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 679,47	R\$ 679,47

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE COXIM, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>33</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>34</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 790,24	R\$ 790,24
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 8*) {* Quantidade estimada para o período de 20</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

			<b>meses}</b>
<b>35</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 6.476,16
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>36</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 838,97	R\$ 838,97

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE FÁTIMA DO SUL, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>37</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>38</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 867,34	R\$ 867,34
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>39</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 5.666,64
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>40</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 862,09	R\$ 862,09

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE JARDIM, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>41</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>42</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 838,43	R\$ 838,43
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**  
**Contrato nº 08/2021**  
**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>43</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 838,43	R\$ 5.869,01
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>44</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 850,53	R\$ 850,53

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE MUNDO NOVO, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>45</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>46</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 894,85	R\$ 894,85
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**  
**Contrato nº 08/2021**  
**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>47</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 5.666,64
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>48</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 885,22	R\$ 885,22

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE NAVIRAÍ, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>49</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>50</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 758,36	R\$ 758,36
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade Estimada para o Período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>51</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 776,16	R\$ 5.433,12
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>52</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 806,56	R\$ 806,56

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE NOVA ANDRADINA, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>53</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>54</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 710,53	R\$ 710,53
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>55</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 681,62	R\$ 4.771,34
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>56</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 797,27	R\$ 797,27

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE PARANAÍBA, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>57</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>58</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 737,24	R\$ 737,24
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>59</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 645,71	R\$ 4.519,97
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>60</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 761,36	R\$ 761,36

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE PONTA PORÁ, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>61</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>62</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 819,97	R\$ 819,97
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>







**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**  
**Contrato nº 08/2021**  
**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>63</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 704,34	R\$ 4.930,38
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>64</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 767,38	R\$ 767,38

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE RIO BRILHANTE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>65</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>66</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 766,77	R\$ 766,77
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

Processo Eletrônico nº 21.185/2020

Contrato nº 08/2021

Termo de Apostilamento nº 09/2024

67	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 651,73	R\$ 4.562,11
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
68	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 781,42	R\$ 781,42

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DA VARA DO TRABALHO DE SÃO GABRIEL DO OESTE, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
69	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
70	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 767,38	R\$ 767,38
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>
71	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando	R\$ 651,73	R\$ 4.562,11





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**  
**Contrato nº 08/2021**  
**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

	necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.		
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>72</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 781,42	R\$ 781,42

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO <u>POSTO AVANÇADO DE CASSILÂNDIA</u>, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do serviço de monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>73</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>74</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 894,85	R\$ 894,85
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

75	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 809,52	R\$ 5.666,64
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
76	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 885,22	R\$ 885,22

**SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO POSTO AVANÇADO DE SIDROLÂNDIA, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS**

Item	Especificação do Serviço de Monitoramento	Valor Mensal	Valor Total do Serviço (Mensal X 20)
77	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
78	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 780,61	R\$ 780,61
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

79	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 506,00	R\$ 3.542,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
80	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 744,48	R\$ 744,48
<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO POSTO AVANÇADO DE COSTA RICA, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
81	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
82	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 858,15	R\$ 858,15
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>83</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 711,05	R\$ 4.977,35
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>84</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 862,09	R\$ 862,09

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO POSTO AVANÇADO DE RIBAS DO RIO PARDO, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>85</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>86</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 780,61	R\$ 780,61
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>87</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 508,91	R\$ 3.562,37
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>88</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 722,81	R\$ 722,81

<b>SEGURANÇA ELETRÔNICA E MONITORAMENTO NO PRÉDIO DO POSTO AVANÇADO DE MARACAJU, COM MANUTENÇÃO CORRETIVA E FORNECIMENTO DE PEÇAS NOVAS E ORIGINAIS</b>			
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Monitoramento</b>	<b>Valor Mensal</b>	<b>Valor Total do Serviço (Mensal X 20)</b>
<b>89</b>	Monitoramento dos sistemas eletrônicos de segurança com atendente de deslocamento desarmado, se necessário.	R\$ 537,90	R\$ 10.758,00
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Chamada Técnica Inicial</b>	<b>Valor de uma chamada técnica inicial</b>	<b>Valor Total (Valor de uma chamada técnica inicial)</b>
<b>90</b>	Chamada técnica inicial para configuração da central de alarme e de suas zonas de monitoramento, teste de conexão da central de cerca elétrica com a central de alarme; cadastramento de <i>login</i> e senhas dos usuários; conexão do sistema com a central da contratada, testes de ativação e disparos em todos os sistemas englobando cerca elétrica, sensores e demais dispositivos e, se necessária, a adequação e organização da fiação e de fonte de alimentação. Com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 767,38	R\$ 767,38
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Corretiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica corretiva</b>	<b>Valor Total Estimado (Valor chamada técnica corretiva x 7*) {* Quantidade estimada para o período de 20 meses}</b>





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

<b>91</b>	Serviços de reparo e manutenção corretiva, quando necessária, por chamada técnica corretiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição.	R\$ 725,25	R\$ 5.076,75
<b>Item</b>	<b>Especificação do Serviço de Manutenção Preventiva</b>	<b>Valor de uma chamada técnica preventiva</b>	<b>Valor Total (Valor chamada técnica preventiva)</b>
<b>92</b>	Serviços de manutenção preventiva englobando testes em todo o sistema, por chamada técnica preventiva, nos sistemas eletrônicos de segurança (centrais de alarme / cerca elétrica / CFTV), com fornecimento de peças novas e originais, quando necessária a substituição. Periodicidade: 1 vez, entre 1º e 19 de dezembro de 2021.	R\$ 781,42	R\$ 781,42

<b>VALOR MENSAL ESTIMADO DO SERVIÇO DE MONITORAMENTO</b>	<b>R\$ 12.371,70</b>
--	----------------------

<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO SERVIÇO DE MONITORAMENTO (20 MESES)</b>	<b>R\$ 247.434,00</b>
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO</b>	<b>R\$ 150.052,80</b>
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DOS SERVIÇOS (MONITORAMENTO E MANUTENÇÃO PARA 20 MESES)</b>	<b>R\$ 397.486,80</b>

<b>DAS PEÇAS</b>					
<b>Item</b>	<b>Qty</b>	<b>Peças</b>	<b>Unidade</b>	<b>Preço Médio Unitário</b>	<b>Preço Total</b>
93	46	Bateria de chumbo selada 12v, 7A, para sistema de alarme, cerca e CFTV.	Unid.	R\$ 104,02	R\$ 4.784,92
94	23	Central alarme com teclado incluso - Suporte a 2 chips (cartões SIM) de celular; Capacidade para conexão de até 4 teclados e 4 receptores; Programação remota via placa fax/modem, Ethernet e GPRS; 3 saídas PGM programáveis; Conexão com até 128 dispositivos sem fio; Supervisão contra corte e curto-circuito na sirene; carregador inteligente de bateria; buffer com 256 eventos com data e hora; numero de dispositivo de barramento BUS 4, proteção e supervisão no barramento BUS; distancia entre a central e o dispositivo BUS, 100m; número de zonas com fio: até 64 (6 expansores); número de zonas na placa mínimo 8 no modo duplicado;	Unid.	R\$ 459,79	R\$ 10.575,17







**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

		<p>número de zonas por teclado: 2; número de zonas sem fio: 48 (módulo sem fio); Número memória para discagem: 8 com 20 dígitos cada (2 empresa de monitoramento 1 Download/upload 5 pessoais); Modo de discagem DTMF; Detecção de corte de linha telefônica; Protocolo de comunicação Contact ID, Proteção de entrada de linha telefônica Protetor a Gás e PTC; Teste periódico Programável em horas ou agendada por horário; Software para download e upload plataforma Windows de forma gratuita; Número de memória para envio de eventos via IP 2 destinos, fixos ou dinâmicos; Base de velocidade 0/10Mbps; Base do protocolo TCP/IP; Consumo de banda &lt; 1 KB por evento; Teste periódico comunicação Ethernet: Programado em minutos. Mínimo de 1 minuto. Comunicação GSM (GPRS e SMS: 2 vias IP e 5 números SMS.</p> <p><b>Modelo de referência:</b> Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, ou equipamento compatível com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.</p>			
95	23	<p>Central de Cerca Elétrica - » Capacidade de 5000m lineares de fio; Habilita/desabilita o choque através de controle remoto; conexão com até 30 dispositivos sem fio com modulação OOK; Tempo de acionamento de sirene programável; Monitoramento de alta tensão, violação da cerca, AC/DC e de sensores; Permite interligação com centrais de alarmes e sirenes; Carregador de bateria flutuante com proteção contra curto-circuito e inversão de polaridade; Intervalo entre pulsos elétricos de 1 segundo; Módulo de alta tensão (Tensão de saída com jumper posição baixa 16.000 V pulsativos, +/- 5% Com jumper posição média 18.000 V pulsativos, +/- 5% Com jumper posição alta 20.000 V pulsativos, +/- 5%); Saída 12 Vdc para sirene; Proteção contra penetração de líquidos IPX4; » Saída LED para visualização de arme e desarme; 2 saídas para monitoramento (controle pela central de alarme de ativação e desativação), Consumo em 115 – 230 Vac 4,5W.</p> <p><b>Modelo de referência:</b> High Power ELC 5002 Intelbrás, ou equipamento compatível com o a Central de Alarme AMT 4010 Smart que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.</p>	Unid.	R\$ 334,67	R\$ 7.697,41
96	23	<p>Expansor de zonas monitoráveis - Quantidade de Zonas: 8; Detecção de tamper; Detecção de curto-circuito; Barramento AB (RS485); saída auxiliar; Distância máxima com a central 1 km;</p>	Unid.	R\$ 239,11	R\$ 5.499,53





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

		<b>Modelo de referência:</b> 4008 Smart Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.			
97	23	Modulo GPRS e ethernet - Tensão de alimentação 12 a 16 Vdc; Temperatura de operação -10 a50 °C; Umidade relativa do ar Até 90%; Velocidade 10 Mbps; Quantidade de servidores de destino 2; Quantidade de SIM Card 2; Função DHCP; Antena Externa de 0 dBi; Teste de link programado em minutos e o mínimo de 1 minuto; Protocolo TCP/IP; Software programação AMT Remoto, gratuito e disponível para Windows; Teste periódico programado em minutos e o mínimo de 1 minuto; Envio de eventos para o Receptor IP <b>Modelo de referência:</b> XEG 4000 Smart Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás	Unid.	R\$ 439,88	R\$ 10.117,24
98	4	Teclado - Tensão de alimentação 9V até 16V Consumo 100 mA Temperatura de operação -10 a50 °C, umidade relativa do ar de 90% Possui tamper: sim. Quantidade de zonas 2 Barramento T1T2 e RS845 Topologia de ligação Estrela para T1T2 e cascata para RS485 Distância máxima com a central 100m para T1T2 e 1km para RS485 <b>Modelo de referência:</b> XEG 4000 Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.	Unid.	R\$ 219,25	R\$ 877,00
99	1	Módulo de comunicação sem fio com a central de alarme - Alcance de até 100 metros em campo aberto; Recepção de até 128 dispositivos (sensores e controle remoto); Reconhecimento de até 62 usuários pelo controle remoto; Frequência de operação de 433,92 MHz com tecnologia Smart Code (código fixo – 24 bits); Conexão de longo alcance através de barramento AB (RS485) e através de barramento T1,T2 (RS232); Alimentação 12 Vdc <b>Modelo de referência:</b> XAR 4000 Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.	Unid.	R\$ 144,74	R\$ 144,74
		Controle remoto com bateria - Acionamento 3			R\$ 155,40





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

100	7	botões independentes (com antitravamento de teclas); Alcance RF 100 m sem obstáculo; Frequência 433,92 MHz; ressonador SAW Taxa de transmissão 1,886 Kbps; Modulação FSK/OOK Alimentação Bateria de Lítio 3Vdc CR2032; Encoder HT 6P20 (código fixo); cor preta. <b>Modelo de referência:</b> XAC 4000 Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.	Unid.	R\$ 22,20	
101	27	Conector P4 elet. macho com borne	Unid.	R\$ 3,02	R\$ 81,54
102	70	<b>Conversor de Vídeo tipo Balun</b> Entrada do sinal de vídeo (conector de engate rápido: 1; Saída de vídeo (BNC fêmea):1, Alcance com tecnologia analógica: 400 metros; Alcance com imagem P&B (analógico): 600 metros; Alcance com tecnologia HDCVI: 350 metros (720p) e 200 metros (1080p); Alcance com tecnologia HDTVI: 200 metros (720p) Alcance com tecnologia AHD: 250 metros (720p); Proteção da entrada/saída de vídeo: 2 kV (modo diferencial) 10-700 us. IEC61000-45 Filtro contra ruídos e interferências: Sim; Vídeo   Impedância: UTP: 100 O Cabo coaxial: 75 O; Padrão de vídeo: NTSC; Temperatura de operação: 10 °C a 50 °C; Dimensões do gabinete: (L x P x A)50 x 16 x 16 mm; Peso: 0,020 kg <b>Modelo de Referencia:</b> Balun Passivo XBP 402 HD	Unid.	R\$ 42,56	R\$ 2979,20
103	11	Fonte 12v 10A colméia estabilizada	Unid.	R\$ 90,79	R\$ 998,69
104	51	Sensor de presença Passivo IVP Interno – Ângulo de cobertura: 110°; Alcance de detecção do infravermelho: 12 metros Alcance de detecção do micro-ondas: 12 metros; Frequência do micro-ondas: 10,5 GHz; Look down; Chave antivolação; Quantidade de pirossensores: 1 ; Pirossensor duplo; Altura de instalação recomendada: 2,1 a 2,2m;Tempo de estabilização: 60 segundos; Níveis de sensibilidade: 2 de IR e MW escalonável; Compensação de temperatura;Saída de alarme: NF/NA; Consumo: ≤ 30 mA; Tensão de alimentação: 9 a 16 Vdc; Temperatura de operação -10 a50 °C <b>Modelo de referência:</b> IVP 3000 MW Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.	Unid.	R\$ 192,59	R\$ 9822,09
105	14	Sensor ativo IVA Duplo -	Unid.	R\$ 264,55	R\$ 3.703,70



**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

		<p>Distância de 70m entre transmissor e receptor; Proteção UV; Ajuste por mira; Ajuste fino por tensão; Função tamper; Alcance Externo: 70 m110 m; Alcance Interno: 190 m310 m; Características do feixe: Duplo feixe infravermelho pulsado; Detecção por obstrução simultânea do feixe; Tempo de resposta: 50 – 1400 ms; Período de alarme: = 1.5s dependendo do tempo de obstrução do feixe; Saída de alarme (relé): Saída de relé configurável NA/NF (Form C – AC/ DC: 30 V e 0,5 A); Tensão de alimentação DC: 12 – 24 V AC: 11~18 V; Consumo de corrente = 55 mA @ + 12VDC = 55 mA @ + 11VAC = 65 mA @ + 12VDC = 65 mA @ + 11VAC; Temperatura de operação: -10° a 55°C; Chave anti-violação (tamper): N.C. (normalmente fechado), abre quando a tampa é removida; Ajuste do eixo óptico: ±12° vertical; ±90° horizontal; Grau de proteção: IP54; Cor: Preto <b>Modelo de referência:</b> sensor de Barreira Ativa Duplo Feixe IVA 3070 X Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás.</p>			
106	14	<p>Sensor de abertura magnético com fio - Acabamento discreto e resistente a impactos; GAP de abertura de 40 mm; Material anticorrosivo; Composto por cabo flexível de alta resistência; Aplicação Portas e janelas de metal, vidro ou madeira; Método de detecção Campo magnético GAP de acionamento 40 mm; ± 10% GAP de segurança ≤ 25 mm ± 10%; Ambiente de instalação Interno e externo; Proteção anti-UV; Saída de alarme NF; Temperatura de operação - 10°C a 50°C; Tensão máxima na saída de alarme 100 V; Corrente máxima 500 mA; Características mecânicas Dimensões do Reed switch (L x A x P) 50 x 20 x 10 mm Dimensões do Imã (L x A x P) 50 x 20 x 10 mm Peso Bruto 99,5 g; Cor Cinza; Tipo case/material Liga de zinco <b>Modelo de referência:</b> XAS Porta de Aço Mini Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás</p>	Unid.	R\$ 55,61	R\$ 778,54
107	7	<p>Sensor Infravermelho Passivo sem fio - com bateria inclusa. Tecnologia digital de detecção microprocessada;</p>	Unid.	R\$ 132,64	R\$ 928,48





**PODER JUDICIÁRIO**  
**JUSTIÇA DO TRABALHO**  
**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020**

**Contrato nº 08/2021**

**Termo de Apostilamento nº 09/2024**

		<p>2 níveis de sensibilidade; 2 modos de operação, CONT (Contínuo) e ECON (Econômico); 2 tipos de modulação OOK e FSK; Sensor de nível da bateria</p> <p>Não necessita articulador para instalação na parede; Infravermelho passivo com duplo elemento; Acionamento por detecção de movimento; Alimentação: bateria de LITHIUM 3VCC – CR123A; Cobertura: Grande angular 115º; Alcance de Detecção: 12m; Temp. Oper.: 0º a 40º.</p> <p>Frequência de transmissão: 433,92 MHz Modulação: FSK, OOK.</p> <p><b>Modelo de referência:</b> Sensor IVP 4000 Smart Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás</p>			
108	7	<p>Sensor magnético de abertura de porta e janela sem fio com bateria inclusa.</p> <p>2 tipos de modulação (OOK e FSK); Indicação de bateria baixa; Bateria de lítio de longa duração; Reed switch SMD; Frequência de transmissão 433,92 MHz-HT6P20; Alimentação 3 VDC; Temperatura de operação -10 a +50 °C; Detecção Reed Switch SMD; Frequência de transmissão 433,92 MHz, Codificador HT6P20; Alcance RF 100 metros em área livre de barreira; Dimensões: Peso: 0,15 Kg; Largura: 4 cm; Altura: 2 cm; Profundidade: 7 cm</p> <p><b>Modelo de referência:</b> Sensor XAS 4010 Smart Intelbrás ou equipamento compatível com o equipamento Central de Alarme AMT 4010 SMART Intelbrás, que integrará com o sistema CFTV multi HD da Intelbrás por meio de equipamento Multi-Box Intelbrás</p>	Unid.	R\$ 42,71	R\$ 298,97
109	1100	Fio de aço 0,90mm	M	R\$ 0,40	R\$ 440,00
110	100	Haste barra chata 1 metro 6 isoladores	Unid.	R\$ 14,05	R\$ 1405,00
111	67	Haste cantoneira 1 metro 12 isoladores	Unid.	R\$ 16,97	R\$ 1136,99
112	14	Haste estrela 1metro com 6 isoladores	Unid.	R\$ 6,91	R\$ 96,74
113	134	Isolador branco grosso	Unid.	R\$ 0,68	R\$ 91,12
114	335	Placa de alerta para cerca elétrica	Unid.	R\$ 1,83	R\$ 613,05
115	8	Sirene piezo branca DNI	Unid.	R\$ 33,16	R\$ 265,28
116	335	Cabo dois pares 4x50	M	R\$ 1,16	R\$ 388,60
117	625	Cabo UTP 4 pares CAT5E	M	R\$ 0,80	R\$ 500,00
118	7	Fita dupla face	M	R\$ 5,87	R\$ 41,09
119	67	Abraçadeira tipo D	Unid.	R\$ 0,72	R\$ 48,24
120	67	Unidut ¾ PVC	Unid.	R\$ 2,00	R\$ 134,00
121	337	Bucha 6 mm para parede	Unid.	R\$ 0,02	R\$ 6,74
122	337	Parafuso 6 mm parede	Unid.	R\$ 0,40	R\$ 134,80





**PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 24ª REGIÃO**

**Processo Eletrônico nº 21.185/2020  
Contrato nº 08/2021  
Termo de Apostilamento nº 09/2024**

123	21	Canaleta PVC 20 mmx10 mmx2m	Unid.	R\$ 13,15	R\$ 276,15
124	134	Conduite corrugado ¾, preto antichama	M	R\$ 0,96	R\$ 128,64
125	29	Eletroduto PVC ¾	M	R\$ 5,82	R\$ 168,78
126	14	Curva PVC ¾	Unid.	R\$ 3,25	R\$ 45,50
127	17	Caixa Box PVC 2x4 com 4 saídas, com tampa.	Unid.	R\$ 1,90	R\$ 32,30
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DAS PEÇAS</b>				<b>R\$ 65.395,64</b>	
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO DO CONTRATO (SERVIÇOS E PEÇAS PARA 20 MESES)</b>				<b>R\$ 462.882,44</b>	

Campo Grande - MS, 25 de março de 2024.

*(assinado digitalmente)*  
**GERSON MARTINS DE OLIVEIRA**  
**TRT da 24ª Região**

