

## E-Mail da CPL - Comissao Permanente de Licitacao

---

**De:** Jurídico - Grupo Única <juridico@grupounicaempreendimentos.com.br>  
**Enviado em:** quinta-feira, 3 de agosto de 2017 16:46  
**Para:** E-Mail da CPL - Comissao Permanente de Licitacao;  
gerencia@grupounicaempreendimentos.com.br;  
diretoria@grupounicaempreendimentos.com.br  
**Assunto:** PE 01/2017 -  
**Anexos:** scan0128.pdf

Prezados,  
Segue documentação anexada no sistema comprasnet.

***Atenciosamente.***

**Priscila Tomasi da Cruz Mattei**  
*Coordenadora Jurídica*  
*Advogada – OAB/SC n. 47.762*



1. COORDENAÇÃO EXECUTIVA

DESCRIÇÃO	Qtdade	Inicio	Término	Valor R\$
Planejar, coordenar, supervisionar e executar as ações decorrentes deste termo de referência para a realização das comemorações da Semana Cívica de 2017 e do Desfile de 7 de Setembro no período pré-evento, trans-evento e pós-evento, conforme especificações abaixo:				
Apresentar planejamento e cronograma operacional das atividades.				
Participar das reuniões com os Gestores do Contrato e o Grupo de Trabalho.				
Fazer a interlocução com os Gestores do Contrato, o Grupo de Trabalho, os órgãos do Governo do Distrito Federal e do Governo Federal envolvidos na ação, bem como os órgãos reguladores e fiscalizadores.				
Referência e no Edital.				
Termo de Referência, conforme projeto e cronograma apresentados.				
Termo de Referência e no Edital.				
previstas, de acordo com as especificações e exigências descritas pela Contratante.				
Contratar os equipamentos e estruturas necessárias previstas, de acordo com as especificações e exigências descritas pela Contratante.				

DESCRIÇÃO	QTDADE	MONTAGEM		DESMONTAGEM		VALOR R\$
		INICIO	TÉRMINO	INICIO	TÉRMINO	
<b>Tribuna Modelo 1 (T1)</b>						
Tribuna com capacidade para 300 pessoas sentadas em cadeiras modelo concha, com cor a ser aprovada pela Contratante, fixadas nos patamares, largura de 39m lineares e 10m de profundidade, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m <sup>2</sup> . 12 níveis de altura, sendo o nível 1 a 0,70m de altura, mais 11 níveis complementares com diferença mínima de 0,35m de altura, sendo o último nível o maior.						
Área de cobertura composta por 04 tendas de 10m x 10m, em sistema de galpão duas águas ou piramidal, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar, com telhas de escoamento de água pluvial, fixada na estrutura de base ou piso da tribuna, construídas de tubos metálicos 100mm x 100mm, com travamento através de cabos deço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.						
• cobertura da Tribuna não deve ser fixada por meio de cintas planas, telhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas.						
• caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações com a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados na tribuna.						
• estais, atiramentos e/ou travamentos para contraventamentos devem ser realizados em todas as colunas de sustentação da estrutura por meio de barras metálicas ou cabos de aço com diâmetro mínimo de 6mm, conforme dimensionamento tipo de estrutura. Os estais, atiramentos e/ou travamentos deverão ter proteção eletrostática e ser devidamente sinalizados.						
• acessos laterais por meio de rampa (de acordo com a NBR 9050) e outro acesso por meio de escada, mais 01 escada de serviço. Pisos revestidos com carpete forração (preto ou chumbo). Acessos revestidos com piso antiderrapante e guarda corpo com altura mínima de 1,10m. Guarda corpo e corrimão das rampas e escadas revestidos com tecido branco. Estrutura adicional de octanorme para proteção e para a redução do calor e secura ambiente, deverão ser instalados na tribuna, no mínimo 04 Resfriadores Evaporativos para grandes ambientes (150-200m <sup>2</sup> ), voltagem 220V e emissão de ruído menor ou igual a 75dB, em dimensões de tamanho compatíveis com a capacidade de público, sem impactar na perda de espaço para circulação e acomodação.						
• o fundo da tribuna deve ser fechado com estrutura de octanorme ou similar, com portas de acesso nas rampas e escadas.						
<b>Tribuna Modelo 2 (T2)</b>						

<p>Tribuna com capacidade para 200 pessoas sentadas em cadeiras modelo concha, com cor a ser aprovada pela Contratante, fixadas nos patamares, largura de 30m lineares e 10m de profundidade, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andainme e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>.</p> <p>12 níveis de altura, sendo o nível 1 a 0,70m de altura, mais 11 níveis complementares com diferença mínima de 0,35m de altura, sendo o último nível o maior.</p> <p>Área de cobertura composta por 03 tendas de 10m x 10m, em sistema de galpão duas águas ou piramidal, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar, com calhas de escoamento de água pluvial, fixada na estrutura de base ou piso da tribuna, construídas de tubos metálicos 100mm x 100mm, com travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.</p> <p>As coberturas não devem ser fixadas por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas.</p> <p>Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações coma a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados na tribuna.</p> <p>Os estais, atiramentos e/ou travamentos para contraventamentos devem ser realizados em todas as colunas de sustentação da estrutura por meio de barras metálicas ou cabos de aço com diâmetro mínimo de 6mm, conforme dimensionamento e tipo de estrutura. Os estais, atiramentos e/ou travamentos deverão ter proteção mecânica e ser devidamente sinalizados.</p>	<p>1</p> <p>1ª semana de agosto</p> <p>Até 23/08</p> <p>A partir de 07/09</p> <p>Até 14/09</p> <p>R\$</p>	<p>26.904,00</p>

  

<p>Tribuna com capacidade para 200 pessoas sentadas, largura de 30m lineares e 9m de profundidade, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andainme e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>.</p> <p>4 níveis de altura, sendo o nível 1 a 1,20m de altura, mais 03 níveis complementares (nível 2, nível 3 e nível 4) com diferença mínima de 0,35m de altura e profundidade mínima de 2m em cada nível, sendo o último nível o maior.</p> <p>A parte central da estrutura, construção tipo balcão, medindo 10m x 3,0m, na mesma altura do 1º nível da tribuna, com toldo ou cobertura complementar inteirinha em lona, medindo 3,5m x 11m, guarda corpo lateral e frontal em vidro transparente ou similar, que permita visibilidade do desfile. Esta estrutura avança 1,5m na pista de rolagem, com escada de acesso lateral, tangenciando a parte frontal da estrutura central de 7m, montada sobre a pista de rolagem.</p> <p>Cobertura central composta por 03 tendas de 10m x 10m cada, em sistema de galpão duas águas ou piramidal, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar, com calhas de escoamento de água pluvial, fixada na estrutura de base ou piso da tribuna, construídas de tubos metálicos 100mm x 100mm, com travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.</p> <p>As coberturas não devem ser fixadas por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas.</p> <p>Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações coma a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados na tribuna.</p> <p>Os estais, atiramentos e/ou travamentos para contraventamentos devem ser realizados em todas as colunas de sustentação da estrutura por meio de barras metálicas ou cabos de aço com diâmetro mínimo de 6mm, conforme dimensionamento e tipo de estrutura. Os estais, atiramentos e/ou travamentos deverão ter proteção mecânica e ser devidamente sinalizados.</p>	<p>1</p> <p>1ª semana de agosto</p> <p>Até 23/08</p> <p>A partir de 07/09</p> <p>Até 14/09</p> <p>R\$</p>	<p>29.500,00</p>

02 acessos no fundo, 01 por meio de rampa (de acordo com a NBR 9050) e outro por meio de escada, mais 01 escada de serviço. Pisos revestidos com carpete ou forração (preto ou chumbo). Acessos revestidos com piso antiderrapante e guarda corpo com altura mínima de 1,10m. Guarda corpo e corrimão das rampas e escadas revestidos com tecido branco. Área fechada e coberta para montagem de área de serviço, sala reservada com banheira e colocação de 02 banheiros químicos independentes, todas com acessos por meio de portas com chave.

Para a redução do calor e secura ambiente, deverão ser instalados na tribuna, no mínimo 04 Resfriadores Evaporativos para grandes ambientes (150-200m<sup>2</sup>), voltagem de 220V e emissão de ruído menor ou igual a 75dB, em dimensões de tamanho compatíveis com a capacidade de público, sem impactar na perda de espaço para circulação e acomodação.

Todo o fundo da tribuna deve ser fechado com estrutura de octanorme ou similar, com portas de acesso, com chave, nas rampas e escadas.

**Tribuna Modelo 4 (T4)**

Tribuna com capacidade para 200 pessoas sentadas, largura de 27m lineares e 9m de profundidade, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaríe e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>.

04 níveis de altura, sendo o nível 1 a 1,20m de altura, mais 03 níveis complementares (nível 2, nível 3 e nível 4) com diferença mínima de 0,35m de altura e profundidade mínima de 2m em cada nível, sendo o último nível o maior.

Área de cobertura composta por 03 tendas de 10m x 10m, em sistema de galpão duas águas ou piramidal, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar, com calhas de escoamento de água pluvial, fixada na estrutura de base ou piso da tribuna, construídas de tubos metálicos 100mmx100mm, com travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.

As coberturas não devem ser fixadas por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados na tribuna.

Os estais, atiramentos e/ou travamentos para contraventamentos devem ser realizados em todas as colunas de sustentação da estrutura por meio de barras metálicas ou cabos de aço com diâmetro mínimo de 6mm, conforme dimensionamento e tipo de estrutura. Os estais, atiramentos e/ou travamentos deverão ter proteção mecânica e ser devidamente sinalizados.

02 acessos no fundo, 01 por meio de rampa (de acordo com a NBR 9050) e outro por meio de escada, mais 01 escada de serviço. Pisos revestidos com carpete ou forração (preto ou chumbo). Acessos revestidos com piso antiderrapante e guarda corpo com altura mínima de 1,10m. Guarda corpo e corrimão das rampas e escadas revestidos com tecido branco. Área fechada e coberta para montagem de área de serviço e colocação de 02 banheiros químicos independentes, todas com acessos por meio de portas com chave.

Para a redução do calor e secura ambiente, deverão ser instalados na tribuna, no mínimo 04 Resfriadores Evaporativos para grandes ambientes (150-200m<sup>2</sup>), voltagem de 220V e emissão de ruído menor ou igual a 75dB, em dimensões de tamanho compatíveis com a capacidade de público, sem impactar na perda de espaço para circulação e acomodação.

Todo o fundo da tribuna deve ser fechado com estrutura de octanorme ou similar, com portas de acesso nas rampas e escadas.

**Tribuna Modelo 5 (T5)**

Tribuna com capacidade para 200 pessoas sentadas em cadeiras modelo concha, com ou a ser aprovada pela Contratante, fixadas nos patamares, largura de 30m lineares e 9m de profundidade, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaríe e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>.

11 níveis de altura, sendo o nível 1 a 0,70m de altura, mais 11 níveis complementares com diferença mínima de 0,35m de altura, sendo o último nível o maior.

Área de cobertura composta por 03 tendas de 10m x 10m, em sistema de galpão duas águas ou piramidal, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar, com calhas de escoamento de água pluvial, fixada na estrutura de base ou piso da tribuna, construídas de tubos metálicos 100mmx100mm, com travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.

As coberturas não devem ser fixadas por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas.

As coberturas não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados na tribuna.

		1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$	26.904,00
1							
1		1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$	26.904,00

Os estais, atiramentos e/ou travamentos para contraventamentos devem ser realizados em todas as colunas de sustentação da estrutura por meio de barras metálicas ou cabos de aço com diâmetro mínimo de 6mm, conforme dimensionamento e tipo de estrutura. Os estais, atiramentos e/ou travamentos deverão ter proteção mecânica e ser devidamente sinalizados.

02 acessos laterais por meio de rampa (de acordo com a NBR 9050) e outro acesso traseiro por meio de escada, mais 01 escada de serviço. Pisos revestidos com carpete ou forração (preto ou chumbo). Acessos revestidos com piso antiderrapante e guarda corpo com altura mínima de 1,10m. Guarda corpo e corrimão das rampas e escadas revestidas com tecido branco. Área de serviço e 04 banheiros químicos, em estruturas fechadas com painéis e portas.

para grandes ambientes (150-200m<sup>2</sup>), voltagem de 220V e emissão de ruído menor ou igual a 75dB.

Todo o fundo da tribuna deve ser fechado com estrutura de octanorme ou similar, com portas de acesso nas rampas e escadas.

#### 4. ARQUIBANCADAS

DESCRÍÇÃO	QTDADE	MONTAGEM		DESMONTAGEM		VALOR R\$
		INÍCIO	TÉRMINO	INÍCIO	TÉRMINO	
<p>Arquibancadas com capacidade para 20 mil pessoas sentadas, em estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com assentos de estrutura metálica tubular com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>, guarda corpo padronizado por toda extensão, e escadas de acesso com corrimão. Os corrimãos devem possuir as terminações (pontas) arredondadas ou curvas. Nas arquibancadas em que a inclinação for superior ou igual a 32 graus, é obrigatória a instalação de guarda-corpos na frente de cada fila de assentos e altura dessas barreiras deve ser de no mínimo 0,70m do piso.</p> <p>Os vãos (espelhos) entre os assentos das arquibancadas devem ser fechados com materiais de resistência mecânica análoga aos guarda-corpos. A barreira protetora solicitada para diminuir o vão perpendicular (espelho) da arquibancada constitui uma guarda vertical contínua para proteção contra eventuais quedas, com vão máximo de 0,15m, conforme item 7.2.6, da INSTRUÇÃO TÉCNICA Nº 01/2013-SEDEC/DF, da PORTARIA Nº 27, DE 14 DE JUNHO DE 2013(*).</p> <p>Fechamento do fundo de todos os módulos de arquibancadas com cercas metálicas de 2,00m x 2,20m. Áreas de recuo externas para controle de acesso com fechamento lateral em cercas metálicas de 2,00m x 2,20m e pórtico de entrada com tenda, catraca e contador ou aparelho de medição de público, para controle de acesso às arquibancadas. Controle fundamental para a prevenção de acidentes, observando-se sempre os fatores de acesso, acomodação, conforto, escoamento e segurança. Todas as arquibancadas devem ter placa de indicação de capacidade fixadas em local visível. Todas as arquibancadas ou blocos de arquibancadas não afetadas por intervenientes, naturais ou não, devem ter cobertura em sistema de galpão duas águas ou piramidal, com calhas de escoamento de água</p> <p>pluvial, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar. Fixada na estrutura de base das arquibancadas, construídas em tubos metálicos 100mmx100mm e travadas com gradil de proteção em todo perímetro da estrutura, com travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora.</p> <p>As coberturas das arquibancadas não devem ser fixadas por meio de cintas planas, alças, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou em amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura da tribuna, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados nas arquibancadas.</p> <p>Montagem deverá seguir os 5 modelos abaixo, de acordo com o posicionamento definido no Projeto Geral apresentado pelo contratante (Apêndice 1):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Arquibancada modelo 1 – 25,50m x 7,20m Arquibancada modelo 2 – 20,50m x 7,20m</li> <li>Arquibancada modelo 3 – 30,00m x 9,60m Arquibancada modelo 4 – 10,00m x 3,00m</li> <li>Arquibancada modelo 5 – 11,90m x 4,20m</li> </ul>	20 mil pessoas	Semana agost	até 23/08	Apartir de 07/09	Até 14/09	R\$ 381.140,00

#### 5. TABLADOS

DESCRÍÇÃO	QTDADE	MONTAGEM		DESMONTAGEM		VALOR R\$
		INÍCIO	TÉRMINO	INÍCIO	TÉRMINO	
<p>tablados para pessoas com deficiência, com capacidade para 50 pessoas cada, tendo 6m x 6m, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com assentos de estrutura metálica tubular com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m<sup>2</sup>, guarda corpo padronizado por toda extensão, e acesso com rampa. Fechamento metálico nos fundos laterais com altura mínima de 2,20m. Rampa de acesso com piso antiderrapante, de acordo com a NBR 9050).</p>						

Todos os tablados deverão ter cobertura em sistema de galpão duas águas ou piramidal, com calhas de escoamento de água pluvial, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar. Fixada na estrutura de base das arquibancadas, construídas em tubos metálicos 100mm x 100mm e travadas com gradil de proteção em todo perímetro da estrutura e travamento através de cabos de aço com capacidade de tração

compatível a ventos de 50 km por hora.

As coberturas dos tablados não devem ser fixadas por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados para os tablados.

Áreas de recuo externas para controle de acesso com fechamento lateral em cercas metálicas de 2,00m x 2,20m e pórtico de entrada com tenda, catraca com contador ou aparelho de medição de público, para controle de acesso para cada arquibancada, grupo de arquibancadas e tablados. Controle fundamental para a prevenção de acidentes, observando-se sempre os fatores de acesso, acomodação, conforto, escoamento e segurança.

4 1<sup>a</sup> Semana agosto até 23/08 A partir de 07/09 Até 14/09 R\$ 6.372,00

6. ESTRUTURAS DE IMPRENSA E TRANSMISSÃO	QTD/DE	MONTAGEM		DESMONTAGEM		VALOR R\$
		INICIO	TÉRMINO	INICIO	TÉRMINO	
Palanque com capacidade para 150 pessoas, com área mínima de 36m <sup>2</sup> , com cobertura compatível com a área do palanque, construído em 2 níveis com 3m de profundidade cada, o primeiro a 1,50m do solo e o segundo a 2m do solo, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m <sup>2</sup> , guarda corpo padronizado por toda extensão, e escadas de acesso com corrimão. Fechamento com cercas metálicas de 2,00m x 2,20m.	1	1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$ 4.012,00
Cobertura em sistema de galpão duas águas ou piramidal, com calhas de escoamento de água pluvial, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar. Fixada na estrutura de base do palanque, construída em tubos metálicos 100mm x100mm e travadas com gradil de proteção em todo perímetro da estrutura e travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora. A cobertura do tablado não deve ser fixada por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados.	8	1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$ 4.130,00
Praticável para TV, medindo 2,20m x 2,20m, construídos a 1,10m do solo, em estrutura tubular metálica galvanizada montada sobre cavalete tubular modulado.	30	1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$ 7.080,00
Torre para instalar delay de sonorização, medindo 2,20m x 2,20m construídas a 2,20m do solo, em estrutura tubular metálica galvanizada montada sobre cavalete tubular modulado, fechamento de proteção com cercas metálicas de 2,00m x 2,20m.	2	1 <sup>a</sup> semana de agosto	Até 23/08	A partir de 07/09	Até 14/09	R\$ 4.012,00
Torres de controle, medindo 4,00m x 4,00m, construídas a 2,20m do solo, em estrutura tubular metálica galvanizada produzida em tubos de 2 polegadas de aço carbono na chapa mínima de 2,65mm de parede em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m <sup>2</sup> , piso regular e nivelado, guarda corpo padronizado por toda extensão, e escadas de acesso com corrimão. Fechamento com cercas metálicas de 2,00m x 2,20m. As torres de controle devem ser cobertas com tenda em formato compatível com a área. Cobertura em sistema de galpão duas águas ou piramidal, com calhas de escoamento de água pluvial, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar. Fixada na estrutura de base do palanque, construída em tubos metálicos 100mm x100mm e travadas com gradil de proteção em todo perímetro da estrutura e travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km p/hr.						
Cobertura das torres não deve ser fixada por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como a ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados.						

Cabine de locação, medindo 4,00 x 4,00m, construída a 2,20m do solo, montada sobre estrutura tubular metálica galvanizada, em sistema de andaime e travas formando blocos de sustentação, com capacidade de carga de no mínimo 400 kg/m <sup>2</sup> , fechada, climatizada com ar condicionado modelo Split de no mínimo 9000 BTU's, aparelho novo e em pleno funcionamento, com piso regular e nivelado, guarda corpo padronizado por toda extensão, e escadas de acesso com corrimão. Fechamento da parte inferior, com cercas metálicas de 2,00m x 2,20m.	1	1ª semana de agosto	Até 23/08	Apartir de 07/09	Até 14/09	R\$	3.687,50
<p>Na parte da frente e laterais, a torre de locação deve ser fechada com meia parede em estrutura de vidro, acrílico ou similar que permita visibilidade do desfile.</p> <p>A torre de locação deve ser coberta com tenda em formato compatível com a área. Cobertura em sistema de galpão duas águas ou piramidal, com calhas de escoamento de água pluvial, em lona antichamas, com proteção UV e bloqueador solar. Fixada na estrutura de base do palanque, construída em tubos metálicos 100mm x100mm e travadas com gradil de proteção em todo perímetro da estrutura e travamento através de cabos de aço com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km por hora. A cobertura da torre não deve ser fixada por meio de cintas planas, talhas, demais equipamentos para elevação de carga e outros materiais paliativos, ou sem amparo normativo, devendo ser feito com parafusos e porcas. Caso a cobertura não seja parte integrante da estrutura, não serão admitidos colunas ou mastros de sustentação que promovam oscilações como ação mecânica ou do vento. As coberturas devem cobrir por completo todos os módulos estruturais utilizados.</p>							

**7. FECHAMENTOS E GRADES DE SEGURANÇA**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Fechamento em placas metálicas de 2,00 metros de altura por 2,20 metros de comprimento ou formato similar, com fixações feitas com esbirras e pontas de eixo.	7000 lineares	até 03/09	A partir de 07/09	R\$ 110.330,00
Grade de segurança de metal tubular, com aproximadamente 1,20 metros de altura e 2,20 metros de largura, autófixável ou de encaixe, presas uma a outra com abraçadeira em nylon de 535mm.	13000 m lineares	até 03/09	A partir de 07/09	R\$ 168.740,00

**8. SISTEMA GERADOR DE ENERGIA**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Sistema gerador grupo diesel com gerador acoplado em caminhão, conteiner 180kva, 380 / 220 volts - 60hz - 1.800rpm. Motor diesel 4 tempos, injeção direta, 6 cilindros em linha, 215cv, partida elétrica 12Vcc, turbo alimentado, refrigerado a água através de radiador com ventilador soprante e tanque de expansão, motor acoplado a alterador, regulador eletrônico de tensão, fator de potência 0,8 indutivo, quadro de comando e controle manual contendo 01 voltmímetro com chave seletora de fase, 01 amperímetro com chave seletora de fases, 01 frequencímetro e 01 disjuntor tripolar. Conjunto montado com acoplamento direto tipo monobloco (cada).	4	Até 05/09	A partir de 07/09	R\$ 7.292,40

A empresa deve enviar um técnico responsável pela instalação, manutenção, funcionamento e abastecimento do mesmo e o valor do combustível já deve estar incluído no valor final da proposta.

**9. SISTEMA DE SONORIZAÇÃO**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
1 Serviço de sonorização para o percurso do desfile - 2.000m lineares. Equipamento delay com links sem fio com transmissor e receptor, sem cabos aéreos, interligado com mesa de som e sistema de transmissão ao vivo. Sonorização ambiente nas tribunas de praia, interligado com a avenida e sistema de transmissão ao vivo com sistemas de amplificação compatíveis com os equipamentos e especificações abaixo e cabeamento suficiente para cobrir toda a área, dimensionados de acordo com as normas de segurança. Na semana que antecede ao evento, em data a ser definida, deverá ser montado dispositivo mínimo para teste (caixa de som, microfones e mesa de som).	1	Até 04/09	A partir de 07/09	R\$ 52.805,00

Especificações Técnicas:

Caixas som KF 850 EAW ou similar - Caixas som 3B 850 EAW ou similar - Mixing console digital 40 canais - 08 subgrupos, 12 vias auxiliares e 08 efeitos, equalização 04 bandas mais 04 paramétricos e 04Q, com ponto de fio - Microfone de lapela sem fio - Microfone Auricular sem fio. Microfone para uso em coral e condensador para instrumentos.

**10. TELÕES**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$

Painéis Digitais Full Color 15m2 ou tamanho similar, LED P 5mm, outdoor, instalados e interligados com o sistema de captação de áudio e vídeo com 02 Pas de som e 01 antena parabólica cada, instalado em estrutura tubular com capacidade de carga de no mínimo 400kg/m2. Travamento através de cabos de aço ou cintas de nylon com capacidade de tração compatível a ventos de 50km p/hr.	3	Até 05/09	A partir de 07/09	R\$ 31.860,00
---	---	-----------	-------------------	---------------

**11. TENDAS E ESTRUTURAS DE APOIO**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Tenda de 36m <sup>2</sup> , aberta, sem piso, para usos diversos em acessos, pórticos e apoio, travamento através de cabos de aço ou cintas de nylon com capacidade de tração compatível a ventos de 50 km p/hr	15	Até 05/09	Até 08/09	R\$ 4.543,00
Tenda de 16m <sup>2</sup> , aberta, com piso palet acarpetado (área de tribunas) - Travamento através de cabos de aço ou cintas de nylon com capacidade de tração compatível a ventos de 50km p/hr.	1	Até 05/09	Até 08/09	R\$ 1.229,00
Sala de 50m <sup>2</sup> fechada, com painéis e piso, com uma área de depósito e uma área de apoio, com entradas independentes (retaguarda da Tribuna Especial).	1	Até 31/08	Até 07/09	R\$ 4.720,00
Tenda de 100m <sup>2</sup> , aberta, sem piso, para usos diversos em acessos, pórticos e apoio, travamento através de cabos de aço ou cintas de nylon com capacidade de tração compatível a ventos 50 km p/hr	2	Até 05/09	Até 08/09	R\$ 2.178,00

**12. AMBIENTAÇÃO DAS TRIBUNAS MODELO 1, 2, 4 e 5**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Ambientação, mediante apresentação de proposta técnica e de leiaute antes da execução, para tribunas de autoridades considerando: revestimento dos fechamentos externos em lona (leiaute fornecido pelo contratante) revestimento do guarda corpo das escadas e rampas de acesso em tecido branco. Ornamentação com plantas naturais diversificadas com altura máxima de 1,30m.	4	Até 04/09	Apartir de 07/09	R\$ 49.082,00

**13. AMBIENTAÇÃO DA TRIBUNA MODELO 3**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Ambientação, mediante apresentação de proposta técnica e de leiaute antes da execução, para tribuna de autoridades modelo 3 considerando: revestimento dos painéis internos de fechamento com adesivo (leiaute fornecido pelo contratante), revestimento dos fechamentos externos em lona (leiaute fornecido pelo contratante), revestimento do guarda corpo das escadas e rampas de acesso em tecido branco. Ornamentação com plantas naturais diversificadas com altura máxima de 1,30m.	1	Até 04/09	A partir de 07/09	R\$ 18.437,50

**14. SINALIZAÇÃO - Leiautes fornecidos pelo contratante**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Placa sinalização - 6m x 2m para sinalização de arquibancada	5	Até 05/09	A partir 07/09	R\$ 2.950,00
Placa sinalização - 2m x 2m para sinalização de arquibancada	6	Até 05/09	A partir 07/09	R\$ 1.239,00
Placa sinalização - 2m x 1m para acesso das tribunas	5	Até 05/09	A partir 07/09	R\$ 531,00
Placa sinalização - 2m x 1m para identificação das tribunas	5	Até 05/09	A partir 07/09	R\$ 531,00
Placa sinalização - 2m x 1m para indicação de acessos	10	Até 06/09	A partir 07/09	R\$ 1.062,00
Placa sinalização - 2m x 1m para indicação de acessos, estacionamentos, circulação, arquibancadas e tribunas.	10	Até 06/09	A partir 07/09	R\$ 2.124,00
Placa de sinalização para orientação de fluxo de trânsito, com as seguintes características: - Placa no formato A1 (59,4 x 84,1 cm) em PVC expandido 5mm, revestida de adesivos reflexivos em duas cores (arte fornecida pela Contratante); - Placa no formato A3 (29,7 x 42 cm) em PVC expandido 5mm, revestida de adesivos reflexivos em duas cores (arte fornecida pela Contratante); - Tubo de metalon industrial quadrado 20x20 CH 18, de 2m de largura, pintado com tinta esmalte cor alumínio; - Tubo de metalon industrial quadrado 15x15 CH 18, de 1m de largura, pintado com tinta esmalte cor alumínio; Material para fixação dos tubos nas placas com parafusos, porcas e arruelas e base também em metalon 20x20 CH 18, pintado com tinta esmalte na cor etá. O projeto das placas será fornecido pelo contratante.	18	Até 05/09	A partir 07/09	R\$ 5.841,00

**15. BANHEIROS QUÍMICOS**

DESCRÍÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Banheiro químico unisex tipo luxo, com pia com acionamento da torneira no pé, escrava com acionamento no pé, vaso sanitário com cuba e comporta, porta gel, porta Toalha, porta papel higiênico, grades de ventilação e dutos de respiro, com suporte móvel no fundo que evite a visualização de dejetos e com abastecimento de água para pia e descarga	13	Até 04/09	Até 08/09	R\$ 2.596,00
Banheiro químico - pessoas com deficiência para colocação em pontos diversos conforme orientação da contratante.	25	Até 05/09	Até 08/09	R\$ 3.245,00
Banheiro químico masculino com placa de identificação, para colocação em pontos diversos conforme orientação da contratante	130	Até 05/09	Até 08/09	R\$ 16.225,00

Banheiro químico feminino com placa de identificação, para colocação em pontos diversos conforme orientação da contratante.

130

Até 05/09

Até 08/09

R\$

16.225,00

**16. SISTEMA DE CREDENCIAMENTO ELETRÔNICO DE CONVIDADOS E EQUIPES DE TRABALHO**

**Descrição**

QTD/DE

MONTAGEM

DESMONTAGEM

VALOR R\$

Credenciamento eletrônico de convidados e equipes de trabalho, com transferência dos dados para um sistema de credenciamento específico.

01 sistema completo A partir da assinatura do contra até 07/09

23600

Os dados dos convidados (Nome, RG, data de nascimento, filiação, e-mail e telefone) serão recebidos mediante preenchimento de formulário eletrônico em ambiente web, acessado por meio de e-mail marketing a ser encaminhado.

A partir da assinatura do contrato

Os dados das equipes de trabalho (órgão, nome, função e área de atuação) poderão ser fornecidos também pela Contratante em formatos diversos, como por exemplo: word, excel, listas separadas.

A partir da assinatura do contrato

O sistema de credenciamento de convidados deverá incluir domínio de internet, URL aprovada pela Contratante, site com formulário eletrônico controlar o recebimento do pedido de convite; confirmar o recebimento da solicitação do convite; emitir convite eletrônico com QR Code ou código de barras; controlar a chegada do convidado; controlar acesso do convidado em áreas distintas; imprimir etiquetas com e sem código de barras, de acordo com a demanda da contratante; gerar relatórios estatísticos diversos, como lista diária de demanda por convites; imprimir crachás com fotografia. O convite eletrônico deverá ser lido tanto nas plataformas smartphones, tablets ou impresso pelo próprio convidado.

A partir da assinatura do contrato

O sistema de credenciamento das equipes de trabalho deverá: controlar o recebimento das planilhas/listas das equipes de trabalho dos diversos órgãos envolvidos, mediante curadoria feita pela Contratante; emitir etiqueta com os dados selecionados e informados pela Contratante, por profissional; Afixar etiqueta nos crachás (produzidos pela Contratante); proceder a

A partir da assinatura do contrato

entrega dos crachás, em local e no prazo, determinados pela Contratante informados previamente ao Coordenador executivo designado pela empresa.

A partir da assinatura do contrato

A partir da assinatura do contrato

Fazem parte do sistema de credenciamento eletrônico todos os equipamentos necessários para seu pleno funcionamento, tais como computador, impressora, máquinas fotográficas, leitora de código de barra e QR Code. Qualquer outro item necessário para o pleno funcionamento do credenciamento eletrônico deverá estar contemplado neste item e em quantidade suficiente para atender a todas as áreas de controle de acesso.

A partir da assinatura do contrato

Coletores ou leitores Bluetooth para controle de acesso dos convidados – leitura de QR Code ou código de barras

A partir da assinatura do contrato

R\$

2.950,00

**17. SERVIÇOS DIVERSOS**

**Descrição**

QTD/DE

MONTAGEM

DESMONTAGEM

VALOR R\$

serviço de instalações elétricas nas tribunas, tendas e estruturas de apoio.

1

R\$

3.345,30

1 Início da montagem estruturas

é término da desmontagem das estruturas

istema de aterramento individual para estruturas metálicas, tendas e coberturas com o mínimo duas hastes de aterramento em aço cobreado de tamanho e diâmetro compatíveis com as estruturas. Deverão ser fornecidos pela empresa o projeto técnico o laudo técnico, executados por engenheiro elétrico, de acordo com a norma ABNT BR 15749:2009 - Medição de Resistência de Aterramento e de Potenciais na superfície do Solo em Sistemas de Aterramento, com medições feitas por instrumento edidor de resistência de aterramento (Terrômetro) pelo método da queda de potencial.

1

R\$

9.735,00

Início da montagem estruturas

é término da desmontagem das estruturas

serviço de Coffee Break para 200 pessoas, com café, chá, leite integral e desnatado, chocolate, água, 03 tipos de suco de frutas, refrigerante normal e zero, frios (presunto, luto de peru e 3 tipos de queijo), frutas variadas (mínimo 3 tipos) ou salada de frutas, queite normal e diet/light ou desnatado, cesta de pães variados, incluindo pão integral, 01 tipo de queijo, 02 tipos de bolo e 02 tipos de salgados assados, 02 tipos de gados folheados. Incluir louças e talheres adequados para o serviço, guardanapos e toalha de obra. Apresentar cardápio 10 dias antes da execução.

1

R\$

6.962,00

ordenador de Credenciamento - profissional com experiência na manipulação e controle de inscrições por meio de banco de dados específico, pelo período de 30 dias (horas diárias), a partir da assinatura do contrato. Atuará no recebimento dos formulários, emissão de credenciais, emissão e envio de convites, geração de relatórios todas as atividades relacionadas ao credenciamento de equipes de trabalho e convidados para as arquibancadas da área de segurança.

1

R\$

1.770,00

Assistente de Credenciamento - profissional que assistirá o coordenador, executando tarefas de suporte ao credenciamento e emissão de convites, bem como atividades de conferência e organização das entregas de credenciais de serviço e convites, incluindo protocolos de entrega, pelo período de 30 dias (8 horas diárias), a partir da assinatura do contrato.							
01 A partir da assinatura do contrato						R\$	1.652,00
30 dias após assinatura do contrato							
	2.800,00						
	64						
Coordenador de Documentação e Serviços Gerais – profissional para a execução de funções diversas, incluindo o levantamento e entrega de documentos, ofícios e projetos para a obtenção de todas as autorizações legais exigidas para a execução das atividades junto aos órgãos reguladores e fiscalizadores, tais como Gabinete de Segurança Institucional da Presidência da República, Defesa Civil, Corpo de Bombeiros Militar, Administração de Brasília, e demais órgãos do GDF e do Governo Federal que se fizerem necessários. Atuará também em atividades diversas, prévias ao evento e acompanhamento do evento no local, e pós evento.						R\$	3.304,00
Equipe para serviço de limpeza permanente das tribunas antes e durante o evento, incluindo o material de limpeza necessário (bactericidas e produtos químicos de higienização, papel higiênico, etc). Deverá ser fornecida até 05 de setembro relação com foto, nome e cópia do RG e CPF de todos os integrantes da equipe.						R\$	4.012,00
Equipe composta por seguranças, orientadores, controladores e demais serviços necessários à execução do serviço de controle de acesso nas arquibancadas e tablados para pessoas com deficiência, conforme o quantitativo final de módulos, considerando atendimento em todos os módulos. Deverá ser fornecida até 05 de setembro relação com foto, nome e cópia do RG e CPF de todos os integrantes da equipe.						R\$	6.785,00
01 05/09 07/09 11.500,00						R\$	
Equipe de 20 pessoas para serviço de distribuição de material nas áreas do evento. Deverá ser fornecida até 05 de setembro relação com foto, nome e cópia do RG e CPF de todos os integrantes da equipe.						R\$	2.950,00
Equipe de 05 pessoas para serviços de apoio e transporte de material nas áreas do evento, com todos os equipamentos e insumos necessários ao trabalho. Deverá ser fornecida até 05 de setembro relação com foto 3x4, nome e cópia do RG e CPF de todos os integrantes da equipe.						R\$	708,00
Equipe de 06 pessoas para coordenação da área de tribuna. Deverá ser fornecida até 05 de setembro relação com foto, nome e cópia do RG e CPF de todos os integrantes da equipe.						R\$	1.770,00

18. ITENS DIVERSOS

DESCRÇÃO	QTDade	MONTAGEM	DESMONTAGEM	VALOR R\$
Cadeira estofada confeccionada com espuma injetada, sem braços, estrutura fixa de pés palito, confeccionada em aço, ferro ou alumínio, revestida em tecido liso, cor a ser definida pela Contratante. Novas e pintadas, sem descascados, ferrugem ou amassados. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação.	500			R\$ 2.301,00
00 05/09 07/09 3.900,00				
Sofá pequeno de 02 lugares com braço, para sala reservada. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação.	1			R\$ 342,20
11 05/09 07/09 580,00				
Poltrona pequena de 01 lugar, com braço, para sala reservada. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação.	2			R\$ 324,50
2 05/09 07/09 550,00				
Parador de 1m de comprimento e no máximo 0,50m de largura, para sala reservada. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação.	1			R\$ 206,50
1 05/09 07/09 350,00				
mesa baixa de apoio de no máximo 0,50m x 0,50m para sala reservada. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação.	1			R\$ 206,50
1 05/09 07/09 350,00				
Mesa de madeira para serviço de buffet de aproximadamente 2m x 1m. 10 05/09 07/09 00,00 Cadeira de plástico 180 05/09 07/09 540,00	10			R\$ 324,50
Mesa de madeira para serviço de buffet de aproximadamente 2m x 1m. Cadeira de plástico	180			R\$ 318,60
Mesa plástica quadrada	30			R\$ 88,50
Cadeira de credenciamento em madeira pintada (cor a escolher pela Contratante) e com esivo na parte frontal (arte enviada pela Contratante, produção e instalação pela contratada), com prateleira interna. Dimensões: 1,5m de largura x 1,10m de altura	10			R\$ 1.947,00
altura alta, sem braço, com encosto, confeccionada em barra redonda de aço, com encosto branco ou preto. Apresentar mostruário com 03 opções de modelo para aprovação	30			R\$ 442,50
Alta branca com no mínimo 2m x 2m	10			R\$ 147,50

Rádio comunicador digital, base para carregador, carregador rápido de uma hora, bateria de alta capacidade, estojo móvel de cinto, com habilidade para chamar grupos específicos ou apenas um único usuário. Maior tempo de operação a cada recarga de bateria. Qualidade de comunicação e áudio digital.						
Lixeira média para ambientes internos	10					R\$ 1.843,75
Potes de acrílico ou material similar, com capacidade para 1 litro, para área de credenciamento.	20					R\$ 590,00
Bandadas de apoio para exposição de material em octanorme ou similar com no máximo 0,50 m de largura	6					R\$ 147,50
	25m					R\$ 1.180,00
						R\$ 788.000,00

LOCAL DE FATURAMENTO:  
Joinville – Santa Catarina

PRAZO PROPOSTA:  
Prazo de validade da proposta de 60 (sessenta) dias, a contar de sua apresentação.

QUALIFICAÇÃO DO PREPOSTO AUTORIZADO A FIRMAR O CONTRATO:

Nome completo: Fânia Isabel Gonçalves

CPF: 399.720.031-91

RG: 908017 - SEP-DF

Cargo: Coordenadora de eventos

Nacionalidade: Brasileira

Joinville, 03 de agosto de 2017.

*Grazielle Schneider*  
ÚNICA PROMOÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA – ME  
GRAZIELLE SCHNEIDER – Gerente Financeiro  
CRA/SC 30.468