



**SÃO PAULO EXPO**  
EXHIBITION & CONVENTION CENTER



## DIRETRIZES DE ESTRUTURA AÉREA



GL EVENTS  
LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>2</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
			RIG – DOC 01
	Rev01	Responsável Elaboração	Válido até
14/12/2023	Depto. Projetos	31/12/2024	

## DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA SOLICITAÇÃO DE PONTOS AÉREOS

Local: SÃO PAULO EXPO – Rodovia dos Imigrantes, s/nº, km1,5 – Água Funda – São Paulo/SP

Para contratar o serviço de RIGGINGS (cabos aéreos), deverá ser enviada para o e-mail [cabos.spexpo@glbr.com.br](mailto:cabos.spexpo@glbr.com.br) a seguinte documentação à equipe de projetos da **GL events Live**:

Todos os documentos deverão especificar o evento, nome do estande (expositor), a montadora e o responsável técnico pelo projeto.

**1 - Diretrizes de Estrutura Aérea** assinada pelo responsável (p. 5);

**2 - Memorial Descritivo de Cálculo** assinado pelo responsável técnico (p. 6) contendo todas as estruturas separadamente, citando os materiais com pesos individuais e quantidade de cada equipamento, respeitando o limite de 50kg por ponto nó.

Em casos de estruturas apoiadas no solo e/ou autoportantes, essa informação deve estar presente no memorial de cálculo e ART/RRT, apontando a porcentagem apoiada e qual a carga suportada pelos pontos aéreos;

**3 - Termo de Responsabilidade** assinado pelo responsável (p.7);

**4 - Termo de Solicitação** (p. 8);

**5 - Planta baixa do projeto compatibilizada** na malha aérea do Pavilhão (Anexar arquivo);

Nesta planta compatibilizada, haverá a marcação dos pontos/nós no teto e o estande/projeto no piso. Com base nesta informação será possível ter a quantidade e localização dos pontos/nós disponíveis e consequentemente a carga disponível para uso. A GL events Live não se responsabiliza pelo cálculo e divisão de cargas dos elementos aéreos, sendo esta responsabilidade exclusiva da empresa contratante e responsável técnico do projeto.

**6 - Projeto 3D** - Perspectivas Digitais (Anexar arquivo). Em caso de peças suspensas interligadas, será necessário o envio do projeto executivo

**7 - ART/RRT** com atividade técnica de **Execução**, descrevendo o material, peso e quantidade de pontos a serem utilizados para a fixação da estrutura, incluindo apoios no piso, se houver. Além das informações: período do evento (montagem, realização e desmontagem), nome do evento e o nome do estande ou área.

*Atendimento para análise de documentos e instalações são realizados das 9h às 18h em dias úteis.  
Demais horários deverão ser negociados previamente.*

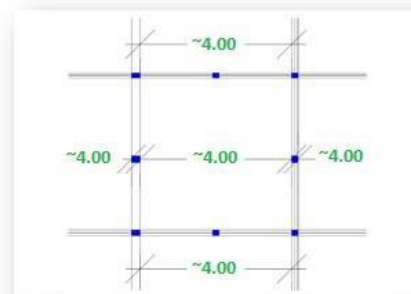
## MALHA AÉREA PAVILHÕES SÃO PAULO EXPO

A estrutura metálica do São Paulo Expo tem capacidade máxima de carga por ponto de **50 Kg**.

Áreas próximas ao Centro de Convenções (mezanino) e portões possuem malha aérea diferenciada.

Entrar em contato para envio do dwg.

**Pavilhão 1**  
**Pé-Direito: 14 metros**  
**Comprimento do cabo: 13 metros**  
**carga por ponto 50 Kg**




A GL events Live tem tudo para seu evento.

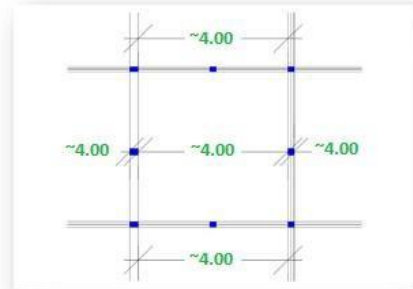
Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
[comercial@glbr.com.br](mailto:comercial@glbr.com.br)  
[www.gleventslive.com.br](http://www.gleventslive.com.br)

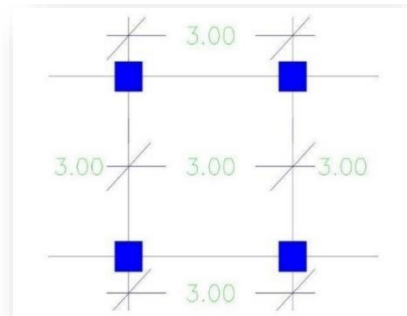
GL EVENTS  
LIVE

<b>SÃO PAULO EXPO</b> EXHIBITION & CONVENTION CENTER 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>3</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
	Rev01	Responsável Elaboração	RIG - DOC 01
	14/12/2023	Depto. Projetos	Válido até 31/12/2024

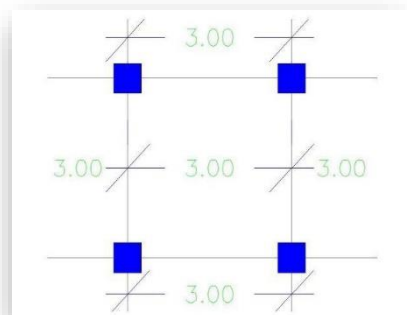
**Pavilhões 2, 3, 4 e 5**  
**Pé-Direito: 10 metros**  
**Comprimento do cabo: 9 metros**  
**carga por ponto 50 Kg**



**Pavilhões 6 e 7**  
**Pé-Direito: 10 metros**  
**Comprimento do cabo: 9 metros**  
**carga por ponto 50 Kg**



**Pavilhão 8 (parcial)**  
**Pé-Direito: 7 metros**  
**Comprimento do cabo: 6 metros**  
**carga por ponto 50 Kg**





A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
 Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

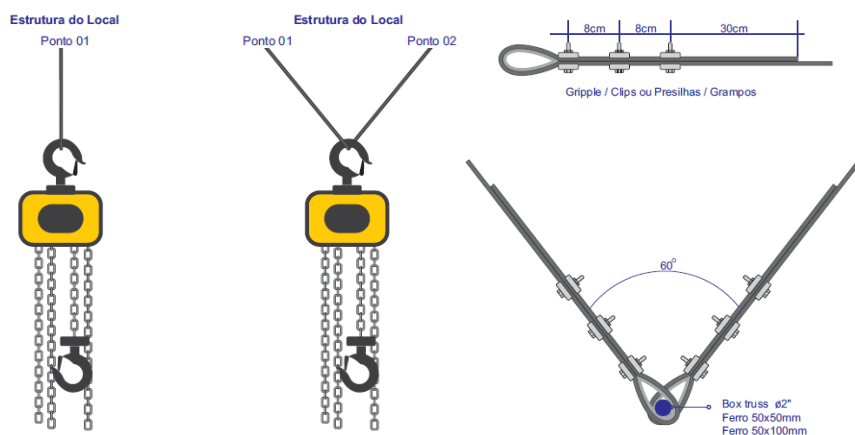
Entre em contato:  
 SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
 comercial@glbr.com.br  
 www.gleventslive.com.br

GL EVENTS  
 LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>4</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
			RIG – DOC 01
	Rev01	Responsável Elaboração	Válido até
14/12/2023	Depto. Projetos	31/12/2024	

## 1 - DIRETRIZES DE ESTRUTURA AÉREA NO SÃO PAULO EXPO

- Não é permitida fixação de elemento que gere carga dinâmica.
- A elevação, instalação e içamento da peça é de responsabilidade do contratante/montadora.
- Não disponibilizamos plataformas elevatórias ou auxílio para içamento de materiais, nem mesmo talhas.
- Apenas a equipe Riggings - GL events Live é autorizada a utilizar as plataformas.
- O contratante deve indicar um responsável que acompanhará a instalação e apontar a localização dos pontos aéreos conforme planta aprovada. Este procedimento deve ser feito antes da montagem de qualquer elemento que impeça o acesso da máquina ao local, como o piso do estande.
- Todas as estruturas aéreas metálicas deverão ser aterradas.
- Não fornecemos cabos AC/PP/dados/áudio e outros não especificados. O fornecimento de cabos AC (PP/dados/áudio) é responsabilidade da montadora/expositor, devido necessidades específicas da montagem. Cada ponto de AC compreende até 3 cabos (vias) simultâneos com comprimento máximo de 30 metros. A montadora deve estar presente para a devolução dos cabos.
- Os cabos de energia devem ser conectados ao quadro de energia do estande ou em outra alimentação de energia contratada com o pavilhão ou gerador.
- Os cabos de energia/dados/áudio, cintas e talhas não retirados no dia da desmontagem serão descartados. Não armazenamos materiais.
- Reposicionamentos serão analisados individualmente, se aprovados entrarão na logística de instalação.
- Será cobrado o valor de R\$ 208 cada alteração, realizada apenas pela equipe Riggings -GL events Live.
- Não será autorizada montagem parcial dos cabos.
- Valores não são reembolsáveis.
- É necessário manter as ruas livres para acesso das plataformas até o seu estande/área.
- O serviço de cabos aéreos é uma locação (referente ao período de montagem, realização e desmontagem), logo, os cabos de aço pertencentes a GL events Live, são utilizados nos eventos e deverão retornar para a equipe RIGGINGS sem avarias. A GL events Live não fornece cintas, talhas, cabos de energia, cabos de dados, ferramentas para travamento / amarração.
- A quantidade de pontos disponíveis é definida pela área contratada do estande em relação a malha aérea. Não é permitido utilizar pontos que estão na área do vizinho, na rua ou em outro local fora da área contratada.
- A utilização de talhas só será permitida através de CINTAS, elas devem estar presentes no memorial de cálculo e ART/RRT. Além de seguir o modo de utilização abaixo:



### **A EQUIPE RIGGINGS - GL EVENTS LIVE NÃO DISPONIBILIZA PLANTA DE EVENTOS OU ESTANDES, APENAS DOS PAVILHÕES**

O pagamento deverá realizado por boleto bancário até 2 dias antes do início da montagem do evento, após este período apenas por cartão de débito, crédito ou PIX QR CODE **no terminal de pagamento presencialmente.**

**O pagamento será autorizado após aprovação de todos os itens (de 1 a 7) listados acima.**



**Após comprovação do pagamento, a instalação dos pontos será autorizada conforme liberação do acesso. Não trabalhamos com agendamento. Os cabos são instalados conforme liberação das ruas e circulação das plataformas.**

A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
comercial@glbr.com.br  
www.gleventslive.com.br

GL EVENTS  
LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>5</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
	Rev01	Responsável Elaboração	RIG – DOC 01
	14/12/2023	Depto. Projetos	Válido até 31/12/2024

## 1.2 INFRAÇÕES

- É proibida a utilização de dois ou mais cabos/cintas em um único ponto.
- Proibido amarrar ou enrolar cabo AC/PP/dados/áudio no cabo de aço.
- Em caso de danos ao material da GL events Live, será cobrado do contratante multa de R\$ 830 por cada item danificado.
- É PROIBIDO subir, caminhar ou realizar qualquer outro movimento sobre as estruturas suspensas, mesmo se houver apoio, caso aconteça, a multa será aplicada sobre TODOS os pontos contratados.
- **Danificação dos Cabos:** Corte ou danificação no cabo de aço, ou mesmo materiais deixados presos após a desmontagem incluindo presilhas, grampos, esticadores e afins, serão multados. Pontos com menos presilhas que o mínimo necessário também serão.
- **Alteração de pontos e/ou estruturas:** Pontos alterados por qualquer pessoa que não seja da equipe de RIGGINGS da GL events Live, serão multados. Essa alteração inclui a mudança de local, desmontagem, e a exclusão de cabos de aço/ cintas. Estruturas que não são condizentes com o memorial de cálculo apresentado, estão sujeitas a aplicação de multa sobre a quantidade pontos totais contratados.
- **Inclusão de pontos e pontos duplos:** Pontos instalados sem autorização da equipe de RIGGINGS serão multados além da cobrança do ponto em si. Pontos duplos (com mais de um cabo) serão multados, assim como as alterações. Válido para cabos de aço, cintas, AC (cabo de áudio, internet, dados) e afins.
- **Amarrações diferentes dos exemplos da página 4** serão multadas e orientadas ao modo correto, prezamos pela segurança de todos os funcionários e participantes dos eventos, da conservação dos materiais utilizados pelas montadoras, além de preservar os cabos aéreos da GL events Live.
- Pontos aéreos presentes na documentação que não estejam sendo utilizados ou mal tencionados, serão multados. Todos os pontos contratados/mencionados na documentação devem ser utilizados, distribuindo o peso dos materiais sobre todos os pontos.

**Infrações / Multas:** TAXA DE INFRAÇÃO (MULTA POR PONTO): R\$ 830

Confirmo a leitura deste documento (páginas 1 a 5) e concordo com as regras e diretrizes estabelecidas pela GL events Live sobre as utilizações dos pontos aéreos nos pavilhões São Paulo Expo.

Evento: \_\_\_\_\_

Período do Evento: \_\_\_\_\_

Expositor/ Estande: \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_



Assinatura: \_\_\_\_\_

A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
comercial@glbr.com.br  
www.gleventslive.com.br

GL EVENTS  
LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>6</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
	Rev01	Responsável Elaboração	RIG – DOC 01
	14/12/2023	Depto. Projetos	Válido até 31/12/2024

## 2 – MEMORIAL DESCRITIVO DE CÁLCULO DE ESTRUTURA AÉREA

Evento: \_\_\_\_\_

Período do Evento: \_\_\_\_\_

Expositor/ Estande: \_\_\_\_\_

Local – SÃO PAULO EXPO - Rodovia dos Imigrantes, s/n.º, Km, 1,5 – Água Funda - São Paulo/SP.

### **Estruturas aéreas:**

Inserir abaixo o resumo das estruturas suspensas: peso total, número de pontos utilizados por estrutura e tipo de materiais e materiais que compõem a peça.

(modelo de memorial descritivo disponível no PASSO A PASSO DE SOLICITAÇÃO DE RIGGINGS)

**(O memorial de cálculo pode ser enviado em arquivo anexo):**

Atesto para o fim de comprovação, que as referidas estruturas e materiais utilizados, encontram-se em perfeito estado de conservação e condições de segurança, conforme Diretrizes de Estrutura Aérea e limitações de cargas, responsabilizando-me integral, civil e criminalmente no período acima.

São Paulo, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Engenheiro(a) Civil / Arquiteto(a): \_\_\_\_\_

Nº da ART/RRT: \_\_\_\_\_

CREA/CAU nº \_\_\_\_\_



**ATENÇÃO: Todos os campos deste atestado são de preenchimento obrigatório**

A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
comercial@glbr.com.br  
www.gleventslive.com.br

GL EVENTS  
LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>7</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
	Rev01	Responsável Elaboração	RIG – DOC 01
	14/12/2023	Depto. Projetos	Válido até 31/12/2024

### 3 - TERMO DE RESPONSABILIDADE

Evento: \_\_\_\_\_ Período do evento: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ a \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Expositor: \_\_\_\_\_

Montadora: \_\_\_\_\_

Nº da ART/RRT: \_\_\_\_\_

Empresa \_\_\_\_\_, com sede na Avenida/Rua \_\_\_\_\_ nº \_\_\_\_\_, CEP: \_\_\_\_\_ Cidade de \_\_\_\_\_, Estado de \_\_\_\_\_ inscrita no CNPJ: \_\_\_\_\_, Inscrição municipal \_\_\_\_\_ Inscrição estadual \_\_\_\_\_ declara, por seu procurador / representante legal abaixo assinado: Nome \_\_\_\_\_.

Confirma ter recebido da GL events Live o documento “Diretrizes de Estrutura Aérea”, contendo instruções para instalação de peças aéreas de estande/estrutura efêmera ou provisória, que será suspensa nas treliças metálicas do SÃO PAULO EXPO. Responsabilizando-se pelo cumprimento das orientações recebidas e das atividades desenvolvidas, garantindo o atendimento das normas vigentes.

Confirma responsabilidade pela montagem do estande/estrutura efêmera ou provisória, material, equipe e por qualquer outro prestador de serviço contratado durante todo o período de montagem até a desmontagem do evento, além dos danos que porventura possam ocasionar ao SÃO PAULO EXPO ou a terceiros.

São Paulo \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de \_\_\_\_.

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_



**ATENÇÃO: Todos os campos deste termo são de preenchimento obrigatório.**

A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
comercial@glbr.com.br  
www.gleventslive.com.br

GL EVENTS  
LIVE

 	<b>RIGGINGS</b>		Página <b>8</b> de <b>8</b>
	<b>Diretrizes de Estrutura Aérea</b>		Código:
	Rev01	Responsável Elaboração	RIG – DOC 01
	14/12/2023	Depto. Projetos	Válido até 31/12/2024

#### 4 - TERMO DE SOLICITAÇÃO

Este termo será aceito completamente preenchido e assinado.

Todos os documentos solicitados e o comprovante de pagamento devem ser enviados para o e-mail:  
**cabos.spexpo@glbr.com.br**

**Valor do Ponto Aéreo: R\$ 415**

**Valor para passagem de ponto AC: R\$ 415** (Não fornecemos cabos AC/PP/dados/áudio)

**Valor com desconto para aprovações de documentação até 2 dias úteis antecedentes  
ao início da montagem. R\$ 385**

Número de pontos aéreos	Valor Unitário	Valor Total
Número de pontos AC/PP/dados/áudio	Valor Unitário	Valor Total

Evento: \_\_\_\_\_ Estande N°: \_\_\_\_\_

Expositor: \_\_\_\_\_

Montadora: \_\_\_\_\_

Responsável montadora: \_\_\_\_\_ Fone / Celular: \_\_\_\_\_

E-mail para informações sobre montagem: \_\_\_\_\_

#### **DADOS DE FATURAMENTO:**

Empresa: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Inscrição Estadual: \_\_\_\_\_

Inscrição Municipal (obrigatório): \_\_\_\_\_

E-mail para envio de boleto / nota fatura: \_\_\_\_\_

#### **PAGAMENTO:**

O boleto será enviado pela GL events Live S/A (CNPJ 78.954.286/0004-84) através do e-mail [livenfe@gl-events.com](mailto:livenfe@gl-events.com) exclusivamente para o endereço eletrônico acima, após a aprovação da documentação enviada dentro do prazo estabelecido.

**Para pagamentos realizados presencialmente, a nota fatura será enviada no e-mail indicado no cadastro em até 15 dias úteis.**

A GL events Live tem tudo para seu evento.

Estandes | Locação de móveis | Comunicação Visual  
Cenografia | Estruturas temporárias | Energia e climatização

Entre em contato:  
SP +55 11 5067.1770 | RJ +55 21 2441.9100  
[comercial@glbr.com.br](mailto:comercial@glbr.com.br)  
[www.gleventslive.com.br](http://www.gleventslive.com.br)

GL EVENTS  
LIVE