



## INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

### 18. DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 O presente Pregão não importa necessariamente em contratação, podendo o IPEM-PR revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivadas de fato superveniente comprovado, ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação, mediante ato escrito e fundamentado, disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da Licitação.

18.2 É facultado ao PREGOEIRO ou à Autoridade Superior:

18.2.1 Promover, em qualquer fase da Licitação, diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, interpretando as normas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse do IPEM-PR, a finalidade e a segurança da contratação;

18.2.2 Releva erros formais ou simples omissões em quaisquer documentos, para fins de Habilitação e classificação da Licitante, desde que sejam irrelevantes, não firam o entendimento da Proposta de Preço e o ato não acarrete violação aos princípios básicos da Licitação;

18.2.3 Convocar as Licitantes para quaisquer esclarecimentos porventura necessários ao entendimento de suas Propostas de Preços.

18.3 As Licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e o IPEM-PR não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do procedimento licitatório.

18.4 As Licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da Licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação da Licitante que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a vencedora, a rescisão do instrumento contratual, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

18.5 Após aberta a Sessão Pública, não caberá desistência dos lances ofertados, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo PREGOEIRO.

18.6 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame, na data hora marcadas, a Sessão Pública será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, na mesma hora e local, anteriormente estabelecidos, desde que não haja comunicação do PREGOEIRO em contrário.

18.7 O desatendimento de exigências formais não essenciais não implicará o afastamento da Licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua Proposta de Preço, durante a realização da Sessão Pública.

18.8 A homologação do resultado desta Licitação não atribui à Licitante vencedora o direito de prestar o serviço referente ao respectivo objeto.



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2267  
E-mail: ipem@ipem.pr.gov.br - www.ipem.pr.gov.br  
Ouvidoria 0800 645 0102





## INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

18.9 As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em função da ampliação da disputa entre as Licitantes, sem comprometimento do interesse do IPEM-PR, da finalidade e da segurança da contratação.

18.10 As alterações do Edital que afetarem a formulação da Proposta de Preço, serão comunicadas, conforme legislação vigente, e disponibilizadas no site [www.ipem.pr.gov.br](http://www.ipem.pr.gov.br) no link "Licitações" e divulgadas, pela mesma forma que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido.

18.10.1 As alterações do Edital que não afetarem a formulação da Proposta de Preço serão divulgadas no site [www.ipem.pr.gov.br](http://www.ipem.pr.gov.br), no link "Licitações", não sendo alterada a data e hora da Sessão Pública do Pregão.

18.11 As situações não previstas neste Edital, inclusive as decorrentes de caso fortuito ou de força maior, serão resolvidas pelo PREGOEIRO ou pela Autoridade Superior, desde que pertinentes, com o objeto do Pregão Presencial, e observadas à legislação em vigor.

18.12 A participação da Licitante nesta Licitação implica em aceitação plena de todos os termos deste Edital e seus Anexos.

18.13 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente no IPEM-PR.

18.14 Aos casos omissos aplicar-se-ão as demais disposições constantes da legislação pertinente.

18.15 Este Edital e seus Anexos, bem como a Proposta de Preço vencedora, farão parte integrante da contratação, como se nele estivessem transcritos.

18.16 É competente o Foro Central da Comarca de Curitiba – PR, para dirimir quaisquer dúvidas oriundas do presente Pregão Presencial.

### 19. ANEXOS DO EDITAL

19.1 Constituem Anexos deste edital os seguintes documentos:

- 19.1.1 ANEXO I - Modelo de Credenciamento
- 19.1.2 ANEXO II - Modelo de Declaração - Cumprimento
- 19.1.3 ANEXO III - Termo de Referência
- 19.1.4 ANEXO IV - Modelo de Declaração
- 19.1.5 ANEXO V - Modelo de Declaração de elaboração independente de proposta
- 19.1.6 ANEXO VI - Modelo de Proposta de Preços
- 19.1.7 ANEXO VII - Modelo de Atestado de Capacidade Técnica
- 19.1.8 ANEXO VIII - Minuta de Contrato

Continua →



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2267  
E-mail: [ipem@ipem.pr.gov.br](mailto:ipem@ipem.pr.gov.br) - [www.ipem.pr.gov.br](http://www.ipem.pr.gov.br)  
Ouvidoria 0800 645 0102







**IPEM**

**INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ**

← Continuação do EDITAL PREGÃO PRESENCIAL IPEM-PR N°002/2012

Curitiba, 31 de maio de 2012.

Lourival Vieira Junior  
Diretor Administrativo-Financeiro  
IPEM-PR

**PORTARIA n°014/2012 do Diretor-Presidente.**

**EQUIPE DE APOIO:**

- 01. Renato Luiz Ribeiro Becker
- 02. Anderson da Silva Castro
- 03. Galdino Alves Junior

**PREGOEIROS:**

- 01. João Alberto Wyzykowski
- 02. Laertes Coelho Netto
- 03. João Antonio dos Santos
- 04. José Carpes



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2287  
E-mail: ipem@ipem.pr.gov.br - www.ipem.pr.gov.br  
Ouvidoria 0800 845 0102





INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

**ANEXO I – MODELO DE CREDENCIAMENTO**

AO INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ, IPEM-PR  
PREGOEIRO – Portaria nº14/2012.

Referente ao Edital de PREGÃO PRESENCIAL IPEM-PR nº 002/2012.

Por este instrumento particular de CREDENCIAMENTO, a (Razão Social) \_\_\_\_\_, com sede na Rua/Av: \_\_\_\_\_, nº. \_\_\_\_\_, cidade \_\_\_\_\_, UF \_\_\_\_\_, inscrita no CNPJ-MF nº. \_\_\_\_\_ e Inscrição Estadual nº \_\_\_\_\_, representada neste ato por seu(s) \_\_\_\_\_ (qualificação ou qualificações) do(s) outorgantes a Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Cédula de Identidade, RG, nº. \_\_\_\_\_ e do CPF-MF nº. \_\_\_\_\_, nomeia(m) e constitui(em) seu bastante representante a (o) Sr.(a) \_\_\_\_\_, portador (a) da Cédula de Identidade, RG, nº. \_\_\_\_\_, e CPF-MF nº. \_\_\_\_\_, a quem confere amplos poderes para a representar a empresa \_\_\_\_\_, perante o INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ, no que se referir ao PREGÃO PRESENCIAL IPEM-PR nº.002/2012, com poderes para tomar qualquer decisão durante todas as fases do referido PREGÃO, inclusive apresentar DECLARAÇÃO DE QUE A LICITANTE CUMPRE OS REQUISITOS dos envelopes nº01-HABILITAÇÃO e o nº02-PROPOSTA DE PREÇO, em nome da Outorgante, formular verbalmente lances ou ofertas na(s) etapa(s) de lances, desistir verbalmente, negociar a redução de preço, desistir expressamente da intenção de interpor recurso administrativo ao final da Sessão Pública, manifestar-se imediata e motivadamente sobre a intenção de interpor recurso administrativo ao final da Sessão Pública, ou silenciar, assinar a Ata da referida Sessão, prestar todos os esclarecimentos solicitados pelo PREGOEIRO, enfim, praticar todos os demais atos pertinentes ao certame, em nome da Outorgante.

Local e data

Nome e identificação do Represente Legal da Licitante



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2287  
E-mail: ipem@ipem.pr.gov.br - www.ipem.pr.gov.br  
Ouvidoria 0800 645 0102



**IPEM**

INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

**ANEXO II – MODELO DE DECLARAÇÃO - CUMPRIMENTO**

AO INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ, IPEM-PR  
 PREGOEIRO – Portaria nº 014/2012.  
 Referente ao Edital de PREGÃO PRESENCIAL IPEM-PR nº 002/2012.

**DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO**

Pela presente, a (Razão Social) \_\_\_\_\_,  
 com sede na Rua/Av: \_\_\_\_\_, nº. \_\_\_\_\_, cidade \_\_\_\_\_, UF \_\_\_\_\_,  
 inscrita no CNPJ-MF nº. \_\_\_\_\_ e Inscrição Estadual nº \_\_\_\_\_,  
 representada neste ato por seu Representante Legal Sr.(a) \_\_\_\_\_, portador(a)  
 da Cédula de Identidade, RG, nº. \_\_\_\_\_ e do CPF-MF nº. \_\_\_\_\_,  
 DECLARA, sob as penas da Lei e das penalidades previstas no Edital e seus Anexos do  
 Pregão Presencial IPEM-PR nº 002/2012, que cumpre e atende a todos os requisitos de  
 Habilitação exigidos na presente Licitação, e detém pleno conhecimento e anuência das  
 suas cláusulas previstas.

Local e data

Nome e identificação do Represente Legal da Licitante



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
 Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
 Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2267  
 E-mail: ipem@ipem.pr.gov.br - www.ipem.pr.gov.br  
 Ouvidoria 0800 645 0102






**INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ**
**ANEXO III - TERMO DE REFERÊNCIA**
**1. OBJETO:**

Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de locação de veículos, automotivos pesados, com serviço de motorista e com trânsito no território do Estado do Paraná, e veículos automotivos leves, com trânsito no território do Estado do Paraná e eventualmente com trânsito no território nacional, com equipamentos, quilometragem livre e seguro total, destinados a atender as demandas funcionais e institucionais do IPEM-PR.

**2. QUANTIDADES, CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES:**
**1º - Veículo automotivo CAMINHÃO com tração 4x2.**

ITEM	QUANT.	QUANTIDADE, CARACTERÍSTICAS E ESPECIFICAÇÕES
01	01 Um	<p>Veículo automotivo de carga, tipo caminhão, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Tração 4x2;</li> <li>· Motor diesel de 04 (quatro) cilindros, com pelo menos 132 kW (180 cv) de potência líquida máxima e 550 N.m (61,0 kgf.m) de torque líquido máximo, <u>sistema de injeção Common Rail (ensaios de acordo com a norma ABNT NBR ISO 1585), obrigatório;</u></li> <li>· Caixa de mudanças com pelo menos 05 (cinco) marchas à frente (sincronizadas) e 01 (uma) à ré;</li> <li>· Direção hidráulica;</li> <li>· Tanque de combustível com capacidade mínima de 275 (duzentos e setenta e cinco) litros;</li> <li>· Freio motor, válvula tipo borboleta no tubo do escapamento, acionamento eletropneumático;</li> <li>· Cabine avançada, com ar condicionado</li> <li>· Distância entre - eixos de 3.900 mm a 4.300 mm;</li> <li>· Peso bruto total (PBT) legal de pelo menos 13.000 kg;</li> </ul>



**IPEM****INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Peso admissível legal no eixo dianteiro de pelo menos 4.000 kg;</li> <li>· Peso admissível legal no eixo traseiro de pelo menos 9.000 kg;</li> <li>· Capacidade de carga útil, mais a carroceria, de pelo menos 8.375 kg;</li> <li>· Estrutura e cabine de aço com tratamento anticorrosivo,</li> <li>· Pintura automotiva na cor branca;</li> <li>· Rodado traseiro duplo;</li> <li>· Tapetes em borracha;</li> <li>· Calhas para chuva;</li> <li>· Apra barro dianteiro e traseiro;</li> <li>· Alarme sonoro;</li> <li>· Radio automotivo com AM/FM/CD Player;</li> <li>· Ano de fabricação: zero km ou igual ou superior a 2011;</li> <li>· Serviço de motorista, Carteira Nacional de Habilitação, CNH, categoria E.</li> </ul>
--	--

**PROJETO "A" - Execução de carroceria veicular com as seguintes especificações:**

- Dimensionada, construída e instalada convenientemente sobre o chassi de veículo rodoviário com distância entre-eixos de 4.300mm; (especificações adicionais podem ser obtidas no catálogo do fabricante) por meio de grampos apropriados, de forma a acondicionar fixamente e suportar para transporte uma carga líquida de 5.000 kg, composta por 08 (oito) pesos padrões de 500 kg, 04 (quatro) pesos padrões de 200 kg e 02 (dois) engradados contendo 05 (cinco) pesos padrões de 20 kg em cada engradado;
- Deve permitir a instalação e utilização contínua de um guindaste hidráulico veicular (abaixo descrito) para a movimentação da carga em um ângulo igual ou superior a 360°, possuindo tampas de acesso para manutenção dos sistemas pneumático e hidráulico do veículo e do guindaste;
- A estrutura de sustentação, excetuando os componentes originais de fábrica do chassi do veículo, deve ser construída de aço que atenda aos requisitos da norma ASTM-A36/1997;



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
 Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
 Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2287  
 E-mail: [ipem@ipem.pr.gov.br](mailto:ipem@ipem.pr.gov.br) - [www.ipem.pr.gov.br](http://www.ipem.pr.gov.br)  
 Ouvidoria 0800 645 0102







## INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

- O atendimento à exigência do item anterior deve ser comprovado por meio de Documento Fiscal e de certificado do fabricante do aço;
- Assoalho construído de chapas em aço estrutural do tipo rugoso (antiderrapante) que atenda aos requisitos da norma ASTM-A36/1997, projetado de modo a que haja bom escoamento, para não acumular água, e com previsão de tampa de acesso, para manutenção do guindaste e do caminhão;
- A carga deve ser distribuída de acordo com as características próprias do veículo, de modo a que o peso por eixo não ultrapasse o limite máximo permitido para circulação em rodovias. (ver exemplo ilustrativo da Figura 1).
- Deve possuir uma estrutura gradeada para proteção da parte traseira da cabine do veículo, inclusive de seus vidros parabrisa;
- Tampas basculantes metálicas, em perfil apropriado, com seve de 50 cm de altura, e com sistema de escoamento para não acumular água: duas em cada uma das laterais e duas na parte traseira;
- 02 (dois) engradados em aço ("gaiolas"), para acondicionamento e transporte de pesos;
- 08 (oito) dispositivos de fixação dos pesos de 500 kg;
- 04 (quatro) dispositivos de fixação dos pesos de 200 kg e 02 (dois) dispositivos de fixação, construídos em aço, soldados no piso da carroceria. Os dispositivos deverão ter uma altura de 20 cm, com os fundos feitos de borracha maciça de alta densidade com espessura de 20 mm. Antes de submeter à fixação dos dispositivos, a contratada deve enviar ao IPEM-PR, um desenho ilustrativo da distribuição dos pesos para que seja avaliado e aprovado.
- Duas caixas para ferramentas com dimensões aproximadas de 600 mm de comprimento, 600 mm de largura e 350 mm de altura, com tampas e fechaduras vedadas contra a umidade;
- Duas caixas para utilidades, metálicas, instaladas nas partes laterais da carroceria (direita e esquerda) com dimensões aproximadas de 500 mm de comprimento, 500 mm de largura e 350 mm de altura, com tampas e fechaduras vedadas contra umidade;
- Duas cópias de chaves para todas as fechaduras e cadeados;
- Para-lamas com apara-barro;
- Para-choque traseiro construído e instalado conforme Resolução do CONTRAN;
- Porta-placa traseira com luz na cor branca;
- Sistema de aviso sonoro externo de alerta, quando o caminhão estiver em marcha à ré;
- Um sistema de aviso luminoso e sonoro, conjugado à tomada de força, instalado no painel da







## INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESTADO DO PARANÁ

cabine e conectado às sapatas do guindaste hidráulico veicular, para evitar que o veículo se movimente com elas abaixadas;

- Sistema de sinalização elétrica luminosa, obrigatório de trânsito, de acordo com a regulamentação vigente;
- Ganchos para fixação de lonas, na parte inferior das laterais e na parte traseira;
- Lona em vinil emborrachada para cobertura da carroceria, com estrutura em arco;
- Placa com as principais características da carroceria e do guindaste;
- Estrutura da carroceria com tratamento anticorrosivo e pintura automotiva na cor branca; as laterais internas, as caixas de ferramentas e de utilidades e os dispositivos de fixação dos pesos e dos engradados devem ser pintados na cor preta;
- Após a instalação da carroceria contendo o guindaste, o veículo deve ser aprovado por organismo de inspeção veicular acreditado pelo INMETRO.
- O desvio máximo permitido para as dimensões das partes de encaixe é de +/- 1%.

Nota: O peso total do conjunto incluindo o veículo, a carroceria "A", o guindaste "A" e demais itens mencionados nas especificações, e excluindo os pesos padrões, não deve ultrapassar 7.000 kg.

### GUINDASTE HIDRAULICO VEICULAR "A" – Especificações:

- Momento de carga útil de pelo menos 73.550 N.m (7.500 kgf.m);
- Estrutura em aço de alta resistência laminado a quente (limite de escoamento não inferior a 500 MPa; resistência à tração não inferior a 550 MPa);
- Ângulo de giro igual ou maior que 360°;
- Alcance horizontal de pelo menos 7,0 metros, utilizando somente lanças hidráulicas;
- Capacidade de carga, no alcance de 7,0 metros na direção horizontal, de pelo menos 800 kg;
- Alcance vertical, referente ao solo, de pelo menos 9,0 metros;
- Capacidade máxima de carga de pelo menos 3.000 kg;
- Montagem do equipamento sobre o chassi do caminhão;



Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná  
Rua Estados Unidos, 135 - Bacacheri - CEP 82.510-050 - Curitiba  
Telefone: (41) 3251-2200 / Fax (41) 3251-2267  
E-mail: ipem@ipem.pr.gov.br - www.ipem.pr.gov.br  
Ouvidoria 0800 645 0102

