



Praça Marechal Deodoro 101 - Bairro Centro - CEP 90010-300 - Porto Alegre - RS - www.al.rs.gov.br
101

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 3668034 - DLOG-PROJETOS

Em atenção à Lei 14.133/22, art. 18, parágrafo 1º, foi elaborado Estudo Técnico Preliminar a fim de subsidiar processo licitatório de aluguel, com montagem e desmontagem, de estande para a ALRS na 70ª Feira do Livro de Porto Alegre durante o evento de 01/11 a 20/11/2024.

I) Da necessidade da contratação.

Viabilizar a participação da Assembleia Legislativa do RS na 70ª Feira do Livro de Porto Alegre que ocorre entre os dias 01/11 a 20/11/2024.

O estande deverá estar montado, pronto para utilização no dia 30 de outubro de 2024 até as 12hrs e a desmontagem no dia 21 de novembro de 2024.

II) Demonstração da previsão da contratação no Plano de Previsão Anual (item dispensável, conforme justifica-se).

A ser informado pelo DOF.

III) Requisitos da Contratação (item dispensável, conforme justifica-se).

- Objeto: tratam-se de materiais de uso comum disponíveis no mercado - característica, composição, validade mínima, não demandando condição indispensável, sugere-se marca, quando for o caso, em razão da eficiência quanto ao resultado pretendido, durabilidade e por ser o padrão utilizado na Casa;
- Fornecedor, condições de fornecimento, recebimento, e demais requisitos contratuais seguem o que determina a Lei nº 14.133/2022, não havendo requisito em especial a acrescentar;

IV) Estimativa das Quantidades

Item	Descrição	Quant. Estimada	Preço Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	Locação de estande, com montagem e desmontagem, conforme projeto arquitetônico (3668269) com as seguintes características:	01 unidades		

Item	Descrição	Quant. Estimada	Preço Unitário (R\$)	Total (R\$)
	• PISO: sobre-piso de madeira com elevação de 20cm em relação ao nível do pavimento no local, revestido com “piso bus” na cor cinza, inclusive na rampa em frente à porta de entrada. Faixas de sinalização na rampa. • ESTRUTURA: em alumínio, com montantes e travessas tipo “octanorm”. Pé-direito de 2,70m. • FECHAMENTOS: em painéis TS, cor branca no forro e nas testeiiras da cobertura e cor verde no lado externo das paredes. Vidros de espessura 3mm, colocados conforme projeto gráfico. Porta de correr em vidro temperado 10mm, com 1,00x2,10m. A interface entre o piso e as paredes deverá contar com sistema de vedação para evitar infiltração de umidade. • COBERTURA: Prever no caso do Estande não estar protegido por cobertura coletiva. Em telhas metálicas trapezoidais com caimento único para os fundos do estande, sem emendas transversais. Calha nos fundos e algerozes no perímetro para perfeita vedação. • INSTALAÇÃO ELÉTRICA: cinco tomadas de 110/127V colocadas conforme indicado na Planta Baixa, com capacidade de 500W cada uma, além do ponto para o aparelho de ar condicionado. Iluminação interna com sete luminárias para lâmpadas fluorescentes de 32W no ambiente de Recepção/Exposição e uma luminária no Depósito. Quatro refletores de 500W na parte externa, sendo dois nas laterais da testeira frontal e dois no centro das testeiiras laterais. Quadro geral de disjuntores instalado no depósito. • ADESIVOS SUPERIORES - Cores e letreiros a definir. Frente e Fundo: 6,00x1,00m Laterais: 4,50x1,00m • ADESIVOS INFERIORES - Cores e letreiros a definir. Fundo: 3,00x2,70m + 2,00x2,10m Frente: 3,00x1,00m + 2,00x2,10m Lateral Direita: 3,00x2,10m Lateral Esquerda: 2,00x1,00m + 1,00x2,70m • MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS (numeração conforme Planta Baixa): ◦ uma mesa redonda com tampo de vidro temperado, diâmetro de 80cm, e pés tubulares cromados; ◦ três cadeiras fixas, com assento em corino branco e estrutura cromada; ◦ um banco alto com assento em corino branco e estrutura cromada; ◦ um balcão fechado em MDF branco, com portas de correr, com chave, e uma prateleira interna, 100x50x110cm; ◦ um balcão fechado em MDF branco, com portas de correr, com chave, e uma prateleira interna, 300x30x60cm; ◦ um expositor metálico para revistas/livros com bandejas teladas em quatro níveis, estrutura branca em tubo, com 100x60x150cm (ver modelo); ◦ um conjunto de três prateleiras de madeira 70x30cm, com fixação reforçada (para sustentação de até 30			

Item	Descrição	Quant. Estimada	Preço Unitário (R\$)	Total (R\$)
	kg/m² distribuídos uniformemente); - o um conjunto de seis prateleiras de madeira 200x30cm, com fixação reforçada (para sustentação de até 30 kg/m² distribuídos uniformemente); - o dois conjuntos de quatro prateleiras de madeira em forma de expositor para revistas/livros (conforme detalhe), com 165cm de largura e fixação reforçada (para sustentação de até 30 kg/m² distribuídos uniformemente); - o um conjunto de quatro prateleiras de madeira em forma de expositor para revistas/livros (conforme detalhe), com 300cm de largura e fixação reforçada (para sustentação de até 30 kg/m² distribuídos uniformemente); - o um frigobar, com tamanho máximo de 86cm de altura, 48cm de largura e 52cm de profundidade; - o um aparelho de ar condicionado tipo “split”, com controle remoto e potência mínima de 12.000 BTU/h. Obs.: todas as prateleiras de madeira devem ser pintadas na cor branca.			

V) Levantamento de Mercado (item dispensável conforme justifica-se)

Tomou-se por base o último processo de contratação de mesmo objeto em 2023 (000014302-01.00/23-0).

VI) Estimativa do Valor da Contratação

De acordo com a última contratação (000014302-01.00/23-0), estima-se **R\$30.120,51 (trinta mil cento e vinte e seis reais e cinquenta e um centavos)**, corrigido pelo IPCA (3,86% de 10/2023 a 06/2024), para a contratação.

VII) Descrição da Solução

Aluguel, com montagem e desmontagem de estande demonstra-se mais vantajoso, visto o curto período de uso. A contratação prevê o item entregue pronto para uso e sem manutenção a fazer, sendo retirado quando da finalização do evento, não restando obrigações futuras para a ALRS.

VIII) Demonstrativo dos Resultados

Economicidade. Eficiência

- A aquisição por meio de dispensa eletrônica traz economicidade para a Casa, visto disputa dos licitantes pelo menor preço, ao mesmo tempo em que dá celeridade ao processo.
- Preservar a qualidade e a segurança das instalações prediais do complexo da Assembleia Legislativa, bem como proporcionar bem estar aos indivíduos que utilizam o local diariamente atendendo rapidamente as demandas.

IX) Providências Prévias ao Contrato

Não há. Local prevê espaço para instalação dos itens.

X) Contratações Correlatas

Não há contratação correlata ou interdependente em andamento.

XI) Impactos Ambientais

Impacto Ambiental de baixa monta, considerando que após a utilização dos bens, serão retirados sem restar resquícios no local.

XII) Viabilidade da Contratação

Posiciona-se, portanto, a Divisão de Projetos e Manutenção, tendo por base este Estudo Técnico Preliminar (ETP), pela realização de certame licitatório de Cotação Eletrônica, o qual melhor atende a necessidade de aquisição dos materiais, considerando controle e organização da aquisição e do custo.

Viabilidade Técnica - Custo de aquisição estimado conforme item VI, o qual será despendido de forma única; riscos possíveis de pequena monta, mas gerenciáveis no quesito operacional abaixo descrito.

Viabilidade Operacional - Aquisição de bens comuns no mercado, a pronta entrega no mercado local e com prazo de recebimento definido do TR e Edital. Possibilidade de atraso na entrega remota e prevista sanção ao fornecedor.

Viabilidade Orçamentária - Competência do Departamento de Orçamento e Finanças após autorização da autoridade competente quanto a deflagração do processo licitatório para aquisição.

Aprovam e assinam o presente documento,



Documento assinado eletronicamente por **Pedro Bolzan Rodrigues Righi, Coordenador(a)**, em 05/08/2024, às 14:22, conforme o art. 4º, § 3º, da Resolução nº 3.145/2015.



Documento assinado eletronicamente por **Cristiano Ferreira Pereira, Diretor(a)**, em 09/09/2024, às 16:12, conforme o art. 4º, § 3º, da Resolução nº 3.145/2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida clicando [aqui](https://sei.al.rs.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) ou acessando https://sei.al.rs.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3668034** e o código CRC **37E99A7F**.