

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1 – OBJETO

Abertura de processo licitatório, na modalidade pregão eletrônico – registro de preços, para a contratação de Pessoa Jurídica objetivando a Locação de Grupos Geradores Elétricos com vistas a suportes em diversos eventos promovidos pela Secretaria de Turismo e Eventos, Fundação Cultural de Itajaí, Secretaria de Agricultura e Secretaria de Desenvolvimento Econômico, tais como: Marejada, Natal Encanto, Festa do Peixe, Festa do Colono, dentre outros.

### 2 – JUSTIFICATIVA

O uso de grupos geradores elétricos em eventos faz-se necessário para diferentes fins, seja para apoio ao sistema de luz e som das apresentações artísticas até ao suporte às estruturas de cozinhas, por exemplo. Destaca-se que em diversos eventos programados pela Secretaria de Turismo e Eventos ou ainda pela Fundação Cultural de Itajaí, Secretaria de Agricultura e Desenvolvimento Social, os locais aonde os estes serão realizados não dispõem de estrutura elétrica adequada, ou ainda, mesmo que estruturada rede fornecida pela Celesc seja suficiente, há a necessidade de um sistema de emergência que possa ser acionado em caso de queda de energia.

### 3 -

### VALOR DE REFERÊNCIA E ORÇAMENTO

Item	Descrição	Un.	Qtde.	Valor Unitário	Valor Total
1	Grupo Gerador a diesel de <b>125kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4, EASYGENWOODWARD, ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V, trifásico, f.p. 0,8, <b>regime de trabalho funcionando por até 12 horas</b> , incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência do Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	40	R\$4.754,39	R\$190.175,60

2	Grupo Gerador a diesel de <b>125kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4,EASYGENWOODWARD,ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V,trifásico, f.p. 0,8, <b><u>regime de trabalho Stand By</u></b> ,incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	40	R\$3.428,49	R\$137.139,60
3	Grupo Gerador a diesel de <b>260kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4,EASYGENWOODWARD,ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V,trifásico, f.p. 0,8, <b><u>regime de trabalho funcionando por até 12 horas</u></b> , incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	50	R\$6.515,00	R\$325.750,00
4	Grupo Gerador a diesel de <b>260kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4,EASYGENWOODWARD,ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V,trifásico, f.p. 0,8, <b><u>regime de trabalho Stand By</u></b> ,incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	70	R\$4.700,56	R\$329.039,20
5	Grupo Gerador a diesel de <b>500kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4,EASYGENWOODWARD,ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V,trifásico, f.p. 0,8, <b><u>regime de trabalho funcionando por até 12 horas</u></b> , incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	30	R\$10.413,92	R\$312.417,60

6	Grupo Gerador a diesel de <b>500kVA</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4, EASYGEN WOODWARD, ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V, trifásico, f.p. 0,8, <b>regime de trabalho Stand By</b> , incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência do Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	30	R\$6.263,69	R\$187.910,70
7	Duas unidades de grupo Gerador a diesel de <b>125kVA</b> , <b>funcionando em PARALELISMO, visando garantir o fornecimento de energia, se um gerador falhar, interrompendo o fornecimento de energia o outro pode manter o funcionamento</b> , disjuntor motorizado na base e módulo para o sincronismo, exemplo DSE8610, DEIFAGC4, EASYGEN WOODWARD, ETC. Equipamento em contêiner silenciado, 220/380V, trifásico, f.p. 0,8, regime de trabalho funcionando por até 12 horas, incluindo combustível para o seu funcionamento. Com bacia de contenção de líquidos, devidamente aterrados e com extintor de incêndio, ART do responsável técnico e gradil de isolamento conforme norma de segurança do corpo de bombeiros. Incluso cabeamento de até 100 metros compatível com a potência do Gerador e Caixa intermediária com disjuntor de proteção. O Equipamento deverá ser novo com no máximo 02 anos de uso.	Diária	20	R\$6.528,76	R\$130.575,20
<b>VALOR TOTAL</b>					<b>R\$1.613.007,90</b>

Para composição do valor de referência foi utilizada a média aritmética dos orçamentos recebidos.

Vence a licitante que apresentar o **menor preço global**.

#### **4 - HORÁRIO DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO**

Os horários serão definidos com base na necessidade de cada evento, sendo que a quantidade de horas, os dias de execução dos serviços, os locais e os horários de prestação dos serviços tendem a variar conforme o evento.

#### **5- DA DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES**

Certificado de Registro da empresa (pessoa jurídica): A empresa proponente deverá comprovar registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho Federal dos Técnicos Industriais (CFT), compatível com o objeto da licitação.

Capacidade técnica Operacional (pessoa jurídica): A empresa proponente deverá comprovar, por intermédio de documento (certidão, declaração ou atestado) fornecido por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, e acompanhado pelas respectivas CAT- Certidão de Acervo Técnico do CREA ou Conselho Federal dos Técnicos Industriais (CFT), ter executado o seguinte item:

<b>ESPECIFICAÇÃO DAS OBRAS/ SERVIÇOS DE RELEVÂNCIA TÉCNICA</b>	<b>OBJETO CREA</b>	<b>COMPROVAÇÃO QUANTITATIVA MÍNIMA</b>
GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA	INSTALAÇÃO	500kV A

## **6 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**

Será permitida a comprovação quantitativa mínima através da apresentação de certidão e atestado proveniente de no máximo 03 (três) contratos para cada item.

Deverão ser observadas as seguintes informações básicas na apresentação das certidão(ões) e/ou atestado(s): Nome do contratado e do contratante; Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza da obra); Localização e data da realização da obra; Serviços executados.

Certificado de Registro do Profissional (pessoa física): Apresentar registro e/ou certidão de inscrição junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou Conselho Federal dos Técnicos Industriais (CFT) do responsável técnico Engenheiro Eletricista, ou Técnico em Eletrotécnica.

Capacidade Técnica Profissional (pessoa física): O responsável técnico (pessoa física) deve comprovar, por intermédio de documento (certidão, declaração ou atestado) fornecido por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, e acompanhado pelas respectivas CAT – Certidão de Acervo Técnico do CREA ou Conselho Federal dos Técnicos Industriais (CFT), experiência na execução de objeto compatível em características com o edital.

A comprovação do vínculo empregatício do profissional será feita mediante cópia da Carteira Profissional de Trabalho, da Ficha de Registro de Empregados (FRE) ou contrato de prestação de serviços dentro da legislação civil comum, que demonstrem a identificação do profissional. Quando se tratar de dirigente ou sócio da empresa, tal comprovação será feita através do ato constitutivo da mesma.

Não será permitido apresentar comprovação de vínculo de um mesmo profissional em mais de uma licitante, sob pena de inabilitação de ambas.

Itajaí, 21 de março de 2025.

**RONALDO JANSSON JUNIOR**

Secretário Municipal de Turismo e Eventos