



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER**



TERMO DE REFERÊNCIA

Município de Porto Xavier-RS

Gabinete do Prefeito de Secretarias Diversas

Necessidade da Administração: Registro de Preços para Possível Contratação de Empresa para Fornecimento de Serviços de Sonorização em Eventos da Administração Municipal.

OBJETIVO DO PEDIDO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE ESTRUTURAS DE PALCO, SOM E ILUMINAÇÃO DE PEQUENO, MÉDIO E GRANDE PORTE E PAINEL DE LED PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

JUSTIFICATIVA

A PREFEITURA DE PORTO XAVIER IDENTIFICOU A NECESSIDADE DE CONTRATAR UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE ESTRUTURAS DE PALCO, SOM E ILUMINAÇÃO DE PEQUENO, MÉDIO E GRANDE PORTE E PAINEL DE LED PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DOS EVENTOS PROMOVIDOS PELAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

Item/Lote	Unid	Quantidade	Produto / Descrição
-----------	------	------------	---------------------

001/000	UN	30,00	00037331 - SONORIZAÇÃO (P) LICITAÇÃO
----------------	----	-------	--------------------------------------

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de pequeno porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 10 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 01 Amplificador de potência 01 Equalizador gráfico 03 Microfones com fio 02 Microfones sem fio (UHF) 01 Microfone Auricular ou Lapela 05 Pedestais para Microfone 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Caixas de som Ativas ou passivas com amplificação 02 Monitores para palco ativos ou amplificados.

002/000	UN	20,00	00037332 - SONORIZAÇÃO (M) LICITAÇÃO
----------------	----	-------	--------------------------------------

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de médio porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados

003/000	UN	15,00	00037333 - SONORIZAÇÃO (G) LICITAÇÃO
----------------	----	-------	--------------------------------------

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de grande porte para ambientes internos (Auditórios, ginásios) e externo para apresentações artísticas, palestras e festivais, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 32 Canais Digitais com efeitos (01 v, X32, LS9) 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 04 Amplificadores de potência 10 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones auriculares ou lapela 12 Pedestais para Microfone 08 Caixas LineArray ou similar 04 Caixas Sub Graves Duplas 06 Monitores para palco 10 Cabos P10 para instrumentos musicais 32 Cabos XLR Femea 08 – Direct box 01 – Sistema de cabeamento de energia para alimentação do sistema do palco 110v e 220v

004/000	UN	10,00	00037334 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (M) LICITAÇÃO
----------------	----	-------	---



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER**



Descrição adicional:

Equipamento de sonorização e iluminação de médio porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados 08 Refletores Par Led 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça

005/000	UN	10,00	00037335 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (G) LICITAÇÃO
----------------	----	-------	--

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de grande porte para ambientes internos (Auditórios, ginásios) e externo para apresentações artísticas, palestras e festivais, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 32 Canais Digitais com efeitos (01 v, X32, LS9) 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 04 Amplificadores de potência 10 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones auriculares ou lapela 12 Pedestais para Microfone 08 Caixas LineArray ou similar 04 Caixas Sub Graves Duplas 06 Monitores para palco 10 Cabos P10 para instrumentos musicais 32 Cabos XLR Femea 08 – Direct box 01 – Sistema de cabeamento de energia para alimentação do sistema do palco 110v e 220v 16 Refletores Par Led 04 Refletores minebrut iluminação da plateia 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 08 movingbeamsharpy 7R 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça

006/000	UN	5,00	00037336 - SONORIZAÇÃO (M) COM PALCO (M)
----------------	----	------	--

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de médio porte e palco de médio porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados 01 palco com no mínimo 5,5 m x 4 m x 0,5 m

007/000	UN	5,00	00037337 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (M) COM PALCO (M)
----------------	----	------	---

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização e iluminação de médio porte e palco de médio porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados 08 Refletores Par Led 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça 01 palco com no mínimo 5,5 m x 4 m x 0,5

008/000	UN	5,00	00037338 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (G) COM PALCO (M)LICITAÇÃO
----------------	----	------	--

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de grande porte para ambientes internos (Auditórios, ginásios) e externo para apresentações artísticas, palestras e festivais, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 32 Canais Digitais com efeitos (01 v, X32, LS9) 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 04 Amplificadores de potência 10 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones auriculares ou lapela 12 Pedestais para Microfone 08 Caixas LineArray ou similar 04 Caixas Sub Graves Duplas 06 Monitores para palco 10 Cabos P10 para instrumentos musicais 32 Cabos XLR Femea 08 – Direct box 01 – Sistema de cabeamento de energia para alimentação do sistema do palco 110v e 220v 16 Refletores Par Led 04 Refletores minebrut iluminação da plateia 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 08 movingbeamsharpy 7R 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça 01 palco com no mínimo 5,5 m x 4 m x 0,5

009/000	UN	3,00	00037339 - SONORIZAÇÃO (M) COM PALCO (G)
----------------	----	------	--

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de médio porte e palco de grande porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER**



equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados 01 palco com no mínimo 10m x 6m x 1,2m

010/000	UN	3,00	00037340 - SONORIZAÇÃO (GG) COM PALCO COM TOLDO/COBERTURA (G)
----------------	----	------	---

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de grande porte para ambientes internos (Auditórios, ginásios) e externo para apresentações artísticas, palestras e festivais, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 32 Canais Digitais com efeitos (01 v, X32, LS9) 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 05 Amplificadores de potência 10 Microfones dinâmicos com fio 06 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones auriculares ou lapela 12 Pedestais para Microfone 08 Caixas LineArray ou similar 04 Caixas Sub Graves Duplas 04 Monitores para palco 02 pontos de dlaycom 02 caixas de 500 Whats cada 02 front fio com 02 caixas de 600 whats cada 10 Cabos P10 para instrumentos musicais 32 Cabos XLR Femea 06 – Direct box 01 – Sistema de cabeamento de energia para alimentação do sistema do palco 110ve 220v 01 palco com toldo/coberto com no mínimo 10m x 6m x 1,2m

011/000	UN	3,00	00037341 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (M) E PALCO (G)LICITAÇÃO
----------------	----	------	--

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização e iluminação de médio porte e palco de médio porte para solenidades, palestras, inaugurações e pequenas apresentações artísticas, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 12 canais 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 02 Amplificadores de potência 01 Equalizador gráfico 06 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones Auriculares ou lapela 10 Pedestais para Microfone 02 Caixas Médias, Graves e Agudos com amplificadores compatíveis. 02 Caixas Sub Graves com amplificadores compatíveis 05 Cabos P10 para instrumentos musicais 04 Monitores para palco ativos ou amplificados 08 Refletores Par Led 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça 01 palco com no mínimo 10m x 6m x 1,2m

012/000	UN	3,00	00037342 - SONORIZAÇÃO COM ILUMINAÇÃO (G) E PALCO (G)
----------------	----	------	---

Descrição adicional:

Equipamento de sonorização de grande porte para ambientes internos (Auditórios, ginásios) e externo para apresentações artísticas, palestras e festivais, diária com duração mínima de 02 horas e máxima de 12 horas, para os quais serão exigidos, no mínimo, os seguintes equipamentos: 01 Mesa de som 32 Canais Digitais com efeitos (01 v, X32, LS9) 01 Notebook ou CD Player/MP3 com 2 canais 04 Amplificadores de potência 10 Microfones dinâmicos com fio 04 Microfones sem fio (UHF) 02 Microfones auriculares ou lapela 12 Pedestais para Microfone 08 Caixas LineArray ou similar 04 Caixas Sub Graves Duplas 06 Monitores para palco 10 Cabos P10 para instrumentos musicais 32 Cabos XLR Femea 08 – Direct box 01 – Sistema de cabeamento de energia para alimentação do sistema do palco 110ve 220v 16 Refletores Par Led 04 Refletores minebrut iluminação da plateia 02 Treliças no formato de torre com altura adequada 08 movingbeamsharpy7R 01 Mesa de controle de luz 01 Máquina de fumaça 01 palco com no mínimo 10m x 6m x 1,2m

013/000	UN	5,00	00037343 - PAINEL DE LED- LICITAÇÃO
----------------	----	------	-------------------------------------

Descrição adicional:

LED P10 com no mínimo 12m², pixel SMD 3 em 1 com sistema de transmissão em HD. Estrutura de treliça para sustentação (de alumínio) do painel.

TERMO DE REFERÊNCIA:

O PRAZO DA CONTRATAÇÃO SERÁ DE 12 MESES A CONTAR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO, SE CASO A ADMINISTRAÇÃO NÃO UTILIZAR TODO O SALDO DA ATA, A MESMA PODERÁ SER RENOVADA POR IGUAL PERÍODO.



FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO
CONFORME ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR EM ANEXO.

Descrição da Solução como um Todo

ESTE ESTUDO DESTINA-SE À CONTRATAÇÃO ATRAVÉS DE REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO ATRAVÉS DE EMPRESAS GANHADORAS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS CONFORME NECESSIDADE DA PREFEITURA DE PORTO XAVIER/RS, COM VALIDADE DE 12 MESES.

Requisitos da Contratação

OS SERVIÇOS TÊM NATUREZA DE COMUNS, TENDO EM VISTA QUE SEUS PADRÕES DE DESEMPENHO E QUALIDADE PODEM SER OBJETIVAMENTE DEFINIDOS PELO EDITAL, POR MEIO DE ESPECIFICAÇÕES USUAIS DEMERCADO, NOS TERMOS DO ART. 6º, INCISO XIII, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021. A CONTRATAÇÃO SERÁ REALIZADA POR MEIO PROCESSO REGISTRO DE PREÇO NA MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL -MENOR PREÇO POR ITEM.

PARA A CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS OS EVENTUAIS INTERESSADOS DEVERÃO COMPROVAR QUE ATUAM EM RAMO DE ATIVIDADE COMPATÍVEL COM O OBJETO DA LICITAÇÃO, BEM COMO APRESENTAR OS SEGUINTE DOCUMENTOS A TÍTULO HABILITAÇÃO, NOS TERMOS DO ART. 62 E 66, DA LEI Nº 14.133/2021.

Modelo de Execução do Objeto

A EXECUÇÃO DO CONTRATO DESTINA-SE À CONTRATAÇÃO ATRAVÉS DE REGISTRO DE PREÇO PARA A CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ATRAVÉS DE EMPRESAS GANHADORAS PARA ENTREGA CONFORME NECESSIDADE DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS PERTENCENTES DA PREFEITURA DE PORTO XAVIER/RS, COM VALIDADE DE 12 MESES, SENDO A ADMINISTRAÇÃO RESPONSÁVEL PELA CONTRATAÇÃO ATRAVÉS DE QUANTIDADES NECESSÁRIAS PARA ATENDER ÀS SUAS DEMANDAS.

Modelo de Gestão do Contrato

A GESTÃO E A FISCALIZAÇÃO DO OBJETO CONTRATADO SERÃO REALIZADAS CONFORME O DISPOSTO NOS DECRETOS MUNICIPAIS 3.642 DE 09 DE MARÇO DE 2023, 3.714 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023 E 3.715 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023, QUE “DISPÕE SOBRE LICITAÇÕES E CONTRATOS ADMINISTRATIVOS”, “DISPÕES SOBRE A DISPENSA DE LICITAÇÃO NA FORMA ELETRÔNICA” E “INSTITUI NORMAS PARA O PROCEDIMENTO ADMINISTRATIVO PARA REALIZAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS E CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS EM GERAL., NOS TERMOS DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021.

Critérios de Medição e de Pagamento

O PAGAMENTO OCORRERÁ CONFORME CRONOGRAMA DA SECRETARIA DA FAZENDA, PARA NOTAS EMITIDAS DODIA 01º AO DIA 15 SERÃO PAGAS DENTRO DO MESMO MÊS ATÉ O DIA 25, E PARA NOTAS EMITIDAS A PARTIR DO DIA 16 ATÉ O FINAL DO MÊS SERÃO PAGAS NO MÊS SUBSEQUENTE ATÉ O DIA 15.

APÓS REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS E APRESENTAÇÃO DAS NOTAS FISCAIS, SERÁ FEITA A CONFERÊNCIA E LOGO APÓS ATESTADO O RECEBIMENTO PELO FISCAL DO CONTRATO E ENCAMINHADO PARA PAGAMENTO JUNTO A SECRETARIA DE FAZENDA.

Forma e Critérios de Seleção do Fornecedor/Prestador de Serviço

O FUTURO CONTRATADO SERÁ SELECIONADO MEDIANTE PROCESSO REGISTRO DE PREÇO NA MODALIDADE PREGÃO PRESENCIAL -MENOR PREÇO POR ITEM.

Estimativa do Valor da Contratação

ESTIMA-SE PARA A CONTRATAÇÃO ALMEJADA O VALOR TOTAL DE R\$ 280.600,00

VISLUMBRA-SE QUE TAL VALOR É COMPATÍVEL COM O PRATICADO PELO MERCADO CORRESPONDENTE, OBSERVANDO-SE O DISPOSTO NO DECRETO MUNICIPAL N.º 3715 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2023, QUE “INSTITUI NORMAS PARA O PROCEDIMENTO ADMINISTRATIVO PARA A REALIZAÇÃO DE PESQUISA



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO XAVIER**



DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE BENS E CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS EM GERAL, NO ÂMBITO DO MUNICÍPIO DE PORTO XAVIER”, NOS TERMOS DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021”, NOS TERMOS DO ART. 23, § 1º, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021.

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O DISPÊNDIO FINANCEIRO DECORRENTE DA CONTRATAÇÃO ORA PRETENDIDA DECORRERÁ DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA 33909 OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS.