



# ESTADO DE SANTA CATARINA

## MUNICÍPIO DE IPIRÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL

PROCESSO Nº 002/2019 - PMI

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2019 - PMI

SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 024/2019

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O **MUNICÍPIO DE IPIRÁ** E A EMPRESA **ALTA FREQUÊNCIA COMERCIAL EIRELI**, OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS PARA O CENTRO DE ATIVIDADES CULTURAIS NO MUNICÍPIO DE IPIRÁ EM ATENDIMENTO AO **CONTRATO DE REPASSE OGU nº 874646/2018 – OPERAÇÃO 1060887-92 – MINC/CAIXA**.

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIRÁ**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 82.814.260/0001-65, com sede na Rua XV de agosto, 342, Centro, Ipirá, SC, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Senhor **Emerson Ari Reichert**, portador da Cédula de Identidade RG nº 14/R 1.877.623 SSP-SC e inscrita no CPF/MF sob o nº 758.846.159-49, doravante denominada simplesmente **CONTRATANTE**, e a empresa **ALTA FREQUENCIA COMERCIAL EIRELI**, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 29.920.016/0001-02, com sede na Rua 438, nº 401, Bairro Morretes, na cidade de Itapema/SC, representada neste ato, pelo seu Representante Legal, Senhor **Altemir Luis Bohrer**, portador da Cédula de Identidade nº 1.018.635.274 e inscrito no CPF-MF sob o nº 423.297.870-49, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, e perante as testemunhas abaixo firmadas, pactuam o presente termo, cuja celebração foi autorizada de acordo com o processo de licitação modalidade **Pregão Eletrônico nº 001/2019 – PMI**, e que se regerá pela Lei nº 8.666/93, e alterações posteriores, atendidas as cláusulas e condições a seguir enunciadas:

**Considerando:** Que a empresa foi vencedora do item “03” do PROCESSO Nº 002/2019 – PMI PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2019 – PMI, sendo o “item 03” **Caixa de som amplificada USB/FM/Bluetooth 800w**, a descrição cadastrada junto a equipe técnica da Caixa Econômica Federal está em desacordo com o descritivo do Projeto, desta forma evidencia-se a necessidade de cancelar o “item.03” da presente Licitação por não atender as características previstas no plano de trabalho.

**Considerando:** O disposto no art. 57, da Lei 8.666/93, que permite a alteração contratual para adequação aos fins pretendidos;

**Resolvem:** Suprimir o “item 03” do Contrato Administrativo nº **024/2019**, alterando as Clausulas Primeira e Quinta, suprimindo o valor de R\$ 725,00 (setecentos e vinte e cinco reais) do contrato original.

#### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. A CONTRATADA obriga-se a entregar os itens conforme disposto em sua Proposta Comercial: Itens: **03, 08, 10 e 11** adjudicados à contratada através do processo licitatório.

#### CLÁUSULA QUINTA - DO VALOR CONTRATUAL

5.1. Pela entrega do(s) objeto(s) constante da Cláusula Primeira, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor total de **R\$ 14.419,00** (Quatorze mil quatrocentos e dezenove reais), conforme tabela abaixo:



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE IPIRÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**

Item	Un	DESCRIÇÃO	Marca	Valor Unit	Valor Total
03	01	Caixa de som amplificada USB/FM/Bluetooth 800w, contendo, 01 Alto falante de 12 Polegadas (8 Ohms); 01 Tweeter piezoelétrico; 03 Canais de entrada; 02 Entradas P10–microfones; 02 Entradas P10 –violão/guitarra; 01 Entrada auxiliar RCA; 01 Entrada teclado; 01 Entrada – USB/SD/FM/Bluetooth; 01 Controle remoto; Equalização – graves – médios - agudos; Potência: 60 watts RMS.	LL AUDIO	725,00	725,00
08	01	<p>Sistema de som/sonorização com: caixa passiva e ativa de 15", Sub 18 ativa e sub passiva e equalizador de pelo menos 30 bandas e cabos. Sistema de som/sonorização com 02 cabos pp speakon 10mts+02 cabos balanceado cannon. <u>equalizador oge-3120</u>-- 2 Canais. Entradas balanceadas em ambos os canais conectores (P10 ¼) e Xlr Fêmea</p> <p>- Saídas balanceadas em ambos os canais conectores (P10 ¼) e Xlr Macho, 31 Bandas Stéreo, 12 dB de Atuação (+12/-12dB), Sistema Three Band Range, Controle de Ganho Individual de +12 / -12dB, Tecla Bypass Individual por Canal com Led Indicador, VU Individual por Canal (On, Signal e Peak), Tensão AC 120/240 Volts.</p> <p><b>CAIXA PASSIVA</b> Potência Rms Total = 275W (A.F= 200 W + Drive= 75W) Potência RMS Admissível = 200 W 2 Vias Passivas 1 Alto Falante de 15" 1 Driver de Titânio Impedância Nominal 8 Ohms Conectores (P10 ¼/Speakon Paralelo) Resposta de Frequência (60Hz a 20 Khz) Ângulo de Cobertura (100°h x 40°v) Fly Para Fixação Horizontal (H Line) Suporte Tipo Copo Para Pedestal Dimensões (Alt.x Larg. Fr.xLarg. Ts.xProf) 715x450x310x400 mm Peso 22,1 Kg</p> <p><b>CAIXA ATIVA</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 400 Watts Rms em 4 Ohms</li><li>- 2 Vias Com 1 Alto Falante de 15" e 1 Driver de Titânio</li><li>- Impedância Nominal 8 Ohms</li><li>- Resposta de Frequência (40Hz a 17Khz )</li><li>- Ângulo de Cobertura (100°h x 40°v)</li><li>- Sistema de Ventilação Inteligente (ICS)</li><li>- Duplo Circuito Clip Limiter Inteligente (DCL)</li><li>- Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)</li><li>- Proteção Térmica Eletrônica (ETP)</li><li>- Proteção Contra Curto (SCP)</li><li>- Chave Lift/GND</li><li>- Saída Amplificada Para Caixa Passiva 8 Ohms (Conexão Speakon)</li><li>- Entrada Paralela LINE/XLR (Macho/Fêmea/P10 ¼)</li><li>- Fly Para Fixação Horizontal (H Line)</li><li>- Suporte Tipo Copo Para Pedestal</li><li>- Tensão de Rede 120-220V / Consumo 498W</li><li>- Dimensões (Alt.xLarg. Fr.xLarg. Ts.xProf.) 715x450x310x400 mm</li><li>- Peso 26,7 Kg</li></ul> <p><b>CAIXA SUBWOOFER PASSIVO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 450 Wrms;</li></ul>	Sonorização	11.980,00	11.980,00



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE IPIRÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**

		<ul style="list-style-type: none"><li>- Full Range Com 1 Alto Falante 18";</li><li>- Resposta de Frequência 30Hz à 800Hz;</li><li>- Impedância 8 Ohms;</li><li>- Conexão de Entrada (Speakon Paralelo);</li><li>- Alças Laterais para Transporte.</li></ul> Dimensões e Peso: <ul style="list-style-type: none"><li>- Altura: 550mm;</li><li>- Largura: 680mm;</li><li>- Comprimento: 720mm;</li><li>- Peso: 42 Kg.</li></ul> <p><b><u>CAIXA SUB AMPLIFICADA</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-1000 Wrms em 4 Ohms - 600 Wrms em 8 Ohms</li><li>1 Alto Falante 18"</li><li>Volume Master</li><li>Saída Amplificada Para Caixa Passiva 8 Ohms (Conexão Speakon)</li><li>Ajuste de Corte do Crossover Variável Entre (95 Hz à 480 Hz)</li><li>Tecla de Inversão de Fase (PHI) 180° ou 360°</li><li>Potenciômetro de Ajuste da Fase (0° à 180° ou 180° à 360°)</li><li>Conectores XLR Macho e Fêmea In/Out Duplos (Stereo)</li><li>Chave Seletora do Filtro de Saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out</li><li>Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP)</li><li>Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP)</li><li>Proteção Contra Curto (SCP)</li><li>Proteção Térmica Eletrônica (ETP)</li><li>Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) / Turbo Ventilada</li><li>Chave Lift GND</li><li>Tensão de Rede 120-240V / Consumo 1713W</li><li>Dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550x680x720 mm</li><li>Peso: 57,5 Kg.</li></ul>			
10	01	Sistema de transmissão sem fio UHF duplo, display com indicador de frequência, com adaptador de energia: 120 até 230 v AC ,Plug fêmea de 2,1mm. Entrada Energia: 13-15 V DC nominais,1000 ma, relação Sinal Ruído: >85 db Rejeição de limiar de canal: >70 db, rejeição de espúrias e imagem : >70 db, nível de saída de Áudio P10 1/4": 0V= +- 300mV. Sensibilidade de recepção : -105 dBm Especificações do transmissor: Requerimento de energia: 2x pilhas AA. Dreno nominal de corrente: menor que 100 Ma Tipo de modulação : UHf/FM. Saída RF: maior que 10 dBm Derivação máxima: + - 70 Khz, Emissão de espúrias: Maior que 55 dBm. Distancia: 50 M.	Tagsound	749,00	749,00
11	01	Mesa de som 12 canais, analógica, UBS, 12 Canais; FADERS 60mm; Entradas balanceadas; Controle de ganho por canal; Equalização HIGH, MID e LOW; Controle PAN; PFL; PHANTOM POWER (+48V); 16 presets de DELAY; Entrada para dispositivo USB – MP3 PLAYER; AC 100-240 VAC ~ 47-63 Hz.	Mark Audio	965,00	965,00
<b>R\$ 14.419,00</b>					

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO**

1.1. A CONTRATADA obriga-se a entregar os itens conforme disposto em sua Proposta Comercial: Itens: **08, 10 e 11** adjudicados à contratada através do processo licitatório.



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE IPIRÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**

**CLÁUSULA QUINTA – DA SUPRESSÃO**

5.1. Pela entrega dos objetos constante da Cláusula Primeira, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA o valor total de **R\$ 13.694,00** (Treze mil seiscentos e noventa e quatro reais), conforme tabela abaixo:

ITEM	QNT.	UN.	ESPECIFICAÇÕES	MARCA	UNIT.	TOTAL
008	001	UN	<p>Sistema de som/sonorização com: caixa passiva e ativa de 15", Sub 18 ativa e sub passiva e equalizador de pelo menos 30 bandas e cabos. Sistema de som/sonorização com 02 cabos pp speakon 10mts+02 cabos balanceado cannon. Equalizador oge-3120—2 canais. Entradas balanceadas em ambos os canais conectores (P10 1/4) e Xlr fêmea – saídas balanceadas em ambos os canais conectores (P10 1/4) e Xlr macho, 31 bandas estéreo, 12 db de atuação (+12/-12db), Sistema Three Band Range, controle de ganho individual de +12/-12db, Tecla Bypass individual por canal com led indicador, VU individual por canal (On, Signal e Peak), Tensão AC 120/240 volts.</p> <p><b>CAIXA PASSIVA</b> Potência Rms Total =275 w (A.F= 200 W + Drive= 75w) Potência RMS Admissível= 200 w 2 vias passivas 1 alto falante de 15" 1 driver de titânio impedância nominal 8 ohms conectores (P10 1/4/Speakon Paralelo) Resposta de frequência (60 Hz a 20 Khz) Ângulo de cobertura (100°h x 40°v)Fly para fixação horizontal (H line) Suporte tipo copo para pedestal dimensões (alt.x larg. Fr.xlarg. ts.xprof)715x450x310x400mm Peso 22,1 kg.</p> <p><b>CAIXA ATIVA-</b> 400 WTTTS RMS em 4 ohms – 2 vias com 1 alto falante de 15" e driver de titânio – impedância nominal 8 ohms – resposta de frequência (40Hz a 17Khz) – ângulo de cobertura (100°h x 40°v)- Sistema de ventilação inteligente (ICS) – Duplo circuito clip limiter inteligente (DCL)- Sistema auto ramp de acionamento (ARP) – Proteção térmica eletrônica (ETP) – Proteção contra curto (SCP) – Chave Lift/GND – Saída amplificada para caixa passiva 8 ohms (Conexão speakon) – Entrada paralela LINE/XLR (macho/fêmea/P10 1/4) – Fly para fixação horizontal (H line) – Suporte tipo copo para pedestal – Tensão de rede 120-220v/ consumo 498w – dimensões (Alt.xlarg. Fr.xlarg. Ts.xprof.) 715x450x310x400 mm – peso 26,7 kg.</p> <p><b>CAIXA SUBWOOFER PASSIVO</b> – 450 WRMS – Full Range com 1 alto falante 18" – resposta de frequência 30Hz a 800Hz – impedância 8 ohms – conexão de entrada (speakon paralelo) – alças laterais para transporte. Dimensões e peso: altura- 550mm , largura- 680mm, comprimento- 720mm, peso- 42kg.</p> <p><b>CAIXA SUB AMPLIFICADA</b> – 1000 wrms em 4 ohms – 600 wrms em 8 ohms 1 alto falante 18" volume máster saída amplificada para caixa passiva 8 ohms (conexão speakon) ajuste de corte do crossover variável entre (95 Hz a 480 Hz) tecla de inversão de fase (PHI) 180° ou 360° Potenciômetro de ajuste da fase (0° a 180° ou 180° a 360°) conectores XLR macho e fêmea In/Out duplos (stereo) chave seletora do filtro de saída (Hi Pass 100 Hz) XLR Out Circuito Clip Limiter Inteligente (CLP) Sistema Auto Ramp de Acionamento (ARP) Proteção Térmica Eletrônica (ETP) Sistema de Ventilação Inteligente (ICS) Turbo Ventilada chave Lift GND Tensão de</p>	ONEAL OB 1035 + ONEAL OPB 1035 + ONEAL OBSB 3700 + ONEAL OPSB 3700 + ONEAL OGE 3120 + CABOS DATALIN K HJH	11.980,00	11.980,00



**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MUNICÍPIO DE IPIRÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL**

			Rede 120-240v/ consumo 1713w dimensões (Alt.xLarg.xProf.) 550X680X720mm Peso:57,5 Kg.			
010	01	UN	Sistema de microfone duplo sem fio FAIXA FREQ: UHF 480~600 MHZ ESTABILIZAÇÃO: <+- 30ppm DYNAMIC RANGE: > 90 db DISTORÇÃO HARMÔNICA: < 0,5% RESPOSTA: 40Hz~15KHz +- 3db NIVEL SAIDA AUDIO: (+- 400 mV) ALIMENTAÇÃO: DC 17V CONSUMO: 4W ACOMPANHA + Fonte Bivolt + Cabo P10/P10 +2 pilhas 1,5v (pilha AA).	TAGSOU ND TM559B	<b>749,00</b>	<b>749,00</b>
011	01	UN	Mesa de som 12 canais, analógica, UBS, 12 canais, FADERS 60mm, Entradas balanceadas, controle de ganho por canal, Equalização HIGH MID e LOW, Controle PAN, PFL, PHANTOM POWER (+48V), 16 presets de DELAY, Entrada para dispositivo USB-MP3 PLAYER, AC 100-240 VAC~47-63 Hz.	MARK AUDIO CMX 12 USB	<b>978,00</b>	<b>978,00</b>
<b>VALOR TOTAL: Treze mil seiscientos e noventa e quatro reais.</b>					<b>R\$ 13.694,00</b>	

**CLÁUSULA SEGUNDA – Das Demais Cláusulas:**

4. As demais Cláusulas do Contrato original, não alteradas pelo presente permanecem em pleno vigor.

E, para firmeza e validade do que aqui ficou estipulado, foi lavrado o presente termo em 03 (três) vias de igual teor, que, depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e por duas testemunhas que a tudo assistiram.

Ipirá, SC, 02 de Maio de 2019.

**Emerson Ari Reichert**  
Prefeito Municipal  
**CONTRATANTE**

**Alta Frequência Comercial Eirelli**  
Representante Legal: Altemir Luis Bohrer  
**CONTRATADA**

Testemunhas:

Nome: **Cristiane Ferri**  
CPF: 098.633.269-09

Nome: **Cidiane Pedrussi**  
CPF: 062.649.279-37