



## Relatório de Cotação: Transmissor Rádio

Pesquisa realizada em 16/06/2026 14:46:10

Relatório gerado no dia 16/06/2026 14:52:25 (IP: 179.127.172.10)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

**Item 1:** Transmissor FM profissional de estado sólido, destinado à operação contínua em emissoras de radiodifusão sonora em frequência modulada, com potência nominal de saída de 1000 Watts

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 0	2	R\$ 40.223,67 (un)	-	R\$ 40.223,67	100%	R\$ 80.447,34
<b>Preço Manual</b>	<b>Fornecedor</b>			<b>Data Proposta</b>	<b>Preço</b>	<b>Documento Comprobatório</b>
1	21.178.544/0001-18 - SINTECK NEXT COMERCIO DE SISTEMAS ELETRONICOS LTDA			02/06/2026	R\$ 41.171,00	Anexo 1
<b>Valor Unitário</b>						R\$ 40.223,67
<b>Preço Manual</b>	<b>Fornecedor</b>			<b>Data Proposta</b>	<b>Preço</b>	<b>Documento Comprobatório</b>
2	55.473.645/0001-33 - LOPES & BREMEN EQUIPAMENTOS LTDA			29/05/2026	R\$ 42.500,00	Anexo 2
<b>Valor Unitário</b>						R\$ 40.223,67
<b>Preço Manual</b>	<b>Fornecedor</b>			<b>Data Proposta</b>	<b>Preço</b>	<b>Documento Comprobatório</b>
3	15.071.361/0001-04 - IVALTECH EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA			04/06/2026	R\$ 37.000,00	Anexo 3
<b>Valor Unitário</b>						R\$ 40.223,67

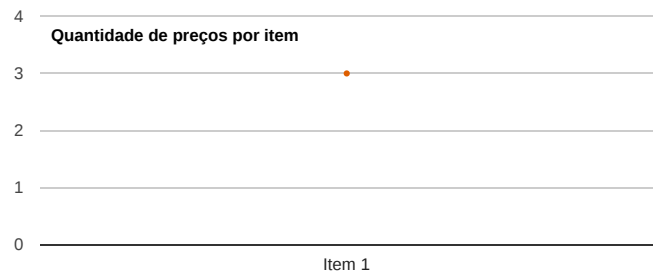
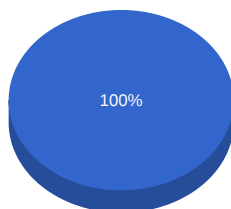
Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 41.171,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 40.223,67

**Valor Global: R\$ 80.447,34**

Valor do item em relação ao total

● 1) Transmissor FM...



## Detalhamento dos Itens

Item 1: Transmissor FM profissional de estado sólido, destinado à operação contínua em emissoras de radiodifusão sonora em frequência modulada, com potência nominal de saída de 1000 Watts

Preço Estimado: R\$ 40.223,67 (un)

Percentual: -

Preço Estimado Calculado: R\$ 40.223,67

Média dos Preços Obtidos: R\$ 40.223,67

Quantidade	Descrição	Observação
2 Unidades	Transmissor FM profissional de estado sólido, destinado à operação contínua em emissoras de radiodifusão sonora em frequência modulada, com potência nominal de saída de 1000 Watts	

### Preço Manual 1

R\$ 37.000,00

Inc. IV Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

**Data Proposta:** 04/06/2026

**Produto:** Transmissor Profissional FM

**Fornecedor:** 15.071.361/0001-04 - IVALTECH EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA

**E-mail:** ivalcirdias@gmail.com

**Marca:** SINTECK

**Modelo:** XT-1200

**Justificativa:** Considerando a necessidade de obter estimativas de preços para a contratação do objeto em análise, cuja natureza apresenta características específicas e personalizadas para atender às demandas institucionais da Câmara de Vereadores de Balneário Camboriú, justifica-se a realização de cotações de preços diretamente com fornecedores. O objeto pretendido possui singularidade, seja por sua customização, por exigências técnicas particulares ou pela necessidade de adequação ao ambiente e às rotinas internas desta Casa Legislativa, circunstâncias que restringem a obtenção de preços por meio de fontes usuais de pesquisa (painéis de preços, bases governamentais ou contratações similares). Nesses casos, a consulta direta a fornecedores especializados mostra-se o meio mais adequado para aferir a estimativa de preços, nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021, que estabelece que a pesquisa de preços deve considerar a melhor fonte de informação disponível, podendo incluir consulta direta ao mercado. Ademais, o §1º do referido artigo autoriza a Administração, sempre que necessário, a utilizar métodos complementares de pesquisa quando as bases de dados públicas não forem suficientes ou apropriadas. Assim, diante da natureza peculiar do serviço e da inexistência de instrumentos padronizados de comparação, a consulta direta a fornecedores capacitados garante maior precisão, transparência e confiabilidade na formação do valor estimado. Ressalta-se que tal procedimento visa assegurar a adequada instrução processual, fornecendo elementos técnicos e econômicos para subsidiar a fase preparatória da contratação, em atendimento aos princípios da eficiência, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

**Comprovante:** Anexo 3



**Data Proposta:** 29/05/2026**Produto:** Transmissor Profissional FM**Fornecedor:** 55.473.645/0001-33 - LOPES & BREMEN EQUIPAMENTOS LTDA**E-mail:** lbequipamentosltda@gmail.com**Marca:** SINTECK**Modelo:** XT-1200

**Justificativa:** Considerando a necessidade de obter estimativas de preços para a contratação do objeto em análise, cuja natureza apresenta características específicas e personalizadas para atender às demandas institucionais da Câmara de Vereadores de Balneário Camboriú, justifica-se a realização de cotações de preços diretamente com fornecedores. O objeto pretendido possui singularidade, seja por sua customização, por exigências técnicas particulares ou pela necessidade de adequação ao ambiente e às rotinas internas desta Casa Legislativa, circunstâncias que restringem a obtenção de preços por meio de fontes usuais de pesquisa (painéis de preços, bases governamentais ou contratações similares). Nesses casos, a consulta direta a fornecedores especializados mostra-se o meio mais adequado para aferir a estimativa de preços, nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021, que estabelece que a pesquisa de preços deve considerar a melhor fonte de informação disponível, podendo incluir consulta direta ao mercado. Ademais, o §1º do referido artigo autoriza a Administração, sempre que necessário, a utilizar métodos complementares de pesquisa quando as bases de dados públicas não forem suficientes ou apropriadas. Assim, diante da natureza peculiar do serviço e da inexistência de instrumentos padronizados de comparação, a consulta direta a fornecedores capacitados garante maior precisão, transparência e confiabilidade na formação do valor estimado. Ressalta-se que tal procedimento visa assegurar a adequada instrução processual, fornecendo elementos técnicos e econômicos para subsidiar a fase preparatória da contratação, em atendimento aos princípios da eficiência, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

**Comprovante:** Anexo 2**Data Proposta:** 02/06/2026**Produto:** Transmissor Profissional FM**Fornecedor:** 21.178.544/0001-18 - SINTECK NEXT COMERCIO DE SISTEMAS ELETRONICOS LTDA**E-mail:** tiago@sintec.com**Marca:** SINTECK**Modelo:** XT-1200

**Justificativa:** Considerando a necessidade de obter estimativas de preços para a contratação do objeto em análise, cuja natureza apresenta características específicas e personalizadas para atender às demandas institucionais da Câmara de Vereadores de Balneário Camboriú, justifica-se a realização de cotações de preços diretamente com fornecedores. O objeto pretendido possui singularidade, seja por sua customização, por exigências técnicas particulares ou pela necessidade de adequação ao ambiente e às rotinas internas desta Casa Legislativa, circunstâncias que restringem a obtenção de preços por meio de fontes usuais de pesquisa (painéis de preços, bases governamentais ou contratações similares). Nesses casos, a consulta direta a fornecedores especializados mostra-se o meio mais adequado para aferir a estimativa de preços, nos termos do art. 23 da Lei nº 14.133/2021, que estabelece que a pesquisa de preços deve considerar a melhor fonte de informação disponível, podendo incluir consulta direta ao mercado. Ademais, o §1º do referido artigo autoriza a Administração, sempre que necessário, a utilizar métodos complementares de pesquisa quando as bases de dados públicas não forem suficientes ou apropriadas. Assim, diante da natureza peculiar do serviço e da inexistência de instrumentos padronizados de comparação, a consulta direta a fornecedores capacitados garante maior precisão, transparência e confiabilidade na formação do valor estimado. Ressalta-se que tal procedimento visa assegurar a adequada instrução processual, fornecendo elementos técnicos e econômicos para subsidiar a fase preparatória da contratação, em atendimento aos princípios da eficiência, economicidade e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021.

**Comprovante:** Anexo 1

## Extrato de fontes utilizadas neste relatório

**ATENÇÃO** - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

### Fontes utilizadas nesta cotação:

#### Fontes de preços inseridos manualmente:

1 - IVALTECH EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (15.071.361/0001-04)	Data: 16/06/2026 14:48:51
2 - LOPES & BREMEN EQUIPAMENTOS LTDA (55.473.645/0001-33)	Data: 16/06/2026 14:50:08
3 - SINTECK NEXT COMERCIO DE SISTEMAS ELETRONICOS LTDA (21.178.544/0001-18)	Data: 16/06/2026 14:51:55



# PROPOSTA COMERCIAL

Anexo 1



**Vendedora:**

Sintek  
Rua dos Bolivianos 578  
São Paulo/SP BRASIL  
Cel.: +55 (11) 96562-3606 Fax: +55 (11) 2043-8640  
www.sintek.com.br tiago@sintek.com

**Cliente:**

CAMARA LEGISLATIVA DE  
BALNEÁRIO CAMBORIU

COTAÇÃO NRO.: TG-020626-B		COTAÇÃO DATA: 02/06/2026	
NRO. PEDIDO: N/D		NRO. CONHECIMENTO AÉREO:	
PAÍS DE FABRICAÇÃO: BRASIL		MOEDA: REAIS (R\$)	
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS:			
AGENTE TRANSPORTISTA:			
FRETE POR CONTA DE:		CLIENTE	
DATA ESTIMADA DE ENTREGA:		30 dias	

CXS.	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	01	TRANSMISSOR FM 1KW MODELO XT-1200, POTÊNCIA AJUSTÁVEL DE 10A 1.200W. GERADOR DE ESTÉREO DSP ON BOARD GERADOR DE RDS ON BOARD ENTRADA DE 48V PARA BATERIAS, SISTEMA DE NO-BREAK INTEGRADO (BANCO DE BATERIAS OPCIONAL).	41.171,00	41.171,00

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:**

- Em até 3x sem juros via boletos bancários, para parcelamentos em até 12x consulte nossas condições.
- Em até 48x via cartão BNDES
- Em até 3x via cartões Master/Visa/Amex
- Com desconto especial de 3% para pagamento à vista.
- Produto credenciado pelo FINAME.



**Subtotal:** 41.171,00

**Frete:** A DEFINIR

**VALOR TOTAL:** R\$ 41.171,00

**CARTÃO BNDES? FAÇA UMA SIMULAÇÃO:**

**CLIQUE AQUI**



**IMPOSTOS:**

-ICMS e IPI estão inclusos nos valores desta proposta.  
-ST e DIFERENCIAL DE ALÍQUOTA não estão inclusos. De acordo com o Estado de destino da mercadoria, quando devido, o valor destes impostos correrão por conta do comprador e deverão ser pagos integralmente ao órgão competente.  
Antes de proceder com o aceite, certifique-se dos valores totais a serem pagos, não aceitaremos reclamações posteriores referentes a este assunto.

**Eng. vendas responsável:**

*Handwritten signature of Tiago Granello*

Tiago Granello

«A quantidade de ouvintes que a sua emissora possui está totalmente relacionada à qualidade do material humano e eletrônico que você emprega»

**ESTA PROPOSTA TEM VALIDADE DE 30 DIAS**

Documento assinado digitalmente por Vera Lucia Conrado de Moraes (764.\*\*\*.\*\*\*-53) em 16/06/2026 15:30  
Para verificar sua autenticidade, acesse: https://www.balneariocamboriu.sc.leg.br/cei e informe o código: 260616145333B4261

## ACEITE DA PROPOSTA

Este campo formaliza o processo de compra e dá início à produção dos itens especificados na proposta da página 1 deste presente documento.

Caso esteja de acordo, assine e preencha os dados requisitados abaixo. Certifique-se que as informações sejam corretas e as preencha de forma legível para que não haja dúvidas por parte de nosso pessoal de PCP (Processos e controle de produção).

Favor informar ao vendedor os dados técnicos do local de instalação dos equipamentos e seguir estritamente os requisitos técnicos mínimos de instalação que lhe serão enviados prontamente à partir da formalização desta proposta, isso fará com que a garantia oferecida seja válida.

Após preenchido e assinado, favor escanear e nos enviar.

Agradecemos antecipadamente pela escolha e nos colocamos à disposição para maiores esclarecimentos.

Dados do cliente:

Razão Social: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_

Estado: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

I.E.: \_\_\_\_\_

carimbo CNPJ

ASS. RESPONSÁVEL: \_\_\_\_\_

## INFORMAÇÕES SOBRE A GARANTIA DOS PRODUTOS

A garantia dos equipamentos Sintek é de 1 ano, contado à partir da emissão da nota fiscal.

Qualquer reparo em virtude de garantia é prestado em fábrica, isso quer dizer que será totalmente gratuito os serviços técnicos e eventuais trocas de componentes elétricos e/ou mecânicos, porém as despesas de envio e reenvio correrão por conta do cliente. Caso haja a necessidade de se enviar qualquer produto para reparo dentro do prazo de garantia jamais o envie à cobrar pois correrá o risco da mercadoria não ser recebida pela fábrica.

Observe que a garantia não cobre danos ocasionados por descargas elétricas atmosféricas, atos de vandalismo que possa sofrer o equipamento, inundações, desastres naturais, maus tratos sofridos durante o transporte ou incêndios provocados por fatores externos.

Havendo qualquer dúvida referente aos termos de garantia, solicite ao vendedor que envie o termo para apreciação. Para que esta garantia seja válida, o cliente deve observar atentamente os requisitos técnicos mínimos de instalação de cada produto à ser adquirido.

## DADOS BANCÁRIOS

---

**Orçamento**

---

**1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:**

Razão Social: Lopes & Bremen Equipamentos Ltda

CNPJ n°: 55.473.645/0001-33

Inscrição Estadual n°: 262977265

Endereço: Rua Rio do Oeste, 37 –  
sala 01

Bairro: Boa Vista

CEP: 89.206-560

Cidade/Estado: Joinville-SC

Telefone: 47 99218-3805

Fax:

Representante legal/ Procurador: Geison Alexandre Lopes

Banco: Sicoob

Agência: 3039

Conta Corrente: 187.516-7

E-mail: lbequipamentosltda@gmail.com

**1. DESCRIÇÃO DO MATERIAL/SERVIÇO:**

Item	Descrição	Modelos Referência	Qtd.	Valor (Un)	Valor Total
01	Transmissor FM SINTECK - XT-1200 FM 1200W	SINTECK XT-1200	1	42.500,00	42.500,00

**2. PRAZO DE ENTREGA**

- 2.1. O fornecedor deverá entregar os equipamentos no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos após a emissão da Autorização de Fornecimento.

**3. DO LOCAL DE ENTREGA**

- 3.1. O fornecedor deverá entregar/serviço os produtos na sede da Câmara de Vereadores de Balneário Camboriú, Av. das Flores, nº 675, Bairro dos Estados, Balneário Camboriú – SC, CEP: 88.339-130, no horário das 13:30 as 17:30h.
- 3.2. Frete (Sempre deve ser incluso no preço do material ou serviço)

**4. VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL**

- 4.1. O prazo desta proposta é de 30 (sessenta dias)

Data: 29/05/2026

---

Geison Alexandre Lopes  
Lopes & Bremen Equipamentos Ltda.  
CNPJ 55.473.645/0001-33

**47 3263-7686**  
Av. das Flores, 675, Bairro dos Estados  
88339-130 - Balneário Camboriú/SC  
[balneariocamboriu.sc.leg.br](http://balneariocamboriu.sc.leg.br)



Anexo 3

Telefone: (47) 3467-5740 / 9981-1827  
contato@ivaltec.com.br  
www.ivaltec.com.br

À  
Balneário Camboriú Câmara de Vereadores  
Avenida das Flores, 675 Bairro dos Estados – Balneario Camboriú – SC CEP 88339130  
CNPJ 83.551.549/0001-00

A/C Sr. Gianfranco Del Sent

## **PROPOSTA COMERCIAL**

**Nº 0852**

Prezado Senhor.  
Em atenção ao seu pedido, temos a satisfação de apresentar nossa Proposta Comercial para o fornecimento dos produtos relacionados abaixo

A Ivaltech se orgulha de oferecer a seus clientes, soluções de alta performance técnica, garantindo os mais altos níveis de disponibilidade e fidelidade exigidos pelo mercado.

### **DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS OFERTADOS**

Item	Qtde	descrição	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1	01	TRANSMISSOR DE FM MODELO XT-1200 SINTECK	37.000,00	37.000,00
<b>TOTAL</b>			<b>37.000,00</b>	<b>37.000,00</b>

**Valor Total:** Trinta e sete mil reais

#### **Impostos**

=> IPI e ICMS – Inclusos.

#### **Formas de pagamento**

- A vista

**Frete:** Posto no local no dia da instalação

**Prazo de Entrega:** 35 dias

**Validade da Proposta:** 30 (trinta) dias.

#### **Dados Bancários**

Banco do Brasil

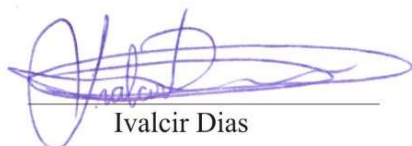
AG: 3539-4

C/C: 119260-4

Favorecido: Ivaltech Equipamentos Eletrônicos Ltda

Maiores informações  
(47) 3467-5740 / 9 9981-1827  
Email: ivalcirdias@gmail.com

Atenciosamente



Ivalcir Dias

Araquari, 04 de Junho de 2026