

## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*

**Atenção:** em cada kit (banda) de instrumentos musicais deve vir 1 (uma) unidade Tuba 3/4 (Bombardão) em Si bemol!

A Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol da marca MICHAEL, modelo WBBM45N, possui acabamento laqueado, válvulas em aço inoxidável, botões de digitação perolados, 2 (duas) chaves d'água e porta lira com parafuso de fixação:



#### Dimensões:

- a) Campana entre 36,5cm e 38cm:



- b) Calibre interno entre 16,00mm e 17,00mm

*OBS: as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.*

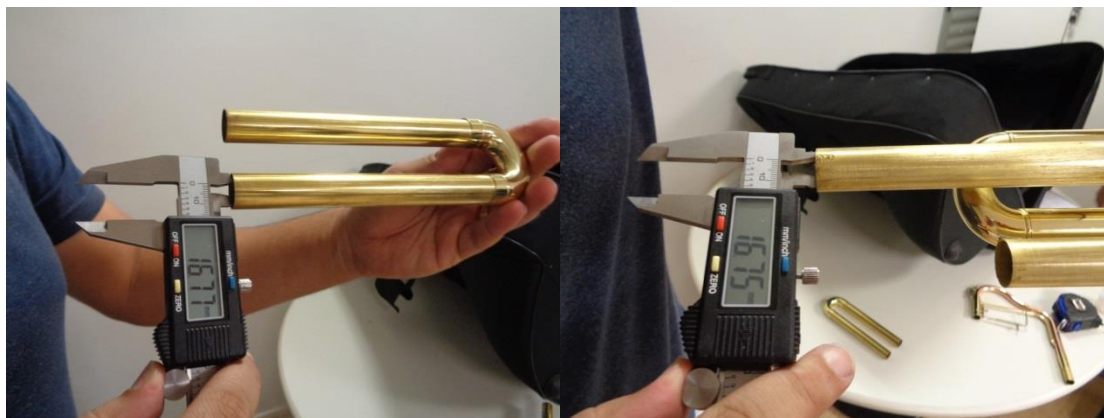
## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*



**O conjunto do Tuba 3/4 (Bombardão) Em Si bemol é composto por:**

- a) 1(uma) Tuba 3/4 (Bombardão) Em Si bemol;
- b) Bocal prateado (Standard);



- c) Estojo rígido, com parte interna com preenchimento ergonômico no formato que proteja o instrumento e acessórios;

**OBS:** as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.

## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*



d) óleo lubrificante, luvas e flanela;



**OBS:** as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.



## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### **Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)**

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*

#### **Identificação:**

- A Tuba 3/4 possui uma placa com os dizeres : MEC/FNDE – PE 1/2018



#### **Embalagem externa:**

- A Tuba 3/4 (Bombardão) Em Si bemol e seus acessórios deverão estar acondicionado em uma caixa de papelão envolta por plástico e identificada na face superior com:
  - a) Nome do instrumento;
  - b) “FNDE/MEC - Pregão Eletrônico 1/2018 – Venda Proibida”;
  - c) Identificação do fabricante e do fornecedor;
  - d) Logomarca do FNDE.

**OBS:** as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.



## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*



#### **Embalagem interna:**

- a) A Tuba 3/4 e seus acessórios deverão estar dentro de seu respectivo estojo/case de proteção;



**OBS:** as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.

## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*



#### Características adicionais:

- **Garantia:** 2 (dois) anos, contra defeitos de fabricação, contados a partir da data de entrega do instrumento;
- **Manual:** A Tuba 3/4 deverá estar acompanhada de manual impresso colorido, redigido em português e que tratará sobre os seguintes pontos:
  - a) Sobre a Tuba 3/4 em Si bemol;
  - b) Anatomia da Tuba 3/4;
  - c) Guia de conservação;

*OBS: as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.*



## PE nº 01/2018 – Instrumentos Musicais

### **Item 14 – Tuba 3/4 (Bombardão) em Si Bemol (Centro-Oeste, Sul e Sudeste)**

Valor registrado: R\$ 4.157,00 (cada) – vigência: 31/12/2019

Empresa registrada (fornecedor): A SERENATA LTDA CNPJ n.º: 17.220.054/0001-65

*OBS: os instrumentos que compõem o kit (banda) não podem ser adquiridos separadamente!*

- d) Montagem;
- e) Posicionamento do Instrumento para prática;
- f) Emissão de som;
- g) Dedilhado das notas (Escala de digitação);
- h) Desmontagem;
- i) Inspeção e manutenção;
- j) Precauções
- k) Garantia.



#### **Saiba mais:**

- Para conhecimento de todas as especificações técnicas do produto detalhadamente, consulte o Caderno de Informações Técnicas – CIT, disponível na página do Pregão Eletrônico n.º 1/2018, no Portal do FNDE – Compras Governamentais, na seção “Outros arquivos”:  
<http://www.fnde.gov.br/acoes/compras-governamentais/compras-nacionais/produtos/itemlist/category/676-instrumentos-musicais>
- Veja também a página do produto no site do fabricante:  
<http://michael.com.br/site/instrumento/437/tuba-bombard-o-michael-wbbm45n-sib-3-pistos-laqueada>

**OBS:** as imagens apresentadas neste documento correspondem ao(s) amostras(s) apresentado(s) pelo fornecedor para fins de habilitação durante o pregão eletrônico. Os produtos entregues às Entidades Contratantes devem corresponder fielmente ao(s) amostras(s) aprovado(s) pelo FNDE.