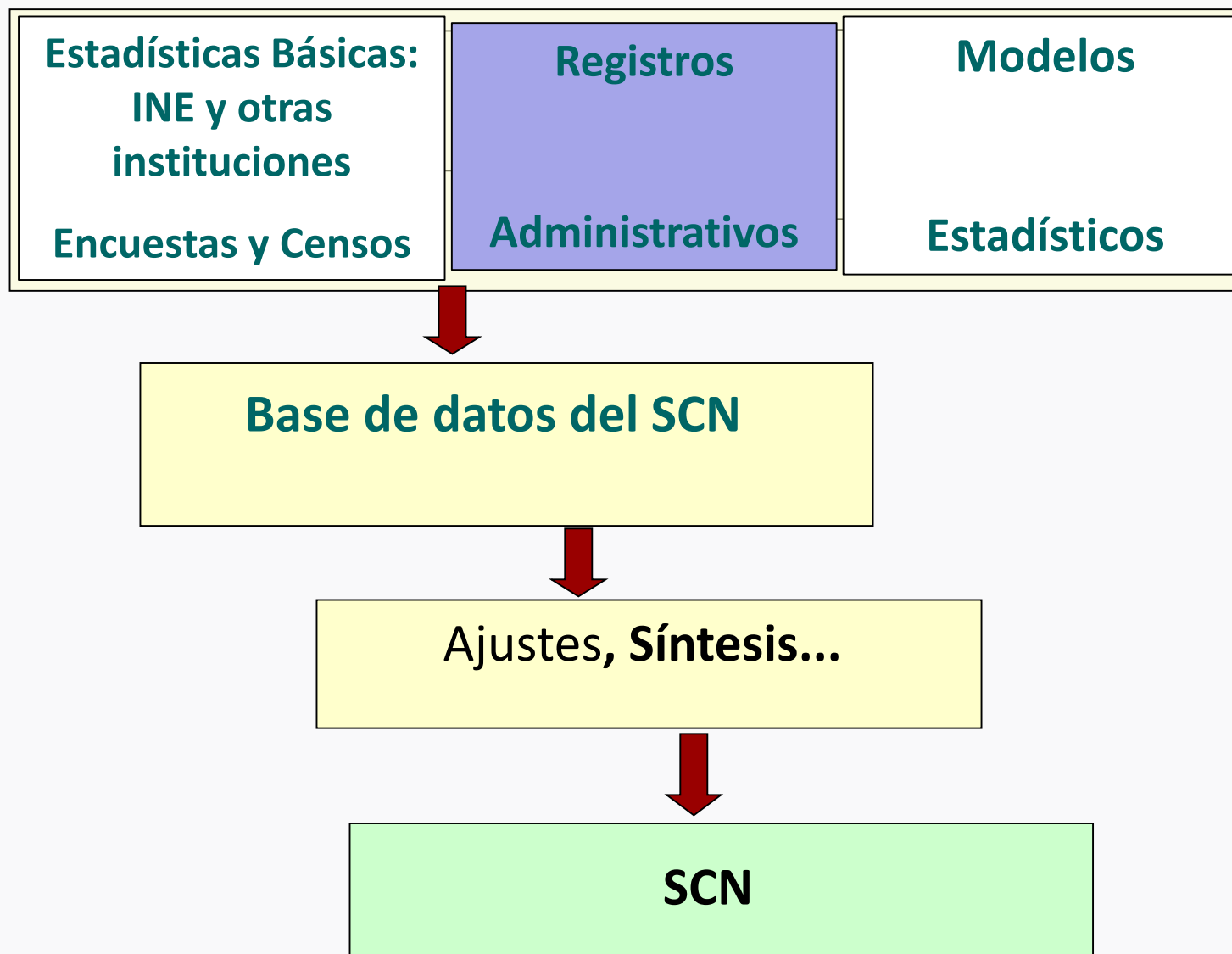


# Metodología y resultados de los COU para las 27 Unidades de la Federación

## Seminario Anual de Cuentas Nacionales para ALC

**Rebeca Palis & Cristiano Martins**  
**Departamento de Cuentas Nacionales**  
05 de octubre de 2022

# Importancia del uso de los registros administrativos en Cuentas Nacionales



# Importancia del uso de los registros administrativos

---

El uso de registros administrativos por parte de los Institutos Nacionales de Estadística - INEs permite el uso de estos datos para:

- **Crítica de datos provenientes de encuestas y censos,**
- **Complementación de información (cuentas nacionales),**
- Sustitución total o parcial de algunas encuestas existentes.

# Importancia del uso de los registros administrativos

---

## Desafíos:

- Necesidad de acuerdos y coordinación con otras instituciones,
- En general el registro administrativo no fue creado con objetivo estadístico,
- Integración de los datos administrativos con los de las estadísticas básicas,
- Confidencialidad (secreto fiscal),
- Calidad y oportunidad,
- Necesidad de cambio en las leyes nacionales.

# Ejemplo de desafío de confidencialidad y leyes nacionales – Brasil:

---

## **Código Fiscal Nacional - Confidencialidad fiscal: art. 198**

- Se prohíbe a la Hacienda Pública o a sus servidores revelar la información obtenida sobre la situación económica o financiera del sujeto pasivo o de terceros y sobre la naturaleza y estado de sus negocios o actividades.

## Ejemplo de desafío de confidencialidad y leyes nacionales – Brasil:

---

### Ley nº 5.534 de 14 de noviembre de 1968 (suministro de información estadística) - Confidencialidad estadística

- La información proporcionada será confidencial, se utilizará exclusivamente para fines estadísticos y no podrá ser objeto de certificado ni, en ningún caso, será servir como prueba en procedimientos administrativos, fiscales o judiciales, salvo los que resulten del incumplimiento de las disposiciones de esta ley.

#### Problema:

La confidencialidad fiscal prevalece sobre la confidencialidad estadística!

# Uso de los registros administrativos en Cuentas Nacionales – registros fiscales – configuración nueva



# Necesidad de actualizar el acuerdo con la autoridad fiscal

---

- Configuración nueva de los registros fiscales  
– inicio en 2007,
- Acuerdo con la autoridad fiscal y IBGE antiguo – 1998,
- Necesidad de acceso a nuevos registros fiscales,
- Integración de los datos administrativos con los de las estadísticas básicas y datos adicionales para la compilación de los COU para las 27 Unidades de la Federación de Brasil,



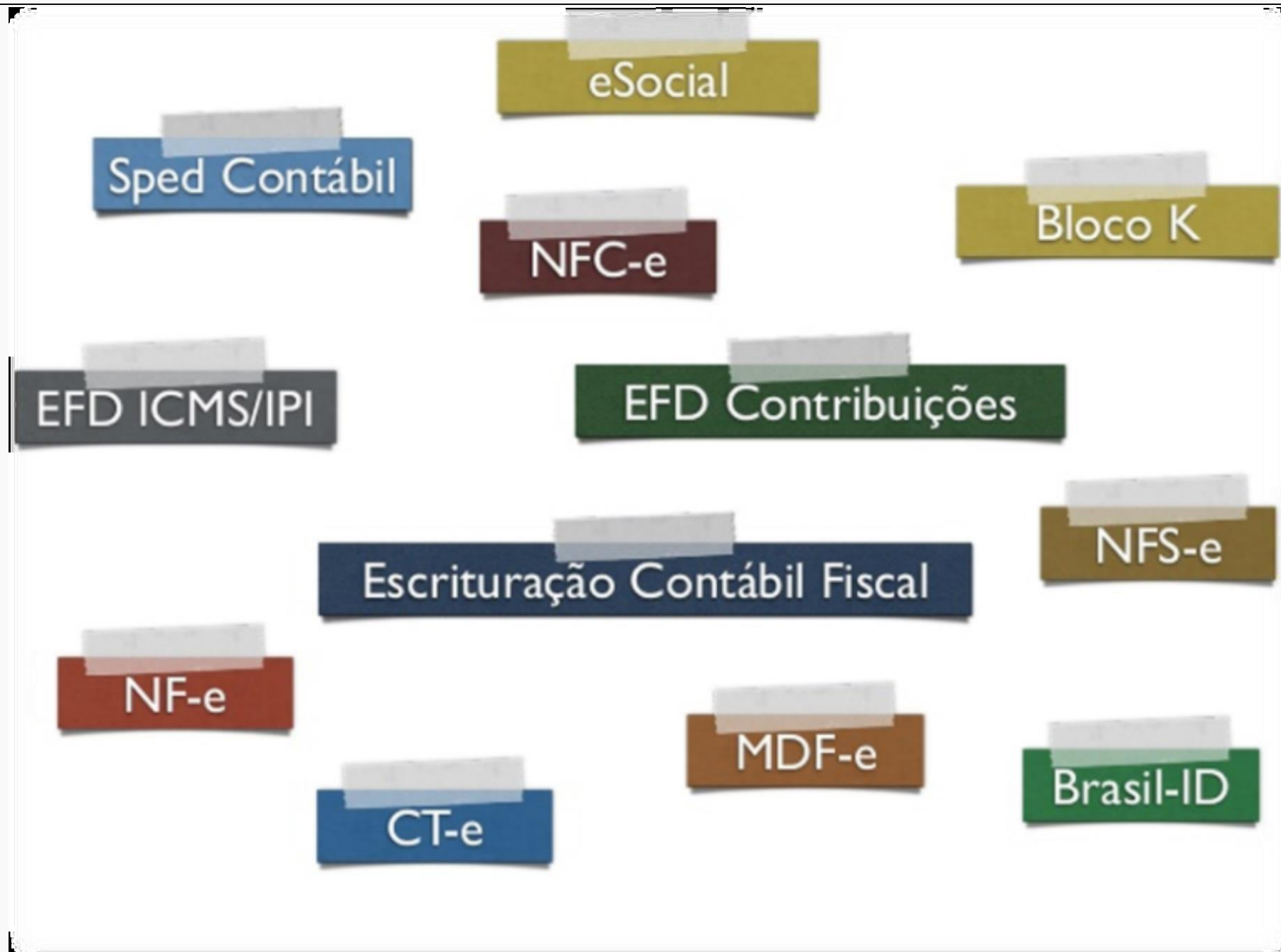
# Necesidad de actualizar el acuerdo con la autoridad fiscal

---

- Mejorar la oportunidad de entrega de los registros fiscales al IBGE.

**Acuerdo actualizado en inicio de 2021**

# Brasil – Registros fiscais digitais



# Brasil – Registros fiscales digitales

Sped Contábil

eSocial

Bloco K

## “Balances”

ingresos, costos y gastos, salários,  
activos, impuestos (POR EMPRESA)

ões

Escrituração Contábil Fiscal

NFS-e

NF-e

MDF-e

Brasil-ID

CT-e

# Brasil – Registros fiscales digitales

eSocial

Sped Contábil

“Empleo”

Empleo formal

Remuneraciones

oco K

EFD ICM

Input para el Directorio Central de  
Empresas (muestreo)

NFS-e

NF-e

MDF-e

Brasil-ID

CT-e

# Brasil – Registros fiscales digitales



## Registros fiscales de venta / prestación de servicio





BR 163 KM 86 - SALA 1 - S/N  
SAO JOSE OPERARIO - Capanema - PR

FONE:  
CE:

**DANFE**  
DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA

1 - SAÍDA  
2 - ENTRADA

N° 3826  
Série 1



CHAVE DE ACESSO DA NF-E. CONSULTA NO SITE

4116 0914 7543 5800 0114 550

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO

!62610 20/09/2016 11.09.24



NATUREZA DA OPERAÇÃO: **VENDE DE MERCADORIAS**

INSCRIÇÃO ESTADUAL: \_\_\_\_\_ INSC. EST. DO SUBST. TRIBUTARIO: \_\_\_\_\_ CNPJ: \_\_\_\_\_

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

|                   |          |     |                    |           |                       |
|-------------------|----------|-----|--------------------|-----------|-----------------------|
| NOME/RAZÃO SOCIAL |          |     | CNPJ/CPF           |           | DATA DE EMISSÃO       |
|                   |          |     |                    |           | 20/09/2016            |
| ENDEREÇO          |          | Nro | BAIRRO/DIST        | CEP       | DATA DE SAÍDA/ENTRADA |
| RUA PRINCIPAL     |          | 0   | SAGRADA FAMILIA    | 85750-000 | 20/09/2016            |
| MUNICÍPIO         | FONE/FAX | UF  | INSCRIÇÃO ESTADUAL |           | HORA DE SAÍDA/ENTRADA |
| Planalto          |          | PR  |                    |           | 11:09:09              |

**FATURA/DUPLICATA**

Dup. 2280783-NF3826 18/11/2016 R\$ 1.480,73

**CÁLCULO DO IMPOSTO**

|                               |                       |                               |                                  |                                |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| BASE DE CÁLCULO DO ICMS (R\$) | VALOR DO ICMS (R\$)   | BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBST | VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO (R\$) | VALOR TOTAL DOS PRODUTOS (R\$) |
| 0,00                          | 0,00                  | 0,00                          | 0,00                             | 1.480,73                       |
| VALOR DO FRETE (R\$)          | VALOR DO SEGURO (R\$) | DESCONTO (R\$)                | OUTRAS DESP. ACESSÓRIAS          | VALOR DO IPI (R\$)             |
| 0,00                          | 0,00                  | 0,00                          | 0,00                             | 0,00                           |
|                               |                       |                               |                                  | VALOR TOTAL DA NOTA (R\$)      |
|                               |                       |                               |                                  | 1.480,73                       |


**TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS**

|              |         |                 |             |                  |                   |                    |
|--------------|---------|-----------------|-------------|------------------|-------------------|--------------------|
| RAZÃO SOCIAL |         | FRETE POR CONTA | CÓDIGO ANTT | PLACA DO VEÍCULO | UF                | CNPJ/CPF           |
|              |         | 0-Emitente      |             |                  |                   |                    |
| ENDEREÇO     |         | MUNICÍPIO       |             |                  | UF                | INSCRIÇÃO ESTADUAL |
|              |         |                 |             |                  |                   |                    |
| QUANTIDADE   | ESPÉCIE | MARCA           | NUMERAÇÃO   | PESO BRUTO (KG)  | PESO LÍQUIDO (KG) |                    |
|              |         |                 |             |                  |                   |                    |

**DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO**

| Cód Prod | DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO                          | NCM/SH   | CST | CFOP | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BC ICMS | VALOR ICMS | VALOR IPI | ALÍQUOTAS (%) |     |
|----------|---|----------|-----|------|------|------------|----------------|-------------|---------|------------|-----------|---------------|-----|
|          |   |          |     |      |      |            |                |             |         |            |           | ICMS          | IPI |
| 7721     | ASSENTO SANITARIO TIGRE BRANCO                        | 39191000 | 101 | 5403 | UN   | 3,0000     | 26,9600        | 80,97       |         |            |           |               |     |
| 5791     | ENC. ABRACADEIRA P/ MANG GAS 1/2 C/2   9621           | 73261900 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 2,7200         | 27,20       |         |            |           |               |     |
| 7142     | ENC. AGULHA DOMESTICA MILWARD PONTA SETA C/12   10291 | 84523000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,1600         | 12,96       |         |            |           |               |     |
| 5702     | ENC. AGULHA P/ FOGAO PEQ C/2   307                    | 73199000 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 0,8400         | 8,40        |         |            |           |               |     |
| 8208     | ENC. ANZOL CHINU PRETO N 07 C/5                       | 95072000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,5600         | 15,36       |         |            |           |               |     |

operação



BR 163 KM 86 - SALA 1 - S/N  
SAO JOSE OPERARIO - Capanema - PR

FONE:  
CE

NATUREZA DA OPERAÇÃO  
**VENDA DE MERCADORIAS**

INSCRIÇÃO ESTADUAL

---

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

NOME/RAZÃO SOCIAL

ENDEREÇO  
RUA PRINCIPAL

MUNICÍPIO  
Planalto

FATURA/DUPLICATA  
Dup. 2280783-NF3826 18/11/2016 R\$

---

**CÁLCULO DO IMPOSTO**

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| BASE DE CÁLCULO DO ICMS (R\$) | VALOR DO ICMS         |
| 0,00                          |                       |
| VALOR DO FRETE (R\$)          | VALOR DO SEGURO (R\$) |
| 0,00                          |                       |

TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPOR

RAZÃO SOCIAL

ENDEREÇO

|            |         |
|------------|---------|
| QUANTIDADE | ESPÉCIE |
|------------|---------|

---

**DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO**

| Cód Prod | DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO                          | NCM/SH   | CST | CFOP | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BC ICMS | VALOR ICMS | VALOR IPI | ALÍQUOTAS (%)<br>ICMS   IPI |  |
|----------|---|----------|-----|------|------|------------|----------------|-------------|---------|------------|-----------|-----------------------------|--|
| 7721     | ASSENTO SANITARIO TIGRE BRANCO                        | 39191000 | 101 | 5403 | UN   | 3,0000     | 26,9600        | 80,97       |         |            |           |                             |  |
| 5791     | ENC. ABRACADEIRA P/ MANG GAS 1/2 C/2   9621           | 73261900 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 2,7200         | 27,20       |         |            |           |                             |  |
| 7142     | ENC. AGULHA DOMESTICA MILWARD PONTA SETA C/12   10291 | 84523000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,1600         | 12,96       |         |            |           |                             |  |
| 5702     | ENC. AGULHA P/ FOGAO PEQ C/2   307                    | 73199000 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 0,8400         | 8,40        |         |            |           |                             |  |
| 8208     | ENC. ANZOL CHINU PRETO N 07 C/5                       | 95072000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,5600         | 15,36       |         |            |           |                             |  |


**DANFE**  
DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA

1 - SAÍDA 1

2 - ENTRADA

N° 3826

Série 1



CHAVE DE ACESSO DA NF-E. CONSULTA NO SITE

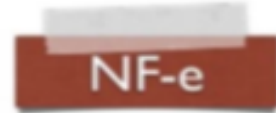
4116 0914 7543 5800 0114 550

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e

---

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO

62610 20/09/2016 11.09.24



operación

539 operaciones (códigos)

- 1.102 - Compra para comercialización
- 1.551 - Compra de bienes para activo fijo
- 1.552 - Transferencia de activo, maquinário y equipo
- 1.920 - Entrada de contenedores o sacos
- 5.101 - Venta de la producción del establecimiento
- 6.202 - Devolución de compra para comercialización
- Etc..

|  |   | BR 163 KM 86 - SALA 1 - S/N       |                                 | <b>DANFE</b><br>DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA<br>1 - SAÍDA<br>2 - ENTRADA <b>1</b> |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
|--|---|-----------------------------------|---------------------------------|---|-----------------------|--|---------------------------|---|----------|---|-----------|---------------|--|
|  |   | SAO JOSE OPERARIO - Capanema - PR |                                 |   |                       | N° 3826<br>Série 1<br>Folha 1 / 2                    |                           |   |          | CHAVE DE ACESSO DA NF-E. CONSULTA NO SITE<br>4116 0914 7543 5800 0114 550 |           |               |  |
| FONE:<br>CEP: 85.760-000   |   |                                   |                                 |   |                       | Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e |                           | PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO<br>141160148262610      20/09/2016 11.09.24 |          |   |           |               |  |
| NATUREZA DA OPERAÇÃO<br><b>VENDA DE MERCADORIAS</b>                          |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| INSCRIÇÃO ESTADUAL   |   |                                   | INSC. EST. DO SUBST. TRIBUTÁRIO |   |                       | CNPJ   |                           |   |          |   |           |               |  |
| <b>DESTINATÁRIO / REMETENTE</b>  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| NOME/RAZÃO SOCIAL  |   |                                   |                                 |   | CNPJ/CPF              |  |                           | DATA DE EMISSÃO   |          |   |           |               |  |
|  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           | 20/09/2016  |          |   |           |               |  |
| ENDEREÇO   |   | Nro                               | BAIRRO/DIST                     |   | CEP                   |  | DATA DE SAÍDA/ENTRADA     |   |          |   |           |               |  |
| RUA PRINCIPAL  |   | 0                                 | SAGRADA FAMILIA                 |   | 85750-000             |  | 20/09/2016                |   |          |   |           |               |  |
| MUNICÍPIO  |   | UF                                | INSCRIÇÃO ESTADUAL              |   | HORA DE SAÍDA/ENTRADA |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| Planalto   |   | PR                                |                                 |   | 11:09:09              |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| <b>FATURA/DUPLICATA</b><br>Dup. 2280783-NF3826    18/11/2016    R\$ 1.480,73 |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| <b>CÁLCULO DO IMPOSTO</b>  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| BASE DE CÁLCULO DO ICMS (R\$)  |   | VALOR DO ICMS (R\$)               |                                 | BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBST   |                       | VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO (R\$)                     |                           | VALOR TOTAL DOS PRODUTOS (R\$)  |          |   |           |               |  |
| 0,00   |   | 0,00                              |                                 | 0,00  |                       | 0,00   |                           | 1.480,73  |          |   |           |               |  |
| VALOR DO FRETE (R\$)   | VALOR DO SEGURO (R\$)                                 | DESCONTO (R\$)                    | OUTRAS DESP. ACESSÓRIAS         |   | VALOR DO IPI (R\$)    |  | VALOR TOTAL DA NOTA (R\$) |   |          |   |           |               |  |
| 0,00   | 0,00  | 0,00                              | 0,00                            |   | 0,00                  |  | 1.480,73                  |   |          |   |           |               |  |
| <b>TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS</b>                                 |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| RAZÃO SOCIAL   |   |                                   |                                 | FRETE POR CONTA   |                       | CÓDIGO ANTT  | PLACA DO VEÍCULO          | UF  | CNPJ/CPF |   |           |               |  |
|  |   |                                   |                                 | 0-Emitente  |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| ENDEREÇO   |   |                                   |                                 | MUNICÍPIO   |                       | UF   |                           | INSCRIÇÃO ESTADUAL  |          |   |           |               |  |
|  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| QUANTIDADE   | ESPÉCIE   | MARCA                             | NUMERAÇÃO                       |   |                       | PESO BRUTO (KG)                                      |                           | PESO LÍQUIDO (KG)   |          |   |           |               |  |
|  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| <b>DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO</b>  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   |           |               |  |
| Cód Prod   | DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO                          | NCM/SH                            | CST                             | CFOP  | UNID                  | QUANTIDADE   | VALOR UNITÁRIO            | VALOR TOTAL   | BC ICMS  | VALOR ICMS  | VALOR IPI | ALÍQUOTAS (%) |  |
|  |   |                                   |                                 |   |                       |  |                           |   |          |   | ICMS      | IPI           |  |
| 7721   | ASSENTO SANITARIO TIGRE BRANCO                        | 39191000                          | 101                             | 5403  | UN                    | 3,0000   | 26,9900                   | 80,97   |          |   |           |               |  |
| 5791   | ENC. ABRACADEIRA P/ MANG GAS 1/2 C/2   9621           | 73261900                          | 101                             | 5102  | UN                    | 10,0000  | 2,7200                    | 27,20   |          |   |           |               |  |
| 7142   | ENC. AGULHA DOMESTICA MILWARD PONTA SETA C/12   10291 | 84523000                          | 101                             | 5102  | UN                    | 6,0000   | 2,1600                    | 12,96   |          |   |           |               |  |
| 5702   | ENC. AGULHA P/ FOGAO PEQ C/2   307                    | 73199000                          | 101                             | 5102  | UN                    | 10,0000  | 0,8400                    | 8,40  |          |   |           |               |  |
| 8208   | ENC. ANZOL CHINU PRETO N 07 C/5                       | 95072000                          | 101                             | 5102  | UN                    | 6,0000   | 2,5600                    | 15,36   |          |   |           |               |  |

município

estado





BR 163 KM 86 - SALA 1 - S/N  
SAO JOSE OPERARIO - Capanema - PR  
FONE:  
CEP: 85.760-000

**DANFE**  
DOCUMENTO AUXILIAR  
DA NOTA FISCAL  
ELETRÔNICA

1 - SAÍDA  
2 - ENTRADA 1

N° 3826  
Série 1  
Folha 1 / 2



CHAVE DE ACESSO DA NF-E. CONSULTA NO SI  
4116 0914 7543 5800 0114 55

Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e

PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO  
141160148262610 20/09/2016 11.09.24

NATUREZA DA OPERAÇÃO  
**VENDA DE MERCADORIAS**

INSCRIÇÃO ESTADUAL \_\_\_\_\_ INSC. EST. DO SUBST. TRIBUTÁRIO \_\_\_\_\_

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

NOME/RAZÃO SOCIAL \_\_\_\_\_

ENDEREÇO \_\_\_\_\_ Nº \_\_\_\_\_  
RUA PRINCIPAL \_\_\_\_\_ 0

MUNICÍPIO \_\_\_\_\_ FONE/FAX \_\_\_\_\_  
Planalto \_\_\_\_\_

**FATURA/DUPLICATA**

Dup. 2280783-NF3826 18/11/2016 R\$ 1.480,73

**CÁLCULO DO IMPOSTO**

|                               |                     |                             |
|-------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| BASE DE CÁLCULO DO ICMS (R\$) | VALOR DO ICMS (R\$) | BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUI |
| 0 00                          | 0 00                |                             |

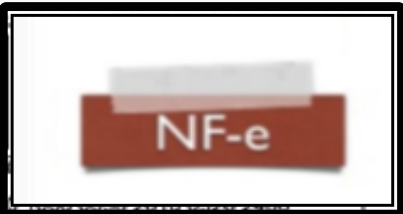
OUTRAS DE \_\_\_\_\_

CONTA \_\_\_\_\_

Emitente \_\_\_\_\_

ENDEREÇO \_\_\_\_\_ MUNICÍPIO \_\_\_\_\_

| QUANTIDADE | ESPÉCIE | MARCA | NUMERAÇÃO |
|------------|---------|-------|-----------|
|------------|---------|-------|-----------|



**Nomenclatura Común del Mercosur → NCM**

**Sistema Armonizado → SA**

**(NCM/SA)**

**10.934 productos**

**producto (detalle)**

| DADOS DO PRODUTO / SERVIÇO |   |          |     |      |      |            |                |             |         |            |           |                             |
|----------------------------|---|----------|-----|------|------|------------|----------------|-------------|---------|------------|-----------|-----------------------------|
| Cód Prod                   | DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇO                          | NCM/SH   | CST | CFOP | UNID | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL | BC ICMS | VALOR ICMS | VALOR IPI | ALÍQUOTAS (%)<br>ICMS   IPI |
| 7721                       | ASSENTO SANITARIO TIGRE BRANCO                        | 39191000 | 101 | 5403 | UN   | 3,0000     | 26,9600        | 80,97       |         |            |           |                             |
| 5791                       | ENC. ABRACADEIRA P/ MANG GAS 1/2 C/2   9621           | 73261900 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 2,7200         | 27,20       |         |            |           |                             |
| 7142                       | ENC. AGULHA DOMESTICA MILWARD PONTA SETA C/12   10291 | 84523000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,1600         | 12,96       |         |            |           |                             |
| 5702                       | ENC. AGULHA P/ FOGAO PEQ C/2   307                    | 73199000 | 101 | 5102 | UN   | 10,0000    | 0,8400         | 8,40        |         |            |           |                             |
| 8208                       | ENC. ANZOL CHINU PRETO N 07 C/5                       | 95072000 | 101 | 5102 | UN   | 6,0000     | 2,5600         | 15,36       |         |            |           |                             |

**Tabelas de Recursos e Usos - 2018**  
**UF 53 - Distrito Federal**

**I - Tabela de recursos de bens e serviços**

| Descrição do produto                                       | Produção das atividades |                       |                            |  |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   | Imparidade de outras para | Imparidade de outras para Utilidade da Federação | Imparidade total | Valor agregado em 1000 R\$ 6 |              |              |       |                             |                  |                       |   |                                 |               |
|--|-------------------------|-----------------------|----------------------------|--|--------------|--------------|-----------------------------------|--------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|---|---------------------------|--|------------------|------------------------------|--------------|--------------|-------|-----------------------------|------------------|-----------------------|---|---------------------------------|---------------|
|  | Agregação               | Indústria extrafiscal | Indústria de transformação | Eletroenergia, gás, água quente e frio de rede | Construção   | Comércio     | Transporte, armazenagem e correio | Informação e comunicação | Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados | Atividades imobiliárias | Outras atividades de serviços | Atividades de produção pública e segurança social |                           |  |                  | Total das atividades         |              |              |       | Oferta total a preço básico | Menos de consumo | Menos de investimento | Impostos líquidos de subsídios sobre produtos | Oferta total a preço de mercado |               |
|  |                         |                       |                            |  |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                           |  |                  |                              |              |              |       |                             |                  |                       |   |                                 |               |
| Agregação  | 1788                    |                       |                            |  |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   | 2                         | 1788   |                  |                              | 284          | 2935         | 2837  | 4333                        | 1888             | 151                   | 154   | 5882                            |               |
| Indústria extrafiscal                                      | 4                       | 32                    | 27                         |  |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                           | 83   |                  |                              | 32           | 34           | 85    | 188                         | 33               | 77                    | 25  | 338                             |               |
| Indústria de transformação                                 | 12                      | 3                     | 7274                       |  |              |              |                                   | 4                        |  |                         |                               |   |                           | 218  |                  |                              | 2386         | 48881        | 28386 | 51587                       | 28885            | 1884                  | 1627  | 83288                           |               |
| Eletroenergia, gás, água quente e frio de rede             |                         |                       |                            | 5861   |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                           | 4  |                  |                              | 118          | 4843         | 4355  | 18824                       | 12               |                       | 1427  | 15513                           |               |
| Construção   | 38                      |                       |                            |  | 3333         |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                           | 18233  |                  |                              | 64           | 843          | 387   | 18338                       |                  |                       | 1235  | 12166                           |               |
| Comércio   |                         |                       |                            |  |              | 28836        | 184                               | 32                       |  |                         |                               |   |                           | 51   | 33               | 28232                        | 16           | 4157         | 4214  | 24483                       | -   22518        |                       |   | 72                              | 2888          |
| Transporte, armazenagem e correio                          |                         |                       |                            |  |              | 36           | 15432                             |                          |  |                         |                               |   |                           | 471  | 12817            |                              | 719          | 719          | 12223 |                             |                  | -   1314              | 382   | 12317                           |               |
| Informação e comunicação                                   |                         |                       |                            |  |              | 16           | 15                                | 14888                    |  |                         |                               |   |                           | 3  | 462              | 12438                        |              | 4858         | 5355  | 17854                       | 274              |                       | 3   | 2138                            | 28658         |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados |                         |                       |                            |  |              |              |                                   | 52633                    | 142  |                         |                               |   |                           | 388  | 52333            |                              | 3888         | 5888         | 15878 |                             |                  |                       | 7528  | 83538                           |               |
| Atividades imobiliárias                                    | 1                       |                       |                            | 58   | 55           | 58           | 152                               | 7                        | 744  | 18338                   |                               |   | 211                       | 242  | 13382            |                              | 187          | 114          | 381   | 28283                       |                  |                       | 51  | 28334                           |               |
| Outras atividades de serviços                              | 5                       |                       |                            | 4  | 58           | 245          | 252                               | 68                       | 191  | 58542                   |                               |   | 3828                      | 63334  |                  |                              | 5323         | 5338         | 18728 |                             |                  |                       | 5742  | 73856                           |               |
| Atividade de produção pública e segurança social           |                         |                       |                            |  |              |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                           | 18327  | 18327            |                              |              |              | 8     |                             |                  |                       |   | 18327                           | 18327         |
| <b>Total</b>   | <b>1753</b>             | <b>32</b>             | <b>7482</b>                | <b>5438</b>                                    | <b>18838</b> | <b>21468</b> | <b>12848</b>                      | <b>11333</b>             | <b>58746</b>   | <b>18338</b>            | <b>58844</b>                  | <b>17818</b>                                      | <b>375338</b>             |  |                  |                              | <b>18327</b> | <b>68183</b> |       |                             | <b>  -   8</b>   | <b>4</b>              |   | <b>23452</b>                    | <b>451186</b> |

**II - Tabela de usos de bens e serviços**

| Descrição do produto                                       | Consumo interno bruto das atividades |                       |                            |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   | Exportação para outras para  | Exportação para Utilidade da Federação | Exportação total | Valor agregado em 1000 R\$ 6 |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               |                   |               |               |
|--|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|--|-------------|--------------|-----------------------------------|--------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|---|------------------------------|--|------------------|------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------------|----------------------|--------------------|------------------------------------|----------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|
|  | Agregação                            | Indústria extrafiscal | Indústria de transformação | Eletroenergia, gás, água quente e frio de rede | Construção  | Comércio     | Transporte, armazenagem e correio | Informação e comunicação | Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados | Atividades imobiliárias | Outras atividades de serviços | Atividades de produção pública e segurança social |                              |  |                  | Total das atividades         |             |              |              | Consumo de governo | Consumo das Famílias | Consumo das ISFLSP | Fornecimento bruto de capital fixo | Variação de estoques | Demanda Final | Demanda Total |                   |               |               |
|  |                                      |                       |                            |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                              |  |                  |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               |                   |               |               |
| Agregação  | 917                                  |                       |                            |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   | 246                          | 857                                    | 1315             |                              | 145         | 2418         | 2563         |                    |                      |                    | 16                                 | -   527              | 4327          | 5882          |                   |               |               |
| Indústria extrafiscal                                      | 2                                    | 2                     | 127                        |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                              | 3                                      |                  |                              |             | 38           | 67           |                    |                      |                    |                                    | -   5                | 338           |               |                   |               |               |
| Indústria de transformação                                 | 487                                  | 18                    | 2741                       |  |             | 3548         | 2424                              | 2548                     | 473  | 321                     | 311                           |   | 8462                         | 8217                                   | 38784            |                              | 583         | 14273        | 14236        | 121                |                      |                    | 48456                              | 11885                | -   4645      | 62534         | 83288             |               |               |
| Eletroenergia, gás, água quente e frio de rede             | 51                                   | 3                     | 36                         | 2243   |             | 15           | 672                               | 83                       | 187  | 236                     | 44                            |   | 1484                         | 3828                                   | 8873             |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      | 2             | 3441          | 15513             |               |               |
| Construção   | 1                                    |                       |                            | 1  | 155         | 878          | 22                                | 32                       | 172  | 75                      | 65                            |   | 162                          | 1648                                   | 3186             |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               | 8378          | 8378              |               |               |
| Comércio   | 3                                    |                       |                            | 76   | 54          | 8            | 153                               | 32                       | 113  | 94                      | 4                             |   | 182                          | 138                                    | 772              |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               | 1245          | 2868              |               |               |
| Transporte, armazenagem e correio                          | 24                                   |                       |                            | 254  | 15          | 51           | 835                               | 1653                     | 85   | 535                     | 11                            |   | 1442                         | 2474                                   | 6322             |                              | 285         | 534          | 733          |                    |                      |                    |                                    |                      |               | 4356          | 12317             |               |               |
| Informação e comunicação                                   |                                      |                       |                            | 45   | 41          | 26           | 388                               | 154                      | 1463   | 2583                    | 36                            |   | 1883                         | 5388                                   | 12583            |                              | 25          | 168          | 185          |                    |                      |                    |                                    |                      | 443           | 863           | 2868              |               |               |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados | 35                                   |                       |                            | 154  | 113         | 157          | 115                               | 364                      | 376  | 647                     | 845                           |   | 1478                         | 2328                                   | 34288            |                              | 262         | 24185        | 24367        | 215                |                      |                    |                                    |                      |               | 4816          | 23333             |               |               |
| Atividades imobiliárias                                    | 8                                    |                       |                            | 13   | 21          | 21           | 388                               | 58                       | 133  | 474                     | 73                            |   | 1313                         | 1824                                   | 4134             |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               | 16182             | 28334         |               |
| Outras atividades de serviços                              | 3                                    |                       |                            | 466  | 273         | 354          | 2234                              | 1835                     | 2863   | 5788                    | 213                           |   | 1386                         | 25878                                  | 46358            |                              | 333         | 383          | 1942         |                    |                      |                    |                                    |                      |               | 432           | 32837             |               |               |
| Atividade de produção pública e segurança social           |                                      |                       |                            |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   |                              | 18327                                  | 18327            |                              |             |              | 18327        |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               | 18327             | 18327         |               |
| <b>Total</b>   | <b>738</b>                           | <b>34</b>             | <b>4558</b>                | <b>3342</b>                                    | <b>3224</b> | <b>12635</b> | <b>6187</b>                       | <b>5818</b>              | <b>17588</b>   | <b>1631</b>             | <b>24434</b>                  | <b>72428</b>                                      | <b>143333</b>                |  |                  |                              | <b>1687</b> | <b>72484</b> | <b>74831</b> |                    |                      | <b>18327</b>       | <b>182387</b>                      | <b>182387</b>        |               | <b>25474</b>  | <b>  -   5226</b> | <b>341738</b> | <b>451186</b> |
| <b>Valor adicionado bruto</b>                              |                                      |                       |                            |  |             |              |                                   |                          |  |                         |                               |   | <b>Produzo interno bruto</b> |  |                  |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               |                   |               |               |
| <b>Total</b>   | <b>1822</b>                          | <b>21</b>             | <b>2835</b>                | <b>1814</b>                                    | <b>4876</b> | <b>12635</b> | <b>5874</b>                       | <b>6383</b>              | <b>36158</b>   | <b>16767</b>            | <b>35358</b>                  | <b>181733</b>                                     | <b>226435</b>                | <b>255287</b>                          |                  |                              |             |              |              |                    |                      |                    |                                    |                      |               |               |                   |               |               |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

## Cuadros de Oferta y Utilización para las 27 Unidades de la Federación

Tabelas de Recursos e Usos - 2018

UF 53 - Distrito Federal

I - Tabela de recursos de bens e serviços

| Descrição do produto  | Produção das atividades |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | Valores agregados em 1000 R\$ 6 |                            |                                       |                  |                              |                 |                 |  |                                     |       |
|---|-------------------------|-----------------------|----------------------------|---|------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|--|-------------------------------------|-------|
|   | Reprografia             | Indústria metalúrgica | Indústria de transformação | Eletricidade, gás, água quente e frio de rede | Construção | Comércio | Transporte, armazenagem e correio | Informação e comunicação | Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados | Atividades imobiliárias | Outras atividades de serviços | Atividades de serviços | Talão das atividades            | Imparidade de valores para | Imparidade sobre Unidade da Federação | Imparidade total | Órculo total e pessoa física | Margem de custo | Margem de lucro | Impostos líquidos de sobre fins sobre produtos | Órculo total e pessoa de consumidor |       |
| Reprografia   | 1788                    |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               | 2                      | 1788                            |                            | 284                                   | 2355             | 2387                         | 4333            | 1888            | 151  | 154                                 | 5892  |
| Indústria metalúrgica   | 4                       | 52                    | 27                         |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | 83                              | 22                         | 54                                    | 85               | 188                          | 33              | 77              | 25   | 358                                 |       |
| Indústria de transformação  | 12                      | 3                     | 7274                       |   |            |          |                                   | 4                        |  |                         |                               |                        | 118                             | 7386                       | 48381                                 | 53385            | 14587                        | 28485           | 1184            | 2742   | 33238                               |       |
| Eletricidade, gás, água quente e frio de rede                         |                         |                       |                            | 5861  |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | 4                               | 118                        | 4843                                  | 4355             | 1824                         | 12              | 1427            | 1513   | 1513                                |       |
| Construção  | 38                      |                       |                            |   | 3333       |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | 1823                            |                            | 843                                   | 387              | 1838                         |                 |                 | 1235   | 1216                                |       |
| Comércio  |                         |                       |                            |   |            | 2835     | 184                               | 32                       |  |                         |                               |                        | 51                              | 33                         | 4127                                  | 4127             | 2445                         | [ ] 22518       |                 | 72   | 218                                 |       |
| Transporte, armazenagem e correio                                     |                         |                       |                            |   |            | 34       | 1542                              |                          |  |                         |                               |                        | 471                             | 1217                       | 711                                   | 711              | 1223                         |                 | [ ] 1314        | 382  | 1237                                |       |
| Informação e comunicação  |                         |                       |                            |   |            | 16       | 13                                | 11888                    | 112  |                         |                               |                        | 462                             | 1218                       | 1383                                  | 5355             |                              | 574             |                 | 3  | 2138                                |       |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados            |                         |                       |                            |   |            |          |                                   | 52333                    |  |                         |                               |                        | 388                             | 52333                      | 3888                                  | 3888             | 16878                        |                 |                 | 7528   | 6358                                |       |
| Atividades imobiliárias   | 1                       |                       |                            |   | 55         | 58       | 152                               | 7                        | 744  | 18388                   | 211                           | 242                    | 13882                           |                            | 187                                   | 114              | 381                          |                 |                 | 51   | 2834                                |       |
| Outras atividades de serviços   | 5                       |                       |                            |   | 4          | 58       | 245                               | 252                      | 68   | 191                     |                               |                        | 5329                            | 3828                       | 6334                                  | 18728            | 5329                         |                 | 5742            | 73856  | 18327                               |       |
| Atividade de serviços, de saúde e educação pública e segurança social |                         |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | 18327                           |                            |                                       |                  |                              |                 |                 |  |                                     | 18327 |
| Talão   | 1753                    | 52                    | 7482                       | 5426  | 18388      | 21468    | 12848                             | 11333                    | 53746  | 18388                   | 53844                         | 173318                 | 375338                          | 18327                      | 68183                                 | 68518            |                              | [ ] 8           |                 | 1  | 2342                                | 65118 |

II - Tabela de usos de bens e serviços

| Descrição do produto  | Consumo intermediário das atividades |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | Valores agregados em 1000 R\$ 6 |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               |       |  |  |
|---|--------------------------------------|-----------------------|----------------------------|---|------------|----------|-----------------------------------|--------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|---------------|---------------|-------|--|--|
|   | Reprografia                          | Indústria metalúrgica | Indústria de transformação | Eletricidade, gás, água quente e frio de rede | Construção | Comércio | Transporte, armazenagem e correio | Informação e comunicação | Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados | Atividades imobiliárias | Outras atividades de serviços | Atividades de serviços | Talão das atividades            | Esperança para valores para | Esperança sobre Unidade da Federação | Esperança total | Consumo de governo | Consumo das famílias | Consumo das ISFLSP | Formação bruta de capital fixo | Varição de estoque | Demanda final | Demanda total |       |  |  |
| Reprografia   | 157                                  |                       |                            |   | 22         | 38       |                                   |                          |  |                         |                               |                        | 246                             | 487                         | 1515                                 |                 | 145                | 2418                 | 2562               |                                |                    | [ ] 577       | 4377          | 5882  |  |  |
| Indústria metalúrgica   | 2                                    | 2                     | 127                        |   | 8          | 148      | 1                                 |                          |  |                         |                               |                        | 5                               | 28                          | 385                                  |                 | 18                 | 38                   | 67                 |                                |                    | [ ] 5         | 38            |       |  |  |
| Indústria de transformação  | 487                                  | 18                    | 2741                       | 447   | 3548       | 2424     | 2548                              | 473                      | 321  | 311                     | 8462                          | 8217                   | 38784                           |                             | 563                                  | 14173           | 14736              | 121                  | 48486              | 11885                          | [ ] 4645           | 62584         | 33238         |       |  |  |
| Eletricidade, gás, água quente e frio de rede                         | 51                                   | 3                     | 36                         | 2243  | 15         | 172      | 83                                | 187                      | 235  | 44                      | 1484                          | 3828                   | 873                             |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    | 2             | 3441          | 1513  |  |  |
| Construção  | 1                                    |                       |                            | 1   | 155        | 878      | 22                                | 32                       | 172  | 75                      | 65                            | 162                    | 1648                            |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 8378  |  |  |
| Comércio  | 3                                    |                       |                            | 76  | 94         | 8        | 153                               | 32                       | 113  | 14                      | 182                           | 138                    | 772                             |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 1245  |  |  |
| Transporte, armazenagem e correio                                     | 24                                   | 3                     | 264                        | 68  | 54         | 835      | 1653                              | 85                       | 535  | 11                      | 1467                          | 2574                   | 6322                            |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 5355  |  |  |
| Informação e comunicação  | 8                                    |                       |                            | 45  | 41         | 26       | 388                               | 154                      | 1463   | 2583                    | 36                            | 1883                   | 5388                            | 12583                       |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    | [ ] 4         | 865           | 2858  |  |  |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados            | 35                                   | 3                     | 194                        | 118   | 157        | 615      | 364                               | 376                      | 6847   | 845                     | 1478                          | 23228                  | 34288                           |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 23333 |  |  |
| Atividades imobiliárias   | 8                                    |                       |                            | 13  | 21         | 21       | 388                               | 58                       | 133  | 474                     | 73                            | 1513                   | 1824                            | 4184                        |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 16288 |  |  |
| Outras atividades de serviços   | 3                                    | 5                     | 466                        | 273   | 354        | 2234     | 1835                              | 2863                     | 5788   | 213                     | 8386                          | 25878                  | 46358                           |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               | 73856 |  |  |
| Atividade de serviços, de saúde e educação pública e segurança social |                                      |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        |                                 | 353                         | 383                                  | 1942            | 482                |                      |                    | 4767                           | 885                |               |               | 18327 |  |  |
| Talão   | 738                                  | 34                    | 4558                       | 3342  | 5224       | 8325     | 6167                              | 5818                     | 17388  | 1631                    | 24434                         | 72428                  | 143333                          | 1687                        | 72484                                | 74831           | 148827             | 182387               | 4767               | 25474                          | [ ] 5276           | 34178         | 45118         |       |  |  |
| Valor adicionado bruto  |                                      |                       |                            |   |            |          |                                   |                          |  |                         |                               |                        | Produção bruta                  |                             |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               |       |  |  |
| Talão   | 1822                                 | 21                    | 2835                       | 1814  | 4876       | 12635    | 5874                              | 6383                     | 36158  | 16767                   | 35358                         | 181733                 | 226135                          | 255287                      |                                      |                 |                    |                      |                    |                                |                    |               |               |       |  |  |

Fonte: IBGE, Diretoria de Pesquisas, Coordenação de Contas Nacionais.

Detalle : 12 actividades x 12 productos

| Descrição do produto   |  | Importações de outros países | Importações entre Unidades da Federação | Importações totais |
|--|--|------------------------------|---|--------------------|
| Agropecuária   |  | 74                           | 667                                     | 741                |
| Indústrias extrativas  |  | 46                           | 47                                      | 93                 |
| Indústrias de transformação  |  | 2 315                        | 20 806                                  | 23 121             |
| Eletricidade e gás, água, esgoto e gestão de resíduos                |  | 44                           |   | 44                 |
| Construção   |  | 14                           | 27                                      | 41                 |
| Comércio   |  | 10                           | 3 026                                   | 3 036              |
| Transporte, armazenagem e correio                                    |  | 168                          | 496                                     | 664                |
| Informação e comunicação   |  | 77                           | 511                                     | 588                |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados           |  | 161                          | 2 252                                   | 2 412              |
| Atividades imobiliárias  |  | 25                           | 134                                     | 159                |
| Outras atividades de serviços  |  | 710                          | 4 181                                   | 4 890              |
| Administração, defesa, saúde e educação públicas e seguridade social |  |                              |   |                    |
| <b>Total</b>   |  | <b>3 644</b>                 | <b>32 146</b>                           | <b>35 790</b>      |

## II - Tabela de usos de bens e serviços

| Descrição do produto   |  | Exportações para outros países | Exportações entre Unidades da Federação | Exportações totais |
|--|--|--------------------------------|---|--------------------|
| Agropecuária   |  | 1803                           | 1872                                    | 3 675              |
| Indústrias extrativas  |  | 198                            | 129                                     | 328                |
| Indústrias de transformação  |  | 2 755                          | 13 421                                  | 16 176             |
| Eletricidade e gás, água, esgoto e gestão de resíduos                |  |                                | 5 852                                   | 5 852              |
| Construção   |  |                                |   |                    |
| Comércio   |  | 34                             |   | 34                 |
| Transporte, armazenagem e correio                                    |  | 196                            |   | 196                |
| Informação e comunicação   |  | 1                              | 29                                      | 30                 |
| Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados           |  | 6                              |   | 6                  |
| Atividades imobiliárias  |  |                                | 2                                       | 2                  |
| Outras atividades de serviços  |  | 16                             | 88                                      | 104                |
| Administração, defesa, saúde e educação públicas e seguridade social |  |                                | 415                                     | 415                |
| <b>Total</b>   |  | <b>5 009</b>                   | <b>21 809</b>                           | <b>26 818</b>      |

# Exportaciones / Importaciones

- Otros países
- Otras Unidades de la Federación

# Metodología

## Acerca de la Formación Bruta de Capital Fijo por UF:

- Estimaciones específicas para cada PRODUCTO o SERVICIO
- Para BIENES se utilizó información de las NFE por medio del cruce de datos entre **CFOP** (código fiscal de operación), **ISIC** del destinatario, código de producto (**NCM/SA**) y clasificación por **categoria de uso**.

# Metodología

## Acerca de los MÁRGENES DE COMÉRCIO:

- En las TRUs Regionales (Cuadros de Oferta y Utilización) los márgenes comerciales se consumen donde se consume el producto.
- La producción de comércio por Unidad de la Federación se estima através de la Encuesta Anual de Comércio (PAC) y de la Encuesta Nacional de Hogares por Muestreo (PNAD)
- La diferencia entre producción y consumo es exportación /importación de servicios de comércio. Principales exportadores: **São Paulo (manufactura) e Mato Grosso (agroindustriales)**

## Consideraciones finales

- Em los estágios iniciais de uso, los documentos fiscales no son un sustituto de las Encuestas. Utilización como complemento
- Los totales no son fiables aún por falta de regularidad de conceptos y los cambios de cobertura en el tiempo. Sin acceso a los datos identificados no hay como hacer crítica de microdatos

## Consideraciones finales

- Las estructuras e detalles por municipio, producto y operación son la principal ventaja de ese tipo de dato. La disponibilidad mas temprana de los datos también es un aspecto importante



# Gracias!

6

[www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)

