**Sobre Cálculo do Frete – para conferência**

**Recebimento da Fatura pelo Transportador**

Recebendo a fatura em Excel do transportador – (faturas em anexo)

**Buscamos a Nota Fiscal e validamos o perfil do embarque**.

Regras para identificar o Perfil de embarques:

Utilizando o código do produto, buscamos a família deste produto e, sendo Malas validamos se é B, P,M e G.

Obs.: Recebimento desta nota e, validação do cadastro, para interpretar a família e no caso de malas tamanhos, tratativas deste acesso – Ailton.

**Como separamos a família de produtos**

***Diversos*** *– tudo menos malas, mochiletes, sacolas com rodas e mochilas com rodas.*

***Malas*** *– B, P , M e G – (obs. B (Bordo), consideramos P*

***Mochiletes***

***Sacolas com Rodas***

***Mochilas com Rodas***

**Quadro para cubagem**

Se nota fiscal só com: **Diversos** - usar **peso real** da nota, seja 01 ou mais peças na nota de diversos

Se nota com: **Malas /mochiletes/sacolas com rodas e mochila com rodas** – **usar peso cubado** da embalagem (caixa).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala P** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |
| **Mala G** | 0,50 x 0,30 x 0,77 | **20** |
| **Mochilete** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |
| **Sacola com Rodas** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |
| **Pastas Com Rodas** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |

*Obs.: Importante no quadro acima, temos opções de manutenção de medidas / peso cubado*

*Obs.: Para família Diversos, também deixar opção em usar peso da nota e/ou regra de medida do maior produto da nota.*

Regras

**Malas**

1. Se na nota só tiver Malas, utilizar a mala com a maior medida da embalagem para o Calculo
2. Se na nota tiver Malas e Itens Diversos, utilizar a mala com a maior medida da embalagem para o Calculo
3. Se na nota tiver – duas malas com as mesmas medidas de embalagem, considerar a maior medida das duas.

**Exemplo**

*Cenário 1.*

Nota com; 01 Mala M e, 01 Mala P – utilizar a maior medida, **Mala M**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |

*Cenário 2.*

Nota com; 01 Mala M, 01 Mala G, e 01 Mala P, 01 bolsas (diversos), 01 mochila (diversos), 01 carteira (Diversos) – utilizar a maior medida, **Mala G**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala G** | 0,50 x 0,30 x 0,77 | **20** |

*Cenário 3*

Nota com: 02 Mala M - considerar 2x o peso cubado da Mala M

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |

Nota com: 02 Mala M, 01 Mala G, 01 Bolsa (Diversos) -

Utilizar: a maior Medida G e, 01 medida da Mala M. A segunda Mala M, será alocada na Mala G e, o item Bolsas Diversos também será alocado em uma das Malas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala G** | 0,50 x 0,30 x 0,77 | **20** |

Mochiletes, Sacola com Rodas e Mochila com Rodas

Se a nota tiver uma destas famílias, sempre considerar para a peça, as medidas abaixo. Sempre é possível alocar itens diversos junto, menos Malas.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mochilete** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |
| **Sacola com Rodas** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |
| **Pastas Com Rodas** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |

Cenário 1

Nota com 01 Mochilete. Utilizar a medidas /peso abaixo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mochilete** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |

Cenário 2

Nota com: 01 Sacola com Rodas e, 01 mochila (diversos). Utilizar as medidas/peso abaixo. Notar que a família Diversos, vai dentro da caixa da Sacola com Rodas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Sacola com Rodas** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |

Cenário 3

Nota com: 01 Mochilete, 01 Mala M e, 01 lancheira (Diversos). Utilizar as medidas abaixo. Notar que o item diverso, vai dentro de um dos dois volumes abaixo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mochilete** | 0,40 x0,21 x 0,60 | **8** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Produtos** | **Medidas Caixas** | **Peso cubado** |
| **Mala M** | 0,47 x0,28 x 0,67 | **15** |

**Regras dos parceiros de transportes**

Cada transportador pode adotar uma regra, tais como:

* Isenção de cubagem até uma determinada faixa de peso cubado.
* Utilizar fatores de cubagem diferentes. Exemplo 167 e 300
* Cubar todos os envios, não vão considerar o peso real
* Importante ter ações de atualizar tabelas de fretes e abrangências.

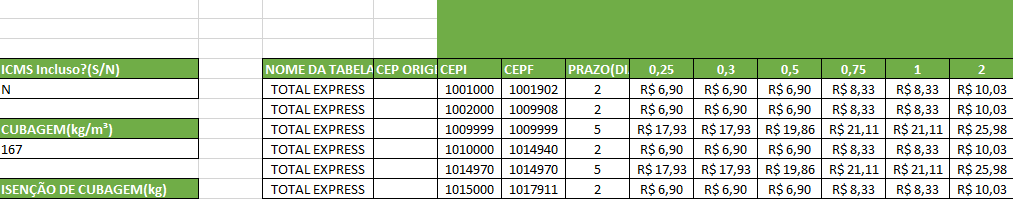
Seguem as empresas atuais

**Transportador Total Express**

* Isenção de Cubagem até 10kg cubados
* Frete Peso – aplicado à somatória dos Volumes. Exemplo: Peso do volume 01 + Peso do Volume 02. Atenção para o arredondamento do Peso.
* Gris – sobre o valor da nota – percentual conforme Cep
* Seguro – sobre o valor da Nota – percentual conforme Cep
* ICMS – aplicado sobre o valor do frete, conforme região.
* KG Excedente.

Exemplo de Arredondamento – faixas de pesos é sempre até.

**Exemplo Arredondado**



Exemplo de Cálculo da Total Express



**Transportador Mandaê**

* Isenção de Cubagem até 10kg cubados
* Frete Peso – aplicando a cada Volume. Exemplo: Peso do Volume 01 = R$ e, Peso do Volume 2 = R$
* Seguro – sobre o valor da Nota – percentual conforme cep
* ICMS – já contempla

Exemplo do Calculo



**Transportador Correios**

* Isenção de Cubagem até 5kg cubados
* Frete Peso – aplicando a cada Volume. Exemplo: Peso do Volume 01 = R$ e, Peso do Volume 2 = R$
* Seguro – sobre o valor da Nota – percentual de 1%
* Aplicação de Taxa para Grandes Formatos – atual R$ 20,00 ((Uma das dimensões superior a 70 cm)

Transportador Greens Log.

Isenção de Cubagem, segue peso Real.

Seguro de 0,55% sobre o valor da nota

|  |  |
| --- | --- |
| **Peso** | **Valor** |
| **Até 5,000 kg** | **R$ 12,00** |
| **De 5,001 Kgs até 10,000 Kgs** | **R$ 15,00** |
| **De 10,001 Kgs até 15,000 Kgs** | **R$ 17,00** |
| **De 15,001 Kgs até 20,000 Kgs** | **R$ 20,00** |
| **De 20,001 Kgs até 25,000 Kgs** | **R$ 23,00** |
| **De 25,001 Kgs até 30,000 Kgs** | **R$ 25,00** |