

## TAX GAME – CASO PRÁTICO

### REGRAS:

- Uma vez escolhido o local da sede da matriz, você não pode alterá-lo.
- Após realizada a oferta de preço de venda, não é possível alterá-la.

### PONTUAÇÃO:

- Nesta rodada, a pontuação será uma parte decrescente e a outra parte com bônus. Na parte decrescente, todos começam com determinada pontuação e vão perdendo pontos conforme os erros. Na parte com bônus, as equipes recebem pontuação adicional pelos indicadores de desempenho. A partir da 2ª rodada serão divulgados os critérios de pontuação.

### INFORMAÇÕES

- Os sócios possuem R\$ 550.000,00 para investir no negócio. O capital social será integralizado uma parte no imóvel, móveis e equipamentos e o restante em dinheiro.

a) **Imóvel:** o valor do metro quadrado varia conforme a localização.

b) **Móveis e equipamentos:** valores estão inclusos no valor do imóvel

- Com o valor em **dinheiro**, a empresa deverá adquirir:

a) **Veículo:**

b) **Matéria-prima e embalagem:**

- A compra de mercadoria e embalagem é à vista.

- **Empréstimo:** Caso a empresa fique sem dinheiro ela poderá obter empréstimo junto ao banco AVI S/A. O empréstimo deve ser adquirido no primeiro dia do mês e pago no último dia. Para calcular o valor do empréstimo, parcelas e juros a empresa deve utilizar uma planilha que será disponibilizada no Stoa, a partir da 2ª rodada.

- **O produto:** DL-Fenilalanina é uma mistura racêmica consistindo de 50% de D-Fenilalanina e 50% de L Fenilalanina.

### Composição do produto:

Item	Quantidade	Valor/qtde
D-Fenilalanina	250g	R\$ 100,00/kg
L Fenilalanina*	250g	US\$ 15,00/kg
Embalagem (500g)	1	R\$ 2,00/un
* sem similar nacional		

A compra da D- Fenilalanina é realizada no estado onde está localizada a matriz da empresa.

**- Venda de mercadorias:**

O preço de venda será ofertado pelas empresas. Para calcular o preço de venda a equipe **pode** utilizar a planilha disponibilizada. Logo, o uso do Markup não é obrigatório e a equipe pode adotar outro método de cálculo do preço de venda.

O preço de venda ofertado é à vista e será o mesmo para todo o Brasil.

O frete das mercadorias vendidas é por conta do vendedor. Para calcular o frete, basta multiplicar R\$ 1,00 pela distância, conforme constará na planilha que será disponibilizada no Stoa, a partir da 2ª rodada. O frete é pago à vista.

Após a oferta de preços e quantidades, o mercado decide de quem irá comprar, utilizando como critério o menor preço, e depois a menor distância.

Estima-se que 01 em cada 2.000 pessoas no Brasil consomem DL-Fenilalanina diariamente.

**Tributárias:**

- A alíquota do ICMS de importação é a alíquota de onde a empresa está domiciliada.
- A empresa deve ficar atenta as diferentes alíquotas de ICMS.

**1ª RODADA – Decisões Iniciais**

**Decisões a serem tomadas:**

Local (Matriz)
Área de Atuação para Venda (Matriz e mais 05 estados, sendo no mínimo em duas regiões diferentes)

**Observação:** O local da matriz influencia no preço do imóvel.

As decisões devem ser postadas Stoa, no Tópico Game: Tax and Business através da enquete, “1ª rodada - Enquete - Mercado de Atuação”, até o dia 29/11 às 23h59min.

### INFORMAÇÕES ADICIONAIS

<b>Estado</b>	<b>População Censo 2010</b>	<b>Valor (m<sup>2</sup>)</b>
Acre	732.793	R\$ 1.196,27
Alagoas	3.120.922	R\$ 1.005,89
Amapá	668.689	R\$ 1.069,33
Amazonas	3.480.937	R\$ 1.044,64
Bahia	14.021.432	R\$ 1.018,12
Ceará	8.448.055	R\$ 1.017,78
Espírito Santo	3.512.672	R\$ 1.006,30
Goiás	8.567.008	R\$ 1.087,76
Maranhão	6.569.683	R\$ 1.038,51
Mato Grosso	3.033.991	R\$ 1.088,98
Mato Grosso do Sul	2.449.341	R\$ 1.083,18
Minas Gerais	19.595.309	R\$ 1.031,28
Pará	7.588.078	R\$ 1.067,87
Paraíba	3.766.834	R\$ 1.061,07
Paraná	10.439.601	R\$ 1.120,84
Pernambuco	8.796.032	R\$ 1.009,94
Piauí	3.119.015	R\$ 1.042,18
Rio de Janeiro	15.993.583	R\$ 1.212,94
Rio Grande do Norte	3.168.133	R\$ 1.019,32
Rio Grande do Sul	10.695.532	R\$ 1.090,34
Rondônia	1.560.501	R\$ 1.131,54
Roraima	451.227	R\$ 1.136,86
Santa Catarina	6.249.682	R\$ 1.228,69
São Paulo	41.252.160	R\$ 1.211,19
Sergipe	2.068.031	R\$ 957,64
Tocantins	1.383.453	R\$ 1.131,17
<b>TOTAL/MÉDIA NACIONAL</b>	<b>190.732.694</b>	<b>R\$ 1.081,14</b>