Descrição do negócio				
A doceria Mil Sabores é uma charr de docinhos artesanais cuidadosar e bolos de pote, a doceria encanta	mente preparados	s, com o foco em i	tens como Brigad	•

Despesas Variáveis Produção P	ara Fabricar X produto	os		Simulação de Vendas				
Item 1 (Brigadeiro)	Total	Para 20 brigadeiros	Referencia	Item	Preço Venda	Custo	Lucro	Despesas Fixas
leite condensado	R\$ 5,99	1 unidade = R\$ 5,99	leite condensado	20 brigadeiros	R\$ 45,00	R\$ 10,00	R\$ 35,00	R\$ 20,00
chocolate em pó	R\$ 21,56	30g =R\$ 2,30	chocolate em pó	Achocolatado	R\$ 8,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00
manteiga	R\$ 12,88	20g = R\$ 1,20	<u>manteiga</u>	Combo (Coxinha, brigadeiro e achocolatado)	R\$ 70,00	R\$ 41,00	R\$ 29,00	R\$ 41,00
granulado	R\$ 2,50	R\$ 0,50	<u>granulado</u>					
				QNTD mín de produtos vendidos	250 combos			
Total de X Produtos				Salário dos Sócios	R\$ 1.500			
Custo unitário	R\$ 0,50	R\$ 10,00		QNTD mín p/ Salário	R\$ 800,00			
Item 2 (Coxinha de morango)	Total	Para 10 coxinha de morango	Referencia					
morangos	R\$ 12,83	10 morangos = R\$ 8,90	morangos					
leite condensado	R\$ 5,99	2 unidades = R\$ 11,99	leite condensado					
chocolate em pó	R\$ 21,56	40g = R\$ 2,50	chocolate em pó					
manteiga	R\$ 12,88	30g = R\$ 2,00	<u>manteiga</u>					
granulado	R\$ 2,50	R\$ 0,80	<u>granulado</u>					
Total de X Produtos								
Custo unitário	R\$ 2,50	R\$ 26,19						
Despesas Fixas	Valor							
Aluguel	R\$ 1.500		endereço aluguel					
Energia eletrica	R\$ 221.90							
Água	R\$ 110.00							
Internet	R\$ 120.00							
TOTAL:	R\$ 1.951,90							
Investimento inicial	Valor							
Geladeira	R\$ 2.500							
Fogão e forno	R\$ 2.200							
Elétrodomésticos para cozinha	R\$ 1.430							
Louças, talheres, copos	R\$ 900							
Vitrine refrigerada	R\$ 8.450							
Mesas, cadeiras	R\$ 4.000							
•	R\$ 3.000							
Estoque inicial	TR5 3.000	l l						

alura

Curso Viabilidade de Projetos & Negócios – seleção de alternativas de investimento

Montagem do fluxo de caixa - Dceria Mil Sabores

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
	Previsão de vendas	Vendas brutas prevista	R\$1.500
1			
		Total de vendas brutas previstas mês 1 =	R\$ 1.500,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de Materiáis	R\$ 300,00
	Despesas variáveis	Confecção de folhetos promocionais	R\$ 40,00
4		Entregas de amostras promocionais	R\$ 50,00
1			
		Total de despesas variáveis previstas mês 1 =	R\$ 390,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Aluguel	R\$ 1.500
	Despesas fixas	Agua	R\$ 110,00
4		Energia	R\$ 221,90
1		internet	R\$ 120,00
		Total de despesas fixas previstas mês 1 =	R\$ 1.951,90

Vendas brutas previstas	1.500,00

Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	390,00
1	Despesas fixas	1.951,90

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
2	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 1.800
		Total de vendas brutas previstas mês 2 =	1.800,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 400,00
	Despesas variáveis	Compra de embalagens	R\$ 150,00
2		Entregas	R\$ 130,00
2			
		Total de despesas variáveis previstas mês 2 =	680,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Aluguel	R\$ 1.500,00
		Agua	R\$ 110,00
2	Dosposas fivas	Energia	R\$ 221.90
2	Despesas fixas		
		Total de despesas fixas previstas mês 2 =	1.831,90

Resumo do fluxo no mês	Vendas brutas previstas	1.800,00
	Despesas variáveis	680,00
2	Despesas fixas	1.831,90

Mês Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
---------------------------	----------------------------	-------

3	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 2.300
		Total de vendas brutas previstas mês 3 =	2.300,00

Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
	Compra de matérias-primas	R\$ 480,00
	Compra de embalagens	R\$ 280,00
3 Despesas variáveis	Entregas	R\$ 160,00
	Impostos sobre faturamento	R\$ 140,00
	Despesas variáveis	Compra de matérias-primas Compra de embalagens Entregas

Total de despesas variáveis previstas mês 3 = R\$ 1.160,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
	Aluguel	R\$ 1.500,00	
	Dosposas fivas	Agua Energia	R\$ 110,00
3	Despesas fixas		R\$ 221.90
		Total de despesas fixas previstas mês 3 =	1.831,90

- I (I	Vendas brutas previstas	2.300,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	R\$ 1.160,00
5	Despesas fixas	1.831,90

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
4	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 2.800,00
		Total de vendas brutas previstas mês 4 =	R\$ 2.800,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 500,00
		Compra de embalagens	R\$ 280,00
4	Dosposas variávois	Entregas	R\$ 190,00
4	Despesas variáveis	Impostos sobre faturamento	R\$ 160,00

Total do de	osposas variávois provistas môs 4 – 1 120 00
Total do de	espesas variáveis previstas mês 4 = 1.130,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
4	Despesas fixas		
7	Despesas fixas		
		Total de despesas fixas previstas mês 4 =	R\$ 200,00

		R\$ 2.800,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	R\$ 1.130,00
4	Despesas fixas	R\$ 200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
5	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 3.500,00
	-	Total de vendas brutas previstas mês 5 =	R\$ 3.500,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 560,00
		Compra de embalagens	R\$ 300,00
-	5 Despesas variáveis	Entregas	R\$ 210,00
5		Impostos sobre faturamento	R\$ 190,00
	•	Total de despesas variáveis previstas mês 5 =	1.260.00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
E	Desnesas fixas		

		Despesas tixas		
- 1	•	Despesas fixas		
- 1				
- 1				
- 1				
- 1				
L				
			Total de despesas fixas previstas mês 5 =	200,00
			Vendas brutas previstas	R\$ 3.500,00
		D	vendas brutas previstas	K\$ 3.500,00
		Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	R\$ 1.260,00
		5	עביארבים אמוומעבוי	11.200,00
			Despesas fixas	R\$ 200,00
			Despesso fixes	119 200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
6	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 4.300,00
		Total de vendas brutas previstas mês 6 =	R\$ 4.300,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
	Compra de matérias-primas Compra de embalagens	Compra de matérias-primas	R\$ 590,00
		R\$ 320,00	
6	Despesas variáveis	Entregas	R\$ 230,00
8	Despesas variaveis	Impostos sobre faturamento	R\$ 210,00
		Total de despesas variáveis previstas mês 6 =	R\$ 1.350,00

	Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
			Hospedagem de site	R\$ 120,00
			Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
	6	Despesas fixas		
	, and the second	Despesas fixas		
L				
			Total de despesas fixas previstas mês 6 =	R\$ 200,00

	Vendas brutas previstas	R\$ 4.300,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	R\$ 1.350,00
D	Despesas fixas	R\$ 200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
7	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 5.000,00
		Total de vendas brutas previstas mês 7 =	R\$ 5.000,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 620,00
		Compra de embalagens	R\$ 360,00
_	7 Despesas variáveis	Entregas	R\$ 250,00
/		Impostos sobre faturamento	R\$ 260,00
Total de despesas variáveis previstas mês 7 =			R\$ 1.490,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
7	Despesas fixas		
,	Despesas fixas		
Total de despesas fixas previstas mês 7 =			

		R\$ 5.000,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	R\$ 1.490,00
,	Despesas fixas	R\$ 200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
8	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 5.300,00
	•	Total de vendas brutas previstas mês 8 =	R\$ 5.300,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 700,00
		Compra de embalagens	R\$ 450,00
		Entregas	R\$ 330,00
		Impostos sobre faturamento	R\$ 290,00
8	Despesas variáveis		
		Total de despesas variáveis previstas mês 8 =	R\$ 1.770,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
8	Despesas fixas		
		Total de despesas fixas previstas mês 8 =	200,00

	Vendas brutas previstas	5.300,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	1.770,00
	Despesas fixas	200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
9	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 5.800,00
		Total de vendas brutas previstas mês 9 =	R\$ 5.800,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 750,00

	•	Total de despesas variáveis previstas mês 9 =	R\$ 1.870.00
9	Despesas variáveis		
		Impostos sobre faturamento	R\$ 310,00
		Entregas	R\$ 330,00
		Compra de embalagens	R\$ 480,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
9	Despesas fixas		
		Total de despesas fixas previstas mês 9 =	200,00

	Vendas brutas previstas	5.800,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	1.870,00
	Despesas fixas	200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
10	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 6.200,00
		Total de vendas brutas previstas mês 10 =	R\$ 6.200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 790,00
		Compra de embalagens	R\$ 500,00
		Entregas	R\$ 350,00
		Impostos sobre faturamento	R\$ 330,00
10	Despesas variáveis		
		Total de despesas variáveis previstas mês 10 =	R\$ 1.970,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
10	Despesas fixas		
		Total do dosposas fivas provistas môs 10 -	200.00

Total de despesas fixas previstas mês 10 = 200,00

	Vendas brutas previstas	6.200,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	1.970,00
10	Despesas fixas	200,00

MÊS 11

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
11	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 6.600,00
		Total de vendas brutas previstas mês 11 =	R\$ 6.600,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 820,00
		Compra de embalagens	R\$ 530,00
		Entregas	R\$ 360,00
		Impostos sobre faturamento	R\$ 360,00
11	Despesas variáveis		
		Total de despesas variáveis previstas mês 11 =	2.070,00

 Mês
 Tipo de item de fluxo
 Descrição do item de fluxo
 Valor

 Hospedagem de site
 R\$ 120,00

 Plataforma de e-commerce
 R\$ 80,00

 11
 Despesas fixas

Total de despesas fixas previstas mês 11 =	200,00
--	--------

	Vendas brutas previstas	6.600,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	2.070,00
	Despesas fixas	200,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
12	Previsão de vendas	Vendas brutas previstas	R\$ 7.000,00
	-	Total de vendas brutas previstas mês 12 =	R\$ 7.000,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Compra de matérias-primas	R\$ 880,00
		Compra de embalagens	R\$ 560,00
		Entregas	R\$ 380,00
		Impostos sobre faturamento	R\$ 4000,00
12	Despesas variáveis		
		Total de despesas variáveis previstas mês 12 =	5.820,00

Mês	Tipo de item de fluxo	Descrição do item de fluxo	Valor
		Hospedagem de site	R\$ 120,00
		Plataforma de e-commerce	R\$ 80,00
		Campanha de Natal	R\$ 300,00
12	Despesas fixas		
		Total de despesas fixas previstas mês 12 =	500.00

	Vendas brutas previstas	7.000,00
Resumo do fluxo no mês	Despesas variáveis	5.820,00
	Despesas fixas	500,00

Curso Viabilidade de Projetos & Negócios – seleção de alternativas de investimento

Capital de giro necessário

Mês	Vendas brutas	Despesas variáveis	Despesas fixas	Resultado	Saldo acumulado
1	R\$ 1.500,00	R\$ 390,00	R\$ 1.951,90	-R\$ 841,90	-R\$ 841,90
2	R\$ 1.800,00	R\$ 680,00	R\$ 1.831,90	-R\$ 711,90	-R\$ 1.553,80
3	R\$ 2.300,00	R\$ 1.160,00	R\$ 1.831,90	-R\$ 691,90	-R\$ 2.245,70
4	R\$ 2.800,00	R\$ 1.130,00	R\$ 2.031,90	-R\$ 361,90	-R\$ 2.607,60
5	R\$ 3.500,00	R\$ 1.260,00	R\$ 2.031,90	R\$ 208,10	-R\$ 2.399,50
6	R\$ 4.300,00	R\$ 1.350,00	R\$ 2.031,90	R\$ 918,10	-R\$ 1.481,40
7	R\$ 5.000,00	R\$ 1.490,00	R\$ 2.031,90	R\$ 1.478,10	-R\$ 3,30
8	R\$ 5.300,00	R\$ 200,00	R\$ 2.031,90	R\$ 3.068,10	R\$ 12.344,30
9	R\$ 5.800,00	R\$ 200,00	R\$ 2.031,90	R\$ 3.568,10	R\$ 6.632,90
10	R\$ 6.200,00	R\$ 200,00	R\$ 2.031,90	R\$ 3.968,10	R\$ 10.601,00
11	R\$ 6.600,00	R\$ 200,00	R\$ 2.031,90	R\$ 4.368,10	R\$ 14.969,10
12	R\$ 7.000,00	R\$ 500,00	R\$ 2.331,90	R\$ 4.168,10	R\$ 3.064,80

v	Despesas ariáveis + fixas
R\$	2.341,90
R\$	2.511,90
R\$	2.991,90
R\$	3.161,90
R\$	3.291,90
R\$	3.381,90
R\$	3.521,90
R\$	2.231,90
R\$	2.831,90



Ponto de Equilíbrio	N 4 2 a O
i Ponto de Faullibrio	Mês 8

Obs.: o ponto de equilíbrio é atingido quando a curva azul (de vendas brutas) cruza a curva laranja de total de depesas)

alura Curso Viabilidade de Projetos & Negócios – seleção de alternativas de investimento

Fluxo de caixa consolidado completo (para apuração de VPL e TIR)

PERÍODO	Investimentos	Vendas brutas	Despesas variáveis e fixas	Recebimentos - Desembolsos
0 (presente)	22.480,00	0,00	0,00	-22.480,00
Final do 1		1.500,00	2.341,90	-841,90
Final do 2		1.800,00	2.511,90	-711,90
Final do 3		2.300,00	2.991,90	-691,90
Final do 4		2.800,00	3.161,90	-361,90
Final do 5		3.500,00	3.291,90	208,10
Final do 6		4.300,00	3.381,90	918,10
Final do 7		5.000,00	3.521,90	1.478,10
Final do 8		5.300,00	2.231,90	3.068,10
Final do 9		5.800,00	2.231,90	3.568,10
Final do 10		6.200,00	2.231,90	3.968,10
Final do 11		6.600,00	2.231,90	4.368,10
Final do 12		7.000,00	2.831,90	4.168,10

Valor presente líquido (VPL)	
-3.949,06	

Taxa de juros por período	
0,30	Ex.

Para obter o VPL:

- Digite a taxa de juros por período na célula H8
- Seu fluxo de caixa está trazido no quadro ao lado complemente com os aportes de investimentos
- O VPL será exibido na célula H8

Para obter a TIR:

- Seu fluxo de caixa está trazido no quadro ao lado complemente com os aportes de investimentos
- Vá ajustando a taxa de juros (célula J8) até o VPL (célula H8) ficar zerado ou muito próximo de zero
- Esta taxa será a TIR

EMPRESA TRIBUTADA PELO LUCRO PRESUMIDO

(preencher os campos em laranja somente: % de impostos e valores GPS)

		IRRF	GPS PJ	ISS	PIS	COFINS	CSLL	Total de
	Vendas brutas	27,05%	(*)	0,02%	0,65%	0,03%	0,09%	impostos
0	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	1.500,00	0,00		0,03	0,01	0,04	0,00	0,08
2	1.800,00	0,00		0,36	0,01	0,05	0,00	0,42
3	2.300,00	0,30		0,46	0,01	0,06	0,00	0,83
4	2.800,00	37,33		0,56	0,01	0,08	0,00	37,98
5	3.500,00	23,33		0,07	0,02	0,10	0,00	23,52
6	4.300,00	19,11		0,86	0,02	0,12	0,00	20,11
7	5.000,00	18,18		0,10	0,03	0,15	0,00	18,46
8	5.300,00	1.433,65		1,06	34,45	0,15	0,00	1.469,31
9	5.800,00	1.568,90		1,16	37,70	0,17	0,00	1.607,93
10	6.200,00	1.677,10		1,24	40,30	0,18	0,00	1.718,82
11	6.600,00	1.785,30		1,32	42,90	0,19	0,00	1.829,71
12	7.000,00	1.893,50		1,40	45,50	0,21	0,00	1.940,61

EMPRESA TRIBUTADA PELO SIMPLES

(preencher os campos em laranja somente: alíquota nominal e parc. a deduzir)

(*) GPS pago mensalmente relativo ao pró-labore dos sócios. Seu contador deve gerar a guia para você pagar todo dia 20. Preencha esta coluna com os valores.

Atenção!

Os tributos, suas alíquotas e regras de cálculo podem mudar em função das regras tributárias vigentes para o país e o enquadramento da sua empresa. Converse com seu contador para definir / confirmar esta questão dos impostos.

Parte dos tributos pode ter retenção na fonte e pode haver pagamentos trimestrais de diferenças. Informe-se com seu contador de confiança!

Alíquota (%):	0,00	Parc. a deduzir:	
	Alíquota efetiva mês	Valor do imposto	
0	#DIV/0!	#DIV/0!	
1	0,00	0,00	
2	0,00	0,00	
3	0,00	0,00	
4	0,00	0,00	
5	0,00	0,00	
6	0,00	0,00	
7	0,00	0,00	
8	0,00	0,00	
9	0,00	0,00	
10	0,00	0,00	
11	0,00	0,00	
12	0,00	0,00	

13 14

15 16 17

18 19

20 21 22

23 24

