SSC570 Empreendedores em Informática

Profa. Simone S. de Souza



ICMC/USP



1

- Ajuda a avaliar a viabilidade do negócio e probabilidade de sucesso/lucros
- Reflete em números tudo o que foi escrito nas demais seções do PN



2

- 1. Investimentos
- 2. Fontes de Financiamento
- 3. Previsão de Receitas
- 4. Projeções Financeiras



3

Investimentos

- » Qual o investimento necessário para viabilizar o negócio?
- » Relação de toda a infra-estrutura necessária para a execução das atividades da empresa.
- » Três partes:
 - Despesas pré-operacionais
 - Investimentos fixos (constituem patrimônio)
 - Investimentos iniciais de capital de giro

• Investimentos: Despesas pré-operacionais

Despesas Pré-operacionais	Valor (R\$)	
Gastos com elaboração de questionários - cóp	ias 50,00	
Gastos com pesquisas de mercado – mão de o	bra 241,00	
Gasto com registro de marca no INPI	320,00	
Honorários de publicitário p/ desenvolver marc	a 400,00	
Registro da empresa	160,00	
Subto	Subtotal 1.170,00	

• Investimentos: Fixos

Equipamentos	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Comput. Desktop	10	2.500,00	25.000,00
Notebook	3	4.000,00	12.000,00
Impressora	2	700,00	1.400,00
Data show	2	6.000,00	12.000,00
Aparelho telefôni	co 10	50,00	500,00
Aparelho de fax	1	300,00	300,00
		SubTota	50.200,00

• Investimentos iniciais de capital de giro

Despesas	valor mensal (R\$)	
Salários e encargos pessoal (administra	ativo) 15.000,00	
Prestação de serviços (contador)	2.000,00	
Aluguel	1.500,00	
Contas (água, luz, telefone)	400,00	
Su	ıbTotal 18.900,00	

• Investimentos:

Investimentos	Ano I	Ano II	Ano III
Pré-operacionais	1.170,00		
Fixos	50.200,00		
Capital de giro	226.800,00	226.800,00	226.800,00
Total	278.170,00	226.800,00	226.800,00

- 1. Investimentos
- 2. Fontes de Financiamento
- 3. Previsão de Receitas
- 4. Projeções Financeiras



• Fontes de Financiamento

- » Explicitar de onde virão os recursos para viabilizar o negócio
- » Ressaltar o tipo de financiamento



10

Exemplo - Fontes de Financiamento:

Fontes	Ano I	Ano II	Ano III
Recursos sócios	20.000,00		
Empréstimo caixa	150.000,00		
FINEP	80.000,00	80.000,00	80.000,00
BNDES	30.000,00	30.000,00	30.000,00
Total	280,000,00	110.000.00	110.000.00

11

- 1. Investimentos
- 2. Fontes de Financiamento
- 3. Previsão de Receitas
- 4. Projeções Financeiras



12

13

Plano Financeiro

Receitas:

- » Indica o volume de vendas para um determinado período
- » Relação de vendas (ou projeção)
 - produtos e/ou serviço vendidos em um determinado período
 - preços unitários.



 Receitas
 Semestre I
 Semestre II
 Semestre III
 Semestre IV

 60.000,00
 60.000,00
 120.000,00
 120.000,00

 (12 Vendas)
 (24 Vendas)
 (24 Vendas)

Receitas Anuais Ano I Ano 2 Total 120.000,00 240.000,00 360.000,00

Valor do Produto R\$ 5.000,00

14

- 1. Investimentos
- 2. Fontes de Financiamento
- 3. Previsão de Receitas
- 4. Projeções Financeiras



15

- Demonstrações Financeiras
 - » Geradas a partir das informações anteriores
 - » Mostram com clareza as variáveis quantitativas envolvidas no projeto



16

17

Plano Financeiro

Totalização

Receitas de Vendas	35.000,00
(-) custo de produção	25.000,00
Lucro Bruto	10.000,00
(-) despesas operacionais (total)	6.200,00
vendas	2.200,00
gerais	4.000,00
Lucro operacional	3.800,00
(-) Imposto de renda	1.045,00
Lucro Líquido	2.755,00

- Fluxo de Caixa
 - » Principal ferramenta de planejamento financeiro do empreendedor



Qual será o saldo de caixa, ou seja, os recursos financeiros disponíveis, mês a mês, depois que todas as receitas e despesas forem calculadas?

Fluxo de Caixa

- » Acompanhamento do caixa
 - Gerenciar entradas (recebimentos) e saídas
 (pagamentos) de recursos financeiros no caixa da empresa
- » Mostra se a empresa tem dinheiro para pagar suas contas

• Projeção do Fluxo de Caixa para cinco anos

Ano I Ano II Ano III Ano IV Ano V

Saldo Anterior

(a) Saldo anterior

Dinheiro saindo do caixa da empresa

- (b) Investimentos
- (c) Despesas operacionais

Dinheiro entrando no caixa da empresa

- (d) Receita bruta (vendas)
- (e) Injeção de capital

Resultado

- (f) Lucro líquido = (d) (c)
- (g) Liquidez (a) (c) + (d) + (e)

20

Ponto de Equilíbrio

» Em quanto tempo o investimento dará retorno financeiro?

- Considerações...
 - » A confecção do plano financeiro envolve conhecimentos de finanças e contabilidade.
 - Procure ajuda especializada,
 - Ver modelos de planos já desenvolvidos
 - Utilize templates pré-programados.
 - Ex: SSPlan (site do sebrae)
 - » Use gráficos, de preferência.

Considerações

- » Não tente ser mais preciso que o razoável. Trabalhe com grandes números e faixas de valores.
- » Se possível, use cenários.
- » As projeções financeiras devem estar "amarradas" com o restante do plano.