

Função	Nº de ocorrência	Complexidade	Peso	Resultado
entradas		Simples	3	0
	7	Médio	4	28
	4	complexo	6	24
saídas		Simples	4	0
	8	Médio	5	40
	4	complexo	7	28
consultas		Simples	3	0
	8	Médio	4	32
	4	complexo	6	24
arquivos		Simples	7	0
	11	Médio	10	110
		complexo	15	0
interfaces	1	Simples	5	5
	11	Médio	7	77
		complexo	10	0
Total de FP'b				368

--

Estimativas do número médio de LOC por FP	
Cobol	100
Pascal	90
Linguagens Orientadas a Objeto (C++)	30
Java / Delphi / Visual Basic / C#	20
Geradores de Código (SQL + HTML + RUBY + PYTHON + DEMAIS)	15

Tipo de Sistema	Produ - Kloc/Loc /mês
Sistema Comercial	2.500
Comércio Eletrônico	3.600
Sistema Web	3.300

PRAZO	
DIAS/MÊS	22
HORAS/DIA	6
MINUTOS/HORA	60

<b>CONFIRMAÇÃO (RESULTADO * 132 * Vr DA HORA)</b>
---

Nível de Influência do Sistema (0 a 5)	
Comunicação de dados	5
Performance	5
Volume de transações	5
Eficiência do usuário final	5
Processamento complexo	5
Facilidade de implantação	5
Múltiplos locais	5
Processamento distribuído	5
Utilização de equipamento	5
Entrada de dados on-line	5
Atualização on-line	5
Reutilização de código	5
Facilidade operacional	5
Facilidade de mudanças	5
<b>Total de NI</b>	<b>70</b>
<b>FA = multiplicar o NI pela taxa real =0,65+(0,01*70)</b>	<b>1,35</b>
FP'r = multiplicar o FP'b pelo FA	<b>497</b>
<b>Informe o nº de LOC da Linguagem</b>	<b>17,5</b>
<b>Total de KLOC</b>	<b>8694</b>
<b>Informe o tipo de sistema</b>	<b>3.300</b>
<b>PRAZO (dividir o KLOC pelo tipo de sistema)</b>	
(RESULTADO DA DIVISÃO)QTDD DE MESES	<b>2,63455</b>
QTDD DE DIAS (% x 22)	13,86
QTDD DE HORAS (% x 6)	5,16
QTDD DE MINUTOS (% x 60)	9,6
<b>CUSTO - INVESTIMENTO</b>	
<b>Informe o valor da hora de trabalho</b>	<b>R\$ 20,00</b>
<b>ISO (NORMA INTERNACIONAL) HORAS/MÊS =</b>	<b>132</b>
FÓRMULA = 132 * RESULTADO DA DIVISÃO * VALOR DA HORA	
<b>VALOR TOTAL DO PROJETO =</b>	<b>R\$ 6.955,20</b>

Tabelas	Campos
FamíliaCarente	7
Contato	4
Endereço	6
Doador	6
PessoaJuridica	6
PessoaFisica	4
Doacao	4
DoacaoFisica	3
DoacaoMonetaria	3
ItemDoacao	3
MetodoPagamento	2
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>