

GENERAL SAMPAIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE GENERAL SAMPAIO

Secretaria Municipal de Infra-estrutura

Avenida José Severino Filho, 257, Sagrado Coração de Jesus, Centro, 62.738-000

OBRA: SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MELHORIAS SANITARIAS DOMICILIARES MUNICÍPIO: GENERAL SAMPAIO

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	TOTAL (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	PLACA DA OBRA	0,62%	1.553,22	100,00%	1.553,22						
2	CONJUNTO SANITÁRIO	40,87%	102.276,40	25,00%	25.569,10	25,00%	25.569,10	25,00%	25.569,10	25,00%	25.569,10
3	SUMIDOURO	10,54%	26.369,73	25,00%	6.592,43	25,00%	6.592,43	25,00%	6.592,43	25,00%	6.592,43
4	TANQUE SEPTICO	18,76%	46.935,87	25,00%	11.733,97	25,00%	11.733,97	25,00%	11.733,97	25,00%	11.733,97
5	TANQUE DE LAVAR ROUPA	2,96%	7.396,84	25,00%	1.849,21	25,00%	1.849,21	25,00%	1.849,21	25,00%	1.849,21
6	PIA DE COZINHA	5,56%	13.923,42	25,00%	3.480,86	25,00%	3.480,86	25,00%	3.480,86	25,00%	3.480,86
7	FILTRO DOMÉSTICO	0,73%	1.825,43	25,00%	456,36	25,00%	456,36	25,00%	456,36	25,00%	456,36
8	BDI - 24,95%	19,97%	49.970,09	25,00%	12.492,52	25,00%	12.492,52	25,00%	12.492,52	25,00%	12.492,52
	TOTAL GERAL	99,38%	250.251,00	25,47%	63.727,67	24,84%	62.174,45	24,84%	62.174,45	24,84%	62.174,45
	TOTAL ACUMULADO			25,47%	63.727,67	24,84%	125.902,11	24,84%	188.076,56	50,31%	250.251,00



Alexandre Araujo Rocha
Eng. Civil CREA-CE 060.085727-4
CPF: 833.532.243-00



COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,33
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16

I	Impostos	9,35
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,20
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,35

BDI =	24,95%
--------------	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Alexandre Araujo Rocha
Eng. Civil CREA-CE 060085727-1
CPF: 833.532.243-00

Preencher as células em amarelo



PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

TAXAS DE LEIS SOCIAIS E RISCOS DO TRABALHO (%)

OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES - CAIXA DE PASSAGEM

DATA:

20/04/15

GRUPO I (A) - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
01	Previdência Social	0,00%
02	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%
03	Salário-Educação	2,50%
04	Serviço Social da Indústria (Sesi)	1,50%
05	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00%
06	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60%
07	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)	0,20%
08	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)	3,00%
09	Seconci Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (aplicável a todas as empresas do III grupo da CLT - art. 577)	0,00%
SUB-TOTAL		16,80%

GRUPO II (B) - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
01	Repouso semanal e feriados	21,60%
02	Auxílio-enfermidade (*)	0,92%
03	Licença-paternidade (*)	0,08%
04	13.º Salário	11,01%
05	Dias de chuva / faltas justificadas / acidentes de trabalho / greves / falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços na obra / outras dificuldades (*)	14,35%
SUB-TOTAL		47,96%

GRUPO III (C) - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
01	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	5,23%
02	Férias (indenizadas)	2,40%
03	Aviso-prévio (indenizado) (*)	7,72%
SUB-TOTAL		15,35%

GRUPO IV (D) - TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
01	Reincidência de A sobre B	8,06%
02	Reincidência de A 2 sobre C 3	0,64%
SUB-TOTAL		8,70%

TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS **88,81%**

(*) adotado

NOTA: Nas cidades onde não existe ambulatório Seconci, exclue-se o item A 9

Alexandre Araújo Rocha
Alexandre Araújo Rocha
Engº Civil - RNP 050085727-1
CPF: 003.632.243-00