

PROJETO BÁSICO DE EXECUÇÃO DE ROÇO MANUAL

OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇADO MANUAL

LOCAL: DIVERSAS VIAS NO MUNICÍPIO DE BETÂNIA DO PIAUÍ-PI

MUNICÍPIO: BETÂNIA DO PIAUÍ-PI

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BETÂNIA DO PIAUÍ-PI

OBJETO

O presente MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS têm como objetivo Roço Manual de vias em diversas localidades do Município de Betânia do Piauí-PI

DEFINIÇÃO

Roçada Manual é o procedimento de corte e retirada da vegetação de pequeno porte da Faixa de Domínio, dentro da mata natural ou da arborização implantada, visando tornar as áreas marginais das rodovias livres de espécies daninha, dando-lhes melhor aspecto e condições de visibilidade ao usuário da rodovia e, ao mesmo tempo, evitar a ocorrência de incêndios.

NORMAS

Fazem parte integrante deste, independente de transcrição, todas as normas, especificações e métodos da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABTN) que tenham relação com os serviços objeto do contrato.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA

A empreiteira obriga-se saber as responsabilidades legais vigentes, prestar toda assistência técnica e administrativa necessária a fim de imprimir andamento conveniente à obra. A responsabilidade técnica da obra será de Profissional pertencente ao quadro de pessoal e devidamente habilitado e Registrado no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA.

MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS

Todo material a ser utilizado na obra será de primeira qualidade, A mão-de-obra deverá ser idônea, de modo a reunir uma equipe homogênea que assegurem o bom andamento dos serviços. Deverão ter como canteiro todo equipamento mecânico e ferramental necessários ao desempenho dos serviços. A equipe necessária para execução da Roçada Manual deverá ser constituída de um encarregado e tantos operários quantos sejam exigidos para uma produção satisfatória dos serviços. Na roçada manual, os equipamentos e ferramentas utilizados são: foice, machado, facão, pá e outros necessários para o desempenho do serviço.

CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

Roçado / Limpeza Será executado serviço de limpeza nas margens da estrada que compreenderá o serviço de roçado, deslocamento e remoção, de forma a deixar a área livre de raízes e tocos de árvores que ocuparem a área delimitada pela projeção da obra, sendo as demais preservadas. O serviço de roçado deverá ser executado de modo a não deixar galhos de árvores que possam acarretar prejuízos aos trabalhos ou a própria obra. Toda a matéria vegetal resultante do roçado será removida do canteiro de obras. Será procedida periódica remoção de todo o entulho e detritos que venham a acumular no terreno, no decorrer da obra. Roçada manual – Os serviços compreendem todas as operações necessárias que objetivam limpar as margens das vias de modo a facilitar a visibilidade dos motoristas que por ela trafegam. Sendo portando retirado toda vegetação, tornando-a rasteira, resguardando somente aquelas destinadas a preservação ambiental ou de natureza histórica. As operações de roçada serão executadas mediante a utilização de equipamento adequado como foice e/ou facão, complementados com emprego de serviços manuais (capina), incluindo a remoção da vegetação cortada. Considerar a largura média de 1,3 m para cada lateral da estrada. Compreendendo então 2,60 metros de largura em cada metro de estrada executada.

O corte de árvores e arbustos que não interferem na visibilidade e segurança do trânsito deve ser evitado. Por razões ambientais e de segurança, não será permitido à queima do material removido.

LIMPEZA

Toda e qualquer área danificada por serviços da obra deverão ser recuperadas por responsabilidade da contratada, como por exemplo calçadas/passeios danificadas durante a execução das obras. Ao final de todos os serviços ou de etapas deverá ser feita a limpeza do local, não devendo ser deixado resto de materiais, ferramentas e equipamentos nas vias. A obra será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação, sendo de responsabilidade da contratada a remoção de todo o entulho das vias trabalhadas, sendo cuidadosamente limpos e varridos os acessos.

MEDIÇÃO

A medição do serviço será executada em metros quadrados (m²) de área efetivamente roçada, conforme atestado pela FISCALIZAÇÃO. A medição deve ser documentada por uma memória de cálculo de fácil comprovação e conferência. Todo o serviço executado que apresentar problemas de má execução não será medido ou, se o problema executivo for

detectado após o serviço estar incluído em uma medição anterior, o serviço deverá ser retirado da medição até que o EXECUTANTE re-execute o serviço de forma aceitável. Não será objeto de medição a re-execução obrigatória de serviços que decorrerem de uma má execução anterior.

LOCAL A SEREM EXECUTADOS OS SERVIÇOS DE ROÇO MANUAL:

Trecho: Iniciando na Localidade Lagoa Nova, passando pelas Localidades Tabuleiro e Barra do Juá de Baixo, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	17.572,00	2,60
Trecho: Iniciando na Sede, passando pelas Localidades Lagoa Nova, Salto de Pedras, Lagoa do Canto, Jurema, Barra do Juá de Cima, Poço do Sabonete, Salãozinho, Recreio, Malhada dos Cavalos, Barra do Lírio, Casa nova, Baixa das Umburanas, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	44.176,00	2,60
Iniciando da sede, passando pelas Localidades Juazeiro Grande, Cabaceira, Alta Mira, Tanque Novo, Extrema, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	19.495,00	2,60
Trecho: Iniciando na sede, passando pelas Localidades Morcego, Chapada, Tamboril, Poço do Arroz, Estreito, Emparedada, Salão, Seriema, Minador, Boqueirão, Poço do Angico, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	71.199,00	2,60
Trecho: Iniciando na Localidade Cabaceira, passando pelas Localidades Algodões, Caldeirão da Palha e Serra Nova, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	12.363,00	2,60
Trecho: Iniciando na Localidade Juazeiro Grande, passando pelas Localidades Laranjeira, Currais, Deserto, Suspiro, Quixadá, Caldeirão do Meio, Salgadinho, Favela, Baixa da Forna, Baixão e Lambedor Grande (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE)	60.182,00	2,60
Trecho: Iniciando na Localidade Salto de Pedras, passando pelas Localidades Abelha Branca, Baixa Grande, Solidade, Extrema, Barro Branco, Tranqueira, Santo Antonio, Beleza, Riacho do Forno e Cal, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	51.567,00	2,60
Trecho: Iniciando na Localidade Poço de Volta, passando pelas localidades Chapada do Caroá, Riacho, Riacho Poço de Pedras, Caribé, Barra do Mandacarú, Jatobá e Grajau, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	56.824,00	2,60

Trecho: Iniciando na PI - 459, paasando pelas Localidades, Madeira Cortada, Primavera, Barra do Jatobá, Barra dos Pereiros e Nova Esperaça, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	31.414,00	2,60
Trecho: Iniciando na PI - 459, passando pelas Localidades, Silvino 01 e 02 e Chapada, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	40.054,00	2,60
Trecho: Localidade Serra do Inácio, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).	38.000,00	2,60

TOTALIZANDO ÁREA DE 115,14 há.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Figura 1

Localidade Baixão



Figura 2

Localidade Baixão



Figura 3
Localidade Emparedada



Figura 4

Localidade Emparedada



Figura 5

Localidade Riacho



Figura 6

Localidade Jatobá



Figura 7

Localidade Estreito



Figura 8

Localidade Silvino



Figura 9

Localidade Barra do Juá



Figura 10

Localidade Barra do Juá



Figura 11

Localidade Barra dos Pereiros



Figura 12

Localidade Barra dos Pereiros



Figura 13

Localidade Santo Antonio



Figura 14

Localidade Santo Antonio



Figura 15

Localidade Tabuleiro



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

BDI

COMPOSIÇÕES

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
PLANILHA RESUMO

DATA
BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 84,59 BDI (%): 27,72

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.380,45	0,69%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2.567,30	1,28%
3	ROÇADO MANUAL	196.104,15	98,03%
TOTAL		200.051,90	100,00%

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 84,59

BDI (%): 27,72

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	30 DIAS		60 DIAS	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	
								META	GERAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.380,45	0,69%	1.380,45	100,00%	0,00	1.380,45	100,00%	0,69%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2.567,30	1,28%	1.283,65	50,00%	1.283,65	2.567,30	100,00%	1,28%
3	ROÇADO MANUAL	196.104,15	98,03%	98.052,08	50,00%	98.052,08	196.104,15	100,00%	98,03%
	TOTAL GERAL	200.051,90	100,00%	100.716,18	50,35%	99.335,73	200.051,90	100,00%	100,00%
	TOTAL ACUMULADO			100.716,18	50,35%	200.051,90			


 Patricia Sousa Rodrigues
 Engenheira Civil
 Agrimensora e Cartógrafa
 CREA: 1907805800

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%):

84,59

BDI (%):

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.380,45
1.1	COMP 10	74209/001 - (ADAPTADA)PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	360,28	460,15	1.380,45
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						2.567,30
2.1	COMP 11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	2,00	1.005,05	1.283,65	2.567,30
3	ROÇADO MANUAL						196.104,15
3.1	4915740	Roçada manual	ha	115,14	1.333,53	1.703,18	196.104,15
TOTAL							200.051,90

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):				84,59	BDI (%):		27,72	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	COEF	COMP (m)	LARG (m)	ALT (m)	ÁREA (m2)	VOL (m3)	PARCIAL	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	COMP 10	74209/001 - (ADAPTADA)PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2									3,00
1.1.1	ÁREA DA PLACA								3,00		3,00	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
2.1	COMP 11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS									2,00
2.1.1	QUANTIDADE DE MESES PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			2,00							2,00	
3	ROÇADO MANUAL											
3.1	4915740	Roçada manual	ha									115,14
3.1.1	Trecho: Iniciando na Localidade Lagoa Nova, passando pelas Localidades Tabuleiro e Barra do Juá de Baixo, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		17.572,00	2,60				4,57	
3.1.2	Trecho: Iniciando na Sede, passando pelas Localidades Lagoa Nova, Salto de Pedras, Lagoa do Canto, Jurema, Barra do Juá de Cima, Poço do Sabonete, Salãozinho, Recreio, Malhada dos Cavalos, Barra do Lírio, Casa nova, Baixa das Umburanas, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		44.176,00	2,60				11,49	
3.1.3	Iniciando da sede, passando pelas Localidades Juazeiro Grande, Cabaceira, Alta Mira, Tanque Novo, Extrema, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		19.495,00	2,60				5,07	
3.1.4	Trecho: Iniciando na sede, passando pelas Localidades Morcego, Chapada, Tamboril, Poço do Arroz, Estreito, Emparedada, Salão, Seriema, Minador, Boqueirão, Poço do Angico, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		71.199,00	2,60				18,51	
3.1.5	Trecho: Iniciando na Localidade Cabaceira, passando pelas Localidades Algodões, Caldeirão da Palha e Serra Nova, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		12.363,00	2,60				3,21	
3.1.6	Trecho: Iniciando na Localidade Juazeiro Grande, passando pelas Localidades Laranjeira, Currais, Deserto, Suspiro, Quixadá, Caldeirão do Meio, Salgadinha, Favela, Baixa da Furna, Baixão e Lambedor Grande (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE)			0,0001		60.182,00	2,60				15,65	
3.1.7	Trecho: Iniciando na Localidade Salto de Pedras, passando pelas Localidades Abelha Branca, Baixa Grande, Solidade, Extrema, Barro Branco, Tranqueira, Santo Antonio, Beleza, Riacho do Forno e Cal, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		51.567,00	2,60				13,41	
3.1.8	Trecho: Iniciando na Localidade Poço de Volta, passando pelas localidades Chapada do Caróá, Riacho, Riacho Poço de Pedras, Caribé, Barra do Mandacarú, Jatobá e Grajau, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		56.824,00	2,60				14,77	
3.1.9	Trecho: Iniciando na PI - 459, paasando pelas Localidades, Madeira Cortada, Primavera, Barra do Jatobá, Barra dos Pereiros e Nova Esperaça, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		31.414,00	2,60				8,17	
3.1.10	Trecho: Iniciando na PI - 459, passando pelas Localidades, Silvino 01 e 02 e Chapada, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		40.054,00	2,60				10,41	
3.1.11	Trecho: Localidade Serra do Inácio, (largura média da faixa de roço 1,30 LD/LE).			0,0001		38.000,00	2,60				9,88	

Composição SICRO 3 - 4915740

Código 4915740
Descrição Roçada manual
Data 01/2022
Estado Piauí
Unidade ha
Produção de Equipe 0,12 ha

B	Mão de Obra	Quant.	Unidade	Custo Horário		Custo Horário
P9824	Servente	10,00000	h	15,7305		157,3050

Custo horário total de mão de obra 157,3050

Custo horário total de execução 157,3050

Custo Unitário de Execução 1.310,8750

Fator de Influência da Chuva - FIC

Custo Unitário Direto Total 1.333,53

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO			LEIS SOCIAIS (%):		84,59	BDI (%): 27,72
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL (R\$)
CANT	COMP 10	74209/001 - (ADAPTADA)PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		360,28	
INSUMO	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1	4,35	4,35
INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	9,59	38,36
INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	250,00	250,00
INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	21,14	2,32
COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	22,93	22,93
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	18,64	37,28
COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	504,73	5,04
TOTAL SEM BDI - COMP 10						360,28
TAXA DE BDI (27,72 %)						99,87
TOTAL COM BDI - COMP 10						460,15

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNIT	TOTAL (R\$)
CANT	COMP 11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS		1.005,05	
COMPOSICAO	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	104,71	523,55
COMPOSICAO	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	29,10	291,00
COMPOSICAO	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10	19,05	190,50
TOTAL SEM BDI - COMP 11						1.005,05
TAXA DE BDI (27,72 %)						278,60
TOTAL COM BDI - COMP 11						1.283,65

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 84,59 BDI (%): 27,72

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,500%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,800%
R	RISCOS	0,970%
DF	DESPESA FINANCEIRA	0,590%
L	LUCRO	6,160%
I	TRIBUTOS E IMPOSTOS	11,150%
PIS	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,650%
COFINS	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,000%
ISS	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA (5% x 60%)	3,000%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	4,500%
BDI	TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	27,72%

$$BDI = \{ [(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)] / [1 - (PIS + COFINS + ISS + CPRB)] \} - 1$$

Cálculo em conformidade com o acórdão nº 2622/2013-TCU e Lei nº 13.161 de 31 de agosto de 2015.

OBSERVAÇÕES
a) Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Deverão ser definidos pelo Tomador, conforme Código Tributário do município, o valor do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%, e a alíquota aplicada sobre o mesmo, representando o percentual de mão de obra em relação ao valor total da obra.
b) Para análise de orçamentos considerando a desoneração sobre a folha de pagamento, prevista na lei nº 12.844/2013, deverá ser adotada uma alíquota de 4,5% sobre a contribuição previdenciária sobre a receita bruta. Quando a opção orçamentária não considerar a desoneração da folha de pagamento, deverá ser adotada uma alíquota de 0% no referido item.
c) Para o tipo de obra "Construção de Edifícios", enquadram-se: a construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; casas e residências unifamiliares; edifícios residenciais multifamiliares, incluindo edifícios de grande altura (arranha-céus); a construção de edifícios comerciais de qualquer tipo; consultórios e clínicas médicas; escolas; escritórios comerciais; hospitais; hotéis, motéis e outros tipos de alojamento; lojas, galerias e centros comerciais; restaurantes e outros estabelecimentos similares; shopping centers; a construção de edifícios destinados a outros usos específicos; armazéns e depósitos; edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; edifícios para uso agropecuário; estações para trens e metropolitanos; estádios esportivos e quadras cobertas; igrejas e outras construções para fins religiosos (templos); instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.); penitenciárias e presídios; postos de combustível; a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.); as reformas, manutenções correntes, complementações e alterações de edifícios de qualquer natureza já existentes; a montagem de edifícios e casas pré-moldadas ou pré-fabricadas de qualquer material, de natureza permanente ou temporária, quando não realizadas pelo próprio fabricante, conforme classificação 4120-4/00 do CNAE.

MUNICÍPIO DE BETANIA DO PIAUI - PI
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ROÇADO MANUAL
PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA BASE: SINAPI PI-03/2024, SICRO 03- 01/2024COM DESONERAÇÃO		LEIS SOCIAIS (%): 84,59		BDI (%): 27,72	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,82%	Não incide	17,82%	Não incide
B2	FERIADOS	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,09%	8,33%	11,09%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,18%	Não incide	1,18%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	13,76%	10,34%	13,76%	10,34%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	49,59%	20,02%	49,59%	20,02%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,36%	4,03%	5,36%	4,03%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,09%	0,13%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,96%	0,72%	0,96%	0,72%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,52%	1,89%	2,52%	1,89%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,34%	0,45%	0,34%
C	TOTAL	9,42%	7,07%	9,42%	7,07%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,33%	3,36%	18,25%	7,37%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%	0,34%	0,48%	0,36%
D	TOTAL	8,78%	3,70%	18,73%	7,73%
TOTAL A + B + C + D					
TOTAL		84,59%	47,59%	114,54%	71,62%

FONTE: <http://www.caixa.gov.br/site/paginas/downloads.aspx>