

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
CNPJ: 12.511.093/0001-06

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO

Data/Referência: NOVEMBRO/2017 / SINAPI-NOVEMBRO DE 2017

ENC. SOCIAIS DESONERADOS:
 BDI: 31,47%
 87,40%

Item	Especificação dos Serviços	Total	%	PRAZO EM MESES					
				Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 42.950,74	6,61%	45,55% R\$ 19.583,79	10,89% R\$ 4.677,39	10,89% R\$ 4.677,39	10,89% R\$ 4.677,39	10,89% R\$ 4.677,39	10,89% R\$ 4.677,39
02	SERVIÇOS EM TERRA	R\$ 19.491,07	3,00%	50,00% R\$ 9.745,53	50,00% R\$ 9.745,53				
03	INFRA-ESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 36.585,29	5,63%	20,00% R\$ 7.317,06	30,00% R\$ 10.975,59	20,00% R\$ 7.317,06	30,00% R\$ 10.975,59		
04	ALVENARIA E VEDAÇÕES	R\$ 68.164,22	10,49%	30,00% R\$ 20.449,27	30,00% R\$ 20.449,27	30,00% R\$ 20.449,27	40,00% R\$ 27.265,69		
05	COBERTURA	R\$ 39.348,20	6,05%	30,00% R\$ 11.804,46	30,00% R\$ 11.804,46	70,00% R\$ 15.739,28			
06	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 72.324,17	11,13%	30,00% R\$ 21.697,25	30,00% R\$ 21.697,25	70,00% R\$ 50.626,92			
07	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 30.804,39	4,74%			70,00% R\$ 21.563,07	30,00% R\$ 9.241,32		
08	INSTALAÇÕES HIDRO/SANITARIAS	R\$ 28.818,72	4,43%			30,00% R\$ 8.645,62	70,00% R\$ 8.645,62	40,00% R\$ 11.527,49	
09	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 20.580,12	3,17%			20,00% R\$ 6.722,07	30,00% R\$ 14.406,08	50,00% R\$ 6.174,03	
10	PINTURA	R\$ 33.610,33	5,17%			20,00% R\$ 6.722,07	30,00% R\$ 10.083,10	50,00% R\$ 16.805,17	
11	CONSTRUÇÃO DE CURRAL	R\$ 137.902,66	21,22%			20,00% R\$ 27.580,53	30,00% R\$ 41.370,80	50,00% R\$ 68.951,33	
12	LINHA DE VAPOR	R\$ 3.793,44	0,56%			20,00% R\$ 758,69	30,00% R\$ 1.138,03	50,00% R\$ 1.896,72	
13	LINHA DE AR COMPRIMIDO	R\$ 2.444,29	0,38%			70,00% R\$ 1.711,00		30,00% R\$ 733,29	
14	SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE RESÍDUOS	R\$ 19.995,82	3,08%					100,00% R\$ 19.995,82	
15	LAGOAS FACULTATIVAS	R\$ 93.186,55	14,34%					50,00% R\$ 46.593,27	50,00% R\$ 46.593,27
TOTAL GERAL		R\$ 650.000,00	100,00%						

TOTAL MENSAL	R\$ 36.626,38	R\$ 79.349,49	R\$ 160.145,07	R\$ 145.253,99	R\$ 177.354,51	R\$ 51.270,66
% PARCIAL	5,63%	12,21%	24,64%	22,35%	27,29%	7,89%
TOTAL ACUMULADO	R\$ 36.626,38	R\$ 115.975,87	R\$ 276.120,94	R\$ 421.374,83	R\$ 598.729,33	R\$ 650.000,00
% ACUMULADA	5,63%	17,84%	42,48%	64,83%	92,11%	100,00%

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
CNPJ: 12.511.093/0001-06

ORÇAMENTO ANALÍTICO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO

Data/Referência: NOVENBRO/2017 / SINAPI-NOVENBRO DE 2017

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QNT	PREÇO	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	SINAP	73948/016	Limpeza manual do terreno	m²	264,00	R\$ 3,47	R\$ 916,29
1.2	SINAP	93584	Barracão da obra em tábuas e cobertura em fibrocimento incl. Piso cimentado	m²	25,00	R\$ 512,14	R\$ 12.803,53
1.3	MERCADO	MERCADO	Taxa do CREA	und	1,00	R\$ 1.117,50	R\$ 1.117,50
1.4	MERCADO	MERCADO	Alvará da Prefeitura	und	1,00	R\$ 854,56	R\$ 854,56
1.5	SINAP	74209/001	Placa da Obra:	m²	6,00	R\$ 421,27	R\$ 2.527,62
1.6	composição	composição	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	6,00	R\$ 4.121,87	R\$ 24.731,24
						SUB-TOTAL:	R\$ 42.950,74
2.0			SERVIÇOS EM TERRA				
2.1	SINAP	73686	Locação da obra	m²	264,00	R\$ 30,32	R\$ 8.003,68
2.2	SINAP	93358	Escavação manual de valas até 2m profundidade	m³	48,74	R\$ 55,07	R\$ 2.684,03
2.3	SINAP	94342	Aterro apiloado de vala c/aquis. material	m³	105,60	R\$ 83,37	R\$ 8.803,36
						SUB-TOTAL:	R\$ 19.491,07
3.0			INFRA-ESTRUTURA E SUPERESTRUTURA				
3.1	SINAP	95467	Alicerce em alvenaria de pedra argamassada(cimento e areia 1.8)	m³	48,74	R\$ 412,62	R\$ 20.109,38
3.2	SINAP	73631	Baldrame de pedra argamassada(cimento e areia 1.8)	m³	24,37	R\$ 326,56	R\$ 7.957,57
3.3	SINAP	95467	Blocos em concreto simples Fck=15MPa-dim.(60x60x60)cm	m³	6,48	R\$ 412,62	R\$ 2.673,77
3.4	SINAP	93204	Cinta superior em concreto armado 0,15x0,20	m³	4,57	R\$ 32,67	R\$ 149,27
3.5	SINAP	93204	Cinta inferior em concreto armado Fck=15MPa-dim(10x15)cm	m³	2,28	R\$ 32,67	R\$ 74,64
3.6	SINAP	93204	Cinta superior em concreto armado Fck=15MPa, dim(15x20)cm em dois lançes no mesmo predio	m³	4,57	R\$ 32,67	R\$ 149,27
3.7	SINAP	96543	vigas para suporte no corredor trasversal	m³	1,98	R\$ 12,32	R\$ 24,39
3.8	SINAP	92718	Pilar em concreto armado Fck=15MPa.	m³	3,37	R\$ 582,50	R\$ 1.960,71
3.9	SINAP	92718	Pilar em concreto armado Fck=15MPa, corredor transversal	m³	5,99	R\$ 582,50	R\$ 3.486,29
						SUB-TOTAL:	R\$ 36.585,29
4.0			ALVENARIA E VEDAÇÕES				
4.1	SINAP	89977	Alvenaria de tijolos cerâmicos 10x15x20cm, cimento e areia 1.8 terreo	m³	322,08	R\$ 103,55	R\$ 33.350,02
4.2	SINAP	89977	Alvenaria de tijolos cerâmicos 10x15x20cm, cimento e areia 1.8 pavimento superior	m³	196,27	R\$ 103,55	R\$ 20.322,93
4.3	SINAP	87876	Chapisco empregando argamassa de cimento e areia 1.3 e=5mm terreo	m²	304,48	R\$ 10,24	R\$ 3.118,34
4.4	SINAP	87876	Chapisco empregando argamassa de cimento e areia 1.3 e=5mm pavimeto suprior	m²	392,54	R\$ 10,24	R\$ 4.020,20
4.5	SINAP	5998	Reboco areia 1.3 terreo	m²	438,77	R\$ 0,99	R\$ 432,64
4.6	SINAP	5998	Reboco areia 1.3 pavimento superior	m²	836,00	R\$ 0,99	R\$ 824,32
4.7	SINAP	11641	Revestimento ceramico branco até 3m	m²	169,84	R\$ 9,27	R\$ 1.574,18
4.8	SINAP	89173	Emboço	m²	169,84	R\$ 26,62	R\$ 4.521,60
						SUB-TOTAL:	R\$ 68.164,22
5.0			COBERTURA				
5.1	SINAP	92566	Estrutura de Madeira incluindo tesouras	m²	291,50	R\$ 23,40	R\$ 6.821,58
5.2	SINAP	94210	Cobertura telha de Fibrocimento	m²	291,50	R\$ 49,74	R\$ 14.497,78
5.3	SINAP	94229	Calha	m	92,00	R\$ 121,04	R\$ 11.136,09
5.4	SINAP	94224	Emboçamento da cumeeira	m	26,00	R\$ 16,71	R\$ 434,46
5.5	SINAP	94450	Aplicação de rufos	m	107,00	R\$ 60,36	R\$ 6.458,29
						SUB-TOTAL:	R\$ 39.348,20
6.0			PAVIMENTAÇÃO				
6.1	SINAP	96624	Matacoado com pedra preta empregando Argamassa de cimento e areia 1.4	m²	265,00	R\$ 130,25	R\$ 34.515,54
6.2	SINAP	72137	Piso industrial alta resistência esp.12mm, incluso junta de dilatação plástica e polimento mecanizado	m²	265,00	R\$ 96,35	R\$ 25.533,91
6.3	SINAP	96624	matacoado em expedição de miudos	m²	22,00	R\$ 130,25	R\$ 2.865,44
6.4	SINAP	73922/003	piso cimentado em expedição de miudos	m²	22,00	R\$ 41,57	R\$ 914,56
6.5	SINAP	87249	piso ceramico em expedição de miudos	m²	22,00	R\$ 55,18	R\$ 1.213,92
6.6	SINAP	94999	Calçada externa em concreto L=60cm	m²	78,00	R\$ 93,34	R\$ 7.280,81
						SUB-TOTAL:	R\$ 72.324,17
7.0			ESQUADRIAS E FERRAGENS				
7.1	SEINFRA	C1969	portão de rolo de 2,20x2,6	und	5,00	R\$ 282,13	R\$ 1.410,67
7.2	SINAP	91338	Porta dealumínio(0,80x2,10)cm completa	m²	15,12	R\$ 963,36	R\$ 14.566,00
7.3	SINAP	91338	porta de alumínio (60x 2,10) cm completa	m²	8,82	R\$ 963,36	R\$ 8.496,83
7.4	SINAP	94564	Basculantes de (2,00x0,50)	m²	11,00	R\$ 518,93	R\$ 5.708,18
7.5	SINAP	94564	Basculantes de (1,20x0,50)	m²	1,20	R\$ 518,93	R\$ 622,71
						SUB-TOTAL:	R\$ 30.804,39
8.0			INSTALAÇÕES HIDRO/SANITARIAS				
8.1	composição	1366	Chuveiro	und	3,00	R\$ 253,95	R\$ 761,84
8.2	SINAP	90371	Registro de 3/4	und	3,00	R\$ 31,20	R\$ 93,59
8.3	SINAP	86935	pia de inox com uma cuba de embutir	und	1,00	R\$ 230,36	R\$ 230,36
8.4	SINAP	86915	torneira inox	und	4,00	R\$ 83,68	R\$ 334,72
8.5	SINAP	86888	Vaso sanitario com caixa acoplada	und	6,00	R\$ 470,31	R\$ 2.821,85
8.6	SINAP	95546	kit inox para banheiro	und	6,00	R\$ 79,87	R\$ 479,21
8.7	SINAP	91785	tubo de pvc de 0,25mm	und	42,00	R\$ 33,39	R\$ 1.402,52
8.8	SINAP	91784	tubo pvc de 0,20 mm	ml	30,00	R\$ 33,20	R\$ 995,89
8.9	SINAP	89495	Ralo sinfonado inox de 100x100	und	3,00	R\$ 8,19	R\$ 24,57
8.10	SINAP	90373	joelho liso de 0,25mm	und	35,00	R\$ 11,91	R\$ 416,89
8.11	SINAP	96840	joelho liso de 0,20mm	und	27,00	R\$ 21,56	R\$ 582,15
8.12	SINAP	91792	tubo pvc esgoto de 0,40mm	und	12,00	R\$ 43,28	R\$ 519,36

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
CNPJ: 12.511.093/0001-06

ORÇAMENTO ANALÍTICO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO

Data/Referência NOVEMBRO/2017 / SINAPI-NOVEMBRO DE 2017

ITEM	FONTE	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QNT	PREÇO	TOTAL
8.13	SINAP	91794	tubo pvc esgoto de 0,75mm	und	12,00	R\$ 31,07	R\$ 372,80
8.14	SINAP	91795	tubo pvc de 100mm	und	6,00	R\$ 52,60	R\$ 315,61
8.15	SINAP	83449	caixa de passagem de 0,60x0,60x0,70	und	6,00	R\$ 325,68	R\$ 1.954,06
8.16	SINAP	89667	te inspeção	und	22,00	R\$ 34,01	R\$ 748,25
8.17	SEINFRA	C3742	Caixa d'agua de 5.000l	und	1,00	R\$ 6.739,65	R\$ 6.739,65
8.18	SINAP	95463	Construção de fossa (1,90X1,10X1,40)	und	1,00	R\$ 1.370,73	R\$ 1.370,73
8.19	SINAP	89724	joelho de 0,40mm	und	1,00	R\$ 6,27	R\$ 6,27
8.20	SINAP	89805	joelho de 0,75mm	und	8,00	R\$ 11,36	R\$ 90,87
8.21	SINAP	74198/002	Construção de Sumidouro septico	und	1,00	R\$ 1.580,94	R\$ 1.580,94
8.22	ORSE	ORSE-9756	pla de inox com duas cuba	und	2,00	R\$ 3.488,29	R\$ 6.976,59
						SUB-TOTAL:	R\$ 28.818,72
			INSTALAÇÕES ELETRICAS				
9.1	SINAP	83463	Quadro trif/ para 12circuitos com barramento	und	1,00	R\$ 328,39	R\$ 328,39
9.2	SINAP	93667	Dijuntor trifasico	und	8,00	R\$ 74,98	R\$ 599,82
9.3	SINAP	93653	Dijuntor monofasico	und	6,00	R\$ 11,78	R\$ 70,68
9.4	SINAP	92016	Tomadas trifasicas	und	6,00	R\$ 50,38	R\$ 302,28
9.5	SINAP	91994	Tomadas media	und	24,00	R\$ 18,34	R\$ 440,16
9.6	SINAP	92035	Interruptor simples de uma tecla	und	18,00	R\$ 55,18	R\$ 993,20
9.7	SINAP	92023	Interruptor simples conj/com tomada	und	5,00	R\$ 37,71	R\$ 188,53
9.8	SINAP	92016	Interruptor de tres teclas	und	10,00	R\$ 50,38	R\$ 503,79
9.9	SINAP	91927	Fio de 2,5mm	m	400,00	R\$ 3,43	R\$ 1.372,55
9.10	SINAP	91929	Cabo de 4,00mm	m	400,00	R\$ 4,80	R\$ 1.919,46
9.11	SINAP	91930	Cabo de 6,00mm	m	400,00	R\$ 5,81	R\$ 2.324,39
9.12	SINAP	73953/008	luminarias fluorecente de 2x40w	und	16,00	R\$ 271,38	R\$ 4.342,09
9.13	SINAP	83470	lampadas fluorescente	und	8,00	R\$ 69,34	R\$ 554,70
9.14	SINAP	73953/008	luminarias fluorescentes de 1x40w	und	4,00	R\$ 271,38	R\$ 1.085,52
9.15	SINAP	83447	Caixa padrão cemar	und	1,00	R\$ 153,52	R\$ 153,52
9.16	SINAP	91834	eletroduto flexivel de 3/4	m	400,00	R\$ 6,30	R\$ 2.518,97
9.17	SINAP	92001	tomada baixa	und	8,00	R\$ 24,94	R\$ 199,52
9.18	SINAP	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	R\$ 996,29	R\$ 1.992,59
9.19	SINAP	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	2,00	R\$ 344,99	R\$ 689,98
						SUB-TOTAL:	R\$ 20.580,12
			PINTURA				
10.1	SINAP	74133/002	Massa acrilica externa terreo	m²	322,08	R\$ 20,09	R\$ 6.470,14
10.2	SINAP	74133/002	Massa acrilica externa pavimento superior	m²	196,27	R\$ 20,09	R\$ 3.942,79
10.3	SINAP	74133/002	Massa acrilica interna terreo	m²	322,08	R\$ 20,09	R\$ 6.470,14
10.4	SINAP	74133/002	Massa acrilica interna pavimento superior	m²	196,27	R\$ 20,09	R\$ 3.942,79
10.5	SINAP	88489	Pintura acrilica externa duas demão terreo	m²	322,08	R\$ 12,33	R\$ 3.971,85
10.6	SINAP	88489	Pintura acrilica externa duas demão pavimento superior	m²	196,27	R\$ 12,33	R\$ 2.420,38
10.7	SINAP	88489	pintura acrilica interna duas demão terreo	m²	322,08	R\$ 12,33	R\$ 3.971,85
10.8	SINAP	88489	pintura acrilica interna duas demão oavimento superior	m²	196,27	R\$ 12,33	R\$ 2.420,38
						SUB-TOTAL:	R\$ 33.610,33
			CONSTRUÇÃO DE CURRAL				
11.1	MERCADO	MERCADO	Curral em madeira de lei com peças de morão	m3	12,00	R\$ 2.754,36	R\$ 33.052,35
11.2	SINAP	96624	piso matacoado	m²	188,20	R\$ 130,25	R\$ 24.512,55
11.3	SINAP	73922/003	piso cimentado	m²	188,20	R\$ 41,57	R\$ 7.823,63
11.4	SINAP	83623	canaleta para esgoto em todo u curral de 0,4x0,4x0,40	ml	40,00	R\$ 289,93	R\$ 11.597,23
11.5	SINAP	95952	Rampa de concreto para abate de boi de 12x3,00	m²	36,00	R\$ 1.613,77	R\$ 58.095,65
11.6	SINAP	89977	Construção de bebedouros com medidas de 3,00x0,8x0,50	m²	7,70	R\$ 103,55	R\$ 797,30
11.7	SINAP	73922/003	Construção de passarela suspença para insperção de animais com as medidas 22,47x1,00x1,00h	m²	22,00	R\$ 41,57	R\$ 914,56
11.8	SINAP	89675	ambiente para chuveiro de insperção	und	24,00	R\$ 46,22	R\$ 1.109,40
						SUB-TOTAL:	R\$ 137.902,65
			LINHA DE VAPOR				
12.1	SINAP	73884/001	Tubulação e valvulas em aço sem costura Schedule 40, para vapor diametro 1/2"	m²	70,00	R\$ 54,19	R\$ 3.793,44
						SUB-TOTAL:	R\$ 3.793,44
			LINHA DE AR COMPRIMIDO				
13.1	SINAP	73885/003	Tubulação e valvulas em aço galvanizado com costura para vapor diametro 1/2"	m²	70,00	R\$ 34,92	R\$ 2.444,29
						SUB-TOTAL:	R\$ 2.444,29
			SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE RESIDUOS				
14.1	SINAP	83664	sistema de galeria central para escoamento de residuos no centro do matadouro de 0,30x0,40x42 incluindo tela de aluminio	m	42,00	R\$ 68,32	R\$ 2.869,65
14.2	SINAP	74206/002	Caixa coletora de 0,80x0,80x1,00	und	10,00	R\$ 720,82	R\$ 7.208,24
14.3	SINAP	74206/001	Caixa coletora para crivo de 1,00x1,00x1,00	und	1,00	R\$ 1.363,62	R\$ 1.363,62
14.6	SINAP	74051/001	Caixa para deposito de gordura de 8,00x2,50x3,50 com tubo pvc de 150mm	und	1,00	R\$ 197,60	R\$ 197,60
14.7	SINAP	73844/001	Caixa para recepção das lagoas de 0,80x0,80x1,00	m²	0,64	R\$ 524,76	R\$ 335,85
14.8	SINAP	74198/002	Sumidouro para recebimento tratado finalde 19,5x11,0x2,00	und	1,00	R\$ 1.580,94	R\$ 1.580,94
14.9	SINAP	91796	Rede de distribuição e interligação de todo o Sistema de tratamento tubo pvc de 150mm	m	120,00	R\$ 53,67	R\$ 6.439,93
						SUB-TOTAL:	R\$ 19.995,82

Handwritten signature

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
CNPJ: 12.511.093/0001-06

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS - DESONERADOS
OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO

GRUPO A

Código	Discriminação	Incidente sobre Salário Normal
A.1	INSS	
A.2	SESI	1,50%
A.3	SENAI	1,00%
A.4	INCRA	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%
A.7	Seg.Acid.De Trabalho	3,00%
A.8	FGTS	8,00%
	Subtotal:	16,80%

GRUPO B

Código	Discriminação	Incidente sobre Salário Normal
B.1	Repouso Sem. Remunerado	17,91%
B.2	Feriados E Dias Santificados	3,96%
B.3	Auxílio Enfermidade	0,91%
B.4	13º Salário	10,90%
B.5	Licença Paternidade	0,08%
B.6	Faltas Justificadas	0,73%
B.7	Dias De Chuva	1,63%
B.8	Auxílio Acidente De Trabalho	0,12%
B.9	Férias Gozadas	9,99%
B.10	Salário Maternidade	0,03%
	Subtotal:	46,26%

GRUPO C

Código	Discriminação	Incidente sobre Salário Normal
C.1	Aviso Prévio Indenizado	6,50%
C.4	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%
C.1	Férias Indenizadas	3,65%
C.2	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,17%
C.5	Indenização Adicional	0,55%
	Subtotal:	16,02%

GRUPO D

Código	Discriminação	Incidente sobre Salário Normal
D.1	Reincidência De A Sobre B	7,77%
D.2	Reincidência De A Sobre C4 E Reincidência De A2 Sobre C3	0,55%
	Subtotal:	8,32%

	TOTAL GERAL:	87,40%
--	---------------------	---------------

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
CNPJ: 12.511.093/0001-06

COMPOSIÇÃO DE BDI
OBRA: CONSTRUÇÃO DE MATADOURO PÚBLICO

* Fórmula BDI conforme acordo TCU:

$$BDI = \frac{((1+AC/100) \cdot (1-DF/100) \cdot (1+R/100) \cdot (1+L/100))}{(1-(I/100))} - 1 \cdot 100$$

Onde:

AC	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL
DF	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS
S	TAXA DE SEGUROS E GARANTIA
R	TAXA DE RISCOS
L	TAXA DE LUCRO / RENUMERAÇÃO
I	TAXA DE IMPOSTOS (PIS, CONFINS, ISS, CPRB)

INTERVALO ADMISSÍVEL

Item componente do BDI	Mínimo	Médio	Máximo
Administração Central	0,11	4,07	8,03
Despesas financeiras	0	0,59	1,2
Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	0	1,18	2,47
Lucro	3,83	6,9	9,96
Tributos (soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	6,03	7,65	9,03

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	(%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
	Administração central	4,00%
	Total AC =	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
	Despesas financeiras	1,23%
	Total DF =	1,23%
S	SEGUROS E GARANTIA	
	Seguros e garantia	0,80%
	Total S =	0,80%
R	RISCOS	
	Riscos	1,27%
	Total R =	1,27%
L	LUCRO	
	Lucro bruto	6,34%
	Total L =	6,34%
I	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	5,00%
	CPRB	4,50%
	Total I =	13,15%
	TOTAL (BDI) =	31,47%

LIMITES DE TAXAS INTEGRANTES DA COMPOSIÇÃO DO BDI

Item componente do BDI	Mínimo	Médio	Máximo
Administração Central	0,11	4,07	8,03
Despesas financeiras	0	0,59	1,2
Risco, Seguro e Garantia do Empreendimento	0	1,18	2,47
Tributos (soma dos itens COFINS, ISS e PIS)	6,03	7,65	9,03
Lucro	3,83	6,9	9,96