

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU - PA

SINAPI 04/2021 - SEDOP/MARÇO 2021

BDI Serviços (%) 28,82%

Leis Sociais (%) 119,66%

PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA

ITEM	CÓD.	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$	%
1			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	10004	SEDOP	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m ²	6,00	R\$ 425,68	R\$ 548,37	R\$ 3.290,19	1,00%
TOTAL DO SUBITEM 1.0								R\$ 3.290,19	1,00%
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m ³	16,75	R\$ 37,26	R\$ 48,00	R\$ 803,92	0,24%
2.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	und	4,00	R\$ 7,98	R\$ 10,28	R\$ 41,12	0,01%
2.3	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	und	4,00	R\$ 5,82	R\$ 7,49	R\$ 29,98	0,01%
2.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m ²	462,30	R\$ 2,26	R\$ 2,91	R\$ 1.345,09	0,41%
2.5	20235	SEDOP	RETIRADA DE PISO CERÂMICO	m ²	400,58	R\$ 6,44	R\$ 8,30	R\$ 3.325,09	1,01%
2.6	20628	SEDOP	RETIRADA DE PISO CIMENTADO	m ²	95,00	R\$ 6,98	R\$ 8,99	R\$ 853,61	0,26%
2.7	20857	SEDOP	RETIRADA DE PONTO ELÉTRICO	pt	54,00	R\$ 12,95	R\$ 16,69	R\$ 901,11	0,27%
2.8	20021	SEDOP	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO	m ²	153,90	R\$ 4,83	R\$ 6,22	R\$ 957,65	0,29%
2.9	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m ³	77,11	R\$ 5,37	R\$ 6,92	R\$ 533,53	0,16%
TOTAL DO SUBITEM 2.0								R\$ 8.791,10	2,67%
3			ESTRUTURA						
3.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	m ³	4,50	R\$ 85,29	R\$ 109,87	R\$ 494,40	0,15%
3.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	kg	48,30	R\$ 14,86	R\$ 19,14	R\$ 924,67	0,28%
3.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	kg	144,90	R\$ 13,18	R\$ 16,98	R\$ 2.460,48	0,75%
3.4	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m ²	151,12	R\$ 55,60	R\$ 71,63	R\$ 10.824,18	3,28%
3.5	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	m ³	4,83	R\$ 472,41	R\$ 608,56	R\$ 2.939,35	0,89%
3.6	50757	SEDOP	CONCRETO ARMADO P/ CALHAS (INCL. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO)	m ³	0,86	R\$ 2.942,59	R\$ 3.790,65	R\$ 3.259,96	0,99%
3.7	93204	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO.	m	56,30	R\$ 50,18	R\$ 64,65	R\$ 3.639,56	1,10%
TOTAL DO SUBITEM 3.0								R\$ 24.542,60	7,44%
4			PAREDES						
4.1	87523	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m ²	199,14	R\$ 75,78	R\$ 97,62	R\$ 19.439,40	5,90%
TOTAL DO SUBITEM 4.0								R\$ 19.439,40	5,90%
5			REVESTIMENTOS						
5.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m ²	371,58	R\$ 3,67	R\$ 4,73	R\$ 1.757,98	0,53%
5.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	371,58	R\$ 36,26	R\$ 46,71	R\$ 17.357,17	5,26%
5.4	93393	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m ²	91,80	R\$ 34,74	R\$ 44,76	R\$ 4.108,58	1,25%
5.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	40,50	R\$ 84,53	R\$ 108,89	R\$ 4.409,97	1,34%
5.6	98689	SINAPI	SÓLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM	m	31,00	R\$ 48,59	R\$ 62,59	R\$ 1.940,35	0,59%
TOTAL DO SUBITEM 5.0								R\$ 29.574,05	8,97%
6			PISOS						
6.1	87259	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M ² E 10 M ² . AF_06/2014	m ²	400,58	R\$ 119,16	R\$ 153,50	R\$ 61.487,19	18,65%
6.2	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	m	480,70	R\$ 6,97	R\$ 8,97	R\$ 4.313,40	1,31%
6.3	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA.	m ²	95,00	R\$ 45,52	R\$ 58,64	R\$ 5.571,12	1,69%
TOTAL DO SUBITEM 6.0								R\$ 71.371,71	21,65%
7			COBERTURA						
7.1	94445	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m ²	462,30	R\$ 32,15	R\$ 41,42	R\$ 19.147,71	5,81%
7.2	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	m ²	2,78	R\$ 46,90	R\$ 60,42	R\$ 167,96	0,05%
7.3	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m ²	57,60	R\$ 80,10	R\$ 103,18	R\$ 5.943,12	1,80%
TOTAL DO SUBITEM 7.0								R\$ 25.258,79	7,66%
8			ESQUADRIAS						
8.1	91320	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	27,00	R\$ 517,59	R\$ 666,76	R\$ 18.002,65	5,46%
8.2	91379	SEDOP	PORTA EM VIDRO TEMPERADO C/ FERRAGENS - SEM MOLA	m ²	10,08	R\$ 534,15	R\$ 688,10	R\$ 6.936,02	2,10%

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU - PA

SINAPI 04/2021 - SEDOP/MARÇO 2021

BDI Serviços (%)

28,82%

Leis Sociais (%)

119,66%

PLANILHA ORÇAMENTARIA NÃO DESONERADA

ITEM	CÓD.	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$	%
8.3	101273	SEDOP	MOLA P / PORTA DE VIDRO	und	3,00	R\$ 594,53	R\$ 765,87	R\$ 2.297,62	0,70%
8.4	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATELENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	42,66	R\$ 257,46	R\$ 331,66	R\$ 14.148,82	4,29%
TOTAL DO SUBITEM 8.0								R\$ 41.385,11	12,55%
9			PINTURA						
9.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	371,58	R\$ 1,94	R\$ 2,49	R\$ 926,68	0,28%
9.2	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	371,58	R\$ 7,36	R\$ 9,49	R\$ 3.525,04	1,07%
9.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	2.310,00	R\$ 12,05	R\$ 15,53	R\$ 35.864,54	10,88%
9.4	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOS	m²	161,76	R\$ 12,76	R\$ 16,44	R\$ 2.659,80	0,81%
9.5	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	m²	104,16	R\$ 10,33	R\$ 13,31	R\$ 1.386,69	0,42%
9.6	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	m²	15,15	R\$ 31,34	R\$ 40,37	R\$ 611,66	0,19%
9.7	COTAÇÃO	COT. 001	LETRA EM AÇO INOX LETREIRO CAIXA 40CM	unid.	77,00	R\$ 68,33	R\$ 88,02	R\$ 6.777,55	2,06%
TOTAL DO SUBITEM 9.0								R\$ 51.751,96	15,70%
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
10.1	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, QUADRO E DISJUNTORES (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	und	118,00	R\$ 157,72	R\$ 203,18	R\$ 23.975,22	7,27%
10.2	230262	SEDOP	PONTO DE ARCONDICIONADO COMPETO	und	18,00	R\$ 413,12	R\$ 532,18	R\$ 9.579,23	2,91%
10.3	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	und	58,00	R\$ 26,96	R\$ 34,73	R\$ 2.014,41	0,61%
TOTAL DO SUBITEM 10.0								R\$ 35.568,86	10,79%
11			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
11.1	96401	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	pt	11,00	R\$ 97,05	R\$ 125,03	R\$ 1.375,28	0,42%
TOTAL DO SUBITEM 11.0								R\$ 1.375,28	0,42%
12			LOUÇAS/METAIS E ACESSÓRIOS						
12.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	5,00	R\$ 469,79	R\$ 605,19	R\$ 3.025,94	0,92%
12.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	5,00	R\$ 29,93	R\$ 38,56	R\$ 192,79	0,06%
12.3	190691	SEDOP	DUCHA HIGIÊNICA CROMADA	und	5,00	R\$ 141,14	R\$ 181,82	R\$ 909,11	0,28%
12.4	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4,00	R\$ 171,57	R\$ 221,02	R\$ 884,06	0,27%
12.5	190797	SEDOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	und	5,00	R\$ 68,92	R\$ 88,78	R\$ 443,89	0,13%
12.6	190795	SEDOP	PORTA TOALHA DE PAPEL - POLIPROPILENO	und	4,00	R\$ 68,44	R\$ 88,17	R\$ 352,67	0,11%
12.7	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.	und	4,00	R\$ 69,47	R\$ 89,49	R\$ 357,95	0,11%
12.8	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	5,00	R\$ 375,04	R\$ 483,12	R\$ 2.415,60	0,73%
12.9	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4";P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	1,00	R\$ 602,41	R\$ 776,02	R\$ 776,02	0,24%
12.10	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	2,18	R\$ 352,90	R\$ 454,60	R\$ 991,03	0,30%
TOTAL DO SUBITEM 12.0								R\$ 10.349,06	3,14%
13			DIVERSOS						
13.1	99839	SINAPI	BICICLETÁRIO DE AÇO GALVANIZADO DE 0,80M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"; GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. - 5 VAGAS	m	11,50	R\$ 374,31	R\$ 482,19	R\$ 5.545,20	1,68%
TOTAL DO SUBITEM 13.0								R\$ 5.545,20	1,68%
14			SERVIÇOS FINAIS						
14.1	99814	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	m²	897,35	R\$ 1,29	R\$ 1,66	R\$ 1.491,94	0,45%
TOTAL DO SUBITEM 14.0								R\$ 1.491,94	0,45%
TOTAL								R\$ 329.735,25	100,00%



PREFEITURA DE
BUJARU
Governos do Progresso

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU
DEPARTAMENTO DE OBRAS E CONVÊNIOS
CNPJ: 05.196.563/0001-10



CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO (DESEMBOLSO)

ITEM	SERVIÇOS	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	TOTAL	%
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% R\$ 3.290,19				100,00% R\$ 3.290,19	1,00%
02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00% R\$ 8.791,10				100,00% R\$ 8.791,10	2,67%
03	ESTRUTURA	70,00% R\$ 17.179,82	30,00% R\$ 7.362,78			100,00% R\$ 24.542,60	7,44%
04	PAREDES	50,00% R\$ 9.719,70	50,00% R\$ 9.719,70			100,00% R\$ 19.439,40	5,90%
05	REVESTIMENTOS	20,00% R\$ 5.914,81	60,00% R\$ 17.744,43	20,00% R\$ 5.914,81		100,00% R\$ 29.574,05	8,97%
06	PISOS	15,00% R\$ 3.788,82	40,00% R\$ 28.548,68	40,00% R\$ 28.548,68	20,00% R\$ 14.274,34	100,00% R\$ 71.371,71	21,65%
07	COBERTURA		60,00% R\$ 15.155,27	25,00% R\$ 6.314,70		100,00% R\$ 25.258,79	7,66%
08	ESQUADRIAS		40,00% R\$ 16.554,04	50,00% R\$ 20.692,56	10,00% R\$ 4.138,51	100,00% R\$ 41.385,11	12,55%
09	PINTURA		30,00% R\$ 15.525,59	50,00% R\$ 25.875,98	20,00% R\$ 10.350,39	100,00% R\$ 51.751,96	15,70%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	40,00% R\$ 14.227,54	40,00% R\$ 14.227,54	20,00% R\$ 7.113,77		100,00% R\$ 35.568,86	10,79%
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	40,00% R\$ 550,11	40,00% R\$ 550,11	20,00% R\$ 275,06		100,00% R\$ 1.375,28	0,42%
12	LOUÇAS/METAIS E ACESSÓRIOS				100,00% R\$ 10.349,06	100,00% R\$ 10.349,06	3,14%
13	DIVERSOS				100,00% R\$ 5.545,20	100,00% R\$ 5.545,20	1,68%
14	SERVIÇOS FINAIS				100,00% R\$ 1.491,94	100,00% R\$ 1.491,94	0,45%
	PARCIAIS SIMPLES	R\$ 63.462,09	R\$ 125.388,16	R\$ 94.735,55	R\$ 46.149,45	R\$ 329.735,25	100,00%
	PERCENTUAIS SIMPLES	19,25%	38,03%	28,73%	14,00%		
	PARCIAIS ACUMULADAS	R\$ 63.462,09	R\$ 188.850,25	R\$ 283.585,81	R\$ 329.735,25		
	PERCENTUAIS ACUMULADOS	19,25%	57,27%	86,00%	100,00%		





PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU
DEPARTAMENTO DE OBRAS E CONVÊNIOS
CNPJ: 05.196.563/0001-10



OBRA: REFORMA DO PREDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU - PA

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

Item	DISCRIMINAÇÃO	%
A	BONIFICAÇÃO	6,16%
B	DESPESAS INDIRETAS / FINANCEIRAS	5,36%
B.1	<i>Administração Central</i>	3,00%
B.2	<i>Garantias e Seguros</i>	0,80%
B.3	<i>Risco</i>	0,97%
B.4	<i>Despesas Financeiras</i>	0,59%
C	DESPESAS FISCAIS	13,15%
C.1	<i>COFINS</i>	3,00%
C.2	<i>PIS</i>	0,65%
C.3	<i>ISS</i>	5,00%
C.4	<i>CPRB (in RFB nº 1.597/2015)</i>	4,50%
*BDI = {((1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)) / (1-I)} - 1		28,82%

* Fonte : TCU/2013

Observações:

- 1) De acordo com a legislação, as taxas de leis sociais incidem sobre os preços de mão-de-obra. A discriminação dos
- 2) Na composição de leis sociais não foram considerados alguns itens pela dificuldade em aferi-los ou pela sua baixa
 - Dispensa do empregado no mês que antecede o dissídio;
 - Assistência gratuita aos filhos e dependentes dos empregados em creches e pré-escolas.
- 3) Após os cálculos dos custos diretos, há necessidade de uma previsão dos custos indiretos envolvidos na
- 4) Os itens abaixo não são considerados em nosso estudo de leis e devem ser incluídos nas Despesas Indiretas:
 - PIS / PASEP, pela sua similaridade com um imposto, uma vez que incide sobre as receitas operacionais;
 - COFINS, uma vez que incide sobre a Receita Bruta.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU
DEPARTAMENTO DE OBRAS E CONVÊNIOS
CNPJ: 05.196.563/0001-10



OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BUJARU - PA

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALIASTA%
Grupo A			
A.1	INSS	20,00%	20,00%
A.2	SESI	1,50%	1,50%
A.3	SENAI	1,00%	1,00%
A.4	INCRA	0,20%	0,20%
A.5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A.6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A.7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A.8	FGTS	8,00%	8,00%
A.9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DO GRUPO A	36,80%	36,80%
Grupo B			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	18,14%	0,00%
B.2	Feriados	4,16%	0,00%
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,69%
B.4	13º Salário	11,05%	8,33%
B.5	Licença Paternidade	0,08%	0,06%
B.6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B.7	Dias de Chuvas	2,79%	0,00%
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%	0,09%
B.9	Férias Gozadas	10,09%	7,61%
B.10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%
B	TOTAL DO GRUPO B	48,12%	17,36%
Grupo C			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	6,28%	4,74%
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,35%	0,26%
C.3	Férias Indenizadas	4,23%	3,19%
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	3,78%
C.5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%
C	TOTAL DO GRUPO C	16,40%	12,37%
Grupo D			
D.1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,71%	6,39%
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63%	0,47%
D	TOTAL DO GRUPO D	18,34%	6,86%
PERCENTAGEM TOTAL (A+B+C+D)		119,66%	73,39%

* Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET