



PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA-PA  
CNPJ: 22.938.773/0001-56



PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA/PA

B.D.I.  
28,82%

Encargos Sociais  
Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

Obra: CONSTRUÇÃO DE MURO DA CRECHE ESCOLA NOVA  
Local: Rua Ipê, Bairro: Nova Vida - Brejo Grande do Araguaia/PA  
Altura do muro: 2,50 metros

Bancos  
SINAPI - 07/2021 - Pará  
SEDOP - 03/2021 - Pará  
SEINFRA - 027 - CEARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
					1,00	8.508,12	10.960,16	10.960,16	5,89 %
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1,00	352,20	453,70	453,70	0,24 %
2			MOBILIZAÇÃO		1,00	352,20	453,70	453,70	0,24 %
3			DESMOBILIZAÇÃO					2.944,75	1,42%
4			SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	6	173,45	223,43	1.340,58	0,72%
4.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	148,23	2,39	3,07	455,06	0,24%
4.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	m²	148,23	4,44	5,71	846,39	0,46%
4.4	010009	SEDOP	Locação da obra	UND	1	235,00	302,72	302,72	0,16%
		CREA/PA	ART DE EXECUÇÃO (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA)					12.045,69	6,48 %
5			FUNDAÇÃO	m³	10,2	59,57	76,73	782,64	0,42%
5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 ( 0,50 X 0,50 X 0,80)	KG	142,8	12,35	15,90	2.270,52	1,22%
5.2	92882	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	m³	0,64	362,13	466,49	298,55	0,16%
5.3	94962	SINAPI	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	10,2	497,42	640,77	6.535,85	3,51%
5.4	102475	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	10,84	154,55	199,09	2.158,13	1,16%
5.5	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015					41.588,77	22,36 %
6			SUPERESTRUTURA						

AVENIDA 13 DE MAIO - CENTRO - Brejo Grande do Araguaia / PA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA-PA  
CNPJ: 22.938.773/0001-56

	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA/PA</b>	<b>B.D.I.</b> 28,82%	<b>Encargos Sociais</b> Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
		<b>Bancos</b> SINAPI - 07/2021 - Pará SEDOP - 03/2021 - Pará SEINFRA - 027 - CEARÁ	

Obra: CONSTRUÇÃO DE MURO DA CRECHE ESCOLA NOVA  
Local: Rua Ipê, Bairro: Nova Vida - Brejo Grande do Araguaia/PA  
Altura do muro: 2,50 metros


**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>6.1</b>			<b>VIGA BALDRAME (0,15m X 0,30m)</b>					<b>7.502,62</b>	<b>4,03 %</b>
6.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,98	59,57	76,73	458,84	0,25%
6.1.2	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	90,72	13,31	17,14	1.554,94	0,84%
6.1.3	102475	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	5,98	497,42	640,77	3.831,80	2,06%
6.1.4	94962	SINAPI	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	m²	1	362,13	466,49	466,49	0,25%
6.1.5	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m²	5,98	154,55	199,09	1.190,55	0,64%
<b>6.2</b>			<b>PILARES (0,15m x 0,30m)</b>					<b>34.086,15</b>	<b>18,33 %</b>
6.2.1	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	76,5	169,24	218,01	16.677,76	8,97%
6.2.2	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	734,4	13,31	17,14	12.587,61	6,77%
6.2.3	102475	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	5,74	497,42	640,77	3.678,01	1,98%
6.2.4	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	5,74	154,55	199,09	1.142,77	0,61%
<b>7</b>			<b>ALVENARIA/ REVESTIMENTOS</b>					<b>84.408,67</b>	<b>45,39 %</b>

AVENIDA 13 DE MAIO - CENTRO - Brejo Grande do Araguaia / PA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA-PA  
CNPJ: 22.938.773/0001-56

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJO GRANDE DO ARAGUAIA/PA</p>	B.D.I. 28,82%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
	<p>Bancos SINAPI - 07/2021 - Pará SEDOP - 03/2021 - Pará SEINFRA - 027 - CEARÁ</p>	

Obra: CONSTRUÇÃO DE MURO DA CRECHE ESCOLA NOVA  
Local: Rua Ipê, Bairro: Nova Vida - Brejo Grande do Araguaia/PA  
Altura do muro: 2,50 metros

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.1	87507	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	332,32	75,70	97,51	32.404,52	17,43%
7.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	664,65	9,61	12,37	8.221,72	4,42%
7.3	87799	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	m²	664,65	48,82	62,88	41.793,19	22,47%
7.4	C3084	SEINFRA	EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS	M	148,23	10,42	13,42	1.989,24	1,07%
8			<b>PINTURA</b>					<b>31.956,37</b>	<b>17,18 %</b>
8.1	C2466	SEINFRA	Acrílica semi-brilho c/ e selador - duas demãos	m²	664,65	37,33	48,08	31.956,37	17,18%
9			<b>LIMPEZA</b>					<b>1.148,78</b>	<b>0,62 %</b>
9.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	148,23	6,02	7,75	1.148,78	0,62%

Total sem BDI  
Total do BDI  
Total Geral

144.356,92  
41.603,67  
185.960,59

ALINE CRISTINA  
FERREIRA LEITE

Assinado de forma digital por ALINE  
CRISTINA FERREIRA LEITE  
Dados: 2021.08.26 11:55:02 -03'00'

ALINE CRISTINA FERREIRA LEITE  
ENG. CIVIL CREA 304993/D-TO

AVENIDA 13 DE MAIO - CENTRO - Brejo Grande do Araguaia / PA