

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
CNPJ: 10.221.745/0001-34



Obra
**REFORMA E AMPLIAÇÃO ESCOLA ALDEIA JACARE VELHO-
JACAREACANGA/PA**

Bancos
SINAPI - 01/2022 - Pará
SBC - 03/2022 - Pará
SEDOP - 02/2022 - Pará

B.D.I.
32,0%

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



Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			REFORMA					126.257,71	98,04 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					21.315,98	16,55 %
1.1.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6	176,23	232,62	1.395,72	1,08 %
1.1.2	COMP PMJA 01	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	2	7.200,00	9.504,00	19.008,00	14,76 %
1.1.5	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m ²	91,41	4,86	6,41	585,93	0,45 %
1.1.6	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m ²	91,41	2,71	3,57	326,33	0,25 %
1.2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					2.899,22	2,25 %
1.2.1	040285	Próprio	BALDRAME DE CONCRETO SIMPLES	m ³	2,31	580,00	765,60	1.768,53	1,37 %
1.2.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m ³	19	45,09	59,51	1.130,69	0,88 %
1.3			REVESTIMENTO PISO/PAREDE					33.948,47	26,36 %
1.3.1	COMP PMJA 34	Próprio	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m ²	199,47	87,15	115,03	22.945,03	17,82 %
1.3.2	87270	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M ² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	16,29	77,59	102,41	1.668,25	1,30 %
1.3.3	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m ²	199,47	35,46	46,80	9.335,19	7,25 %
1.5			COBERTURA					26.332,41	20,45 %
1.5.1	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m ²	190,38	52,26	68,98	13.132,41	10,20 %
1.5.1	CPU 202	Próprio	REVISÃO EM MADEIRAMENTO PARA COBERTURA COM REPOSIÇÃO DE MATERIAL	vb	1	10.000,00	13.200,00	13.200,00	10,25 %
1.6			HIDROSSANITÁRIA					7.308,84	5,68 %
1.6.1	COMP PMJA 03.6	Próprio	Revisão Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	3	480,63	634,43	1.903,29	1,48 %
1.6.2	180214	SEDOP	Revisão Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	3	387,77	511,85	1.535,55	1,19 %
1.6.3	210115	SBC	LIMPEZA MANUAL DE FOSSAS SEPTICAS RESIDENCIAIS	m ³	8	51,83	68,41	547,28	0,42 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
CNPJ: 10.221.745/0001-34

1.6.4	86940	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	998,25	1.317,69	2.635,38	2,05 %
1.6.5	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2	260,36	343,67	687,34	0,53 %
1.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					4.293,60	3,33 %
1.7.1	COMP PMJA 03.1	Próprio	Revisão Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	10	325,28	429,36	4.293,60	3,33 %
1.8			PROTEÇÃO					393,58	0,31 %
1.8.1	160152	SBC	TELA ARAME GALV FIO 22 MALHA QUADRADA	m ²	9,5	31,39	41,43	393,58	0,31 %
1.9			ESQUADRIAS					1.443,42	1,12 %
1.9.1	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	364,50	481,14	1.443,42	1,12 %
1.10			PINRURA					28.322,19	21,99 %
1.10.1	COMP PMJA 48	Próprio	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica semi-brilho	m ²	328,64	65,29	86,18	28.322,19	21,99 %
3			LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					2.530,47	1,96 %
3.1	COMP PMJA 82	Próprio	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	281,79	6,81	8,98	2.530,47	1,96 %

Total sem BDI 97.573,50
Total do BDI 31.214,68
Total Geral 128.788,18

MARILENE RODRIGUES
ENGENHEIR CIVIL CREA Nº 041970951-7 RESP. TÉCNICO PMJ