



ESTADO DO PARÁ
CAMARA MUNICIPAL DE JACAREACANGA
CNPJ 10.221.844/0001-16

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE JACAREACANGA (Fonte: SEDOP - abril de 2019)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					BDI	26,48%
ÍTEM	SEDOP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	P. UNIT	P. TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	11171	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1,00	5.632,40	5.632,40
1.2	11340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M2	6,00	167,54	1.005,24
1.3	10008	Limpeza do terreno	M²	500,00	1,65	825,00
1.4	10009	Locação da obra a trena	M²	500,00	4,14	2.070,00
1.5	10005	Barracão de madeira/Almoxarifado	M²	12,00	231,89	2.782,68
1.6	10003	Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2.20m)	M2	60,00	74,41	4.464,60
1.7	10006	Andaime de madeira	M2	45,00	16,90	760,50
		TOTAL DO ITEM 1				10.902,78
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	30010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M³	150,00	41,34	6.201,00
2.2	30011	Aterro c/ material fora da obra, incl. apiloamento	M³	150,00	93,71	14.056,50
		TOTAL DO ITEM 2				20.257,50
3.0		ESTRUTURAS E FUNDAÇÃO				
3.1	40284	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	M³	12,15	1.914,75	23.264,21
3.2	40283	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M³	10,75	2.035,35	21.880,01
3.3	50729	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca	M³	9,50	2.196,15	20.863,43
		TOTAL DO ITEM 3				66.007,65
4.0		PAREDES				
4.1	60046	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M²	898,79	47,42	42.620,62
		TOTAL DO ITEM 4				42.620,62
5.0		REVESTIMENTO				
5.1	110143	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M²	1.243,00	8,58	10.664,94
5.2	110763	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M²	1.243,00	34,81	43.268,83
5.3	110644	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M²	105,25	61,06	6.426,57
		TOTAL DO ITEM 5				60.360,34
6.0		PISOS				
6.1	130507	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	M²	580,00	45,58	26.436,40
6.2	130110	Camada regularizadora no traço 1:4	M²	580,00	27,67	16.048,60
6.3	131026	Cerâmica anti-derrapante	M²	32,93	62,86	2.069,98
6.4	130119	Lajota cerâmica - PEI IV - (Padrão Médio)	M²	532,00	69,98	37.229,36
6.5	130890	Piso de borracha tático (16 un)	M²	2,89	104,67	302,50
6.6	120734	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	M²	8,08	498,84	4.030,63
		TOTAL DO ITEM 6				86.117,46
7.0		PINTURAS				
7.1	151285	Acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	M²	1.135,00	33,61	38.147,35
		TOTAL DO ITEM 7				38.147,35
8.0		ESQUADRIAS				
8.1	91505	Porta miolo madeira, acabamento em MDF c/ ferragens de abrir	UND	24,00	291,13	6.987,12
8.2	91380	Esquadria c/ venezianas de alumínio natural c/ ferragens	M²	4,83	583,53	2.818,45
8.3	91514	Esquadria de correr em vidro temperado de 10mm	M²	13,80	499,95	6.899,31
8.4	91517	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	M²	2,88	418,06	1.204,01
8.5	91512	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	M²	28,80	478,95	13.793,76
8.6	90063	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	M²	3,78	715,67	2.705,23
		TOTAL DO ITEM 8				34.407,89
9.0		COBERTURA				
9.1	71361	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas-vão 20m	M²	658,90	163,87	107.973,94
9.2	71466	Cumeeira em aço galvanizado	M	70,52	33,49	2.361,71
9.3	71465	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	M²	658,90	40,03	26.375,77
9.4	140348	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M²	515,26	38,33	19.749,92
9.5	141336	Forro em lambri de PVC	M²	515,26	23,88	12.304,41
		TOTAL DO ITEM 9				168.765,75
10.0		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				
10.1	180299	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	19,00	311,81	5.924,39
10.2	180214	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	14,00	291,85	4.085,90
10.3	180543	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas	UND	1,00	2.301,21	2.301,21
10.4	180551	Fossa septica em concreto armado - cap= 30 pessoas	UND	1,00	4.389,26	4.389,26
		TOTAL DO ITEM 10				16.700,76
11.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
11.1	170081	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	165,00	174,40	28.776,00
		TOTAL DO ITEM 11				28.776,00
12.0		DIVERSOS				
12.1	190716	Barra em aço inox (PNE)	M	3,60	224,06	806,62
12.2	190303	Bacia sifonada - PNE	UND	1,00	863,37	863,37
12.3	190376	Tanque inox c/ torneira, sifao e valvula	UND	1,00	489,70	489,70
12.4	190795	Porta toalha de papel - Polipropileno	UND	4,00	83,70	334,80
12.5	190849	Saboneteira para sabão líquido (vidro+inox) -FIXA	UND	4,00	30,50	122,00
12.6	190304	Lavatório de louça s/ coluna (incl. torn.sifão e válvula)-PNE	UND	1,00	686,14	686,14
12.7	190401	Mictorio individual em louça c/ acessórios	UND	1,00	548,27	548,27
12.8	190610	Bacia sifonada c/ cx. descarga acoplada ecológica com assento	UND	3,00	683,33	2.049,99
12.9	190092	Lavatorio de louça c/col.,torn.,mistur.,sifao e valv.	UND	3,00	756,32	2.268,96
12.10	190101	Pia 02 cubas em aço inox.c/torn.,sifoes e valv.(2.0m)	UND	1,00	990,28	990,28
12.11	270220	Limpeza geral e entrega da obra	M²	500,00	5,51	2.755,00
		TOTAL DO ITEM 12				11.915,13
		TOTAL DO ORÇAMENTO				R\$ 584.979,22
		TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI				R\$ 739.881,72