



AGOSTO / 2017

**PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 dias**

ITEM	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)		PREÇO TOTAL (R\$)	
					S/ BDI	C/ BDI	S/ BDI	C/ BDI
OBRAS CIVIS - EDIFICAÇÕES								
1	SINAPI	SERVIÇOS PRELIMINARES	BDI =	22,45			6.161,14	7.544,31
1.1	CPU	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E PESSOAL	gl	1,00	1.587,34	1.943,70	1.587,34	1.943,70
1.2	CPU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	mês	1,00	3.142,35	3.847,81	3.142,35	3.847,81
1.3	74209/001	FORNECIMENTO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA - PADRÃO CODEVASF	m²	4,50	318,10	389,51	1.431,45	1.752,80
GALPÃO								
2		LOCAÇÃO / FUNDAÇÃO	BDI =	22,45			32.160,97	39.379,55
2.1	74077/003	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	250,00	5,25	6,43	1.312,50	1.607,50
2.2	79517/001	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROFUNDIDADE ATÉ 1,5M	m³	12,00	25,53	31,26	306,36	375,12
2.3	79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M³	11,64	6,38	7,81	74,24	90,88
2.4	74115/001	LASTRO EM CONCRETO SIMPLES ESPESSURA 5,0CM, PARA FUNDAÇÃO E CINTAS, COM CONSUMO MINIMO DE CIMENTO DE 100 KG/M3 - PREPARO, TRANSPORTE.	m³	0,22	421,09	515,62	90,96	111,37
2.5	92779	ARMAÇÃO CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO AÇO CA-50 DE 12,5 M M - MONTAGEM. AF_12/2015	Kg	900,00	6,69	8,19	6.021,00	7.371,00
2.6	84215	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGAS E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZAÇÕES (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM).	M²	229,44	37,78	46,26	8.668,24	10.613,89
2.7	94970	CONCRETO ESTRUTURAL - PREPARO, TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 20 MPA	m³	18,00	327,25	400,72	5.890,50	7.212,96
2.8	74157/004	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES	m³	18,00	93,52	114,52	1.683,36	2.061,36
2.9	CPU	EXECUÇÃO DE BLOCO DE ANCORAGEM COM FIXAÇÃO DE GABARITO METÁLICO BASE EM CHAPA METÁLICA E PARAFUSOS DE ARRANQUE	M³	15,36	R\$ 514,86	630,45	R\$ 7.908,25	R\$ 9.683,71
2.10	72896	CARGA MANUAL (MATERIAL EM GERAL), SEM MANUSEIO E ARRUMAÇÃO DO MATERIAL, INCLUSIVE DESCARGA	m³	12,00	17,13	20,98	205,56	251,76
3		ESTRUTURA METÁLICA	BDI =	22,45			40.545,00	R\$ 52.612,00
3.1	COTAÇÃO	CONSTRUÇÃO, CONFECÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VÃO LIVRE DE 25M, INCLUSIVE PILARES, VIGAS METÁLICAS E TODA ESTRUTURA DA COBERTURA, EXCLUSIVE TELHAS, CALHAS, RUFOS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO (ÁREA ÚTIL=250,00M²)	M²	250,00	R\$ 110,18	134,92	R\$ 27.545,00	R\$ 33.730,00
3.2	COTAÇÃO	CONSTRUÇÃO, CONFECÇÃO E MONTAGEM DE TELHA DE COBERTURA ONDULADA COM ESPESSURA DE 0,5 MM SEM PINTURA, INCLUSIVE RUFOS, CALHAS, ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO (ÁREA ÚTIL=250,00M²)	M²	250,00	R\$ 52,00	63,67	R\$ 13.000,00	R\$ 15.917,50
3.3	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM	M	50,00	R\$ 48,42	59,29	R\$ 2.421,00	R\$ 2.964,50
4.0		LIMPEZA					R\$ 900,45	R\$ 1.100,55
4.1	9537	LIMPEZA DA OBRA COM REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	435	R\$ 2,07	2,53	R\$ 900,45	R\$ 1.100,55
TOTAL GERAL								R\$ 100.636,41