

**Cronograma Físico Financeiro para Fornecimento de Mão de Obra
Construção de Unidade habitacional de 40,25m² - 2 Dormitórios**

AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA
TABELA 140 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - ABRIL/2019 - DESONERADA - Data Base: 01/04/2019

Item	Código AGETOP	Descrição	Preço Total (01 Unidade)	Preço Total (50 Unidades)	Quinzena 01		Quinzena 02		Quinzena 03		Quinzena 04		Quinzena 05		Quinzena 06	
					%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor
1		Serviços Preliminares														
1.1	020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM ESTEMUNHA	R\$ 51,54	R\$ 2.576,98	18,00%	R\$ 463,85	18,00%	R\$ 463,85	18,00%	R\$ 463,86	18,00%	R\$ 463,86	18,00%	R\$ 463,86	10,00%	R\$ 257,70
2		Fundação														
2.1	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	R\$ 115,44	R\$ 5.771,97	18,00%	R\$ 1.038,96	18,00%	R\$ 1.038,96	18,00%	R\$ 1.038,95	18,00%	R\$ 1.038,95	18,00%	R\$ 1.038,95	10,00%	R\$ 577,20
2.2	050201	EMBASAMENTO COM TJOLO COMUM	R\$ 281,56	R\$ 14.077,88	18,00%	R\$ 2.534,01	18,00%	R\$ 2.534,02	18,00%	R\$ 2.534,02	18,00%	R\$ 2.534,02	18,00%	R\$ 2.534,02	10,00%	R\$ 1.407,79
2.3	041002	APILOAMENTO	R\$ 175,01	R\$ 8.750,35	18,00%	R\$ 1.575,07	18,00%	R\$ 1.575,06	18,00%	R\$ 1.575,06	18,00%	R\$ 1.575,06	18,00%	R\$ 1.575,06	10,00%	R\$ 875,04
2.4	041003	ATERRO INTERNO SEM APILOAM.C/TR.EM CARRINHO MÃO	R\$ 185,01	R\$ 9.250,37	18,00%	R\$ 1.665,06	18,00%	R\$ 1.665,06	18,00%	R\$ 1.665,07	18,00%	R\$ 1.665,07	18,00%	R\$ 1.665,07	10,00%	R\$ 925,04
2.5	050301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	R\$ 957,75	R\$ 47.887,27	18,00%	R\$ 8.619,70	18,00%	R\$ 8.619,71	18,00%	R\$ 8.619,71	18,00%	R\$ 8.619,71	18,00%	R\$ 8.619,71	10,00%	R\$ 4.788,73
2.6	051017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C.)	R\$ 266,16	R\$ 13.308,10	18,00%	R\$ 2.395,45	18,00%	R\$ 2.395,46	18,00%	R\$ 2.395,46	18,00%	R\$ 2.395,46	18,00%	R\$ 2.395,46	10,00%	R\$ 1.330,81
2.7	051026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	R\$ 132,84	R\$ 6.642,02	18,00%	R\$ 1.195,57	18,00%	R\$ 1.195,57	18,00%	R\$ 1.195,56	18,00%	R\$ 1.195,56	18,00%	R\$ 1.195,56	10,00%	R\$ 664,20
2.8	052004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	R\$ 286,51	R\$ 14.325,60	18,00%	R\$ 2.578,60	18,00%	R\$ 2.578,61	18,00%	R\$ 2.578,61	18,00%	R\$ 2.578,61	18,00%	R\$ 2.578,61	10,00%	R\$ 1.432,56
2.9	052012	ACO CA 60-B 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	R\$ 52,17	R\$ 2.608,51	18,00%	R\$ 469,54	18,00%	R\$ 469,53	18,00%	R\$ 469,53	18,00%	R\$ 469,53	18,00%	R\$ 469,53	10,00%	R\$ 260,85
2.10	120209	IMPERMEABILIZACAO-C/CEMENTO CRISTALIZANTE 3 DEMAOS	R\$ 71,96	R\$ 3.597,97	18,00%	R\$ 647,64	18,00%	R\$ 647,64	18,00%	R\$ 647,63	18,00%	R\$ 647,63	18,00%	R\$ 647,63	10,00%	R\$ 359,80
2.11	051009	FORMA TABUA PINHO P/FUNDAOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	R\$ 910,57	R\$ 45.528,89	18,00%	R\$ 8.195,20	18,00%	R\$ 8.195,20	18,00%	R\$ 8.195,20	18,00%	R\$ 8.195,20	18,00%	R\$ 8.195,20	10,00%	R\$ 4.552,89
		VALOR TOTAL (COM BDI = 24,23%):	R\$ 3.486,52	R\$ 174.325,91	18,00%	R\$ 31.378,65	18,00%	R\$ 31.378,67	18,00%	R\$ 31.378,66	18,00%	R\$ 31.378,66	18,00%	R\$ 31.378,66	10,00%	R\$ 17.432,61
		VALOR TOTAL ACUMULADO (COM BDI = 24,23%):			18,00%	R\$ 31.378,65	36,00%	R\$ 62.757,32	54,00%	R\$ 94.135,98	72,00%	R\$ 125.514,64	90,00%	R\$ 156.893,30	100,00%	R\$ 174.325,91

Ouvidor, 31 de outubro de 2019.

OMAR CARDOSO ROSA FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA DF 14.476/D
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR