PREFEITURA MUNICIPAL DE INHAPIM

CNPJ 20.905.865/0001-04.
Praça Alaíde Quintela Soares, 115 - Centro - Telefone (0XX) 33 3315.1511

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE INHAPIM - MG		**FOLHA Nº:**	**01/01.**
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE EM ADUELAS DE CONCRETO		**DATA:**	**19/08/2026**
LOCAL: ESTRADA PRINCIPAL, PRÓXIMO À BOM JESUS DO RIO PRETO		**FORMA DE EXECUÇÃO:**	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI 07/2026 - SEM DESONERAÇÃO / SICRO MG 06/2026	**( )**	**DIRETA**	**(X)** **INDIRETA**
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO	**% ISS MUNICIPAL:**	**5,00%**	**BDI:** **24,23%**

ITEM		CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**2.148,39**
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	**4,50**	384,30	477,42	2.148,39
2.0			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**10.516,12**
1.2	COMPOSIÇÃO	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		**1,00**	8.465,04	10.516,12	10.516,12
3.0			**PONTE EM ADUELA**				-	**177.229,01**
3.1	SINAPI	99061	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	um	**8,00**	146,89	182,48	1.459,84
3.2	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	**46,40**	46,19	57,38	2.662,43
3.3	SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	**100,92**	222,51	276,42	27.896,31
3.4	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	**24,25**	587,86	730,30	17.709,78
3.5	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	**863,31**	11,41	14,17	12.233,10
3.6	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	**127,74**	13,39	16,63	2.124,32
3.7	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	**69,38**	15,21	18,90	1.311,28
3.8	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	**40,98**	17,38	21,59	884,76
3.9	SICRO	1505877	ENROCAMENTO DE PEDRA ESPALHADA E COMPACTADA MECANICAMENTE - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	**27,44**	222,37	276,25	7.580,30
3.10	SINAPI	95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	**2.716,56**	1,98	2,46	6.682,74
3.11	COMPOSIÇÃO	0001	ESTACA DE MADEIRA ROLIÇA EM EUCALIPTO TRATADO, DIÂMETRO DE 18 A 20 CM. INCLUSIVE IÇAMENTO E CRAVAÇÃO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M	**32,00**	191,91	238,41	7.629,12
3.13	COMPOSIÇÃO	0003	ADUELA DE CONCRETO 2,30x2,30x1,00 ARMADA, INCLUSIVE, EXECUÇÃO , IÇAMENTO E REJUNTAMENTO DA PEÇA.	UN	**10,00**	5.306,43	6.592,18	65.921,80
3.14	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	**3.405,60**	3,15	3,91	13.315,90
3.15	SICRO	5914638	TRANSPORTE COM CAVALO MECÂNICO COM SEMIRREBOQUE COM CAPACIDADE DE 32 T - RODOVIA EM LEITO NATURAL (MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCAVADEIRA)	TXKM	**2.772,00**	0,99	1,23	3.409,56
3.16	COMPOSIÇÃO	0004	GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 3" ALTURA 1,10 M , INCLUSO PINTURA EM ZARCÃO E DUAS DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE	M	**16,60**	310,72	386,01	6.407,77
			VALOR TOTAL DA OBRA					**189.893,52**

CLAUDEMIR MAXIMO DE SOUSA:09100745693

Assinado de forma digital por CLAUDEMIR MAXIMO DE SOUSA:09100745693
Dados: 2026.08.19 14:50:53 -03'00'

Claudemir Máximo de Sousa
Engenheiro Civil
Crea-MG 174.203/D

Sandro Adriano Oliveira Silva
Prefeito Municipal