

**Obra**  
**FUNDAÇÃO E CABECEIRA DE PONTE QUE LIGA A COMUNIDADE**  
**AMBROSIO (MONTALVÂNIA) À BANANEIRA (JUVENILIA)**

**Bancos**  
**SINAPI - 05/2022 - Minas**  
**Gerais**  
**SICRO3 - 01/2022 - Minas**  
**Gerais**  
**SETOP - 03/2022 - Minas**  
**Gerais**

**B.D.I.**  
**22,0%**

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

ART: MG20221331534

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>9.193,20</b>	<b>3,76 %</b>
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	7	586,82	715,92	5.011,44	0,75 %
1.2	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	54	63,48	77,44	4.181,76	1,25 %
<b>2</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>					<b>67.659,59</b>	<b>27,65 %</b>
2.1	101104	SINAPI	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO USINADO E LANÇADO COM BOMBA OU DIRETAMENTE DO CAMINHÃO. AF_05/2020	m <sup>3</sup>	7,63	1.230,92	1.501,72	11.458,12	3,42 %
2.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1691,42	15,30	18,66	31.561,90	9,41 %
2.3	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m <sup>3</sup>	22,49	675,96	824,67	18.546,83	5,53 %
2.4	96537	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m <sup>2</sup>	24,96	200,09	244,10	6.092,74	1,82 %
<b>3</b>			<b>ENCONTROS</b>					<b>167.886,35</b>	<b>68,60 %</b>
3.1	100349	SINAPI	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	m <sup>3</sup>	59,22	656,44	800,85	47.426,34	14,14 %
3.2	100346	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	6267,36	11,76	14,34	89.873,94	26,79 %
3.3	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m <sup>2</sup>	98,7	156,97	191,50	18.901,05	5,63 %
3.4	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m <sup>2</sup>	46,8	204,66	249,68	11.685,02	3,48 %

**CONSIDERANDO QUE SE TRATA DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA ENVOLVENDO O MUNICÍPIOS DE MONTALVÂNIA E JUVENÍLIA, ESSA PLANILHA REFERE-SE À CONTRATAÇÃO A SER CELEBRADA PELO MUNICÍPIO DE MONTALVÂNIA.**

**Total sem BDI**  
**Total do BDI**  
**Total Geral**

**200.652,45**  
**44.086,69**  
**244.739,14**

EUCLIDES VIANA DE OLIVEIRA  
 Engenheiro