



PREFEITURA MUNICIPAL DE INIMUTABA/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO: INIMUTABA - MG

BDI Construção: 26,30%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE GALPÃO EM ESTRUTURA METÁLICA COM FECHAMENTO LATERAL PARCIAL EM ALVENARIA PARA ARMAZENAMENTO DE MÁQUINAS

LOCAL: COMUNIDADE ARAÇÁS, ZONA RURAL, MUNICÍPIO DE INIMUTABA/MG

DATA: 13/07/2026

REGIÃO/REFERÊNCIA: SINAPI 05/2026 - SICOR 04/2026 - COM DESONERAÇÃO

ISS: 3,00%

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1		INSTALAÇÕES INICIAIS DE OBRA					RS 3.510,38
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	4,50	375,26	473,95	RS 2.132,78
1.2	ED-50274	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA PARA ATÉ VINTE (20) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UNID.	10,00	109,07	137,76	RS 1.377,60
2		TRABALHOS EM TERRA					RS 2.390,77
2.1	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M³	17,69	93,27	117,80	RS 2.083,88
2.2	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M²	20,88	8,34	10,53	RS 219,87
2.3	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M²	90,65	0,76	0,96	RS 87,02
3		INFRAESTRUTURA DE CONCRETO					RS 10.774,54
3.1		Fundação - Blocos de Fundação					RS 10.774,54
3.1.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M²	20,88	46,82	59,13	RS 1.234,63
3.1.2	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	19,48	20,00	25,26	RS 492,06
3.1.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	135,74	13,09	16,53	RS 2.243,78
3.1.4	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M²	19,20	82,01	103,58	RS 1.988,74
3.1.5	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M³	4,90	778,08	982,72	RS 4.815,33
4		ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA					RS 46.853,06
4.1	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE ATÉ 13 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UNID.	3,00	2.227,39	2813,19	RS 8.439,57
4.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M²	105,42	50,20	63,40	RS 6.683,63
4.3	ED-49664	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	KG	656,80	28,45	35,93	RS 23.598,82
4.4	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	105,42	61,07	77,13	RS 8.131,04
5		PISO DE CONCRETO					RS 9.447,11
5.1	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	93,02	80,41	101,56	RS 9.447,11
6		ALVENARIA					RS 7.303,69
6.1	ED-48195	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	52,70	79,71	100,67	RS 5.305,31
6.2	ED-50729	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	M²	105,40	15,01	18,96	RS 1.998,38
7		PINTURA					RS 2.240,80
7.1	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	105,40	16,83	21,26	RS 2.240,80
VALOR TOTAL DA OBRA - RS							RS 82.520,35

INIMUTABA/MG, 13 DE JULHO DE 2026

ATHANASE LEON
PAPASPYROU SAINT
YVES:12536898652
Assinado de forma digital por
ATHANASE LEON
PAPASPYROU SAINT
YVES:12536898652
Dados: 2026.07.22 16:53:17 -03'00'
Athanas Leon Papaspyrou Saint'Yves
Engenheiro Civil - CREA/MG 292.433

EMERSOMM
DANEZZI:86200330697
Assinado de forma digital por
EMERSOMM DANEZZI:86200330697
Dados: 2026.07.23 15:12:52 -03'00'
Emersomm Danezzi
Prefeito Municipal