

Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

<u>ITAJUBÁ/MG</u>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.		CONSTRUÇÃO					170.352,91
1.1.		SERVIÇOS PRELIMINARES					682,68
1.1.1.	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	2,00	273,38	341,34	682,68



Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

<u>ITAJUBÁ/MG</u>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.2.		CANTEIRO DE OBRAS - MENSAL					2.247,48
1.2.1.	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	2,00	900,00	1.123,74	2.247,48
1.3.		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					6.483,40
1.3.1.	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	44,00	118,01	147,35	6.483,40
1.4.		FUNDAÇÕES					59.984,93
1.4.1.	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	61,60	91,87	114,71	7.066,14
1.4.2.	ED-29712	ESCORAMENTO DE VALA CONTÍNUO, COM PRANCHAS VERTICAIS, LONGARINAS E ESTRONCAS DE MADEIRA, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	63,20	108,19	135,09	8.537,69
1.4.3.	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	30,80	23,48	29,32	903,06



Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

<u>ITAJUBÁ/MG</u>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.4.4.	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	1,54	565,69	706,32	1.087,73
1.4.5.	ED-49811	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	27,14	64,57	80,62	2.188,03
1.4.6.	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m3	42,05	69,65	86,96	3.656,67
1.4.7.	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	19,55	752,43	939,48	18.366,83
1.4.8.	ED-29553	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 16MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	1.212,40	11,61	14,50	17.579,80
1.4.9.	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	39,20	12,24	15,28	598,98



Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

ITAJUBÁ/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.5.		ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					30.225,37
1.5.1.	ED-31562	FÔRMA E DESFORMA PARA PILAR COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	85,52	61,95	77,35	6.614,97
1.5.2.	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	374,40	12,24	15,28	5.720,83
1.5.3.	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	543,80	11,61	14,50	7.885,10
1.5.4.	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	10,20	785,54	980,83	10.004,47
1.6.		ALVENARIAS					934,19
1.6.1.	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	2,56	124,72	155,73	398,67



Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

<u>ITAJUBÁ/MG</u>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.6.2.	ED-50848	LAJE 10 CM MACIÇA DE CONCRETO 20 MPa, COM ARMAÇÃO, FÔRMA RESINADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m2	2,00	214,45	267,76	535,52
1.7.		ESTRUTURA METALICA					49.360,72
1.7.1.	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	1.660,30	23,81	29,73	49.360,72
1.8.		ACABAMENTOS					20.434,14
1.8.1.	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	59,20	9,48	11,84	700,93
1.8.2.	ED-6286	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 35MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	59,20	51,98	64,90	3.842,08



Av. Henriqueto Cardinalli, 931 - Bairro Varginha - TELEFAX (35) 3622-4211

<u>ITAJUBÁ/MG</u>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO: MARMELÓPOLIS - MG ISS=2%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL TURÍSTICO NA ENTRADA DA CIDADE

DATA: NOVEMBRO DE 2023

REF.: SEINFRA SUL OUTUBRO/2024 NÃO-DESONERADO

SINAPI BH DEZEMBRO/2024 NÃO-DESONERADO

BDI 24,86%

REVISÃO N.º 03 (ABRIL/2025)

ITEM	REFERENCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI
1.8.3.	ED-50743	LITOCERÂMICA, DIMENSÃO DA PEÇA (6X22,5)CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	59,20	113,28	141,44	8.373,25
1.8.4.	ED-50517	PINTURA A BASE DE RESINA DE SILICONE EM CONCRETO OU ALVENARIA APARENTE, DUAS (2) DEMÃOS	m2	59,20	36,44	45,50	2.693,60
1.8.5.	CPU001	REFLETOR EMBUTIDO EM PISO, COM CAIXA DE ALVENARIA E GRADE, INCLUSIVE REDE E INSTALAÇÃO	UND	4,00	965,94	1.206,07	4.824,28

ANA PAULA MOTA ALVES ENGENHEIRA CIVIL CREA SP 5062224000