MUNICÍPIO DE MATIPÓ - MG
Secretaria de Obras Públicas

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MATIPÓ/MG		**FOLHA Nº: 01-05**	
OBRA: CONCLUSÃO DA OBRA DO TRASNBORDO DE MATIPÓ	**FORMA DE EXECUÇÃO:**	**ISS:**	**5,00%**
LOCAL: BR 262 -SENTIDO PADRE FIALHO - MATIPÓ/MG	**(X)**	**INDIRETA**	**BDI =** **25,75%**
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA MG - MATIPÓ - 01/2026, COM DESONERAÇÃO	**( )**	**DIRETA**	
PRAZO DE EXECUÇÃO: 03 MESES.			

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
			CONCLUSÃO DA OBRA DO TRASNBORDO DE MATIPÓ					**R$ 480.632,78**
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS**					**R$ 27.809,13**
1.1	ED-16660	SEINFRA	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	4,50	R$ 263,80	R$ 331,73	R$ 1.492,79
1.2	ED-50155	SEINFRA	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	3,00	R$ 1.050,00	R$ 1.320,38	R$ 3.961,14
1.3	ED-50128	SEINFRA	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG	un	1,00	R$ 9.146,84	R$ 11.502,15	R$ 11.502,15
1.5	CO-27427	SEINFRA	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	PR A1	2,00	R$ 1.587,95	R$ 1.996,85	R$ 3.993,70
1.6	CO-27428	SEINFRA	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA METÁLICA	PR A1	2,00	R$ 2.329,62	R$ 2.929,50	R$ 5.859,00
1.7	ED-50703	SEINFRA	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	285,00	R$ 2,79	R$ 3,51	R$ 1.000,35
2			**DEMOLIÇÃO, SUBSTITUIÇÃO, REALOCAÇÃO**					**R$ 27.869,44**
2.1			**REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES**					**R$ 27.869,44**
2.1.1	ED-48435	SEINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	7,35	R$ 122,65	R$ 154,23	R$ 1.133,59

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
2.1.2	ED-48489	SEINFRA	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE LAJE DE CONCRETO ARMADO, COM ESPESSURA DE ATÉ 15CM, , COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	153,00	R$ 26,14	R$ 32,87	R$ 5.029,11
2.1.3	COMP 01	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO 01 - REMOÇÃO E RETIRADA DE ESTRUTURA METALICA EXISTENTE	m2	285,00	R$ 58,56	R$ 73,64	R$ 20.987,40
2.1.4	RO-3872	SEINFRA	Transporte em caminhão basculante com capacidade de 12 m3 - rodovia pavimentada	TxKM	836,44	R$ 0,68	R$ 0,86	R$ 719,34
3			**À CONSTRUIR**					**R$ 385.047,31**
3.1			**COBERTURA METALICA**					**R$ 208.020,16**
3.1.1	ED-20577	SEINFRA	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E ENGRADAMENTO METÁLICO PARA TELHADO DE QUADRA POLIESPORTIVA EM AÇO, COBERTURA PADRÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO, EXCLUSIVE TELHA, INCLUSIVE PILAR METÁLICO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM, APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO, UMA (1) DEMÃO E PINTURA ESMALTE, DUAS (2) DEMÃOS	m2	320,00	R$ 406,03	R$ 510,58	R$ 163.385,60
3.1.2	ED-48428	SEINFRA	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	320,00	R$ 98,27	R$ 123,57	R$ 39.542,40
3.1.3	ED-50663	SEINFRA	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	28,00	R$ 59,28	R$ 74,54	R$ 2.087,12
3.1.4	ED-50668	SEINFRA	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	m	24,00	R$ 99,57	R$ 125,21	R$ 3.005,04
3.2			**INFRA E SUPRA ESTRUTURA**					**R$ 68.118,70**
3.2.1	ED-51108	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	27,00	R$ 106,13	R$ 133,46	R$ 3.603,42
3.2.2	ED-51093	SEINFRA	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	18,00	R$ 27,13	R$ 34,12	R$ 614,16
3.2.3	ED-51120	SEINFRA	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m3	27,00	R$ 80,46	R$ 101,18	R$ 2.731,86
3.2.4	ED-49810	SEINFRA	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	5,60	R$ 80,98	R$ 101,83	R$ 570,25
3.2.5	ED-49787	SEINFRA	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	3,00	R$ 807,18	R$ 1.015,03	R$ 3.045,09

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
3.2.6	ED-48295	SEINFRA	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM), INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	120,00	R$ 13,60	R$ 17,10	R$ 2.052,00
3.2.7	ED-50572	SEINFRA	PISO EM CONCRETO USINADO CONVENCIONAL COM DE FCK 30MPA, COM AÇO CA-50 DIÂMETRO 6,3MM MALHA 10X10CM, ACABAMENTO RÚSTICO, ESP. 15CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	m2	135,00	R$ 214,90	R$ 270,24	R$ 36.482,40
3.2.8	307733	SICRO	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 20 mm e H = 40 mm - fornecimento e instalação	m	52,00	R$ 290,86	R$ 365,76	R$ 19.019,52
3.3			**MURO EM BLOCO**					**R$ 19.692,40**
3.3.1	ED-50396	SEINFRA	MURO DIVISÓRIO EM BLOCO DE CONCRETO COM ACABAMENTO APARENTE, ESP.15CM, ALTURA DE 220CM, COM SAPATA EM CONCRETO ARMADO , DIMENSÃO (50X55)CM, FORMA EM CONTRA BARRANCO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) E PINGADEIRA EM CONCRETO	m	35,00	R$ 447,43	R$ 562,64	R$ 19.692,40
3.4			**PROTEÇÃO DE PILAR METALICO EM CONCRETO ARMADO E CALÇADA DE PROTEÇÃO**					**R$ 9.475,51**
3.4.1	ED-49787	SEINFRA	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,65	R$ 807,18	R$ 1.015,03	R$ 1.674,80
3.4.2	ED-51147	SEINFRA	LANÇAMENTO E ESPALHAMENTO DE SOLO OU MATERIAL DE DEMOLIÇÃO EM ÁREA DE PASSEIO EXCLUSIVE APILOAMENTO	m3	20,25	R$ 27,13	R$ 34,12	R$ 690,93
3.4.3	ED-51144	SEINFRA	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA	m2	67,50	R$ 83,76	R$ 105,33	R$ 7.109,78
3.5			**FECHAMENTO LATERAL COM TELHAS METALICAS E PLATIBANDAS**					**R$ 51.405,12**
3.5.1	ED-48428	SEINFRA	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	416,00	R$ 98,27	R$ 123,57	R$ 51.405,12
3.6			**REVESTIMENTO EM MURO EXISTENTE E A EXECUTAR**					**R$ 18.229,86**
3.6.1	ED-50727	SEINFRA	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	162,00	R$ 10,44	R$ 13,13	R$ 2.127,06
3.6.2	ED-50732	SEINFRA	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	162,00	R$ 38,57	R$ 48,50	R$ 7.857,00
3.6.3	ED-50761	SEINFRA	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	162,00	R$ 40,48	R$ 50,90	R$ 8.245,80
3.7			**PINTURA EM MURO EXISTENTE E A EXECUTAR**					**R$ 10.105,56**

ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND.	QTDE.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL C/BDI
3.7.1	ED-50514	SEINFRA	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	162,00	R$ 7,87	R$ 9,90	R$ 1.603,80
3.7.2	ED-50474	SEINFRA	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	162,00	R$ 24,81	R$ 31,20	R$ 5.054,40
3.7.3	ED-50451	SEINFRA	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	162,00	R$ 16,92	R$ 21,28	R$ 3.447,36
4.0			**LIMPEZA GERAL E PORTÃO METALICO**					**R$ 39.906,90**
4.1	ED-50266	SEINFRA	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	285,00	R$ 8,61	R$ 10,83	R$ 3.086,55
4.2	ED-50983	SEINFRA	PORTÃO DE GRADE EM BARRA REDONDA 1/2" E REQUADRO EM BARRA CHATA 1.1/4"X3/16", EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	m2	63,00	R$ 464,77	R$ 584,45	R$ 36.820,35
TOTAL GERAL								**480.632,78**

LEONIL SALAZAR CORREA:08291614652

Assinado de forma digital por LEONIL SALAZAR CORREA:08291614652
Dados: 2026.08.18 08:37:02 -03'00'

Leonil Salazar Correa
CREA MG 160589/D
Engenheiro Civil

Fábio Henrique Gardingo
Prefeito Municipal de Matipó