

		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado	
ITAÚBA PREFEITURA		BDI	22,88%
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER			
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20			
PROPR.: MUNICIPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27			
DATA: ABRIL / 2025			
ITEM	RESUMO	CONTRATO	
		SUB-TOTAL (R\$)	
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 35.004,87	
2.0	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 21.073,85	
3.0	CONSTRUÇÃO QUADRA DE BASQUETE STREETBALL	R\$ 89.443,83	
4.0	CONSTRUÇÃO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - GRAMA SINTETICA	R\$ 231.641,98	
5.0	CONSTRUÇÃO QUADRA DE AREIA	R\$ 45.240,50	
6.0	CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA ESPORTIVA	R\$ 78.868,20	
7.0	CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA CULTURAL	R\$ 52.868,22	
8.0	CONSTRUÇÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS	R\$ 33.577,92	
9.0	CONSTRUÇÃO DE PALCO EM ALVENARIA	R\$ 22.588,72	
10.0	IMPLANTAÇÃO	R\$ 91.573,29	
11.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 115.816,67	
TOTAL DA OBRA =		R\$ 817.698,05	

Importa o Presente Orçamento em:  
OITOCENTOS E DEZESSETE MIL SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E CINCO CENTAVOS


DOUGLAS FERREIRA HENZ  
ARQUITETO E URBANISTA  
CAU: A129087-8

<div><div>ITAÚBA</div><div>PREFEITURA</div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado			
					BDI	22,88%		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER								
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20								
PROPR.: MUNICÍPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27								
DATA: ABRIL / 2025								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
					BDI: 22,88%			
ITEM	Cód. Composição SINAPI 12/2024	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	PREÇO SEM BDI	QUANTIDADE	VALORES (R\$)		
					CONTRATO	UNITÁRIO	CONTRATO	
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	R\$ 28.487,04	1,00	35.004,87	35.004,87	
						SUBTOTAL	35.004,87	
2.0		IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS						
2.1	COMP 02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	R\$ 462,17	12,50	567,91	7.098,87	
2.2	COMP 03	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"	UND	R\$ 49,90	1,00	61,31	61,31	
2.3	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UND	R\$ 198,86	1,00	244,35	244,35	
2.4	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	R\$ 1.017,42	2,25	1.250,20	2.812,95	
2.5	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	R\$ 891,40	6,00	1.095,35	6.572,10	
2.6	COMP 04	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A	UND	R\$ 3.486,55	1,00	4.284,27	4.284,27	
						SUBTOTAL	21.073,85	
3.0		CONSTRUÇÃO QUADRA DE BASQUETE STREETBALL						
3.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
3.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	259,00	0,76	196,84	
3.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	12,95	11,69	151,38	
3.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	129,50	1,52	196,84	
3.1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	65,00	74,67	4.853,55	
						SUBTOTAL	5.398,61	
3.2		PISO DE CONCRETO ARMADO						
3.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	259,00	3,85	997,15	
3.2.2	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	R\$ 3,10	259,00	3,80	984,20	
3.2.3	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "3 CM". AF_01/2024	M3	R\$ 250,03	7,77	307,23	2.387,17	
3.2.4	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	R\$ 120,94	6,50	148,61	965,96	
3.2.5	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	R\$ 118,27	259,00	145,33	37.640,47	
3.2.6	COMP 05	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO	M2	R\$ 41,50	259,00	50,99	13.206,41	
						SUBTOTAL	56.181,36	
3.3		PINTURA						
3.3.1	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	R\$ 10,19	102,27	12,52	1.280,42	
3.3.2	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021 - COR AMARELO DEMARCAÇÃO	M2	R\$ 56,24	136,58	69,10	9.437,67	
3.3.3	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021 - COR PRETO	M2	R\$ 56,24	122,42	69,10	8.459,22	
						SUBTOTAL	19.177,31	
3.4		EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES						
3.4.1	COMP 06	SUPORTE PARA TABELA DE BASQUETE DE CONCRETO ARMADO FCK = 15MPa, INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO, LANÇAMENTO E DESFORMA	UND	R\$ 4.637,66	1,00	5.698,75	5.698,75	
3.4.2	COMP 07	TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXAÇÃO)	UND	R\$ 2.431,48	1,00	2.987,80	2.987,80	
						SUBTOTAL	8.686,55	
		TOTAL CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE BASQUETE					89.443,83	
4.0		CONSTRUÇÃO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - GRAMA SINTETICA						
4.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
4.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	493,89	0,76	375,35	
4.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	24,69	11,69	288,67	
4.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	246,95	1,52	375,35	
4.1.4	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	93,20	74,67	6.959,24	
						SUBTOTAL	7.998,61	
4.2		CAMPO GRAMA SINTETICA						
4.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	493,89	3,85	1.901,47	
4.2.2	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	R\$ 249,50	48,00	306,58	14.715,84	
4.2.3	COMP 08	PEDRA BRITADA N. 0, OU PÓ DE BRITA APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO	M3	R\$ 247,82	24,00	304,52	7.308,48	
4.2.4	COMP 09	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA 50 MM C/ FAIXA DEMARCATÓRIA COR BRANCA, VERDE C/ FIO MONOFILAMENTO 50mm ALTURA OU MAIOR, FIO 100% POLIETILENO COM BASE DE BORRACHA, GARANTIA 5 ANOS, INCL. COLA, TAPE E TODO MATERIAL UTILIZADO NA INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	R\$ 164,90	480,00	202,62	97.257,60	
						SUBTOTAL	121.183,39	
4.3		DRENAGEM						
4.3.1	COMP 10	DRENO TIPO VALA (SEÇÃO 0,25 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL	M	R\$ 59,38	60,00	72,96	4.377,60	
4.3.2	COMP 11	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UND	R\$ 251,07	2,00	308,51	617,02	
4.3.3	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	R\$ 45,31	2,00	55,67	111,34	
4.3.4	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2022	M	R\$ 86,67	30,00	106,50	3.195,00	

<div><div><div>ITAÚBA</div><div>PREFEITURA</div></div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado		
					BDI	22,88%	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER							
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20							
PROPR.: MUNICÍPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27							
DATA: ABRIL / 2025							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
					BDI:	22,88%	
ITEM	Cód. Composição SINAPI 12/2024	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	PREÇO SEM BDI	QUANTIDADE	VALORES (R\$)	
					CONTRATO	UNITÁRIO	CONTRATO
4.4		FECHAMENTO DO CAMPO				SUBTOTAL	8.300,96
4.4.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	R\$ 64,66	46,00	79,45	3.654,70
4.4.2	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (0,15x0,30x92m)	M3	R\$ 888,36	3,87	1.091,61	4.224,53
4.4.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 16,89	164,90	20,75	3.421,67
4.4.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 20,17	74,50	24,78	1.846,11
4.4.5	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 105,44	68,10	129,56	8.823,03
4.4.6	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, C DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 - COR PRETO	M2	R\$ 14,77	32,62	18,14	591,72
4.4.7	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021 - PREFERENCIALMENTE NA COR AMARELO	M2	R\$ 159,76	339,25	196,31	66.598,16
						SUBTOTAL	89.159,92
4.5		EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES					
4.5.1	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UND	R\$ 4.068,28	1,00	4.999,10	4.999,10
						SUBTOTAL	4.999,10
					TOTAL CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY		231.641,98
5.0		CONSTRUÇÃO QUADRA DE AREIA					
5.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
5.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	396,09	0,76	301,02
5.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	19,80	11,69	231,51
5.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	198,05	1,52	301,02
5.1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	81,20	74,67	6.063,20
						SUBTOTAL	6.896,75
5.2		QUADRA DE AREIA					
5.2.1	103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 (0,15x0,30x80m)	M3	R\$ 888,36	3,60	1.091,61	3.929,79
5.2.2	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 105,44	24,00	129,56	3.109,44
5.2.3	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, C DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 - COR PRETO	M2	R\$ 14,77	28,00	18,14	507,92
5.2.4	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERENCIA. AF_09/2024	M3	R\$ 5,74	79,22	7,05	558,48
5.2.5	COMP 12	LASTRO AREIA FINA ESPESURA 20CM - POSTO JAZIDA (SEM TRANSPORTE) APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO	M3	R\$ 180,59	76,80	221,90	17.041,92
						SUBTOTAL	25.147,55
5.3		DRENAGEM					
5.3.1	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	R\$ 75,73	101,99	93,05	9.490,16
5.3.2	COMP 11	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UND	R\$ 251,07	1,00	308,51	308,51
						SUBTOTAL	9.798,67
5.4		EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES					
5.4.1	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UND	R\$ 2.469,28	1,00	3.034,25	3.034,25
5.4.2	COMP 13	BLOCO DE CONCRETO 45X45X65 CM PARA FIXAÇÃO DO POSTE METÁLICO - INCLUSO ESCAVAÇÃO E CONCRETAGEM	UND	R\$ 147,82	2,00	181,64	363,28
						SUBTOTAL	3.397,53
					TOTAL CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE AREIA		45.240,50
6.0		CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA ESPORTIVA					
6.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
6.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	426,02	0,76	323,77
6.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	21,30	11,69	249,00
6.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	213,01	1,52	323,77
6.1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	192,00	74,67	14.336,64
						SUBTOTAL	15.233,18
6.2		CALÇADA					
6.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	426,02	3,85	1.640,17
6.2.2	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022 - COR CINZA ESCURO	M2	R\$ 106,10	113,04	130,37	14.737,02
6.2.3	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - ESPESURA 6 CM	M3	R\$ 962,69	18,78	1.182,95	22.214,38
						SUBTOTAL	38.591,57
6.3		EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES					
6.3.1	103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TU BO DE AÇO CARBOINO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UND	R\$ 1.245,81	11,00	1.530,85	16.839,35
6.3.2	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UND	R\$ 1.335,31	5,00	1.640,82	8.204,10
						SUBTOTAL	25.043,45
					TOTAL CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA ESPORTIVA		78.868,20
7.0		CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA CULTURAL					
7.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					

<div><div>ITAÚBA</div><div>PREFEITURA</div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado			
					BDI	22,88%		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER								
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20								
PROPR.: MUNICÍPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27								
DATA: ABRIL / 2025								
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
					BDI:		22,88%	
ITEM	Cód. Composição SINAPI 12/2024	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	PREÇO SEM BDI	QUANTIDADE	VALORES (R\$)		
					CONTRATO	UNITÁRIO	CONTRATO	
7.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	369,00	0,76	280,44	
7.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	18,45	11,69	215,68	
7.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	184,50	1,52	280,44	
7.1.4	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	50,68	74,67	3.784,27	
						SUBTOTAL	4.560,83	
7.2		CALÇADA						
7.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	343,77	3,85	1.323,51	
7.2.2	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - COR AMARELO OURO	M2	R\$ 106,10	302,34	130,37	39.416,06	
7.2.3	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - COR CINZA ESCURO	M2	R\$ 106,10	32,98	130,37	4.299,60	
7.2.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - ESPESSURA 6 CM	M3	R\$ 962,69	0,63	1.182,95	743,12	
						SUBTOTAL	45.782,29	
7.3		JARDIM						
7.3.1	COMP 14	PLANTIO DE ARBUSTO, PINGO DE OURO, H = *10 A 20* CM	UND	R\$ 7,24	96,00	8,89	853,44	
7.3.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024 - ESPECIE ARECA	UND	R\$ 389,47	3,00	478,58	1.435,74	
7.3.3	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	R\$ 14,81	12,97	18,19	235,92	
						SUBTOTAL	2.525,10	
					TOTAL CONSTRUÇÃO ÁREA DE VIVÊNCIA CULTURAL			
					52.868,22			
8.0		CONSTRUÇÃO ESTACIONAMENTO PARA CARROS						
8.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
8.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	190,55	0,76	144,81	
8.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	9,53	11,69	111,37	
8.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	95,28	1,52	144,81	
8.1.4	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	42,87	74,67	3.200,72	
						SUBTOTAL	3.601,71	
8.2		ESTACIONAMENTO PARA CARROS						
8.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	160,02	3,85	616,07	
8.2.2	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - COR AMARELO OURO	M2	R\$ 106,10	11,30	130,37	1.473,18	
8.2.3	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - COR CINZA ESCURO	M2	R\$ 106,10	144,70	130,37	18.864,53	
8.2.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - ESPESSURA 6 CM	M3	R\$ 962,29	0,24	1.182,46	285,20	
						SUBTOTAL	21.238,98	
8.3		JARDIM						
8.3.1	COMP 14	PLANTIO DE ARBUSTO, PINGO DE OURO, H = *10 A 20* CM	UND	R\$ 7,24	150,00	8,89	1.333,50	
8.3.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024 - ESPECIE ARECA	UND	R\$ 389,47	3,00	478,58	1.435,74	
8.3.3	09260/ORSE	PLANTA - PALMEIRA IMPERIAL H=1,00M (FORNECIMENTO E PLANTIO)	UND	R\$ 791,90	6,00	973,08	5.838,48	
8.3.4	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	R\$ 14,81	7,12	18,19	129,51	
						SUBTOTAL	8.737,23	
					TOTAL CONSTRUÇÃO ESTACIONAMENTO DE VEICULOS			
					33.577,92			
9.0		CONSTRUÇÃO DE PALCO EM ALVENARIA						
9.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
9.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	39,64	0,76	30,12	
9.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	1,98	11,69	23,16	
9.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	19,82	1,52	30,12	
9.1.4	99059	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	25,82	74,67	1.927,97	
						SUBTOTAL	2.011,37	
9.2		ESTRUTURA DO PALCO						
9.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	39,64	3,85	152,61	
9.2.2	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	R\$ 88,26	2,77	108,45	300,40	
9.2.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	R\$ 97,14	0,64	119,36	76,15	
9.2.4	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	R\$ 3,10	3,19	3,80	12,12	
9.2.5	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	R\$ 250,03	0,06	307,23	19,60	
9.2.6	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 71,99	6,85	88,46	605,95	
9.2.7	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 16,89	51,30	20,75	1.064,47	
9.2.8	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 18,47	33,00	22,69	748,77	
9.2.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 14,89	3,60	18,29	65,84	
9.2.10	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 20,17	24,90	24,78	617,02	

<div><div><div>ITAÚBA</div><div>PREFEITURA</div></div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado		
					BDI	22,88%	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER							
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20							
PROPR.: MUNICÍPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27							
DATA: ABRIL / 2025							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
					BDI:	22,88%	
ITEM	Cód. Composição SINAPI 12/2024	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	PREÇO SEM BDI	QUANTIDADE	VALORES (R\$)	
					CONTRATO	UNITÁRIO	CONTRATO
9.2.11	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	R\$ 848,52	1,72	1.042,66	1.793,37
9.2.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_09/2023	M2	R\$ 38,94	10,96	47,84	524,13
9.2.13	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	R\$ 23,73	1,53	29,15	44,67
9.2.14	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	R\$ 107,07	8,00	131,56	1.052,48
9.2.15	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	R\$ 883,55	0,35	1.085,70	379,99
9.2.16	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 12,14	37,40	14,91	557,63
9.2.17	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 14,78	13,40	18,16	243,34
9.2.18	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 131,58	5,25	161,68	848,82
9.2.19	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	R\$ 993,91	0,91	1.221,31	1.111,39
9.2.20	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 16,89	16,50	20,75	342,37
9.2.21	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 14,89	21,50	18,29	393,23
9.2.22	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	R\$ 23,73	0,45	29,15	13,11
9.2.23	89464	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14,0 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	R\$ 143,37	2,48	176,17	436,02
9.2.24	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	R\$ 23,73	15,10	29,15	440,05
9.2.25	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	R\$ 250,03	1,09	307,23	335,40
9.2.26	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	R\$ 118,27	36,39	145,33	5.288,55
9.2.27	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	R\$ 6,78	21,28	8,33	177,26
9.2.28	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTER NAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2024	M2	R\$ 35,15	21,28	43,19	919,08
9.2.29	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	R\$ 2,75	54,43	3,37	183,42
9.2.30	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 - COR CINZA ESCURO	M2	R\$ 12,23	18,04	15,02	270,96
9.2.31	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 - COR CINZA ESCURO	M2	R\$ 19,32	39,63	23,74	940,81
9.2.32	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	R\$ 98,75	5,10	121,34	618,34
						SUBTOTAL	20.577,35
TOTAL CONSTRUÇÃO DE PALCO EM ALVENARIA							22.588,72
10.0 IMPLANTAÇÃO							
10.1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
10.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_03/2024	M2	R\$ 0,62	750,32	0,76	570,24
10.1.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 9,52	37,52	11,69	438,56
10.1.3	97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 1,24	375,16	1,52	570,24
10.1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	R\$ 60,77	110,44	74,67	8.246,55
						SUBTOTAL	9.825,59
10.2 PATIO / CALÇADA							
10.2.1	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	R\$ 3,14	722,94	3,85	2.783,31
10.2.3	93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 - COR VERDE	M2	R\$ 106,10	12,48	130,37	1.626,88
10.2.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - ESPESSURA 6 CM	M3	R\$ 962,69	57,13	1.182,95	67.581,93
10.2.5	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	R\$ 39,51	75,00	48,54	3.640,50
10.2.6	COMP 15	REBAIXO PcD (PESSOA COM DEFICIENCIA)	UND	R\$ 238,78	1,00	293,41	293,41
						SUBTOTAL	75.926,03
10.3 JARDIM							
10.3.1	COMP 14	PLANTIO DE ARBUSTO, PINGO DE OURO, H = "10 A 20" CM	UND	R\$ 7,24	156,00	8,89	1.386,84
10.3.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024 - ESPECIE ARECA	UND	R\$ 389,47	3,00	478,58	1.435,74
10.3.3	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	R\$ 14,81	6,24	18,19	113,50
						SUBTOTAL	2.936,08
10.4 IRRIGAÇÃO							
10.4.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 21,89	60,00	26,89	1.613,40
10.4.2	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	R\$ 12,49	2,00	15,34	30,68
10.4.3	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	R\$ 9,04	2,00	11,10	22,20
10.4.4	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	R\$ 12,17	3,00	14,95	44,85
10.4.5	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	R\$ 107,10	3,00	131,60	394,80
10.4.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	R\$ 80,38	6,30	98,77	622,25
10.4.7	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	R\$ 23,73	5,40	29,15	157,41
						SUBTOTAL	2.885,59
TOTAL IMPLANTAÇÃO							91.573,29

				Ref.: Tabela de Serviços SINAPI 12/2024 - não desonerado			
				BDI	22,88%		
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DE ESPORTES E LAZER							
LOCAL: RUA TELES PIRES ESQUINA COM LUIZ DANIELLE, BAIRRO SOL NASCENTE, QUADRA 19, LOTE: 01,02,03,04,05,20							
PROPR.: MUNICÍPIO DE ITAÚBA -MT CNPJ: 03.238.961/0001-27							
DATA: ABRIL / 2025							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
				BDI:	22,88%		
ITEM	Cód. Composição SINAPI 12/2024	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS E MATERIAL	UND	PREÇO SEM BDI	QUANTIDADE	VALORES (R\$)	
					CONTRATO	UNITÁRIO	CONTRATO
11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
11.1 SERVIÇOS DE FUNDAÇÃO POSTE CONCRETO							
11.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	R\$ 80,38	52,50	98,77	5.185,42
11.1.2	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	R\$ 23,73	52,50	29,15	1.530,37
11.1.3	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	R\$ 534,32	7,56	656,57	4.963,66
						SUBTOTAL	11.679,45
11.2 CONDUTORES E ELETRODUTOS							
11.2.1	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/20233	M	R\$ 17,01	15,00	20,90	313,50
11.2.2	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 5,07	1.400,00	6,23	8.722,00
11.2.3	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 20,05	350,00	24,63	8.620,50
11.2.4	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 17,13	230,00	21,04	4.839,20
11.2.5	COMP. ELE 10	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM3	M	R\$ 10,06	220,00	12,36	2.719,20
						SUBTOTAL	25.214,40
11.3 PROTEÇÃO E QUADRO							
11.3.1	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	R\$ 70,49	1,00	86,61	86,61
11.3.2	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	R\$ 61,09	9,00	75,06	675,54
11.3.3	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	R\$ 757,99	1,00	931,41	931,41
11.3.4	COMP. ELE 01	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45"KA (TIPO AC)	UND	R\$ 117,69	4,00	144,61	578,44
						SUBTOTAL	2.272,00
11.4 POSTEAMENTO E CAIXAS DE PASSAGENS							
11.4.1	COMP. ELE 02	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UND	R\$ 1.350,56	22,00	1.659,56	36.510,32
11.4.2	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	R\$ 143,00	24,00	175,71	4.217,04
11.4.3	COMP. ELE 03	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UND	R\$ 96,61	10,00	118,71	1.187,10
11.4.4	COMP. ELE 05	MÃO FRANCESA PLANA NORMAL 619 MM	UND	R\$ 36,93	20,00	45,37	907,40
11.4.5	COMP. ELE 06	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UND	R\$ 2,02	62,00	2,48	153,76
11.4.6	COMP. ELE 07	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UND	R\$ 16,73	62,00	20,55	1.274,10
11.4.7	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 14,62	120,00	17,96	2.155,20
11.4.8	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	R\$ 159,04	16,00	195,42	3.126,72
11.4.9	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	R\$ 39,98	16,00	49,12	785,92
						SUBTOTAL	50.317,56
11.5 SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E FORÇA							
11.5.1	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	R\$ 333,63	16,00	409,96	6.559,36
11.5.2	COMP. ELE 08	REFLETOR METÁLICO IP 65 EM LED DE 200W, FLUXO LUMINOSO DE 20.000LM E RENDIMENTO DE 1.4LM/W. COEFICIENTE DE TEMPERATURA DE 4000 A 5000K.	UND	R\$ 176,08	40,00	216,36	8.654,40
11.5.3	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	R\$ 29,97	4,00	36,82	147,28
						SUBTOTAL	15.361,04
11.6 SISTEMA DE ATERRAMENTO							
11.6.1	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UND	R\$ 66,38	25,00	81,56	2.039,00
11.6.2	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	R\$ 33,84	72,30	41,58	3.006,23
11.6.3	COMP. ELE 04	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	UND	R\$ 10,00	25,00	12,28	307,00
						SUBTOTAL	5.352,23
11.7 MURETA DE MEDIÇÃO E PADRÃO DE ENTRADA							
11.7.1	101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UND	R\$ 1.712,77	1,00	2.104,65	2.104,65
11.7.2	COMP. ELE 09	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	R\$ 591,08	4,84	726,31	3.515,34
						SUBTOTAL	5.619,99
TOTAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						115.816,67	
TOTAL GERAL DA OBRA						817.698,05	
DOUGLAS FERREIRA HENZ ARQUITETO E URBANISTA CAH: A129087.8							