

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	1	SERVIÇO 01 - REFORMA BANHEIRO 01, BARRACAO E ALMOXARIFADO					
	1.1	DEMOLIÇÃO					
SINDUSCON 5.04	1.1.1	Demolição de forro de madeira	m²	44,8	1,35	1,68	75,26
97663	1.1.2	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	11	9,65	12,06	132,66
97649	1.1.3	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/201	m²	50	3,63	4,53	226,50
97633	1.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	60,00	16,79	20,98	1.258,80
		SUB. TOTAL					1.693,22
	1.2	LOUÇAS E CHUVEIROS					
95470	1.2.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	7,00	302,88	378,60	2.650,20
86904	1.2.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULA UN R, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	147,37	184,21	736,84
100860	1.2.3	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	7,00	86,79	108,48	759,36
		SUB. TOTAL					4.146,40
	1.3	PISO E COBERTURA					
94990	1.3.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	5,00	731,01	913,76	4.568,80
94210	1.3.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	50,00	67,19	83,98	4.199,00
96486	1.3.3	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	44,80	91,74	114,67	5.137,21
SINDUSCON16.20	1.3.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPES M2 SURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	44,80	63	78,75	3.528,00
87265	1.3.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	86,27	58,06	72,57	6.260,61
		SUB. TOTAL					23.693,62
	1.4	PINTURA					
88489	1.4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA	m²	58,24	14,63	18,28	1.064,62
88489	1.4.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	231,76	14,63	18,28	4.236,57
88489	1.4.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(calçadas)	m²	375,00	14,63	18,28	6.855,00
sinduscon 18.18	1.4.4	Esmalte brilhante esq.de ferro,c/zarcão, 2 demãos(PORTAS E JANELAS)	m²	30,24	40,12	50,15	1.516,53

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
			SUB. TOTAL				13.672,72
			TOTAL DO SERVIÇO 01				43.205,96
	2	SERVIÇO 02 - CONSTRUÇÃO DE RESIDENCIA					
	2.1	INFRA-ESTRUTURA					
	2.1.1	Fundações					
101173	2.1.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	38,00	57,01	71,26	2.707,88
92762	2.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (ESTACAS)	Kg	109,03	12,69	15,86	1.729,21
92761	2.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	58,33	14,00	17,50	1.020,77
96555	2.1.1.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	4,71	687,17	858,96	4.045,70
			SUB. TOTAL				9.503,56
	2.2	SUPER-ESTRUTURA					
	2.2.1	Vigas					
92759	2.2.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	114,14	14,70	18,37	2.096,75
92762	2.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	338,70	12,69	15,86	5.371,78
103669	2.2.1.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, M3 AS 897,93 ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	6,10	913,6	1.142,00	6.966,20
			SUB. TOTAL				14.434,73
	2.2.2	Pilares					
92759	2.2.2.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	55,18	14,70	18,37	1.013,65
92762	2.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	163,61	12,69	15,86	2.594,85
103669	2.2.2.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,94	913,6	1.142,00	3.357,48
21138	2.2.2.4	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,8	38,46	48,07	519,15
			SUB. TOTAL				7.485,13
	2.3	VERGAS E CONTRA VERGAS					
93187	2.3.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	10,00	105,33	131,66	1.316,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
93197	2.3.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/201	m	10,00	99,80	124,75	1.247,50
93188	2.3.3	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	6,00	85,62	107,02	642,12
				SUB. TOTAL			3.206,22
	2.4	FECHAMNETO					
103316	2.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSUR M2 A 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	174,51	66,51	83,13	14.507,01
87879	2.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	349,02	3,87	4,83	1.685,76
87529	2.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	349,02	33,03	41,28	14.407,54
				SUB. TOTAL			30.600,31
	2.5	PISO E COBERTURA					
90950	2.5.1	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 7CM. AF_07/2021	m²	62,49	94,90	118,62	7.412,56
sinduscon12.4	2.5.2	Madeiramento Per.Norte p/telha ond.F.Cim. vao 10m	m²	82,33	95,12	118,90	9.789,03
94210	2.5.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	82,33	67,19	83,98	6.914,07
96486	2.5.4	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	62,49	91,74	114,67	7.165,72
87251	2.5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	62,49	48,03	60,03	3.751,27
				SUB. TOTAL			35.032,65
	2.6	PINTURA					
88489	2.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA)	m²	180,00	14,63	18,28	3.290,40
88489	2.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	174,51	14,63	18,28	3.190,04
				SUB. TOTAL			6.480,44
	2.7	PORTA E JANELA					
90822	2.7.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	6,00	332,72	415,90	2.495,40
94562	2.7.2	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E M2 PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	9,00	771,72	964,65	8.681,85
sinduscon13.8	2.7.3	Janela ferro máximo ar 60x60x5cm c/gde, Sassazaki	un	1,00	539,33	674,16	674,16

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
			SUB. TOTAL				11.851,41
	2.8	INSTALAÇÃO ELETRICA					
92001	2.8.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un.	12,00	28,42	35,52	426,24
91953	2.8.2	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un.	7,00	24,67	30,83	215,81
91939	2.8.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un.	19,00	25,91	32,38	615,22
SINDUSCON22222	2.8.4	Lampada fluorescente 120/220V 20W	un.	8,00	19,21	24,01	192,08
91929	2.8.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	62,00	6,92	8,65	536,30
91926	2.8.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	62,00	3,74	4,67	289,54
91856	2.8.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	62,00	13,07	16,33	1.012,46
93665	2.8.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un.	2,00	69,73	87,16	174,32
101875	2.8.9	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un.	1,00	401,52	501,90	501,90
			SUB. TOTAL				3.963,87
	2.9	REFORMA INSTALAÇÕES HIDRULICAS					
102617	2.9.1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un.	1,00	3.418,40	4.273,00	4.273,00
94796	2.9.2	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un.	1,00	45,97	57,46	57,46
91784	2.9.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, AF_10/2015	m	62,00	39,03	48,78	3.024,36
89360	2.9.4	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un.	4,00	9,03	11,28	45,12
89393	2.9.5	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un.	5,00	8,78	10,97	54,85
86883	2.9.6	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un.	2,00	12,33	15,41	30,82
86916	2.9.7	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2023	un.	3,00	23,33	29,16	87,48
sinduscon24.113	2.9.8	Caixa gordura 40x40x40cm alv.1/2vez .c/tp.	un.	1,00	337,44	421,80	421,80
95470	2.9.9	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un.	1,00	302,88	378,60	378,60
			SUB. TOTAL				8.373,49
			TOTAL DO SERVIÇO 02				130.931,81

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	3	SERVIÇO 03 - PORTAL ENTRADA					
	3.1	INFRA-ESTRUTURA					
	3.1.1	Fundações					
101173	3.1.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	6,00	57,01	71,26	427,56
92762	3.1.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (ESTACAS)	Kg	17,21	12,69	15,86	272,95
92761	3.1.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	9,21	14,00	17,50	161,17
96555	3.1.1.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	1,24	687,17	858,96	1.065,11
		SUB. TOTAL					1.926,79
	3.2	SUPER-ESTRUTURA					
	3.2.1	Vigas					
92759	3.2.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	11,61	14,70	18,37	213,27
92762	3.2.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	34,44	12,69	15,86	546,21
103669	3.2.1.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, M3 AS 897,93 ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,62	913,6	1.142,00	708,04
		SUB. TOTAL					1.467,52
	3.3	Pilares					
92759	3.3.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(ESTRIBOS)	Kg	7,69	14,70	18,37	141,26
92762	3.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022(LONGITUDINAIS)	Kg	22,96	12,69	15,86	364,14
103669	3.3.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	0,62	913,6	1.142,00	708,04
21138	3.3.4	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	15	38,46	48,07	721,05
		SUB. TOTAL					1.934,49
	3.4	FECHAMNETO					
103316	3.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSUR M2 A 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	15,00	66,51	83,13	1.246,95
87879	3.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	30,00	3,87	4,83	144,90



CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
87529	3.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	30,00	33,03	41,28	1.238,40
			SUB. TOTAL				2.630,25
	3.5	PISO E COBERTURA					
94210	3.5.1	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	4,00	67,19	83,98	335,92
			SUB. TOTAL				335,92
	3.6	PINTURA E ACABAMENTO					
88489	3.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA	m²	41,60	14,63	18,28	760,44
88489	3.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	61,60	14,63	18,28	1.126,04
			SUB. TOTAL				1.886,48
	3.7	PORTA E JANELA					
90822	3.7.1	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12 /2019	un	1,00	332,72	415,90	415,90
SINDUSCON	3.7.2	Vidro liso incolor, 6mm, com massa, colocado	M²	1,20	325	406,25	487,50
			SUB. TOTAL				903,40
			TOTAL SERVIÇO 03				11.084,85
	4	SERVIÇO 04 - REFORMA LANCHONETE E RANCHO					
	4.1	DEMOLIÇÃO					
97647	4.1.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	37,42	2,72	3,40	127,22
97633	4.1.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	42,03	16,79	20,98	881,78
			SUB. TOTAL				1.009,00
	4.2	PINTURA					
88489	4.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA	m²	177,20	14,63	18,28	3.239,21
88489	4.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	181,00	14,63	18,28	3.308,68
sinduscon 18.18	4.2.3	Esmalte brilhante esq.de ferro,c/zarcão, 2 demãos (PORTAS E JANELAS)	m²	4,88	40,12	50,15	244,73
88489	4.2.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(CALÇADAS)	m²	88,85	14,63	18,28	1.624,17
			SUB. TOTAL				8.416,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	4.3	PISO					
6178	4.3.1	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO M2, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	m²	14,39	287,85	359,81	5.177,66
sinduscon18.14	4.3.2	Verniz poliuret.brilhante em madeiramento,2 demãos(piso e pilares)	m²	26,86	23,99	29,98	805,26
98053	4.3.3	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 UN M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/202	UN	1,00	2.826,41	3.533,01	3.533,01
94990	4.3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	3,00	731,01	913,76	2.741,28
SINDUSCON16.20	4.3.5	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPES M2 SURTA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	42,03	63	78,75	3.309,86
				SUB. TOTAL			15.567,07
	4.4	FECHAMENTO EM ALVENARIA					
103316	4.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSUR M2 A 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	22,40	66,51	83,13	1.862,11
87879	4.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	44,80	3,87	4,83	216,38
87529	4.4.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	44,80	33,03	41,28	1.849,34
				SUB. TOTAL			3.927,83
	4.5	COBERTURA					
sinduscon12.4	4.5.1	Madeiramento Per.Norte p/telha ond.F.Cim. vao 10m	m²	40,00	95,12	118,90	4.756,00
94210	4.5.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	40,00	66,78	83,47	3.338,80
				SUB. TOTAL			8.094,80
				TOTAL DO SERVIÇO 04			37.015,49
	5	SERVIÇO 05 - CONSTRUÇÃO DOS QUIOSQUE					
	5.1	FECHAMENTO EM ALVENARIA					
103316	5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSUR M2 A 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	45,30	66,51	83,13	3.765,78
87879	5.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	90,70	3,87	4,83	438,08
21138	5.1.3	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO	M	120,00	11,61	14,51	1.741,20
SINDUSCON 11.2	5.1.4	Alv.tij.comum, arg.cim. cal areia 1:2:8, esp.10cm	m²	40,2	130,91	163,63	6.577,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FORNECIMENTO DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
			SUB. TOTAL				12.522,98
	5.2	PISO E COBERTURA					
SINDUSCON12.1	5.2.1	Estrutura de madeira para telha ceramica ou concreto, vão de 3 a 7m	m²	144,00	127,42	159,27	22.934,88
SINDUSCON12.15	5.2.2	Cobertura com telha cerâmica romana extra	m²	144,00	66,78	83,47	12.019,68
SINDUSCON16.20	5.2.3	Piso granilite cinza polido 10mm junta plast.1x1m	m²	90,00	63	78,75	7.087,50
SINDUSCON19.5	5.2.4	Bancada granito cinza andorinha 2cm	m²	9,00	895,4	1.119,25	10.073,25
			SUB. TOTAL				52.115,31
	5.3	PINTURA					
88489	5.3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA)	m²	90,70	14,63	18,28	1.657,99
88489	5.3.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	90,70	14,63	18,28	1.657,99
			SUB. TOTAL				3.315,98
	5.4	HIDRÁULICA					
11831	5.4.1	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	un	10,00	19,07	23,83	238,30
86894	5.4.2	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00	312,84	391,05	3.910,50
104112	5.4.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL UN PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE	un	10,00	152,43	190,53	1.905,30
92212	5.4.4	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	20,00	323,02	403,77	8.075,40
			SUB. TOTAL				14.129,50
			TOTAL SERVIÇO 05				82.083,77
	6	SERVIÇO 06 - CONSTRUÇÃO ECO PONTO					
	6.1	FECHAMENTO					
98522	6.1.1	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLU MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	m	25,00	66,51	83,13	2.078,25
SINDUSCON19.8	6.1.2	Portão metalon 2x3, ch.18, c/fechadura sobrepor	m²	12,00	397,05	496,31	5.955,72
SINDUSCON7.15	6.1.3	Lastro de brita 2 espalhado	M³	7,50	135,51	169,38	1.270,35
			SUB. TOTAL				9.304,32
			TOTAL SERVIÇO 06				9.304,32
	7	SERVIÇO 07 - MURETAS EM PEDRA DE MÃO E CALÇADAS ENTORNO AO RIO.					
	7.1	FECHAMENTO EM ALVENARIA					

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FORNECEDOR: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
103316	7.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSUR M2 A 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	40,00	66,51	83,13	3.325,20
87879	7.1.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	80,00	3,87	4,83	386,40
			SUB. TOTAL				3.711,60
	7.2	PISO E COBERTURA					
92397	7.2.1	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 (PASSEIO ENTORNO DO RIO	m²	250,00	61,04	76,30	19.075,00
92757	7.2.2	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 30 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	m²	27,00	291,8	364,75	9.848,25
			SUB. TOTAL				28.923,25
	7.3	PINTURA					
88489	7.3.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	40,00	14,63	18,28	731,20
			SUB. TOTAL				731,20
			TOTAL SERVIÇO 07				33.366,05
	8	SERVIÇO 08 - REFORMA BANHEIRO 02, DUCHAS E LIMPA PEIXES					
	8.1	DEMOLIÇÃO					
97640	8.1.1	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	19,00	1,43	1,78	33,82
97663	8.1.2	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	6,00	9,65	12,06	72,36
97633	8.1.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	30,00	16,79	20,98	629,40
			SUB. TOTAL				735,58
	8.2	PINTURA					
88489	8.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA INTERNA	m²	49,40	14,63	18,28	903,03
88489	8.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(PINTURA EXTERNA)	m²	89,94	14,63	18,28	1.644,10
88489	8.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO AF_06/2014(CALÇADAS)	m²	47,24	14,63	18,28	863,54
sinduscon 18.18	8.2.4	Esmalte brilhante esq.de ferro,c/zarcão, 2 demãos (PORTAS E JANELAS)	m²	12,94	40,12	50,15	648,94
			SUB. TOTAL				4.059,61
	8.3	HIDRÁULICA					
95470	8.3.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	4,00	302,88	378,60	1.514,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
86904	8.3.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR UN R, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	147,37	184,21	368,42
7608	8.3.3	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	un	7,00	13,94	17,42	121,94
			SUB. TOTAL				2.004,76
96486	8.4	PISO PAREDE E COBERTURA					
96486	8.4.1	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	19,00	91,74	114,67	2.178,73
SINDUSCON16.20	8.4.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPES M2 SURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	19,00	63	78,75	1.496,25
87265	8.4.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	34,20	58,06	72,57	2.481,89
			SUB. TOTAL				6.156,87
			TOTAL DO SERVIÇO 08				12.956,82
	9	SERVIÇO 09 - CHURRASQUEIRAS					
	9.1	DEMOLIÇÃO					
97625	9.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M³	15,02	54,03	67,53	1.014,30
			SUB. TOTAL				1.014,30
	9.2	FECHAMENTO					
SINDUSCON 11.2	9.2.1	Alv.tij.comum, arg.cim. cal areia 1:2:8, esp.10cm	m²	225,52	130,91	163,63	36.901,83
86894	9.2.2	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	56,00	312,84	391,05	21.898,80
			SUB. TOTAL				58.800,63
	9.3	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
11831	9.3.1	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	un	56,00	19,07	23,83	1.334,48
86894	9.3.2	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	56,00	312,84	391,05	21.898,80
104112	9.3.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL UN PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	un	56,00	152,43	190,53	10.669,68
			SUB. TOTAL				33.902,96
			TOTAL DO SERVIÇO 09				93.717,89
	10	SERVIÇO 10 - REFORMA ILUMINAÇÃO					

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ
 OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.
 LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS
 FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022
 B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES
 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA
 DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
	10.1	SERVIÇO INICIAIS					
CREA	10.1.1	Taxa de ART acima de R\$ 15.000,00	unid	2	233,94	292,42	584,84
91677	10.1.2	Administração da obra - Engenheiro Eletricista com encargos complementares	hs	40	97,47	121,83	4.873,20
90780	10.1.3	Mestre de Obra com Encargos Complementares	hs	44	24,94	31,17	1.371,48
88316	10.1.7	Limpeza permanente da obra (em horas de servente com encargos complementares)	Hxh	44	12,30	15,37	676,28
				SUB. TOTAL			7.505,80
	10.2	ESTRUTURA S1 POSTE 7/150					
101535 09/2022	10.2.1	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	UN	22	56,19	70,23	1.545,06
1201008380 01/2022 AGESUL	10.2.2	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	11	30,32	37,90	416,90
1201008366 AGESUL 01/2022	10.2.3	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	22	9,94	12,42	273,24
1201008143 AGESUL 01/2022	10.2.4	LAÇO PRE FORMADO PARA CABO 2 AWG	PÇ	22	14,64	18,30	402,60
1201008180 AGESUL 01/2022	10.2.5	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	22	2,01	2,51	55,22
00000001 PRÓPRIO	10.2.6	POSTE DE CONCRETO DT 7/150	PÇ	22	623,33	779,16	17.141,52
00000007 PRÓPRIO	10.2.7	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	22	15,24	19,05	419,10
00000008 PRÓPRIO	10.2.8	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	66	36,65	45,81	3.023,46
00000014 PRÓPRIO	10.2.9	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X150 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	22	21,70	27,12	596,64
				SUB. TOTAL			23.873,74
	10.3	ESTRUTURA S1/S1 POSTE 7/150					
101535 09/2022	10.3.1	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	um	2	56,19	70,23	140,46
1201008380 01/2022 AGESUL	10.3.2	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	1	30,32	37,90	37,90
1201008366 AGESUL 01/2022	10.3.3	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	3	9,94	12,42	37,26
1201008143 AGESUL 01/2022	10.3.4	LAÇO PRE FORMADO PARA CABO 2 AWG	PÇ	2	14,64	18,30	36,60
1201008180 AGESUL 01/2022	10.3.5	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	2	2,01	2,51	5,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
00000001 PRÓPRIO	10.3.6	POSTE DE CONCRETO DT 7/150	PÇ	1	623,33	779,16	779,16
00000007 PRÓPRIO	10.3.7	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	3	15,24	19,05	57,15
00000008 PRÓPRIO	10.3.8	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	9	36,65	45,81	412,29
00000014 PRÓPRIO	10.3.9	PARAUFISO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X150 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	2	21,70	27,12	54,24
			SUB. TOTAL				1.560,08
	10.4	ESTRUTURA S13 POSTE 7/300					
101554 09/2022	10.4.1	ALÇA PRE FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, 2 AWG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	um	6	8,49	10,61	63,66
1201008180 AGESUL 01/2022	10.4.2	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	6	2,01	2,51	15,06
1201008380 01/2022 AGESUL	10.4.3	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	3	30,32	37,90	113,70
1201008366 AGETOP CIVIL 11/2022	10.4.4	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	6	9,94	12,42	74,52
071795 AGETOP CIVIL 11/2022	10.4.5	OLHAL PARA PARAFUSO	PÇ	6	35,43	44,28	265,68
1201008394 AGESUL 01/2022	10.4.6	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO , AWG 2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	PÇ	6	6,49	8,11	48,66
00000002 PRÓPRIO	10.4.7	POSTE DE CONCRETO DT 7/300	PÇ	6	1.050,00	1.312,50	7.875,00
00000007 PRÓPRIO	10.4.8	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	6	43,46	54,32	325,92
00000008 PRÓPRIO	10.4.9	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	18	36,65	45,81	824,58
00000009 PRÓPRIO	10.4.10	PARAUFISO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X250 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	6	33,08	41,35	248,10
			SUB. TOTAL				9.854,88
	10.5	ESTRUTURA S13 POSTE 7/300					
101554 09/2022	10.5.1	ALÇA PRE FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, 2 AWG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	um	6	8,49	10,61	63,66

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
1201008380 01/2022 AGESUL	10.5.2	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	1,5	30,32	37,90	56,85
1201008366 AGETOP CIVIL 11/2022	10.5.3	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	3	9,94	12,42	37,26
071795 AGETOP CIVIL 11/2022	10.5.4	OLHAL PARA PARAFUSO	PÇ	3	35,43	44,28	132,84
1201008394 AGESUL 01/2022	10.5.5	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO , AWG 2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	PÇ	3	6,49	8,11	24,33
00000002 PRÓPRIO	10.5.6	POSTE DE CONCRETO DT 7/300	PÇ	3	1.050,00	1.312,50	3.937,50
00000007 PRÓPRIO	10.5.7	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	3	43,46	54,32	162,96
00000008 PRÓPRIO	10.5.8	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	9	36,65	45,81	412,29
00000009 PRÓPRIO	10.5.9	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X250 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	3	33,08	41,35	124,05
			SUB. TOTAL				4.951,74
	10.6	ESTRUTURA S1/SI3 POSTE 7/300					
101554 09/2022	10.6.1	ALÇA PRE FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, 2 AWG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	UN	1	8,49	10,61	10,61
101535 09/2022	10.6.2	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	UN	1	56,19	70,23	70,23
1201008180 AGESUL 01/2022	10.6.3	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	2	2,01	2,51	5,02
1201008380 01/2022 AGESUL	10.6.4	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	1	30,32	37,90	37,90
1201008366 AGETOP CIVIL 11/2022	10.6.5	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	3	9,94	12,42	37,26
1201008143 AGESUL 01/2022	10.6.6	LAÇO PRE FORMADO PARA CABO 2 AWG	PÇ	1	14,64	18,30	18,30
071795 AGETOP CIVIL 11/2022	10.6.7	OLHAL PARA PARAFUSO	PÇ	1	35,43	44,28	44,28
1201008394 AGESUL 01/2022	10.6.8	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO , AWG 2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	PÇ	1	6,49	8,11	8,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ**OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.****LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS****FORNECEDOR: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022****B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES****REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA****DATA :DEZEMBRO 2022.****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
00000002 PRÓPRIO	10.6.9	POSTE DE CONCRETO DT 7/300	PÇ	1	1.050,00	1.312,50	1.312,50
00000007 PRÓPRIO	10.6.10	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	3	43,46	54,32	162,96
00000008 PRÓPRIO	10.6.11	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	9	36,55	45,68	411,12
00000009 PRÓPRIO	10.6.12	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X250 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	3	33,08	41,35	124,05
			SUB. TOTAL				2.242,34
	10.7	LUMINARIA EM POSTE 7/150					
1201008180 AGESUL 01/2022	10.7.1	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	46	2,01	2,51	115,46
1201003016 AGESUL 01/2022	10.7.2	CABO FLEXIVEL 2,5MM2 PVC 70	M	299	3,80	4,75	1.420,25
1201007004 AGESUL 01/2022	10.7.3	FITA ISOLANETE 3M OU SIMLAR	M	23	0,82	1,02	23,46
101656	10.7.4	LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA DE 68 A 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	PÇ	23	571,17	713,96	16.421,08
1201008366 AGESUL 01/2022	10.7.5	RELE FOTOELETRICO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W/220 V-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	PÇ	23	40,15	50,18	1.154,14
00000008 PRÓPRIO	10.7.6	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	46	3,80	4,75	218,50
00000014 PRÓPRIO	10.7.7	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X150 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	46	3,80	4,75	218,50
101636	10.7.8	BRAÇO PARA LUMINÁRIA 1X1,5 M ROMAGNOLE OU EQUIVALENTE	PÇ	23	151,95	189,93	4.368,39
			SUB. TOTAL				23.939,78
	10.8	LUMINARIA EM POSTE 7/300					
1201008180 AGESUL 01/2022	10.8.1	ARRUELA QUADRADA FURO 18MM	PÇ	20	2,01	2,51	50,20
1201003016 AGESUL 01/2022	10.8.2	CABO FLEXIVEL 2,5MM2 PVC 70	M	130	3,80	4,75	617,50
1201007004 AGESUL 01/2022	10.8.3	FITA ISOLANETE 3M OU SIMLAR	M	10	0,82	1,02	10,20
101656	10.8.4	LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA DE 68 A 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	PÇ	10	571,17	713,96	7.139,60
1201008366 AGESUL 01/2022	10.8.5	RELE FOTOELETRICO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W/220 V-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	PÇ	10	40,15	50,18	501,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTES DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
00000008 PRÓPRIO	10.8.6	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	20	3,80	4,75	95,00
00000014 PRÓPRIO	10.8.7	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X150 MM - CÓPI DO IOPES (151513)	PÇ	20	3,80	4,75	95,00
101636	10.8.8	BRAÇO PARA LUMINÁRIA 1X1,5 M ROMAGNOLE OU EQUIVALENTE	PÇ	10	151,95	189,93	1.899,30
			SUB. TOTAL				10.408,60
	10.9	ATERRAMENTO					
1201008366 AGESUL 01/2022	10.9.1	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	22	9,94	12,42	273,24
111.010.0008-0 EMOP 08/2022	10.9.2	CORDOALHA DE AÇO 12,7 MM	M	48	16,79	20,98	1.007,04
1201006010 AGESUL 01/2022	10.9.3	HASTE DE ATERRAMENTO 16X2400MM	M	6	83,35	104,18	625,08
00000007 PRÓPRIO	10.9.4	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	6	43,46	54,32	325,92
00000015 PRÓPRIO	10.9.5	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO	PÇ	6	6,01	7,51	45,06
			SUB. TOTAL				2.276,34
	10.10	DERIVAÇÃO TRANSFORMADOR					
1201008366 AGETOP CIVIL 11/2022	10.10.1	CARTUCHO VERMELHO PARA CONECTOR CUNHA	PÇ	1	9,94	12,42	12,42
1201008394 AGESUL 01/2022	10.10.2	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO , AWG 2, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	PÇ	6	6,49	8,11	48,66
00000008 PRÓPRIO	10.10.3	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO PRINC 16-120/DERIVAÇÃO 16-120 CÓPIA DA AGESUL (1201008424)	PÇ	18	36,65	45,81	824,58
00000010 PRÓPRIO	10.10.4	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X300 MM -	PÇ	1	30,77	38,46	38,46
00000011 PRÓPRIO	10.10.5	PARAUFSO MÁQUINA FERRO GALVANIZADO 16X350 MM	PÇ	2	31,37	39,21	78,42
00000007 PRÓPRIO	10.10.6	CONECTOR CUNHA 35X35MM2	PÇ	1	43,46	54,32	54,32
071795 AGETOP CIVIL 11/2022	10.10.7	OLHAL PARA PARAFUSO	PÇ	6	35,43	44,28	265,68
101554 09/2022	10.10.8	ALÇA PRE FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, 2 AWG, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_07/2020	um	6	8,49	10,61	63,66

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FORNECEDOR: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
			SUB. TOTAL				1.386,20
	10.11	EXTENSAO DE REDE					
1201008380 01/2022 AGESUL	10.11.1	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO CA/CAL 3X35+35mm2	m	1000	30,32	37,90	37.900,00
			SUB. TOTAL				37.900,00
	10.12	BASE CONCRETADA PARA POSTE					
4011213 SICRO 07/2022	10.12.1	SUB BASE PARA POSTE	M3	3,5	165,49	206,86	724,01
			SUB. TOTAL				724,01
	10.13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
93358	10.13.1	ESCAVAÇÃO MANUAL VALA	M3	7,947	68,95	86,18	684,87
103491	10.13.2	CONCRETAGEM POSTE	M3	2,5	728,87	911,08	2.277,70
88264	10.13.3	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	168	23,48	29,35	4.930,80
88247	10.13.4	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENC. COMPLEMENTARES	H	168	20,16	25,20	4.233,60
101424	10.13.5	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1	4.195,80	5.244,75	5.244,75
93403	10.13.6	GUINDUATO HIDRÁULICO	CHI	168	53,10	66,37	11.150,16
			SUB. TOTAL				28.521,88
			TOTAL DO SERVIÇO 10				155.145,39
	11	SERVIÇO 11 - CONTRUÇÃO PASSARELA METÁLICA					
101173	11.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	16,00	57,01	71,26	1.140,16
92762	11.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (ESTACAS)	Kg	22,95	12,69	15,86	363,98
92761	11.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Kg	24,56	14,00	17,50	429,80
96555	11.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	1,98	687,17	858,96	1.700,74
COTAÇÃO	11.5	FUNDAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO ARMADO, COM DIMENÇÕES 1,20X1,50 COM CHUMBADOR PARA ESTRUTURA METALICA, INCLUSO EXECUÇÃO.(INCLUSO FERRAGEM, ESCAVAÇÃO E FORMAS)	UN	2,00	4.000,00	5.000,00	10.000,00
COTAÇÃO	11.6	PASSARELA COM ESTRUTURA METÁLICA, VIGAS EM AÇO ,COM LARGURA DE 1,5 M COM CARGA MAXIMA DE 500 KGF/M²	UN	1,00	56.800,00	71.000,00	71.000,00
			TOTAL DO SERVIÇO 11				84.634,68
	12	SERVIÇO 12 - CONSTRUÇÃO DE PLAYGROUND E PLACA DE ENTRADA					
COTAÇÃO	12.1	CONJUNTO DE BRINQUEDO COM BALANÇO, GANGORA E ESCORREGADORES, PORTICO PARA FOTOS	UN	1,00	12.000,00	15.000,00	15.000,00
COTAÇÃO	12.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL, EM ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIL U CHAPA 12 E 14,COM TRAVA E CHUMBADOR, PLATIBANDA MEDINDO, 32 METROS QUADRADOS.	UN	1,00	8.500,00	10.625,00	10.625,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAÍ

OBRA: REFORMA DAS EDIFICAÇÕES DA PRAIA DA AMIZADE.

LOCAL: PRAIA DA AMIZADE - LOTE 282 - SUL BUNITO - ITAQUIRAÍ - MS

FONTE DE PREÇOS: SINAPI NACIONAL - PCI 09/2022 / SINDUSCON MS 10/2022

B.D.I. ADOTADO: 25% PARA EDIFICAÇÕES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL EXECUTADA POR EMPRESA TERCEIRIZADA MEDIANTE CONCORRÊNCIA PÚBLICA

DATA :DEZEMBRO 2022.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	C. UNIT.	P. UNIT.	P. TOTAL
COTAÇÃO	12.3	PLAYGROUND,PARA CRIANÇAS,ALTURA 1,35M (CHÃO/PLATAFORMA) FAIXA ETÁRIA CRIANÇAS ATÉ 12 ANOS	UN	1,00	28.000,00	35.000,00	35.000,00
21138	12.4	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA DOS BRINQUEDOS)	M	20,00	11,61	14,51	290,20
20250	12.5	CORDA SISAL 24 MM PARA AMARAÇÃO	KG	20,00	15,00	18,75	375,00
			TOTAL DO SERVIÇO 12				61.290,20
	13	SERVIÇO 13 - SERVIÇOS TÉCNICOS					
90776	13.1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	480,00	19,69	24,61	11.812,80
90777	13.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	120,00	94,14	117,67	14.120,40
			TOTAL DO SERVIÇO 13				25.933,20
			TOTAL GERAL				780.670,43

ARLINDO LORO NETO
Engenheiro Civil
CREA 66679/D - MS