



PREFEITURA MUNICIPAL
Dois Riachos
TRABALHANDO PARA TODOS

CNPJ: 12.250.908/0001-32
AV. MIGUEL VIEIRA NOVAIS - 100 - CENTRO
57.560-000 | DOIS RIACHOS - AL

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO DA CONCEIÇÃO EM DOIS RIACHOS/AL						DATA BASE: (SINAPI/ORSE/SICRO)		SINAPI - 04/2022 - COM DESONERAÇÃO ORSE - 04/2022	
LOCAL: ALTO DA CONCEIÇÃO, DOIS RIACHOS/AL.						BDI		ENCARGOS SOCIAIS: 84,28% (HORA) - 46,49% (MÊS)	
DATA: Outubro/2024						28%			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Saldo Total	Valor pago		Saldo do Contrato
							Quant. (Exec.)	Total pago	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO					40.160,13			
1.1	PLACA DA OBRA	UN	6	309,57	396,25	2.377,50	6	2377,50	0,00
1.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	2489,89	2,04	2,61	6.498,61	2489,89	6498,61	0,00
1.3	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	92,9	45,61	58,38	5.423,50	92,9	5423,50	0,00
1.4	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	MÊS	4	5.050,88	6.465,13	25.860,52	2,0	12930,26	12930,26
2	PAVIMENTAÇÃO					192.175,39			
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	304,4	41,30	52,86	16.090,58	304,4	16090,58	0,00
2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ- FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	590,7	38,32	49,05	28.973,84	590,7	28973,84	0,00
2.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	2489,89	0,48	0,61	1.518,83	1050	640,50	878,33
2.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	645,36	53,92	69,02	44.542,75	302	20844,04	23698,71
2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	413,92	59,53	76,20	31.540,70	204	15544,80	15995,90
2.6	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	734,8	66,70	85,38	62.737,22	452,5	38634,45	24102,77
2.7	JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M	118,76	7,59	9,72	1.154,35	24	233,28	921,07
2.8	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	346,95	12,65	16,19	5.617,12			5617,12
3	QUADRA DE AREIA					79.922,35			
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,71	57,75	73,92	939,52	12,71	939,52	0,00
3.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,	m²	28,24	23,05	29,50	833,08	28,24	833,08	0,00

3.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	11,3	506,68	648,55	7.328,62	11,3	7328,62	0,00
3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,25	373,52	478,11	119,53	0,25	119,53	0,00
3.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	35,9	65,52	83,87	3.010,93	35,9	3010,93	0,00
3.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	35,9	5,17	6,62	237,66	35,9	237,66	0,00
3.7	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	35,9	27,71	35,47	1.273,37	35,9	1273,37	0,00
3.8	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	35,9	1,91	2,44	87,60			87,60
3.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	35,9	10,01	12,81	459,88			459,88
3.10	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 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	215,33	199,36	255,18	54.947,91			54947,91
3.11	COLCHÃO DE AREIA	m³	71,5	116,74	149,43	10.684,25			10684,25
4	QUIOSQUES					155.088,89			
4.1	FUNDAÇÃO					9.326,45			
4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,75	57,75	73,92	203,28	2,75	203,28	0,00
4.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	7,85	23,05	29,50	231,58	7,85	231,58	0,00
4.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	16,96	37,49	47,99	813,91			813,91
4.1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	20,14	160,94	206,00	4.148,84	20,14	4148,84	0,00
4.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	21	18,04	23,09	484,89	21	484,89	0,00
4.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	50	16,76	21,45	1.072,50	50	1072,50	0,00
4.1.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	80	15,18	19,43	1.554,40	80	1554,40	0,00

4.1.8	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,79	356,60	456,45	817,05	1,79	817,05	0,00
4.2	SUPERESTRUTURA					19.630,79			
4.2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	37,75	180,62	231,19	8.727,42	37,75	8727,42	0,00
4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20	16,03	20,52	410,40	20	410,40	0,00
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	202	14,26	18,25	3.686,50	202	3686,50	0,00
4.2.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,3	373,52	478,11	1.099,65	2,3	1099,65	0,00
4.2.5	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	26,64	167,36	214,22	5.706,82	26,64	5706,82	0,00
4.3	COBERTA					42.257,74			
4.3.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	2	2.104,42	2.693,66	5.387,32			5387,32
4.3.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	108,35	265,85	340,29	36.870,42			36870,42
4.4	PISOS					10.669,81			
4.4.1	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	52,38	65,35	83,65	4.381,59			4381,59
4.4.2	Piso alta resistência, branco, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m²	52,38	93,79	120,05	6.288,22			6288,22
4.5	PAREDES					7.361,92			
4.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	67,61	65,52	83,87	5.670,45	67,61	5670,45	0,00
4.5.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6	53,66	68,68	412,08	6	412,08	0,00
4.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,6	54,39	69,62	668,35	9,6	668,35	0,00
4.5.4	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,6	49,73	63,65	611,04	9,6	611,04	0,00

4.6	REVESTIMENTOS					16.672,18			
4.6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	140,02	5,17	6,62	926,93	140,02	926,93	0,00
4.6.2	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	140,02	27,71	35,47	4.966,51	140,02	4966,51	0,00
4.6.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30 X 90 CM, PORTOBELLO, LINHA CETIM BIANCO RT OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m²	45,06	163,24	208,95	9.415,29			9415,29
4.6.4	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	26,19	5,52	7,07	185,16			185,16
4.6.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	26,19	35,15	44,99	1.178,29			1178,29
4.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					13.098,08			
4.7.1	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO - INSTALADA, EXCETO BASE DE APOIO, CAP. 500 LITROS	UN	4	609,17	779,74	3.118,96			3118,96
4.7.2	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_10/2014	UN	2	114,77	146,91	293,82			293,82
4.7.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	57,93	74,15	148,30			148,30
4.7.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	UN	2	124,37	159,19	318,38			318,38
4.7.5	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M.	UN	2	104,57	133,85	267,70			267,70
4.7.6	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X 1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	3.645,13	4.665,77	4.665,77			4665,77
4.7.7	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES).	UN	1	3.347,77	4.285,15	4.285,15			4285,15
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					6.746,71			
4.8.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1	1.928,63	2.468,65	2.468,65			2468,65
4.8.2	QUADRO DE MEDIÇÃO	UN	1	131,34	168,12	168,12			168,12
4.8.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	69,78	89,32	89,32			89,32
4.8.4	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	UN	4	78,00	99,84	399,36			399,36

4.8.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	4	32,97	42,20	168,80		168,80
4.8.6	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2	133,68	171,11	342,22		342,22
4.8.7	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2	146,17	187,10	374,20		374,20
4.8.8	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	8	153,76	196,81	1.574,48		1574,48
4.8.9	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2	170,26	217,93	435,86		435,86
4.8.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	13,91	17,80	17,80		17,80
4.8.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	12,51	16,01	80,05		80,05
4.8.12	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	UN	1	168,32	215,45	215,45		215,45
4.8.13	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	4	80,55	103,10	412,40		412,40
4.9	PINTURA					4.444,86		
4.9.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	67,06	2,19	2,80	187,77		187,77
4.9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	67,06	18,65	23,87	1.600,72		1600,72
4.9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	67,06	11,65	14,91	999,86		999,86
4.9.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	26,19	2,21	2,83	74,12		74,12
4.9.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	26,19	19,54	25,01	655,01		655,01
4.9.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	26,19	11,38	14,57	381,59		381,59
4.9.7	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	21,71	19,64	25,14	545,79		545,79
4.10	ESQUADRIAS					19.355,66		
4.10.1	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 24	m²	11,34	766,04	980,53	11.119,21		11119,21
4.10.2	Janela de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 24	m²	8,4	766,04	980,53	8.236,45		8236,45

4.11	LOUÇAS E METAIS					5.524,69			
4.11.1	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m²	5,98	558,82	715,29	4.277,43			4277,43
4.11.2	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	386,87	495,19	990,38			990,38
4.11.3	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	100,34	128,44	256,88			256,88
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					52.600,49			
5.1	Poste cônico contínuo de aço reto, h=6,0m - fornecimento e instalação	UN	10	1.853,15	2.372,03	23.720,30			23720,30
5.2	Poste circular de concreto 10m - fornecimento e instalação	UN	4	1.307,10	1.673,09	6.692,36			6692,36
5.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10	603,97	773,08	7.730,80			7730,80
5.4	Braço para luminária para iluminação pública 1 1/4" x 1,50 m - Fornecimento e instalação	UN	10	76,82	98,33	983,30			983,30
5.5	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt - fornecimento e instalação	UN	8	467,86	598,86	4.790,88			4790,88
5.6	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 30x20x10 CM. AF_08/2020	UN	16	124,10	158,85	2.541,60			2541,60
5.7	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	14	60,62	77,59	1.086,26			1086,26
5.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2017	M	149,74	11,15	14,27	2.136,79			2136,79
5.9	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	209,49	10,88	13,93	2.918,20			2918,20
6	BANCO E CARAMANCHÃO					39.260,96			
6.1	Banco de concreto pre-moldado com pintura, sem encosto	UN	18	889,75	1.138,88	20.499,84			20499,84
6.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,32	57,75	73,92	23,65			23,65
6.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	0,72	23,05	29,50	21,24			21,24
6.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	13,3	244,33	312,74	4.159,44			4159,44
6.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	78,4	14,26	18,25	1.430,80			1430,80
6.6	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,57	373,52	478,11	750,63			750,63
6.7	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 15cm	m	144	67,14	85,94	12.375,36			12375,36
7	TOTEM					12.361,52			
7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,98	57,75	73,92	146,36			146,36
7.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	4,4	23,05	29,50	129,80			129,80

7.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	1,76	506,68	648,55	1.141,45			1141,45
7.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	1,08	73,18	93,67	101,16			101,16
7.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	8,25	65,52	83,87	691,93			691,93
7.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	10,75	5,17	6,62	71,17			71,17
7.7	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	10,75	27,71	35,47	381,30			381,30
7.8	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	10,75	2,19	2,80	30,10			30,10
7.9	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	10,75	11,07	14,17	152,33			152,33
7.10	TOTEM EM ACM	UND	1	7.434,31	9.515,92	9.515,92			9515,92
8	CANTEIRO					15.561,13			
8.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	7,04	57,75	73,92	520,40			520,40
8.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	35,21	23,05	29,50	1.038,70			1038,70
8.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	7,04	506,68	648,55	4.565,79			4565,79
8.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	66,02	65,52	83,87	5.537,10			5537,10
8.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	66,02	5,17	6,62	437,05			437,05
8.6	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	66,02	27,71	35,47	2.341,73			2341,73
8.7	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	66,02	2,19	2,80	184,86			184,86
8.8	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	66,02	11,07	14,17	935,50			935,50

9	EQUIPAMENTOS					11.179,80			
9.1	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO 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	UN	1	2.954,55	3.781,82	3.781,82			3781,82
9.2	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1	4.866,76	6.229,45	6.229,45			6229,45
9.3	LIXEIRAS EM TELA GALVANIZADA TIPO MOEDA	UN	11	82,99	106,23	1.168,53			1168,53
10	PAISAGISMO					6.432,21			
10.1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	174,61	14,10	18,05	3.151,71			3151,71
10.2	MUDA DE ARBUSTO, PINGO VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	UN	40	2,88	3,69	147,60			147,60
10.3	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	19	59,28	75,88	1.441,72			1441,72
10.4	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	17,46	75,67	96,86	1.691,18			1691,18
11	LIMPEZA FINAL					7.643,96			
11.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	2489,89	2,40	3,07	7.643,96			7643,96
							Valor Licitado:	R\$ 612.386,83	
							Valor Pago:	R\$ 203.332,76	
							Saldo do Contrato:	R\$ 409.054,07	