



**JV REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA**

AV. ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 1648 - BAIRRO CENTRO CEP: 65.500-00

CNPJ: 20.006.251/0001-90

CHAPADINHA-MA

**ASSUNTO: ADITIVO DE VALOR**



Contrato: 001/2021

Processo Administrativo nº 0101.0316.2021

Tomada de Preços nº 015/2021

Contratada: JV. REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA

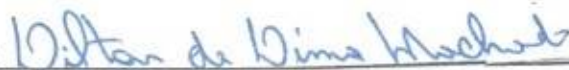
CNPJ.: 20.006.251/0001-90

Obra: **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JOTA COUTINHO DO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA.**

A empresa JV. REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ.: 20.006.251/0001-90, COM SEDE NO ENDEREÇO, AV. ATALIBA VIEIRA DE ALMEIDA, Nº 1648-BAIRRO:CENTRO CEP: 65.500-00, CHAPADINHA-MA, vem por meio do seu representante legal, Dilton de Lima Machado, CPF: 900.422.983-34, SOLICITAR A PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA-MA 1º TERMO DE ADITIVO DE VALOR do Contrato 001/2021, TOMADA DE PREÇOS Nº 015/2021, que tem como objeto A **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA PRÉ-ESCOLA JOTA COUTINHO DO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA.**

A empresa apresenta a justificativa para a celebração do 1º termo de Aditivo mesmo contrato deverá ser aditivado um acréscimo de R\$ 157.369,20 (CENTO E CINQUENTA E SETE MIL E TREZENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E VINTE CENTAVOS) que equivale a 28,60% (vinte e oito virgula sessenta por cento), conforme planilha em anexo. O adiantamento do valor dá se devido ao fato de alterações no projeto Arquitetônico para melhor aproveitamento do espaço e, assim sendo, é de suma importância o acréscimo do valor ao serviço, devendo ser incorporado ao contrato já celebrado pela empresa.

Chapadinha-MA, 04 de julho de 2022



Dilton de Lima Machado

Representante legal da empresa



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 0222/2021 PROC ADM Nº 010/2016.2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

FIS 1424  
 Proc. Nº 0316/21  
 ASS: [Assinatura]

**PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)**

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ.: 20.006.261/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola João Coufinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNO	QUANT	CONTRATUAL		ADITIVO		CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO							
				UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	QUANT	UNITÁRIO	UNITÁRIO	TOTAL				
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>														
1.1	Placa de obra em Iona com Impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metal 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1	728,23	728,23					1,00	R\$ 728,23	R\$ 728,23			
2	<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES</b>														
2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m³	6,72	32,60	219,05					6,72	R\$ 32,60	R\$ 219,05			
2.2	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m²	4,62	5,39	24,88					4,62	R\$ 5,39	R\$ 24,88			
2.3	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m²	4	20,44	81,74					4,00	R\$ 20,44	R\$ 81,74			
2.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m²	544,02	14,04	7.638,04					544,02	R\$ 14,04	R\$ 7.638,04			
2.5	Remoção e reassentamento de bancada de mármore (ou granito)	m²	2	24,43	48,85					2,00	R\$ 24,43	R\$ 48,85			
2.6	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVACÃO)	m²	255	6,22	1.585,85					255,00	R\$ 6,22	R\$ 1.585,85			
2.7	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	m³	12,72	23,02	292,79					12,72	R\$ 23,02	R\$ 292,79			
2.8	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	12,72	21,40	272,18					12,72	R\$ 21,40	R\$ 272,18			
3	<b>MOVIMENTAÇÕES DE TERRA</b>														
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF 02/2021	m³	0,58	49,09	28,47					0,58	R\$ 49,09	R\$ 28,47			
4	<b>INFRAESTRUTURA</b>														
4.1	<b>ALICERCE</b>														
4.1.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA IMPERMEABILIZAÇÃO	m³	2,33	416,96	971,52					2,33	R\$ 416,96	R\$ 971,52			
5	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>														
5.1	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	7,2	16,83	121,18					7,20	R\$ 16,83	R\$ 121,18			
6	<b>ESTRUTURA</b>														
6.1	<b>PILARES</b>														
6.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	14,08	70,82	997,15					14,08	R\$ 70,82	R\$ 997,15			
6.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	43,65	14,20	619,83					43,65	R\$ 14,20	R\$ 619,83			
6.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	19,01	16,88	320,89					19,01	R\$ 16,88	R\$ 320,89			
6.1.4	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	0,7	342,22	239,55					0,70	R\$ 342,22	R\$ 239,55			
6.1.4	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	0,7	342,22	239,55					0,70	R\$ 342,22	R\$ 239,55			

FIS 1428  
 Proc. Nº 0316/21  
 ASS: [Assinatura]

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 022/2021 PROC ADM Nº 001.0316/2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.389,20

Fls 1425  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. JPA

PL 3 - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 EMPRESA: JY REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola Jota coullinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/09/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CONTABILIZ.	PREÇO	VALOR	ATIVO	CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO		
								RS	RS	
6.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	m³	0,7	131,50	92,05	-	RS	0,70	RS 131,50	RS 92,05
6.1.6	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARESCADAS	m²	14,08	17,75	249,92	-	RS	14,08	RS 17,75	RS 249,92
6.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR	m²	4,51	91,02	410,50	-	RS	4,51	RS 91,02	RS 410,50
6.2.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF 09/2020	KG	11,62	15,73	182,78	-	RS	11,62	RS 15,73	RS 182,78
6.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA, UTILIZANDO AÇO CA-50, E = 8,0 MM	KG	8,28	16,88	139,77	-	RS	8,28	RS 16,88	RS 139,77
6.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	m³	0,26	342,22	89,96	-	RS	0,26	RS 342,22	RS 89,96
6.2.4	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, AF 05/2021	m³	0,26	131,50	34,19	-	RS	0,26	RS 131,50	RS 34,19
6.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	m²	4,51	17,75	80,05	-	RS	4,51	RS 17,75	RS 80,05
6.2.6	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARESCADAS	m²	36,85	73,36	2.703,32	16,00	RS	52,85	RS 73,36	RS 3.877,08
7	ALVENARIA	m²								
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM COBERTURA	m²	10	52,27	522,70	-	RS	10,00	RS 52,27	RS 522,70
8.1	COBERTURA DA ENTRADA									
8.1.1	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL, e = 0,7mm	m²	10	52,27	522,70	-	RS	10,00	RS 52,27	RS 522,70
8.1.2	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERPIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020 P	KG	85,5	18,73	1.601,42	-	RS	85,50	RS 18,73	RS 1.601,42
8.1.3	PILAR METÁLICO EM CHAPA DE AÇO DOBRADO 3/16"	KG	55,4	21,23	1.176,14	-	RS	55,40	RS 21,23	RS 1.176,14
8.2	COBERTURA PRINCIPAL									
8.2.1	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal contum, lã de vidro ou similar, com reposição de 10% do material	m²	62	45,84	2.842,08	-	RS	62,00	RS 45,84	RS 2.842,08
8.2.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESSOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO LIGAMENTO, AF 07/2019	UN	2	805,78	1.611,56	-	RS	2,00	RS 805,78	RS 1.611,56
8.2.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	m²	52,15	66,47	3.466,41	5,00	RS	57,15	RS 66,47	RS 3.798,78
8.2.4	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	m²	52,15	35,15	1.833,07	5,00	RS	57,15	RS 35,15	RS 2.008,92
8.2.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	M	8	78,41	627,28	-	RS	8,00	RS 78,41	RS 627,28
9	REVESTIMENTO									

Fls 1429  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. JPA

PROPOSTANTE: PREFEREÇA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 022/2021 PROC ADM Nº 0101 0316/2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

Fis 1430  
 Proc. Nº 036/21  
 Ass. JDS

PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 EMPRESA: J.V. REBOCO HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escala Jota conlitho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CONTRATUAL	PREÇO	VALOR	UNID.	QUANT.	CONTRATUAL	ADITIVO	VALOR
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 08/2014	m²	70,98	5,90	418,78	-	R\$	70,98	R\$	5,90	R\$ 418,78
9.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	m²	70,98	39,17	2.780,29	-	R\$	70,98	R\$	39,17	R\$ 2.780,29
9.3	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	M	343,6	22,91	7.871,88	-	R\$	343,60	R\$	22,91	R\$ 7.871,88
9.4	BANCAIDA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 3cm 2,35x0,55m	UN	1	397,48	397,48	-	R\$	1,00	R\$	397,48	R\$ 397,48
9.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal bege, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejunte 990ml, exclusive regularizado de base ou emboco - Rev 02	m²	357,22	88,82	31.728,28	-	R\$	357,22	R\$	88,82	R\$ 31.728,28
9.6	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA 15cm	M	3	79,68	239,04	-	R\$	97,00	R\$	79,68	R\$ 7.728,96
10.1	PISO	M	4	76,18	304,72	-	R\$	4,00	R\$	76,18	R\$ 304,72
10.2	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF. 02/2018	m²	26,8	109,01	2.899,67	-	R\$	62,25	R\$	109,01	R\$ 6.795,87
10.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 08/2014	m²	91,33	87,99	8.036,13	-	R\$	203,33	R\$	87,99	R\$ 17.891,01
10.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	10	65,18	651,80	-	R\$	34,00	R\$	65,18	R\$ 2.216,12
11	ESQUADRIAS										
11.1	PORTAS DE MADEIRA										
11.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	6	698,03	4.188,18	7,00	R\$	13,00	R\$	698,03	R\$ 9.074,39
11.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90x210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEANTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1	639,70	639,70	-	R\$	1,00	R\$	639,70	R\$ 639,70
11.1.3	PUXADOR PARA PCO, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1	263,29	263,29	-	R\$	1,00	R\$	263,29	R\$ 263,29
11.2	JANELAS										
11.2.1	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL COM VIDRO 6MM	m²	2	641,62	1.283,24	-	R\$	2,00	R\$	641,62	R\$ 1.283,24
11.2.2	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL COM VIDRO 4MM	m²	2	514,97	1.029,94	-	R\$	2,00	R\$	514,97	R\$ 1.029,94
11.3	GRADES										
11.3.1	Grade em metalon	m²	19,5	259,70	5.064,15	-	R\$	18,50	R\$	259,70	R\$ 5.064,15
11.4	PORTÃO DE ENTRADA										
11.4.1	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	7,03	369,95	2.600,75	-	R\$	7,03	R\$	369,95	R\$ 2.600,75

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADOMINA  
 TOMADA DE PREÇO: 022/2021 PROC ADM Nº 0108 0316 2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.399,20

Fis 1423  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

P.S - PL. NILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 EMPRESA: J.V REBOQUE HIPOPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escala Jota coullinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QUANTIDADE	CONSTATUAL	PREÇO	ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL - ADITIVO			
							UN	QUANTIDADE	VALOR	VALOR
12	<b>INSTALAÇÕES DE GÁS</b>									
12.1	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE GÁS EM TUBOS GALVANIZADOS	UN	1	523,22	523,22	-	1,00	R\$ 523,22	R\$ 523,22	
12.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF. 06/2014	m²	6,2	73,36	454,83	-	6,20	R\$ 73,36	R\$ 454,83	
12.3	PORTÃO FERRO ABRIR COM PINTURA EM DUAS FACES	m²	1	490,45	490,45	-	1,00	R\$ 490,45	R\$ 490,45	
12.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	m²	12,4	5,90	73,16	-	12,40	R\$ 5,90	R\$ 73,16	
12.5	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	m²	12,4	39,17	485,71	-	12,40	R\$ 39,17	R\$ 485,71	
12.6	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FERRO - VÃO ATÉ 2 m	m²	1,2	91,22	109,46	-	1,20	R\$ 91,22	R\$ 109,46	
13	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>									
13.1	<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>									
13.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	300	3,61	1.093,00	-	300,00	R\$ 3,61	R\$ 1.093,00	
13.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	80	6,98	558,40	-	80,00	R\$ 6,98	R\$ 558,40	
13.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	100	3,63	363,00	-	100,00	R\$ 3,63	R\$ 363,00	
13.2	<b>ELETRÓDUTOS, ACESSÓRIOS E OUTROS</b>									
13.2.1	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	100	6,68	668,00	-	100,00	R\$ 6,68	R\$ 668,00	
13.3	<b>PONTOS DE TOMADA E ILUMINAÇÃO</b>									
13.3.1	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRÓDUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	UN	20	130,59	2.611,80	-	20,00	R\$ 130,59	R\$ 2.611,80	
13.3.2	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	12	29,89	358,68	-	12,00	R\$ 29,89	R\$ 358,68	
13.3.3	LUMINÁRIA TUBULAR DE LED COMPLETA BVOLT 18W 60CM BRANCOFRIO	UN	20	64,11	1.282,20	-	20,00	R\$ 64,11	R\$ 1.282,20	
13.3.4	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRÓDUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2016	UN	15	102,20	1.533,00	-	15,00	R\$ 102,20	R\$ 1.533,00	
14	<b>INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO</b>									
14.1	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRÓDUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	UN	12	130,59	1.567,08	-	12,00	R\$ 130,59	R\$ 1.567,08	
14.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	12	29,13	349,56	-	12,00	R\$ 29,13	R\$ 349,56	

Fis 1431  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 02/2021 PROC ADM Nº 0101.0316.2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

Fis 1428  
 Proc. Nº 0386/21  
 Ass. [Assinatura]

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPÇOS LTDA CNPJ: 20.005.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escala Jula coullinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CONTRATUAL	PREÇO	ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL	ADITIVO
14.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 28" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16920)	UN	12	23,97	287,64	-	12,00	R\$ 23,97 R\$ 287,64
14.4	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	2	204,45	408,90	-	2,00	R\$ 204,45 R\$ 408,90
14.5	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	UN	2	4,78	9,56	-	2,00	R\$ 4,78 R\$ 9,56
14.6	ADESIVO COM SETA INICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	UN	2	19,04	38,08	-	2,00	R\$ 19,04 R\$ 38,08
15.1	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	PT	7	211,63	1.481,41	-	7,00	R\$ 211,63 R\$ 1.481,41
15.1.1	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	un	1	63,84	63,84	-	1,00	R\$ 63,84 R\$ 63,84
15.2.1	Porto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, raios sifonados, etc...)	M	72	10,08	725,76	-	72,00	R\$ 10,08 R\$ 725,76
15.2.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10	5,98	59,80	-	10,00	R\$ 5,98 R\$ 59,80
15.2.3	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12	3,64	43,68	-	12,00	R\$ 3,64 R\$ 43,68
15.3	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	un	3	385,05	1.155,15	-	3,00	R\$ 385,05 R\$ 1.155,15
15.3.1	Cuba de embulir, circular, CELITE 10129 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado e torneira - Rev 02	UN	1	987,61	987,61	-	1,00	R\$ 987,61 R\$ 987,61
15.3.2	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ASSENTO	UN	2	263,29	526,58	-	2,00	R\$ 263,29 R\$ 526,58
15.3.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	297,65	595,30	-	2,00	R\$ 297,65 R\$ 595,30
15.3.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	385,05	770,10	-	2,00	R\$ 385,05 R\$ 770,10
15.3.5	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	215,76	215,76	-	1,00	R\$ 215,76 R\$ 215,76
16	FORRO	m²	147,5	70,08	10.336,80	104,05	251,55	R\$ 70,08 R\$ 7.291,82 R\$ 17.628,62
16.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017 P	m²	147,5	70,08	10.336,80	104,05	251,55	R\$ 70,08 R\$ 7.291,82 R\$ 17.628,62
17	PINTURA	m²	738,05	2,21	1.631,09	-	738,05	R\$ 2,21 R\$ 1.631,09
17.1	PINTURA DE PAREDES INTERNAS	m²	738,05	2,21	1.631,09	-	738,05	R\$ 2,21 R\$ 1.631,09
17.1.1	Aplicação de Tundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	738,05	2,21	1.631,09	-	738,05	R\$ 2,21 R\$ 1.631,09

Fis 1432  
 Proc. Nº 0386/21  
 Ass. [Assinatura]

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 0222/2021 PROC ADM Nº 01/01-03/15 2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

Fis 1429  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

EMPRESA: J.V. REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola Jota Coefreito  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/09/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	CONTRATUAL			ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO		
					PREÇO	VALOR	VALOR		VALOR	VALOR	VALOR
17.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	155	9,52	1.475,60	-	-	155,00	R\$ 9,52	R\$ 1.475,60	
17.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	738,05	11,28	8.325,20	-	-	738,05	R\$ 11,28	R\$ 8.325,20	
17.2	PINTURA DE PAREDES EXTERNA	m²	389,83	1,93	752,37	-	-	389,83	R\$ 1,93	R\$ 752,37	
17.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	m²	389,83	1,93	752,37	-	-	389,83	R\$ 1,93	R\$ 752,37	
17.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	389,83	11,28	4.397,28	-	-	389,83	R\$ 11,28	R\$ 4.397,28	
17.3	PINTURA DE ESQUADRIAS	m²	67,12	6,72	451,05	-	-	67,12	R\$ 6,72	R\$ 451,05	
17.3.1	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira. - R1	m²	67,12	6,72	451,05	-	-	67,12	R\$ 6,72	R\$ 451,05	
17.3.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	67,12	9,87	662,47	-	-	67,12	R\$ 9,87	R\$ 662,47	
17.3.3	PINTURA COM TINTA ALOQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	18,32	30,24	554,00	-	-	18,32	R\$ 30,24	R\$ 554,00	
18	QUADRA POLIESPORTIVA										
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
18.1.1	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo grama e queima	m²	300	3,14	942,00	-	-	300,00	R\$ 3,14	R\$ 942,00	
18.1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	300	6,00	1.800,00	-	-	300,00	R\$ 6,00	R\$ 1.800,00	
18.2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	m³	18,94	49,09	929,76	-	-	18,94	R\$ 49,09	R\$ 929,76	
18.2.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	18,94	49,09	929,76	-	-	18,94	R\$ 49,09	R\$ 929,76	
18.2.2	Aplicamento manual de fundo de vala	m²	21	18,87	396,27	-	-	21,00	R\$ 18,87	R\$ 396,27	
18.2.3	ATERRO MANUAL DA QUADRA COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	m³	90	32,14	2.892,60	-	-	90,00	R\$ 32,14	R\$ 2.892,60	
18.3	FUNDAÇÃO										
18.3.1	SAPATAS										
18.3.1.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m³	46,8	105,79	4.950,97	-	-	46,80	R\$ 105,79	R\$ 4.950,97	
18.3.1.2	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA 7 LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	m³	10,53	554,10	5.834,67	-	-	10,53	R\$ 554,10	R\$ 5.834,67	
18.3.1.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 06/2017	m²	2,24	426,73	955,88	-	-	2,24	R\$ 426,73	R\$ 955,88	
18.3.1.4	VIGAS BALDRAME										
18.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	123,02	14,24	1.751,80	-	-	123,02	R\$ 14,24	R\$ 1.751,80	
18.3.2.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	94,71	16,87	1.597,76	-	-	94,71	R\$ 16,87	R\$ 1.597,76	
18.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	46,3	56,75	2.627,53	-	-	46,30	R\$ 56,75	R\$ 2.627,53	

Fis 1433  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 022/2021 PROC ADM Nº 0101/0316/2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

FIS - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 Proc. Nº 0316/21  
 ASS

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola João Coullinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CONTRATUAL	PREÇO	ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO
18.3.2.4	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	4,47	342,22	1.529,72	-	4,47 R\$ 342,22 R\$ 1.529,72
18.3.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	m²	4,47	131,50	597,81	-	4,47 R\$ 131,50 R\$ 597,81
18.3.2.6	Impermeabilização de alface e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacil ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m²	33	16,83	555,39	-	33,00 R\$ 16,83 R\$ 555,39
18.4	CONCRETO ARMADO PARA PILARETES	m³	14,44	70,82	1.022,64	-	14,44 R\$ 70,82 R\$ 1.022,64
18.4.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	KG	41,71	14,20	592,28	-	41,71 R\$ 14,20 R\$ 592,28
18.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	18,46	16,88	311,60	-	18,46 R\$ 16,88 R\$ 311,60
18.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	m³	0,47	518,01	243,46	-	0,47 R\$ 518,01 R\$ 243,46
18.4.4	BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 12/2015	m²	55,36	73,36	4.061,21	-	55,36 R\$ 73,36 R\$ 4.061,21
18.5	MURETA EM ALVENARIA	m²	110,72	5,90	653,25	-	110,72 R\$ 5,90 R\$ 653,25
18.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 06/2014	m²	110,72	26,81	2.968,40	-	110,72 R\$ 26,81 R\$ 2.968,40
18.6	REVESTIMENTO	m²	110,72	5,90	653,25	-	110,72 R\$ 5,90 R\$ 653,25
18.6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 06/2014	m²	110,72	26,81	2.968,40	-	110,72 R\$ 26,81 R\$ 2.968,40
18.6.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF 06/2014	m²	300,00	143,52	43.056,00	-	300,00 R\$ 143,52 R\$ 43.056,00
18.7	PISO	m²	21,60	547,08	11.816,93	-	21,60 R\$ 547,08 R\$ 11.816,93
18.7.1	ESPORTE-QUADRA POLIVALENTE COM PISO 15cm EM CONCRETO	m²	21,60	547,08	11.816,93	-	21,60 R\$ 547,08 R\$ 11.816,93
18.8	COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA	KG	18,73	47.948,80	-	-	18,73 R\$ 47.948,80
18.8.1	PILARES METÁLICOS ESTRUTURA AÇO SAC-41	KG	18,73	47.948,80	-	-	18,73 R\$ 47.948,80
18.8.2	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020 P	m²	320	52,27	16.726,40	-	320,00 R\$ 52,27 R\$ 16.726,40
18.8.3	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	m²	320	52,27	16.726,40	-	320,00 R\$ 52,27 R\$ 16.726,40
18.9	PINTURA	m²	320	52,27	16.726,40	-	320,00 R\$ 52,27 R\$ 16.726,40

FIS 1434  
 Proc. Nº 0316/21  
 ASS



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 0222/2021 PROC ADM Nº 01/01.03/6.2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.366,20

Fis 1431  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escala Jôia Coafinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	CONTRATUAL		PREÇO	ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO			
			QUANT.	VALOR			QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR
18.9.1	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	300	39,24	11.772,00	-	300,00	R\$ 39,24	R\$ 11.772,00	
18.9.2	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E = 5 CM, APLICACAO MANUAL. AF_05/2021	M	90	6,01	540,90	-	90,00	R\$ 6,01	R\$ 540,90	
18.9.3	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	135	2,21	298,35	-	135,00	R\$ 2,21	R\$ 298,35	
18.9.4	APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOIS. AF_06/2014	m²	135	11,28	1.522,80	-	135,00	R\$ 11,28	R\$ 1.522,80	
18.9.5	APLICACAO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAO. AF_08/2014	m²	135	1,66	224,10	-	135,00	R\$ 1,66	R\$ 224,10	
18.10	INSTALACOES ELÉTRICAS									
18.10.1	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	150	7,78	1.167,00	-	150,00	R\$ 7,78	R\$ 1.167,00	
18.10.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	120	4,93	591,60	-	120,00	R\$ 4,93	R\$ 591,60	
18.10.3	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	1	66,87	66,87	-	1,00	R\$ 66,87	R\$ 66,87	
18.10.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2020	UN	4	9,91	39,64	-	4,00	R\$ 9,91	R\$ 39,64	
18.10.5	REFLETOR 100W LED LINEAR BLINDADO A PROVA D'AGUA	UN	12	315,88	3.790,56	-	12,00	R\$ 315,88	R\$ 3.790,56	
18.11	SERVICOS COMPLEMENTARES									
18.11.1	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	CJ	1	3.361,56	3.361,56	-	1,00	R\$ 3.361,56	R\$ 3.361,56	
18.11.2	PETORIL DE GRANITO L= 15 cm, SOBRE A MURETA	M	1	82,29	82,29	-	1,00	R\$ 82,29	R\$ 82,29	
19	MURO EXTERNO E FACHADA PRINCIPAL									
19.1	MOVIMENTACAO DE TERRA									
19.1.1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	23,87	49,09	1.171,78	-	23,87	R\$ 49,09	R\$ 1.171,78	
19.2	INFRAESTRUTURA E FUNDACAO									
19.2.1	BLOCOS DE FUNDACAO									
19.2.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	18,36	21,33	391,62	-	18,36	R\$ 21,33	R\$ 391,62	
19.2.1.2	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021	m³	13,46	342,22	4.606,28	-	13,46	R\$ 342,22	R\$ 4.606,28	
19.2.1.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m²	13,46	131,50	1.769,99	-	13,46	R\$ 131,50	R\$ 1.769,99	
19.3	ESTRUTURA									
19.3.1	PILARES									
19.3.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	64	70,82	4.532,48	-	64,00	R\$ 70,82	R\$ 4.532,48	

Fis 1435  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass. [Assinatura]

PROJONTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 02/21/2021 PROC ADM Nº 01/01.0316.2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.389,20

Fis 1432  
 Proc. Nº 03/6/21  
 Ass. [Assinatura]

FIS - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escala Jota coufinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CONTRATUAL	PREÇO	ADITIVO	CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO
19.3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	254,5	15,73	4.003,29	-	254,50 R\$ 15,73 R\$ 4.003,29
19.3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	133,29	16,88	2.249,94	-	133,29 R\$ 16,88 R\$ 2.249,94
19.3.1.4	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	4,94	342,22	1.690,57	-	4,94 R\$ 342,22 R\$ 1.690,57
19.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	m²	4,94	131,50	649,61	-	4,94 R\$ 131,50 R\$ 649,61
19.3.1.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	187,57	14,20	2.663,49	-	187,57 R\$ 14,20 R\$ 2.663,49
19.3.2	CINTA DE AMARRAÇÃO SUPERIOR						
19.3.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF 06/2017	m²	44,09	63,55	2.801,92	-	44,09 R\$ 63,55 R\$ 2.801,92
19.3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	173,8	15,73	2.733,87	-	173,80 R\$ 15,73 R\$ 2.733,87
19.3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF 12/2015	KG	62,5	16,88	1.055,00	-	62,50 R\$ 16,88 R\$ 1.055,00
19.3.2.4	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	2,5	342,22	855,55	-	2,50 R\$ 342,22 R\$ 855,55
19.3.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 12/2015	m²	2,5	131,50	328,75	-	2,50 R\$ 131,50 R\$ 328,75
19.4	ALVENARIA						
19.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL, DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 08/2014	m²	220	73,36	16.139,20	-	220,00 R\$ 73,36 R\$ 16.139,20
19.5	REVESTIMENTO						
19.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF 08/2014	m²	405	5,90	2.389,50	-	405,00 R\$ 5,90 R\$ 2.389,50
19.5.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:7	m²	405	39,17	15.863,85	-	405,00 R\$ 39,17 R\$ 15.863,85
19.5.3	Letra em alumínio 15 x 15cm - instalado	un	23	60,66	1.395,18	-	23,00 R\$ 60,66 R\$ 1.395,18
19.6	PINTURA						

Fis 1436  
 Proc. Nº 03/6/21  
 Ass. [Assinatura]

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 0222/2021 PROC ADM Nº 0161 0316 2022  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

Fls 1433  
 Proc. Nº 12/19/1801  
 Ass. [Assinatura]

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola Jolita coulinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	CONTRATUAL			ADITIVO			CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO			
		QTD	UNID	VALOR	QTD	UNID	VALOR	QTD	UNID	VALOR	
19.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELETADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_08/2014	405	m²	1,93	781,65	-	405,00	R\$	1,93	R\$	781,65
19.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS. AF_08/2014	405	m²	19,16	7.759,80	-	405,00	R\$	19,16	R\$	7.759,80
19.7	PORTAL DE ENTRADA										
19.7.1	SAPATA										
19.7.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	3,24	m²	12,79	41,44	-	3,24	R\$	12,79	R\$	41,44
19.7.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2017	6,4	m²	191,43	1.225,15	-	6,40	R\$	191,43	R\$	1.225,15
19.7.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM. -MONTAGEM. AF_08/2017	28,8	KG	14,24	410,11	-	28,80	R\$	14,24	R\$	410,11
19.7.1.4	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	1,28	m³	342,22	438,04	-	1,28	R\$	342,22	R\$	438,04
19.7.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	1,28	m³	131,50	168,32	-	1,28	R\$	131,50	R\$	168,32
19.7.2	PILARES										
19.7.2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	15,85	m²	183,67	2.911,17	-	15,85	R\$	183,67	R\$	2.911,17
19.7.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM. -MONTAGEM. AF_12/2015	76,46	KG	14,20	1.085,73	-	76,46	R\$	14,20	R\$	1.085,73
19.7.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM. -MONTAGEM. AF_12/2015	18,91	KG	16,88	319,20	-	18,91	R\$	16,88	R\$	319,20
19.7.2.4	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	1,51	m³	342,22	516,75	-	1,51	R\$	342,22	R\$	516,75
19.7.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	1,51	m³	131,50	198,57	-	1,51	R\$	131,50	R\$	198,57
19.7.2.6	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PILARES/ESCADAS LAJE	15,85	m²	17,75	281,34	-	15,85	R\$	17,75	R\$	281,34
19.7.3	LAJE										
19.7.3.1	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA 350 KG/M2 VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCAÇÃO)	4	m²	71,25	285,00	-	4,00	R\$	71,25	R\$	285,00
19.7.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	4	m²	20,50	82,00	-	4,00	R\$	20,50	R\$	82,00
19.7.3.3	CONCRETO EM VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM GRUA DE CAÇAMBA DE 500 L. ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M². LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	0,7	m³	404,59	283,21	-	0,70	R\$	404,59	R\$	283,21
19.7.4	VIGA										

Fls 1437  
 Proc. Nº 12/19/1801  
 Ass. [Assinatura]

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 022/2021 PROC ADM Nº 0101/0316/2021  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

Fls 1434  
 Proc. Nº 0216/21  
 Ass. [Assinatura]

PLS - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS - OBRAS GERAIS (ADITIVO)  
 EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ: 20.006.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola João Coullinho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/08/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	CONTRATUAL		PREÇO		ADITIVO		CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO					
				QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR	QTD	VALOR		
19.7.4.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 08/2020	m³	7,7	91,02	R\$ 700,85	-	-	7,70	R\$ 91,02	R\$ 700,85	-	-	7,70	R\$ 91,02	R\$ 700,85
19.7.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	19,64	14,20	278,89	-	-	19,64	R\$ 14,20	R\$ 278,89	-	-	19,64	R\$ 14,20	R\$ 278,89
19.7.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	13,62	16,88	229,91	-	-	13,62	R\$ 16,88	R\$ 229,91	-	-	13,62	R\$ 16,88	R\$ 229,91
19.7.4.4	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	0,74	342,22	253,24	-	-	0,74	R\$ 342,22	R\$ 253,24	-	-	0,74	R\$ 342,22	R\$ 253,24
19.7.4.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	m³	0,74	131,50	97,31	-	-	0,74	R\$ 131,50	R\$ 97,31	-	-	0,74	R\$ 131,50	R\$ 97,31
19.7.4.6	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS/PLAQUES/ESCADAS GRADIL.	m²	7,7	17,75	136,68	-	-	7,70	R\$ 17,75	R\$ 136,68	-	-	7,70	R\$ 17,75	R\$ 136,68
19.8.1	CERCA/GRADIL NYLOR/ H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVO ESTA), DECLARADO EM LAUDO TÉCNICO DO PROPOSTOR DE QUALIDADE DE SERVIÇOS FINAIS	M	41,75	226,75	9.486,81	-	-	41,75	R\$ 226,75	R\$ 9.486,81	-	-	41,75	R\$ 226,75	R\$ 9.486,81
20.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	426,85	1,20	512,22	-	-	426,85	R\$ 1,20	R\$ 512,22	-	-	426,85	R\$ 1,20	R\$ 512,22
20.2	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 60x60cm, com logomarca e moldura	un	1	1.001,21	1.001,21	-	-	1,00	R\$ 1.001,21	R\$ 1.001,21	-	-	1,00	R\$ 1.001,21	R\$ 1.001,21
20	SERVIÇOS ADICIONAIS	M2	44,12	RS 44,12	RS -	RS 44,12	RS 4.940,94	112,00	RS 44,12	RS -	RS 44,12	RS 4.940,94	112,00	RS 44,12	RS 4.940,94
1	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAIXA REGUL PARA PISOS ATE 5cm (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESURA 3 CM AREAS SECAS E 3 CM AREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	M2	33,12	RS 33,12	RS -	RS 33,12	RS 3.708,92	112,00	RS 33,12	RS -	RS 33,12	RS 3.708,92	112,00	RS 33,12	RS 3.708,92
2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	M3	557,23	RS 557,23	RS -	RS 19.865,31	35,65	RS 557,23	RS 557,23	RS -	RS 557,23	RS 19.865,31	35,65	RS 557,23	RS 19.865,31
6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUI: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATEENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	746,27	RS 746,27	RS -	RS 746,27	1,00	RS 746,27	RS 746,27	RS -	RS 746,27	1,00	RS 746,27	RS 746,27	
7	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATURAL COM VIDRO 4MM	M2	512,62	RS 512,62	RS -	RS 10.836,74	21,14	RS 512,62	RS 512,62	RS -	RS 512,62	RS 10.836,74	21,14	RS 512,62	RS 10.836,74
8	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	56,51	RS 56,51	RS -	RS 1.469,38	26,00	RS 56,51	RS 56,51	RS -	RS 56,51	1.469,38	26,00	RS 56,51	RS 1.469,38
10	CALHA PARA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M	103,15	RS 103,15	RS -	RS 2.269,31	22,00	RS 103,15	RS 103,15	RS -	RS 103,15	2.269,31	22,00	RS 103,15	RS 2.269,31
11	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (METRO)	M	12,42	RS 12,42	RS -	RS 670,59	54,00	RS 12,42	RS 12,42	RS -	RS 670,59	54,00	RS 12,42	RS 670,59	
12	Grande em meliun	m2	260,98	RS 260,98	RS -	RS 10.138,89	38,85	RS 260,98	RS 260,98	RS -	RS 260,98	10.138,89	38,85	RS 260,98	RS 10.138,89

Fls 1438  
 Proc. Nº 0216/21  
 Ass. [Assinatura]

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
 TOMADA DE PREÇO: 02/2021 PROC ADM Nº 001.0316.2/21  
 Nº DO CONTRATO: 001/2021  
 VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20

1435  
 1316/21  
 [Signature]

EMPRESA: J.V REBOQUE HIDROPOÇOS LTDA CNPJ.: 20.008.251/0001-90  
 OBJETO: Reforma e Ampliação da Pré-escola Jolá coufelho  
 PERÍODO DA OBRA: 18/01/2022 A 20/06/2022



ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO	CONTRATUAL	ADITIVO		CONTRATO ORIGINAL + ADITIVO			
						VALOR	VALOR UNITÁRIO	VALOR	VALOR UNITÁRIO		
14	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMASOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR AF 05/2021	M2	13,09	R\$ 13,09	-	227,00	R\$ 13,09	R\$ 2.971,21	227,00	R\$ 13,09	R\$ 2.971,21
17	JOELHO 45 GRAUS PARA PÉ DE COLUNA, P.V.S. SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS, AF 12/2014	UN	29,60	R\$ 29,60	-	2,00	R\$ 29,60	R\$ 59,20	2,00	R\$ 29,60	R\$ 59,20
18	VASO SANITARIO CONVENCIONAL INFANTIL DECA	UN	1.464,16	R\$ 1.464,16	-	2,00	R\$ 1.464,16	R\$ 2.928,32	2,00	R\$ 1.464,16	R\$ 2.928,32
19	VASO SANITARIO CONVENCIONAL 1P5.03 ICASA	UN	488,91	R\$ 488,91	-	5,00	R\$ 488,91	R\$ 2.444,56	5,00	R\$ 488,91	R\$ 2.444,56
21	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, a=0,3mm, na cor cobre, 1,00 mx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m2	559,29	R\$ 559,29	-	4,24	R\$ 559,29	R\$ 2.371,40	4,24	R\$ 559,29	R\$ 2.371,40
22	GRAMA TIPO BATAIAL - FORNECIMENTO E PLANTIO	m2	26,79	R\$ 26,79	-	300,85	R\$ 26,79	R\$ 8.060,15	300,85	R\$ 26,79	R\$ 8.060,15
23	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 07/2020	M	25,94	R\$ 25,94	-	200,00	R\$ 25,94	R\$ 5.187,69	200,00	R\$ 25,94	R\$ 5.187,69
24	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFASICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	UN	89,52	R\$ 89,52	-	1,00	R\$ 89,52	R\$ 89,52	1,00	R\$ 89,52	R\$ 89,52
25	ESTRUTURA METALICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	M2	200,50	R\$ 200,50	-	19,50	R\$ 200,50	R\$ 3.909,82	19,50	R\$ 200,50	R\$ 3.909,82
26	COBERTURA TELHA METALICA ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25.3	M2	113,55	R\$ 113,55	-	19,50	R\$ 113,55	R\$ 2.214,16	19,50	R\$ 113,55	R\$ 2.214,16
27	TUBO CIRCULAR GALVANIZADO	M	34,29	R\$ 34,29	-	10,50	R\$ 34,29	R\$ 360,09	10,50	R\$ 34,29	R\$ 360,09
28	CHAPIM (RUFO) CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF 11/2020	M	41,40	R\$ 41,40	-	6,50	R\$ 41,40	R\$ 269,12	6,50	R\$ 41,40	R\$ 269,12
29	SOLEIRA DE MARMORITE	M2	90,11	R\$ 90,11	-	8,10	R\$ 90,11	R\$ 729,88	8,10	R\$ 90,11	R\$ 729,88
VALOR TOTAL SEM DBI				R\$ 429.633,50				R\$ 122.856,68			R\$ 552.490,18
BDI 28,05%				R\$ 120.440,06				R\$ 34.472,62			R\$ 154.964,72
VALOR TOTAL COM BDI:				R\$ 550.073,56				R\$ 157.369,20			R\$ 707.514,90
VALOR DE CONTRATO DA OBRA: R\$ 550.073,56 ( QUINHENTOS E CINQUENTA MIL E SETENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS )						VALOR DO ADITIVO: R\$ 157.369,20 (CENTO E CINQUENTA E SETE MIL, TREZENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS)					
VALOR DE CONTRATO DA OBRA + ADITIVO: R\$ 707.514,90 (SETECENTOS E SETE MIL E QUINHENTOS E QUATORZE REAIS E NOVENTA CENTAVOS)											

Fls 1439  
 Proc. Nº 0216/21  
 Ass. [Signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA -MA

OBRA: Reforma e ampliação pré-escola Jota coutinho

DATA:

20/06/2022

BDI : 28.05%

PROC. Nº 03/6/21

Ass. JCB

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



PREFEITURA MUNICIPAL CHAPADINHA  
Compromisso e Desenvolvimento

PLANILHA DE MEDIÇÃO REFERENTE A PRIMEIRO TERMO ADITIVO Nº 001/2021 DA PRÉ-ESCOLA JOTA COUTINHO

							ADITIVO	
ITEM	DESCRIÇÃO		FORTE	UND	QUANTID ADE	PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
<b>1 ALVENARIA</b>							<b>R\$</b>	<b>1.173,76</b>
1.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	m²	16	73,36	1.173,76	
<b>2 COBERTURA PRINCIPAL</b>							<b>R\$</b>	<b>508,10</b>
2.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	m²	5	66,47	332,35	
	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	m²	5	35,15	175,75	
<b>3 REVESTIMENTO</b>							<b>R\$</b>	<b>7.489,92</b>
3.1	001172	PEITORIL CINZA ANDORINHA 15cm	SBC	M	94	79,68	7.489,92	
<b>4 PISO</b>							<b>R\$</b>	<b>15.305,41</b>
4.1	94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	m²	35,65	109,01	3.886,21	
	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	m²	112	87,99	9.854,88	
4.2	87274	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	m²	24	65,18	1.564,32	
<b>5 ESQUADRIAS</b>								
<b>5.1 PORTAS</b>							<b>R\$</b>	<b>4.886,21</b>
5.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	7	698,03	4.886,21	
<b>5.2 FORRO</b>							<b>R\$</b>	<b>7.291,82</b>
5.2.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	m²	104,05	70,08	7.291,82	
<b>6 ITENS NOVOS</b>							<b>R\$</b>	<b>86.241,46</b>
6.1	022026	DEMOLICAO CONTRAPISO/CAM.REGUL PARA PISOS ATE 5cm	SBC	M2	112,00	44,12	4.940,94	
6.2	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	112,00	33,12	3.708,92	
6.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	35,65	557,23	19.865,31	
6.4	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	746,27	746,27	
6.5	112636	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 4MM	SBC	M2	21,14	512,62	10.836,74	
6.6	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	26,00	56,51	1.469,38	

Lucas de Barros Monteiro  
Engenheiro civil  
CRFA-MA 11082015-7

6.7	100582	CALHA PARA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	SBC	M	22,00	108,15	2.269,31
6.8	1004480	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (METRO)	SBC	M	54,00	12,42	670,59
6.9	S04716	Grade em metalon	ORSE	m2	38,85	280,98	10.918,89
6.10	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	227,00	13,09	2.971,21
6.11	89586	JOELHO 45 GRAUS PARA PÊ DE COLUNA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	29,60	59,20
6.12	1028185	VASO SANITARIO CONVENCIONAL INFANTIL DECA	SBC	UN	2,00	1.464,16	2.928,32
6.13	190115	VASO SANITARIO CONVENCIONAL 1P5.03 ICASA	SBC	UN	5,00	488,91	2.444,56
6.14	112737	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 rx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	ORSE	m2	4,24	559,29	2.371,40
6.15	110261	GRAMA TIPO BATATAL- FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	m2	300,85	26,79	8.060,15
6.16	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	M	200,00	25,94	5.187,69
6.17	101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	89,52	89,52
6.18	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	19,50	200,50	3.909,82
6.19	100600	COBERTURA TELHA METALICA AÇO GALVALUME TRAPEZOIDAL TR25 3	SBC	M2	19,50	113,55	2.214,16
6.20	040129	TUBO CIRCULAR GALVANIZADO	SBC	M	10,50	34,29	360,09
6.21	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	6,50	41,40	269,12
6.22	12495	PEITORIL DE MARMORITE	SEINFRA	M2	8,10	90,11	729,88
<b>VALOR TOTAL SEM BDI:</b>							<b>122.896,68</b>
<b>BDI 28,05%</b>							<b>34.472,52</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>157.369,20</b>

VALOR DA OBRA: R\$ 157.369,20 (cento e cinquenta e sete mil e trezentos e sessenta e nove reais e vinte centavos )

Fis 1441  
 Proc. Nº 0316/21  
 Ass [Assinatura]

Lucas de Barros Monteiros  
 Engenheiro civil  
 CREA-MA 111983915-7

SECRETARIA DE  
INFRAESTRUTURA  
E URBANISMO



PREFEITURA MUNICIPAL  
**CHAPADINHA**  
Compromisso e Desenvolvimento

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Relatório fotográfico de medição de aditivo realizada "in loco" na Pré-Escola Jota Coutinho, localizado na Av. Raimundo Almeida, SN, Residencial José de Sousa Almeida, Chapadinda - MA, 65500-000.



Imagem 2 – Placa em ACM



Imagem 1 – Portão de entrada da quadra

Lucas de Barros Monteles  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7



Fis 1439  
Proc. Nº 0316/21  
Ass JMB



Imagem 3 – Caixa para medidor

Fis 1443  
Proc. Nº 0316/21  
Ass JMB



Imagem 4 – Calha em Aço

Lucas de Barros Monteles  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7

Fls 1440  
Proc. Nº 0316/21  
Ass. gpd

Fls 1444  
Proc. Nº 0316/21  
Ass. gpd



Imagem 5 – Calha em pvc



Imagem 6 – Janela de vidro

Lucas de Barros Monteiros  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7

Fis 1441  
Proc. Nº 0316/21  
Ass [Signature]

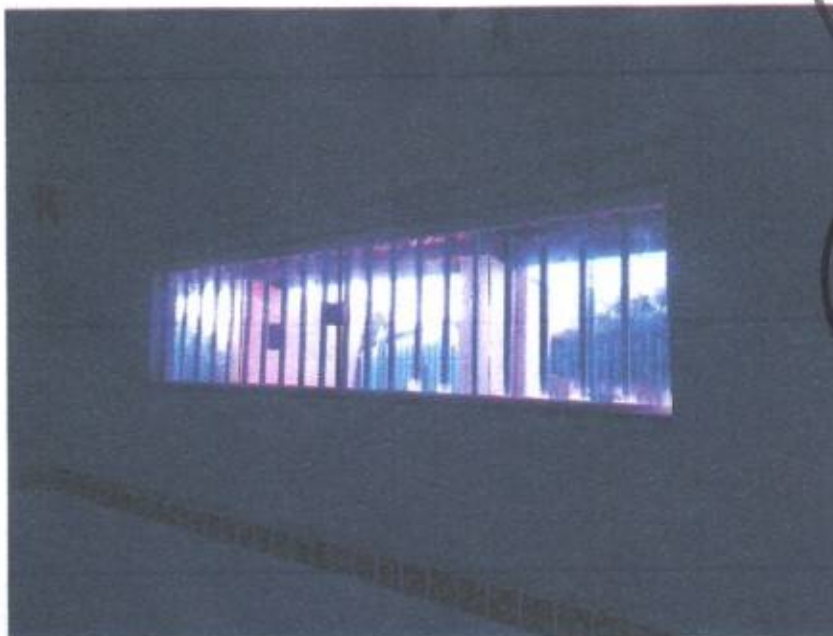


Imagem 7- Janela em vidro

Fis 1445  
Proc. Nº 0316/21  
Ass [Signature]



Imagem 8 - Grades e janelas de vidro

Lucas de Barros Monteles  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7



Imagem 9 – Grades e janelas de vidro

Fis 1446  
Proc. Nº 0316/21  
Ass. gmd

Fis 1446  
Proc. Nº 0316/21  
Ass. gmd



Imagem 10 – Vaso infantil

Lucas de Barros Montetes  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7

Fis 1443  
Proc. N° 0316/21  
Ass. JSD

Fis 1447  
Proc. N° 0316/21  
Ass. JSD



Imagem 11 – Vaso infantil



Imagem 12- Vaso

Lucas de Barros Monteles  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7

Fis 1444  
Proc. N° 0316/21  
Ass. gab

Fis 1448  
Proc. N° 0316/21  
Ass. gab



Imagem 12- estacionamento para motos



Imagem 12- Estacionamento para motos

Lucas de Barros Monteleza  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7

Fis 1448  
Proc. Nº 0316/21  
Ass JPO

Fis 1449  
Proc. Nº 0316/21  
Ass JPO



Imagem 12- calçada em concreto



Imagem 12- Área Para implantação de grama

Lucas de Barros Monteles  
Engenheiro civil  
CREA-MA 111983915-7