

Ao Sr
Raimundo Peres da Silva Filho
Secretario de Infraestrutura e Urbanismo
Chapadinha MA

Ref: 1ª MEDIÇÃO CONTRATO 296/2024

OFICIO DE SOLICITAÇÃO DE MEDIÇÃO

A, **ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA** inscrita no CNPJ: **00.513.233/0001-98**, estabelecida na **Rua Epitacio Cafeteira, nº 8, Santa Cruz, São Luís- MA, CEP: 65.045-410**, através do seu sócio proprietário **PAULO ALBERTO GOMES AZEVEDO**, CPF **035.831.893-96**, vem, através deste ofício, **solicitar a 1ª Medição da conclusão da construção de uma creche tipo 1 padrão FNDE**, a serviço da secretaria municipal de educação.

ARCOS
ENGENHARIA

São Luis, Ma - 26 de NOVEMBRO de 2024

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 035.831.893-96

PAULO ALBERTO GOMES AZEVEDO
CPF 035.831.893 - 96
SÓCIO-PROPRIETÁRIO
ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

Rua Epitácio Cafeteira, 8, Sta Cruz - São Luís/MA | Tel.: (98) 98583-5266 |
CNPJ:00.513.233/0001-98
diretoria.arcosengenharia@outlook.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA

OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FUNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhama

LOCAL: CHAPADINHA - MA

CONCORRENCIA 029/2024

CONTRATO Nº. 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 00.513.233/0001 - 98

B.O.I: 31,25%



Data: 09/11/25
Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNID.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO		
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldio	%			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.1	Pilha de obra padrão: Cimento Federal	M2	6,00	R\$ 308,48	R\$ 1.850,85		6,00	6,00	R\$ 308,48	R\$ 1.850,85	R\$ 1.850,85	R\$ 1.850,85				0%
1.2	Instalação provisória de água	LN	1,00	R\$ 1.336,27	R\$ 1.336,27		1,00	1,00	R\$ 1.336,27	R\$ 1.336,27	R\$ 1.336,27	R\$ 1.336,27				0%
1.3	Fiação de energia elétrica interna monofásica 50A, com poste de concreto; inclusive cabotermos, caixa de proteção para medidor e aterramento	LN	1,00	R\$ 1.771,60	R\$ 1.771,60		1,00	1,00	R\$ 1.771,60	R\$ 1.771,60	R\$ 1.771,60	R\$ 1.771,60				0%
1.4	Instalação provisória de esgoto	LN	1,00	R\$ 262,00	R\$ 262,00		1,00	1,00	R\$ 262,00	R\$ 262,00	R\$ 262,00	R\$ 262,00				0%
1.5	Barracos provisórios (deposito, escritório, vestiário e refeitório) com piso cimentado	M2	40,00	R\$ 928,83	R\$ 37.153,33		40,00	40,00	R\$ 928,83	R\$ 37.153,33	R\$ 37.153,33	R\$ 37.153,33				0%
1.6	Acúrcuo da obra (ocurrem de alvario)		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
1.7	Sondagem de terreno (um furo de 7m acido 200 m³)		0,00	R\$ -	R\$ -		0,00	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
1.8	1 (apuro de obra de maquina compensada, (módulo 2,00m, frente do terreno)	M2	80,00	R\$ 104,48	R\$ 8.358,24		80,00	80,00	R\$ 104,48	R\$ 8.358,24	R\$ 8.358,24	R\$ 8.358,24				0%
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDACOES															
2.1	EDIFICACAO															
2.1.1	Reserwa manual de valas ou crava, com equalizamento e compactação, utilizando compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
2.1.2	Escavação manual de vala ou crava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3	0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
2.1.3	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
2.1.4	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
2.2	MURETA															
2.2.1	Escavação manual de vala ou crava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3	11,26	R\$ 79,47	R\$ 894,80		11,26	11,26	R\$ 79,47	R\$ 894,80	R\$ 894,80	R\$ 894,80				0%
2.2.2	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	17,74	R\$ 195,01	R\$ 3.459,55		17,74	17,74	R\$ 195,01	R\$ 3.459,55	R\$ 3.459,55	R\$ 3.459,55				0%
2.2.3	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	6,39	R\$ 195,01	R\$ 1.246,14		6,39	6,39	R\$ 195,01	R\$ 1.246,14	R\$ 1.246,14	R\$ 1.246,14				0%
2.3	CASTELO D'ÁGUA															
2.3.1	Escavação manual de vala ou crava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	M3	5,78	R\$ 79,47	R\$ 459,32		5,78	5,78	R\$ 79,47	R\$ 459,32	R\$ 459,32	R\$ 459,32				100%
2.3.2	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	12,96	R\$ 195,01	R\$ 2.527,38		12,96	12,96	R\$ 195,01	R\$ 2.527,38	R\$ 2.527,38	R\$ 2.527,38				100%
2.3.3	Compactação manual com compactador a percussão soprino, sem controle do grau de compactação	M3	1,06	R\$ 195,01	R\$ 206,71		1,06	1,06	R\$ 195,01	R\$ 206,71	R\$ 206,71	R\$ 206,71				100%
3	FUNDACOES															
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDACOES - SAPATAS															
3.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CIMENTO OU SAPATAS, HSP/SS/CA DE 3 CM, AF 01/2024		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.1.2	HORNA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.1.5	Concreto simples unido R4-25mpa, bombeado, inspecido e adensado na habilitação		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.2	CONCRETO ARMADO PARA FUNDACOES - VIGAS B.M.DRAMAS															
3.2.1	HORNA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5 MM - MONTAGEM, AF 01/2024		0,00	R\$ -	R\$ -		-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -				0%
TOTAL																



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinha/MA
LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCORRÊNCIA 026/2024
CONTRATO Nº: 296/2024
EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I: 31,25%

Data: 05/11/25
 Período: 2011 a 2011

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO		
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldo	%			
3.2.4	Concreto simples utilizado fck=25mpa, bombeado, líquido e adensado em infraestrutura		0,00		R\$											
3.3	FUNDADO DO CASTELO D'ÁGUA				R\$	10.570,33										
3.3.1	Eixo Ø 25cm escavado manualmente fck=15MPa, sem armado - 7m	M	56,00	R\$ 82,65	R\$ 4.628,17											
3.3.2	Corte e rejato em calçada de esbala	UN	12,00	R\$ 107,51	R\$ 1.290,19											
3.3.3	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	M2	12,96	R\$ 37,00	R\$ 479,53											
3.3.4	Forma de madeira em tiras para fundações, com reaproveitamento	M2	7,20	R\$ 76,51	R\$ 550,87											
3.3.5	Armado aço CA 50, para 1,0 m² de concreto	KG	6,48	R\$ 13,50	R\$ 87,49											
3.3.6	Concreto simples utilizado fck=25mpa, bombeado, líquido e adensado em infraestrutura	M3	4,71	R\$ 763,03	R\$ 3.593,88											
3.4	MURETA - HILCORN				R\$	10.069,32										
3.4.1	*Lescas Ø 25cm secada naturalmente fck=15MPa, sem armado - 7m	M	52,50	R\$ 83,82	R\$ 4.400,33											
3.4.2	*Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	M2	27,97	R\$ 37,00	R\$ 1.034,92											
3.4.3	Forma de madeira em tiras para fundações, com reaproveitamento	M2	21,39	R\$ 76,51	R\$ 1.636,54											
3.4.4	Armado aço CA 50, para 1,0 m² de concreto	KG	34,36	R\$ 13,50	R\$ 463,90											
3.4.5	Armado aço CA 60 Diam. 3,4 m (fornecimento/entre-proble	KG	37,91	R\$ 20,48	R\$ 776,32											
3.4.6	Concreto simples utilizado fck=25mpa, bombeado, líquido e adensado em infraestrutura	M3	2,38	R\$ 738,37	R\$ 1.757,31											
3.5	MURETA - VIGAS BALDRAME				R\$	3.774,43										
3.5.1	Forma de madeira em tiras para fundações, com reaproveitamento	M2	28,49	R\$ 46,51	R\$ 1.325,01											
3.5.2	Armado de aço CA-50 Ø 8mm, incluído fornecimento, corte, dobrar e colocação	KG	62,91	R\$ 15,35	R\$ 965,61											
3.5.3	Armado de aço CA-60 Ø 5,6mm, incluído fornecimento, corte, dobrar e colocação	KG	26,82	R\$ 13,48	R\$ 361,49											
3.5.4	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluído preparo, lançamento e adensamento	M3	1,52	R\$ 738,37	R\$ 1.122,32											
4	SUPERESTRUTURA				R\$	4.334,84										
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES				R\$	1.951,48										
4.1.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 07 usos, inclusive secagem	M2	22,96	R\$ 46,51	R\$ 1.067,82											
4.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DI: 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022		0,00		R\$											
4.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022		0,00		R\$											
4.1.4	Concreto Bombeado fck=25MPa, incluído preparo, lançamento e adensamento	M3	1,26	R\$ 701,31	R\$ 883,66											
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS				R\$	-										
4.2.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 07 usos, inclusive secagem		0,00		R\$											
4.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022		0,00		R\$											

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
 OBRASERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
 CONCORRÊNCIA 025/2024
 CONTRATO N.º 296/2024
 EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
 B.D.I: 31,25%



Data: 08/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO	%
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo			
4.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM_AE_06/2022		0,00	R\$	-	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	-	0%
4.2.4	Concreto simples utilizado de 25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura		0,00	R\$	-	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	-	0%
4.3	CONCRETO ARMADO PARA VERGAS			R\$	361,48				R\$	361,48	R\$	361,48		0,00	0%
4.3.1	Verga e contraverga pré-moldada de 20MPa, seção 10x10cm	M	12,74	R\$	283,71	R\$	361,48	R\$	361,48	R\$	361,48	R\$	361,48	0,00	0%
4.4	CONCRETO ARMADO - CLARETA - PILARES			R\$	2.021,08				R\$	2.021,08	R\$	2.021,08		2.021,08	0%
4.4.1	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 07 mes, facilitate escoramento	M2	17,29	R\$	46,51	R\$	804,12	R\$	804,12	R\$	804,12	R\$	804,12	-	0%
4.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	48,82	R\$	10,61	R\$	517,88	R\$	517,88	R\$	517,88	R\$	517,88	-	0%
4.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM_AF_06/2022	KG	20,36	R\$	13,48	R\$	274,42	R\$	274,42	R\$	274,42	R\$	274,42	-	0%
4.4.4	Concreto simples utilizado de 25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	0,80	R\$	530,83	R\$	424,66	R\$	424,66	R\$	424,66	R\$	424,66	-	0%
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)			R\$	62.761,69				R\$	62.761,69	R\$	62.761,69		62.761,69	100%
5.1	ELEMENTOS VAZADOS			R\$	1.064,19				R\$	1.064,19	R\$	1.064,19		1.064,19	100%
5.1.1	Código de concreto (dimensão vazado) - (60x40x40cm) assentado com argamassa no traço 1:4 (cimento, areia)	M2	5,14	R\$	207,04	R\$	1.064,19	R\$	1.064,19	R\$	1.064,19	R\$	1.064,19	-	100%
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO			R\$	60.696,20				R\$	25.631,96	R\$	25.631,96		35.064,24	100%
5.2.1	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x19); assentado em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, areia e areia) para parede interna	M	0,00	R\$	0,00	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	-	0%
5.2.2	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x19); assentado em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, areia e areia)	M2	0,00	R\$	0,00	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	-	0%
5.2.3	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentado em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, areia e areia) para parede externa	M2	478,93	R\$	78,22	R\$	37.464,23	R\$	37.464,23	R\$	37.464,23	R\$	37.464,23	-	33%
5.2.4	Execução de obra de alvenaria em tijolo cerâmico machos 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentado em argamassa traço:1:6 (cimento e areia)	M	50,53	R\$	10,00	R\$	505,32	R\$	505,32	R\$	505,32	R\$	505,32	-	100%
5.2.5	Divisor de bancadas e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado em argamassa traço 1:4	M2	22,63	R\$	1.003,56	R\$	22.710,65	R\$	22.710,65	R\$	22.710,65	R\$	22.710,65	-	100%
5.3	ALVENARIA DA CLARETA			R\$	1.017,30				R\$	1.017,30	R\$	1.017,30		1.017,30	0%
5.3.1	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos dimensões nominais: 14x19x39; assentado em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, areia e areia)	M2	18,12	R\$	56,14	R\$	1.017,30	R\$	1.017,30	R\$	1.017,30	R\$	1.017,30	-	0%
6	ESQUADRIAS			R\$	370.524,13				R\$	370.524,13	R\$	370.524,13		370.524,13	100%
6.1	PORTAS DE MADEIRA			R\$	59.010,24				R\$	59.010,24	R\$	59.010,24		59.010,24	100%
6.1.1	Porta de Madeira - P41 - 70x210, folha fixa com chapas metálicas inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	10,00	R\$	1.172,51	R\$	11.725,07	R\$	11.725,07	R\$	11.725,07	R\$	11.725,07	-	100%
6.1.2	Porta de Madeira - P42 - 80x210, com veneziana, inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	5,00	R\$	1.172,51	R\$	5.862,53	R\$	5.862,53	R\$	5.862,53	R\$	5.862,53	-	100%
6.1.3	Porta de Madeira P43 80x210 barra e chapas metálicas, inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	4,00	R\$	1.524,06	R\$	6.096,23	R\$	6.096,23	R\$	6.096,23	R\$	6.096,23	-	100%
6.1.4	Porta de Madeira - P44 - 80x210, folha fixa com chapas metálicas inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	6,00	R\$	1.172,51	R\$	7.035,04	R\$	7.035,04	R\$	7.035,04	R\$	7.035,04	-	100%
6.1.5	Porta de Madeira - P45 - 80x210, com chapas, barra e ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	10,00	R\$	1.269,22	R\$	12.692,24	R\$	12.692,24	R\$	12.692,24	R\$	12.692,24	-	100%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
ORÇAMENTO: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhama

LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCORRÊNCIA 025/2024
CONTRATO Nº: 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I. 31,25%



Data: 09/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	PLANILHA DE MEDIÇÃO				FINANCEIRO		SALDO		
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldo	%	
6.16	Porta de compensado de madeira - PM6 - 60x100, Sela, lisa, revestida com lamado natural, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	UN	16,00	R\$ 974,95	R\$	15.599,13				R\$	-	R\$	15.599,13	100%
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS	UN	8,00	R\$ 106,71	R\$	9.373,26				R\$	-	R\$	9.373,26	100%
6.21	Fechadura de embutir completa, para portas internas	UN	8,00	R\$ 106,71	R\$	853,71				R\$	-	R\$	853,71	100%
6.22	Pegus de apoio para delicatas em aço inox, 60cm x 60cm NBR9050 JAC.K.W.A.L. nas portas PM3 e PM5	UN	14,00	R\$ 345,03	R\$	4.830,42				R\$	-	R\$	4.830,42	100%
6.23	Chapas metálicas (alumínio) 0,80m x 0,4m, esp = 1mm para as portas	M2	19,20	R\$ 192,14	R\$	3.689,13				R\$	-	R\$	3.689,13	100%
6.3	PORTAS EM ALUMÍNIO				R\$	81.070,74				R\$	-	R\$	81.070,74	
6.31	Porta de abrir - PA1 - 100x210 em chapas de alumínio e veneziana - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	2,31	R\$ 884,03	R\$	2.042,12				R\$	-	R\$	2.042,12	100%
6.32	Porta de abrir - PA2 - 80x210 em chapas de alumínio com veneziana - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	1,68	R\$ 691,41	R\$	1.161,57				R\$	-	R\$	1.161,57	100%
6.33	Porta de abrir - PA3 - 160x210 em chapas de alumínio com veneziana - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	6,72	R\$ 694,16	R\$	4.664,73				R\$	-	R\$	4.664,73	100%
6.34	Porta de abrir - PA4 - 450x210 conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	11,340	R\$ 554,99	R\$	62.935,67				R\$	-	R\$	62.935,67	100%
6.35	Porta de abrir - PA5 - 240x210 com vidro - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	5,04	R\$ 707,72	R\$	3.566,89				R\$	-	R\$	3.566,89	100%
6.36	Porta de abrir - PA6 - 120x185 - veneziana - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	4,44	R\$ 691,41	R\$	3.069,86				R\$	-	R\$	3.069,86	100%
6.37	Porta de abrir - PA7 - 160x90,210 - veneziana - conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	M2	5,25	R\$ 691,41	R\$	3.629,90				R\$	-	R\$	3.629,90	100%
6.4	PORTAS DE VIDRO - PV				R\$	5.875,48				R\$	-	R\$	5.875,48	
6.41	Porta de Vidro temperado - PV1 - 175x230, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	M2	1,00	R\$ 3.476,00	R\$	3.476,00				R\$	-	R\$	3.476,00	100%
6.42	Porta de Vidro temperado - PV2 - 110x230, de abrir, com ferragens, conforme projeto de esquadrias	M2	1,00	R\$ 2.172,50	R\$	2.172,50				R\$	-	R\$	2.172,50	100%
6.43	Bandeiras fixas de vidro para porta PV3, conforme projeto 175x135	M2	0,61	R\$ 372,10	R\$	226,98				R\$	-	R\$	226,98	100%
6.5	JANELAS DE ALUMÍNIO - JA				R\$	101.684,70				R\$	-	R\$	101.684,70	
6.51	Janela de Alumínio - JA-01, 70x125, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	M2	1,75	R\$ 746,63	R\$	1.306,60				R\$	-	R\$	1.306,60	100%
6.52	Janela de Alumínio - JA-02, 110x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	M2	1,60	R\$ 743,95	R\$	1.190,32				R\$	-	R\$	1.190,32	100%
6.53	Vidro fixo - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias	M2	3,22	R\$ 803,95	R\$	2.588,71				R\$	-	R\$	2.588,71	100%
6.54	Janela de Alumínio - JA-04, 140x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	M2	2,03	R\$ 750,27	R\$	1.523,04				R\$	-	R\$	1.523,04	100%
6.55	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	M2	2,10	R\$ 750,27	R\$	1.575,56				R\$	-	R\$	1.575,56	100%
6.56	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxilar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	M2	2,10	R\$ 750,27	R\$	1.575,56				R\$	-	R\$	1.575,56	100%
6.57	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxilar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	M2	12,60	R\$ 750,27	R\$	9.453,36				R\$	-	R\$	9.453,36	100%
6.58	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxilar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	M2	6,30	R\$ 750,27	R\$	4.726,68				R\$	-	R\$	4.726,68	100%
6.59	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxilar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	M2	18,90	R\$ 750,27	R\$	14.180,05				R\$	-	R\$	14.180,05	100%
6.510	Janela de Alumínio - JA-10, 140x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxilar - incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	M2	2,10	R\$ 750,27	R\$	1.575,56				R\$	-	R\$	1.575,56	100%



Data: 09/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%
6.511	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maxin-er - incluindo vidro liso incolor, espessura 6mm.	M2	6,30	R\$ 750,27	R\$ 4.726,68	-	-	R\$ 4.726,68	-	-	R\$ 4.726,68	100%	
6.512	Janela de Alumínio - JA-12, 420x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maxin-er - incluindo vidro liso incolor, espessura 6mm.	M2	8,40	R\$ 750,27	R\$ 6.302,24	-	-	R\$ 6.302,24	-	-	R\$ 6.302,24	100%	
6.513	Janela de Alumínio - JA-13, 420x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxin-er - incluindo vidro liso incolor, espessura 6mm.	M2	12,60	R\$ 750,27	R\$ 9.453,36	-	-	R\$ 9.453,36	-	-	R\$ 9.453,36	100%	
6.514	Janela de Alumínio - JA-14, 500x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maxin-er - incluindo vidro liso incolor, espessura 6mm.	M2	33,60	R\$ 750,27	R\$ 25.208,97	-	-	R\$ 25.208,97	-	-	R\$ 25.208,97	100%	
6.515	Janela de Alumínio - JA-15, 560x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maxin-er - incluindo vidro liso incolor, espessura 6mm.	M2	16,80	R\$ 750,27	R\$ 12.604,49	-	-	R\$ 12.604,49	-	-	R\$ 12.604,49	100%	
6.516	Tela de nylon de proteção - Exclui a esquadria.	M2	20,25	R\$ 182,40	R\$ 3.693,52	-	-	R\$ 3.693,52	-	-	R\$ 3.693,52	100%	
6.6	VIDROS				R\$ 18.280,11			R\$ 18.280,11			R\$ 18.280,11		
6.61	Vidro liso temperado incolor, espessura 6mm - fornecimento e instalação.	M2	10,70	R\$ 296,74	R\$ 3.175,17	-	-	R\$ 3.175,17	-	-	R\$ 3.175,17	100%	
6.62	Vidro liso temperado incolor, espessura 10mm - fornecimento e instalação.	M2	11,40	R\$ 428,61	R\$ 4.886,19	-	-	R\$ 4.886,19	-	-	R\$ 4.886,19	100%	
6.63	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura de madeira.	M2	21,38	R\$ 480,20	R\$ 10.218,75	-	-	R\$ 10.218,75	-	-	R\$ 10.218,75	100%	
6.71	Granel metálico e tela de aço galvanizado - Inclusive pintura - fornecimento e instalação (GR1, GR2, GR3, GR4)	M2	50,22	R\$ 279,61	R\$ 14.042,14	-	-	R\$ 14.042,14	-	-	R\$ 14.042,14	100%	
6.72	Fornecimento e instalação (FP1 e FP2)	M2	8,31	R\$ 499,95	R\$ 4.154,63	-	-	R\$ 4.154,63	-	-	R\$ 4.154,63	100%	
6.73	Fornecimento com chapas de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação.	M2	145,20	R\$ 504,51	R\$ 73.258,06	-	-	R\$ 73.258,06	-	-	R\$ 73.258,06	100%	
6.74	Portão de abrir com granel metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação.	M2	13,50	R\$ 279,61	R\$ 3.774,77	-	-	R\$ 3.774,77	-	-	R\$ 3.774,77	100%	
7	SISTEMAS DE COBERTURA				R\$ 473.400,74			R\$ 473.400,74			R\$ 473.400,74		
7.1	Estrutura metálica em tesoura	M2	576,74	R\$ 184,15	R\$ 105.101,77	-	285,37	R\$ 285,37	-	285,37	R\$ 285,37	50%	
7.2	Tela Sanduiche metálica com preenchimento em PIR 30mm, 0,5 x 0,43mm	M2	1.283,33	R\$ 226,37	R\$ 290.510,84	-	-	-	-	-	R\$ 290.510,84	100%	
7.3	Piso multicapa em massa esp=2,0mm	M2	83,25	R\$ 266,75	R\$ 22.206,75	-	-	-	-	-	R\$ 22.206,75	100%	
7.4	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	M	186,15	R\$ 151,28	R\$ 28.160,76	-	-	-	-	-	R\$ 28.160,76	100%	
7.5	Rufo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	M	258,90	R\$ 55,51	R\$ 14.370,41	-	-	-	-	-	R\$ 14.370,41	100%	
7.6	Pimpelata (chapim) em concreto	m	258,20	R\$ 50,66	R\$ 13.080,21	-	-	-	-	-	R\$ 13.080,21	100%	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ -			R\$ -			R\$ -		
8.1	Impermeabilização de alvenare e vigas baldrame com 2 demãos de tinta acrílica tipo Neutro da Valplast ou similar, exceto argamassa impermeabilizante		0,00	R\$ -	R\$ -	-	-	-	-	-	R\$ -	-	
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS				R\$ 247.721,59			R\$ 247.721,59			R\$ 247.721,59		
9.1	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas	M2	351,33	R\$ 7,11	R\$ 2.499,47	-	330,00	R\$ 330,00	-	330,00	R\$ 330,00	9%	
9.2	Emprego para paredes internas e externas, tempo 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	M2	282,64	R\$ 48,73	R\$ 13.772,72	-	250,00	R\$ 250,00	-	250,00	R\$ 250,00	12%	
9.3	Descrição personalizada (Optional): Emprego pulvisca para paredes externas tempo 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	M2	68,69	R\$ 48,73	R\$ 3.347,19	-	-	-	-	-	R\$ 3.347,19	100%	
9.4	Reboco para paredes internas, externas, pilótes, vigas, traço 1:4:5 - espessura 0,5 cm	M2	202,85	R\$ 40,49	R\$ 8.213,74	-	-	-	-	-	R\$ 8.213,74	100%	
9.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm - incl. rejunte - conforme projeto - branca	M2	629,61	R\$ 72,79	R\$ 45.831,30	-	-	-	-	-	R\$ 45.831,30	100%	
9.6	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto - azul	M2	92,1	R\$ 87,95	R\$ 81.005	-	-	-	-	-	R\$ 81.005	100%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCORRÊNCIA 02/2024
CONTRATO Nº: 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I.: 31,25%



Data: 09/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%
9.7	Revestimen cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl rejunte - conforme projeto - vernizado.	M2	7.49	R\$ 87,95	R\$ 658,77	-	-	-	R\$	-	R\$ 658,77	100%	
9.8	Revestimen cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl rejunte - conforme projeto - branco	M2	15,17	R\$ 87,95	R\$ 1.334,25	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.334,25	100%	
9.9	Revestimen cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl rejunte - conforme projeto - amarelado	M2	136,50	R\$ 87,95	R\$ 12.005,58	-	-	-	R\$	-	R\$ 12.005,58	100%	
9.10	Roda moto em madeira (largura=15cm)	M	191,30	R\$ 33,33	R\$ 6.376,73	-	-	-	R\$	-	R\$ 6.376,73	100%	
9.11	Forno de assco acionado estruturado - acionagem e instalação	M2	498,03	R\$ 84,39	R\$ 42.030,56	-	-	-	R\$	-	R\$ 42.030,56	100%	
9.12	Forno em fibra mineral removível (250x625x6mm) apoiado sobre perfil metálico 4" invertido 24mm	M2	738,27	R\$ 150,14	R\$ 110.842,23	-	-	-	R\$	-	R\$ 110.842,23	100%	
10	SISTEMAS DE FIOS INTERIORS E EXTERIORS (PAVIMENTAÇÃO)				262.709,56				R\$		262.709,56		
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA				231.443,63				R\$		231.443,63		
10.1.1	Contrapiso de concreto lido estrutural, espessa 5cm e preparo mecânico	M2	345,98	R\$ 45,10	R\$ 15.604,93	-	-	-	R\$	-	R\$ 15.604,93	100%	
10.1.2	Camada regularizadora tipo 1:4 (cimento e areia) espessa 2cm	M2	115,97	R\$ 41,42	R\$ 4.803,85	-	-	-	R\$	-	R\$ 4.803,85	100%	
10.1.3	Piso cimentado despendurado com acabamento lido e 30cm cam junta plástica ushida 1,2m	M2	386,12	R\$ 104,80	R\$ 40.465,87	-	-	-	R\$	-	R\$ 40.465,87	100%	
10.1.4	Pintura de base gôxi sobre piso	M2	23,72	R\$ 77,35	R\$ 1.834,81	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.834,81	100%	
10.1.5	Piso cerâmico antideslante PEI V - 40 x 40 cm - incl rejunte - conforme projeto	M2	226,97	R\$ 61,62	R\$ 13.985,25	-	-	-	R\$	-	R\$ 13.985,25	100%	
10.1.6	Piso cerâmico antideslante PEI V - 60 x 60 cm - incl rejunte - conforme projeto	M2	355,53	R\$ 106,88	R\$ 38.000,31	-	-	-	R\$	-	R\$ 38.000,31	100%	
10.1.7	Piso fãtilho em mármã e 2,0mm	M2	394,33	R\$ 206,64	R\$ 81.483,83	-	-	-	R\$	-	R\$ 81.483,83	100%	
10.1.8	Piso pedregul de areia em borraça integrada 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	M2	27,90	R\$ 235,19	R\$ 6.561,76	-	-	-	R\$	-	R\$ 6.561,76	100%	
10.1.9	Piso pedregul direcional em borraça integrada 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	M2	22,68	R\$ 235,19	R\$ 5.334,07	-	-	-	R\$	-	R\$ 5.334,07	100%	
10.1.10	Rede de mármã 1/2" x 5m	M	191,30	R\$ 64,70	R\$ 12.377,20	-	-	-	R\$	-	R\$ 12.377,20	100%	
10.1.11	Soldera em grãulo cãza andorinha, L=15cm, E=2cm	M	90,00	R\$ 118,66	R\$ 10.679,70	-	-	-	R\$	-	R\$ 10.679,70	100%	
10.1.12	Soldera em grãulo cãza andorinha, L=15cm, E=2cm	M	1,77	R\$ 166,52	R\$ 294,75	-	-	-	R\$	-	R\$ 294,75	100%	
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				31.252,93				R\$		31.252,93		
10.2.1	Pavimento em concreto despendurado com junta plãstica a cada 1,20m, e=7cm	M2	345,98	R\$ 43,26	R\$ 14.966,80	-	-	-	R\$	-	R\$ 14.966,80	100%	
10.2.2	Barrida de acesso em concreto lido estrutural	M2	28,22	R\$ 60,35	R\$ 1.703,06	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.703,06	100%	
10.2.3	Parquetã em blocos intertrãvel de concreto, e=6,0cm, FCK 35MPa, assentãdo sobre colãdo de areia	M2	67,22	R\$ 71,79	R\$ 4.825,42	-	-	-	R\$	-	R\$ 4.825,42	100%	
10.2.4	Piso lãtil de alãria em plãca pre-moldãdas - 50x50	M2	4,86	R\$ 141,19	R\$ 686,17	-	-	-	R\$	-	R\$ 686,17	100%	
10.2.5	Piso lãtil direcional em plãca pre-moldãdas - 50x50	M2	8,64	R\$ 141,19	R\$ 1.219,86	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.219,86	100%	
10.2.6	Mãto-ãto (grãul) de concreto pre-moldãdo, rejuntãdo com argamassa, incluindo escãvãdo e reãlãto	M	23,10	R\$ 44,18	R\$ 1.020,51	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.020,51	100%	
10.2.7	Colãdo de areia e=10cm	M2	7,60	R\$ 103,58	R\$ 787,22	-	-	-	R\$	-	R\$ 787,22	100%	
10.2.8	Grãulã bitãmã em plãca	M2	368,56	R\$ 16,60	R\$ 6.116,89	-	-	-	R\$	-	R\$ 6.116,89	100%	
11	PINTURA				114.173,31				R\$		114.173,31		
11.1	Imãssamento de paredes internas com massã acãrica - 02 demãnos	M2	2.028,45	R\$ 16,30	R\$ 33.071,09	-	-	-	R\$	-	R\$ 33.071,09	100%	
11.2	Pintura em blocã acãrico 02 demãnos sobre paredes internas, externas	M2	2.715,32	R\$ 14,21	R\$ 38.578,79	-	-	-	R\$	-	R\$ 38.578,79	100%	
11.3	Pintura em blocã PVA 02 demãnos sobre teto, inclusive omãssamento	m2	498,03	R\$ 40,10	R\$ 19.971,00	-	-	-	R\$	-	R\$ 19.971,00	100%	
11.4	Pintura em esmalte sintãtico 02 demãnos em esquadras de madeira	M2	107,10	R\$ 15,45	R\$ 1.655,21	-	-	-	R\$	-	R\$ 1.655,21	100%	
11.5	Pintura em esmalte sintãtico 02 demãnos em rodãmto de madeira	M2	19,13	R\$ 10,29	R\$ 196,84	-	-	-	R\$	-	R\$ 196,84	100%	
11.6	Pintura esmal-02 demãnos	M2	172,17	R\$ 120,23	R\$ 20.700,38	-	-	-	R\$	-	R\$ 20.700,38	100%	
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				52.571,58				R\$		52.571,58		
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				45.057,19				R\$		45.057,19		
12.1.1	Tubo PVC soldãvel 0 20 mm, ãssentãmento e instalaço	M	36,78	R\$ 17,22	R\$ 633,44	-	-	-	R\$	-	R\$ 633,44	100%	
12.1.2	Tubo PVC soldãvel 0 25 mm, ãssentãmento e instalaço	M	275,11	R\$ 19,83	R\$ 5.460,17	-	-	-	R\$	-	R\$ 5.460,17	100%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCORDÂNCIA 025/2024
CONTRATO Nº: 286/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I.: 31,25%



Data: 05/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO	
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%		
12.1.3	Tubo PVC soldavel O 32 mm, fornecimento e instalação	M	16,43	R\$ 27,99	R\$ 458,19	-	-	-	-	-	-	R\$ 458,19	100%		
12.1.4	Tubo PVC soldavel O 50 mm, fornecimento e instalação	M	113,77	R\$ 27,99	R\$ 3.166,53	-	-	-	-	-	-	R\$ 3.166,53	100%		
12.1.5	Tubo PVC soldavel O 60 mm, fornecimento e instalação	M	42,95	R\$ 28,59	R\$ 1.219,17	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.219,17	100%		
12.1.6	Tubo PVC soldavel O 75mm, fornecimento e instalação	M	50,33	R\$ 46,34	R\$ 2.332,90	-	-	-	-	-	-	R\$ 2.332,90	100%		
12.1.7	Tubo PVC soldavel O 85mm, fornecimento e instalação	M	94,74	R\$ 63,93	R\$ 6.056,67	-	-	-	-	-	-	R\$ 6.056,67	100%		
12.1.8	Tubo PVC soldavel O 110mm, fornecimento e instalação	M	46,40	R\$ 114,84	R\$ 5.328,39	-	-	-	-	-	-	R\$ 5.328,39	100%		
12.1.9	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 100mm - 4"	UN	4,00	R\$ 283,97	R\$ 1.135,86	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.135,86	100%		
12.1.10	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 85mm - 3"	UN	4,00	R\$ 320,52	R\$ 1.282,10	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.282,10	100%		
12.1.11	Adaptador soldavel com flange livre para caixa d'agua - 20mm - 1/2"	UN	1,00	R\$ 16,93	R\$ 16,93	-	-	-	-	-	-	R\$ 16,93	100%		
12.1.12	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 110mm - 4"	UN	4,00	R\$ 36,85	R\$ 147,39	-	-	-	-	-	-	R\$ 147,39	100%		
12.1.13	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 20mm - 1/2"	UN	3,00	R\$ 4,69	R\$ 14,06	-	-	-	-	-	-	R\$ 14,06	100%		
12.1.14	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 25mm - 3/4"	UN	81,00	R\$ 2,91	R\$ 235,80	-	-	-	-	-	-	R\$ 235,80	100%		
12.1.15	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 32mm - 1"	UN	2,00	R\$ 4,46	R\$ 8,93	-	-	-	-	-	-	R\$ 8,93	100%		
12.1.16	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 50mm - 1 1/2"	UN	36,00	R\$ 9,42	R\$ 339,21	-	-	-	-	-	-	R\$ 339,21	100%		
12.1.17	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 60mm - 2"	UN	16,00	R\$ 17,30	R\$ 276,86	-	-	-	-	-	-	R\$ 276,86	100%		
12.1.18	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 75mm - 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 29,27	R\$ 117,07	-	-	-	-	-	-	R\$ 117,07	100%		
12.1.19	Adaptador sol. curto com bolse-troca para registro - 85mm - 3"	UN	4,00	R\$ 39,11	R\$ 156,45	-	-	-	-	-	-	R\$ 156,45	100%		
12.1.20	Bucha de redução sold. curva 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 7,66	R\$ 7,66	-	-	-	-	-	-	R\$ 7,66	100%		
12.1.21	Bucha de redução sold. curva 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	UN	24,00	R\$ 24,42	R\$ 586,06	-	-	-	-	-	-	R\$ 586,06	100%		
12.1.22	BUCHA REDUÇÃO PVC KOSOC-D-2 1/2"x2" (73X60mm)	UN	3,00	R\$ 42,85	R\$ 128,55	-	-	-	-	-	-	R\$ 128,55	100%		
12.1.23	Bucha de redução sold. curva 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	UN	7,00	R\$ 47,03	R\$ 329,23	-	-	-	-	-	-	R\$ 329,23	100%		
12.1.24	Bucha de redução sold. curva 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 108,06	R\$ 216,12	-	-	-	-	-	-	R\$ 216,12	100%		
12.1.25	Bucha de redução sold. longa 50mm-25mm, fornecimento e instalação	UN	30,00	R\$ 13,98	R\$ 419,43	-	-	-	-	-	-	R\$ 419,43	100%		
12.1.26	Bucha de redução sold. longa 50mm-32mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 15,43	R\$ 30,86	-	-	-	-	-	-	R\$ 30,86	100%		
12.1.27	Bucha de redução sold. longa 60mm-25mm, fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 22,16	R\$ 110,82	-	-	-	-	-	-	R\$ 110,82	100%		
12.1.28	Bucha de redução sold. longa 75mm-50mm, fornecimento e instalação	UN	15,00	R\$ 35,87	R\$ 538,12	-	-	-	-	-	-	R\$ 538,12	100%		
12.1.29	Bucha de redução sold. longa 85mm-60mm, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 34,42	R\$ 137,69	-	-	-	-	-	-	R\$ 137,69	100%		
12.1.30	Jochão 45 soldavel - 25mm, fornecimento e instalação	UN	6,00	R\$ 5,18	R\$ 31,08	-	-	-	-	-	-	R\$ 31,08	100%		
12.1.31	Jochão 45 soldavel - 32mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 8,74	R\$ 17,47	-	-	-	-	-	-	R\$ 17,47	100%		
12.1.32	Jochão 45 soldavel - 50mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 14,74	R\$ 29,49	-	-	-	-	-	-	R\$ 29,49	100%		
12.1.33	Jochão 45 soldavel - 75mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 77,09	R\$ 154,19	-	-	-	-	-	-	R\$ 154,19	100%		
12.1.34	Jochão 45 soldavel - 85mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 94,37	R\$ 188,73	-	-	-	-	-	-	R\$ 188,73	100%		
12.1.35	Jochão 90 soldavel - 20mm, fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 6,50	R\$ 19,50	-	-	-	-	-	-	R\$ 19,50	100%		
12.1.36	Jochão 90 soldavel - 25mm, fornecimento e instalação	UN	151,00	R\$ 7,07	R\$ 1.067,29	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.067,29	100%		
12.1.37	Jochão 90 soldavel - 32mm, fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 10,90	R\$ 32,69	-	-	-	-	-	-	R\$ 32,69	100%		
12.1.38	Jochão 90 soldavel - 50mm, fornecimento e instalação	UN	20,00	R\$ 12,31	R\$ 246,65	-	-	-	-	-	-	R\$ 246,65	100%		
12.1.39	Jochão 90 soldavel - 60mm, fornecimento e instalação	UN	11,80	R\$ 37,92	R\$ 447,15	-	-	-	-	-	-	R\$ 447,15	100%		
12.1.40	Jochão 90 soldavel - 75mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,07	-	-	-	-	-	-	R\$ 232,07	100%		
12.1.41	Jochão 90 soldavel - 85mm, fornecimento e instalação	UN	10,00	R\$ 116,04	R\$ 1.160,37	-	-	-	-	-	-	R\$ 1.160,37	100%		



PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO		SALDO	
						Acumulado Anterior	Medito Fecho	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medida no Período	Acumulado Total	Saldo	%
12.1.43	Josto 90 soldvel - 110mm, fornecimento e instalação	UN	7,00	R\$ 32,54	R\$ 227,78	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 227,78	R\$ -	100%
12.1.43	Josto de redação 90" soldvel - 32mm-25mm, fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 26,55	R\$ 79,35	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 79,35	R\$ -	100%
12.1.44	Jostels 90 soldvel com roca 20cm - 1/2", fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 8,28	R\$ 41,41	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 41,41	R\$ -	100%
12.1.45	Jostels 90" soldvel com bucha de metal - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	UN	7,00	R\$ 11,42	R\$ 79,91	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 79,91	R\$ -	100%
12.1.46	Jostels de redação 90" soldvel com bucha largo - 25mm - 1/2"	UN	88,00	R\$ 26,45	R\$ 2.327,48	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 2.327,48	R\$ -	100%
12.1.47	fornecimento e instalação	UN	15,00	R\$ 5,34	R\$ 80,06	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 80,06	R\$ -	100%
12.1.48	Lava soldvel com roca 25mm - 3/4"	UN	14,00	R\$ 10,74	R\$ 150,32	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 150,32	R\$ -	100%
12.1.49	Tê 90 soldvel - 25mm, fornecimento e instalação	UN	37,00	R\$ 10,68	R\$ 395,04	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 395,04	R\$ -	100%
12.1.50	Tê 90 soldvel - 32mm, fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 14,24	R\$ 14,24	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 14,24	R\$ -	100%
12.1.51	Tê 90 soldvel - 50mm, fornecimento e instalação	UN	13,00	R\$ 19,60	R\$ 254,54	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 254,54	R\$ -	100%
12.1.52	Tê 90 soldvel - 60mm, fornecimento e instalação	UN	12,00	R\$ 43,33	R\$ 519,99	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 519,99	R\$ -	100%
12.1.53	Tê 90 soldvel - 75mm, fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 41,67	R\$ 125,01	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 125,01	R\$ -	100%
12.1.54	Tê 90 soldvel - 85mm, fornecimento e instalação	UN	9,00	R\$ 41,67	R\$ 375,04	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 375,04	R\$ -	100%
12.1.55	Tê 90 soldvel - 110mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 57,98	R\$ 115,96	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 115,96	R\$ -	100%
12.1.56	Tê de redação 90 soldvel - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 12,39	R\$ 37,17	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 37,17	R\$ -	100%
12.1.57	Tê de redação 90 soldvel - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	UN	38,00	R\$ 17,73	R\$ 496,35	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 496,35	R\$ -	100%
12.1.58	Tê de redação 90 soldvel - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 27,03	R\$ 27,03	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 27,03	R\$ -	100%
12.1.59	Tê de redação 90 soldvel - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	UN	11,00	R\$ 55,84	R\$ 614,25	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 614,25	R\$ -	100%
12.1.60	Tê de redação 90 soldvel - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 55,84	R\$ 279,20	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 279,20	R\$ -	100%
12.1.61	Tê de redação 90 soldvel - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 114,44	R\$ 572,18	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 572,18	R\$ -	100%
12.1.62	Tê de redação 90 soldvel - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 114,44	R\$ 228,87	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 228,87	R\$ -	100%
12.1.63	Tê redação 90" soldvel com bucha largo B central - 35mm - 1/2"	UN	30,00	R\$ 16,63	R\$ 313,60	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 313,60	R\$ -	100%
12.1.64	Tê soldvel com bucha largo bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 19,79	R\$ 59,36	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 59,36	R\$ -	100%
12.1.65	Tê soldvel com roca bolsa central - 20mm - 1/2"	UN	1,00	R\$ 9,78	R\$ 9,78	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 9,78	R\$ -	100%
12.1.66	Tubo de descarga VDE 38mm, fornecimento e instalação	M2	26,00	R\$ 33,57	R\$ 872,69	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 872,69	R\$ -	100%
12.1.67	Tubo de ligação liso cromado com anopla para vaso sanitário, fornecimento e instalação	m	26,00	R\$ 87,91	R\$ 2.285,62	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 2.285,62	R\$ -	100%
12.2	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METALIS				734,16					R\$ -	R\$ 734,16	R\$ -	
12.2.1	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 37,06	R\$ 37,06	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 37,06	R\$ -	100%
12.2.2	Registro de gaveta com canopla cromada - 1/2", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 136,48	R\$ 136,48	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 136,48	R\$ -	100%
12.2.3	Registro esfera borboleta bruto PVC - 1/2", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 23,23	R\$ 23,23	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 23,23	R\$ -	100%
12.2.4	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	UN	8,00	R\$ 104,63	R\$ 837,05	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 837,05	R\$ -	100%
12.2.5	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 236,63	R\$ 473,26	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 473,26	R\$ -	100%
12.2.6	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 290,11	R\$ 580,22	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 580,22	R\$ -	100%
12.2.7	Registro bruto de gaveta 3 1/4", fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 76,44	R\$ 152,88	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 152,88	R\$ -	100%
12.2.8	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 584,84	R\$ 1.169,68	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 1.169,68	R\$ -	100%
12.2.9	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 89,77	R\$ 89,77	-	-	-	-	R\$ -	R\$ 89,77	R\$ -	100%

Data: 05/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
 OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhã/MA
 LOCAL: CHAPADINHA - MA
 CONCORRÊNCIA 025/2024

CONTRATO Nº: 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 00.513.233/0001 - 98

B.D.I: 31,25%



Data: 08/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QNTD	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	%
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total		
12.2.10	Registro de gaveta com estampa cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 136,48	R\$ 682,38	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 682,38	100%
12.2.11	Registro de gaveta com estampa cromada 3/4", fornecimento e instalação	UN	31,00	R\$ 76,44	R\$ 2.369,57	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 2.369,57	100%
12.2.12	Registro de presépio com estampa cromada 3/4", fornecimento e instalação	UN	15,00	R\$ 64,17	R\$ 962,58	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 962,58	100%
13	ORÇAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS				29.560,18				R\$			R\$ 29.560,18	
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				17.601,89				R\$			R\$ 17.601,89	
13.1.1	Tubo de PVC Ø100mm	M	217,27	R\$ 29,46	R\$ 6.999,47	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 6.999,47	100%
13.1.2	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	M	107,14	R\$ 61,06	R\$ 6.542,01	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 6.542,01	100%
13.1.3	Curva 90° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	52,00	R\$ 40,52	R\$ 2.107,08	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 2.107,08	100%
13.1.4	Juchlo 45° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	26,00	R\$ 41,72	R\$ 1.084,67	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.084,67	100%
13.1.5	Juchlo 90° - 100mm, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 40,40	R\$ 161,60	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 161,60	100%
13.1.6	Tê sanitário - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 71,39	R\$ 285,55	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 285,55	100%
13.1.7	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	UN	6,00	R\$ 71,92	R\$ 431,51	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 431,51	100%
13.2	ACANISADOS				11.958,29				R\$			R\$ 11.958,29	
13.2.1	Redutor hemisférico (formato abaulado) de ferro fundido, Ø100mm	UN	24,00	R\$ 38,63	R\$ 927,11	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 927,11	100%
13.2.2	Caixa de areia sem grelha, Ø100mm	UN	20,00	R\$ 551,56	R\$ 11.031,18	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 11.031,18	100%
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				64.099,31				R\$			R\$ 64.099,31	
14.1	Tubo de PVC rígido 100mm, fornecimento e instalação	M	213,06	R\$ 34,72	R\$ 7.397,50	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 7.397,50	100%
14.2	Tubo de PVC rígido 40mm, fornecimento e instalação	M	125,81	R\$ 19,47	R\$ 2.449,11	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 2.449,11	100%
14.3	Tubo de PVC rígido 50mm, fornecimento e instalação	M	136,81	R\$ 17,71	R\$ 2.433,16	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 2.433,16	100%
14.4	Tubo de PVC rígido 75mm, fornecimento e instalação	M	92,42	R\$ 32,84	R\$ 3.035,44	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 3.035,44	100%
14.5	Tubo de PVC rígido 150mm, fornecimento e instalação	M	37,60	R\$ 51,29	R\$ 1.928,33	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.928,33	100%
14.6	Bacia de vedação PVC, junta 50mm-40mm	UN	37,00	R\$ 10,03	R\$ 370,97	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 370,97	100%
14.7	Curva PVC 90º curva - 40mm - fornecimento e instalação	UN	97,00	R\$ 11,77	R\$ 1.141,62	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.141,62	100%
14.8	Curva PVC 90º curva - 75mm - fornecimento e instalação	UN	23,00	R\$ 55,60	R\$ 1.278,84	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.278,84	100%
14.9	Juchlo PVC 45º 100mm - fornecimento e instalação	UN	7,00	R\$ 56,06	R\$ 392,45	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 392,45	100%
14.10	Juchlo PVC 45º 75mm - fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 21,81	R\$ 87,25	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 87,25	100%
14.11	Juchlo PVC 45º 50mm - fornecimento e instalação	UN	62,00	R\$ 14,85	R\$ 920,51	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 920,51	100%
14.12	Juchlo PVC 45º 40mm - fornecimento e instalação	UN	49,00	R\$ 9,43	R\$ 462,03	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 462,03	100%
14.13	Juchlo PVC 90º 100mm - fornecimento e instalação	UN	26,00	R\$ 55,87	R\$ 1.453,70	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.453,70	100%
14.14	Juchlo PVC 90º 75mm - fornecimento e instalação	UN	35,00	R\$ 27,20	R\$ 952,03	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 952,03	100%
14.15	Juchlo PVC 90º 50mm - fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 14,09	R\$ 42,28	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 42,28	100%
14.16	Juchlo PVC 90º 40mm - fornecimento e instalação	UN	19,00	R\$ 9,23	R\$ 175,36	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 175,36	100%
14.17	Juchlo PVC 90º com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	UN	65,00	R\$ 9,23	R\$ 599,90	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 599,90	100%
14.18	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	25,00	R\$ 83,69	R\$ 2.092,13	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 2.092,13	100%
14.19	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 83,69	R\$ 167,37	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 167,37	100%
14.20	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	UN	19,00	R\$ 80,98	R\$ 1.538,71	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.538,71	100%
14.21	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 55,09	R\$ 275,47	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 275,47	100%
14.22	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 55,09	R\$ 110,19	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 110,19	100%
14.23	Redução esferérica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	6,00	R\$ 29,18	R\$ 175,08	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 175,08	100%
14.24	Redução esferérica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	5,00	R\$ 17,64	R\$ 88,22	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 88,22	100%
14.25	Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	UN	1,00	R\$ 17,89	R\$ 17,89	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 17,89	100%
14.26	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	UN	19,00	R\$ 17,80	R\$ 339,91	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 339,91	100%
14.27	Tê PVC 90° - 100mm-50mm - fornecimento e instalação	UN	11,00	R\$ 75,01	R\$ 825,15	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 825,15	100%
14.28	Tê PVC 90° - 100mm-75mm - fornecimento e instalação	UN	20,00	R\$ 75,01	R\$ 1.500,27	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.500,27	100%
14.29	Tê PVC 90° - 150mm - 100mm - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 140,41	R\$ 280,82	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 280,82	100%
14.30	Tê PVC 90° - 50mm-100mm - fornecimento e instalação	UN	19,00	R\$ 22,76	R\$ 432,45	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 432,45	100%
14.31	Tê PVC 90° - 75mm-100mm - fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 47,78	R\$ 191,14	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 191,14	100%
14.32	Caixa arredada 150x150x50mm	UN	19,00	R\$ 47,99	R\$ 911,86	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 911,86	100%
14.33	Caixa arredada 150x185x75mm	UN	1,00	R\$ 102,74	R\$ 102,74	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 102,74	100%
14.34	Caixa de gordura simples - C/ 37cm	UN	7,00	R\$ 189,99	R\$ 1.329,91	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 1.329,91	100%
14.35	Caixa de inspeção elevatória	UN	17,00	R\$ 551,56	R\$ 9.376,51	-	-	-	R\$	-	-	R\$ 9.376,51	100%



PLANTILHA DE MEDIÇÃO
 DATA: 09/11/25
 PERÍODO: 28/11 à 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO		
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldo	%			
1436	Cabo de passagem machucado DN 30cm	UN	1,00	R\$ 423,44	R\$ 423,44	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	423,44	100%
1437	Cabo síncrono, PVC 100x100X40mm	UN	30,00	R\$ 17,60	R\$ 528,01	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	528,01	100%
1438	Terminais de Ventilhado 50mm	UN	39,00	R\$ 17,21	R\$ 669,76	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	669,76	100%
1439	Sanitário em alvenaria 2,40 X 2,40 m	UN	1,00	R\$ 7.867,25	R\$ 7.867,25	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	7.867,25	100%
1440	Fossa aberta 2,40 X 2,30 m	UN	1,00	R\$ 10.484,07	R\$ 10.484,07	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	10.484,07	100%
LOIÇAS E METAIS						R\$ 907.699,94								R\$ 907.699,94		
151	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Contorno com abertura, cor Branco Gelo, código P.31, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bacia de borracha para higiene, tubo pvc higiene - fornecimento e instalação	UN	2,00	R\$ 1.201,19	R\$ 2.402,37	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	2.402,37	100%
152	Bacia Sanitária Convencional, código Iry P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	UN	4,00	R\$ 315,16	R\$ 1.260,64	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.260,64	100%
153	Bacia Sanitária Convencional, código Iry P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	UN	30,00	R\$ 570,36	R\$ 1.440,28	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.440,28	100%
154	Valvula de descarga 1,1/2" com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	UN	26,00	R\$ 381,86	R\$ 9.928,39	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	9.928,39	100%
155	Cubo de Embutir Oval cor Branco Gelo, código L.37 DECA, ou equivalente, em bancada (complementos (valvula, sifão e engate lateral cromados), exceto torneira.	UN	22,00	R\$ 152,44	R\$ 3.353,60	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	3.353,60	100%
156	Cubo Industrial, 50x40 profundidade 30 - HIDROKNOX, ou equivalente, com sifão em metal, código 1.1.2A.1.1/2", valvula em metal, código tipo americana 3.1/2"x1.1/2" para pia - fornecimento e instalação	UN	3,00	R\$ 227,43	R\$ 682,29	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	682,29	100%
157	Cubo Inox Embutir 40x34x17cm, cuba 3, bacia aço inoxidável, com valvula, FRANKIE, ou equivalente, com sifão em metal, código 1.1.2A.1.1/2", valvula em metal, código tipo americana 3.1/2"x1.1/2" para pia - fornecimento e instalação	UN	15,00	R\$ 573,25	R\$ 8.598,75	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	8.598,75	100%
158	Banheiro Embutir em plástico tipo PVC, 77x45x26cm, Banheiro ou equivalente	UN	4,00	R\$ 705,11	R\$ 2.820,44	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	2.820,44	100%
159	Lavatório de cunho suspenso com mesa, linha Iry código L101.17, DECA, ou equivalente, com valvula, sifão e engate lateral cromados	UN	4,00	R\$ 216,31	R\$ 865,23	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	865,23	100%
1510	Lavatório pequeno Ravenna Iry cor branco gelo, com coluna suspenso, código I915 DECA, ou equivalente	UN	6,00	R\$ 326,14	R\$ 1.956,83	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.956,83	100%
1511	Tanque Grande (40 l) cor Branco Gelo, código 19.03, DECA, ou equivalente incluído torneira cromada	UN	7,00	R\$ 745,75	R\$ 5.220,24	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	5.220,24	100%
1512	Chuveiro Misti Incha, LORENZETTI, com Mangueira, plastificador para duchas elétricas, código 8010-A, LORENZETTI, ou equivalente	UN	15,00	R\$ 107,55	R\$ 1.613,20	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.613,20	100%
1513	Assento Polister com abertura frontal Vogue Plus, Linha Contorno, cor Branco Gelo, código AP.52, DECA, ou equivalente	UN	2,00	R\$ 31,35	R\$ 62,70	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	62,70	100%
1514	Assento plástico Iry, código AP.01, DECA	UN	4,00	R\$ 31,35	R\$ 125,40	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	125,40	100%
1515	Popeteira Médica Linha Iry, código 2020.C37, DECA, ou equivalente	UN	26,00	R\$ 76,09	R\$ 1.978,34	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.978,34	100%
1516	Ducha Higiênica com registro e derivador Iry, código 1984.C37, ACT CR, DECA, ou equivalente	M2	4,00	R\$ 561,75	R\$ 1.046,98	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	1.046,98	100%
1517	Torneira elétrica Locefflux, LORENZETTI, ou equivalente	UN	7,00	R\$ 179,29	R\$ 358,57	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	358,57	100%
1518	Torneira elétrica Forti Mist, com mangueira plástica, código 79004, LORENZETTI, ou equivalente	UN	4,00	R\$ 179,29	R\$ 717,15	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	717,15	100%
1519	Torneira Acabamento para registro pequeno Linha Iry, código: 4900.C37 PQ, DECA, ou equivalente (para chuveiro), Doca ou equivalente	UN	15,00	R\$ 185,43	R\$ 2.781,49	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	2.781,49	100%
1520	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Iry, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	UN	15,00	R\$ 185,43	R\$ 2.781,49	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	2.781,49	100%
1521	Torneira para parede de uso geral para jardim ou parque	UN	11,00	R\$ 20,95	R\$ 230,43	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	230,43	100%
1522	Torneira para lavatório de mesa bica branca Iry, código 1193.C37, Doca ou equivalente	UN	32,00	R\$ 106,77	R\$ 3.416,69	-	-	-	R\$	-	R\$	-	-	R\$	3.416,69	100%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRAS/SERV: Contratada de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção de Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA

CONCORRÊNCIA 025/2024

CONTRATO N°: 286/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 00.513.233/0001 - 98

E.D.I. 31,25%



Data: 08/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldo	%
1523	Dispenser Sabonete em Linha Excelente, código 7000, Melboramentos ou equivalente	UN	26,00	R\$ 113,85	R\$ 2.960,22	-	-	-	R\$	-	R\$	2.960,22	100%
1524	Dispenser Toalim Linha Excelente, código 7007, Melboramentos ou equivalente	UN	22,00	R\$ 113,85	R\$ 2.504,80	-	-	-	R\$	-	R\$	2.504,80	100%
1525	Cabide metálico 12x, código 2060.C17, Decei ou equivalente	UN	16,00	R\$ 65,24	R\$ 1.043,90	-	-	-	R\$	-	R\$	1.043,90	100%
1526	Barra de apoio, Linha confiro, código 21101080.ESC., aço inox polido, DECA ou equivalente	UN	8,00	R\$ 374,82	R\$ 2.998,57	-	-	-	R\$	-	R\$	2.998,57	100%
1527	Barra de apoio de canto para inventário, aço inox polido, C/che ou equivalente	un	4,00	R\$ 183,02	R\$ 732,07	-	-	-	R\$	-	R\$	732,07	100%
1528	Barra de apoio de diâmetro PNE, em 1", Linha confiro código 2335.ESC.	UN	1,00	R\$ 732,37	R\$ 732,37	-	-	-	R\$	-	R\$	732,37	100%
1529	Cadeira articulada para banho, Encostamento e Instabilidade	UN	1,00	R\$ 1.236,87	R\$ 1.236,87	-	-	-	R\$	-	R\$	1.236,87	100%
1530	Guarda metálico para materiais, Encostamento e Instabilidade	UN	188,00	R\$ 66,50	R\$ 12.584,00	-	-	-	R\$	-	R\$	12.584,00	100%
1531	Barra metálica com pintura azul para proteção das espinhas e chuveiro frontal d=114"	M	30,60	R\$ 116,71	R\$ 2.404,24	-	-	-	R\$	-	R\$	2.404,24	100%
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL			R\$	5.606,01				R\$		R\$	5.606,01	
161	Aberto para Central de G.P. em concreto	M3	1,42	R\$ 479,42	R\$ 680,77	-	-	-	R\$	-	R\$	680,77	100%
162	Ficha metálica para ventilação com requadro em alumínio	m2	0,16	R\$ 446,20	R\$ 71,39	-	-	-	R\$	-	R\$	71,39	100%
163	Tubo de Apoio Galvanizado Ø 3/4", inclusive conexões	M	43,00	R\$ 39,17	R\$ 1.684,20	-	-	-	R\$	-	R\$	1.684,20	100%
164	Envolvimento de concreto - 3cm	M	42,00	R\$ 19,32	R\$ 811,31	-	-	-	R\$	-	R\$	811,31	100%
165	Fita antiorçãos 3cmx3cm (2 camadas)	M	3,00	R\$ 7,55	R\$ 22,65	-	-	-	R\$	-	R\$	22,65	100%
166	Vedrolim selenio Ø 3/4" NPT 300	UN	4,00	R\$ 43,88	R\$ 175,52	-	-	-	R\$	-	R\$	175,52	100%
167	Linha 3/4" NPT 300	UN	3,00	R\$ 50,01	R\$ 150,02	-	-	-	R\$	-	R\$	150,02	100%
168	Shutic 3/4" NPT 300	UN	6,00	R\$ 22,67	R\$ 136,02	-	-	-	R\$	-	R\$	136,02	100%
169	Shutic 1/2" NPT 300	UN	4,00	R\$ 14,53	R\$ 58,12	-	-	-	R\$	-	R\$	58,12	100%
1610	Shutic 1/4" NPT 300	un	4,00	R\$ 17,53	R\$ 69,31	-	-	-	R\$	-	R\$	69,31	100%
1611	Tê redução 3/4"x1/2"	UN	1,00	R\$ 36,58	R\$ 36,58	-	-	-	R\$	-	R\$	36,58	100%
1612	Redução 1/2" x 1/4"	UN	1,00	R\$ 31,15	R\$ 31,15	-	-	-	R\$	-	R\$	31,15	100%
1613	Linha de vedação 3/4" x 1/2"	UN	2,00	R\$ 24,57	R\$ 49,14	-	-	-	R\$	-	R\$	49,14	100%
1614	Linha de vedação 1/4" x 1/2"	UN	2,00	R\$ 37,05	R\$ 74,10	-	-	-	R\$	-	R\$	74,10	100%
1615	Jeolho 1/2" NPT 300	UN	2,00	R\$ 25,00	R\$ 50,00	-	-	-	R\$	-	R\$	50,00	100%
1616	Regulador 1" seguido com manômetro	un	1,00	R\$ 415,00	R\$ 415,00	-	-	-	R\$	-	R\$	415,00	100%
1617	Caixa com regulador 2" seguido finalizador adal	un	2,00	R\$ 455,37	R\$ 910,73	-	-	-	R\$	-	R\$	910,73	100%
1618	Placa de sinalização em PVC cod 1 - (3483348) Proibido fumar	Un	1,00	R\$ 37,00	R\$ 37,00	-	-	-	R\$	-	R\$	37,00	100%
1619	Placa de sinalização em PVC cod 6 - (3483348) Perigo Inflamável	Un	1,00	R\$ 37,00	R\$ 37,00	-	-	-	R\$	-	R\$	37,00	100%
1620	Manômetro 0 a 300 psi - conexão 1/4" BSP	M	1,00	R\$ 50,00	R\$ 50,00	-	-	-	R\$	-	R\$	50,00	100%
1621	Manômetro Flutuvel	M	2,00	R\$ 27,50	R\$ 55,00	-	-	-	R\$	-	R\$	55,00	100%
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO			R\$	46.024,14				R\$		R\$	46.024,14	
171	Extintor ABC - 6KG	UN	7,00	R\$ 239,72	R\$ 1.678,05	-	-	-	R\$	-	R\$	1.678,05	100%
172	Extintor CO2 - 6KG	UN	1,00	R\$ 679,72	R\$ 679,72	-	-	-	R\$	-	R\$	679,72	100%
173	Cavovela 45º galvanizado 2 1/2"	UN	2,00	R\$ 144,33	R\$ 288,66	-	-	-	R\$	-	R\$	288,66	100%
174	Cavovela 90º galvanizado 2 1/2"	UN	7,00	R\$ 144,33	R\$ 1.010,33	-	-	-	R\$	-	R\$	1.010,33	100%
175	Tubo aço carbono 2 1/2"	M	1,25	R\$ 110,83	R\$ 138,54	-	-	-	R\$	-	R\$	138,54	100%
176	Níquel duplo aço galvanizado 2 1/2"	UN	10,00	R\$ 76,14	R\$ 761,35	-	-	-	R\$	-	R\$	761,35	100%
177	Tê aço galvanizado 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 200,78	R\$ 803,12	-	-	-	R\$	-	R\$	803,12	100%
178	Tubo aço galvanizado 65mm - 2 1/2" x 1/2"	M	65,27	R\$ 106,82	R\$ 6.971,87	-	-	-	R\$	-	R\$	6.971,87	100%
179	Adaptador 1/2" - Fossis internos 2 1/2"	un	3,00	R\$ 308,63	R\$ 925,90	-	-	-	R\$	-	R\$	925,90	100%
1710	Caixa para abrigo de mangueira - 20x60x24 cm	UN	2,00	R\$ 2.192,97	R\$ 4.385,94	-	-	-	R\$	-	R\$	4.385,94	100%
1711	Chave para conexão de mangueira tipo stroc cingulo triplo - dupla 1 1/2" x 1 1/2"	UN	3,00	R\$ 26,80	R\$ 80,40	-	-	-	R\$	-	R\$	80,40	100%
1712	Esguicho jato selado 1 1/2" 10mm	un	3,00	R\$ 238,68	R\$ 716,05	-	-	-	R\$	-	R\$	716,05	100%
1713	Mangueira de inchado de nylon - 1 1/2" 10mm	UN	6,00	R\$ 711,00	R\$ 4.266,00	-	-	-	R\$	-	R\$	4.266,00	100%
1714	Níquel paralelo em ferro material 2 1/2"	UN	3,00	R\$ 90,32	R\$ 270,97	-	-	-	R\$	-	R\$	270,97	100%
1715	Redução articulada tipo stroz - 2 1/2" x 1 1/2"	un	3,00	R\$ 259,25	R\$ 777,76	-	-	-	R\$	-	R\$	777,76	100%
1716	Regulador Adão 2 1/2" 48"	un	3,00	R\$ 316,40	R\$ 949,21	-	-	-	R\$	-	R\$	949,21	100%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA

OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhã/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCORRÊNCIA 026/2024

CONTRATO Nº: 296/2024
EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I.: 31,25%



Data: 08/11/25
Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD/UNT.	VALOR UNIT.	TOTAL	PLANILHA DE MEDIÇÃO				FINANCEIRO				SALDO	
						Quantidade	Valor	%	Valor	Quantidade	Valor	%	Valor	Quantidade	Valor
17.17	TAMPAO STORZ COM CORRENTE 2.1/2". INCLUSO MATERIAL E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.16,99	R\$ 1.16,99	-	-	-	-	R\$ 1.16,99	-	-	-	R\$ 1.16,99	100%
17.18	Tampão de Fôfo 50x50cm	UN	1,00	R\$ 393,60	R\$ 393,60	-	-	-	-	R\$ 393,60	-	-	-	R\$ 393,60	100%
17.19	Registo bruto de janela, insulada 2.1/2"	UN	5,00	R\$ 206,67	R\$ 1.033,37	-	-	-	-	R\$ 1.033,37	-	-	-	R\$ 1.033,37	100%
17.20	Valvula de recuo vertical 2.1/2"	UN	2,00	R\$ 213,46	R\$ 426,92	-	-	-	-	R\$ 426,92	-	-	-	R\$ 426,92	100%
17.21	Linha assente de ferro com fio nume-funna 2.1/2" de 3h.	UN	4,00	R\$ 218,38	R\$ 873,53	-	-	-	-	R\$ 873,53	-	-	-	R\$ 873,53	100%
17.22	Luminaria de emergência de boxes autoextintos de LED, com autonomia de 3h.	UN	40,00	R\$ 18,78	R\$ 751,38	-	-	-	-	R\$ 751,38	-	-	-	R\$ 751,38	100%
17.23	Materiação no Piso - 1 x 1m para extintor	M2	8,00	R\$ 4,96	R\$ 39,69	-	-	-	-	R\$ 39,69	-	-	-	R\$ 39,69	100%
17.24	Materiação no Piso - 1 x 1m para hidrante	M2	3,00	R\$ 4,96	R\$ 14,88	-	-	-	-	R\$ 14,88	-	-	-	R\$ 14,88	100%
17.25	Conjuntio moedoninho	un	2,00	R\$ 8.570,00	R\$ 17.140,00	-	-	-	-	R\$ 17.140,00	-	-	-	R\$ 17.140,00	100%
17.26	Pisca de sinalização em pvc cod 25 - (200x200) Hidrante de incendio	UN	2,00	R\$ 17,06	R\$ 34,11	-	-	-	-	R\$ 34,11	-	-	-	R\$ 34,11	100%
17.27	Pisca de sinalização em pvc cod 12 e 13 - (250x125) Saida de emergencia	UN	14,00	R\$ 21,14	R\$ 295,93	-	-	-	-	R\$ 295,93	-	-	-	R\$ 295,93	100%
17.28	Pisca de sinalização em pvc cod 17 - (250x125) Mensagem "Saida"	UN	3,00	R\$ 21,14	R\$ 63,41	-	-	-	-	R\$ 63,41	-	-	-	R\$ 63,41	100%
17.29	Pisca de sinalização em pvc cod 23 - (200x200) Luminar de incendio	UN	8,00	R\$ 17,06	R\$ 136,46	-	-	-	-	R\$ 136,46	-	-	-	R\$ 136,46	100%
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V				R\$ 234.650,64					R\$ 234.650,64				R\$ 234.650,64	
18.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO				R\$ 5.090,00					R\$ 5.090,00				R\$ 5.090,00	
18.1.1	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 08 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletroestática epoxi cor bege; / porta, tranco e acessórios)	UN	3,00	R\$ 364,16	R\$ 1.092,47	-	-	-	-	R\$ 1.092,47	-	-	-	R\$ 1.092,47	100%
18.1.2	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 18 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletroestática epoxi cor bege; / porta, tranco e acessórios)	UN	1,00	R\$ 501,59	R\$ 501,59	-	-	-	-	R\$ 501,59	-	-	-	R\$ 501,59	100%
18.1.3	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 24 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletroestática epoxi cor bege; / porta, tranco e acessórios)	UN	3,00	R\$ 526,13	R\$ 1.578,40	-	-	-	-	R\$ 1.578,40	-	-	-	R\$ 1.578,40	100%
18.1.4	Quadro de Distribuição de embutir, completo, (para 50 disjuntores monopolares, com barramento para as fases, neutro e para proteção, metálico, pintura eletroestática epoxi cor bege; / porta, tranco e acessórios)	UN	2,00	R\$ 869,30	R\$ 1.738,60	-	-	-	-	R\$ 1.738,60	-	-	-	R\$ 1.738,60	100%
18.1.5	Quadro de medição - Iomobimetro e instalação	UN	1,00	R\$ 178,94	R\$ 178,94	-	-	-	-	R\$ 178,94	-	-	-	R\$ 178,94	100%
18.2	DISJUNTORES				R\$ 10.341,11					R\$ 10.341,11				R\$ 10.341,11	
18.2.1	Disjuntor tripolar termomagnético 10A	UN	22,00	R\$ 9,48	R\$ 208,46	-	-	-	-	R\$ 208,46	-	-	-	R\$ 208,46	100%
18.2.2	Disjuntor tripolar termomagnético 16A	UN	7,00	R\$ 10,96	R\$ 76,73	-	-	-	-	R\$ 76,73	-	-	-	R\$ 76,73	100%
18.2.3	Disjuntor tripolar termomagnético 20A	UN	19,00	R\$ 11,75	R\$ 223,22	-	-	-	-	R\$ 223,22	-	-	-	R\$ 223,22	100%
18.2.4	Disjuntor tripolar termomagnético 25A	UN	26,00	R\$ 11,75	R\$ 305,47	-	-	-	-	R\$ 305,47	-	-	-	R\$ 305,47	100%
18.2.5	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	UN	10,00	R\$ 13,70	R\$ 137,04	-	-	-	-	R\$ 137,04	-	-	-	R\$ 137,04	100%
18.2.6	Disjuntor tripolar termomagnético 40A	UN	1,00	R\$ 19,29	R\$ 19,29	-	-	-	-	R\$ 19,29	-	-	-	R\$ 19,29	100%
18.2.7	Disjuntor tripolar termomagnético 10A	UN	1,00	R\$ 57,41	R\$ 57,41	-	-	-	-	R\$ 57,41	-	-	-	R\$ 57,41	100%
18.2.8	Disjuntor tripolar termomagnético 25A	UN	4,00	R\$ 52,00	R\$ 207,99	-	-	-	-	R\$ 207,99	-	-	-	R\$ 207,99	100%
18.2.9	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	UN	2,00	R\$ 70,65	R\$ 141,30	-	-	-	-	R\$ 141,30	-	-	-	R\$ 141,30	100%
18.2.10	Disjuntor tripolar termomagnético 80A	un	8,00	R\$ 130,52	R\$ 1.044,19	-	-	-	-	R\$ 1.044,19	-	-	-	R\$ 1.044,19	100%
18.2.11	Disjuntor tripolar termomagnético 175A	UN	1,00	R\$ 551,55	R\$ 551,55	-	-	-	-	R\$ 551,55	-	-	-	R\$ 551,55	100%
18.2.12	Disjuntor tripolar termomagnético 225A	UN	1,00	R\$ 881,57	R\$ 881,57	-	-	-	-	R\$ 881,57	-	-	-	R\$ 881,57	100%
18.2.13	Disjuntor tripolar DR - 100A	UN	3,00	R\$ 238,62	R\$ 715,86	-	-	-	-	R\$ 715,86	-	-	-	R\$ 715,86	100%
18.2.14	Disjuntor tripolar DR - 25A	UN	3,00	R\$ 158,16	R\$ 474,49	-	-	-	-	R\$ 474,49	-	-	-	R\$ 474,49	100%
18.2.15	Disjuntor tripolar DR - 63A	UN	1,00	R\$ 268,67	R\$ 268,67	-	-	-	-	R\$ 268,67	-	-	-	R\$ 268,67	100%
18.2.16	Disjuntor tripolar DR - 80A	UN	1,00	R\$ 132,20	R\$ 132,20	-	-	-	-	R\$ 132,20	-	-	-	R\$ 132,20	100%
18.2.17	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 40KA	UN	28,00	R\$ 132,20	R\$ 3.701,60	-	-	-	-	R\$ 3.701,60	-	-	-	R\$ 3.701,60	100%
18.2.18	Dispositivo de proteção contra surto - 175V - 80KA	UN	8,00	R\$ 132,20	R\$ 1.057,60	-	-	-	-	R\$ 1.057,60	-	-	-	R\$ 1.057,60	100%
18.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				R\$ 43.609,71					R\$ 43.609,71				R\$ 43.609,71	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCURRENCIA 025/2024
CONTRATO N.º 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
E.D.I: 31,25%



Data: 06/1/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO	
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%		
18.3.1	Eletroduto PVC flexível reforçado reforçado, Ø20mm (DN 3/4"), inclusive conexões	M	559,40	R\$ 10,39	R\$ 5.810,18	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	5.810,18	100%
18.3.2	Descrição personalizada (Opcional): Eletroduto PVC flexível reforçado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões	M	298,90	R\$ 25,08	R\$ 7.496,47	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	7.496,47	100%
18.3.3	Eletroduto PVC flexível reforçado reforçado, Ø10mm (DN 1/2"), inclusive conexões	M	6,00	R\$ 10,39	R\$ 62,32	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	62,32	100%
18.3.4	Eletroduto PVC flexível reforçado reforçado, Ø32mm (DN 1 1/4"), inclusive conexões	M	241,80	R\$ 25,08	R\$ 6.064,39	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	6.064,39	100%
18.3.5	Eletroduto PVC flexível rígido roseavel, Ø40mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	M	15,60	R\$ 9,20	R\$ 143,58	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	143,58	100%
18.3.6	Eletroduto PVC flexível rígido roseavel, Ø50mm (DN 2"), inclusive conexões	M	14,70	R\$ 9,20	R\$ 135,30	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	135,30	100%
18.3.7	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	M	166,60	R\$ 32,30	R\$ 5.377,04	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	5.377,04	100%
18.3.8	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	M	68,60	R\$ 42,85	R\$ 2.939,54	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	2.939,54	100%
18.3.9	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	M	2,30	R\$ 64,05	R\$ 147,31	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	147,31	100%
18.3.10	Eletroduto Aço Galvanizado DN 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	M	3,50	R\$ 89,08	R\$ 311,76	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	311,76	100%
18.3.11	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	M	21,90	R\$ 91,99	R\$ 2.014,54	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	2.014,54	100%
18.3.12	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	UN	17,00	R\$ 104,89	R\$ 3.313,14	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	3.313,14	100%
18.3.13	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	UN	17,00	R\$ 194,89	R\$ 3.313,14	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	3.313,14	100%
18.3.14	Caixa Injeção acrílica 250x250x40mm	UN	2,00	R\$ 55,65	R\$ 111,31	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	111,31	100%
18.3.15	Caixa de Pressão PVC 4x2" - froscimento e instalação	UN	262,00	R\$ 11,48	R\$ 3.008,55	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	3.008,55	100%
18.3.16	Caixa de Pressão PVC 4x4" - froscimento e instalação	UN	10,00	R\$ 18,00	R\$ 180,04	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	180,04	100%
18.3.17	Caixa de passagem PVC Octogonal 3" - froscimento e instalação	UN	205,00	R\$ 16,07	R\$ 3.295,10	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	3.295,10	100%
18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)				R\$ 110.893,84				R\$		R\$		R\$	110.893,84	
18.4.1	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #25 mm²	M	7.957,10	R\$ 3,98	R\$ 31.660,15	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	31.660,15	100%
18.4.2	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	M	502,00	R\$ 6,03	R\$ 3.024,58	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	3.024,58	100%
18.4.3	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	M	2.335,30	R\$ 8,49	R\$ 19.837,59	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	19.837,59	100%
18.4.4	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #10 mm²	M	602,80	R\$ 15,42	R\$ 9.297,18	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	9.297,18	100%
18.4.5	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #16 mm²	M	267,50	R\$ 22,27	R\$ 5.956,99	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	5.956,99	100%
18.4.6	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #25 mm²	M	41,40	R\$ 25,00	R\$ 1.034,87	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	1.034,87	100%
18.4.7	Condutor de cobre unipolar, isolado em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #35 mm²	M	235,90	R\$ 32,32	R\$ 7.624,77	-	-	-	R\$	-	R\$	-	R\$	7.624,77	100%



PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, Padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinha/MA
LOCAL: CHAPADINHA - MA
CONCURRENCIA 026/2024
CONTRATO Nº: 296/2024
EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
B.D.I.: 31,25%

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QTD. ENTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	%	
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total			
18.4.8	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/OTC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5; flexível, com a seguinte seção nominal: #50 mm²	M	6,90	R\$ 45,57	R\$ 314,45	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 314,45	100%
18.4.9	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/OTC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5; flexível, com a seguinte seção nominal: #70 mm²	M	259,80	R\$ 66,86	R\$ 17.369,19	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 17.369,19	100%
18.4.10	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/OTC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5; flexível, com a seguinte seção nominal: #95 mm²	M	10,30	R\$ 83,29	R\$ 857,91	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 857,91	100%
18.4.11	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/OTC, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5; flexível, com a seguinte seção nominal: #120 mm²	M	138,00	R\$ 100,84	R\$ 13.916,16	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 13.916,16	100%
18.5	ELETRIC-ALHAS				R\$ 9.066,80				R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 9.066,80	
18.5.1	Eletrocabla fixo tipo U 50x50mm com barra, inclusive conexões	M	31,30	R\$ 48,12	R\$ 1.506,60	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.506,60	100%
18.5.2	Eletrocabla fixo tipo U 75x50mm com barra, inclusive conexões	M	18,50	R\$ 57,46	R\$ 1.062,99	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.062,99	100%
18.5.3	Eletrocabla fixo tipo U 75x25mm com barra, inclusive conexões	M	11,50	R\$ 58,76	R\$ 675,78	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 675,78	100%
18.5.4	Eletrocabla fixo tipo U 100x50mm com barra, inclusive conexões	M	36,60	R\$ 70,27	R\$ 2.571,90	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.571,90	100%
18.5.5	Eletrocabla fixo tipo U 100x100mm com barra, inclusive conexões	M	5,50	R\$ 75,15	R\$ 413,34	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 413,34	100%
18.5.6	Eletrocabla fixo tipo U 150x50mm com barra, inclusive conexões	M	5,60	R\$ 93,71	R\$ 524,80	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 524,80	100%
18.5.7	Eletrocabla fixo tipo U 200x50mm com barra, inclusive conexões	M	11,10	R\$ 93,71	R\$ 1.040,23	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.040,23	100%
18.5.8	Supporte vertical eletrocabla 120x140mm	un	7,00	R\$ 13,48	R\$ 94,35	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 94,35	100%
18.5.9	Supporte vertical eletrocabla 120x160mm	un	3,00	R\$ 13,48	R\$ 40,44	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 40,44	100%
18.5.10	Supporte vertical eletrocabla 70x120mm	un	6,00	R\$ 13,48	R\$ 80,87	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 80,87	100%
18.5.11	Supporte vertical eletrocabla 70x84mm	un	18,80	R\$ 13,48	R\$ 254,61	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 254,61	100%
18.5.12	Supporte vertical eletrocabla 70x90mm	un	22,00	R\$ 13,48	R\$ 296,53	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 296,53	100%
18.5.13	Supporte vertical eletrocabla 95x114mm	un	19,00	R\$ 13,48	R\$ 256,09	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 256,09	100%
18.5.14	Tala plana perfurada 50mm	un	38,00	R\$ 4,57	R\$ 173,71	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 173,71	100%
18.5.15	Tala plana perfurada 75mm	un	6,00	R\$ 8,72	R\$ 52,30	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 52,30	100%
18.5.16	Tala plana perfurada 100mm	un	4,00	R\$ 8,72	R\$ 34,86	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 34,86	100%
18.6	LUMINÁRIO E TOMADAS				R\$ 55.609,18				R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 55.609,18	
18.6.1	Tomada universal, circular, 2P+T, 10A, cor branca, completa	UN	137,00	R\$ 36,52	R\$ 5.003,24	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 5.003,24	100%
18.6.2	Tomada universal, circular, 2P+T, 20A, cor branca, completa	UN	2,00	R\$ 38,62	R\$ 77,24	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 77,24	100%
18.6.3	Interruptor 1 trefa paralela	UN	2,00	R\$ 53,12	R\$ 106,24	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 106,24	100%
18.6.4	Interruptor 1 trefa paralela e tomada	UN	36,00	R\$ 52,52	R\$ 1.890,72	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.890,72	100%
18.6.5	Interruptor 1 trefa simples	UN	18,00	R\$ 30,52	R\$ 549,36	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 549,36	100%
18.6.6	Interruptor 2 trefas simples	UN	6,00	R\$ 47,52	R\$ 285,12	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 285,12	100%
18.6.7	Luminárias exterior 2x36W completa	UN	8,00	R\$ 277,40	R\$ 2.219,23	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.219,23	100%
18.6.8	Luminárias exterior 2x16W completa	UN	17,00	R\$ 161,68	R\$ 2.748,62	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.748,62	100%
18.6.9	Luminárias exterior 2x36W completa	UN	103,00	R\$ 277,40	R\$ 28.572,62	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 28.572,62	100%
18.6.10	Luminária com acesa embutir 2x36 completa	UN	40,00	R\$ 179,20	R\$ 7.168,15	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 7.168,15	100%
18.6.11	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	UN	9,00	R\$ 216,37	R\$ 1.947,37	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.947,37	100%
18.6.12	Projektor sem lâmpada de vapor metálico 150W	UN	4,00	R\$ 423,23	R\$ 1.692,94	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.692,94	100%
18.6.13	Projektor sem lâmpada de vapor metálico 250W	UN	1,00	R\$ 423,23	R\$ 423,23	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 423,23	100%
18.6.14	Arandelas de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	UN	18,00	R\$ 160,28	R\$ 2.885,10	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.885,10	100%
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				R\$ 4.334,83				R\$ -	R\$ -	R\$ -		R\$ 4.334,83	
19.1	Tubo PVC soldável O 25 mm, incluído conexões	M	153,99	R\$ 5,17	R\$ 792,94	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 792,94	100%
19.2	Jóelhos 45 - 25mm, furação e instalação	UN	23,00	R\$ 5,18	R\$ 119,14	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 119,14	100%
19.3	Jóelhos 90 - 25mm, furação e instalação	UN	28,00	R\$ 6,00	R\$ 167,91	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 167,91	100%
19.4	Caixa de acia 40x40x40 com fundo de brisa nº 1	UN	7,00	R\$ 464,93	R\$ 3.254,54	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 3.254,54	100%

Diãr: 09/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
 OBRA/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhinha/MA

LOCAL: CHAPADINHA - MA
 CONCORRÊNCIA 025/2024
 CONTRATO N°: 296/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
 B.D.I: 31,25%



Data: 09/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

PLANILHA DE MEDIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES				FINANCEIRO				SALDO		
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%			
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA															
20.1	EQUIPAMENTOS PASSIVOS															
20.1.1	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	UN	3,00	RS 1.011,34	RS 3.034,01											
20.1.2	Switch de 48 portas	un	1,00	RS 3.530,34	RS 3.530,34											
20.1.3	Guia de cabos simples	UN	2,00	RS 37,11	RS 74,23											
20.1.4	ORGANIZADOR DE CABOS Guia de Cabos Vertical, Fechado, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	RS 37,11	RS 37,11											
20.1.5	Guia de Cabos Vertical	UN	2,00	RS 37,11	RS 74,23											
20.1.6	Guia de Cabos Superior, Fechado	UN	1,00	RS 37,11	RS 37,11											
20.1.7	Perfil de montagem	UN	1,00	RS 338,92	RS 338,92											
20.1.8	Assel organizador de cabos	UN	2,00	RS 37,11	RS 74,23											
20.1.9	Bandeja deslize perfurada	UN	2,00	RS 68,06	RS 136,11											
20.1.10	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	un	1,00	RS 712,82	RS 712,82											
20.1.11	Access Point Wireless 2.4 GHz - 300Mbps - fornecimento e instalação	un	2,00	RS 512,82	RS 1.025,65											
20.2	CABOS EM PAR TRANÇADOS															
20.2.1	Cabo UTP-6 (24AWG)	M	1.208,50	RS 13,72	RS 17.404,69											
20.2.2	Cabo coaxial	M	341,00	RS 12,50	RS 4.262,50											
20.3	CABOS DE CONEXÃO															
20.3.1	Cabos de conexões - Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	UN	26,00	RS 19,91	RS 517,86											
20.4	TOMADAS															
20.4.1	Tomada modular RJ-45 Categoria 6 (completa)	UN	26,00	RS 51,64	RS 1.342,64											
20.4.2	Conector de TV Tipo F (Coaxial) com placa	UN	14,00	RS 51,64	RS 722,96											
20.4.3	Central PABX 24 portas	un	1,00	RS 4.772,00	RS 4.772,00											
20.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS															
20.5.1	Caixa de passagem em alvenaria 10x30x12 com Tampa de ferro fundido	un	5,00	RS 300,82	RS 1.504,11											
20.5.2	Caixa de passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	UN	41,00	RS 17,42	RS 714,35											
20.6	ELÉTRICIDADES E ACESSÓRIOS															
20.6.1	Elétrico PVC Resil 1", inclusive conexões	M	1,30	RS 21,53	RS 27,97											
20.6.2	Elétrico PVC Resil 3/4", inclusive conexões	M	119,20	RS 18,78	RS 2.230,74											
20.6.3	Elétrico Aço Galvanizado, Ø 1", fornecimento e instalação	M	50,40	RS 34,64	RS 1.745,61											
20.6.4	Elétrico Aço Galvanizado, Ø 1 1/4", fornecimento e instalação	M	4,10	RS 41,22	RS 168,98											
20.6.5	Elétrico Aço Galvanizado, Ø 2", fornecimento e instalação	M	22,00	RS 64,05	RS 1.409,09											
20.6.6	Elétrico Liso com Tampa 100 x 50 mm, inclusive conexões	M	77,74	RS 52,47	RS 4.078,90											
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA															
21.1	Caixa de Cimento com Aço Inox de 1500x1000x600	UN	1,00	RS 8.533,51	RS 8.533,51											
21.2	Duto de ligação 1000 X 0,80mm	UN	2,85	RS 108,12	RS 308,15											
21.3	Chumbo chumbo sem alumínio	un	1,00	RS 483,69	RS 483,69											
21.4	Escalator metálico para banheiro 50x110 cm, duto térmico - 1x1	UN	2,00	RS 345,04	RS 690,08											
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INSCREÇÕES ATMOSFÉRICAS (SPDA)															
22.1	Para-raios tipo Franklin em aço inox 303 com base de 3 m x 1,12º tipo simples	UN	3,00	RS 136,30	RS 408,89											
22.2	Verghão CA - 75 # 10 mm²	M	42,00	RS 11,45	RS 480,96											
22.3	Conector mini-bar em bronze esmalhado T4-5R3	UN	12,00	RS 11,98	RS 143,75											
22.4	Parafuso fenda em aço inox 4,2 x 32mm e bucha de nylon	un	24,00	RS 1,18	RS 28,40											
22.5	Caixa de equalização de potências 200x300mm em aço com barramento, exposição 6 mm	un	1,00	RS 360,87	RS 360,87											
22.6	Esquadro de sala para aterramento	M4	30,00	RS 79,47	RS 2.384,12											
22.7	Iluminação esquadro 58" x 2,40m.	UN	13,00	RS 80,65	RS 1.048,45											
22.8	Cabo de cobre nu 16 mm²	M	5,00	RS 16,54	RS 82,69											
22.9	Cabo de cobre nu 35 mm²	M	330,00	RS 64,36	RS 21.239,63											
22.10	Cabo de cobre nu 50 mm²	M	260,00	RS 52,47	RS 13.643,03											
22.11	Caixa de Inspeção, PVC de 12", com Tampa de ferro fundido, conforma detalhe no projeto	UN	4,00	RS 54,15	RS 216,62											
22.12	Conector de bronze para haste de 3/8" e cabo de 30 mm²	UN	12,00	RS 79,66	RS 955,90											

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
OBRAS/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhama

LOCAL: CHAPADINHA - MA
 CONCORRÊNCIA 025/2024

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 00.513.233/0001 - 98

B.O.I: 31,25%



Data: 08/11/25
 Período: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO	
						Acumulado Anterior	Médio no Período	Total	Acumulado Anterior	Médio no Período	Acumulado Total	Saldo	%
221.3	Postilha de lãna, L=20mm, para frangão de cabos de cobre, fino 4=7mm, para cabos 35mm ² a 50mm ² ; ref:TEL-745 ou similar (SPDA)	un	24,00	R\$ 2,22	R\$ 53,37							R\$ 53,37	100%
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				206.629,97							206.629,97	
23.1	CRERAS			R\$	115.574,44							115.574,44	100%
23.1.1	Conjuntor de muros para bandejas em tubo ferro galvanizado helicópio (di=7m (m ² +4m ² 1/2")	KG	1,00	R\$ 4.308,48	R\$ 4.308,48							4.308,48	100%
23.1.2	Bancada em granito chiza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	KG	48,53	R\$ 853,58	R\$ 41.424,47							41.424,47	100%
23.1.3	Fractura/acabamentos em granito chiza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	KG	56,36	R\$ 782,00	R\$ 43.995,46							43.995,46	100%
23.1.4	Preletores e escombros em m ²	KG	48,02	R\$ 231,82	R\$ 11.131,91							11.131,91	100%
23.1.5	Bancos de concreto	M	7,22	R\$ 182,95	R\$ 1.320,87							1.320,87	100%
23.1.6	Banco e acabamento em granito	KG	3,62	R\$ 927,81	R\$ 3.386,66							3.386,66	100%
23.1.7	Peitoril em granito chiza, largura=1,70cm espessura variável e pingadeira	M	106,80	R\$ 94,99	R\$ 10.134,59							10.134,59	100%
23.2	CAIXA D'ÁGUA - 30.000L				91.855,53							91.855,53	
23.2.1	Água de saneamento	un	2,00	R\$ 12,90	R\$ 25,80							25,80	100%
23.2.2	Sumoto de luz alho	un	1,00	R\$ 215,68	R\$ 215,68							215,68	100%
23.2.3	Sumoto para cinto de segurança	un	1,00	R\$ 12,00	R\$ 12,00							12,00	100%
23.2.4	Sumoto para Fitrando	UN	1,00	R\$ 152,36	R\$ 152,36							152,36	100%
23.2.5	Guarda corpo de 1,0m de altura	M	6,97	R\$ 133,79	R\$ 932,50							932,50	100%
23.2.6	Sistema de ancoragem com o fchips, conforme projeto	UN	1,00	R\$ 49,17	R\$ 49,17							49,17	100%
23.2.7	Projeto de especificação, dimensionamento admissivo no metal branco (interior e exterior) padrão AS 2.	M2	145,76	R\$ 88,24	R\$ 12.862,15							12.862,15	100%
23.2.8	Acabamento interno: duas decimas de espessura saca de primer Epóxi	M2	69,08	R\$ 41,08	R\$ 2.837,76							2.837,76	100%
23.2.9	Acabamento externo: uma decima de espessura saca de primer Epóxi	M2	69,08	R\$ 41,08	R\$ 2.837,76							2.837,76	100%
23.2.10	Primer Epóxi: uma decima de polidureto na cor amarelo	M2	69,08	R\$ 13,41	R\$ 926,36							926,36	100%
23.2.11	Chapa de aço carbono de alta resistência a corrosão e de qualidade estrutural e solda interna e externa, para configuração do reservatório/condomínio projeto	KG	1.702,20	R\$ 39,33	R\$ 66.954,95							66.954,95	100%
23.2.12	Esquadria interna e externa tipo marítimo, inclusive pintura	M	9,00	R\$ 361,00	R\$ 3.249,04							3.249,04	100%
24	SERVIÇOS FINAIS				3.023,84							3.023,84	
24.1	Emprego final de obra	M2	1.510,23	R\$ 2,00	R\$ 3.020,46							3.020,46	100%
25	SERVIÇOS A RECIPIRAR				181.188,95							181.188,95	
25.1	PISOS E PAVIMENTAÇÃO A RECIPIRAR				98.905,84							98.905,84	
25.1.1	DEMOIÇÃO				8.249,18							8.249,18	
25.1.1.1	DEMOIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, M ² : 69,20/23	M3	41,91	R\$ 196,83	R\$ 8.249,18							8.249,18	100%
25.1.2	PISOS INTERNO				90.656,66							90.656,66	
25.1.2.1	Conteúdo de concreto não estrutural, espessura 5cm e preparo médio	M2	1.047,73	R\$ 45,10	R\$ 47.256,36							47.256,36	100%
25.1.2.2	Camada regularizadora tipo 1:4 (cimento e areia) espessura 2cm	M2	1.047,73	R\$ 41,42	R\$ 43.400,30							43.400,30	100%
25.2	REVESTIMENTOS A RECIPIRAR				54.306,54							54.306,54	
25.2.1	DEMOIÇÃO				4.962,92							4.962,92	
25.2.1.1	DEMOIÇÃO DE ARGAMASSAS DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, M ² : 09/2023	M2	878,33	R\$ 5,65	R\$ 4.962,92							4.962,92	0%
25.2.2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO				49.343,62							49.343,62	
25.2.2.1	Emboço para paredes para paredes externas tipo 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	M2	706,61	R\$ 56,18	R\$ 39.695,77							39.695,77	100%
25.2.2.2	Fimboço para paredes internas tipo 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	M2	171,72	R\$ 56,18	R\$ 9.646,85							9.646,85	100%

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA
 OBRAS/SERV: Contratação de empresa especializada em serviços de engenharia para conclusão da construção da Creche tipo I, padrão FNDE do Bairro Residencial de José de Sousa Almeida II em Chapadinhã/MA
 LOCAL: CHAPADINHA - MA
 CONCORRENCIA 026/2024
 CONTRATO Nº: 296/2024
 EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
 CNPJ: 00.513.233/0001 - 98
 B.D.I: 31,25%



PLANILHA DE MEDIÇÃO
 DATA: 08/11/25
 PERÍODO: 28/11 a 28/11

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	QUANTIDADES			FINANCEIRO			SALDO		
						Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Medido no Período	Acumulado Total	Saldo	%	
25.3	ESTRUTURA METÁLICA A RECUPERAR			R\$	27.977,57									
25.3.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEBÃO). AF_01/2020_PE	M2	856,11	R\$ 23,41	R\$ 20.038,53		856,11	856,11	R\$	20.038,53	R\$ 20.038,53	R\$ 0,00	0%	
25.3.2	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	856,11	R\$ 9,27	R\$ 7.939,04		856,11	856,11	R\$	7.939,04	R\$ 7.939,04	R\$ 0,00	0%	
VALOR DO ORÇAMENTO					R\$ 2.640.000,00				R\$	198.457,59	R\$ 198.457,59	R\$ 2.441.542,41	92,48%	
B.D.I 31,25%					R\$ 825.000,00				R\$	62.049,25	R\$ 62.049,25	R\$ 762.950,75	92,48%	
VALOR TOTAL C/ B.D.I					R\$ 3.465.000,00				R\$	260.506,84	R\$ 260.506,84	R\$ 3.204.493,16	92,48%	

(IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO O VALOR DE DE R\$ 260.606,84 (DUZENTOS E SESENTA MIL, SEISCENTOS E SEIS REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS).

Chapadinhã, 28 de novembro de 2025

WENDERSON DIONE Assinado de forma digital por
 WENDERSON DIONE NUNES
 VIANA:04818292370
 Dados: 2024.11.29 14:55:19 -03'00'

ROGERIO TRINTA E TRABULSI
 Engº Civil
 CREA 1111488905
 041228.593 - 02

ROGERIO TRINTA E Assinado de forma digital
 TRABULSI:0412285
 TRABULSI:04122856302
 Dados: 2024.11.26 17:14:53 -03'00'



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



INSTALAÇÃO DE PLACAS E TAPUMES

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azavedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 036.831.883-98

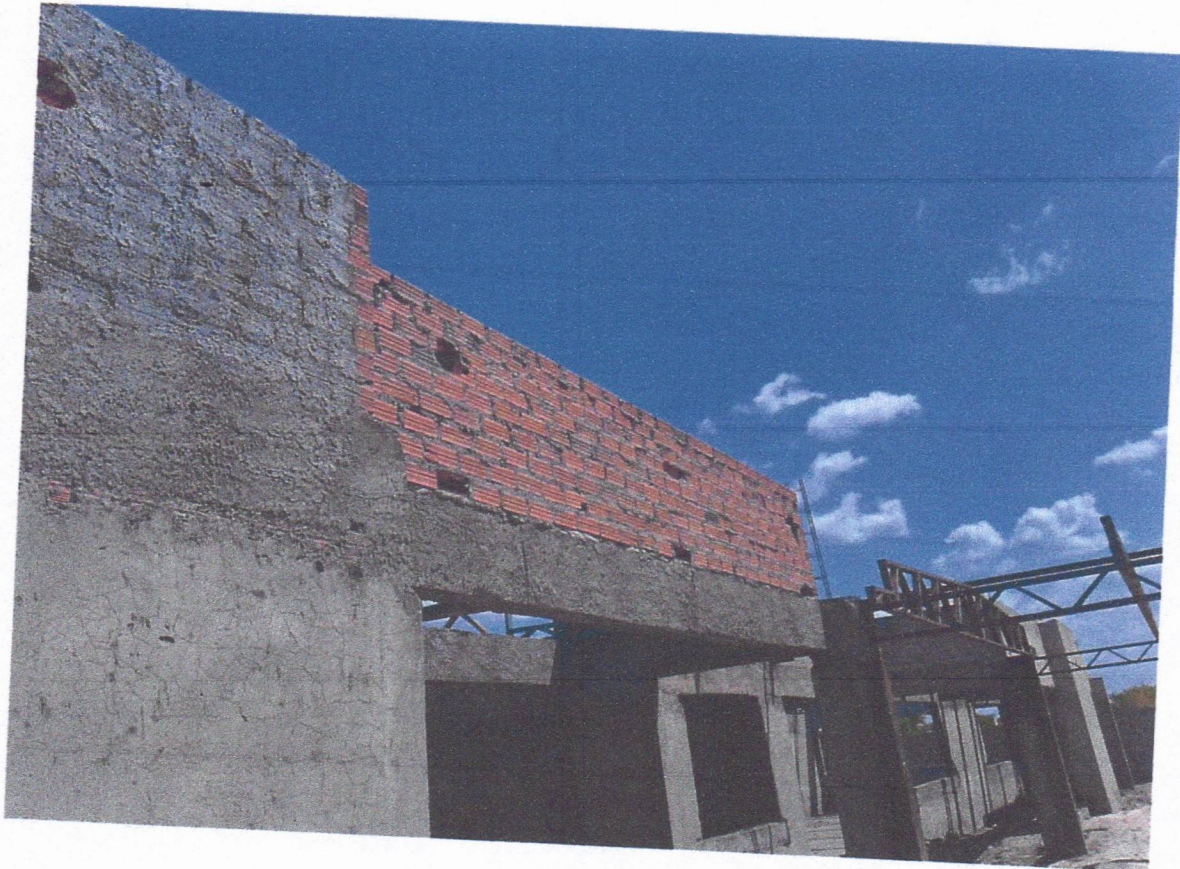
Wenderson D. N. Vianna
Engenheiro Civil
CREA-MA 1117295530



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



EXECUÇÃO DE ALVENARIA

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF: 035.831.883-98

Wenderson D. M. Vianna
Engenheiro Civil
CREMA-MA 111/243530



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



EXECUÇÃO DE REBOCO

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 036.831.893-98

Wenderson D. N. Vianna
Engenheiro Civil
CR-MA-111793530



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



EXECUÇÃO DE CHAPISCO

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 035.831.883-06

WILSON D. N. VIEIRA
Engenheiro Civil
R. 1172-0001



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



ESTRUTURA LIXADA E PINTADA

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 038.831.803-98

Wagner D. V. Vinha
Engenheiro Civil
CR-MA 111.282.830



REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

EMPRESA: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Contrato: 296/2024
Medição: 01

CONSTRUÇÃO



INSTALAÇÃO DE TESOURAS

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 038.831.883-88

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Engenheiro Civil
075 - MA 117293590

À Sra

NARA DA SILVA MACEDO
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Assunto: Solicitação de Pagamento.

A, **ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA** inscrita no CNPJ: **00.513.233/0001-98**, estabelecida na **Rua Epitacio Cafeteira, nº 8, Santa Cruz, São Luís- MA, CEP: 65.045-410**, através do seu sócio proprietário **PAULO ALBERTO GOMES AZEVEDO**, CPF **035.831.893-96**, vem através deste solicitar da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA, MARANHÃO** o valor de R\$ 260.606,84 (Duzentos e Sessenta Mil, Seiscentos e Seis Reais e Oitenta e Quatro Centavos) conforme nota fiscal 0000016, referente a conclusão de uma creche tipo 1 padrão FNDE.

São Luis, Ma – 27 de NOVEMBRO de 2024

ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA
Paulo Alberto Gomes Azevedo
PROPRIETÁRIO
CPF. 035.831.893-96

PAULO ALBERTO GOMES AZEVEDO
CPF 035.831.893 - 96
SÓCIO-PROPRIETÁRIO
ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

Rua Epitácio Cafeteira, 8, Sta Cruz - São Luís/MA | Tel.: (98) 98583-5266 |
CNPJ:00.513.233/0001-98
diretoria.arcosengenharia@outlook.com



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20240841501

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
MA20240837829

1. Responsável Técnico

ROGERIO TRINTA E TRABULSI

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1111489505

Registro: 1111489505MA

Empresa contratada: ARCOS CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÃO LTDA

Registro : 0005467241-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CPF/CNPJ: 30.887.156/0001-05

AVENIDA VITORINO FREIRE

Nº: 1045

Complemento:

Bairro: TERRAS DURA

Cidade: CHAPADINHA

UF: MA

CEP: 65500000

Contrato: 296/2024

Celebrado em:

Valor: R\$ 3.465.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Agricultura familiar

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PIAUI

Nº: SN

Complemento:

Bairro: RESIDENCIAL JOSE DE SOUSA ALMEIDA II

Cidade: CHAPADINHA

UF: MA

CEP: 65500000

Data de Início: 06/09/2024

Previsão de término: 31/12/2024

Coordenadas Geográficas: -3.703338, -43.374776

Finalidade: Escolar

Código: Não Especificado

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CPF/CNPJ: 30.887.156/0001-05

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	570,74	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA	1.283,33	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1.283,33	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1.283,33	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

EXECUÇÃO/REFORMA DE CRECHE TIPO 1, PADRÃO FNDE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Sos Luis 06 de Novembro de 2025

Local

data

Rogério Trinta e Trabulsi

ROGERIO TRINTA E TRABULSI - CPF: 041.228.563-02

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - CNPJ: 30.887.156/0001-05

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 01/11/2024

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Y1z0z
Impresso em: 05/11/2024 às 08:28:09 por: , ip: 191.178.165.178



Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 00.513.233/0001-98
Razão Social: ARCO CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA
Endereço: R EPITACIO CAFETEIRA 8 / SANTA CRUZ / SAO LUIS / MA / 65045-410

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 29/10/2024 a 27/11/2024

Certificação Número: 2024102906160036292044

Informação obtida em 25/11/2024 15:01:31

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 00.513.233/0001-98

Certidão nº: 69079783/2024

Expedição: 09/10/2024, às 10:10:31

Validade: 07/04/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **00.513.233/0001-98**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA
CNPJ: 00.513.233/0001-98

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 13:42:11 do dia 19/09/2024 <hora e data de Brasília>.

Válida até 18/03/2025.

Código de controle da certidão: **0207.8183.244A.E1AE**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 073456/24

Data da

05/09/2024 13:49:17

Inscrição Estadual: 127598723

CPF/CNPJ:00513233000198

Razão Social: ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA

Endereço: RUA EPITACIO CAFETEIRA, 8 CEP: 65045410 - SANTA CRUZ

Telefone: (98)88373415

Município: SAO LUIS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 04/12/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 05/09/2024 13:49:17



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 355689/24

Data da

09/09/2024 13:30:18

Inscrição Estadual: 127598723

CPF/CNPJ:00513233000198

Razão Social: ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA

Endereço: RUA EPITACIO CAFETEIRA, 8 CEP: 65045410 - SANTA CRUZ

Telefone: (98)88373415

Município: SAO LUIS

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 08/12/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 09/09/2024 13:30:18



PREFEITURA DE SAO LUÍS

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA

NÚMERO DA CERTIDÃO: 00009747452024

Validade: 12/12/2024

CERTIFICAMOS QUE, VERIFICANDO OS REGISTROS DA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA, CONSTATAMOS EXISTIR, NESTA DATA, PENDÊNCIAS CADASTRADAS NA INSCRIÇÃO DA PESSOA JURÍDICA DESCRITA ABAIXO, AS QUAIS ESTÃO COM EXIGIBILIDADE SUSPensa, CONFORME O DISPOSTO NO ARTIGO 151 DO CTN E NOS ARTIGOS 80 E 81, DA LEI 6.289, DE 28/12/2017, RESSALVADO O DIREITO DE A FAZENDA PÚBLICA MUNICIPAL INSCREVER E COBRAR DÉBITOS AINDA NÃO REGISTRADOS OU QUE VENHAM A SER APURADOS.

DADOS DA PESSOA JURÍDICA	
CNPJ: 00.513.233/0001-98	Inscrição Municipal: 550000
Razão Social: ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA	
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL	
412040000 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO	
Logradouro: RUA EPITACIO CAFETEIRA	
Número: 8	Complemento: JARDIM DE ALAH
Bairro: SANTA CRUZ	
Município: SAO LUIS - MA	CEP: 65045410

A presente certidão, sem conter rasuras, tem sua eficácia até a data de validade acima informada, tendo sido lavrada em São Luís (MA), em **12 de novembro de 2024 às 13:33**, sob o código de autenticidade nº **0998460636D4A5BA1D1CB989FF48C929**.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na Internet, em <https://stm.semfaz.saoluis.ma.gov.br/validacaocertidao>.

"NÃO É VÁLIDA A CERTIDÃO QUE CONTIVER EMENDAS, RASURAS OU ENTRELINHAS."



PREFEITURA DE SÃO LUÍS
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA
NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

Número da Nota
00000016

Data e Hora da Emissão
27/11/2024 11:55:51

Código de Verificação
988C.0351.D425.F45D.6804.83EF.6546.D959



PRESTADOR DE SERVIÇOS

Nome / Razão Social: **ARCOS CONSTRUCOES E PAVIMENTACAO LTDA**
 CPF / CNPJ: **00.513.233/0001-98** Inscrição Municipal: **550000**
 Endereço: **R EPITACIO CAFETEIRA 8 JARDIM DE ALAH - BAIRRO SANTA CRUZ - CEP: 65045410**
 Município: **SAO LUIS** UF: **MA** Email: **trinta.contabilidade@hotmail.** Telefone: **(98) 88373415**

TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome / Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE CHAPADINHA/MA**
 CPF/CNPJ: **30.887.156/0001-05** Inscrição Municipal:
 Endereço: **AV. SENADOR VITORINO FREIRE 0 - BAIRRO CENTRO - CEP: 65500000**
 Município: **CHAPADINHA** UF: **MA** Email: **atendimento@vrcontabilidade.** Telefone: **(98)**

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Descrição: PRIMEIRA MEDIÇÃO REFERENTE A CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO I, PADRÃO FNDE DO BARRIO RESIDENCIAL JOSE DE SOUZA ALMEIDA II EM CHAPADINHA - MA, PERIODO 28/10 A 28/11.

Tipo do Item	Item	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
TRIBUTÁVEL	VALOR DOS SERVIÇOS.	1	156.364,10	156.364,10
TRIBUTÁVEL	VALOR DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.	1	104.242,74	104.242,74

ATESTO QUE:

OS MATERIAIS FORAM RECEBIDOS

OS SERVIÇOS FORAM PRESTADOS

EM 27 / 11 / 2024

Wenderson Dione Nunes Viana
 Engenheiro Civil
 CREA-MA 111729353-0

PIS (0,0000%): R\$ 0,00	COFINS (0,0000%): R\$ 0,00	INSS (0,0000%): R\$ 0,00	IR (1,2000%): R\$ 3.127,28	CSLL (0,0000%): R\$ 0,00
-----------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------

VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 260.606,84

Valor Total Composição: R\$ 0,00	Valor Total Deduções: R\$ 104.242,74	Base Cálculo: R\$ 156.364,10	Aliquota: 5,00%	Valor ISS: R\$ 7.818,20
--	--	--	---------------------------	-----------------------------------

OUTRAS INFORMAÇÕES

Descrição NBS:
 Local de Incidência Imposto: Local da Prestação Tributação: **NÃO INCIDENTE NO MUNICÍPIO** Mês de **11/2024**
 Local de Prestação do **CHAPADINHA / MA**
 Recolhimento: **RETIDO**
 Atividade: **412040000 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS**
 Serviço: **0705 - REPARACAO, CONSERVACAO E REFORMA DE EDIFICIOS, ESTRADAS, PONTES, PORTOS E CONGENERES (EXCETO O**