



PREFEITURA DO
BREJO
da Madre de Deus

PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO • BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE
EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA
RESP. TÉCN.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024
CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024
CONTRATO: Nº 163/2024
VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43
ADITIVO ACUMULADO:
% ADITIVO ACUMUL:

ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES
PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS
PRAZO RESTANTE: 29 DIAS
ADITIVO DE PRAZO: -
PRAZO TOTAL: -
BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
% ACUMULADO: 80,88%
PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				32.452,24		-		32.452,24		-
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	M2	294,04	6,00	1.764,24		-	6,00	1.764,24		-
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 10/2018	M	62,26	140,00	8.716,40		-	140,00	8.716,40		-
1.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018	M2	115,64	190,00	21.971,60		-	190,00	21.971,60		-
2.0	ADMINISTRAÇÃO				51.192,50		-		42.489,77		8.702,72
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	51.192,50	1,00	51.192,50		-	0,83	42.489,77	0,17	8.702,72
3.0	TRABALHOS EM TERRA				93.127,88		-		87.950,46		5.177,42
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 03/2016	M3	94,76	171,84	16.283,55		-	149,91	14.205,47	21,93	2.078,08
3.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF. 08/2023	M3	72,39	326,91	23.665,01		-	326,91	23.665,01		-
3.3	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	M3	23,55	97,08	2.286,23		-	55,90	1.316,45	41,18	969,78
3.4	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF. 08/2023 (SINAPI 94318)	M3	61,30	830,23	50.893,09		-	795,49	48.763,53	34,74	2.129,56
4.0	INFRAESTRUTURA				168.475,72		-		162.226,10		6.249,61
4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS. AF. 08/2017	M3	641,68	8,02	5.146,27		-	2,46	1.578,53	5,56	3.567,74
4.2	ALVENARIA EM TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO, JUNTAS DE 1 CM	M2	86,31	204,67	17.665,06		-	204,67	17.665,05		-
4.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	84,67	403,17	34.136,40		-	394,04	33.363,37	9,13	773,03
4.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	15,83	309,00	4.891,47		-	309,00	4.891,47		-
4.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	13,92	1.201,00	16.717,92		-	1.201,00	16.717,92		-
4.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	11,67	85,00	991,95		-	85,00	991,95		-
4.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	15,13	307,00	4.644,91		-	301,39	4.560,04	5,61	84,87
4.8	CONCRETO FCX = 25MPA, TRACO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	M3	470,70	41,09	19.341,06		-	41,09	19.341,06		-
4.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	326,14	41,09	13.401,09		-	41,09	13.401,09		-
4.10	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCX = 25 MPA. AF. 11/2022	M3	2.464,83	20,91	51.539,59		-	20,17	49.715,62	0,74	1.823,97
5.0	ESTRUTURA				151.997,57		-		90.189,20		61.808,37

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIÁ - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA RESP. TÉCN.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024	ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
	CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024	PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
	CONTRATO: Nº 163/2024	PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
	VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43	PRAZO RESTANTE: 29 DIAS	% ACUMULADO: 80,88%
	ADITIVO ACUMULADO:	ADITIVO DE PRAZO: -	PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
	% ADITIVO ACUMUL:	PRAZO TOTAL: -	DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	57,12	205,04	11.711,88	-	69,11	3.947,56	135,93	7.764,32	
5.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	112,04	318,29	35.661,21	-	77,75	8.711,11	240,54	26.950,10	
5.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	14,24	41,00	583,84	-	40,41	575,44	0,59	8,40	
5.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	13,35	1.090,00	14.551,50	-	107,56	1.435,93	982,44	13.115,57	
5.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	11,88	1.521,00	18.069,48	-	1.092,13	12.974,51	428,87	5.094,97	
5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	9,96	245,00	2.440,20	-	244,51	2.435,32	0,49	4,88	
5.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	15,13	635,00	9.607,55	-	593,00	8.972,09	42,00	635,46	
5.8	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	470,70	33,11	15.584,87	-	31,87	15.001,21	1,24	583,66	
5.9	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	326,14	33,11	10.798,49	-	31,87	10.394,08	1,24	404,41	
5.10	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPa. AF 11/2022	M3	2.464,83	9,71	23.933,49	-	6,77	16.686,89	2,94	7.246,60	
5.11	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020	M2	191,06	23,69	4.526,21	-	23,69	4.526,21	-	-	
5.12	VERGA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO PARA PORTAS.	m	38,59	16,00	617,44	-	16,00	617,44	-	-	
5.13	VERGA/ CONTRA-VERGA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO PARA JANELAS.	m	51,67	75,70	3.911,41	-	75,70	3.911,41	-	-	
6.0	PAREDES E REVESTIMENTOS				262.061,40		774,88		183.180,93		78.880,47
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	87,51	1.370,82	119.960,45	4,57	399,92	992,21	86.828,29	378,61	33.132,16
6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	4,62	2.854,60	13.188,25	7,76	35,85	1.975,03	9.124,64	879,57	4.063,61
6.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	M2	43,70	2.598,08	113.536,09	7,76	339,11	1.767,78	77.251,98	830,30	36.284,11
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	91,50	102,76	9.402,54	-	102,76	9.402,54	-	-	
6.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 98555)	M2	31,86	18,00	573,48	-	18,00	573,48	-	-	
6.6	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF 02/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 88650)	M	18,39	293,67	5.400,59	-	-	-	293,67	5.400,59	



PREFEITURA DO
BREJO
da Madre de Deus

PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO - BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE
EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA
RESP. TÉCN.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024
CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024
CONTRATO: Nº 163/2024
VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43
ADITIVO ACUMULADO:
% ADITIVO ACUMULADO:

ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES
PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS
PRAZO RESTANTE: 29 DIAS
ADITIVO DE PRAZO: -
PRAZO TOTAL: -
BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
% ACUMULADO: 80,88%
PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
7.0	PISOS				107.384,33		-		99.444,16		7.940,17
7.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5CM.	M2	32,06	692,78	22.210,52		-	586,70	18.809,60	106,08	3.400,92
7.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014	M2	43,33	692,78	30.018,15		-	588,02	25.478,90	104,76	4.539,25
7.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	M2	94,01	586,70	55.155,66		-	586,70	55.155,66	-	-
8.0	COBERTA				138.009,36		-		138.009,36		-
8.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	88,91	676,73	60.168,06		-	676,73	60.168,06	-	-
8.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	50,68	676,73	34.296,67		-	676,73	34.296,67	-	-
8.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF 05/2017 P	M2	52,75	406,00	21.416,50		-	406,00	21.416,50	-	-
8.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	M	33,61	32,00	1.075,52		-	32,00	1.075,52	-	-
8.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	151,45	122,54	18.558,68		-	122,54	18.558,68	-	-
8.6	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO 7/8" X 1/4", TIPO U, H = 0,33M, COMP = 1,00M 2ª REPROGRAMAÇÃO (ORSE 11862)	UN	42,27	59,00	2.493,93		-	59,00	2.493,93	-	-
9.0	ESQUADRIAS				25.275,56		3.645,42		14.572,22		10.703,34
9.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	761,48	-	-		-	-	-	-	-
9.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 60X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	496,48	-	-		-	-	-	-	-
9.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	261,30	34,64	9.051,43		-	-	-	34,64	9.051,43
9.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (SINAPI 91317)	UN	1.092,68	10,00	10.926,80		-	10,00	10.926,80	-	-
9.5	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 (SINAPI 91341)	M2	456,82	7,98	3.645,42	7,98	3.645,42	7,98	3.645,42	-	-
9.6	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 100701)	M2	611,82	2,70	1.651,91		-	-	-	2,70	1.651,91
10.0	PINTURA				68.593,01		8.487,99		33.781,52		34.811,48
10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	4,32	2.901,32	12.533,70		-	2.128,16	9.193,65	773,16	3.340,05

JK

Felipe Juvenal
Felipe Juvenal Batista Pereira
Engenheiro Civil
CREA: 182086445-6 PE



PREFEITURA DO
BREJO
da Madre de Deus

PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO & BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE
EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA
RESP. TÊC.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024
CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024
CONTRATO: Nº 163/2024
VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43
ADITIVO ACUMULADO:
% ADITIVO ACUMULADO:

ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025
PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES
PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS
PRAZO RESTANTE: 29 DIAS
ADITIVO DE PRAZO: -
PRAZO TOTAL: -
BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
% ACUMULADO: 80,88%
PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	13,41	2.901,32	38.906,70	632,96	8.487,99	632,96	8.487,99	2.268,36	30.418,70
10.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	16,71	63,00	1.052,73	-	-	-	-	63,00	1.052,73
10.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 88497)	M2	15,77	898,01	14.161,61	-	-	898,01	14.161,61	-	-
10.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 96135)	M2	25,42	76,25	1.938,27	-	-	76,25	1.938,27	-	-
11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				38.834,41		265,45		35.578,75		3.867,19
11.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO INSTALADO EM TETO OU FORRO, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 25 MM (3/4"), CABO DE COBRE ANTI-CHAMA DE 2,5 MM²	UN	47,06	70,00	3.294,20	-	-	70,00	3.294,20	-	-
11.2	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA RETANGULAR 4" X 2", ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 25 MM (3/4"), CABO DE COBRE ANTI-CHAMA DE 2,5 MM², RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UN	151,33	2,00	302,66	-	-	2,00	302,66	-	-
11.3	PONTO DE INTERRUPTOR COM DOIS MÓDULOS, CAIXA RETANGULAR 4" X 2", ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DE 25 MM (3/4"), CABO DE COBRE ANTI-CHAMA DE 2,5 MM², RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UN	167,66	11,00	1.844,26	-	-	9,00	1.508,94	2,00	335,32
11.4	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 11/2022	UN	145,15	46,00	6.676,90	-	-	43,00	6.241,45	3,00	435,45
11.5	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF 11/2022	UN	188,25	8,00	1.506,00	-	-	8,00	1.506,00	-	-
11.6	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	41,56	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	53,09	5,00	265,45	5,00	265,45	5,00	265,45	-	-
11.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	611,53	-	-	-	-	1,00	611,53	-	-
11.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	17,64	28,00	493,92	-	-	28,00	493,92	-	-
11.10	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	144,46	2,00	288,92	-	-	2,00	288,92	-	-
11.11	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	149,07	1,00	149,07	-	-	1,00	149,07	-	-
11.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	23,77	1,00	23,77	-	-	1,00	23,77	-	-
11.13	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	22,26	8,00	178,08	-	-	-	-	8,00	178,08
11.14	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR 2ª REPROGRAMAÇÃO (ORSE-SE 13176)	UN	102,49	68,00	6.969,32	-	-	68,00	6.969,32	-	-

Handwritten signature

Handwritten signature
Felipe Juvenal
Engenheiro Civil
CREA: 182086445-6 PE



PREFEITURA DO
BREJO
da Madre de Deus

PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO e BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRAS: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024	ORDEM DE SERVIÇO: 26/02/2025	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE	CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024	PRazo DE EXECUÇÃO: 10 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA	CONTRATO: Nº 163/2024	PRazo TRANSCORRIDO: 274 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
RESP. TÉCN.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE	VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43	PRazo RESTANTE: 29 DIAS	% ACUMULADO: 80,88%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551	ADITIVO ACUMULADO:	ADITIVO DE PRAZO: -	PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826	% ADITIVO ACUMULADO:	PRazo TOTAL: -	DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
11.15	LUMINÁRIA PAINEL LED EMBUTIR 18W QUADRADA, 6000K DA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01 11/2021 2ª REPROGRAMAÇÃO (ORSE-SE 12971)	UN	69,31	8,00	554,48	-	-	8,00	554,48	-	-
11.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 91924)	M	2,75	222,10	610,77	-	-	222,10	610,77	-	-
11.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 91926)	M	3,94	1.390,44	5.478,33	-	-	1.390,44	5.478,33	-	-
11.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 91935)	M	22,62	229,96	5.201,69	-	-	229,96	5.201,69	-	-
11.19	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 101510)	UN	2.028,89	1,00	2.028,89	-	-	-	-	1,00	2.028,89
11.20	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 93009)	M	28,79	57,49	1.655,13	-	-	57,49	1.655,13	-	-
11.21	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 39806)	UN	423,12	1,00	423,12	-	-	1,00	423,12	-	-
11.22	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 97882)	UN	177,89	5,00	889,45	-	-	-	-	5,00	889,45
12.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				32.605,67		4.374,15		27.600,25		5.005,42
12.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	145,78	11,00	1.603,58	-	-	11,00	1.603,58	-	-
12.2	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	119,70	6,00	718,20	-	-	6,00	718,20	-	-
12.3	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	UN	79,56	5,00	397,80	-	-	5,00	397,80	-	-
12.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	439,89	6,00	2.639,34	-	-	6,00	2.639,34	-	-
12.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	242,36	-	-	-	-	-	-	-	-
12.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	37,93	3,00	113,79	-	-	2,00	75,86	1,00	37,93
12.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	83,97	6,00	503,82	-	-	-	-	6,00	503,82
12.8	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	781,79	2,00	1.563,58	-	-	2,00	1.563,58	-	-
12.9	CISTERNA DE POLIETILENO SUBTERRÂNEA TAMPA ROSCA 5.000L CINZA MARCA FORTLEV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COTAÇÃO INTERNET COM FRETE)	UN	4.945,05	2,00	9.890,10	-	-	2,00	9.890,10	-	-

Felipe Juvenal
Felipe Juvenal Batista Pereira
Engenheiro Civil
CREA: 182086445-6 PE



BREJO
da Madre de Deus

PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO e BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA RESP. TÉCN.: ELIJACKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024 CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024 CONTRATO: Nº 163/2024 VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43 ADITIVO ACUMULADO: % ADITIVO ACUMUL:	ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025 PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS PRAZO RESTANTE: 29 DIAS ADITIVO DE PRAZO: - PRAZO TOTAL: -	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73 VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23 % ACUMULADO: 80,88% PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025 DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025
---	--	---	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
12.10	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...) (ORSE 1679)	UN	77,06	7,00	539,42	-	-	7,00	539,42	-	-
12.11	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (SINAPI 89580)	M	75,36	50,00	3.768,00	-	-	50,00	3.768,00	-	-
12.12	BANCADA GRANITO PRETO POPULAR, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (SINAPI 93396)	UN	742,20	4,00	2.968,80	4,00	2.968,80	4,00	2.968,80	-	-
12.13	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (SINAPI 86921)	UN	776,58	1,00	776,58	-	-	-	-	1,00	776,58
12.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89402)	M	12,38	59,82	740,57	-	-	59,82	740,57	-	-
12.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 103979)	M	30,36	4,30	130,54	-	-	4,30	130,54	-	-
12.16	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89410)	UN	10,74	9,00	96,66	-	-	5,00	53,70	4,00	42,96
12.17	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89428)	UN	13,94	2,00	27,88	-	-	-	-	2,00	27,88
12.18	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 94658)	UN	7,20	2,00	14,40	-	-	-	-	2,00	14,40
12.19	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 103953)	UN	6,97	2,00	13,94	-	-	-	-	2,00	13,94
12.20	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 94706)	UN	44,12	2,00	88,24	-	-	2,00	88,24	-	-
12.21	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 94703)	UN	21,42	2,00	42,84	-	-	1,00	21,42	1,00	21,42
12.22	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021. AF_06/2016 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 94492)	UN	58,94	2,00	117,88	-	-	1,00	58,94	1,00	58,94
12.23	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89584)	UN	47,19	30,00	1.415,70	-	-	15,00	707,85	15,00	707,85

Felipe Arvenal
Felipe Arvenal Batista Pereira
Engenheiro Civil
CREA: 182085445-5 PE



PREFEITURA DO BREJO DA MADRE DE DEUS

SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA



JUSTO e BRANCO

12º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PEREIRA DA COSTA	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 022/2024	ORDEN DE SERVIÇO: 26/02/2025	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 12/2025
LOCALIZAÇÃO: DISTRITO MANDAÇAIA - BREJO DA MADRE DE DEUS/PE	CONCORRÊNCIA: Nº 002/2024	PRAZO DE EXECUÇÃO: 10 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 21.208,73
EMPRESA CONTRATADA: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA	CONTRATO: Nº 163/2024	PRAZO TRANSCORRIDO: 274 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 951.469,23
RESP. TÉCN.: ELIAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA - CREA Nº1819872220PE	VALOR CONTRATADO: R\$ R\$ 1.011.871,43	PRAZO RESTANTE: 29 DIAS	% ACUMULADO: 80,88%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20251295551	ADITIVO ACUMULADO:	ADITIVO DE PRAZO: -	PERÍODO: 31/10/2025 À 27/11/2025
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20241256826	% ADITIVO ACUMUL.: -	PRAZO TOTAL: -	DATA DA ELABORAÇÃO: 27/11/2025

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	VALOR UNITÁRIO	2ª REPROGRAMAÇÃO		12ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 12ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
12.24	CONJUNTO MOTO-BOMBA COM MOTOR DE 1 CV, MONOFÁSICO, BOMBA CENTRÍFUGA, SUÇÃO=1", RECALQUE=1", PR. MÁX. 28 MCA, ALT. SUÇÃO 8 MCA. FAIXAS HM (M) - Q (M3/H) : (26-2,5)(23-4,2)(20-5,2)(17-6,3)(14-7,0), INCLUSIVE CHAVE DE PARTIDA DIRETA 2ª REPROGRAMAÇÃO (ORSE 26481)	UN	2.799,70	1,00	2.799,70	-	-	-	-	1,00	2.799,70
12.25	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89865)	UN	15,70	8,00	125,60	-	-	8,00	125,60	-	-
12.26	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 2ª REPROGRAMAÇÃO (SINAPI 89866)	UN	6,46	16,00	103,36	-	-	16,00	103,36	-	-
12.27	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM 2ª REPROGRAMAÇÃO (ORSE-SE 10759)	M2	562,14	2,50	1.405,35	2,50	1.405,35	2,50	1.405,35	-	-
13.0	DIVERSOS				6.438,71		3.660,84		3.994,27		2.444,43
13.1	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	356,72	4,00	1.426,88	-	-	-	-	4,00	1.426,88
13.2	GUARDA-CORPO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 1.00), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2.00M (1 1/2"), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1 1/2") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (1 1/2")	M	233,92	20,00	4.678,40	15,65	3.660,84	15,65	3.660,84	4,35	1.017,55
13.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (SINAPI 97622)	M3	56,90	5,86	333,43	-	-	5,86	333,43	-	-
VINTE E UM MIL, DUZENTOS E OITO REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS				TOTAL 2ª REPROG.	1.176.448,36	TOTAL 12ª MEDIÇÃO	21.208,73	TOTAL ACUMULADO	951.469,23	TOTAL SALDO	225.590,62



Jádriel Filho de Araújo Calumbry
Secretário de Obras e Planejamento
RESPONSÁVEL PELA ADMINISTRAÇÃO

Felipe Juvenal
Felipe Juvenal Batista Pereira
Engenheiro Civil
CREA: 182085445-6 PE

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO

ELIAKSON RAFAEL LIMA
DE SOUZA:09723208490

Assinado de forma digital por
ELIAKSON RAFAEL LIMA DE
SOUZA:09723208490
Dados: 2025.11.28 10:31:55 -03'00'

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA CONTRATADA