



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO						
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO			
1		ESCOLA JESUS PEQUENINO					R\$	336.721,61	R\$	45.211,39	R\$	45.211,39	6,35%	
1.1		DEMOLIÇÃO					R\$	2.573,18	R\$	2.573,18	R\$	2.573,18	100,00%	
1.1.1	31	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATEANTE	M2	5,78	5,78	5,78	16,97	R\$	98,09	R\$	98,09	R\$	98,09	100,00%
1.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,39	4,39	4,39	59,17	R\$	259,76	R\$	259,76	R\$	259,76	100,00%
1.1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	30,00	30,00	30,00	3,44	R\$	103,20	R\$	103,20	R\$	103,20	100,00%
1.1.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	79,48	79,48	79,48	23,58	R\$	1.874,14	R\$	1.874,14	R\$	1.874,14	100,00%
1.1.5	4942	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2,10	2,10	2,10	21,71	R\$	45,59	R\$	45,59	R\$	45,59	100,00%
1.1.6	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	63,45	63,45	63,45	2,03	R\$	128,80	R\$	128,80	R\$	128,80	100,00%
1.1.7	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5,00	5,00	5,00	12,72	R\$	63,60	R\$	63,60	R\$	63,60	100,00%
1.2		SALAS NOVAS					R\$	48.327,97	R\$	9.653,57	R\$	9.653,57	19,98%	
1.2.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,73	1,73	1,73	103,25	R\$	178,62	R\$	178,62	R\$	178,62	100,00%
1.2.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,80	4,80	4,80	153,88	R\$	738,62	R\$	738,62	R\$	738,62	100,00%
1.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,98	47,98	47,98	16,88	R\$	809,90	R\$	809,90	R\$	809,90	100,00%
1.2.4	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,96	0,96	0,96	558,31	R\$	535,98	R\$	535,98	R\$	535,98	100,00%
1.2.5	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39,82	39,82	39,82	18,00	R\$	716,76	R\$	716,76	R\$	716,76	100,00%
1.2.6	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,85	18,85	18,85	20,49	R\$	386,24	R\$	386,24	R\$	386,24	100,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.2.7	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	8,16	8,16	8,16	43,65	R\$ 356,18	R\$ 356,18	R\$ 356,18	100,00%
1.2.8	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,61	0,61	0,61	829,90	R\$ 506,24	R\$ 506,24	R\$ 506,24	100,00%
1.2.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,17	6,17	6,17	89,76	R\$ 553,82	R\$ 553,82	R\$ 553,82	100,00%
1.2.10	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	10,70	10,70	10,70	31,10	R\$ 332,77	R\$ 332,77	R\$ 332,77	100,00%
1.2.11	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	13,72	13,72	13,72	69,46	R\$ 952,99	R\$ 952,99	R\$ 952,99	100,00%
1.2.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	27,44	27,44	27,44	43,82	R\$ 1.202,42	R\$ 1.202,42	R\$ 1.202,42	100,00%
1.2.13	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	34,30	34,30	34,30	63,83	R\$ 2.189,37	R\$ 2.189,37	R\$ 2.189,37	100,00%
1.2.14	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	3,43	3,43	3,43	56,46	R\$ 193,66	R\$ 193,66	R\$ 193,66	100,00%
1.2.15	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	44,72			46,77	R\$ 2.091,55	R\$ -	R\$ -	
1.2.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	81,96			87,61	R\$ 7.180,52	R\$ -	R\$ -	
1.2.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	157,78			7,22	R\$ 1.139,17	R\$ -	R\$ -	
1.2.18	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	157,78			41,44	R\$ 6.538,40	R\$ -	R\$ -	
1.2.19	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	44,72			58,59	R\$ 2.620,14	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
1.2.20	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00			154,47	R\$	1.235,76	R\$	-	R\$	-
1.2.21	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	44,72			70,51	R\$	3.153,21	R\$	-	R\$	-
1.2.22	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,60			35,39	R\$	92,01	R\$	-	R\$	-
1.2.23	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,00			46,76	R\$	327,32	R\$	-	R\$	-
1.2.24	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UN	8,00			89,09	R\$	712,72	R\$	-	R\$	-
1.2.25	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	6,00			208,47	R\$	1.250,82	R\$	-	R\$	-
1.2.26	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00			1.038,09	R\$	2.076,18	R\$	-	R\$	-
1.2.27	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	56,68			73,87	R\$	4.186,95	R\$	-	R\$	-
1.2.28	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	56,68			15,90	R\$	901,21	R\$	-	R\$	-
1.2.29	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,00			797,53	R\$	3.987,65	R\$	-	R\$	-
1.2.30	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	36,94			2,97	R\$	109,71	R\$	-	R\$	-
1.2.31	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	36,94			15,79	R\$	583,28	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.2.32	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	9,45			16,30	R\$ 154,04	R\$ -	R\$ -	
1.2.33	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,00			47,68	R\$ 333,76	R\$ -	R\$ -	
1.3		WC'S / PNE						R\$ 45.439,17	R\$ 5.657,43	R\$ 5.657,43	12,45%
1.3.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,15	1,15	1,15	103,25	R\$ 118,74	R\$ 118,74	R\$ 118,74	100,00%
1.3.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	3,20	3,20	3,20	153,88	R\$ 492,42	R\$ 492,42	R\$ 492,42	100,00%
1.3.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	31,99	31,99	31,99	16,88	R\$ 539,99	R\$ 539,99	R\$ 539,99	100,00%
1.3.4	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,64	0,64	0,64	558,31	R\$ 357,32	R\$ 357,32	R\$ 357,32	100,00%
1.3.5	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,96	24,96	24,96	18,00	R\$ 449,28	R\$ 449,28	R\$ 449,28	100,00%
1.3.6	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,57	12,57	12,57	20,49	R\$ 257,56	R\$ 257,56	R\$ 257,56	100,00%
1.3.7	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,80	4,80	4,80	43,65	R\$ 209,52	R\$ 209,52	R\$ 209,52	100,00%
1.3.8	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,36	0,36	0,36	829,90	R\$ 298,76	R\$ 298,76	R\$ 298,76	100,00%
1.3.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,09	3,09	3,09	89,76	R\$ 277,36	R\$ 277,36	R\$ 277,36	100,00%
1.3.10	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	3,44	3,44	3,44	31,10	R\$ 106,98	R\$ 106,98	R\$ 106,98	100,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.3.11	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	8,60	8,60	8,60	69,46	R\$ 597,36	R\$ 597,36	R\$ 597,36	100,00%
1.3.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	17,19	17,19	17,19	43,82	R\$ 753,27	R\$ 753,27	R\$ 753,27	100,00%
1.3.13	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	17,19	17,19	17,19	63,83	R\$ 1.097,24	R\$ 1.097,24	R\$ 1.097,24	100,00%
1.3.14	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	1,80	1,80	1,80	56,46	R\$ 101,63	R\$ 101,63	R\$ 101,63	100,00%
1.3.15	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	12,88			46,77	R\$ 602,40	R\$ -	R\$ -	
1.3.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	52,47			87,61	R\$ 4.596,90	R\$ -	R\$ -	
1.3.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	87,49			7,22	R\$ 631,68	R\$ -	R\$ -	
1.3.18	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	75,52			48,82	R\$ 3.686,89	R\$ -	R\$ -	
1.3.19	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	35,49			41,44	R\$ 1.470,71	R\$ -	R\$ -	
1.3.20	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	12,88			58,59	R\$ 754,64	R\$ -	R\$ -	
1.3.21	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	60,81			85,76	R\$ 5.215,07	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
1.3.22	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	4,00			154,47	R\$	617,88	R\$	-	R\$	-
1.3.23	89957	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	11,00			151,64	R\$	1.668,04	R\$	-	R\$	-
1.3.24	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	5,00			82,15	R\$	410,75	R\$	-	R\$	-
1.3.25	1683	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	4,00			120,34	R\$	481,36	R\$	-	R\$	-
1.3.26	89709	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00			14,31	R\$	28,62	R\$	-	R\$	-
1.3.27	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	16,03			70,51	R\$	1.130,28	R\$	-	R\$	-
1.3.28	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40			35,39	R\$	84,94	R\$	-	R\$	-
1.3.29	86943	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	5,00			230,72	R\$	1.153,60	R\$	-	R\$	-
1.3.30	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00			421,56	R\$	1.686,24	R\$	-	R\$	-
1.3.31	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			659,17	R\$	659,17	R\$	-	R\$	-
1.3.32	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00			317,49	R\$	1.269,96	R\$	-	R\$	-
1.3.33	9173	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 ACT, DA DECA OU SIMILAR	UN	3,00			208,67	R\$	626,01	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
1.3.34	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00			980,18	R\$	1.960,36	R\$	-	R\$	-
1.3.35	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	5,00			40,35	R\$	201,75	R\$	-	R\$	-
1.3.36	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00			65,80	R\$	329,00	R\$	-	R\$	-
1.3.37	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			69,69	R\$	418,14	R\$	-	R\$	-
1.3.38	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00			33,64	R\$	168,20	R\$	-	R\$	-
1.3.39	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	15,70			173,95	R\$	2.731,02	R\$	-	R\$	-
1.3.40	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	12,60			16,30	R\$	205,38	R\$	-	R\$	-
1.3.41	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	8,01			309,56	R\$	2.479,58	R\$	-	R\$	-
1.3.42	3625	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0,60 X 1,60 A 1,80M) , REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO)	UN	4,00			949,84	R\$	3.799,36	R\$	-	R\$	-
1.3.43	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,32			797,53	R\$	255,21	R\$	-	R\$	-
1.3.44	102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2	0,32			261,40	R\$	83,65	R\$	-	R\$	-
1.3.45	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,13			331,81	R\$	374,95	R\$	-	R\$	-
1.4		REFEITÓRIO						R\$	60.308,61	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.4.1	11472	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTÃO COM PLACA VIBRATÓIA	M2	108,00			8,11	R\$ 875,88	R\$ -	R\$ -	
1.4.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	108,00			31,10	R\$ 3.358,80	R\$ -	R\$ -	
1.4.3	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	64,42			7,22	R\$ 465,11	R\$ -	R\$ -	
1.4.4	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	22,56			41,44	R\$ 934,89	R\$ -	R\$ -	
1.4.5	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	16,00			154,47	R\$ 2.471,52	R\$ -	R\$ -	
1.4.6	89957	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	3,00			151,64	R\$ 454,92	R\$ -	R\$ -	
1.4.7	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	3,00			82,15	R\$ 246,45	R\$ -	R\$ -	
1.4.8	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00			14,31	R\$ 14,31	R\$ -	R\$ -	
1.4.9	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,80			35,39	R\$ 63,70	R\$ -	R\$ -	
1.4.10	12103	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 9/10 W / BIVOLT - REV 01	UN	16,00			110,26	R\$ 1.764,16	R\$ -	R\$ -	
1.4.11	12208	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTE EM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA.	UN	1,00			113,40	R\$ 113,40	R\$ -	R\$ -	
1.4.12	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00			69,69	R\$ 139,38	R\$ -	R\$ -	
1.4.13	2	PISO EM GRÂNILITE, MARMORITE, OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	108,00			47,60	R\$ 5.140,80	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO						
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO			
1.4.14	12292	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1,50X0,60, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR DE LOUÇA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	UN	1,00			1.710,07	R\$	1.710,07	R\$	-	R\$	-	
1.4.15	12105	GRADE DE FERRO C/ GRADIL EM BARRA CHATA 3/4" X 1/8", INCLUSIVE FERROLHO E DOBRADIÇAS CONFORME DESENHO	M2	3,50			474,33	R\$	1.660,16	R\$	-	R\$	-	
1.4.16	12509	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 10,01 A 20,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	M2	130,28			199,06	R\$	25.933,54	R\$	-	R\$	-	
1.4.17	9961	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NATURAL ONDULADA E=0,5MM	M2	146,00			96,17	R\$	14.040,82	R\$	-	R\$	-	
1.4.18	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	13,50			68,20	R\$	920,70	R\$	-	R\$	-	
1.5		AEE / DIVISORIA SALAS EXTERNAS / COORDENAÇÃO / DESPESA						R\$	23.444,02	R\$	8.253,20	R\$	8.253,20	35,20%
1.5.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	44,49	44,49	44,49	87,61	R\$	3.897,77	R\$	3.897,77	R\$	3.897,77	100,00%
1.5.2	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	82,63	82,63	82,63	7,22	R\$	596,59	R\$	596,59	R\$	596,59	100,00%
1.5.3	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	82,63	82,63	82,63	45,49	R\$	3.758,84	R\$	3.758,84	R\$	3.758,84	100,00%
1.5.4	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00			154,47	R\$	308,94	R\$	-	R\$	-	
1.5.5	612	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 2, EM TETO OU PAREDE	UN	6,00			96,05	R\$	576,30	R\$	-	R\$	-	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
1.5.6	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00			980,18	R\$	4.900,90	R\$	-	R\$	-
1.5.7	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	8,00			208,47	R\$	1.667,76	R\$	-	R\$	-
1.5.8	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,80			35,39	R\$	205,26	R\$	-	R\$	-
1.5.9	12971	LUMINÁRIA PAINEL LED EMBUTIR 18W QUADRADA, 6000K DA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01_11/2021	UN	10,00			74,14	R\$	741,40	R\$	-	R\$	-
1.5.10	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	90,71			70,51	R\$	6.395,96	R\$	-	R\$	-
1.5.11	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	24,19			16,30	R\$	394,30	R\$	-	R\$	-
1.6		RAMPA						R\$	9.658,78	R\$	-	R\$	-
1.6.1	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	5,71			69,46	R\$	396,62	R\$	-	R\$	-
1.6.2	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	3,56			56,46	R\$	201,00	R\$	-	R\$	-
1.6.3	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	5,71			7,22	R\$	41,23	R\$	-	R\$	-
1.6.4	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	2,52			41,44	R\$	104,43	R\$	-	R\$	-
1.6.5	2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE, OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	12,50			47,60	R\$	595,00	R\$	-	R\$	-
1.6.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	12,50			31,10	R\$	388,75	R\$	-	R\$	-
1.6.7	3552	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 (3")	M	17,84			301,95	R\$	5.386,79	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.6.8	2304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	10,98			8,74	R\$ 95,97	R\$ -	R\$ -	
1.6.9	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	10,98			49,28	R\$ 541,09	R\$ -	R\$ -	
1.6.10	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UND	2,00			89,09	R\$ 178,18	R\$ -	R\$ -	
1.6.11	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	20,15			70,51	R\$ 1.420,78	R\$ -	R\$ -	
1.6.12	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00			154,47	R\$ 308,94	R\$ -	R\$ -	
1.7		COZINHA						R\$ 12.689,98	R\$ -	R\$ -	
1.7.1	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	m²	50,78			7,22	R\$ 366,63	R\$ -	R\$ -	
1.7.2	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	50,78			48,82	R\$ 2.479,08	R\$ -	R\$ -	
1.7.3	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	50,78			85,76	R\$ 4.354,89	R\$ -	R\$ -	
1.7.4	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00			607,41	R\$ 607,41	R\$ -	R\$ -	
1.7.5	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00			154,47	R\$ 308,94	R\$ -	R\$ -	
1.7.6	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UM	2,00			89,09	R\$ 178,18	R\$ -	R\$ -	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.7.7	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	6,00			208,47	R\$ 1.250,82	R\$ -	R\$ -	
1.7.8	3163	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	1,20			408,23	R\$ 489,88	R\$ -	R\$ -	
1.7.9	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	15,75			44,05	R\$ 693,79	R\$ -	R\$ -	
1.7.10	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00			980,18	R\$ 1.960,36	R\$ -	R\$ -	
1.8		QUADRA DE AREIA E PLAYGRAUD						R\$ 34.601,26	R\$ -	R\$ -	
1.8.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,40			89,76	R\$ 933,50	R\$ -	R\$ -	
1.8.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	14,86			31,10	R\$ 462,15	R\$ -	R\$ -	
1.8.3	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	29,71			87,61	R\$ 2.602,89	R\$ -	R\$ -	
1.8.4	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	99,04			63,83	R\$ 6.321,72	R\$ -	R\$ -	
1.8.5	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	59,42			43,82	R\$ 2.603,78	R\$ -	R\$ -	
1.8.6	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	5,94			56,46	R\$ 335,37	R\$ -	R\$ -	
1.8.7	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	59,42			7,22	R\$ 429,01	R\$ -	R\$ -	
1.8.8	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	59,42			48,82	R\$ 2.900,88	R\$ -	R\$ -	
1.8.9	3	COLCHÃO DE AREIA	M3	99,90			156,33	R\$ 15.617,37	R\$ -	R\$ -	
1.8.10	2408	TRAVE PARA CAMPO DE FUTEBOL SOÇAITE, DESMONTÁVEL	UND	1,00			2.394,59	R\$ 2.394,59	R\$ -	R\$ -	
1.9		ENTRADA						R\$ 18.408,13	R\$ -	R\$ -	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEN DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.9.1	12207	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS	M2	7,70			670,46	R\$ 5.162,54	R\$ -	R\$ -	
1.9.2	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	3,50			56,59	R\$ 198,07	R\$ -	R\$ -	
1.9.3	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,71			14,50	R\$ 387,30	R\$ -	R\$ -	
1.9.4	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,35			848,40	R\$ 296,94	R\$ -	R\$ -	
1.9.5	2304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	7,70			8,74	R\$ 67,30	R\$ -	R\$ -	
1.9.6	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	7,70			49,28	R\$ 379,46	R\$ -	R\$ -	
1.9.7	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	622,12			2,97	R\$ 1.847,70	R\$ -	R\$ -	
1.9.8	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	622,12			15,79	R\$ 9.823,27	R\$ -	R\$ -	
1.9.9	11442	LUMINÁRIA LED, FLUTUANTE, SOLAR, PARA PISCINA, IP68, REF. AH-PED-SOLAR-1-RS, DA AIHA OU SIMILAR	UND	1,00			245,55	R\$ 245,55	R\$ -	R\$ -	
1.10		RESERVATORIO						R\$ 22.548,94	R\$ -	R\$ -	
1.10.1	10203	RESERVATORIO ELEVADO C/ CAIXA D'AGUA EM FIBRA DE VIDRO DE 5.000 LITROS APOIADO EM ESTRUTURA PRE-MOLDADA CONCRETO, COMPOSTA DE CAPITEL P/APOIO DA CAIXA E PILAR CILINDRICO C/ALTURA UTIL = 6,00M, INCLUSO FRETE E MONTAGEM NO LOCAL, EXCETO INST.HIDRAULICA	UND	1,00			9.030,70	R\$ 9.030,70	R\$ -	R\$ -	
1.10.2	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	UN	1,00			1.540,40	R\$ 1.540,40	R\$ -	R\$ -	
1.10.3	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00			382,55	R\$ 382,55	R\$ -	R\$ -	
1.10.4	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	1,00			280,05	R\$ 280,05	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO Nº 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.10.5	94481	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 50 (2) E DN RECALQUE 40 (1 1/2), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 8 E 12 PAVIMENTOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00			2.034,06	R\$ 2.034,06	R\$ -	R\$ -	
1.10.6	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,16			89,76	R\$ 193,88	R\$ -	R\$ -	
1.10.7	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,80			31,10	R\$ 55,98	R\$ -	R\$ -	
1.10.8	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	7,20			69,46	R\$ 500,11	R\$ -	R\$ -	
1.10.9	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	14,40			43,82	R\$ 631,01	R\$ -	R\$ -	
1.10.10	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	14,40			9,96	R\$ 143,42	R\$ -	R\$ -	
1.10.11	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	1,80			56,46	R\$ 101,63	R\$ -	R\$ -	
1.10.12	87769	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	9,00			154,80	R\$ 1.393,20	R\$ -	R\$ -	
1.10.13	102619	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00			6.261,95	R\$ 6.261,95	R\$ -	R\$ -	
1.11		DIVERSOS						R\$ 58.721,57	R\$ 19.074,01	R\$ 19.074,01	32,48%
1.11.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	576,70			2,97	R\$ 1.712,80	R\$ -	R\$ -	
1.11.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	576,70			15,79	R\$ 9.106,09	R\$ -	R\$ -	
1.11.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	44,70			94,52	R\$ 4.225,04	R\$ -	R\$ -	
1.11.4	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	150,68			16,30	R\$ 2.456,08	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
1.11.5	12777	PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES	UND	29,00			18,00	R\$ 522,00	R\$ -	R\$ -	
1.11.6	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	6,02			559,31	R\$ 3.367,05	R\$ -	R\$ -	
1.11.7	2304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	6,02			8,74	R\$ 52,61	R\$ -	R\$ -	
1.11.8	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	6,02			49,28	R\$ 296,67	R\$ -	R\$ -	
1.11.9	1	REVISÃO DE COBERTA, COM TELHA CANAL, REPOSIÇÃO DE 20%	M2	214,87	214,87	214,87	88,77	R\$ 19.074,01	R\$ 19.074,01	R\$ 19.074,01	100,00%
1.11.10	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	80,00			41,44	R\$ 3.315,20	R\$ -	R\$ -	
1.11.11	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	UND	13,00			32,01	R\$ 416,13	R\$ -	R\$ -	
1.11.12	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UND	9,00			89,09	R\$ 801,81	R\$ -	R\$ -	
1.11.13	628	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA E CABO	UND	10,00			118,14	R\$ 1.181,40	R\$ -	R\$ -	
1.11.14	2450	LIMPEZA GERAL	M2	492,85			2,65	R\$ 1.306,05	R\$ -	R\$ -	
1.11.15	C2464	TINTA À ÓLEO EM PAREDES INTERNAS DUAS DEMÃOS S/MASSA	M2	347,10			24,80	R\$ 8.608,08	R\$ -	R\$ -	
1.11.16	13060	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO, E=8MM EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC - REV 01	M2	5,00			456,11	R\$ 2.280,55	R\$ -	R\$ -	
2		MARIA ALICE						R\$ 375.618,51	R\$ -	R\$ -	
2.1		DEMOLIÇÃO						R\$ 7.242,49	R\$ -	R\$ -	
2.1.1	31	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	M2	5,00			16,97	R\$ 84,85	R\$ -	R\$ -	
2.1.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	13,67			59,17	R\$ 808,85	R\$ -	R\$ -	
2.1.3	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	40,00			3,44	R\$ 137,60	R\$ -	R\$ -	

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.1.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	19,86			23,58	R\$	468,30	R\$	-	R\$	-
2.1.5	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	6,00			12,72	R\$	76,32	R\$	-	R\$	-
2.1.6	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	28,00			85,25	R\$	2.387,00	R\$	-	R\$	-
2.1.7	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	291,00			7,69	R\$	2.237,79	R\$	-	R\$	-
2.1.8	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	291,00			3,58	R\$	1.041,78	R\$	-	R\$	-
2.2		BIBLIOTECA / SALA DA BANDA						R\$	38.455,38	R\$	-	R\$	-
2.2.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,96			103,25	R\$	99,12	R\$	-	R\$	-
2.2.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,80			153,88	R\$	738,62	R\$	-	R\$	-
2.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	47,98			16,88	R\$	809,90	R\$	-	R\$	-
2.2.4	11482	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M3	0,96			486,48	R\$	467,02	R\$	-	R\$	-
2.2.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,60			14,96	R\$	1.041,22	R\$	-	R\$	-
2.2.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,85			17,72	R\$	334,02	R\$	-	R\$	-
2.2.7	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	10,08			43,65	R\$	439,99	R\$	-	R\$	-
2.2.8	98	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	1,01			509,05	R\$	514,14	R\$	-	R\$	-
2.2.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,40			89,76	R\$	394,94	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.2.10	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	5,87			31,10	R\$ 182,56	R\$ -	R\$ -	
2.2.11	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	8,81			69,46	R\$ 611,94	R\$ -	R\$ -	
2.2.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	19,08			43,82	R\$ 836,09	R\$ -	R\$ -	
2.2.13	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	14,68			63,83	R\$ 937,02	R\$ -	R\$ -	
2.2.14	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	2,64			56,46	R\$ 149,05	R\$ -	R\$ -	
2.2.15	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	27,75			46,77	R\$ 1.297,87	R\$ -	R\$ -	
2.2.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	52,81			87,61	R\$ 4.626,68	R\$ -	R\$ -	
2.2.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	97,39			7,22	R\$ 703,16	R\$ -	R\$ -	
2.2.18	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	97,39			48,82	R\$ 4.754,58	R\$ -	R\$ -	
2.2.19	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	40,14			41,44	R\$ 1.663,40	R\$ -	R\$ -	
2.2.20	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	39,18			58,59	R\$ 2.295,56	R\$ -	R\$ -	
2.2.21	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	84,71			85,76	R\$ 7.264,73	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.2.22	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00			154,47	R\$	772,35	R\$	-	R\$	-
2.2.23	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	38,01			76,59	R\$	2.911,19	R\$	-	R\$	-
2.2.24	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,10			35,39	R\$	38,93	R\$	-	R\$	-
2.2.25	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	un	5,00			89,09	R\$	445,45	R\$	-	R\$	-
2.2.26	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	4,00			208,47	R\$	833,88	R\$	-	R\$	-
2.2.27	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00			980,18	R\$	1.960,36	R\$	-	R\$	-
2.2.28	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	1,50			200,52	R\$	300,78	R\$	-	R\$	-
2.2.29	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	47,65			2,97	R\$	141,52	R\$	-	R\$	-
2.2.30	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	47,65			15,79	R\$	752,39	R\$	-	R\$	-
2.2.31	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	8,40			16,30	R\$	136,92	R\$	-	R\$	-
2.3		WC'S / PNE / PIA EXTERNA						R\$	56.285,79	R\$	-	R\$	-
2.3.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	1,15			103,25	R\$	118,74	R\$	-	R\$	-
2.3.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,40			153,88	R\$	369,31	R\$	-	R\$	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.3.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	26,65			16,88	R\$	449,85	R\$	-	R\$	-
2.3.4	11482	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M3	0,36			486,48	R\$	175,13	R\$	-	R\$	-
2.3.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,99			14,96	R\$	583,29	R\$	-	R\$	-
2.3.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,57			17,72	R\$	222,74	R\$	-	R\$	-
2.3.7	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,08			43,65	R\$	265,39	R\$	-	R\$	-
2.3.8	98	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	0,61			509,05	R\$	310,52	R\$	-	R\$	-
2.3.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,82			89,76	R\$	253,12	R\$	-	R\$	-
2.3.10	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	3,80			31,10	R\$	118,18	R\$	-	R\$	-
2.3.11	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	10,74			69,46	R\$	746,00	R\$	-	R\$	-
2.3.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	27,10			43,82	R\$	1.187,52	R\$	-	R\$	-
2.3.13	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	18,22			63,83	R\$	1.162,98	R\$	-	R\$	-
2.3.14	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	3,09			56,46	R\$	174,46	R\$	-	R\$	-
2.3.15	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	17,31			46,77	R\$	809,59	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.3.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	51,57			87,61	R\$	4.518,05	R\$	-	R\$	-
2.3.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	93,41			7,22	R\$	674,42	R\$	-	R\$	-
2.3.18	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	59,56			48,82	R\$	2.907,72	R\$	-	R\$	-
2.3.19	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	44,49			41,44	R\$	1.843,67	R\$	-	R\$	-
2.3.20	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	17,21			58,59	R\$	1.008,33	R\$	-	R\$	-
2.3.21	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	87,88			85,76	R\$	7.536,59	R\$	-	R\$	-
2.3.22	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00			154,47	R\$	772,35	R\$	-	R\$	-
2.3.23	89957	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	19,00			151,64	R\$	2.881,16	R\$	-	R\$	-
2.3.24	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	10,00			82,15	R\$	821,50	R\$	-	R\$	-
2.3.25	1683	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO)	UN	6,00			120,34	R\$	722,04	R\$	-	R\$	-
2.3.26	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	5,00			14,31	R\$	71,55	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.3.27	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	16,50			76,59	R\$	1.263,74	R\$	-	R\$	-
2.3.28	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,10			35,39	R\$	215,88	R\$	-	R\$	-
2.3.29	86943	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	1,00			230,72	R\$	230,72	R\$	-	R\$	-
2.3.30	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00			421,56	R\$	2.107,80	R\$	-	R\$	-
2.3.31	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			659,17	R\$	659,17	R\$	-	R\$	-
2.3.32	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00			317,49	R\$	952,47	R\$	-	R\$	-
2.3.33	9173	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 ACT, DA DECA OU SIMILAR	UN	5,00			208,67	R\$	1.043,35	R\$	-	R\$	-
2.3.34	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00			980,18	R\$	2.940,54	R\$	-	R\$	-
2.3.35	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00			1.038,09	R\$	1.038,09	R\$	-	R\$	-
2.3.36	12290	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 0.80X0.60, COM 01 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	UN	3,00			970,21	R\$	2.910,63	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO		ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE		TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94		PARALISAÇÃO:				
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24		REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024		ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
		PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.3.37	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	5,00			40,35	R\$ 201,75	R\$ -	R\$ -	
2.3.38	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			65,80	R\$ 394,80	R\$ -	R\$ -	
2.3.39	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			69,69	R\$ 418,14	R\$ -	R\$ -	
2.3.40	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			33,64	R\$ 201,84	R\$ -	R\$ -	
2.3.41	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	13,50			173,95	R\$ 2.348,33	R\$ -	R\$ -	
2.3.42	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	17,33			16,30	R\$ 282,48	R\$ -	R\$ -	
2.3.43	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	6,30			309,56	R\$ 1.950,23	R\$ -	R\$ -	
2.3.44	3625	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0,60 X 1,60 A 1,80M) , REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO)	UN	4,00			949,84	R\$ 3.799,36	R\$ -	R\$ -	
2.3.45	12208	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTE EM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA.	UN	6,00			113,40	R\$ 680,40	R\$ -	R\$ -	
2.3.46	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00			208,47	R\$ 208,47	R\$ -	R\$ -	
2.3.47	12296	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1,25X0,60, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR DE LOUÇA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	UN	1,00			1.638,83	R\$ 1.638,83	R\$ -	R\$ -	
2.3.48	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			94,57	R\$ 94,57	R\$ -	R\$ -	
2.4		COZINHA / DESPENSA						R\$ 44.361,20	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.4.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	1,15			103,25	R\$	118,74	R\$	-	R\$	-
2.4.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,40			153,88	R\$	369,31	R\$	-	R\$	-
2.4.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	26,65			16,88	R\$	449,85	R\$	-	R\$	-
2.4.4	11482	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M3	0,36			486,48	R\$	175,13	R\$	-	R\$	-
2.4.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,99			14,96	R\$	583,29	R\$	-	R\$	-
2.4.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,57			17,72	R\$	222,74	R\$	-	R\$	-
2.4.7	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,08			43,65	R\$	265,39	R\$	-	R\$	-
2.4.8	98	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	0,61			509,05	R\$	310,52	R\$	-	R\$	-
2.4.9	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,28			89,76	R\$	563,69	R\$	-	R\$	-
2.4.10	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	7,85			31,10	R\$	244,14	R\$	-	R\$	-
2.4.11	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	20,92			69,46	R\$	1.453,10	R\$	-	R\$	-
2.4.12	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	78,45			43,82	R\$	3.437,68	R\$	-	R\$	-
2.4.13	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	26,15			63,83	R\$	1.669,15	R\$	-	R\$	-
2.4.14	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	4,18			56,46	R\$	236,00	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.4.15	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	27,52			46,77	R\$ 1.287,11	R\$ -	R\$ -	
2.4.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	78,45			87,61	R\$ 6.873,00	R\$ -	R\$ -	
2.4.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	128,40			7,22	R\$ 927,05	R\$ -	R\$ -	
2.4.18	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	128,40			48,82	R\$ 6.268,49	R\$ -	R\$ -	
2.4.19	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	89,51			85,76	R\$ 7.676,38	R\$ -	R\$ -	
2.4.20	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	4,00			154,47	R\$ 617,88	R\$ -	R\$ -	
2.4.21	89957	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	2,00			151,64	R\$ 303,28	R\$ -	R\$ -	
2.4.22	1679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	un	2,00			82,15	R\$ 164,30	R\$ -	R\$ -	
2.4.23	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00			14,31	R\$ 14,31	R\$ -	R\$ -	
2.4.24	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40			35,39	R\$ 84,94	R\$ -	R\$ -	
2.4.25	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UN	4,00			89,09	R\$ 356,36	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.4.26	1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE, OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	27,36			47,60	R\$ 1.302,34	R\$ -	R\$ -	
2.4.27	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00			980,18	R\$ 1.960,36	R\$ -	R\$ -	
2.4.28	12294	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 3,40X0,60M, COM 02 CUBAS DE AÇO INOX, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA 1/2", INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA	UN	1,00			2.378,53	R\$ 2.378,53	R\$ -	R\$ -	
2.4.29	3163	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	1,58			408,23	R\$ 645,00	R\$ -	R\$ -	
2.4.30	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	7,00			208,47	R\$ 1.459,29	R\$ -	R\$ -	
2.4.31	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,50			200,52	R\$ 100,26	R\$ -	R\$ -	
2.4.32	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2	28,00			44,05	R\$ 1.233,40	R\$ -	R\$ -	
2.4.33	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,90			47,68	R\$ 90,59	R\$ -	R\$ -	
2.4.34	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	1,90			46,76	R\$ 88,84	R\$ -	R\$ -	
2.4.35	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - PASSA PRATO - CONFORME PROJETO	M2	1,50			287,17	R\$ 430,76	R\$ -	R\$ -	
2.4.36		DIREÇÃO / SALA DOS PROFESSORES / SECRETARIA						R\$ 67.042,96	R\$ -	R\$ -	
2.4.37	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	1,15			103,25	R\$ 118,74	R\$ -	R\$ -	
2.4.38	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,40			153,88	R\$ 369,31	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P. UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.4.39	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	26,65			16,88	R\$	449,85	R\$	-	R\$	-
2.4.40	11482	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M3	0,36			486,48	R\$	175,13	R\$	-	R\$	-
2.4.41	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,99			14,96	R\$	583,29	R\$	-	R\$	-
2.4.42	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12,57			17,72	R\$	222,74	R\$	-	R\$	-
2.4.43	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,08			43,65	R\$	265,39	R\$	-	R\$	-
2.4.44	98	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M3	0,61			509,05	R\$	310,52	R\$	-	R\$	-
2.4.45	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,03			89,76	R\$	810,53	R\$	-	R\$	-
2.4.46	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	11,29			31,10	R\$	351,12	R\$	-	R\$	-
2.4.47	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	127,91			87,61	R\$	11.206,20	R\$	-	R\$	-
2.4.48	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	37,62			63,83	R\$	2.401,28	R\$	-	R\$	-
2.4.49	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	56,43			43,82	R\$	2.472,76	R\$	-	R\$	-
2.4.50	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	6,77			56,46	R\$	382,23	R\$	-	R\$	-
2.4.51	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	255,82			7,22	R\$	1.847,02	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.4.52	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	255,82			48,82	R\$	12.489,13	R\$	-	R\$	-
2.4.53	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	49,66			46,77	R\$	2.322,60	R\$	-	R\$	-
2.4.54	1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE, OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	49,66			47,60	R\$	2.363,82	R\$	-	R\$	-
2.4.55	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	120,38			85,76	R\$	10.323,79	R\$	-	R\$	-
2.4.56	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00			154,47	R\$	1.235,76	R\$	-	R\$	-
2.4.57	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00			980,18	R\$	3.920,72	R\$	-	R\$	-
2.4.58	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	10,00			208,47	R\$	2.084,70	R\$	-	R\$	-
2.4.59	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,80			35,39	R\$	169,87	R\$	-	R\$	-
2.4.60	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UN	8,00			89,09	R\$	712,72	R\$	-	R\$	-
2.4.61	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	47,09			2,97	R\$	139,86	R\$	-	R\$	-
2.4.62	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	47,09			15,79	R\$	743,55	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.4.63	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,64			797,53	R\$	2.105,48	R\$	-	R\$	-
2.4.64	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	3,32			668,95	R\$	2.220,91	R\$	-	R\$	-
2.4.65	3163	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	0,40			408,23	R\$	163,29	R\$	-	R\$	-
2.4.66	94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	0,90			20,82	R\$	18,74	R\$	-	R\$	-
2.4.67	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,90			287,17	R\$	258,45	R\$	-	R\$	-
2.4.68	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	49,66			76,59	R\$	3.803,46	R\$	-	R\$	-
2.6		REFEITÓRIO						R\$	32.803,24	R\$	-	R\$	-
2.6.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	23,23			31,10	R\$	722,45	R\$	-	R\$	-
2.6.2	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	23,23			46,77	R\$	1.086,47	R\$	-	R\$	-
2.6.3	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	5,34			87,61	R\$	467,84	R\$	-	R\$	-
2.6.4	71	ATERRO MANUAL DE ÁREAS, SEM AQUISIÇÃO DE MATERIAL, COM ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO	M3	0,82			56,46	R\$	46,30	R\$	-	R\$	-
2.6.5	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	28,92			7,22	R\$	208,80	R\$	-	R\$	-
2.6.6	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	54,97			41,44	R\$	2.277,96	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO					
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO		
2.6.7	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	83,31			85,76	R\$	7.144,67	R\$	-	R\$	-
2.6.8	1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE, OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS	M2	121,00			47,60	R\$	5.759,60	R\$	-	R\$	-
2.6.9	8753	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 75 X 38 X 2,65 MM (DUPLO), BARRAS VERTICAIS DE SEÇÃO QUADRADA DE 1/2" E BARRAS CHATA DE 1 1/2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS, INCLUSIVE FERROLHO E DOBRADIÇAS	M2	3,57			524,47	R\$	1.872,36	R\$	-	R\$	-
2.6.10	2304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	3,57			8,74	R\$	31,20	R\$	-	R\$	-
2.6.11	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	3,57			49,28	R\$	175,93	R\$	-	R\$	-
2.6.12	12562	LUMINÁRIA COM LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01	UN	14,00			89,09	R\$	1.247,26	R\$	-	R\$	-
2.6.13	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	121,00			76,59	R\$	9.267,39	R\$	-	R\$	-
2.6.14	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	14,00			154,47	R\$	2.162,58	R\$	-	R\$	-
2.6.15	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	17,72			2,97	R\$	52,63	R\$	-	R\$	-
2.6.16	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	17,72			15,79	R\$	279,80	R\$	-	R\$	-
2.7		COBERTA						R\$	78.949,99	R\$	-	R\$	-
2.7.1	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	445,00			90,55	R\$	40.294,75	R\$	-	R\$	-



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.7.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	26,00			34,14	R\$ 887,64	R\$ -	R\$ -	
2.7.3	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	445,00			22,05	R\$ 9.812,25	R\$ -	R\$ -	
2.7.4	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	365,00			76,59	R\$ 27.955,35	R\$ -	R\$ -	
2.8		DIVERSOS						R\$ 50.477,46	R\$ -	R\$ -	
2.8.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	546,05			2,97	R\$ 1.621,77	R\$ -	R\$ -	
2.8.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	546,05			15,79	R\$ 8.622,13	R\$ -	R\$ -	
2.8.3	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	53,50			94,52	R\$ 5.056,82	R\$ -	R\$ -	
2.8.4	12777	PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES	UN	38,00			18,00	R\$ 684,00	R\$ -	R\$ -	
2.8.5	8753	PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 75 X 38 X 2,65 MM (DUPLO), BARRAS VERTICAIS DE SEÇÃO QUADRADA DE 1/2" E BARRAS CHATA DE 1 1/2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS, INCLUSIVE FERROLHO E DOBRADIÇAS	M2	4,73			524,47	R\$ 2.480,74	R\$ -	R\$ -	
2.8.6	2304	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ANTI-CORROSIVA ZARCÃO - R2	M2	4,73			8,74	R\$ 41,34	R\$ -	R\$ -	
2.8.7	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	4,73			49,28	R\$ 233,09	R\$ -	R\$ -	
2.8.8	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	4,73			9,48	R\$ 44,84	R\$ -	R\$ -	
2.8.9	3316	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,5 CM	M2	80,00			41,44	R\$ 3.315,20	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEN DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ Nº 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINÍCIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FÍSICO			P. UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.8.10	624	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 1, EM TETO OU PAREDE	PT	20,00			32,01	R\$ 640,20	R\$ -	R\$ -	
2.8.11	628	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DE TOMADA E CABO	UN	10,00			118,14	R\$ 1.181,40	R\$ -	R\$ -	
2.8.12	2450	LIMPEZA GERAL	M2	121,00			2,65	R\$ 320,65	R\$ -	R\$ -	
2.8.13	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00			349,61	R\$ 349,61	R\$ -	R\$ -	
2.8.14	13060	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO, E=8MM EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC - REV 01	M2	4,00			456,11	R\$ 1.824,44	R\$ -	R\$ -	
2.8.15	13148	REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	3,00			145,13	R\$ 435,39	R\$ -	R\$ -	
2.8.16	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	2,50			87,61	R\$ 219,03	R\$ -	R\$ -	
2.8.17	3310	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M2	80,07			7,22	R\$ 578,11	R\$ -	R\$ -	
2.8.18	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	80,07			48,82	R\$ 3.909,02	R\$ -	R\$ -	
2.8.19	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	77,57			85,76	R\$ 6.652,40	R\$ -	R\$ -	
2.8.20	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00			1.038,09	R\$ 7.266,63	R\$ -	R\$ -	
2.8.21	100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,60			68,20	R\$ 1.268,52	R\$ -	R\$ -	



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAVATÁ

OBRA: REFORMA NA ESCOLA MUNICIPAL JESUS PEQUENINO	ORDEM DE SERVIÇO:	04/12/2023	Resumo Financeiro	valor (R\$)	%
LICITAÇÃO: PROCESSO 03/2023 - TP 02/2023 - CONTRATO N° 165/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 DIAS	VALOR DO CONTRATO	712.340,12	
LOCAL: GRAVATÁ/PE	TRANSCORRIDO:	42 DIAS	VALOR REVISADO	712.340,12	100,00%
EMPRESA: H E CONSTRUTORA E ESTRUTURAS LTDA, CNPJ N° 27.603.095/0001-94	PARALISAÇÃO:				
	REINICIO:		VALOR DESTA MEDIÇÃO	45.211,39	6,35%
DATA DE ELABORAÇÃO: 15/01/24	ADITIVO DE PRAZO:		VALOR ACUMULADO DAS MEDIÇÕES	45.211,39	6,35%
PERÍODO: 04/12/2023 e 15/01/2024	PRAZO RESTANTE:	78 DIAS	SALDO DO CONTRATO	667.128,73	93,65%

BOLETIM DE MEDIÇÃO 01

ITEM	CÓD	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	FISICO			P.UNIT.	FINANCEIRO			
				CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO		CONTRATO	MEDIDO	ACUMULADO	REFLEXO
2.8.22	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	28,60			66,64	R\$ 1.905,90	R\$ -	R\$ -	
2.8.23	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	2,73			668,95	R\$ 1.826,23	R\$ -	R\$ -	
				TOTAIS				712.340,12	45.211,39	45.211,39	6,35%