



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	PONTE	VERSÃO	HORA	MEU
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025.07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		3.280,20337253	379,91186105	16.555,66528319	18,49188600	40.468,54480555
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	976,75147039		1.983,87582820	42,02375708		9.269,50021732
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H		681,61344694			18,85160821	1.400,93011032
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2				1.135,95240000		2.271,90480000
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17* MM	M2	16,51507603					33,03015206
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	188,80892469				6,55680988	586,41786913
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN					20,00000000	40,00000000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		8.172,59271103	427,40699271	68.856,91301748	11.588,83537216	252.322,11522937
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG				11.169,65080000		22.339,30180000
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN				0,00141647		0,00794989
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	6,81540466					13,63080931
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN					60,00000000	120,00000000
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN					100,00000000	200,00000000
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN					39,85813900	79,71627800
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN					140,00000000	280,00000000
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN					540,00000000	1.080,00000000
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN					19,85813900	39,71627800
00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN					19,85813900	39,71627800



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITE/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, ÁREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1418/2023	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITE/CE	SEN-FRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SINAPI	2025:07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Compras	PRÓPRIA	0,02%	0,00%
			Programa			

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN		298,05651420				596,11302840
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H					1.480,99408944	2.961,98817889
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUIVA	M					122,18415039	244,36830079
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M					2.169,22200000	4.338,44400000
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	7,81200000	4,06400000		0,54954000	0,87524224	51,25492447
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H					1.130,81201953	2.261,62403905
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	47,46886054	38,98786557	225,87694928	352,72572940	51,26226791	1.871,16247763
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ		99,35217140				198,70434280
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN					8,38005053	16,76010107
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN					1,43000000	2,86000000
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN					0,00168466	0,00336932
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN					19,85813900	39,71627800
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN					20,00000000	40,00000000
03501	JOELHO PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
00003516	JOELHO PVC SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN					60,00000000	120,00000000
00003517	JOELHO PVC SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN					40,00000000	80,00000000
00003520	JOELHO PVC SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
00003526	JOELHO PVC SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN					180,00000000	360,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA: MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)		DATA: 08/12/2025		BDI: 20,34%		
	DESCRIÇÃO: CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023		FORTE		VERSAO		
	LOCAL: BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE		SEM FRA		028 SEM DESONERAÇÃO		
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ		SINAPI		2025/07 SEM DESONERAÇÃO		
		Composições Própria		PRÓPRIA			

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					400,00000000	800,00000000
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					80,00000000	160,00000000
00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					40,00000000	80,00000000
00003743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	115,40000000					230,80000000
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN				336,00000000		672,00000000
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H						2,43915603
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	H					21,38775313	42,77550626
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L					45,70328232	728,67424139
00004222	GASOLINA COMUM	L				13,17163659	0,31478063	82,51829726
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	64,78062806	12,46467665		54,08662270	4,37663585	520,13175759
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H					2,63872044	106,31752820
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	H			313,48568618			626,97137237
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	H			21,69006800			43,38013601
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN					60,00000000	120,00000000
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN					155,77546480	311,55092960
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN		1,227,84000000				2,455,68000000
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN					39,94913200	79,89826400
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *8 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			280,00000000			560,00000000
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			4,278,89900000			8,557,79800000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA :	08/12/2025	BDI :	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FONTE	VERSÃO	HORA	11,7
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			3.052,87282720			6.105,74565440
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M			3.884,76800000			7.769,53600000
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	547,36583937	65,77200000			13,02400000	2.370,85887875
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M				80,62500000		170,46014484
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1.193,69016344	186,06937687		64,50000000	35,23174908	6.729,8537878
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3		6,20400060		56,08296812	7,91234297	249,80409266
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3				112,57400000		225,14800000
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	197,25705442	3.761,95621914		3.101,60115274	683,51777855	17.870,16622546
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H				81,67538212		163,35076425
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H				709,40510911		1.418,81021822
00004783	PINTOR (HORISTA)	H			515,85763900	960,96200950		2.954,28779304
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2						2,87072433
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG					0,99355844	1,98711688
00004828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *115* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	M				50,40000000		100,80000000
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	KG						0,03243917
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG		1,09287389				2,18574777
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	31,17195641	5,63313156		7,72452000		89,05921595
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG					1,37400000	2,78589354
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG						61,75520000
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG						2,91200000
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		2,38445211	88,82097840			182,41086103
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN					20,00000000	40,00000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L				17,47200000	1,84000000	38,62400000
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN					60,00000000	120,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITE/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FOINTE	VERBAO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITE/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	114,15%	71,01%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SINAPI	2025/07 SEM DESONERACAO	115,10%	71,84%
			Composições Própria	PROPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN					40,00000000	80,00000000
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN					20,00000000	40,00000000
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L				994,82105600		1.989,64211200
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	537,30759723	2.271,01205908	709,21574889	2.875,89963614	1.059,97248993	17.479,27564341
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	77,09724809	1,04532209			4,54568777	594,19662111
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	157,48173297	7,99385553	1,036,29405374		3,77032164	3.756,50884377
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN					19,97456600	39,94913200
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN					19,95222800	39,90445600
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	UN					19,96775220	39,93550440
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN					39,91998020	79,83996040
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	UN					14,35778093	28,71556186
00006189	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M		195,75132174				391,50264349
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	377,63320000		240,00000000		48,57600000	1.332,41840000
00006212	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M						1.296,38800000
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
07139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN					100,00000000	200,00000000
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN					60,00000000	120,00000000
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE "44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE "26" TELHAS/M2	MIL			45,73250000			91,46500000
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE "41" CM, RENDIMENTO DE "3" TELHAS/M	UN			639,00000000			1.278,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITE/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA :	08/12/2025	BDI :	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FONTE	VERSAO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITE/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Proprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN					13.181,88000000	26.363,76000000
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN		59.688,80400000				119.377,60800000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L				58,92600000		117,85200000
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		16,60174784				33,20349568
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L				223,78085115		447,56170231
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L			373,04100000			746,54157821
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN					57,43112371	114,86224742
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M					70,67830000	141,35660000
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M					713,11240000	1.426,22480000
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M					299,80258000	599,60516000
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M					646,36870000	1.292,73740000
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M					221,40230000	442,80460000
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M					18,88800000	37,77600000
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN					19,97456600	39,94913200
00010423	TANQUE DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO, *20* L	UN					19,96775220	39,93550440
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	UN					19,95222800	39,90445600
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		0,01001253		0,07236483	0,00516546	0,18631244
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN		59,57978820				119,15957640
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1*)	UN		1,967,17299372				3.934,34598744



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, ÁREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FONTE:	SENFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SINAPI	2025:07 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	Composições Próprias	PROPRIA	MES:	71,31%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	UN					40,00000000	80,00000000
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN					40,00000000	80,00000000
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN					99,97456600	199,94913200
00011711	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN					20,00000000	40,00000000
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN					20,00000000	40,00000000
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN					20,00000000	40,00000000
00011831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	UN					19,96775220	39,93550440
00011882	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30" M (L X C X A)	UN					20,00000000	40,00000000
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN					140,00000000	280,00000000
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	H			1,545,91752354			3,091,83504709
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H						584,44572450
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	UN					19,95222800	39,90445600
00013416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	UN					14,35778093	28,71556186
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN					0,00006170	0,00025875
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,02265202				0,01539098	0,12146358
014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30" KGF	UN					1,20000000	2,40000000
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00615317	0,00119282		0,00477524	0,00040158	0,04871317
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1" CM, L = *5" CM, PINUS /EUCALIPTO / VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		1,155,46575338				2,310,93150676



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, ÁREA UTIL= 47,46m². CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FORTE	VERSAO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 4000 GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN					15,60000000	31,20000000
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN					1,60000000	3,20000000
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN					14,33600000	28,67200000
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN					140,00000000	280,00000000
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG			116,41000000		1,32252171	248,27784342
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, 75 G	UN					3,20000000	6,40000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN					78,95533157	157,91066315
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN			80,00000000			160,00000000
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG				456,95720000		913,91440000
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN		19,99989000				39,99936000
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	67,50360000					135,00720000
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5 CM	M		885,52800000				1.771,05600000
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN					40,00000000	80,00000000
00034637	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	UN					20,00000000	40,00000000
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPA SEM ESCOTILHA)	UN					20,00000000	40,00000000
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN					80,00000000	160,00000000
00034686	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	UN					39,85813900	79,71627800
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 15 CM, E= 2,0 CM, COM PINGADEIRA	M				135,20000000		270,40000000
00035692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	L				548,38656000		1.096,77312000
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L				23,78064000		47,56128000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, ÁREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FORTE	VERSAO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Prioritárias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00036080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN					6,00000000	12,00000000
00036238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2				744,06340000		1.488,12680000
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN				0,00988011	0,00193652	0,05103477
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN			0,03205959			0,06411917
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 8874 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN					0,00024464	0,01222272
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN		43,33160000				86,66320000
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG					4,48893763	8,97787525
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.447,07408104	6.743,68835186	6.055,37212545	9.000,60586511	6.282,16496538	73.461,58947395
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.447,07408104	6.743,68835186	6.055,37212545	9.000,60586511	6.282,16496538	73.461,58947395
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.447,07408104	6.743,68835186	6.055,37212545	9.000,60586511	6.282,16496538	73.461,58947395
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.447,07408104	6.743,68835186	6.055,37212545	9.000,60586511	6.282,16496538	73.461,58947395
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO		10,54200000				21,08400000
00037411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2				315,05796000		630,11592000
37544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN			0,00114211			0,00228421
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN					28,71556186	57,43112371
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG				65,01600000		130,03200000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H		102,58279136	12,10265681	841,91010591	71,80157924	2.416,41109493



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FOINTE	VERSAO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SENFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			Prorata			

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	UN						0,00033322
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN					0,00123186	0,00246372
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN						0,00027173
00037998	ADAPTADOR CPVC, SOLDAVEL, 22 MM, PARA AGUA QUENTE	UN					40,00000000	80,00000000
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN					533,66231720	1.067,32463440
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN					533,66231720	1.067,32463440
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN					315,93671560	631,87343120
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN					19,71434300	39,42868600
00038106	CAMPAINHA CIGARRA 127 V / 220 V (APENAS MODULO)	UN					19,78106600	39,56213200
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN					138,25110280	276,50220560
00038116	PULSADOR CAMPAINHA 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN					19,73306620	39,46613240
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN					140,00000000	280,00000000
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN					97,71514000	195,43028000
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	4.256,70475879	3.048,00000000			390,57476593	20.400,49104945
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		5,96113028				11,92226057
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG		19,87043428	215,15000000			470,04086856
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M					485,32000000	970,64000000
00039278	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN					19,85813900	39,71627800
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN					20,00000000	40,00000000
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = "17" CM	UN					140,00000000	280,00000000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITE/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m². CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FORTE:	VERSAO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITE/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Compras e Serviços	PROPRIA	0,00%	0,00%

DIÁRIO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, "46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M				1.594,82160000		3.169,64320000
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN				1.468,02280000		2.936,04560000
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN		39,77238320				79,54476640
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN					20,00000000	40,00000000
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN		83,34856680				166,69713560
00039966	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M					3,32800000	6,65600000
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN					40,00000000	80,00000000
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	UNXMES	56,40880000					112,81760000
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	113,10540000					226,21080000
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	225,92300000					451,84600000
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	34,26080000					198,41680000
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO				14,64720000		29,29440000
00040552	PARAFUSO, AUTOARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO			3,15807923	24,12480000		54,56575846
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG			49,89000000			99,78000000
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	0,35649757	0,35649757	0,35649757	0,35649757	0,35820944	4,27968269
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,35826241	0,35826241	0,35826241	0,35826241	0,35998275	4,30086923
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,70520780	0,70520780	0,70520780	0,70520780	0,70859416	8,46588000
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	0,70520780	0,70520780	0,70520780	0,70520780	0,70859416	8,46588000
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2				984,25600000		1.968,51200000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITE/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITE/CE	SEINFRA:	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITE	SINAFI:	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIÁRIO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1.642,87217430				148,40731518	5.777,07077068
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG				44,22880000		88,45760000
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	121,61422904				4,26162064	469,05189935
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.120,79946218	714,43175119	4.510,74507622	41,54433545	22,29288685	17.302,73525355
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H					2.485,82114133	4.971,64228267
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H					1.935,49983753	3.870,99967505
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	64,04158813	114,05982924	341,78021240	1.379,09450426	99,18842297	4.701,17355409
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	736,07988029	3.691,33067362		3.816,78623227	701,39510039	22.458,21406308
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			508,35432910	946,98451802		2.911,31675770
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	526,15315044	2.223,86609781	694,49250773	2.816,19627510	1.037,96757631	17.245,50788781
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,35257691	0,35257691	0,35257691	0,35257691	0,35426996	4,23261800
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,35263089	0,35263089	0,35263089	0,35263089	0,35432420	4,23326400
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.120,79946218	714,43175119	4.510,74507622	41,54433545	22,29288685	17.302,73525355
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H					2.485,82114133	4.971,64228267
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H					1.935,49983753	3.870,99967505
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	64,04158813	114,05982924	341,78021240	1.379,09450426	99,18842297	4.701,17355409
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	736,07988029	3.691,33067362		3.816,78623227	701,39510039	22.458,21406308
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			508,35432910	946,98451802		2.911,31675770



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	PONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEM-FRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Composições Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	526,15315044	2.223,86609781	694,49250773	2.816,19627510	1.037,96757631	17.245,50788781
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,35257691	0,35257691	0,35257691	0,35257691	0,35426996	4,23261600
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	0,35263089	0,35263089	0,35263089	0,35263089	0,35432420	4,23326400
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETO	L				0,04827022		0,09654044
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	L				208,35360000		416,70720000
00044054	JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN		46,63680000				93,27360000
00044329	DETERGENTE NEUTRO USO GERAL, CONCENTRADO	L					14,32560000	28,65120000
00044330	DESINFETANTE PRONTO USO	L					10,20720000	20,41440000
00044331	LIMPA VIDROS COM PULVERIZADOR	L					0,88000000	1,76000000
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN			0,00185136			0,00370271
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H				496,31556832		992,63113663
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	UN					34,31000893	68,62001786
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG					1,96305488	3,92610976
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H					39,18722380	78,37444760
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H					40,83154150	81,66308301
10108	AREIA GROSSA	M3					5,19228013	10,38456026
10109	AREIA MEDIA	M3					2,18000000	4,36000000
174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN						1,00000000
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN					20,00000000	40,00000000
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN					20,00000000	40,00000000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN					20,00000000	40,00000000
10197	BARROTE DE 2"x2"	M						14,29827330
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M						24,78367372
10280	BRITA	M3					5,19228013	10,38456026




CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1418/2023	POINTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
			Compras/Leilão	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

DIÁRIO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 8	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
I0400	CADEADO MEDIO	UN						1,00000000
I0414	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	UN						1,00000000
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN						1,00000000
I0498	CARPINTEIRO	H						29,91991497
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	M2						40,98838346
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	UN						1,00000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG					1.458,00000000	3,091,06005846
I0963	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN						1,00000000
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M						2,85965466
I1092	ENGATE DE PVC	UN						1,00000000
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN						1,00000000
I1755	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X315X135MM	UN					20,00000000	40,00000000
I1796	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	UN						1,00000000
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M						15,51839262
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L					3,14088781	6,28177562
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M					79,30741715	158,61483430
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M						5,71930932
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	UN						6,00000000
I2312	ELETRICISTA	H					39,18925360	78,37850720
I2320	ENCANADOR	H					40,83154150	81,66308301
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	UN						2,00000000
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2	M						61,00596608
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	UN						3,00000000
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	UN						3,00000000
I2379	MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2,00M E REX MONOFASICO	UN						1,00000000
I391	PEDREIRO	H					176,66749320	380,59859767
I2408	PREGO 14X18 (1,1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG						1,90643644
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN						1,00000000
I2416	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2"	UN						1,00000000
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12" x 1"	M2						2,57368919
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	UN						3,00000000
I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M)	UN						10,00879131



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	MCMV BATURITÉ/CE- CONSTRUÇÃO DE 40 UNIDADES DE HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL (HIS)	DATA:	08/12/2025	BDI:	20,34%				
	DESCRIÇÃO:	CASA TERREA ACESSIVEL, 2 QUARTOS, AREA UTIL= 47,46m², CONFORME PORTARIA MCID 1416/2023	FONTE:	SENFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	114,15%	MES:	71,31%
	LOCAL:	BAIRRO ALTO ALEGRE, BATURITÉ/CE	SINAPI:	2025/07 SEM DESONERAÇÃO				115,10%		71,84%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ	Composições Próprias:	PRÓPRIA				0,00%		0,00%

DDGG	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 9	QTD. MÊS 10	QTD. MÊS 11	QTD. MÊS 12	TOTAL
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UN						2,00000000
I2447	TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	UN						1,00000000
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	M						2,85965466
I2457	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM - (NBR 5688)	M						2,85965466
I2458	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM - (NBR 5688)	M						2,85965466
I2543	SERVENTE	H					849,66904384	1.762,51797998
I7964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,50M	UN					120,00000000	240,00000000
I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	UN					40,00000000	80,00000000
I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN					20,00000000	40,00000000
INS-83823074	PRESSURIZADOR DE CHUVEIRO	UN					20,00000000	40,00000000