



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 26.454,36
1.1	I_SMSJP_0001	ART (OBRA OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000, EXERCÍCIO 2025)	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 262,55	R\$ 60,04	R\$ 322,59	R\$ 322,59
1.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	M2	715,62	R\$ 4,54	R\$ 1,03	R\$ 5,57	R\$ 3.986,00
1.3	99060	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	UN	9,00	R\$ 178,44	R\$ 40,80	R\$ 219,24	R\$ 1.973,16
1.4	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,50	R\$ 6.804,54	R\$ 1.556,19	R\$ 8.360,73	R\$ 12.541,09
1.5	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	48,00	R\$ 129,40	R\$ 29,59	R\$ 158,99	R\$ 7.631,52
2	FUNDAÇÃO E MURETA								R\$ 116.050,43
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	17,85	R\$ 101,93	R\$ 23,31	R\$ 125,24	R\$ 2.235,53
2.2	100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	SINAPI	M2	224,47	R\$ 35,11	R\$ 8,02	R\$ 43,13	R\$ 9.681,39
2.3	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	M3	95,90	R\$ 587,40	R\$ 134,33	R\$ 721,73	R\$ 69.213,90
2.4	103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	220,94	R\$ 83,17	R\$ 19,02	R\$ 102,19	R\$ 22.577,85
2.5	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	442,05	R\$ 4,39	R\$ 1,00	R\$ 5,39	R\$ 2.382,64
2.6	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	442,05	R\$ 15,35	R\$ 3,51	R\$ 18,86	R\$ 8.337,06
2.7	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,59	R\$ 1.021,04	R\$ 233,51	R\$ 1.254,55	R\$ 740,18
2.8	102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	SINAPI	KG	66,86	R\$ 10,74	R\$ 2,45	R\$ 13,19	R\$ 881,88
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PISO								R\$ 111.103,24
3.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	M3	282,67	R\$ 79,13	R\$ 18,09	R\$ 97,22	R\$ 27.481,17
3.2	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	590,76	R\$ 36,79	R\$ 8,41	R\$ 45,20	R\$ 26.702,35
3.3	87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	590,76	R\$ 58,06	R\$ 13,27	R\$ 71,33	R\$ 42.138,91
3.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	590,76	R\$ 20,37	R\$ 4,65	R\$ 25,02	R\$ 14.780,81



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
4	ESQUADRIAS								R\$ 84.279,38
4.1	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	M2	15,52	R\$ 731,83	R\$ 167,36	R\$ 899,19	R\$ 13.955,42
4.2	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	SINAPI	M	32,70	R\$ 573,09	R\$ 131,06	R\$ 704,15	R\$ 23.025,70
4.3	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	SINAPI	M2	64,66	R\$ 541,33	R\$ 123,80	R\$ 665,13	R\$ 43.007,30
4.4	100744	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	320,70	R\$ 10,89	R\$ 2,49	R\$ 13,38	R\$ 4.290,96
5	SERVIÇOS FINAIS								R\$ 2.546,17
5.1	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	M2	590,76	R\$ 3,51	R\$ 0,80	R\$ 4,31	R\$ 2.546,17
6	PERGOLADO								R\$ 4.866,58
6.1	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	1,16	R\$ 2.317,87	R\$ 530,09	R\$ 2.847,96	R\$ 3.303,63
6.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	28,49	R\$ 4,75	R\$ 1,08	R\$ 5,83	R\$ 166,09
6.3	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	28,49	R\$ 27,18	R\$ 6,21	R\$ 33,39	R\$ 951,28
6.4	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	28,49	R\$ 12,73	R\$ 2,91	R\$ 15,64	R\$ 445,58
7	ACESSIBILIDADE								R\$ 26.306,50
7.1	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	110,00	R\$ 194,64	R\$ 44,51	R\$ 239,15	R\$ 26.306,50
VALOR BDI TOTAL:									R\$ 69.143,98
VALOR ORÇAMENTO:									R\$ 302.462,68
VALOR TOTAL:									R\$ 371.606,66



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716

	RESUMO DO ORÇAMENTO					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 26.454,36	7,12%
2	FUNDAÇÃO E MURETA	R\$ 116.050,43	31,23%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PISO	R\$ 111.103,24	29,90%
4	ESQUADRIAS	R\$ 84.279,38	22,68%
5	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.546,17	0,69%
6	PERGOLADO	R\$ 4.866,58	1,31%
7	ACESSIBILIDADE	R\$ 26.306,50	7,08%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 69.143,98 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 302.462,68
		VALOR TOTAL:	R\$ 371.606,66

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
 ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
 CREA Nº 1619854716

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					

1.1. I_SMSJP_0001 ART (OBRA OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000, EXERCÍCIO 2025) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I_SMSJP_0001	Taxa do CREA (ART de obra ou serviço acima de 15 mil reais, exercício 2024)	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 262,55	R\$ 262,55
					TOTAL Material:	R\$ 262,55
					VALOR:	262,55

1.2. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21320000	R\$ 21,32	R\$ 4,55
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,55
					VALOR:	4,54

1.3. 99060 LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08730000	R\$ 26,70	R\$ 2,33
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02170000	R\$ 27,80	R\$ 0,60
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,93

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,65000000	R\$ 22,33	R\$ 36,84
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,04660000	R\$ 21,36	R\$ 1,00
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,55560000	R\$ 6,21	R\$ 9,66
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,86630000	R\$ 13,29	R\$ 11,51
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02900000	R\$ 29,96	R\$ 0,87
					TOTAL Material:	R\$ 59,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31830000	R\$ 22,00	R\$ 51,00
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31830000	R\$ 26,48	R\$ 61,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 112,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00690000	R\$ 474,82	R\$ 3,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 3,28
					VALOR:	178,44

1.4. 94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)
--



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDMES	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 241,99	TOTALR\$ 241,99
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 543,42

Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDMES	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 6.162,71	TOTALR\$ 6.162,71
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)					
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6.162,71

Serviço		FONTESINAPI	UNIDMES	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 98,41	TOTALR\$ 98,41
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA					
					TOTAL Serviço:	R\$ 98,41
					VALOR:	6.804,54

1.5. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,77	TOTALR\$ 0,77
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)					
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)					
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,29

Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 125,27	TOTALR\$ 125,27
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)					
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 125,27

Serviço		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 1,84	TOTALR\$ 1,84
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA					
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,84
					VALOR:	129,40

2.1. 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00400000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 27,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 101,95
					VALOR:	101,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTESINAPI	VERSÃO2025/09 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,60%
	ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	PRÓPRIA	PRÓPRIA	MES0,00%

2.2. 100341 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024 (M2)						
Equipamento		FONTESINAPI	UNIDUNXME	COEFICIENTE0,12467530	PREÇO UNITÁRIOR\$ 15,15	TOTALR\$ 1,89
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M					
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,24935060	R\$ 5,83	R\$ 1,45
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,13714290	R\$ 15,84	R\$ 2,17
					TOTAL Equipamento:	R\$ 5,51
Equipamento Custo Horário		FONTESINAPI	UNIDCHI	COEFICIENTE0,00580120	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,70	TOTALR\$ 0,15
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015					
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00144350	R\$ 27,80	R\$ 0,04
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,19
Material		FONTESINAPI	UNIDM2	COEFICIENTE0,11025000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 46,63	TOTALR\$ 5,14
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM					
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00350720	R\$ 8,64	R\$ 0,03
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 11,76	R\$ 4,94
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00887270	R\$ 21,36	R\$ 0,19
					TOTAL Material:	R\$ 10,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,01133510	PREÇO UNITÁRIOR\$ 22,00	TOTALR\$ 0,25
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71403980	R\$ 26,48	R\$ 18,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,16
					VALOR:	35,11

2.3. 102487 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTESINAPI	UNIDCHI	COEFICIENTE0,63770000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,56	TOTALR\$ 0,36
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015					
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,21980000	R\$ 1,31	R\$ 0,29
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,65
Material		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,45430000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 93,50	TOTALR\$ 42,48
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)					
					TOTAL Material:	R\$ 42,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67020000	R\$ 26,90	R\$ 44,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,46840000	R\$ 21,32	R\$ 137,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 182,84

Serviço		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,80500000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 449,05	TOTALR\$ 361,49
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021					
TOTAL Serviço:						R\$ 361,49
VALOR:						587,40

2.4. 103316 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE13,60000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 3,65	TOTALR\$ 49,64
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)					
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 41,93	R\$ 0,21
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	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,96	R\$ 0,82
TOTAL Material:						R\$ 50,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,73000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 19,64
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 21,32	R\$ 7,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,42

Serviço		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,00870000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 586,61	TOTALR\$ 5,10
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
TOTAL Serviço:						R\$ 5,10
VALOR:						83,17

2.5. 88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE0,29472000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 8,81	TOTALR\$ 2,60
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR					
TOTAL Material:						R\$ 2,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,05660000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 28,58	TOTALR\$ 1,62
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 21,32	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,82
VALOR:						4,39

2.6. 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE0,20615000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 29,96	TOTALR\$ 6,18
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

TOTAL Material:	R\$ 6,18
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28660000	R\$ 28,58	R\$ 8,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04680000	R\$ 21,32	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,19
VALOR:						15,35

2.7. 89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,29730000	R\$ 26,90	R\$ 223,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53150000	R\$ 21,32	R\$ 117,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 341,13
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 565,19	R\$ 679,92
TOTAL Serviço:						R\$ 679,92
VALOR:						1.021,04

2.8. 102730 ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 24,00	R\$ 0,60
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,12
TOTAL Material:						R\$ 0,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01100000	R\$ 22,17	R\$ 0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06730000	R\$ 26,70	R\$ 1,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,04
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,00	R\$ 8,00
TOTAL Serviço:						R\$ 8,00
VALOR:						10,74

3.1. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 70,96	R\$ 0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 303,60	R\$ 1,64
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 34,97	R\$ 6,86
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,54

Material		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE1,38890000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 38,76	TOTALR\$ 53,83
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
TOTAL Material:						R\$ 53,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,78660000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 21,32	TOTALR\$ 16,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,77
VALOR:						79,13

3.2. 95241 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,25415000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 6,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,80

Serviço		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,06900000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 406,08	TOTALR\$ 28,02
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021					
TOTAL Serviço:						R\$ 28,02
VALOR:						36,79

3.3. 87747 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material		FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE0,21000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 19,02	TOTALR\$ 3,99
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,50000000	R\$ 0,72	R\$ 0,36
TOTAL Material:						R\$ 4,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,56100000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 15,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,06

Serviço		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,04310000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 757,98	TOTALR\$ 32,67
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019					
TOTAL Serviço:						R\$ 32,67
VALOR:						58,06



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025	BDI : 22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTESINAPI2025/09 SEM DESONERAÇÃO113,60%69,85%PRÓPRIA0,00%0,00%	VERSÃOHORA MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB		

3.4. 102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,01000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 10,86	TOTALR\$ 0,11
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M				
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,16000000	R\$ 8,81	R\$ 1,41
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,42700000	R\$ 20,09	R\$ 8,58
TOTAL Material:					R\$ 10,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,27500000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 28,58	TOTALR\$ 7,86
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11500000	R\$ 21,32	R\$ 2,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,31
VALOR:					20,37

4.1. 100701 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019 (M2)

Material	FONTESINAPI	UNIDM2	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 706,52	TOTALR\$ 706,52
00004930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL				
TOTAL Material:					R\$ 706,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,45700000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 12,29
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,22900000	R\$ 21,32	R\$ 4,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,17

Serviço	FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,01200000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 678,56	TOTALR\$ 8,14
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019				
TOTAL Serviço:					R\$ 8,14
VALOR:					731,83

4.2. 99837 GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS (M)

Material	FONTESINAPI	UNIDKG	COEFICIENTE0,89600000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 7,75	TOTALR\$ 6,94
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2				
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,06500000	R\$ 27,35	R\$ 1,78
00011964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,33300000	R\$ 2,20	R\$ 7,33
00021009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,25000000	R\$ 23,81	R\$ 148,81
00021010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	2,02300000	R\$ 31,97	R\$ 64,68
00021011	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	0,92600000	R\$ 46,59	R\$ 43,14
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,02900000	R\$ 51,49	R\$ 52,98
TOTAL Material:					R\$ 325,66



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,52600000	R\$ 22,17	R\$ 100,34
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,51000000	R\$ 26,70	R\$ 147,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 247,46
VALOR:						573,09

4.3. 99861 GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	SINAPI	M	9,17000000	R\$ 9,97	R\$ 91,42
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	7,54400000	R\$ 8,02	R\$ 60,50
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,11500000	R\$ 27,35	R\$ 3,15
TOTAL Material:						R\$ 155,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,96500000	R\$ 22,17	R\$ 154,41
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,47900000	R\$ 26,70	R\$ 226,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 380,80

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00800000	R\$ 685,59	R\$ 5,48
TOTAL Serviço:						R\$ 5,48
VALOR:						541,33

4.4. 100744 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01240000	R\$ 19,39	R\$ 0,24
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,12420000	R\$ 36,36	R\$ 4,52
TOTAL Material:						R\$ 4,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21490000	R\$ 28,58	R\$ 6,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,14
VALOR:						10,89

5.1. 99811 LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16500000	R\$ 21,32	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,52
VALOR:						3,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

6.1. 97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R\$ 26,70	R\$ 11,28
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 27,80	R\$ 8,70
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	R\$ 0,56	R\$ 7,16
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,68650000	R\$ 1,31	R\$ 6,14
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 33,28


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 27,53	R\$ 36,10
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 8,64	R\$ 0,49
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 23,65	R\$ 6,19
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 4,11	R\$ 18,40
				TOTAL Material:		R\$ 61,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 22,00	R\$ 16,18
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 25,53	R\$ 93,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 26,90	R\$ 605,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 21,32	R\$ 479,64
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 1.194,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 14,29	R\$ 413,51
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 512,55	R\$ 615,06
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.028,57
				VALOR:		2.317,87

6.2. 88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 8,81	R\$ 1,47
				TOTAL Material:		R\$ 1,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09270000	R\$ 28,58	R\$ 2,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03090000	R\$ 21,32	R\$ 0,66
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 3,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTESINAPI	VERSÃO2025/09 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,60%
	ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	PRÓPRIA	PRÓPRIA	MES0,00%

VALOR:	4,75
--------	------

6.3. 96135 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,08287000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,92	TOTALR\$ 0,08
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA					
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS		KG	1,38709000	R\$ 4,89	R\$ 6,78
TOTAL Material:						R\$ 6,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,63440000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 28,58	TOTALR\$ 18,13
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,10360000	R\$ 21,32	R\$ 2,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,34
VALOR:						27,18

6.4. 104640 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE0,23670000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 19,61	TOTALR\$ 4,64
00035692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA					
TOTAL Material:						R\$ 4,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,22700000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 28,58	TOTALR\$ 6,49
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,07570000	R\$ 21,32	R\$ 1,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,10
VALOR:						12,73

7.1. 101094 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (M)						
Material		FONTESINAPI	UNIDKG	COEFICIENTE1,21500000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 2,64	TOTALR\$ 3,21
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	0,24000000	R\$ 0,72	R\$ 0,17
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA		M2	0,25000000	R\$ 699,55	R\$ 174,89
TOTAL Material:						R\$ 178,27
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,43700000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,90	TOTALR\$ 11,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,21800000	R\$ 21,32	R\$ 4,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,41
VALOR:						194,64

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
 ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
 CREA Nº 1619854716



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,66	R\$ 16,66
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 0,19
VALOR:						22,17

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,10
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,66	R\$ 16,66
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						22,00

88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	R\$ 145,00	R\$ 163,85
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	R\$ 1,10	R\$ 83,02
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,62000000	R\$ 0,72	R\$ 244,53
					TOTAL Material:	R\$ 491,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,78000000	R\$ 21,32	R\$ 187,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 187,19
					VALOR:	678,56

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,39	R\$ 1,35
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,67	R\$ 1,75
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,10

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 145,00	R\$ 168,20
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,10	R\$ 191,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,72	R\$ 141,02
					TOTAL Material:	R\$ 500,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 18,40	R\$ 82,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 82,80
					VALOR:	586,61

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 145,00	R\$ 155,15
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,72	R\$ 347,73
					TOTAL Material:	R\$ 502,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 21,32	R\$ 182,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 182,71
					VALOR:	685,59

87373 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,35000000	R\$ 145,00	R\$ 195,75
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	454,58000000	R\$ 0,72	R\$ 327,30
TOTAL Material:						R\$ 523,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	R\$ 21,32	R\$ 234,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 234,95
VALOR:						757,98

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						26,70

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 24,00	R\$ 0,60
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R\$ 0,22	R\$ 0,62
TOTAL Material:						R\$ 1,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 22,17	R\$ 0,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 26,70	R\$ 2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

											
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB			DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%					
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB			FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
				SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,60%		69,85%	
				PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB										

92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,89	R\$ 9,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,89
					VALOR:	14,29

88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,66	R\$ 16,66
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,19
					VALOR:	22,17

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,39
					VALOR:	0,39

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,93	R\$ 0,93
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,67
					VALOR:	1,67

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.062,94	R\$ 0,32
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,32
					VALOR:	0,32

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.062,94	R\$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,07
					VALOR:	0,07

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.062,94	R\$ 0,35
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,35
					VALOR:	0,35

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 0,75	R\$ 0,94
					TOTAL Especiais:	R\$ 0,94
					VALOR:	0,93

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				


89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,61
					VALOR:	1,61

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,44	R\$ 1,44
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,87	R\$ 1,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,92
					VALOR:	4,92

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 20.595,01	R\$ 1,32
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,32
					VALOR:	1,31

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 20.595,01	R\$ 0,30
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,30
					VALOR:	0,30

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 20.595,01	R\$ 1,44
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,44
					VALOR:	1,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA
	ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
				MES	69,85%

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 0,75	R\$ 1,88
TOTAL Especiais:						R\$ 1,88
VALOR:						1,87

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,56	R\$ 25,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,56
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,43	R\$ 29,43
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,38	R\$ 11,38
TOTAL Serviço:						R\$ 45,40
VALOR:						70,96

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,56	R\$ 25,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,56
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,43	R\$ 29,43
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,59	R\$ 4,59
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,38	R\$ 11,38
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 52,23	R\$ 52,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 180,41	R\$ 180,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 278,04
					VALOR:	303,60

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 720.250,97	R\$ 24,70
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 85.950,00	R\$ 4,74
					TOTAL Equipamento:	R\$ 29,44
					VALOR:	29,43

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 720.250,97	R\$ 4,11
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 85.950,00	R\$ 0,50
					TOTAL Equipamento:	R\$ 4,61
					VALOR:	4,59

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 720.250,97	R\$ 10,16
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 85.950,00	R\$ 1,24
					TOTAL Equipamento:	R\$ 11,40
					VALOR:	11,38

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

00037758	CAMINHAO 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)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 720.250,97	R\$ 46,31
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 CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 85.950,00	R\$ 5,92
					TOTAL Equipamento:	R\$ 52,23
					VALOR:	52,23

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 5,61	R\$ 180,42
					TOTAL Material:	R\$ 180,42
					VALOR:	180,41

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,14	R\$ 20,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,14

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,29
					VALOR:	25,53

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,10	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,14	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24	
VALOR:					26,48	

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,57	R\$ 26,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,57	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,09	R\$ 6,09
TOTAL Serviço:					R\$ 8,40	
VALOR:					34,97	

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 17.335,43	R\$ 0,92
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,92	
VALOR:					0,92	

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 17.335,43	R\$ 0,25
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,25	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

VALOR: 0,24

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00006670	PREÇO UNITÁRIOR\$ 17.335,43	TOTALR\$ 1,16
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)				
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,16
VALOR:					1,15

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTESINAPI	UNIDL	COEFICIENTE1,03000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 5,92	TOTALR\$ 6,10
00004222	GASOLINA COMUM				
TOTAL Material:					R\$ 6,10
VALOR:					6,09

94963 CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTESINAPI	UNIDCHI	COEFICIENTE0,71310000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,39	TOTALR\$ 0,28
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023				
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0,75630000	R\$ 1,67	R\$ 1,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,54

Material	FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,80460000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 145,00	TOTALR\$ 116,67
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)				
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	273,06300000	R\$ 0,72	R\$ 196,61
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,57920000	R\$ 99,47	R\$ 57,61
TOTAL Material:					R\$ 370,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,46950000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 18,40	TOTALR\$ 27,04
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,32750000	R\$ 21,32	R\$ 49,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 76,66
VALOR:					449,05

94972 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTESINAPI	UNIDCHI	COEFICIENTE0,60180000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 1,61	TOTALR\$ 0,97
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023				



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R\$ 4,92	R\$ 3,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,11	

Material		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,71190000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 145,00	TOTALR\$ 103,23
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	391,16630000	R\$ 0,72	R\$ 281,64
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,59270000	R\$ 99,47	R\$ 58,96
TOTAL Material:					R\$ 443,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,24000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 18,40	TOTALR\$ 22,82
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,96330000	R\$ 21,32	R\$ 41,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 64,68	
VALOR:					512,55	

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,85380000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 145,00	TOTALR\$ 123,80
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	218,93000000	R\$ 0,72	R\$ 157,63
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,59710000	R\$ 99,47	R\$ 59,39
TOTAL Material:					R\$ 340,82	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE6,28580000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 21,32	TOTALR\$ 134,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 134,01	
VALOR:					474,82	

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTESINAPI	UNIDCHI	COEFICIENTE0,64620000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 1,61	TOTALR\$ 1,04
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023					
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023		CHP	0,68530000	R\$ 4,92	R\$ 3,37
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,41	

Material		FONTESINAPI	UNIDM3	COEFICIENTE0,83250000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 145,00	TOTALR\$ 120,71
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)					
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	213,45310000	R\$ 0,72	R\$ 153,69
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,58210000	R\$ 99,47	R\$ 57,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

TOTAL Material:	R\$ 332,30
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R\$ 18,40	R\$ 24,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R\$ 21,32	R\$ 44,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 69,40
VALOR:						406,08

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,98	R\$ 7,75
TOTAL Material:						R\$ 7,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 22,17	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 26,70	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,26
VALOR:						8,00

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 6,61	R\$ 7,07
TOTAL Material:						R\$ 7,07


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 22,17	R\$ 0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R\$ 26,70	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,83
VALOR:						9,89

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 16,66	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						0,19

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 16,66	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						0,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 21,14	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	0,24

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 16,66	R\$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,19
					VALOR:	0,19


95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 20,14	R\$ 0,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,30
					VALOR:	0,29

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 21,14	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,24
					VALOR:	0,24

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 125,27	R\$ 1,85
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,85
					VALOR:	1,84

95423 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01597000	R\$ 6.162,71	R\$ 98,42
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 98,42
					VALOR:	98,41

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R\$ 21,33	R\$ 0,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTESINAPI	VERSÃO2025/09 SEM DESONERAÇÃO	HORA113,60%
	ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	PRÓPRIA	PRÓPRIA	MES0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,11
--------------------	----------

VALOR:	0,10
--------	------

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,00831000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 14,16	TOTALR\$ 0,12
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,12
VALOR:						0,11

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,01154000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 22,19	TOTALR\$ 0,26
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,26
VALOR:						0,25

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,02120000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 21,14	TOTALR\$ 0,45
00004750	PEDREIRO (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,45
VALOR:						0,44

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,01476000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 21,14	TOTALR\$ 0,31
00004783	PINTOR (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,31
VALOR:						0,31

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,01154000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 21,14	TOTALR\$ 0,24
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24
VALOR:						0,24

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE0,02120000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 15,76	TOTALR\$ 0,33
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)					
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,33
VALOR:						0,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,39	R\$ 0,19
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 1,67	R\$ 1,86
				TOTAL Equipamento Custo Horário:		R\$ 2,05

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 146,89	R\$ 92,57
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 1,10	R\$ 16,64
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,72	R\$ 302,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 114,84	R\$ 67,55
				TOTAL Material:		R\$ 479,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 18,40	R\$ 29,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 21,32	R\$ 54,35
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 83,92
					VALOR:	565,19

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,33	R\$ 21,33
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 21,33

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,10
					VALOR:	25,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,16	R\$ 14,16
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,16


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
TOTAL Serviço:						R\$ 0,11
VALOR:						18,40

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,19	R\$ 22,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,19

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:						R\$ 0,25
VALOR:						26,57

				RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB			DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB			SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,44
					VALOR:	26,90

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,05	R\$ 2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,13
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,31
					VALOR:	28,58

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,57	TOTALR\$ 26,57
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,57
Serviço		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,11	TOTALR\$ 0,11
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015					
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015					
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13
VALOR:						26,70

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 26,57	TOTALR\$ 26,57
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,57
Serviço		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,11	TOTALR\$ 0,11
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015					
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015					
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015					
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015					
TOTAL Serviço:						R\$ 1,23
VALOR:						27,80

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00007200	PREÇO UNITÁRIOR\$ 1.666,18	TOTALR\$ 0,12
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)					
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,12
VALOR:						0,11

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTESINAPI	UNIDUN	COEFICIENTE0,00001480	PREÇO UNITÁRIOR\$ 1.666,18	TOTALR\$ 0,02
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)					
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,02
VALOR:						0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%
	OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA
	ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.666,18	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08
VALOR:						0,08

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,75	R\$ 1,02
TOTAL Especiais:						R\$ 1,02
VALOR:						1,02

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,14	R\$ 21,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,14
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						26,70

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB				

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 5,23	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,76	R\$ 15,76
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 15,76

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,33
				VALOR:		21,32

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)


Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
				TOTAL Serviço:		R\$ 0,56
				VALOR:		0,56

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTESINAPI	UNIDH	COEFICIENTE1,00000000	PREÇO UNITÁRIOR\$ 0,46	TOTALR\$ 0,46
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
				TOTAL Serviço:		R\$ 1,31
				VALOR:		1,31

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.626,47	R\$ 0,46
				TOTAL Equipamento:		R\$ 0,46
				VALOR:		0,46

									
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB			DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%			
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB			FONTE		VERSÃO		HORA	MES
				SINAPI		2025/09 SEM DESONERAÇÃO		113,60%	69,85%
				PRÓPRIA		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB								

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.626,47	R\$ 0,11
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,11
					VALOR:	0,10

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.626,47	R\$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,36
					VALOR:	0,36

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,75	R\$ 0,39
					TOTAL Especiais:	R\$ 0,39
					VALOR:	0,39

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	95,90	R\$ 721,73	R\$ 69.213,91	18,63%	18,63%	A
99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	64,66	R\$ 665,13	R\$ 43.007,31	11,57%	30,20%	A
87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	590,76	R\$ 71,33	R\$ 42.138,91	11,34%	41,54%	A
94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	282,67	R\$ 97,22	R\$ 27.481,18	7,40%	48,93%	A
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	590,76	R\$ 45,20	R\$ 26.702,35	7,19%	56,12%	B
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M	110,00	R\$ 239,15	R\$ 26.306,50	7,08%	63,20%	B
99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	Serviço	M	32,70	R\$ 704,15	R\$ 23.025,70	6,20%	69,39%	B
103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	220,94	R\$ 102,19	R\$ 22.577,86	6,08%	75,47%	B
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	590,76	R\$ 25,02	R\$ 14.780,82	3,98%	79,45%	B
100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	15,52	R\$ 899,19	R\$ 13.955,43	3,76%	83,20%	C
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,50	R\$ 8.360,73	R\$ 12.541,10	3,37%	86,58%	C
100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M2	224,47	R\$ 43,13	R\$ 9.681,39	2,61%	89,18%	C
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	442,05	R\$ 18,86	R\$ 8.337,06	2,24%	91,43%	C
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	H	48,00	R\$ 158,99	R\$ 7.631,52	2,05%	93,48%	C
100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	320,70	R\$ 13,38	R\$ 4.290,97	1,15%	94,64%	C
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	715,62	R\$ 5,57	R\$ 3.986,00	1,07%	95,71%	C
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M3	1,16	R\$ 2.847,96	R\$ 3.303,63	0,89%	96,60%	C
99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	SINAPI	Serviço	M2	590,76	R\$ 4,31	R\$ 2.546,18	0,69%	97,28%	C
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	442,05	R\$ 5,39	R\$ 2.382,65	0,64%	97,92%	C
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	17,85	R\$ 125,24	R\$ 2.235,53	0,60%	98,53%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB						DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB						FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB						SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
99060	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 219,24	R\$ 1.973,16	0,53%	99,06%	C
96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	28,49	R\$ 33,39	R\$ 951,28	0,26%	99,31%	C
102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	KG	66,86	R\$ 13,19	R\$ 881,88	0,24%	99,55%	C
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M3	0,59	R\$ 1.254,55	R\$ 740,18	0,20%	99,75%	C
104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	28,49	R\$ 15,64	R\$ 445,58	0,12%	99,87%	C
I_SMSJP_0001	ART (OBRA OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000, EXERCÍCIO 2025)	PRÓPRIA	Material	UN	1,00	R\$ 322,59	R\$ 322,59	0,09%	99,96%	C
88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	28,49	R\$ 5,83	R\$ 166,10	0,04%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R\$ 371.606,66
Outros	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento	R\$ 371.606,66

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB					DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2.214,46	R\$ 15,76	R\$ 34.899,87	11,54%	9,39%	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	43.223,25	R\$ 0,72	R\$ 31.120,74	10,29%	21,83%	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	926,32	R\$ 21,14	R\$ 19.582,47	6,47%	28,30%	A
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	134,46	R\$ 145,00	R\$ 19.496,77	6,45%	34,75%	A
00038186	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	SINAPI	Material	M2	27,50	R\$ 699,55	R\$ 19.237,62	6,36%	41,11%	A
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	736,84	R\$ 21,14	R\$ 15.576,70	5,15%	46,26%	A
00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	392,60	R\$ 38,76	R\$ 15.217,19	5,03%	51,29%	B
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	3.004,78	R\$ 3,65	R\$ 10.967,46	3,63%	54,92%	B
00004930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	SINAPI	Material	M2	15,52	R\$ 706,52	R\$ 10.965,19	3,63%	58,54%	B
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	605,26	R\$ 16,66	R\$ 10.083,67	3,33%	61,87%	B
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,52	R\$ 6.162,71	R\$ 9.391,69	3,11%	64,98%	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	416,33	R\$ 21,14	R\$ 8.801,15	2,91%	67,89%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	5.323,84	R\$ 1,43	R\$ 7.613,09	2,52%	70,41%	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	69,30	R\$ 99,47	R\$ 6.893,66	2,28%	72,69%	B
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	48,71	R\$ 125,27	R\$ 6.101,71	2,02%	74,70%	B
00000565	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 0,94 KG/M	SINAPI	Material	M	592,93	R\$ 9,97	R\$ 5.911,53	1,95%	76,66%	B
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	Material	L	252,25	R\$ 20,09	R\$ 5.067,79	1,68%	78,33%	B
00021009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	204,38	R\$ 23,81	R\$ 4.866,17	1,61%	79,94%	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	5.275,84	R\$ 0,92	R\$ 4.853,77	1,60%	81,55%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	5.275,84	R\$ 0,80	R\$ 4.220,67	1,40%	82,94%	C
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	43,57	R\$ 93,50	R\$ 4.073,55	1,35%	84,29%	C
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	Material	KG	487,80	R\$ 8,02	R\$ 3.912,12	1,29%	85,58%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	183,24	R\$ 21,14	R\$ 3.873,60	1,28%	86,86%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.168,49	R\$ 1,39	R\$ 3.014,20	1,00%	87,86%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.247,56	R\$ 1,31	R\$ 2.944,30	0,97%	88,83%	C
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	91,39	R\$ 29,96	R\$ 2.738,03	0,91%	89,74%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB					DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	180,73	R\$ 14,16	R\$ 2.559,08	0,85%	90,58%	C
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	124,06	R\$ 19,02	R\$ 2.359,61	0,78%	91,36%	C
00021010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	66,15	R\$ 31,97	R\$ 2.114,88	0,70%	92,06%	C
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	229,55	R\$ 8,81	R\$ 2.022,33	0,67%	92,73%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.247,56	R\$ 0,78	R\$ 1.753,09	0,58%	93,31%	C
00021012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	33,65	R\$ 51,49	R\$ 1.732,55	0,57%	93,88%	C
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	Material	L	39,83	R\$ 36,36	R\$ 1.448,25	0,48%	94,36%	C
00021011	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	30,28	R\$ 46,59	R\$ 1.410,75	0,47%	94,83%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	2.168,49	R\$ 0,61	R\$ 1.322,78	0,44%	95,27%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	59,60	R\$ 22,19	R\$ 1.322,53	0,44%	95,70%	C
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	Material	M2	24,75	R\$ 46,63	R\$ 1.153,99	0,38%	96,09%	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	94,28	R\$ 11,76	R\$ 1.108,70	0,37%	96,45%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	410,27	R\$ 2,05	R\$ 841,06	0,28%	96,73%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	410,27	R\$ 1,85	R\$ 759,00	0,25%	96,98%	C
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	74,21	R\$ 6,98	R\$ 518,02	0,17%	97,15%	C
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	30,78	R\$ 15,84	R\$ 487,63	0,16%	97,31%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	5.323,84	R\$ 0,08	R\$ 425,91	0,14%	97,45%	C
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	27,99	R\$ 15,15	R\$ 423,99	0,14%	97,60%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	24,62	R\$ 16,66	R\$ 410,18	0,14%	97,73%	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	1,50	R\$ 270,51	R\$ 405,76	0,13%	97,86%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	359,44	R\$ 1,10	R\$ 395,39	0,13%	98,00%	C
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,50	R\$ 241,99	R\$ 362,98	0,12%	98,12%	C
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	133,65	R\$ 2,64	R\$ 352,84	0,12%	98,23%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	57,12	R\$ 5,92	R\$ 338,17	0,11%	98,34%	C
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	14,85	R\$ 22,33	R\$ 331,60	0,11%	98,45%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB					DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB					FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	55,97	R\$ 5,83	R\$ 326,32	0,11%	98,56%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	209,67	R\$ 1,43	R\$ 299,83	0,10%	98,66%	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	49,09	R\$ 5,61	R\$ 275,39	0,09%	98,75%	C
I_SMSJP_0001	ART (OBRA OU SERVIÇOS ACIMA DE R\$ 15.000, EXERCÍCIO 2025)	PRÓPRIA	Material	UN	1,00	R\$ 262,55	R\$ 262,55	0,09%	98,84%	C
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	9,56	R\$ 27,35	R\$ 261,50	0,09%	98,92%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	11,90	R\$ 21,14	R\$ 251,50	0,08%	99,01%	C
00011964	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	Material	UN	108,99	R\$ 2,20	R\$ 239,78	0,08%	99,09%	C
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	35,92	R\$ 6,61	R\$ 237,41	0,08%	99,17%	C
00001332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	Material	KG	29,30	R\$ 7,75	R\$ 227,07	0,08%	99,24%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	239,85	R\$ 0,89	R\$ 213,47	0,07%	99,31%	C
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	Material	KG	39,52	R\$ 4,89	R\$ 193,24	0,06%	99,38%	C
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	SINAPI	Material	M	92,79	R\$ 1,96	R\$ 181,88	0,06%	99,44%	C
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)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0001899033594	R\$ 720.250,97	R\$ 136,78	0,05%	99,48%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,006430501203408	R\$ 20.595,01	R\$ 132,44	0,04%	99,52%	C
00035692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	SINAPI	Material	L	6,74	R\$ 19,61	R\$ 132,24	0,04%	99,57%	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0074482583922	R\$ 17.335,43	R\$ 129,12	0,04%	99,61%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	163,54	R\$ 0,75	R\$ 122,65	0,04%	99,65%	C
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	7,80	R\$ 13,29	R\$ 103,62	0,03%	99,69%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	209,67	R\$ 0,44	R\$ 92,26	0,03%	99,72%	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	4,33	R\$ 20,14	R\$ 87,20	0,03%	99,75%	C
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	14,00	R\$ 6,21	R\$ 86,94	0,03%	99,77%	C
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	3,98	R\$ 19,39	R\$ 77,11	0,03%	99,80%	C
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0139939460665044	R\$ 5.062,94	R\$ 70,85	0,02%	99,82%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB					DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB					FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO::	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB					SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0188045700848	R\$ 3.626,47	R\$ 68,19	0,02%	99,85%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	0,447297054	R\$ 146,89	R\$ 65,70	0,02%	99,87%	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	5,91	R\$ 10,86	R\$ 64,16	0,02%	99,89%	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	2,51	R\$ 24,00	R\$ 60,26	0,02%	99,91%	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	2,41	R\$ 21,36	R\$ 51,50	0,02%	99,93%	C
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,417486714	R\$ 114,84	R\$ 47,94	0,02%	99,94%	C
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	1,10	R\$ 41,93	R\$ 46,32	0,02%	99,96%	C
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	1,52	R\$ 27,53	R\$ 41,87	0,01%	99,97%	C
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	48,00	R\$ 0,77	R\$ 36,96	0,01%	99,98%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,70	R\$ 21,33	R\$ 36,36	0,01%	99,99%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,94	R\$ 16,66	R\$ 32,30	0,01%	100,01%	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	130,83	R\$ 0,22	R\$ 28,78	0,01%	100,01%	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	1,50	R\$ 15,46	R\$ 23,19	0,01%	100,02%	C
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,50	R\$ 15,46	R\$ 23,19	0,01%	100,03%	C
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	5,19	R\$ 4,11	R\$ 21,34	0,01%	100,04%	C
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 CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0002328805062	R\$ 85.950,00	R\$ 20,02	0,01%	100,04%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	0,853033184	R\$ 8,64	R\$ 7,37	0,00%	100,05%	C
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,303804	R\$ 23,65	R\$ 7,18	0,00%	100,05%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	239,85	R\$ 0,01	R\$ 2,40	0,00%	100,05%	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	2,36	R\$ 0,92	R\$ 2,17	0,00%	100,05%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0003444927208712	R\$ 1.666,18	R\$ 0,57	0,00%	100,05%	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	48,00	R\$ 0,01	R\$ 0,48	0,00%	100,05%	C

Subtotal até 100,05%% R\$ 302.614,78




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA :	27/08/2025	BDI :	22,87%
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Outros -R\$ 152,10
Valor total do Orçamento R\$ 302.462,68

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716

					CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB				DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB				FONTES SINAPI PRÓPRIA	VERSÃO 2025/09 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 113,60% 0,00%	MES 69,85% 0,00%
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB							

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 26.454,36	57,16 %	21,42 %	21,42 %	100,00 %
			R\$ 15.121,31	R\$ 5.666,52	R\$ 5.666,53	R\$ 26.454,36
2	FUNDAÇÃO E MURETA	R\$ 116.050,43	100,00 %			100,00 %
			R\$ 116.050,43			R\$ 116.050,43
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E PISO	R\$ 111.103,24		100,00 %		100,00 %
				R\$ 111.103,24		R\$ 111.103,24
4	ESQUADRIAS	R\$ 84.279,38			100,00 %	100,00 %
					R\$ 84.279,38	R\$ 84.279,38
5	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.546,17			100,00 %	100,00 %
					R\$ 2.546,17	R\$ 2.546,17
6	PERGOLADO	R\$ 4.866,58			100,00 %	100,00 %
					R\$ 4.866,58	R\$ 4.866,58
7	ACESSIBILIDADE	R\$ 26.306,50			100,00 %	100,00 %
					R\$ 26.306,50	R\$ 26.306,50
R\$ 371.606,66			R\$ 131.171,74	R\$ 116.769,76	R\$ 123.665,16	R\$ 371.606,66
			R\$ 131.171,74	R\$ 247.941,50	R\$ 371.606,66	

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
 ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
 CREA Nº 1619854716



COMPOSIÇÃO DO BDI

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,80%
R	RISCO	1,27%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
L	LUCRO	7,40%
	TOTAL	14,70%

I	IMPOSTO	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	TOTAL	6,15%

BDI = 22,87%

$$\frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

ÓRGÃO::	PREFEITURA MUNICIPAL DE CATINGUEIRA-PB	DATA : 27/08/2025		BDI : 22,87%	
OBJETO::	REMANESCENTE DE OBRA E ESTRUTURA DE CONTENÇÃO DO TIPO MURO DE ARRIMO COM MURADA E GRADES NA CRECHE MARIA MADALENA MONTENEGRO PIRES LOCALIZADA NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE CATINGUEIRA-PB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ENDEREÇO:	BR-361, SENTIDO CATINGUEIRA-PB PARA PIANCO-PB	SINAPI	2025/09 SEM DESONERAÇÃO	113,60%	69,85%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,02%	0,00%
B2	Feriados	4,31%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,04%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	9,76%	7,42%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	46,88%	17,11%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,53%	3,45%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	4,29%	3,26%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,96%	2,25%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
	TOTAL	12,27%	9,33%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,25%	6,30%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40%	0,31%
	TOTAL	17,65%	6,61%

A + B + C + D = 113,60% 69,85%

WELLIGTON FELIPE BEZERRA GOMES
ENG. CIVIL E TÉC. EM EDIFICAÇÕES
CREA Nº 1619854716