

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referencia:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
1.1	COMP-0001	Próprio	PLANILHA DOS CUSTOS DA ADMINISTRAÇÃO LOCAL PARA A OBRA	Unidade						1,00	
			ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (Durante o período previsto da obra = 3 meses)	meses						3,00	
			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (4 horas por dia e 1 dia por semana, durante o período previsto da obra de 3 meses = ((4*1)*4)*3)	horas						48,00	
2			CONSTRUÇÃO DE LAJE ALVEOLAR PARA COBERTURA DE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO								
2.1	05067	ORSE	Demolição de laje pre-fabricada comum ou em treliça, inclusive capeamento.	m²							164,16
			Demolição de trecho de laje existente sobre o canal ao lado da creche municipal.		3,60	45,60					164,16
2.2	00008	ORSE	Demolição de alvenaria de pedra.								2,63
			Demolição de parte do muro de pedra existente de divisa da creche para engastamento (encaixe) das lajes alveolar na parede de pedra.	m³	0,20	65,65	0,20				2,63

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
2.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M²							26,85
			Vigas de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,20	3,60	0,20	10,00			21,60
			Vigas (transversais) de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,30	1,50	0,20	5,00			5,25
2.4	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG							22,00
			Estribos das vigas de suporte das placas removíveis indicadas em planta			145,00			0,154		22,00
2.5	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG							544,00
			Armação das vigas de suporte das placas removíveis indicadas em planta			214,50			0,617		132,00
			Armação das placas removíveis indicadas em planta			255,00			1,617		412,00
2.6	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG							237,00
			Armação das placas removíveis indicadas em planta			600,00			0,395		237,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referencia:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
2.7	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³							4,44
			Vigas de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,20	3,60	0,20	10,00			1,44
			Vigas (transversais) de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,30	1,50	0,20	5,00			0,45
			Confecção das placas removíveis indicadas em planta		0,50	1,90	0,10	15,00			1,43
			Confecção das placas removíveis indicadas em planta		0,50	1,50	0,10	15,00			1,13
2.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³							4,44
			Vigas de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,20	3,60	0,20	10,00			1,44
			Vigas (transversais) de suporte das placas removíveis indicadas em planta		0,30	1,50	0,20	5,00			0,45
			Confecção das placas removíveis indicadas em planta		0,50	1,90	0,10	15,00			1,43
			Confecção das placas removíveis indicadas em planta		0,50	1,50	0,10	15,00			1,13

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
2.9	COMP.01	PRÓPRIA	LAJE COM H=16CM DE ALTURA, REALIZADA COM PAINÉIS ALVEOLARES PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO PROTENDIDO E LARGURA DE 120CM, APOIADA DIRETAMENTE SOBRE VIGAS OU MUROS DE CARGA, REJUNTAMENTO ENTRE PAINÉIS ALVEOLARES E ZONAS DE LIGAÇÃO COM CONCRETO C25 USINADO, MALHA DE DISTRIBUIÇÃO COM TELA Q-196 E CAPA DE COMPRESSÃO COM 5CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE FORNECIMENTO, MONTAGEM E ADENSAMENTO.	M²							239,04
				L-1	3,80	7,20					27,36
				L-2	3,60	9,60					34,56
				L-3	3,60	9,60					34,56
				L-4	3,60	9,60					34,56
				L-5	3,60	9,60					34,56
				L-6	3,60	9,60					34,56
				L-7	3,60	10,80					38,88

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referencia:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
3			URBANIZAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE PISOS, BANCOS E GRADIL NO ENTORNO DO TRECHO DO CANAL DO ANTÃO COBERTO AO LADO DA CRECHE MUNICIPAL.								
3.1	97956	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UNIDADE							2,00
			Caixa boca de lobo simples a ser construídas nos locais indicados em projeto para escoamento das águas superficiais do pavimento.							2,00	
3.2	95567	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M							7,00
			Tubos instalados entre as caixas boca de lobo e o trajeto até o cana de águas pluviais existente nos locais indicados em projeto para escoamento das águas superficiais do pavimento.			7,00					

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
3.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M²							587,51
			Compactação da área aonde vai ser colocado piso intertravado em frente a creche e na lateral do canal coberto (ÁREAS OBTIDAS ATRAVÉS DO SOFT AUTOCAD CONFORME PROJETADO)								508,01
			Compactação da área na lateral do canal de águas pluviais aonde vai ser construído piso de concreto simples (ÁREAS OBTIDAS ATRAVÉS DO SOFT AUTOCAD CONFORME PROJETADO)								79,50
3.4	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²							508,01
			Compactação da área aonde vai ser colocado piso intertravado em frente a creche e na lateral do canal coberto (ÁREAS OBTIDAS ATRAVÉS DO SOFT AUTOCAD CONFORME PROJETADO)								508,01

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
3.5	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²							14,39
			Mureta de fechamento abaixo do gradil nos fundos da área destinada a colocação dos brinquedos			27,82	0,35				9,74
			Fechamento de parede no final da casa existentes			1,86	2,50				4,65
3.6	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M²							28,77
			Mureta de fechamento abaixo do gradil nos fundos da área destinada a colocação dos brinquedos			27,82	0,35		2,00		19,47
			Fechamento de parede no final da casa existentes			1,86	2,50		2,00		9,30
3.7	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M²							28,77

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
			Mureta de fechamento abaixo do gradil nos fundos da área destinada a colocação dos brinquedos			27,82	0,35		2,00		19,47
			Fechamento de parede no final da casa existentes			1,86	2,50		2,00		9,30
3.8	C4730	SEINFRA	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M							29,68
			Gradil nos fundos da área destinada a colocação dos brinquedos			29,68					
3.9	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M³							2,79
			Banco de alvenaria conforme projeto		0,60	6,20	0,25	3,00			2,79

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referencia:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
3.10	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020.	M²							11,16
			Banco de alvenaria conforme projeto		0,60	6,20		3,00			11,16
3.11	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M²							11,16
			Banco de alvenaria conforme projeto		0,60	6,20		3,00			11,16
3.12	03	Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M²							23,40
			Perímetro do banco de alvenaria conforme projeto			13,00	0,60	3,00			23,40
3.13	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016.	M³							0,79
			Banco de alvenaria conforme projeto								
			Volume de Concreto magro:	0,56							
			Volume da alvenaria de base:	1,44							

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
			TOTAL ESCAVADO =	2,79							
3.14	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25 MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016.	M³							0,45
			Assento do banco de alvenaria conforme projeto		0,50	6,00	0,05	3,00			0,45
3.15	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015.	M³							0,45
			Assento do banco de alvenaria conforme projeto		0,50	6,00	0,05	3,00			0,45
3.16	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014.	M²							23,40
			Perímetro do banco de alvenaria conforme projeto			13,00	0,60	3,00			23,40

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
3.17	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	m²							23,40
			Perímetro do banco de alvenaria conforme projeto			13,00	0,60	3,00			23,40
3.18	C4442	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10X10CM (100CM²) - DECORATIVA - P/ PAREDE.	M²							23,40
			Perímetro do banco de alvenaria conforme projeto			13,00	0,60	3,00			23,40
3.19	C1126	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO).	M²							23,40
			Perímetro do banco de alvenaria conforme projeto			13,00	0,60	3,00			23,40
3.20	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M²							10,95
			Assento do banco de alvenaria conforme projeto		0,50	6,00		3,00			9,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

Obra: CONSTRUÇÃO DE LAJE ESTRUTURAL E ÁREA DE CONVIVÊNCIA SOBRE TRECHO DO CANAL DO ANTÃO AO LADO DA CRECHE GABRYEL

LOCALIZAÇÃO: RUA JOSÉ FERREIRA DA SILVA - CENTRO, NO MUNICÍPIO DE TORITAMA - PE.

Tabelas de Referência:

SINAPI - 09/2025 - Pernambuco

ORSE - 09/2025 - Sergipe

SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.

Não Desonerado:

NORMA: 20,60 %

DATA: NOVEMBRO DE 2025

Encargos Sociais:

Não Desonerado:

Horista: 113,84%

Mensalista: 70,11%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	DADOS P/ CÁLCULOS						QUANTIDADE (TOTAL)
					Largura	Comp.	Altura / Prof.	Rep.	Coef.	Unidade	
			Borda do banco de alvenaria conforme projeto		0,50	6,00	0,05	3,00			1,95
3.21	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016.	M²							28,77
			Mureta de fechamento abaixo do gradil nos fundos da área destinada a colocação dos brinquedos			27,82	0,35		2,00		19,47
			Fechamento de parede no final da casa existentes			1,86	2,50		2,00		9,30

CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA – EIRELI.

Cleyton da Silva

Engenheiro Civil – CREA/ PE: 12814477

LOTE II - Elaboração de Projetos

Contrato PMT n.º 009/2020