

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Obra: REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO E AÇOUGUE PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE CUPIRA/PE										
1 SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
PLACA DE OBRA					2,00	4,00				8,00
TOTAL										8,00 M²
1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
FECHAMENTO - RUA VELHO MANOEL FERREIRA					58,60		2,00			117,20
FECHAMENTO - RUA DOM JUVÊNCIO DE BRITO					59,70		2,00			119,40
TOTAL										236,60 M²
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MESES	SEMANA/MÊS	DÍAS/SEMANA	HORAS DIÁRIAS	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ENGENHEIRO EXECUTOR				10,00	4,00	1,00	4,00			160,00
TOTAL										160,00 H
2.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MESES	SEMANA/MÊS	DÍAS/SEMANA	HORAS DIÁRIAS	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ENCARREGADO				10,00	4,00	5,00	6,00			1200,00
TOTAL										1200,00 H
3 DEMOLIÇÕES										
3.1	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE					11,90	0,90	0,15			1,61
AÇOUGUE					1,80	0,90	0,15	6		1,46
AÇOUGUE					11,90	0,90	0,15			1,61
AÇOUGUE					1,80	0,90	0,15	7		1,70
AÇOUGUE					10,20	0,90	0,15	2		2,75
AÇOUGUE					1,70	0,90	0,15	12		2,75
AÇOUGUE					12,10	0,90	0,15	2		3,27
AÇOUGUE					1,70	0,90	0,15	12		2,75
AÇOUGUE					27,80	4,90	0,30	2	7,40	74,33
AÇOUGUE					110,55		0,30	2	14,26	52,07
MERCADO DE PEIXE					27,70	0,90	0,15			3,74
MERCADO DE PEIXE					11,40	0,90	0,15			1,54
MERCADO DE PEIXE					11,75	0,90	0,15			1,59
MERCADO DE PEIXE					2,00	0,90	0,15	21		5,67
MERCADO DE PEIXE					27,60	5,40	0,15	2		44,71
MERCADO DE PEIXE					6,70	5,40		2	12,00	60,36
MERCADO DE PEIXE					27,70	5,40				149,58
MERCADO PÚBLICO					2,45	2,50	0,15			0,92
MERCADO PÚBLICO					4,65	2,50	0,15			1,74
MERCADO PÚBLICO					0,70	4,50	0,15	4		1,89
MERCADO PÚBLICO					3,15	2,40	0,15	2		2,27
MERCADO PÚBLICO					3,70	2,40	0,15	2		2,66
MERCADO PÚBLICO					3,60	2,40	0,15	2		2,59
MERCADO PÚBLICO					3,60	2,40	0,15	2		2,59
MERCADO PÚBLICO					3,70	2,40	0,15	2		2,66
MERCADO PÚBLICO					3,15	2,40	0,15	2		2,27
MERCADO PÚBLICO					12,40	2,40	0,15	2		8,93
MERCADO PÚBLICO					2,12		0,15	30		9,54
MERCADO PÚBLICO					28,30	5,10		2	10,00	278,66
MERCADO PÚBLICO					26,30	5,10		2	49,50	218,76
RASGOS EM ALVENARIA - NOVOS PILARES					0,60	0,30	4,65	10		8,37
RASGOS EM ALVENARIA - NOVOS PILARES					0,60	0,30	4,65	18		15,07
TOTAL										970,41 M²
3.2	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
MERCADO DE PEIXE					27,70	0,40	0,10			1,11
MERCADO DE PEIXE					11,50	0,40	0,10			0,46
MERCADO DE PEIXE					11,70	0,40	0,10			0,47
MERCADO PÚBLICO					11,90	0,40	0,10			0,48
MERCADO PÚBLICO					11,90	0,40	0,10			0,48
MERCADO PÚBLICO					10,20	0,40	0,10	4		1,63
MERCADO PÚBLICO					12,10	0,40	0,10	4		1,94
MERCADO PÚBLICO					27,20	0,40	0,10			1,09
MERCADO PÚBLICO					1,55	0,40	0,10	5		0,31
TOTAL										7,95 M²
3.3	97627	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
MERCADO PÚBLICO					0,30	0,30	4,20	12		4,54
MERCADO PÚBLICO					0,30	0,30	27,70	4		9,97
AÇOUGUE					6,28	0,45	6,80	5		96,13
AÇOUGUE					0,30	0,30	6,80			0,61
TOTAL										111,25 M²
3.4	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE				486,88			0,10			48,69
MERCADO DE PEIXE				170,36			0,10			17,04
MERCADO PÚBLICO				711,89			0,10			71,19
TOTAL										136,91 M²
3.5	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE				486,88						486,88
CALÇADAS				111,48						111,48
CALÇADAS				123,85						123,85
MERCADO DE PEIXE				170,36						170,36
MERCADO PÚBLICO				711,89						711,89
TOTAL										1604,46 M²
3.6	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
MERCADO DE PEIXE				170,36						170,36
MERCADO PÚBLICO				711,89						711,89
TOTAL										882,25 M²
3.7	97657	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
MERCADO DE PEIXE				2,00						2,00
MERCADO PÚBLICO				6,00						6,00

				TOTAL					8,00	M²
3.8	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE				486,88						486,88
				TOTAL					486,88	M²
3.9	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE					1,90	3,70		9		63,27
MERCADO DE PEIXE					2,00	3,00		2		12,00
MERCADO DE PEIXE					4,00	3,00				12,00
MERCADO PÚBLICO					2,75	3,00		6		49,50
				TOTAL					136,77	M²
3.10	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
MERCADO DE PEIXE					1,90	2,00		4		15,20
				TOTAL					15,20	M²
4				MOVIMENTO DE TERRAS						
4.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					1,50	2,10	1,50	2		9,45
SAPATA 2					1,90	2,70	1,50	12		92,34
SAPATA 3					1,50	2,10	1,50	2		9,45
SAPATA 4					1,50	2,10	1,50	2		9,45
SAPATA 5					1,70	2,40	1,50	4		24,48
SAPATA 6					1,70	2,40	1,50	6		36,72
SAPATA 7					1,70	2,40	1,50	2		12,24
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 1					0,75	0,90	1,50	61		61,76
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 2					0,80	0,95	1,50	19		21,66
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 3					0,75	0,95	1,50	44		47,03
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 4					0,90	1,05	1,50	6		8,51
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 5					0,95	1,15	1,50	9		14,75
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 6					120,30	0,40	0,80			38,50
				TOTAL					386,33	M²
4.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 2					1,90	2,70		12		61,56
SAPATA 3					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 4					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 5					1,70	2,40		4		16,32
SAPATA 6					1,70	2,40		6		24,48
SAPATA 7					1,70	2,40		2		8,16
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 1					0,75	0,90		61		41,18
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 2					0,80	0,95		19		14,44
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 3					0,75	0,95		44		31,35
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 4					0,90	1,05		6		5,67
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 5					0,95	1,15		9		9,83
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 6					120,30	0,40				48,12
				TOTAL					280,01	M²
4.3	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF 08/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					1,50	2,10	1,50	2	2,92	6,53
SAPATA 2					1,90	2,70	1,50	12	40,95	51,39
SAPATA 3					1,50	2,10	1,50	2	2,92	6,53
SAPATA 4					1,50	2,10	1,50	2	2,92	6,53
SAPATA 5					1,70	2,40	1,50	4	9,48	15,00
SAPATA 6					1,70	2,40	1,50	6	14,22	22,50
SAPATA 7					1,70	2,40	1,50	2	4,74	7,50
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 1					0,75	0,90	1,50	61	0,32	61,44
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 2					0,80	0,95	1,50	19	0,35	21,31
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 3					0,75	0,95	1,50	44	0,33	46,69
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 4					0,90	1,05	1,50	6	0,43	8,08
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 5					0,95	1,15	1,50	9	0,49	14,26
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 6					120,30	0,40	0,80		19,25	19,25
				TOTAL					287,01	M²
4.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF 08/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
AÇOUGUE				673,56			0,20			134,71
MERCADO DE PEIXE				215,71			0,60			129,43
CORREDOR				83,40			0,80			66,72
MERCADO PÚBLICO				494,00			0,80			395,20
				TOTAL					726,06	M²
5				INFRAESTRUTURA						
5.1				CONCRETO ARMADO - SAPATAS E PILARES DE ARRANQUE						
5.1.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 2					1,90	2,70		12		61,56
SAPATA 3					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 4					1,50	2,10		2		6,30
SAPATA 5					1,70	2,40		4		16,32
SAPATA 6					1,70	2,40		6		24,48
SAPATA 7					1,70	2,40		2		8,16
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 1					0,75	0,90		61		41,18
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 2					0,80	0,95		19		14,44
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 3					0,75	0,95		44		31,35
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 4					0,90	1,05		6		5,67
ESTRUTURA COMPLEMENTAR 5					0,95	1,15		9		9,83
				TOTAL					231,89	M²
5.1.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					3,20	0,50		4		6,40
SAPATA 2					4,20	0,75		24		75,60
SAPATA 3					3,20	0,50		4		6,40
SAPATA 4					3,20	0,50		4		6,40
SAPATA 5					3,70	0,65		8		19,24
SAPATA 6					3,70	0,65		12		28,86
SAPATA 7					3,70	0,65		4		9,62
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				245,37						245,37
				TOTAL					397,89	M²
5.1.3	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATAS (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				379,00						379,00
				TOTAL					379,00	KG
5.1.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATAS (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				3594,00						3594,00
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				767,20						767,20
				TOTAL					4361,20	KG

5.1.5	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				810,60						810,60
				TOTAL						810,60 KG
5.1.6	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATAS (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				207,00						207,00
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				284,40						284,40
				TOTAL						491,40 KG
5.1.7	96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	VOLUME	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
SAPATA 1					1,30	1,90	0,50	2		2,47
SAPATA 2					1,70	2,50	0,75	12		38,25
SAPATA 3					1,30	1,90	0,50	2		2,47
SAPATA 4					1,30	1,90	0,50	2		2,47
SAPATA 5					1,50	2,20	0,65	4		8,58
SAPATA 6					1,50	2,20	0,65	6		12,87
SAPATA 7					1,50	2,20	0,65	2		4,29
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				27,51						27,51
				TOTAL						98,91 M³
5.2 CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES										
5.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)					120,30	0,30				36,09
				TOTAL						36,09 M²
5.2.2	103335	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)					120,30	0,50				60,15
				TOTAL						60,15 M²
5.2.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				114,39						114,39
				TOTAL						114,39 M²
5.2.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				391,30						391,30
				TOTAL						391,30 KG
5.2.5	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				99,50						99,50
				TOTAL						99,50 KG
5.2.6	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	VOLUME	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				7,22						7,22
				TOTAL						7,22 M³
6 SUPERESTRUTURA										
6.1 CONCRETO ARMADO - PILARES										
6.1.1	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
PILARES 1					0,80	1,50		4		4,80
PILARES 2					0,80	1,50		24		28,80
PILARES 3					0,80	1,50		4		4,80
PILARES 4					0,80	1,50		4		4,80
PILARES 5					0,80	1,50		8		9,60
PILARES 6					0,80	1,50		12		14,40
PILARES 7					0,80	1,50		4		4,80
PILARES 1					0,50	4,65		4		9,30
PILARES 2					0,50	4,65		24		55,80
PILARES 3					0,50	4,65		4		9,30
PILARES 4					0,50	4,65		4		9,30
PILARES 5					0,50	4,65		8		18,60
PILARES 6					0,50	4,65		12		27,90
PILARES 7					0,50	4,65		4		9,30
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				203,40						203,40
				TOTAL						414,90 M²
6.1.2	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
PILARES (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				3578,00						3578,00
				TOTAL						3578,00 KG
6.1.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				602,90						602,90
				TOTAL						602,90 KG
6.1.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
PILARES (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				701,00						701,00
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				295,10						295,10
				TOTAL						996,10 KG
6.1.5	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	VOLUME	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
PILARES 1					0,30	0,50	6,15	4		3,69
PILARES 2					0,30	0,50	6,15	24		22,14
PILARES 3					0,30	0,50	6,15	4		3,69
PILARES 4					0,30	0,50	6,15	4		3,69
PILARES 5					0,30	0,50	6,15	8		7,38
PILARES 6					0,30	0,50	6,15	12		11,07
PILARES 7					0,30	0,50	6,15	4		3,69
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				10,17						10,17
				TOTAL						65,52 M³
6.2 CONCRETO ARMADO - VIGAS										
6.2.1	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
VIGAS 1					28,10	0,50		2		28,10
VIGAS 2					28,00	0,50		2		28,00

VIGAS 3					28,00	0,50		2		28,00	
VIGAS 4					27,60	0,50		2		27,60	
VIGAS 5					18,45	0,50		2		18,45	
VIGAS 6					18,60	0,50		2		18,60	
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				123,01						123,01	
				TOTAL						271,76	M²
6.2.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
SAPATAS (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				807,00						807,00	
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				453,90						453,90	
				TOTAL						1260,90	KG
6.2.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
SAPATAS (PESO OBTIDO PELO CYPECAD)				358,00						358,00	
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				119,40						119,40	
				TOTAL						477,40	KG
6.2.4	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	VOLUME	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
VIGAS 1					28,10	0,20	0,50			2,81	
VIGAS 2					28,00	0,20	0,50			2,80	
VIGAS 3					28,00	0,20	0,50			2,80	
VIGAS 4					27,60	0,20	0,50			2,76	
VIGAS 5					18,45	0,20	0,50			1,85	
VIGAS 6					18,60	0,20	0,50			1,86	
ESTRUTURA COMPLEMENTAR (OBTIDA PELO EBERICK - ALTOQI)				8,61						8,61	
				TOTAL						23,49	M³
6.3				CONCRETO ARMADO - LAJES							
6.3.1	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 11/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
QUIOSQUES				53,47						53,47	
BANHEIROS				41,00						41,00	
				TOTAL						94,47	M²
6.4				ESTRUTURA METÁLICA							
6.4.1	FNDE 607	PRÓPRIO	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPA METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
COBERTURA					32793,09					32793,09	
				TOTAL						32793,09	KG
6.4.2	100723	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	PESO	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
COBERTURA					2185,64					2185,64	
				TOTAL						2185,64	M²
7				SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL							
7.1				ELEMENTOS VAZADOS							
7.1.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)					2,79	0,80	7,00	4		62,50	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)					2,79	0,80	5,00	24		267,84	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)					2,79	0,80	5,00	4		44,64	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)					2,79	0,80	4,00	4		35,71	
				TOTAL						410,69	M²
7.2				ALVENARIA DE VEDAÇÃO							
7.2.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Divisão dos Boxes (Lateral direita) - Açougue						2,80	2,00	8		44,80	
Fachada dos Boxes (Lateral direita) - Açougue						27,91	1,00		5,4	22,51	
Fachadas dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue						22,10	1,00	4	16,8	71,60	
Divisão central dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue						22,10	2,00	2		88,40	
Laterais dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue						21,66	1,00			21,66	
Divisões dos Boxes (1º Boxe central) - Açougue						5,45	2,00	6		65,40	
Divisões dos Boxes (2º Boxe central) - Açougue						5,38	2,00	6		64,58	
Fachada Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						12,16	1,00		1,8	10,36	
Divisão Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						2,80	2,00	4	0,6	21,80	
Fachada Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						11,20	1,00		1,8	9,40	
Divisão Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						2,80	2,00	4	0,6	21,80	
Divisão Boxes - Mercado de Peixes						2,70	2,00	16		86,40	
Fachadas Boxes - Mercado de Peixes						59,48	1,00		12	47,48	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue						27,87	4,94		5,2	132,48	
Boxes - Mercado (Lado direito)						3,30	1,20	5		19,80	
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa central						8,26	1,40			11,56	
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa entre os boxes						3,30	1,20	8		31,68	
Boxes - Mercado (Lado esquerdo)						3,30	1,20	4		15,84	
Alvenaria - Palco						5,14	0,45			2,31	
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Paredes da fachada						11,47	1,00		1,8	9,67	
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Divisas internas						3,22	2,60	2		16,74	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)						6,04	3,00		1,89	16,23	
Quiosques mercado - (Central) - Divisas internas						19,84	2,80			55,55	
Quiosques mercado - (Central) - Paredes da fachada						27,37	1,00		3,6	23,77	
Banheiros mercado - Paredes externa						14,19	5,25		4,725	69,77	
Banheiros mercado - Paredes internas						9,34	2,55		5,67	18,15	
Açougue e Mercado de Peixe						28,12	4,65			130,76	
Açougue e Mercado de Peixe						33,40	4,65		26,00	129,31	
Açougue e Mercado de Peixe						28,00	4,65		5,20	125,00	
Açougue e Mercado de Peixe						32,15	4,65		20,80	128,70	
Mercado Público						27,60	4,65			128,34	
Mercado Público						18,50	4,65		15,60	70,43	
Mercado Público						27,90	4,65		5,20	124,54	
Mercado Público						18,50	4,65		15,60	70,43	
				TOTAL						1907,24	M²
7.3				VERGAS							
7.3.1	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Portas - Açougue e Mercado de Peixe					2,80			10		28,00	
Portas - Mercado Público					2,80			7		19,60	
				TOTAL						47,60	M
7.4				DIVISÓRIAS							
7.4.1	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Banheiros - Mercado Público						14,16	1,50		5,4	15,84	

				TOTAL					15,84	M²
8				ESQUADRIAS						
8.1				PORTAS EM ALUMÍNIO						
8.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Box - Açougue e Mercado de Peixe					0,60	1,00		65		39,00
Box - Mercado Público					0,60	1,00		10		6,00
Banheiros - Mercado Público					0,90	2,10		3		5,67
Banheiros - Mercado Público - Divisórias					0,60	1,60		6		5,76
				TOTAL					56,43	M²
8.2				PORTAS EM AÇO						
8.2.1	CP 079	PRÓPRIO	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL (coeficientes baseados na composição SINAPI - 74136/003).	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60		5		26,00
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60				5,20
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60		4		20,80
				TOTAL					52,00	M²
8.2.2	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA. COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Mercado Público					2,00	2,60		3		15,60
Mercado Público					2,00	2,60				5,20
Mercado Público					2,00	2,60		3		15,60
				TOTAL					36,40	M²
8.3				FERRAGENS E ACESSÓRIOS						
8.3.1	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Banheiros - Mercado Público - Divisórias								6		6,00
				TOTAL					6,00	UN
8.3.2	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Banheiros - Mercado Público - Divisórias								2		2,00
				TOTAL					2,00	UN
8.3.3	FNDE 04	PRÓPRIO	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Banheiros - Mercado Público - Divisórias					0,90	0,40		2		0,72
				TOTAL					0,72	M²
8.4				ESQUADRIA GERAL						
8.4.1	FNDE 283	PRÓPRIO	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Área de Convivência					3,00	2,20		2		13,20
				TOTAL					13,20	M²
9				SISTEMA DE COBERTURA						
9.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Peixe				918,42						918,42
Mercado Público				513,10						513,10
				TOTAL					1431,52	M²
9.2	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Peixe					65,60					65,60
Mercado Público					55,50					55,50
				TOTAL					121,10	M
9.3	103314	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PÉRGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 11/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Área de Convivência					3,00	4,70		3		42,30
				TOTAL					42,30	M²
9.4	FNDE 64	PRÓPRIO	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm (M2)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Área de Convivência					3,00	4,70		3		42,30
				TOTAL					42,30	M²
10				IMPERMEABILIZAÇÃO						
10.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Vigas Baldrames				114,39						114,39
				TOTAL					114,39	M²
11				REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO						
11.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENÁRIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Divisão dos Boxes (Lateral direita) - Açougue					2,00	2,80	2,00	8		89,60
Fachada dos Boxes (Lateral direita) - Açougue					2,00	27,91	1,00		5,4	50,42
Fachadas dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue					2,00	22,10	1,00	4	16,8	160,00
Divisão vertical central dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue					2,00	22,10	2,00	2		176,80
Laterais dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue					2,00	21,66	1,00			43,32
Divisões horizontais dos Boxes (1º Boxe central) - Açougue					2,00	5,45	2,00	6		130,80
Divisões dos Boxes (2º Boxe central) - Açougue					2,00	5,38	2,00	6		129,16
Fachada Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue					2,00	12,16	1,00		1,8	22,52
Divisão Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue					2,00	2,80	2,00	4	0,6	44,20
Fachada Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue					2,00	11,20	1,00		1,8	20,60
Divisão Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue					2,00	2,80	2,00	4	0,6	44,20
Divisão Boxes - Mercado de Peixes					2,00	2,70	2,00	16		172,80
Fachadas Boxes - Mercado de Peixes					2,00	59,48	1,00		12	106,96
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue					2,00	27,87	4,94		5,2	270,16
Boxes - Mercado (Lado direito)					2,00	3,30	1,20	5		39,60
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa central					2,00	8,26	1,40			23,13
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa entre os boxes					2,00	3,30	1,20	8		63,36
Boxes - Mercado (Lado esquerdo)					2,00	3,30	1,20	4		31,68
Alvenaria - Palco						5,14	0,45			2,31
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Paredes da fachada					2,00	11,47	1,00		1,8	21,14
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Divisas internas					2,00	3,22	2,60	2		33,49
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)					2,00	6,04	3,00		1,89	34,35
Quiosques mercado - (Central) - Divisas internas					2,00	19,84	2,80			111,10
Quiosques mercado - (Central) - Paredes da fachada					2,00	27,37	1,00		3,6	51,14
Banheiros mercado - Paredes externa					2,00	14,19	5,25		4,725	144,27
Banheiros mercado - Paredes internas					2,00	9,34	2,55		5,67	41,96
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)					2,00	27,93	7,60			424,54
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,73	7,60		20,824	400,67
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)					2,00	31,96	7,60		20,8	464,99
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)					2,00	33,10	7,60		37,16	465,96
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)					2,00	27,62	7,60		16,36	403,46
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,38	7,60			416,18
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)					2,00	18,26	7,60		15,6	261,95
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)					2,00	18,14	7,60		24,528	251,20
				TOTAL					5148,02	M²
11.2	87528	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL

Divisão dos Boxes (Lateral direita) - Açougue				2,00	2,80	2,00	8		89,60		
Fachada dos Boxes (Lateral direita) - Açougue				2,00	27,91	1,00		5,4	50,42		
Fachadas dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	22,10	1,00	4	16,8	160,00		
Divisão vertical central dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	22,10	2,00	2		176,80		
Laterais dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	21,66	1,00			43,32		
Divisões horizontais dos Boxes (1º Boxe central) - Açougue				2,00	5,45	2,00	6		130,80		
Divisões dos Boxes (2º Boxe central) - Açougue				2,00	5,38	2,00	6		129,16		
Fachada Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	12,16	1,00		1,8	22,52		
Divisão Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	2,80	2,00	4	0,6	44,20		
Fachada Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	11,20	1,00		1,8	20,60		
Divisão Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	2,80	2,00	4	0,6	44,20		
Divisão Boxes - Mercado de Peixes				2,00	2,70	2,00	16		172,80		
Fachadas Boxes - Mercado de Peixes				2,00	59,48	1,00		12	106,96		
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue				2,00	27,87	2,00		5,2	106,28		
Boxes - Mercado (Lado direito)				2,00	3,30	1,20	5		39,60		
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa central				2,00	8,26	1,40			23,13		
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa entre os boxes				2,00	3,30	1,20	8		63,36		
Boxes - Mercado (Lado esquerdo)				2,00	3,30	1,20	4		31,68		
Alvenaria - Palco					5,14	0,45			2,31		
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Paredes da fachada				2,00	11,47	1,00		1,8	21,14		
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Divisas internas				2,00	3,22	2,60	2		33,49		
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)				2,00	6,04	2,00		1,89	22,27		
Quiosques mercado - (Central) - Divisas internas				2,00	19,84	2,80			111,10		
Quiosques mercado - (Central) - Paredes da fachada				2,00	27,37	1,00		3,6	51,14		
Banheiros mercado - Paredes externa				2,00	14,19	2,00		4,2	52,56		
Banheiros mercado - Paredes internas				2,00	9,34	2,55		5,67	41,96		
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)				2,00	27,93	2,00			111,72		
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,73	2,00		4	106,92		
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)				2,00	31,96	2,00		16	111,84		
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)				2,00	33,10	2,00		20	112,40		
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)				2,00	27,62	2,00		4	106,48		
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,38	2,00			109,52		
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)				2,00	18,26	2,00		12	61,04		
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)				2,00	18,14	2,00		12	60,56		
				TOTAL					2571,89	M²	
11.3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue				2,00	27,87	2,94			3,2	160,68	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)				2,00	6,04	1,00				12,08	
Banheiros mercado - Paredes externa				2,00	14,19	3,25			0,525	91,71	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)				2,00	27,93	5,60				312,82	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,73	5,60			16,824	293,75	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)				2,00	31,96	5,60			4,8	353,15	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)				2,00	33,10	5,60			17,16	353,56	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)				2,00	27,62	5,60			12,36	296,98	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,38	5,60				306,66	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)				2,00	18,26	5,60			3,6	200,91	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)				2,00	18,14	5,60			12,528	190,64	
				TOTAL					2572,94	M²	
11.4	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Divisão dos Boxes (Lateral direita) - Açougue				2,00	2,80	2,00	8			89,60	
Fachada dos Boxes (Lateral direita) - Açougue				2,00	27,91	1,00		5,40		50,42	
Fachadas dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	22,10	1,00	4	16,80		160,00	
Divisão vertical central dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	22,10	2,00	2			176,80	
Laterais dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue				2,00	21,66	1,00				43,32	
Divisões horizontais dos Boxes (1º Boxe central) - Açougue				2,00	5,45	2,00	6			130,80	
Divisões dos Boxes (2º Boxe central) - Açougue				2,00	5,38	2,00	6			129,16	
Fachada Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	12,16	1,00		1,80		22,52	
Divisão Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	2,80	2,00	4	0,60		44,20	
Fachada Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	11,20	1,00		1,80		20,60	
Divisão Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue				2,00	2,80	2,00	4	0,60		44,20	
Divisão Boxes - Mercado de Peixes				2,00	2,70	2,00	16			172,80	
Fachadas Boxes - Mercado de Peixes				2,00	59,48	1,00		12,00		106,96	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue				2,00	27,87	2,00		5,20		106,28	
Boxes - Mercado (Lado direito)				2,00	3,30	1,20	5			39,60	
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa central				2,00	8,26	1,40				23,13	
Boxes - Mercado (Central) - Parede de divisa entre os boxes				2,00	3,30	1,20	8			63,36	
Boxes - Mercado (Lado esquerdo)				2,00	3,30	1,20	4			31,68	
Alvenaria - Palco					5,14	0,45				2,31	
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Paredes da fachada				2,00	11,47	1,00		1,80		21,14	
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Divisas internas				2,00	3,22	2,60	2			33,49	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)				2,00	6,04	2,00		1,89		22,27	
Quiosques mercado - (Central) - Divisas internas				2,00	19,84	2,80				111,10	
Quiosques mercado - (Central) - Paredes da fachada				2,00	27,37	1,00		3,60		51,14	
Banheiros mercado - Paredes externa				2,00	14,19	2,00		4,20		52,56	
Banheiros mercado - Paredes internas				2,00	9,34	2,55		5,67		41,96	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)				2,00	27,93					55,86	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,73			4,00		51,46	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)				2,00	31,96			16,00		47,92	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)				2,00	33,10			20,00		46,20	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)				2,00	27,62			4,00		51,24	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,38					54,76	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)				2,00	18,26			12,00		24,52	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)				2,00	18,14			12,00		24,28	
				TOTAL					2147,65	M²	
11.5	105938	SINAPI	REVESTIMENTO NÃO ADERIDO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2, FIXADAS COM INSERTE METÁLICO. AF 03/2025	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)				2,00	27,93					55,86	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,73			4,00		51,46	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)				2,00	31,96			16,00		47,92	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)				2,00	33,10			20,00		46,20	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)				2,00	27,62			4,00		51,24	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,38					54,76	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)				2,00	18,26			12,00		24,52	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)				2,00	18,14			12,00		24,28	
				TOTAL					356,24	M²	
11.6	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 08/2023 PS	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
QUIOSQUES				53,47							53,47
BANHEIROS				41,00							41,00
				TOTAL					94,47	M²	
11.7	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue				2,00	27,87	2,94			3,2	160,68	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)				2,00	6,04	1,00				12,08	
Banheiros mercado - Paredes externa				2,00	14,19	3,25			0,525	91,71	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)				2,00	27,93	5,60				312,82	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)				2,00	27,73	5,60			16,824	293,75	

Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)					2,00	31,96	5,60		4,8	353,15	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)					2,00	33,10	5,60		17,16	353,56	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)					2,00	27,62	5,60		12,36	296,98	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,38	5,60			306,66	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)					2,00	18,26	5,60		3,6	200,91	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)					2,00	18,14	5,60		12,528	190,64	
					TOTAL					2572,94	M²
12 SISTEMAS DE PAVIMENTAÇÃO											
12.1 PISOS INTERNOS											
12.1.1	90932	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF 07/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 1				6,14						6,14	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 2				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 3				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 4				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 5				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 6				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 7				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 8				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 9				7,39						7,39	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 10				7,38						7,38	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 11				7,44						7,44	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 12				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 13				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 14				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 15				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 16				6,88						6,88	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 17				7,05						7,05	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 18				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 19				7,09						7,09	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 20				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 21				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 22				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 23				7,17						7,17	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 24				6,99						6,99	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 25				7,02						7,02	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 26				7,02						7,02	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 27				7,00						7,00	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 28				6,96						6,96	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 29				6,90						6,90	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 30				6,81						6,81	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 31				6,84						6,84	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 32				6,93						6,93	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 33				6,99						6,99	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 34				7,03						7,03	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 35				7,06						7,06	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 36				7,06						7,06	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 37				7,00						7,00	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 38				7,09						7,09	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 39				6,74						6,74	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 40				6,74						6,74	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 41				7,86						7,86	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 42				7,13						7,13	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 43				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 44				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 45				6,59						6,59	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 46				5,05						5,05	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 47				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 48				5,17						5,17	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 49				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 50				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 51				5,00						5,00	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 52				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 53				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 54				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 55				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 56				5,24						5,24	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 57				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 58				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 59				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 60				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 61				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 62				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 63				5,17						5,17	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 64				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 65				6,00						6,00	
Corredor 1				79,87						79,87	
Corredor 2				33,94						33,94	
Corredor 3				93,62						93,62	
Corredor 4				38,45						38,45	
Corredor 5				63,40						63,40	
Corredor 6				92,48						92,48	
Mercado Público - A1				370,38						370,38	
Mercado Público - Box 1				5,72						5,72	
Mercado Público - Box 2				6,63						6,63	
Mercado Público - Box 3				6,03						6,03	
Mercado Público - Box 4				6,41						6,41	
Mercado Público - Box 5				6,58						6,58	
Mercado Público - Box 6				5,69						5,69	
Mercado Público - Box 7				8,36						8,36	
Mercado Público - Box 8				7,93						7,93	
Mercado Público - Box 9				7,93						7,93	
Mercado Público - Box 10				8,46						8,46	
Mercado Público - Banheiro - A1				13,80						13,80	
Mercado Público - Banheiro - A2				14,05						14,05	
Mercado Público - Banheiro Acessibilidade				3,25						3,25	
					TOTAL					1297,75	M²
12.1.2	98682	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 1				6,14						6,14	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 2				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 3				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 4				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 5				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 6				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 7				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 8				7,35						7,35	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 9				7,39						7,39	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 10				7,38						7,38	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 11				7,44						7,44	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 12				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 13				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 14				7,08						7,08	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 15				7,08						7,08	

Açougue e Mercado de Peixe - Box 16				6,88						6,88
Açougue e Mercado de Peixe - Box 17				7,05						7,05
Açougue e Mercado de Peixe - Box 18				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 19				7,09						7,09
Açougue e Mercado de Peixe - Box 20				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 21				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 22				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 23				7,17						7,17
Açougue e Mercado de Peixe - Box 24				6,99						6,99
Açougue e Mercado de Peixe - Box 25				7,02						7,02
Açougue e Mercado de Peixe - Box 26				7,02						7,02
Açougue e Mercado de Peixe - Box 27				7,00						7,00
Açougue e Mercado de Peixe - Box 28				6,96						6,96
Açougue e Mercado de Peixe - Box 29				6,90						6,90
Açougue e Mercado de Peixe - Box 30				6,81						6,81
Açougue e Mercado de Peixe - Box 31				6,84						6,84
Açougue e Mercado de Peixe - Box 32				6,93						6,93
Açougue e Mercado de Peixe - Box 33				6,99						6,99
Açougue e Mercado de Peixe - Box 34				7,03						7,03
Açougue e Mercado de Peixe - Box 35				7,06						7,06
Açougue e Mercado de Peixe - Box 36				7,06						7,06
Açougue e Mercado de Peixe - Box 37				7,00						7,00
Açougue e Mercado de Peixe - Box 38				7,09						7,09
Açougue e Mercado de Peixe - Box 39				6,74						6,74
Açougue e Mercado de Peixe - Box 40				6,74						6,74
Açougue e Mercado de Peixe - Box 41				7,86						7,86
Açougue e Mercado de Peixe - Box 42				7,13						7,13
Açougue e Mercado de Peixe - Box 43				6,25						6,25
Açougue e Mercado de Peixe - Box 44				6,25						6,25
Açougue e Mercado de Peixe - Box 45				6,59						6,59
Açougue e Mercado de Peixe - Box 46				5,05						5,05
Açougue e Mercado de Peixe - Box 47				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 48				5,17						5,17
Açougue e Mercado de Peixe - Box 49				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 50				5,70						5,70
Açougue e Mercado de Peixe - Box 51				5,00						5,00
Açougue e Mercado de Peixe - Box 52				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 53				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 54				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 55				6,25						6,25
Açougue e Mercado de Peixe - Box 56				5,24						5,24
Açougue e Mercado de Peixe - Box 57				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 58				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 59				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 60				5,70						5,70
Açougue e Mercado de Peixe - Box 61				5,70						5,70
Açougue e Mercado de Peixe - Box 62				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 63				5,17						5,17
Açougue e Mercado de Peixe - Box 64				5,29						5,29
Açougue e Mercado de Peixe - Box 65				6,00						6,00
Corredor 1				79,87						79,87
Corredor 2				33,94						33,94
Corredor 3				93,62						93,62
Corredor 4				38,45						38,45
Corredor 5				63,40						63,40
Corredor 6				92,48						92,48
Mercado Público - A1				370,38						370,38
Mercado Público - Box 1				5,72						5,72
Mercado Público - Box 2				6,63						6,63
Mercado Público - Box 3				6,03						6,03
Mercado Público - Box 4				6,41						6,41
Mercado Público - Box 5				6,58						6,58
Mercado Público - Box 6				5,69						5,69
Mercado Público - Box 7				8,36						8,36
Mercado Público - Box 8				7,93						7,93
Mercado Público - Box 9				7,93						7,93
Mercado Público - Box 10				8,46						8,46
Mercado Público - Banheiro - A1				13,80						13,80
Mercado Público - Banheiro - A2				14,05						14,05
Mercado Público - Banheiro Acessibilidade				3,25						3,25
Mercado Público - Palco				15,87						15,87
				TOTAL					1297,75	M²
12.1.3	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 02/2023 PE	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Mercado Público - Banheiro - A1				13,80						13,80
Mercado Público - Banheiro - A2				14,05						14,05
Mercado Público - Banheiro Acessibilidade				3,25						3,25
Mercado Público - Palco				15,87						15,87
				TOTAL					46,97	M²
12.1.4	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Peixe - Box 1				6,14						6,14
Açougue e Mercado de Peixe - Box 2				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 3				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 4				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 5				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 6				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 7				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 8				7,35						7,35
Açougue e Mercado de Peixe - Box 9				7,39						7,39
Açougue e Mercado de Peixe - Box 10				7,38						7,38
Açougue e Mercado de Peixe - Box 11				7,44						7,44
Açougue e Mercado de Peixe - Box 12				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 13				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 14				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 15				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 16				6,88						6,88
Açougue e Mercado de Peixe - Box 17				7,05						7,05
Açougue e Mercado de Peixe - Box 18				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 19				7,09						7,09
Açougue e Mercado de Peixe - Box 20				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 21				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 22				7,08						7,08
Açougue e Mercado de Peixe - Box 23				7,17						7,17
Açougue e Mercado de Peixe - Box 24				6,99						6,99
Açougue e Mercado de Peixe - Box 25				7,02						7,02
Açougue e Mercado de Peixe - Box 26				7,02						7,02
Açougue e Mercado de Peixe - Box 27				7,00						7,00
Açougue e Mercado de Peixe - Box 28				6,96						6,96
Açougue e Mercado de Peixe - Box 29				6,90						6,90
Açougue e Mercado de Peixe - Box 30				6,81						6,81
Açougue e Mercado de Peixe - Box 31				6,84						6,84

Açougue e Mercado de Peixe - Box 32				6,93						6,93	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 33				6,99						6,99	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 34				7,03						7,03	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 35				7,06						7,06	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 36				7,06						7,06	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 37				7,00						7,00	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 38				7,09						7,09	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 39				6,74						6,74	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 40				6,74						6,74	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 41				7,86						7,86	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 42				7,13						7,13	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 43				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 44				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 45				6,59						6,59	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 46				5,05						5,05	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 47				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 48				5,17						5,17	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 49				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 50				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 51				5,00						5,00	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 52				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 53				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 54				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 55				6,25						6,25	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 56				5,24						5,24	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 57				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 58				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 59				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 60				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 61				5,70						5,70	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 62				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 63				5,17						5,17	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 64				5,29						5,29	
Açougue e Mercado de Peixe - Box 65				6,00						6,00	
Corredor 1				79,87						79,87	
Corredor 2				33,94						33,94	
Corredor 3				93,62						93,62	
Corredor 4				38,45						38,45	
Corredor 5				63,40						63,40	
Corredor 6				92,48						92,48	
Mercado Público - A1				370,38						370,38	
Mercado Público - Box 1				5,72						5,72	
Mercado Público - Box 2				6,63						6,63	
Mercado Público - Box 3				6,03						6,03	
Mercado Público - Box 4				6,41						6,41	
Mercado Público - Box 5				6,58						6,58	
Mercado Público - Box 6				5,69						5,69	
Mercado Público - Box 7				8,36						8,36	
Mercado Público - Box 8				7,93						7,93	
Mercado Público - Box 9				7,93						7,93	
Mercado Público - Box 10				8,46						8,46	
Desconto da área do Palco									15,87	-15,87	
				TOTAL						1250,78	M²
12.2				PISOS EXTERNOS							
12.2.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Calçada Frontal - A1				121,09							121,09
Calçada Fundo - A1				126,58							126,58
Calçada entre mercados - A1				85,89							85,89
				TOTAL						333,56	M²
12.2.2	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Calçada Frontal - A1				121,09							121,09
Calçada Fundo - A1				126,58							126,58
Calçada entre mercados - A1				85,89							85,89
				TOTAL						333,56	M²
13				PINTURAS E ACABAMENTOS							
13.1				PINTURA DE PAREDES							
13.1.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue					2,00	27,87	2,94		3,20	160,68	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)					2,00	6,04	1,00			12,08	
Banheiros mercado - Paredes externa					2,00	14,19	3,25		0,53	91,71	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)					2,00	27,93	5,60			312,82	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,73	5,60		16,82	293,75	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)					2,00	31,96	5,60		4,80	353,15	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)					2,00	33,10	5,60		17,16	353,56	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)					2,00	27,62	5,60		12,36	296,98	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,38	5,60			306,66	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)					2,00	18,26	5,60		3,60	200,91	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)					2,00	18,14	5,60		12,53	190,64	
				TOTAL						2572,94	M²
13.1.2	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Parede de divisa - Mercado de Peixes e Açougue					2,00	27,87	2,94		3,20	160,68	
Ambiente mercado - (Lado esquerdo superior)					2,00	6,04	1,00			12,08	
Banheiros mercado - Paredes externa					2,00	14,19	3,25		0,53	91,71	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral direita)					2,00	27,93	5,60			312,82	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,73	5,60		16,82	293,75	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Principal)					2,00	31,96	5,60		4,80	353,15	
Paredes - Perímetro interno e externo - Açougue e Mercado de peixes (Fachada Posterior)					2,00	33,10	5,60		17,16	353,56	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral direita)					2,00	27,62	5,60		12,36	296,98	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Lateral esquerda)					2,00	27,38	5,60			306,66	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Principal)					2,00	18,26	5,60		3,60	200,91	
Paredes - Perímetro interno e externo - Mercado (Fachada Posterior)					2,00	18,14	5,60		12,53	190,64	
				TOTAL						2572,94	M²
13.1.3	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60		5		26,00	
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60				5,20	
Açougue e Mercado de Peixe					2,00	2,60		4		20,80	
Mercado Público					2,00	2,60		3		15,60	
Mercado Público					2,00	2,60				5,20	
Mercado Público					2,00	2,60		3		15,60	
Área de Convivência					3,00	2,20		2		13,20	
				TOTAL						101,60	M²
13.2				PINTURA DE FORROS							
13.2.1	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
QUIOSQUES				53,47							53,47

BANHEIROS				41,00						41,00	
				TOTAL						94,47	M²
13.2.2	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
QUIOSQUES				53,47						53,47	
BANHEIROS				41,00						41,00	
				TOTAL						94,47	M²
14 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA											
14.1 TUBULAÇÕES E CONEXÕES											
14.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					278,50					278,50	
				TOTAL						278,50	M
14.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					124,00					124,00	
				TOTAL						124,00	M
14.1.3	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					42,00					42,00	
				TOTAL						42,00	M
14.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					11,30					11,30	
				TOTAL						11,30	M
14.1.5	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					24,00					24,00	
				TOTAL						24,00	UN
14.1.6	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00	
				TOTAL						1,00	UN
14.1.7	104003	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					3,00					3,00	
				TOTAL						3,00	UN
14.1.8	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00	
				TOTAL						2,00	UN
14.1.9	89494	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					3,00					3,00	
				TOTAL						3,00	UN
14.1.10	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00	
				TOTAL						1,00	UN
14.1.11	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00	
				TOTAL						1,00	UN
14.1.12	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					112,00					112,00	
				TOTAL						112,00	UN
14.1.13	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					9,00					9,00	
				TOTAL						9,00	UN
14.1.14	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00	
				TOTAL						2,00	UN
14.1.15	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00	
				TOTAL						2,00	UN
14.1.16	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00	
				TOTAL						1,00	UN
14.1.17	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					87,00					87,00	
				TOTAL						87,00	UN
14.1.18	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					28,00					28,00	
				TOTAL						28,00	UN
14.1.19	CP 494	PRÓPRIO	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (coeficientes baseados na tabela de referência SINAPI - 89626)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					3,00					3,00	
				TOTAL						3,00	UN
14.1.20	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					50,00					50,00	
				TOTAL						50,00	UN

14.1.21	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					7,00					7,00
				TOTAL						7,00 UN
14.1.22	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					5,00					5,00
				TOTAL						5,00 UN
14.1.23	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					4,00					4,00
				TOTAL						4,00 UN
14.1.24	90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00
				TOTAL						2,00 UN
14.1.25	89536	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00
				TOTAL						2,00 UN
14.1.26	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
14.1.27	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
14.1.28	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					6,00					6,00
				TOTAL						6,00 UN
14.1.29	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					3,00					3,00
				TOTAL						3,00 UN
14.1.30	99628	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
14.1.31	103011	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00
				TOTAL						2,00 UN
14.1.32	CP 496	PRÓPRIO	VÁLVULA VENTOSA ELIMINADORA DE AR, PARA SISTEMAS PREDIAIS, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (coeficientes baseados na tabela de referência SINAPI - 103027)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
14.2				DIVERSOS						
14.2.1	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
14.2.2	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA - QUANTIDADES EXTRAÍDAS DO REVIT)					2,00					2,00
				TOTAL						2,00 UN
15				INSTALAÇÃO SANITÁRIA						
15.1				TUBULAÇÕES E CONEXÕES						
15.1.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					225,70					225,70
				TOTAL						225,70 M
15.1.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					317,00					317,00
				TOTAL						317,00 M
15.1.3	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					71,80					71,80
				TOTAL						71,80 M
15.1.4	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					187,15					187,15
				TOTAL						187,15 M
15.1.5	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					1,60					1,60
				TOTAL						1,60 M
15.1.6	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					18,20					18,20
				TOTAL						18,20 M
15.1.7	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITARIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					145,20					145,20
				TOTAL						145,20 M

15.1.8	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					9,90					9,90	
				TOTAL						9,90	M
15.1.9	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					75,00					75,00	
				TOTAL						75,00	UN
15.1.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					106,00					106,00	
				TOTAL						106,00	UN
15.1.11	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					51,00					51,00	
				TOTAL						51,00	UN
15.1.12	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					11,00					11,00	
				TOTAL						11,00	UN
15.1.13	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					156,00					156,00	
				TOTAL						156,00	UN
15.1.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					2,00					2,00	
				TOTAL						2,00	UN
15.1.15	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					16,00					16,00	
				TOTAL						16,00	UN
15.1.16	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					8,00					8,00	
				TOTAL						8,00	UN
15.1.17	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					20,00					20,00	
				TOTAL						20,00	UN
15.1.18	104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					2,00					2,00	
				TOTAL						2,00	UN
15.1.19	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					4,00					4,00	
				TOTAL						4,00	UN
15.1.20	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					4,00					4,00	
				TOTAL						4,00	UN
15.1.21	89786	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)					4,00					4,00	
				TOTAL						4,00	UN
15.2 ACESSÓRIOS											
15.2.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								26		26,00	
				TOTAL						26,00	UN
15.2.2	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								26		26,00	
				TOTAL						26,00	UN
15.2.3	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								76		76,00	
				TOTAL						76,00	UN
15.2.4	104330	SINAPI	RAIO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00	
				TOTAL						1,00	UN

15.2.5	104330	SINAPI	RALO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00
16 LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS				TOTAL						1,00 UN
16.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								6		6,00
				TOTAL						6,00 UN
16.2	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
16.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								6		6,00
				TOTAL						6,00 UN
16.4	CP 519	PRÓPRIO	ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (coeficientes baseados na tabela de referência SINAPI 100850)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
16.5	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								6		6,00
				TOTAL						6,00 UN
16.6	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								65		65,00
				TOTAL						65,00 UN
16.7	FNDE 224	PRÓPRIO	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								6		6,00
				TOTAL						6,00 UN
16.8	FNDE 225	PRÓPRIO	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA (UN)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
16.9	FNDE 40	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
				1,80		0,60		2		2,16
				TOTAL						2,16 M²
16.10	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
				1,80				2		3,60
				TOTAL						3,60 M
16.11	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
16.12	100864	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
16.13	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								2		2,00
				TOTAL						2,00 UN
16.14	FNDE 16	PRÓPRIO	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								3		3,00
				TOTAL						3,00 UN
16.15	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								3		3,00
				TOTAL						3,00 UN
16.16	FNDE 15	PRÓPRIO	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
								3		3,00
				TOTAL						3,00 UN
16.17	102148	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MAIOR QUE 1,0 M2. AF_01/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
				1,80		1,00		2		3,60
				TOTAL						3,60 M²
17 INSTALAÇÃO ELÉTRICAS - 220 V										
17.1 QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO										
17.1.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								4		4,00
				TOTAL						4,00 UN
17.1.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								18		18,00
				TOTAL						18,00 UN
17.1.3	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN

17.1.4	CP 202	PRÓPRIO	Disjuntor bipolar DR 16 a 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC (coeficientes baseados na tabela de referência ORSE - 7871)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								4		4,00
				TOTAL						4,00 UN
17.1.5	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
17.1.6	CP 183	PRÓPRIO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 275v (coeficientes baseados na composição da ORSE - 9041)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								2		2,00
				TOTAL						2,00 UN
17.1.7	101493	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020 PS	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
17.1.8	101882	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - COMPRIMENTOS EXTRAÍDOS DO REVIT)								1		1,00
				TOTAL						1,00 UN
17.2				ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS						
17.2.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					1213,65					1213,65
				TOTAL						1213,65 M
17.2.2	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					309,62					309,62
				TOTAL						309,62 M
17.2.3	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
17.3				CABOS						
17.3.1	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					1325,33					1325,33
				TOTAL						1325,33 M
17.3.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					487,86					487,86
				TOTAL						487,86 M
17.3.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					2265,72					2265,72
				TOTAL						2265,72 M
17.3.4	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					46,69					46,69
				TOTAL						46,69 M
17.3.5	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					81,44					81,44
				TOTAL						81,44 M
17.4				DISPOSITIVOS ELÉTRICOS						
17.4.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					14,00					14,00
				TOTAL						14,00 UN
17.4.2	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					4,00					4,00
				TOTAL						4,00 UN
17.4.3	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					230,00					230,00
				TOTAL						230,00 UN
17.4.4	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					70,00					70,00
				TOTAL						70,00 UN
17.5				ILUMINAÇÃO						
17.5.1	FNDE 96	PRÓPRIO	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 18 W	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					9,00					9,00
				TOTAL						9,00 UN
17.5.2	FNDE 97	PRÓPRIO	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 31 W	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					10,00					10,00
				TOTAL						10,00 UN
17.5.3	100910	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					98,00					98,00
				TOTAL						98,00 UN
17.5.4	105549	SINAPI	DRIVER SLIM PARA FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL
Açougue e Mercado de Farinha					1,00					1,00
				TOTAL						1,00 UN
17.5.5	105548	SINAPI	PERFIL COM FITA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL

Açougue e Mercado de Farinha					101,90					101,90	
				TOTAL						101,90	M
18 SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
18.1	FNDE 40	PRÓPRIO	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Fachada dos Boxes (Lateral direita) - Açougue						27,91			5,4	22,51	
Fachadas dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue						22,10		4	16,8	71,60	
Laterais dos Boxes (02 Boxes centrais) - Açougue						21,66				21,66	
Fachada Boxes (Lateral esq. inferior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						12,16			1,8	10,36	
Fachada Boxes (Lateral esq. superior - Próx. A parede interna de divisa c/ M. de Peixe) - Açougue						11,20			1,8	9,40	
Fachadas Boxes - Mercado de Peixes						59,48			12	47,48	
Quiosques mercado - (Lado esquerdo superior) - Paredes da fachada						11,47			1,8	9,67	
Quiosques mercado - (Central) - Paredes da fachada						27,37			3,6	23,77	
				TOTAL						216,45	M²
18.2	CP 561	PRÓPRIO	SUPORTE SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 50mm, EM AÇO INOX. AF_04/2019 (coeficientes baseados na composição de referência SINAPI 99856)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
						120,30				120,30	
				TOTAL						120,30	M
18.3	CP 225	PRÓPRIO	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado (coeficientes baseados na composição da ORSE - 12045)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
								52		52,00	
				TOTAL						52,00	UN
18.4	CP 562	PRÓPRIO	Revestimento em ACM com espessura de 4mm, com estrutura auxiliar de alumínio, com junta seca. (coeficientes baseados na composição de referência ORSE 13948)	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
						102,62				102,62	
				TOTAL						102,62	M²
18.5	FNDE 560	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX - 500 X 700 MM	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
						2,00				2,00	
				TOTAL						2,00	UN
19 SERVIÇOS FINAIS											
19.1	FNDE 602	PRÓPRIO	LIMPEZA GROSSA DE OBRA	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Açougue e Mercado de Farinha				1513,57						1513,57	
				TOTAL						1513,57	M²
19.2	FNDE 601	PRÓPRIO	LIMPEZA FINA DE OBRA	ÁREA	X	Y	Z	TAXA	DESCONTO	QUANT. TOTAL	
Açougue e Mercado de Farinha				1513,57						1513,57	
				TOTAL						1513,57	M²

Marllon Victor Soares Cabral
Engenheiro Civil - CREA 181.588.332-4/PE