

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / Tomador	Apelido do Empreendimento			Grau de Sigilo	
0		0	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUIIZEIRO - TO	CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO			#PÚBLICO	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE		MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
PALMAS	12-25 (N. DES.	CONSTRUÇÃO DE MURO DE ARRIMO NO MUNICÍPIO DE PEQUIIZEIRO - TO		Pequiizeiro - TO	24.50%	14.45%	0.00%	
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES (MURO DE ARRIMO)					4254.66
1.1	SINAPI	4813	Placa da obra em lona com estrutura de madeira, incluso colocação (2,00mX 1,50m)	m²	3.00	250.00	311.25	933.75
1.3	SINAPI	93358	Escavação manual de vala (limpeza da área à receber o muro de arrimo)	m³	12.50	81.76	101.79	1272.39
1.5	SINAPI	99059	Locação da obra com tábua corrida (execução de gabarito no perímetro da	m	20.00	82.27	102.43	2048.52
2			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES (MURO DE ARRIMO)					2215.16
2.1	SINAPI	96522	Escavação mecanizada de valas com profundidade menor ou igual a 1,30 m (escavação de sapatas)	m³	12.50	136.79	170.99	2137.34
2.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	m³	25.00	2.49	3.11	77.81
3			FUNDAÇÕES (SAPATA CORRIDA)					47484.90
3.1	SINAPI	96622	Lastro com material granular, aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. (FUNDAÇÃO)	m³	5.50	227.03	282.65	1554.59
3.2	SINAPI	89995	Grauteamento de sapata corrida de fundação estrutural.	m³	1.10	1031.52	1284.24	1412.67
3.3	SINAPI	101174	Fabricação, montagem e desmontagem de forma de madeira serrada em tábuas para vigas sapata corrida reaproveitamento. E=25mm	m²	28.60	66.62	82.94	2372.14
3.4	SINAPI	104918	Armação de sapatas com aço CA-50 de 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	538.14	14.46	18.00	9687.97
3.5	SINAPI	104918	Armação de sapatas com aço CA-50 de 12,5 mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	951.93	14.46	18.00	17137.31
3.6	SINAPI	103685	Concretagem de muretas, FCK=25 MPA, com uso de bomba - Lançamento, adensamento e acabamento. AF_02/2022	m³	15.00	820.36	1021.35	15320.22
4			SUPRAESTRUTURA (MURO DE ARRIMO)					64086.62
4.1	ISUMO	4512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	60.00	1.97	2.45	147.16
4.2	ISUMO	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UND	250.00	0.22	0.27	68.48
4.3	ISUMO	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	kg	10.00	11.49	14.31	143.05
4.4	ISUMO	4491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	156.00	8.14	10.13	1580.95
4.5	ISUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	5.00	6.68	8.32	41.58
4.6	ISUMO	1345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	m²	125.00	72.20	89.89	11236.13
4.7	ISUMO	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	kg	20.00	21.66	26.97	539.33
4.8	SINAPI	100343	Armação de cortina de contenção em concreto armado, aço CA-50 10mm (AF_07/2019)	kg	538.14	12.83	15.97	8595.90
4.9	SINAPI	100348	Armação de cortina de contenção em concreto armado, aço CA-50 12.5mm (AF_07/2019)	kg	951.93	8.67	10.79	10275.28
4.10	COMPSIÇÃO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	538.14	10.79	13.43	7229.13
4.11	INSUMO	92804	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	kg	951.93	6.17	7.68	7312.39
4.12	SINAPI	89993	Grauteamento vertical em alvenaria estrutural.	m³	1.20	1068.96	1330.86	1597.03
4.13	SINAPI	103685	Concretagem de muretas, FCK=25 MPA, com uso de bomba - Lançamento, adensamento e acabamento. AF_02/2022	m³	15.00	820.36	1021.35	15320.22

5			SISTEMAS DE PISOS (MURO DE ARRIMO)					3697.72
5.1	SINAPI	104737	Reaterro manual de valas, com placa vibratória	m³	90.00	29.93	37.26	3353.66
5.2	COMPSIÇÃO	65264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	42.00	6.58	8.19	344.07
6			IMPERMEABILIZAÇÃO (MURO DE ARRIMO)					2960.96
6.1	INSUMO	9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688	UND	3.00	15.32	19.07	57.22
6.2	INSUMO	42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	m²	120.00	2.97	3.70	443.72
6.3	INSUMO	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	kg	3.00	30.89	38.46	115.37
6.4	SINAPI	98557	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos.	m²	37.50	50.22	62.52	2344.65
7			SERVIÇOS FINAIS - MURO DE DIVISA					280.13
7.1	COTAÇÃO		Limpeza geral	m²	90.00	2.50	3.11	280.13
<div>Responsável Técnico: Nome: Isabella Novais do Carvalho CRECAU: 322683-D - TO ART:</div>					PREÇO TOTAL:		R\$	94,360.01
					BDI (24,50%):		R\$	30,620.14
					PREÇO TOTAL C/ BDI:		R\$	124,980.15
Observações:					Pequizeiro - TO, 07 de JANEIRO de 2026			