

PREFEITURA MUNICIPAL DE PITIMBU  
CNPJ:

Obra  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PITIMBU PRAÇA CA MUCIM

Bancos  
SINAPI - 08/2023 - Paraíba 26,3%

Encargos Sociais  
Desonerado: 0,00%



Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>19.040.04</b>	<b>8.37 %</b>
1.1	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA, JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	45	101.95	128.76	5.794.20	2.55 %
1.2	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	3.495.87	4.415.28	13.245.84	5.82 %
<b>2</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>11.257.14</b>	<b>4.95 %</b>
2.1	101501 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E: DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1	1.621.51	2.047.97	2.047.97	0.90 %
2.2	74209/001 SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	371.30	468.95	2.813.70	1.24 %
2.3	73847/003 SINAPI	ALLGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/N ERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG	MES	3	1.112.09	1.404.57	4.213.71	1.85 %
2.4		Ligação Provisória e água	und.	1	341.60	431.44	431.44	0.19 %
2.5	C2851/SEIN 100577 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	1224	1.13	1.43	1.750.32	0.77 %
<b>3</b>		<b>CONSTRUÇÃO DA QUADRA</b>					<b>52.804.39</b>	<b>23.22 %</b>
3.1	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	15	64.56	81.54	1.223.10	0.54 %
3.2	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	18	66.29	83.72	1.506.96	0.66 %
3.3	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4.8	465.51	587.94	2.822.11	1.24 %
3.4	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	96	14.27	18.02	1.729.92	0.76 %
3.5	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	34.2	16.17	20.42	698.36	0.31 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE PITIMBU

CNPJ:

3.6	102362	SINAPI	m <sup>2</sup>	180	151.94	191.90	34.542.00	15.19 %
ALAMBRA DO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA), AF_03/2021								
3.7	00025399	SINAPI	UN	1	2.703.16	3.414.09	3.414.09	1.50 %
CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO								
3.8	91929	SINAPI	M	95.7	6.64	8.39	802.92	0.35 %
CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALÇÃO. AF_12/2015								
3.9	101632	SINAPI	UN	1	38.03	48.03	48.03	0.02 %
RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020								
3.10	101666	SINAPI	UN	2	399.58	504.67	1.009.34	0.44 %
REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020								
3.11	100578	SINAPI	UN	2	461.80	583.25	1.166.50	0.51 %
ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO), AF_11/2019								
3.12	00012366	SINAPI	UN	2	1.020.97	1.289.49	2.578.98	1.13 %
POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14								
3.13	00004730	SINAPI	m <sup>3</sup>	9.5	105.19	132.85	1.262.08	0.55 %
PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO.								
<b>4</b>							<b>72.597.33</b>	<b>31.92 %</b>
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								
4.1	92396	SINAPI	m <sup>2</sup>	317	60.45	76.35	24.202.95	10.64 %
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022								
4.2	93679	SINAPI	m <sup>2</sup>	96.23	66.52	84.01	8.084.28	3.55 %
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO( VERMELHO) DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022								
4.3	93679	SINAPI	m <sup>2</sup>	222.6	66.52	84.01	18.700.63	8.22 %
EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO (AZUL) DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022								
4.4	101094	SINAPI	M	12	176.68	223.15	2.677.80	1.18 %
PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL ( ACESSIBILIDADE), DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020								
4.5	004_ORLA	Próprio	M	19.5	148.01	186.94	3.645.33	1.60 %
BANCO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, COM ASSENTO DE CONCRETO SIMPLES, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS								
4.6	94276	SINAPI	M	262	44.19	55.81	14.622.22	6.43 %
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016								

PREFEITURA MUNICIPAL DE PITIMBU

CNPJ:

4.7	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS( PISO ACESSIBILIDADE)	m <sup>2</sup>	6.5	13.81	17.44	113.36	0.05 %
4.8	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA ACESSIBILIDADE) CUI PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_09/2022	m <sup>3</sup>	0.62	703.35	888.33	550.76	0.24 %
<b>5</b>			<b>EQUIPAMENTOS</b>					<b>33.350.74</b>	<b>14.66 %</b>
5.1	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE: SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	5.226.32	6.600.84	6.600.84	2.90 %
5.2	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE: SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	4.855.39	6.132.36	6.132.36	2.70 %
5.3	00042435	SINAPI	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	2.580.78	3.259.53	3.259.53	1.43 %
5.4	103307	SINAPI	INSTALAÇÃO DE: LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS; EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	3	1.314.67	1.660.43	4.981.29	2.19 %
5.5	00042431	SINAPI	PRESSAO DE PERNAS TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	3.957.85	4.998.76	4.998.76	2.20 %
5.6	C.P.U. Próprio 100323		CONJUNTO DE MESA COM QUATRO CADEIRAS( CONCRETO) E TAMPA COM DESENHO DE JOGO EM XADREZ	und.	4	780.00	985.14	3.940.56	1.73 %
5.7	3226/ORSE Próprio		BANCO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, COM ASSENTO DE CONCRETO SIMPLES, SEM ENCOSTO	m	20	136.08	171.87	3.437.40	1.51 %
<b>6</b>			<b>VEGETAÇÃO</b>					<b>9.046.88</b>	<b>3.98 %</b>
6.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM FLACAS. AF_05/2018	m <sup>2</sup>	270.42	15.31	19.34	5.229.92	2.30 %
6.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL. COM ALTURA DE MUUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR: OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	24	125.92	159.04	3.816.96	1.68 %
<b>7</b>			<b>ILUMINAÇÃO EXTERNA</b>					<b>24.593.89</b>	<b>10.81 %</b>
7.1	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	19	569.19	718.89	13.658.91	6.01 %
7.2	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	19	249.90	315.62	5.996.78	2.64 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE PITIMBU  
CINPJ:


7.3	101632 SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	6	38.03	48.03	288.18	0.13 %
7.4	91847 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1")- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	92	11.57	14.61	1.344.12	0.59 %
7.5	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	96.19	121.49	121.49	0.05 %
7.6	93662 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	55.91	70.61	423.66	0.19 %
7.7	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6	80.79	102.04	612.24	0.27 %
7.8	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0.3 M. AF_12/2020	UN	6	45.69	57.71	346.26	0.15 %
7.9	92980 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	82.5	10.49	13.25	1.093.13	0.48 %
7.10	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1.5 MM², ANTI-CHAMA 45/07/50 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	129.3	2.67	3.37	435.74	0.19 %
7.11	103336 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021( PADRÃO DE ENTRADA ELÉTRICO)	m²	1.8	74.73	94.38	169.88	0.07 %
7.12	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3.6	22.76	28.75	103.50	0.05 %
<b>8</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>4.762.25</b>	<b>2.09 %</b>
8.1	102488 SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	39.3	1.25	1.58	62.09	0.03 %
8.2	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1224	3.04	3.84	4.700.16	2.07 %

Total sem BDI 180.086.94  
Total do BDI 47.365.72  
Total Geral 227.452.66

**Edme Santos Mesquita**

Engenheiro Civil

CREA: 160.893.481-0



Edme Santos Mesquita Eng. Civil Crea - 160.893.481-0

Tipo de Licitação  
Abertura da Licitação  
Número do Processo Licitatório