



Governo do Estado da Bahia
Prefeitura Municipal de Camamu

Bancos
SINAPI - 04/2026 - Bahia
ORSE - 02/2026 - Sergipe

B.D.I.
26,14%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

CONSTRUÇÃO DE PRAÇA COM QUADRA ESPORTIVA NO DISTRITO DE BARCELOS DO SUL - CAMAMU/BA
MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Cálculo			
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00				
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	2,00	2x1m			
1.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	3 meses de obra			
2			CONTENÇÃO		1,00				
2.1	CPU4	Próprio	SAPATA ISOLADA EM CONCRETO 25MPA, MEDINDO 70X70X30CM, ESTEIRA 60X60 COM 12 BARRAS 8MM.	UND	40,00	40 pilares			
2.2	CPU1	Próprio	PILAR 14X30CM EM CONCRETO ARMADO 25MPA ESTRIBO 7X22CM, 4 BARRA DE 10MM.	M	101,00	21 pilares de 3m, 16 pilares de 2m			
2.3	CPU3	Próprio	VIGA 14X30CM EM CONCRETO ARMADO 25MPA ESTRIBO 7X22CM, 4 BARRA DE 8MM.	M	280,00	140+50+30+60			
2.4	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	150,00	30x2 + 20x2 + 20x1 + 30x1			
2.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	180,00	30x2 + 20x2 + 20x1 + 30x1 + 30x1			
3			PISO DA QUADRA		1,00				
3.1	97111	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	m²	600,00	30x20m			
3.2	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	600,00	30x20m			
3.3	102505	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	270,00	MEDIDO EM PROJETO			
4			ALAMBRADO		1,00				
4.1	13897	ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 3.00 x 1.50 m, exceto mureta	m²	150,00	30x1 + 20x1 + 20x2 + 30x2			
4.2	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	100,00	MEDIDO EM PROJETO			
4.3	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	100,00	MEDIDO EM PROJETO			

5			ILUMINAÇÃO		1,00				
5.1	13537	ORSE	Refletor modular de Led linear para campo ou quadra, 200W, IP68 dúplo, módulos N2, corpo em alumínio, pintura eletrostática, proteção contra corrosão, 6500K, FP = >0.95, IRC = Ra>80. FL = 22.000 Luméns, VU = 50.000h, ângulo do feixe = 120º	un	8,00	4 TORRES COM 2 REFLETORES			
5.2	11412	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	100,00	MEDIDO EM PROJETO			
5.3	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	1 DISJUNTOR PARA CADA LADO			
6			EQUIPAMENTOS		1,00				
6.1	10069	ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	MEDIDO EM PROJETO			
6.2	2449	ORSE	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	un	2,00	MEDIDO EM PROJETO			
6.3	14031	ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusivelâmpada de led 50w	un	3,00	MEDIDO EM PROJETO			
6.4	8464	ORSE	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m	un	5,00	MEDIDO EM PROJETO			
6.5	13992	ORSE	Assoalho em tabua aparelhada *2,5 x 15* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regiao	m²	6,00	MEDIDO EM PROJETO			
6.6	95726	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	30,00	MEDIDO EM PROJETO			
7			PAVIMENTAÇÃO DA PRAÇA		1,00				
7.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	60,00	MEDIDO EM PROJETO			
7.2	92393	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	500,00	MEDIDO EM PROJETO			
8			LIMPEZA FINAL		1,00				
8.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1055,00	MEDIDO EM PROJETO			

TIAGO CAETANO BASILIO
CREA 051860970-7