



MARINHA DO BRASIL
BASE NAVAL DE VAL DE CÃES

Grupo I

Serviço

Banco

B.D.I.

Encargos Sociais

Serviços comuns de Manutenção,
Conservação e Reparação

Serviços comuns de engenharia voltados à manutenção preventiva e corretiva, conservação e reparação de bens imóveis e infraestruturas, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, incluindo, mas não se limitando a: Serviços de alvenaria, revestimentos e pintura; reparos estruturais e não estruturais; serviços hidrossanitários; serviços elétricos de baixa tensão; manutenção de coberturas, esquadrias e pisos; pequenas ampliações e adaptações de ambientes.

SINAPI - 02/2026 - Belém

23,83%

Não Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1	97633	SINAPI 02/2026	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	400	R\$ 28,30	R\$ 35,04	R\$ 14.016,00	1,91 %
2	104789	SINAPI 02/2026	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	50	R\$ 248,49	R\$ 307,70	R\$ 15.385,00	2,10 %
3	97622	SINAPI 02/2026	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	50	R\$ 70,61	R\$ 87,43	R\$ 4.371,50	0,60 %
4	97641	SINAPI 02/2026	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1000	R\$ 3,64	R\$ 4,50	R\$ 4.500,00	0,61 %
5	97645	SINAPI 02/2026	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	120	R\$ 30,52	R\$ 37,79	R\$ 4.534,80	0,62 %
6	97660	SINAPI 02/2026	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	un	20	R\$ 0,82	R\$ 1,01	R\$ 20,20	0,00 %
7	104792	SINAPI 02/2026	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	1500	R\$ 0,48	R\$ 0,59	R\$ 885,00	0,12 %
8	97662	SINAPI 02/2026	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	400	R\$ 0,62	R\$ 0,76	R\$ 304,00	0,04 %
9	88476	SINAPI 02/2026	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	900	R\$ 29,37	R\$ 36,36	R\$ 32.724,00	4,46 %
10	88412	SINAPI 02/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	1000	R\$ 3,79	R\$ 4,69	R\$ 4.690,00	0,64 %
11	88495	SINAPI 02/2026	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1000	R\$ 12,66	R\$ 15,67	R\$ 15.670,00	2,13 %
12	104641	SINAPI 02/2026	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1000	R\$ 11,10	R\$ 13,74	R\$ 13.740,00	1,87 %
13	94274	SINAPI 02/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	300	R\$ 56,60	R\$ 70,08	R\$ 21.024,00	2,86 %
14	104626	SINAPI 02/2026	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_03/2023	m³	50	R\$ 991,63	R\$ 1.227,93	R\$ 61.396,50	8,36 %

15	87554	SINAPI 02/2026	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1500	R\$ 32,13	R\$ 39,78	R\$ 59.670,00	8,13 %
16	104599	SINAPI 02/2026	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	m²	600	R\$ 98,88	R\$ 122,44	R\$ 73.464,00	10,01 %
17	104612	SINAPI 02/2026	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	600	R\$ 117,77	R\$ 145,83	R\$ 87.498,00	11,92 %
18	87888	SINAPI 02/2026	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1500	R\$ 10,30	R\$ 12,75	R\$ 19.125,00	2,61 %
19	103331	SINAPI 02/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	750	R\$ 97,09	R\$ 120,22	R\$ 90.165,00	12,28 %
20	94572	SINAPI 02/2026	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO, VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	120	R\$ 413,38	R\$ 511,88	R\$ 61.425,60	8,37 %
21	94805	SINAPI 02/2026	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m²	120	R\$ 688,94	R\$ 853,11	R\$ 102.373,20	13,95 %
22	96113	SINAPI 02/2026	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	2500	R\$ 53,56	R\$ 66,32	R\$ 165.800,00	22,59 %
23	95469	SINAPI 02/2026	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	un	50	R\$ 389,44	R\$ 482,24	R\$ 24.112,00	3,28 %
24	86913	SINAPI 02/2026	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	un	50	R\$ 32,86	R\$ 40,69	R\$ 2.034,50	0,28 %
25	89799	SINAPI 02/2026	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	400	R\$ 25,23	R\$ 31,24	R\$ 12.496,00	1,70 %
26	94648	SINAPI 02/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	m	400	R\$ 7,96	R\$ 9,85	R\$ 3.940,00	0,54 %
27	103782	SINAPI 02/2026	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	20	R\$ 33,81	R\$ 41,86	R\$ 837,20	0,11 %
28	91926	SINAPI 02/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	4000	R\$ 5,40	R\$ 6,68	R\$ 26.720,00	3,64 %
29	91998	SINAPI 02/2026	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1500	R\$ 21,99	R\$ 27,23	R\$ 40.845,00	5,56 %
30	91843	SINAPI 02/2026	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1	R\$ 7,81	R\$ 9,67	R\$ 9,67	0,00 %
Total sem BDI						R\$ 3.525,18		R\$ 734.108,31	100,00 %
Total do BDI						R\$ 840,05		R\$ 229.667,86	
Total Geral						R\$ 4.365,23		R\$ 963.776,17	

Belém, PA, na data de assinatura.

MAYRA RODRIGUES CARDOSO SERRÃO
Segundo-Tenente (RM2-EN)
Fiscal