

 PREFEITURA SANTARÉM	Prefeitura Municipal de Santarém Secretaria Municipal de Saúde - SEMSA CNPJ: 17.556.659/0001-21 Av. Mendonça Furtado, 2440 - Bairro: Aldeia - CEP: 68040-050 - FONE: 2101-0100 – Santarém/PA					Banco de Dados:		BDI	
						SINAPI - 02/2026 - Pará SBC - 03/2026 - Pará ORSE - 01/2026 - Sergipe SEDOP - 03/2026 - Pará - Próprio		24,98%	
	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UBS NA COMUNIDADE DE CAMPOS DO ARAMANAÍ, NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM							Encargos Sociais	
								Não Desonerado: 119,42%	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					4.727,86	1,27 %
1.1	CP108	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	und	1,00	3.782,90	4.727,86	4.727,86	1,27 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES					8.309,44	2,24 %
2.1	011340	SEDOP	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	m²	4,50	207,93	259,87	1.169,41	0,31 %
2.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	84,58	5,73	7,16	605,59	0,16 %
2.3	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_12/2025	und	1,00	2.007,42	2.508,87	2.508,87	0,68 %
2.4	010009	SEDOP	LOCAÇÃO DA OBRA A TRENA	m²	84,58	7,58	9,47	800,97	0,22 %
2.5	PMS-000006	Próprio	MOBILIZAÇÃO	und	1,00	2.580,10	3.224,60	3.224,60	0,87 %
3			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					86.350,39	23,26 %
3.1	CP116	Próprio	PILAR QUADRADO 15 X 15 CM	m	337,65	142,11	177,60	59.966,64	16,15 %
3.2	105083	SINAPI	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 16 CM. AF_03/2024	m	195,04	86,97	108,69	21.198,89	5,71 %
3.3	CP118	Próprio	ESCADA/DEGRAUS MADEIRA	m	3,00	270,52	338,09	1.014,27	0,27 %
3.4	080300	SEDOP	IMUNIZAÇÃO PARA MADEIRA	m²	220,90	15,11	18,88	4.170,59	1,12 %
4			PISO					88.214,87	23,76 %
4.1	101746	SINAPI	ASSOALHO DE MADEIRA. AF_02/2026_PS	m²	120,55	585,51	731,77	88.214,87	23,76 %
5			PAREDE					81.429,97	21,93 %
5.1	060215	SEDOP	PAREDE EM MADEIRA DE LEI REVESTIDA 2 FACES	m²	219,59	252,35	315,38	69.254,29	18,65 %
5.2	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	400,78	17,73	22,15	8.877,27	2,39 %
5.2	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	400,78	2,21	2,76	1.106,15	0,30 %
5.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	400,78	4,38	5,47	2.192,26	0,59 %
6			ESQUADRIAS					27.340,52	7,36 %
6.1	090063	SEDOP	PORTA MAD. TRABALHADA C/ CAIX, ADUELA E ALIZAR	m²	20,92	925,07	1.156,15	24.186,65	6,51 %
6.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	7,20	290,65	363,25	2.615,40	0,70 %
6.3	090069	SEDOP	ESQUADRIA DE FERRO TIPO BASCULANTE (INCL. PINT. ANTI-CORROSIVA)	m²	0,90	478,72	598,30	538,47	0,15 %
7			FORRO E COBERTURA					21.602,41	5,82 %
7.1	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	74,09	73,01	91,24	6.759,97	1,82 %
7.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	m	114,75	13,77	17,20	1.973,70	0,53 %
7.3	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	107,32	30,01	37,50	4.024,50	1,08 %
7.4	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	107,32	65,94	82,41	8.844,24	2,38 %
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					17.683,44	4,76 %
8.1			LOUÇAS E EQUIPAMENTOS					7.241,52	1,95 %
8.1.1	95469	SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026_PS	und	2,00	389,44	486,72	973,44	0,26 %
8.1.2	190797	SEDOP	PORTA PAPEL HIGIÊNICO - POLIPROPILENO	und	2,00	92,70	115,85	231,70	0,06 %
8.1.3	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	und	5,00	458,29	572,77	2.863,85	0,77 %
8.1.4	86928	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	und	1,00	397,07	496,25	496,25	0,13 %
8.1.5	CP012	Próprio	BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	427,30	534,03	534,03	0,14 %
8.1.6	190848	SEDOP	SABONETEIRA PARA SABÃO LÍQUIDO (VIDRO+INOX) - MÓVEL	und	7,00	83,32	104,13	728,91	0,20 %
8.1.7	190084	SEDOP	PORTA-TOALHA EM LOUÇA - TUBULAR	und	7,00	86,14	107,65	753,55	0,20 %
8.1.8	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	und	1,00	527,92	659,79	659,79	0,18 %
8.2			CONEXÕES (ÁGUA FRIA)					877,84	0,24 %
8.2.1	CP007	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4,00	9,40	11,74	46,96	0,01 %
8.2.2	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	und	4,00	23,27	29,08	116,32	0,03 %
8.2.3	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	und	14,00	3,98	4,97	69,58	0,02 %
8.2.4	94783	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	und	1,00	21,77	27,20	27,20	0,01 %
8.2.5	89406	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	4,00	10,32	12,89	51,56	0,01 %
8.2.6	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	2,00	12,83	16,03	32,06	0,01 %

 SANTARÉM	Prefeitura Municipal de Santarém Secretaria Municipal de Saúde - SEMSA CNPJ: 17.556.659/0001-21 Av. Mendonça Furtado, 2440 - Bairro: Aldeia - CEP: 68040-050 - FONE: 2101-0100 – Santarém/PA						Banco de Dados:		BDI	
							SINAPI - 02/2026 - Pará SBC - 03/2026 - Pará ORSE - 01/2026 - Sergipe SEDOP - 03/2026 - Pará - Próprio		24,98%	
	OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UBS NA COMUNIDADE DE CAMPOS DO ARAMANAJÁ, NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM								Encargos Sociais	
									Não Desonerado: 119,42%	
Orçamento Sintético										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
8.2.7	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	11,00	8,49	10,61	116,71	0,03 %	
8.2.8	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	6,00	10,11	12,63	75,78	0,02 %	
8.2.9	CP009	Próprio	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	7,00	17,93	22,40	156,80	0,04 %	
8.2.10	89442	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	3,00	16,13	20,15	60,45	0,02 %	
8.2.11	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	4,00	13,98	17,47	69,88	0,02 %	
8.2.12	89394	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	und	2,00	21,82	27,27	54,54	0,01 %	
8.3			CONEXÕES (ESGOTO)					1.854,81	0,50 %	
8.3.1	053343	SBC	ANEL VEDACAO 100MM PARA SAIDA VASO SANITARIO	und	2,00	20,06	25,07	50,14	0,01 %	
8.3.2	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	und	3,00	60,41	75,50	226,50	0,06 %	
8.3.3	1636	ORSE	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM	und	5,00	46,10	57,61	288,05	0,08 %	
8.3.4	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	und	13,00	19,76	24,69	320,97	0,09 %	
8.3.5	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	und	1,00	12,03	15,03	15,03	0,00 %	
8.3.6	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	und	1,00	16,91	21,13	21,13	0,01 %	
8.3.7	104352	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	und	1,00	46,91	58,62	58,62	0,02 %	
8.3.8	89796	SINAPI	TE, 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	und	4,00	51,66	64,56	258,24	0,07 %	
8.3.9	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und	5,00	12,90	16,12	80,60	0,02 %	
8.3.10	104357	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	und	2,00	22,34	27,92	55,84	0,02 %	
8.3.11	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	und	5,00	11,99	14,98	74,90	0,02 %	
8.3.12	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	und	5,00	34,04	42,54	212,70	0,06 %	
8.3.13	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	und	6,00	11,74	14,67	88,02	0,02 %	
8.3.14	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 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	und	1,00	17,02	21,27	21,27	0,01 %	
8.3.15	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	und	2,00	33,13	41,40	82,80	0,02 %	
8.4			REGISTROS E VÁLVULAS					193,07	0,05 %	
8.4.1	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	und	2,00	27,54	34,41	68,82	0,02 %	
8.4.2	104055	SINAPI	REGISTRO ESFERA, PVC, DE PASSEIO, PARA POLIETILENO, 20 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	und	7,00	14,21	17,75	124,25	0,03 %	
8.5			TUBOS					3.076,84	0,83 %	
8.5.1	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	38,80	24,14	30,17	1.170,59	0,32 %	
8.5.2	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	18,90	27,85	34,80	657,72	0,18 %	
8.5.3	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	m	14,61	43,45	54,30	793,32	0,21 %	
8.5.4	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	m	12,87	24,82	31,02	399,22	0,11 %	
8.5.5	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	m	3,02	14,84	18,54	55,99	0,02 %	
8.6			FOSSA E SUMIDOURO					4.439,36	1,20 %	
8.6.1	180350	SEDOP	SUMIDOURO PRE-MOLDADO CAP= 10 PESSOAS	und	1,00	1.557,64	1.946,73	1.946,73	0,52 %	
8.6.2	180349	SEDOP	FOSSA SEPTICA PRE-MOLDADA CAP= 10 PESSOAS	und	1,00	1.994,43	2.492,63	2.492,63	0,67 %	
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					13.055,58	3,52 %	
9.1			QUADROS E DISJUNTORES					3.378,86	0,91 %	
9.1.1	170073	SEDOP	QUADRO DE MEDIÇÃO BIFASICO (C/ DISJUNTOR)	und	1,00	1.447,62	1.809,23	1.809,23	0,49 %	
9.1.2	170321	SEDOP	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 12 DISJUNTORES (C/ BARRAMENTO)	und	1,00	705,12	881,25	881,25	0,24 %	
9.1.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	und	3,00	11,99	14,98	44,94	0,01 %	
9.1.4	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	und	1,00	68,85	86,04	86,04	0,02 %	

