

**ESTADO DO AMAZONAS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ**

OBJETO:	Reforma da Quadra Sintética, no Município de São Sebastião do Uatumã/AM.						
LOCAL:	SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ/AM						
INTERESSADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÃ					BDI:	28,35%
DATA BASE:	SINAPI: 12/2025			ENCARGOS SOCIAIS (HORA):	DESONERADO	90,87%	

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.		
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MES	1,00
					1,00 Profissinal x 1,00 meses =	1,00	
1.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			MES	2,00
					1,00 Profissinal x 2,00 meses =	2,00	
2			SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			M2	4,50
					3,00m x 1,50m =	4,50	
2.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024			M2	1.906,30
						1.906,30	
2.3	93208-1	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.			M2	12,00
					4,00m x 3,00m =	12,00	
3			REMOÇÃO				
3.1	104801	SINAPI	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			M2	100,80
					42,00 m x 1,20 m x 2,00 lados =	100,80	
3.2	CPU01	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE GRAMA SINTETICA			M2	924,00
					22,00m x 42,00m =	924,00	

3.3	CPU02	PRÓPRIO	REMOÇÃO DE TELA PARA QUADRA POLIESPORTIVA	M2	111,60
			27,90m x 2,00m x 2,00 lados =	111,60	
			INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO		
4			MOVIMENTAÇÃO EM TERRA		
4.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	1,92
			0,40m x 0,40m x 0,40m x 30 und =	1,92	

4.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	4,80
			0,40m x 0,40m x 30 und =	4,80	
5			INFRAESTRUTURA		
5.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	4,80
			Mesma Área de Preparo de Fundo de Vala:	4,80	
5.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	19,20
			0,40m + 0,40m + 0,40m + 0,40m = 1,60m x 0,40m x 30,00und =	19,20	
5.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,11
			Conforme Prancha 06/07	11,11	
5.4	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,92
			0,40 m x 0,40 m x 0,40 m x 30,00 und =	1,92	
6			PAVIMENTAÇÃO		
6.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	343,95
			Acesso: 6,47 m x 8,96 m =	57,97	
			Calçada de Circulação:	285,98	
6.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	27,52
			Acesso: 6,47 m x 8,96 m x 0,08m =	4,64	
			Calçada de Circulação: 285,98m² x 0,08m =	22,88	

6.3	103781	PRÓPRIO	PISO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	M2	924,00
			22,00 m x 42,00 m =	924,00	
7			PINTURA		
7.1	100753	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 PE	M2	1.088,00
			Alambrado: 44,00 m x 4,00 m x 2,00 lados x 2,00 und =	704,00	
			Alambrado: 24,00 m x 4,00 m x 2,00 lados x 2,00 und =	384,00	
8			ESQUADRIAS		
8.1	106465	SINAPI	INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, PARA ALAMBRADO COM TUBOS DE AÇO, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M. AF_12/2025	M2	176,00
			22,00 m x 4,00 m x 2,00 und =	176,00	
8.2	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	336,00
			42,00 m x 4,00 m x 2,00 und =	336,00	
8.3	103774	SINAPI	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	M2	800,00
			20,00m x 40,00m =	800,00	
8.4	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025	M2	6,72
			1,60m x 2,10m x 2,00und =	6,72	
9			INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
9.1	105923	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	24,00
			6,00 Postes x 4,00 Refletores =	24,00	
10			DRENAGEM		
10.1	103003	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	UN	84,00
			84,00 m / 1,00m = 84,00 und	84,00	
11			ARQUIBANCADA		
11.1			MOVIMENTAÇÃO EM TERRA		

11.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	3,12
			Bloco: 1,95m x 0,40m x 0,40m x 10,00und =	3,12	
11.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	7,26
			Viga Baldrame: (4,52m x 12,00und) + (4,56m x 12,00und) + (0,60m x 20,00und) = 120,96m x 0,20m x 0,30m =	7,26	
11.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	31,99
			Bloco: 1,95m x 0,40m x 10,00und =	7,80	

			VB: 120,96m x 0,20m =	24,19	
11.1.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	31,72
			40,00m x 0,90m x 0,61 m =	21,96	
			40,00m x 0,40m x 0,61 m =	9,76	
11.2			INFRAESTRUTURA		
11.2.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	31,99
			Bloco: 1,95m x 0,40m x 10,00und =	7,80	
			VB: 120,96m x 0,20m =	24,19	
11.2.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	45,70
			BV 01, 02, 03, 04 (24 unidades) : 0,4 x 4,76 =	45,70	
11.2.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	7,80
			VB 5 ( 10 UNIDADE): 0,40 x 1,95m =	7,80	
11.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	246,34
			B01, 02, 03, 04, 05 = 99,95 +23,32 + 99,95 + 23,32 =	246,34	
11.2.5	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	343,60
			VB01, 02, 03, 04, 05 = 17,62 + 8,57 + 97,64 + 47,87 + 17,62 + 8,57 + 97,64 + 47,87	343,60	
11.2.6	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23,34
			VB01, 02, 03, 04, 05 = 11,03 + 0,64 + 11,03 + 0,64 =	23,34	
11.2.7	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	8,41
			VB 5 ( 10 UNIDADE): 0,20 x 0,40 x 1,95m =	1,56	
			BV 01, 02, 03, 04 (24 unidades) : 0,2 x 0,30 x 4,76 =	6,85	
11.3			SUPRAESTRUTURA		
11.3.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	17,60
			P1: 0,20m x 0,90m x 10,00 und x 4,00 faces =	7,20	
			P2: 0,20m x 0,90m x 10,00 und x 4,00 faces =	7,20	
			P3: 0,20m x 0,40m x 10,00 und x 4,00 faces =	3,20	

11.3.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	23,54
			P1: 2,21 + 2,21 =	4,42	
			P2: 3,68 + 3,68 =	7,36	
			P3: 5,88 + 5,88 =	11,76	
11.3.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,00
			P1: 5,61 + 5,61 =	11,22	
			P2: 9,72 + 9,72 =	19,44	
			P3: 13,67 + 13,67 =	27,34	
11.3.4	103688	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO DE JERICAS EM CREMALHEIRA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,88
			P1: 0,20m x 0,20m x 0,90m x 10,00 und	0,36	
			P2: 0,20m x 0,20m x 0,90m x 10,00 und	0,36	
			P3: 0,20m x 0,20m x 0,40m x 10,00 und	0,16	
11.4			ALVENARIA / REVESTIMENTO		
11.4.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	89,59
			0,61m x 0,90m x 2 paredes	1,10	
			40m x 0,90m x 2 paredes	72,00	
			0,61m x 0,40m x 2 paredes	0,49	
			40m x 0,40m	16,00	
11.4.2	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	73,59
			40m x 0,50m =	20,00	
			0,61m x 0,90m x 2 paredes =	1,10	
			40m x 0,90m =	36,00	
			0,61m x 0,40m x 2 paredes =	0,49	
			40m x 0,40m =	16,00	
11.4.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	73,59
			mesma area do chapisco	73,59	
11.5			PAVIMENTAÇÃO		
11.5.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	72,00
			40,00m x 1,80m =	72,00	
11.5.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,76
			40,00m x 1,80m x 0,08m = (patamar)	5,76	
11.6			PINTURA		

11.6.1	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	72,00
			40,00m x 1,80m =	72,00	
11.6.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	73,59
			mesma area do chapisco	73,59	
11.7			ESQUADRIAS		
11.7.1	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI.	M	49,00
			40,00m + 1,80m + 1,80m + 1,80m + 1,80m + 1,80m =	49,00	