



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA								
1			PROJETOS COMPLEMENTARES					49.721,50
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	000301	SBC	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES	PROJETOS	m²	1,0000000	20,00	20,00
Insumo	004260	SBC	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACAO	Material	m²	1,0000000	20,00	20,00
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	5,67	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	25,67
					Quant. =>	458,8500000	Preço Total =>	11.778,67
1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	000050	SBC	PROJETO DE INSTALACOES GERAIS EM EDIFICACOES	PROJETOS	m²	1,0000000	45,00	45,00
Insumo	004262	SBC	PROJETO INSTALACAO ELETRICA EDIF.RESIDENCIAL	Material	m²	1,0000000	15,00	15,00
Insumo	004366	SBC	PROJETO INSTALACOES HIDROSANITARIAS ED. RESIDENCIAL	Material	m²	1,0000000	9,00	9,00
Insumo	004369	SBC	PROJETO PARA INSTALACAO DE GAS EDIF.RESIDENCIAL	Material	m²	1,0000000	9,00	9,00
Insumo	008816	SBC	PROJETO INSTALACAO DE TELEFONE EDIF.RESIDENCIAL	Material	m²	1,0000000	12,00	12,00
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	12,75	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	57,75
					Quant. =>	458,8500000	Preço Total =>	26.498,58
1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	000012	SBC	SONDAGEM TERRENO POR APARELHO DE PERFURACAO MANUAL D=3'''	PROJETOS	M	1,0000000	22,47	22,47
Insumo	005037	SBC	ALUGUEL HORA TORRE PARA SONDAGEM PERCUSSAO/TRIPE 6,0m	Material	H	1,0000000	17,10	17,10
Insumo	099226	SBC	SONDADOR	Mão de Obra	H	0,3090000	17,40	5,37
					MO sem LS =>	5,37	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	6,37	MO com LS =>	5,37
							Valor com BDI =>	28,84
					Quant. =>	60,0000000	Preço Total =>	1.730,40
1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	000413	SBC	PROJETO DE FUNDACOES ACIMA DE 400m2	PROJETOS	m²	1,0000000	16,50	16,50



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	075148	SBC	PROJETO DE FUNDACOES ATE 400m2	Material	m²	1,0000000	16,50	16,50	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,67			Valor com BDI =>	21,17
						Quant. =>	458,8500000	Preço Total =>	9.713,85

2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					304.471,83	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	18.266,37	18.266,37
Composição Auxiliar	95415	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	224,20	224,20
Insumo	00040811	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000	17.640,26	17.640,26
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	7,31	7,31
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	2,29	2,29
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	140,23	140,23
				MO sem LS =>	17.864,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	17.864,46
				Valor do BDI =>	5.178,51			Valor com BDI =>	23.444,88
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	117.224,40

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6.892,84	6.892,84
Composição Auxiliar	95423	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	114,38	114,38
Insumo	00040819	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	6.264,18	6.264,18
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	18,73	18,73



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	236,16	236,16	
				MO sem LS =>	6.378,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	6.378,56
				Valor do BDI =>	1.954,12			Valor com BDI =>	8.846,96
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	44.234,80

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94296	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6.619,32	6.619,32	
Composição Auxiliar	95424	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	44,17	44,17	
Insumo	00040820	SINAPI	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	6.170,05	6.170,05	
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08	
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31	
Insumo	00043481	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	12,77	12,77	
Insumo	00043505	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	132,94	132,94	
				MO sem LS =>	6.214,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	6.214,22
				Valor do BDI =>	1.876,57			Valor com BDI =>	8.495,89
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	16.991,78

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.598,41	4.598,41	
Composição Auxiliar	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	18,22	18,22	
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	4.161,87	4.161,87	
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08	
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31	
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	10,89	10,89	
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	148,04	148,04	
				MO sem LS =>	4.180,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	4.180,09



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Valor do BDI => 1.303,64

Valor com BDI => 5.902,05

Quant. => 5,0000000 Preço Total => 29.510,25

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	9.037,02	9.037,02
Composição Auxiliar	100315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	131,46	131,46
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		MES	1,0000000	7,31	7,31
Insumo	00040944	SINAPI	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	1,0000000	8.487,24	8.487,24
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	10,89	10,89
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		MES	1,0000000	148,04	148,04
				MO sem LS =>	8.618,70	LS =>	0,00	MO com LS =>	8.618,70
				Valor do BDI =>	2.561,99			Valor com BDI =>	11.599,01
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	57.995,05

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	011815	SBC	VIGILANCIA DE OBRA - 2 VIGIAS	SERVICOS ADMINISTRATIVOS	MES	1,0000000	6.001,65	6.001,65	
Insumo	099312	SBC	VIGIA DE OBRAS	Mão de Obra	H	453,6400000	13,23	6.001,65	
				MO sem LS =>	6.001,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	6.001,65
				Valor do BDI =>	1.701,46			Valor com BDI =>	7.703,11
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	38.515,55

3			MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					198.192,67
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	301,09	301,09
Composição Auxiliar	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	0,5000000	22,34	11,17
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3729000	25,24	9,41



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1186000	21,12	23,62	
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,2083000	1,93	6,19	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	250,00	250,00	
Insumo	00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0113000	38,21	0,43	
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0132000	20,48	0,27	
				MO sem LS =>	23,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	23,53
				Valor do BDI =>	85,35			Valor com BDI =>	386,44
					Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>		1.738,98

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	73992/001	SINAPI	LOCAÇAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	13,89	13,89	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	25,24	3,28	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1300000	21,12	2,74	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	3,81	0,95	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0100000	19,75	0,19	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3170000	20,62	6,53	
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0200000	10,00	0,20	
				MO sem LS =>	3,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,72
				Valor do BDI =>	3,93			Valor com BDI =>	17,82
						Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	6.415,20

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	65,48	65,48
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	25,24	20,19



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	27,08	8,12
Auxiliar								
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9500000	21,12	20,06
Auxiliar								
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,6000000	1,68	1,00
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,5800000	3,81	6,01
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1500000	19,75	2,96
Insumo	00001351	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 6 MM	Material	UN	0,2272727	29,87	6,78
Insumo	00005333	SINAPI	OLEO DE LINHACA	Material	L	0,0220000	16,64	0,36

MO sem LS => 29,67

LS =>

0,00 MO com LS =>

29,67

Valor do BDI => 18,56

Valor com BDI =>

84,04

Quant. =>

77,0000000

Preço Total =>

6.471,08

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	0,66	0,66
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0046000	21,62	0,09
Auxiliar								
Composição	89031	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0029000	80,10	0,23
Auxiliar								
Composição	89032	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0017000	202,05	0,34
Auxiliar								

MO sem LS => 0,16

LS =>

0,00 MO com LS =>

0,16

Valor do BDI => 0,18

Valor com BDI =>

0,84

Quant. =>

1.003,1200000

Preço Total =>

842,62

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	012206	SBC	INSTALACAO PROVISORIA DE ELETRICIDADE BAIXA TENSÃO	INSTALACOES PROVISORIAS	UN	1,0000000	3.204,31	3.204,31
Insumo	000487	SBC	TUBO ACO GALVANIZADO DIN 2440 NBR 5580 PESADO COM COSTURA 65mm - 2.1/2"	Material	M	2,0000000	83,08	166,16
Insumo	001978	SBC	ISOLADOR DE PORCELANA TIPO PEDESTAL 15KV	Material	UN	1,0000000	256,54	256,54



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	003349	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1/2"	Material	M	12,0000000	4,28	51,36
Insumo	003353	SBC	CURVA 90 ELETRODUTO ROSCAVEL PVC 1/2"	Material	UN	2,0000000	2,82	5,64
Insumo	003532	SBC	CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 10mm2	Material	M	20,0000000	9,20	184,00
Insumo	003585	SBC	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA MSW100 100A FIXACAO TOPO NR12 WEG	Material	UN	1,0000000	674,88	674,88
Insumo	005042	SBC	MADEIRA DE LEI- CAIBRO APARELHADO 6x8cm, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE	Material	M	6,0000000	32,76	196,56
Insumo	021056	SBC	FUSIVEL DIAZED ULTRA RAPIDO 25A 500V	Material	UN	4,0000000	17,86	71,44
Insumo	022036	SBC	FUSIVEL NH1 U/R 500V 250A NH1AR250C BUSSMANN	Material	UN	3,0000000	92,90	278,70
Insumo	045622	SBC	ISOLADOR TIPO PILAR PORCELANA M20 15KV	Material	UN	4,0000000	135,62	542,48
Insumo	087017	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 1.1/2"	Material	M	1,0000000	30,15	30,15
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	24,0000000	17,40	417,60
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	24,0000000	13,70	328,80

MO sem LS =>	746,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	746,40
Valor do BDI =>	908,42			Valor com BDI =>	4.112,73
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.112,73

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	012075	SBC	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO	INSTALACOES PROVISORIAS	PT	1,0000000	3.322,37	3.322,37
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	32,6500000	1,22	39,83
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0600000	100,29	6,01
Insumo	002274	SBC	REGISTRO GAVETA BRONZE BRUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	44,90	89,80
Insumo	002279	SBC	REGISTRO GAVETA BRONZE BRUTO 1502 2" DECA	Material	UN	2,2600000	173,38	391,83
Insumo	003300	SBC	TUBO PVC AGUA ROSCA 1/2" (METRO)	Material	M	6,0000000	9,17	55,02
Insumo	003375	SBC	TUBO PVC AGUA ROSCA 1.1/2"	Material	M	13,5600000	36,22	491,14
Insumo	003379	SBC	TUBO PVC PARA CAIXA DE DESCARGA 38mmx80cm	Material	UN	2,0000000	6,50	13,00



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,7500000	9,77	7,32
Insumo	003949	SBC	CURVA 90 PVC CURTA ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	Material	UN	3,0000000	16,90	50,70
Insumo	004300	SBC	BOLSA DE LIGACAO PVC 1.1/2"x 40mm VASO SANITARIO	Material	UN	2,0000000	12,90	25,80
Insumo	004480	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (METRO)	Material	M	8,0000000	15,00	120,00
Insumo	004481	SBC	ANEL DE BORRACHA PARA PVC SERIE R 100mm	Material	UN	2,0000000	0,61	1,22
Insumo	005209	SBC	JOELHO 90 PVC ROSCAVEL 2"	Material	UN	4,0000000	40,90	163,60
Insumo	005551	SBC	CAIXA DE DESCARGA PVC SOBREPOR BRANCA COM ENGATE 9 LITROS TIGRE	Material	UN	2,0000000	66,30	132,60
Insumo	005800	SBC	DUCHA REDONDA PAREDE BRANCA 8" FAME	Material	UN	2,0000000	138,99	277,98
Insumo	006929	SBC	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS COM TAMPA FORTLEV	Material	UN	1,2600000	224,90	283,37
Insumo	008050	SBC	VASO SANITARIO CONVENCIONAL BRANCO SABARA 3500 - ICASA	Material	UN	2,0000000	159,90	319,80
Insumo	008981	SBC	ASSENTO SANITARIO OVAL SOFT BRANCO - ASTRA	Material	UN	2,0000000	71,90	143,80
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	9,6000000	17,40	167,04
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	6,8000000	17,40	118,32
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	6,8000000	12,82	87,17
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	24,6000000	13,70	337,02

MO sem LS => 709,55

Valor do BDI => 941,89

LS =>

0,00

Valor com BDI =>

709,55

4.264,26

Quant. =>

1,0000000

Preço Total =>

4.264,26

3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73803/001	SINAPI	GALPAO ABERTO PARA OFICINA E DEPOSITO DE CANTEIRO DE OBRAS, EM MADEIRA DE LEI	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	366,15	366,15
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2000000	25,24	80,76
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	25,56	28,11
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,2000000	21,12	152,06



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0180000	100,29	1,80
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	6,8000000	1,18	8,02
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	Material	CJ	1,9000000	0,28	0,53
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,0000000	3,81	15,24
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0850000	20,09	1,70
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,7700000	44,03	77,93

MO sem LS =>	158,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	158,86
Valor do BDI =>	103,80			Valor com BDI =>	469,95
Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	4.699,50		

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74210/001	SINAPI	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	592,86	592,86
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	25,24	151,44
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	25,56	20,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	21,12	168,96
Composição Auxiliar	73965/010	SINAPI	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0600000	73,92	4,43
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0200000	100,29	2,00
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3,6200000	1,18	4,27
Insumo	00002418	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	0,3300000	12,14	4,00
Insumo	00002745	SINAPI	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	Material	M	4,5000000	3,22	14,49
Insumo	00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	5,0000000	1,90	9,50



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA									
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,5000000	19,75	9,87	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8,0000000	20,62	164,96	
Insumo	00007213	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	Material	m²	1,2000000	29,86	35,83	
Insumo	00011467	SINAPI	FECHADURA DE SOBREPOR TIPO CAIXAO, EM FERRO COM ACABAMENTO RESINADO, SEM MACANETA, SEM CILINDRO, INCLUINDO CHAVE TIPO SIMPLES	Material	UN	0,1100000	24,28	2,67	
				MO sem LS =>	212,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	212,16
				Valor do BDI =>	168,07			Valor com BDI =>	760,93
						Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	30.437,20

3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	TRANSP. FLUVIAL	Próprio	Aluguel de balsa com capacidade de até 600 t para transporte fluvial de Insumos, Máquina e Equipamentos	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	DIA	1,0000000	7.230,81	7.230,81

Custo Horário de Execução => 0,0000

Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0000

Custo do FIC => 0,0000

Produção de Equipe => 1,0000

Custo Unitário de Execução => 0,0000

G	Banco	Código	Outros Tipos	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	Próprio	TRANSP.FL UVIAM	Aluguel de balsa com capacidade de até 600 T para transporte Fluvial, Máquinas, Equipamentos e Insumos	1,0000000	dia	7.230,8100	7.230,8100

Custo unitário total dos outros insumos => 7.230,8100

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 2.049,93 Valor com BDI => 9.280,74

Quant. => 15,0000000 Preço Total => 139.211,10

4			MOVIMENTO DE TERRA					12.010,53
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	90,71	90,71	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9660000	25,56	24,69	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1260000	21,12	66,02	
				MO sem LS =>	54,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	54,29
				Valor do BDI =>	25,71			Valor com BDI =>	116,42
				Quant. =>		82,6600000	Preço Total =>		9.623,27

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	21,40	21,40	
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0054000	331,02	1,78	
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0006000	76,98	0,04	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8809000	21,12	18,60	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0942000	10,50	0,98	
				MO sem LS =>	10,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,93
				Valor do BDI =>	6,06			Valor com BDI =>	27,46
						Quant. =>	52,4200000	Preço Total =>	1.439,45

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	9,36	9,36
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	217,48	1,80



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0105000	92,93	0,97
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0198000	278,81	5,52
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0138000	77,56	1,07

MO sem LS =>	1,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,37
Valor do BDI =>	2,65			Valor com BDI =>	12,01
Quant. =>	46,5300000	Preço Total =>	558,82		

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	3,26	3,26
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0105000	278,81	2,92
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0045000	77,56	0,34

MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,37
Valor do BDI =>	0,92			Valor com BDI =>	4,18
Quant. =>	93,0600000	Preço Total =>	388,99		

5			COBERTURA					132.640,84
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92575	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	63,29	63,29



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1420000	25,12	3,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0860000	21,12	1,81
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0067000	36,02	0,24
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0094000	34,99	0,32
Insumo	00040424	SINAPI	CHAPA DE ACO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E =4,75 MM (37,29 KG/M2)	Material	KG	0,2000000	8,86	1,77
Insumo	00040535	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	Material	KG	2,6080000	8,66	22,58
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0600000	30,17	1,81
Insumo	00040664	SINAPI	PERFIL CARTOLA DE ACO GALVANIZADO, *20 X 30 X 10* MM, E = 0,8 MM	Material	KG	1,7210000	17,77	30,58
Insumo	00040839	SINAPI	PARAFUSO, ASTM A307 - GRAU A, SEXTAVADO, ZINCADO, DIAMETRO 3/8" (9,52 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	Material	CENTO	0,0050000	125,01	0,62

MO sem LS => 3,92

LS =>

0,00 MO com LS =>

3,92

Valor do BDI => 17,94

Valor com BDI =>

81,23

Quant. => 389,9800000 Preço Total => 31.678,07

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100200	SBC	TELHA TRAPEZIO 25 0,40 GALVANIZADA 7,00x1,00m	COBERTURAS	m²	1,0000000	97,35	97,35
Insumo	002009	SBC	PARAFUSO TELHA FIBROCIMENTO ROSCA SOBERBA 5/16" x 110mm	Material	UN	6,0000000	0,68	4,08
Insumo	005109	SBC	TELHA TRAPEZOIDAL CONFORT TERMICA SEMI-SANDUICHE COR DE GALVALUME NATURAL NUCLEO EM PIR 20mm 7,0M	Material	m²	1,0500000	57,53	60,40
Insumo	099135	SBC	CARPINTEIRO DE TELHADOS/TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,8870000	17,40	15,43
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,3610000	12,82	17,44

MO sem LS => 32,87

LS =>

0,00 MO com LS =>

32,87

Valor do BDI => 27,59

Valor com BDI =>

124,94

Quant. => 389,9800000 Preço Total => 48.724,10

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	100147	SBC	ESTRUTURA ALUMINIO LEVE FIXACAO DE CHAPA DE POLICARBONATO 3mm	COBERTURAS	m²	1,0000000	188,57	188,57
Insumo	000563	SBC	PERFIL ALUMINIO ANODIZADO "T/T" 2" x 1/4"	Material	KG	4,2720000	40,52	173,10
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,4800000	17,40	8,35
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,5200000	13,70	7,12
					MO sem LS =>	15,47	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	53,45		MO com LS =>
								242,02
					Quant. =>	45,5300000	Preço Total =>	11.019,17

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100515	SBC	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	COBERTURAS	M	1,0000000	78,74	78,74
Insumo	002007	SBC	TELHA - CUMEEIRA ONDULADA FIBROCIMENTO ETERNIT 15 6mm	Material	UN	1,2000000	60,40	72,48
Insumo	002009	SBC	PARAFUSO TELHA FIBROCIMENTO ROSCA SOBERBA 5/16" x 110mm	Material	UN	2,0000000	0,68	1,36
Insumo	099135	SBC	CARPINTEIRO DE TELHADOS/TELHADISTA	Mão de Obra	H	0,2060000	17,40	3,58
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1030000	12,82	1,32
					MO sem LS =>	4,90	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	22,32		MO com LS =>
								101,06
					Quant. =>	36,1000000	Preço Total =>	3.648,26

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	89,10	89,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000	21,12	7,83
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000	25,03	6,93
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	36,02	0,47
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	34,99	0,64



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000	34,86	2,82
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000	19,75	0,25
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000	68,83	0,16
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000	252,27	22,70
Insumo	00040783	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000	45,05	47,30

MO sem LS => 9,86 LS => 0,00 MO com LS => 9,86
Valor do BDI => 25,25 Valor com BDI => 114,35

Quant. => 77,7300000 Preço Total => 8.888,42

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	60,42	60,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000	21,12	5,04
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1450000	25,03	3,62
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	36,02	0,47
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	34,99	0,64
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,2110000	34,86	7,35
Insumo	00001113	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	26,82	28,16
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	19,75	0,15
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0016000	68,83	0,11
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0590000	252,27	14,88

MO sem LS => 6,10 LS => 0,00 MO com LS => 6,10
Valor do BDI => 17,12 Valor com BDI => 77,54

Quant. => 369,9100000 Preço Total => 28.682,82



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

6			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA						332.221,44
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	72,48	72,48	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4860000	25,56	12,42	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6650000	21,12	14,04	
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,3600000	11,94	16,23	
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0430000	692,82	29,79	

MO sem LS => 18,48 LS => 0,00 MO com LS => 18,48

Valor do BDI => 20,54 Valor com BDI => 93,02

Quant. => 332,0000000 Preço Total => 30.882,64

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	20,41	20,41	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0750000	22,21	1,66	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	25,38	4,97	
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,78	12,78	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,8560000	0,22	0,18	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	33,00	0,82	

MO sem LS => 4,76 LS => 0,00 MO com LS => 4,76

Valor do BDI => 5,78 Valor com BDI => 26,19

Quant. => 166,0000000 Preço Total => 4.347,54

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	362,68	362,68	



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5790000	25,56	40,35	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6340000	21,12	13,39	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0320000	10,50	0,33	
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000	0,68	0,02	
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	260,00	154,70	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5950000	258,64	153,89	
				MO sem LS =>	33,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,92
				Valor do BDI =>	102,81			Valor com BDI =>	465,49
						Quant. =>	1,9200000	Preço Total =>	893,74

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74007/001	SINAPI	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	38,35	38,35	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1875000	22,12	4,14	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	25,24	18,93	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,1000000	6,98	0,69	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2850000	3,81	1,08	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2700000	1,33	0,35	
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,1500000	19,75	2,96	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4950000	20,62	10,20	
				MO sem LS =>	14,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,77
				Valor do BDI =>	10,87			Valor com BDI =>	49,22
						Quant. =>	294,2200000	Preço Total =>	14.481,50

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,31	13,31	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0250000	22,21	0,55	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0640000	25,38	1,62	
Composição Auxiliar	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,26	10,26	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3170000	0,22	0,06	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	33,00	0,82	
MO sem LS =>					1,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,45
Valor do BDI =>					3,77	Valor com BDI =>			17,08
Quant. =>						1.225,2000000	Preço Total =>		20.926,41

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	20,41	20,41	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0750000	22,21	1,66	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1960000	25,38	4,97	
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,78	12,78	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,8560000	0,22	0,18	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	33,00	0,82	
MO sem LS =>					4,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,76
Valor do BDI =>					5,78	Valor com BDI =>			26,19
						Quant. =>	500,4300000	Preço Total =>	13.106,26

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102482	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.109,80	1.109,80



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9950000	21,12	42,13	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2574000	26,46	33,27	
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6472000	5,26	3,40	
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6102000	1,45	0,88	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7327000	99,00	72,53	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	384,2609000	1,18	453,42	
Insumo	00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5930000	850,21	504,17	
MO sem LS =>					47,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,89
Valor do BDI =>					314,62			Valor com BDI =>	1.424,42
						Quant. =>	28,3200000	Preço Total =>	40.339,57

6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	84216	SINAPI	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	43,05	43,05
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1900000	22,12	4,20
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7500000	25,24	18,93
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0060000	6,98	0,04
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6800000	3,81	2,59
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,2600000	20,09	5,22
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	20,62	4,12



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00001357	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	Material	UN	0,1140000	60,01	6,84	
Insumo	00004506	SINAPI	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,3600000	3,09	1,11	
				MO sem LS =>	14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI =>	12,20			Valor com BDI =>	55,25
						Quant. =>	435,8000000	Preço Total =>	24.077,95

6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,90	11,90	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0042000	22,21	0,09	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0257000	25,38	0,65	
Composição Auxiliar	92804	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,26	10,26	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,22	0,08	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	33,00	0,82	
				MO sem LS =>	0,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,55
				Valor do BDI =>	3,37			Valor com BDI =>	15,27
						Quant. =>	2.045,6500000	Preço Total =>	31.237,07

6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,09	16,09
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0129000	22,21	0,28
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0790000	25,38	2,00
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,78	12,78



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,22	0,21	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	33,00	0,82	
				MO sem LS =>	2,02	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,02
				Valor do BDI =>	4,56			Valor com BDI =>	20,65
					Quant. =>	835,5500000	Preço Total =>		17.254,10

6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	736,22	736,22	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	21,12	41,80	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	26,46	33,07	
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6434000	5,26	3,38	
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6067000	1,45	0,87	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	99,00	72,02	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	1,18	430,63	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5972000	258,64	154,45	
				MO sem LS =>	47,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	47,56
				Valor do BDI =>	208,71			Valor com BDI =>	944,93
						Quant. =>	25,3300000	Preço Total =>	23.935,07

6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	193,94	193,94



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0540000	1.083,45	58,50
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	25,24	12,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000	21,12	7,47
Composição Auxiliar	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	0,9700000	9,49	9,20
Composição Auxiliar	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,2110000	17,83	21,59
Insumo	00003743	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	57,13	57,13
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	14,13	26,42
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	24,80	0,99

MO sem LS => 21,58 LS => 0,00 MO com LS => 21,58

Valor do BDI => 54,98 Valor com BDI => 248,92

Quant. => 410,4600000 Preço Total => 102.171,70

6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	105037	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	34,45	34,45
Composição Auxiliar	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0013000	712,09	0,92
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0410000	25,56	1,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0210000	21,12	0,44
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0100000	3.205,75	32,05

MO sem LS => 13,04 LS => 0,00 MO com LS => 13,04

Valor do BDI => 9,76 Valor com BDI => 44,21

Quant. => 193,8000000 Preço Total => 8.567,89



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

7			ALVENARIA - VEDAÇÃO					128.679,68	
7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	92,78	92,78	
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0091000	861,95	7,84	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6100000	25,56	41,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8050000	21,12	17,00	
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	Material	UN	28,3100000	0,90	25,47	
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	2,65	1,11	
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	43,36	0,21	
				MO sem LS =>	37,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,76
				Valor do BDI =>	26,30			Valor com BDI =>	119,08
						Quant. =>	1.038,9900000	Preço Total =>	123.722,92

7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	090402	SBC	MURO DIVISORIO h=1,8mx20cm CAL/AREIA/EMBOCO/PVA-PILAR 3/3m	PAREDES E PAINEIS	M	1,0000000	357,59	357,59
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	7,2380000	1,22	8,83
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,2540000	100,29	25,47
Insumo	000200	SBC	PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	0,0140000	247,50	3,46
Insumo	000300	SBC	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	Material	KG	0,6000000	0,89	0,53
Insumo	000779	SBC	ACO CA 50 6,3mm (1/4") (0,248 kg/m)	Material	KG	1,4880000	13,14	19,55
Insumo	001250	SBC	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	Material	M	0,6000000	8,01	4,80



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	001950	SBC	TIJOLO FURADO/VAZADO DE BARRO (LAJOTA) 9 x 19 x 19cm	Material	UN	90,0000000	0,82	73,80	
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,6550000	17,40	98,39	
Insumo	099300	SBC	ARMADOR ou FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1800000	17,40	3,13	
Insumo	099550	SBC	PINTOR	Mão de Obra	H	1,1270000	17,40	19,60	
Insumo	099807	SBC	AJUDANTE DE ARMADOR	Mão de Obra	H	0,1800000	13,70	2,46	
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	7,1220000	13,70	97,57	
				MO sem LS =>	221,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	221,15
				Valor do BDI =>	101,37			Valor com BDI =>	458,96
						Quant. =>	10,8000000	Preço Total =>	4.956,76

8			IMPERMEABILIZAÇÃO						14.558,45
8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	43,81	43,81	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0969000	21,83	2,11	
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4299000	25,56	10,98	
Insumo	00000626	SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	Material	KG	1,5000000	20,48	30,72	
				MO sem LS =>	8,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,37
				Valor do BDI =>	12,42			Valor com BDI =>	56,23
				Quant. =>	248,7700000	Preço Total =>	13.988,33		

8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	218,00	218,00	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3348000	21,83	7,30	
Composição Auxiliar	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4849000	25,56	37,95	



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	Material	L	0,5872000	21,60	12,68
Insumo	00004014	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	m²	1,1319000	61,54	69,65
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	Material	m²	1,1319000	75,57	85,53
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	Material	KG	0,5200000	9,42	4,89

MO sem LS =>	28,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	28,93
Valor do BDI =>	61,80			Valor com BDI =>	279,80
Quant. =>	1,6000000	Preço Total =>		447,68	

8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	59,63	59,63
Composição Auxiliar	87372	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0350000	1.034,82	36,21
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6912000	25,56	17,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1558000	21,12	3,29
Insumo	00038365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	Material	m²	1,0400000	2,38	2,47

MO sem LS =>	18,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,34
Valor do BDI =>	16,90			Valor com BDI =>	76,53
Quant. =>	1,6000000	Preço Total =>		122,44	

9			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDE E TETOS					572.505,63
9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87703	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	1,0000000	198,83	198,83
Composição Auxiliar	87386	SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0661000	2.845,04	188,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2990000	25,56	7,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1490000	21,12	3,14



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

MO sem LS =>	11,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,72
Valor do BDI =>	56,36			Valor com BDI =>	255,19
		Quant. =>	324,2900000	Preço Total =>	82.755,56

9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	170010	SBC	ADENSAMENTO E REGULARIZACAO DE PISO-ESP.2cm-1:3:5	PAVIMENTACOES INTERNAS	m²	1,0000000	15,98	15,98
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	4,8200000	1,22	5,88
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0130000	100,29	1,30
Insumo	000200	SBC	PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	0,0170000	247,50	4,20
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0620000	17,40	1,07
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,2580000	13,70	3,53

MO sem LS =>	4,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,60
Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI =>	20,51
		Quant. =>	360,7900000	Preço Total =>	7.399,80

9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	PISO - PISOS	m²	1,0000000	117,86	117,86
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1301000	25,24	3,28
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1882000	25,56	4,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3183000	21,12	6,72
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0985000	705,58	69,49
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0017000	6,98	0,01
Insumo	00004509	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2500000	1,93	0,48
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	1,33	0,26



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	20,09	0,48	
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	29,90	32,33	
				MO sem LS =>	15,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,13
				Valor do BDI =>	33,41			Valor com BDI =>	151,27
						Quant. =>	277,3500000	Preço Total =>	41.954,73

9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92406	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	115,05	115,05	
Composição Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2746000	23,82	6,54	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2746000	21,12	5,79	
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0069000	10,50	0,07	
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1304000	0,68	0,08	
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0038000	11,45	0,04	
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1335000	1,10	0,14	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	99,00	5,62	
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0098000	244,31	2,39	
Insumo	00040529	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 50 MPA, COR NATURAL	Material	m²	1,0040000	94,01	94,38	
MO sem LS =>					7,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,43
Valor do BDI =>					32,61			Valor com BDI =>	147,66



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Quant. => 67,9400000 Preço Total => 10.032,02

9.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	73883/003	SINAPI	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM CASCALHO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA	m³	1,0000000	291,59	291,59	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3000000	21,12	27,45	
Insumo	00004744	SINAPI	CASCALHO DE RIO	Material	m³	1,1500000	229,69	264,14	
				MO sem LS =>	15,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,92
				Valor do BDI =>	82,66			Valor com BDI =>	374,25
						Quant. =>	13,7400000	Preço Total =>	5.142,19

9.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94266	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	69,32	69,32	
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1507000	21,83	3,28	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2679000	25,56	6,84	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5358000	21,12	11,31	
Composição Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0022000	748,58	1,64	
Composição Auxiliar	92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0251000	19,75	0,49	
Composição Auxiliar	92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1256000	5,29	0,66	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0066000	99,00	0,65	
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0533000	834,00	44,45	
				MO sem LS =>	13,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,16
				Valor do BDI =>	19,65			Valor com BDI =>	88,97
						Quant. ==>	34,7000000	Preço Total ==>	3.087,25

9.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	50,13	50,13	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	25,56	9,32	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	21,12	7,70	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0099000	99,00	0,98	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	1,33	0,26	
Insumo	00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,0833000	6,33	0,52	
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	0,0376000	834,00	31,35	
				MO sem LS =>	10,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,51
				Valor do BDI =>	14,21			Valor com BDI =>	64,34
				Quant. =>	34,7000000	Preço Total =>	2.232,59		

9.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	PISO - PISOS	m²	1,0000000	72,61	72,61	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5143000	29,04	14,93	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1666000	21,12	3,51	
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0710000	39,50	42,30	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1325000	1,16	10,59	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1880000	6,81	1,28	
				MO sem LS =>	12,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,35
				Valor do BDI =>	20,58			Valor com BDI =>	93,19
						Quant. =>	324,2900000	Preço Total =>	30.220,58

9.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	PISO - PISOS	M	1,0000000	10,10	10,10	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0764000	29,04	2,21	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0296000	21,12	0,62	
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	0,1500000	39,50	5,92	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,6392000	1,16	0,74	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,0900000	6,81	0,61	
MO sem LS =>					1,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,89
Valor do BDI =>					2,86	Valor com BDI =>			12,96
Quant. =>						263,4500000	Preço Total =>		3.414,31

9.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	1,0000000	130,16	130,16	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5470000	26,47	14,47	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000	21,12	5,76	
Insumo	00020232	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	Material	M	1,0000000	105,34	105,34	
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000	3,56	4,59	
MO sem LS =>					12,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,90
Valor do BDI =>					36,90	Valor com BDI =>			167,06
Quant. =>						33,8500000	Preço Total =>		5.654,98

9.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	8,25	8,25
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	715,88	2,64



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1724000	25,56	4,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575000	21,12	1,21	
				MO sem LS =>	3,84	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,84
				Valor do BDI =>	2,33			Valor com BDI =>	10,58
						Quant. =>	968,1900000	Preço Total =>	10.243,45

9.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,91	4,91	
Composição Auxiliar	87313	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	715,88	2,64	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	25,56	1,74	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	21,12	0,53	
MO sem LS =>					1,72	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,72
Valor do BDI =>					1,39			Valor com BDI =>	6,30
Quant. =>						1.150,7300000	Preço Total =>	7.249,59	

9.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104953	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	85,09	85,09	
Composição Auxiliar	87407	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0304000	2.483,03	75,48	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3412000	25,56	8,72	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0426000	21,12	0,89	
MO sem LS =>					8,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,57
Valor do BDI =>					24,12			Valor com BDI =>	109,21
Quant. =>						2.118,9200000	Preço Total =>	231.407,25	

9.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	73,02	73,02	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6794000	29,04	19,72	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3089000	21,12	6,52	
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0618000	36,00	38,22	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	4,9100000	1,16	5,69	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,4220000	6,81	2,87	
MO sem LS =>					17,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,40
Valor do BDI =>					20,70	Valor com BDI =>			93,72
						Quant. =>	264,9500000	Preço Total =>	24.831,11

9.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	16,60	16,60	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3610000	27,08	9,77	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1203000	21,12	2,54	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	1,06	0,08	
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	3,15	4,21	
MO sem LS =>					7,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,40
Valor do BDI =>					4,70	Valor com BDI =>			21,30
						Quant. =>	885,7800000	Preço Total =>	18.867,11

9.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,88	11,88	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1631000	27,08	4,41	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0544000	21,12	1,14	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	27,73	6,33	
MO sem LS =>					3,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,34



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Valor do BDI =>

3,36

Valor com BDI =>

15,24

Quant. =>

885,7800000

Preço Total =>

13.499,28

9.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	1,0000000	156,44	156,44	
Composição Auxiliar	87283	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0060000	579,68	3,47	
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4190000	26,47	11,09	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000	21,12	4,41	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0210000	36,36	0,76	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,3980000	34,96	13,91	
Insumo	00034747	SINAPI	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	Material	M	1,0400000	118,08	122,80	
MO sem LS =>					21,68	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,68
Valor do BDI =>					44,35			Valor com BDI =>	200,79
						Quant. =>	48,5000000	Preço Total =>	9.738,31

9.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,58	12,58	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000	27,08	4,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0514000	21,12	1,08	
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000	6,62	7,33	
MO sem LS =>					3,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,15
Valor do BDI =>					3,56			Valor com BDI =>	16,14
						Quant. =>	979,5500000	Preço Total =>	15.809,93



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

9.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	6,77	6,77		
Composição Auxiliar	87325	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	3.659,79	5,48		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0389000	25,56	0,99		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0146000	21,12	0,30		
					MO sem LS =>	0,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,94
					Valor do BDI =>	1,91			Valor com BDI =>	8,68
						Quant. =>	410,3300000	Preço Total =>	3.561,66	

9.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	104978	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO DE AMBIENTES COM PAREDES EM PÉ-DIREITO DUPLO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	38,21	38,21		
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0194000	760,69	14,75		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6498000	25,56	16,60		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3249000	21,12	6,86		
					MO sem LS =>	16,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,36
					Valor do BDI =>	10,83			Valor com BDI =>	49,04
					Quant. =>	410,3300000	Preço Total =>	20.122,58		

9.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	29,60	29,60
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7419000	27,08	20,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2473000	21,12	5,22



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	Material	UN	0,0802000	1,06	0,08	
Insumo	00043626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	Material	KG	1,3389000	3,15	4,21	
				MO sem LS =>	15,22	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,22
				Valor do BDI =>	8,39			Valor com BDI =>	37,99
					Quant. =>	362,3300000	Preço Total =>		13.764,91

9.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,06	14,06	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2270000	27,08	6,14	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0757000	21,12	1,59	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2285000	27,73	6,33	
				MO sem LS =>	4,65	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,65
				Valor do BDI =>	3,98			Valor com BDI =>	18,04
						Quant. =>	362,3300000	Preço Total =>	6.536,43

9.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95306	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,64	14,64	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2144000	27,08	5,80	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0715000	21,12	1,51	
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000	6,62	7,33	
				MO sem LS =>	4,39	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,39
				Valor do BDI =>	4,15			Valor com BDI =>	18,79
						Quant. =>	50,5500000	Preço Total =>	949,83

9.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96110	SINAPI	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	81,94	81,94
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5456000	25,12	13,70



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5456000	21,12	11,52
Auxiliar								
Insumo	00039413	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	1,0838000	24,38	26,42
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	2,2212000	6,02	13,37
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Material	UN	2,0446000	2,27	4,64
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4276000	3,37	4,81
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	0,6926000	4,22	2,92
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	9,6469000	0,11	1,06
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,0446000	0,26	0,53
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0204000	30,17	0,61
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0616000	38,33	2,36

MO sem LS => 16,12

LS =>

0,00

MO com LS => 16,12

Valor do BDI => 23,22

Valor com BDI => 105,16

Quant. =>

2,5500000

Preço Total =>

268,15

9.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87907	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	7,02	7,02
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	825,71	3,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0955000	25,56	2,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0318000	21,12	0,67



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	90668	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0023000	33,13	0,07
Composição Auxiliar	90669	SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0932000	8,53	0,79

MO sem LS => 2,45 LS => 0,00 MO com LS => 2,45
Valor do BDI => 1,99 Valor com BDI => 9,01

Quant. => 38,7600000 Preço Total => 349,22

9.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87561	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	56,03	56,03	
Composição Auxiliar	87407	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0194000	2.483,03	48,17	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2792000	25,56	7,13	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0349000	21,12	0,73	
				MO sem LS =>	6,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,57
				Valor do BDI =>	15,88			Valor com BDI =>	71,91
						Quant. =>	38,7600000	Preço Total =>	2.787,23

9.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,58	12,58	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1541000	27,08	4,17	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0514000	21,12	1,08	
Insumo	00038877	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	1,1074000	6,62	7,33	
				MO sem LS =>	3,15	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,15
				Valor do BDI =>	3,56			Valor com BDI =>	16,14
						Quant. =>	38,7600000	Preço Total =>	625,58



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

10			ESQUADRIAS						120.028,28
10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	780,72	780,72	
Composição Auxiliar	100660	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0000000	4,51	45,10	
Composição Auxiliar	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	381,76	381,76	
Composição Auxiliar	91292	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	240,04	240,04	
Composição Auxiliar	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	113,82	113,82	

MO sem LS =>	173,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	173,99
Valor do BDI =>	221,33			Valor com BDI =>	1.002,05
		Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	8.016,40

10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	867,88	867,88	
Composição Auxiliar	100660	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,2000000	4,51	46,00	
Composição Auxiliar	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	468,02	468,02	
Composição Auxiliar	91292	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	240,04	240,04	



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	113,82	113,82	
				MO sem LS =>	177,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	177,13
				Valor do BDI =>	246,04			Valor com BDI =>	1.113,92
						Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	18.936,64

10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	110014	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,00x2,10m	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	765,42	765,42	
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	5,1840000	1,22	6,32	
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0120000	100,29	1,20	
Insumo	001349	SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M	12,0400000	10,15	122,20	
Insumo	002203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	6,0000000	1,45	8,70	
Insumo	004776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,1100000	31,99	3,51	
Insumo	008624	SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	6,1200000	45,49	278,39	
Insumo	014213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,0300000	17,32	0,51	
Insumo	080108	SBC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 1,00x2,10m	Material	UN	1,0000000	243,00	243,00	
Insumo	099360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de Obra	H	3,7120000	17,40	64,58	
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,8870000	12,82	37,01	
				MO sem LS =>	101,59	LS =>	0,00	MO com LS =>	101,59
				Valor do BDI =>	216,99			Valor com BDI =>	982,41
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	982,41

10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110015	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA	ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	1,0000000	1.043,57	1.043,57
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	6,9120000	1,22	8,43
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0160000	100,29	1,60



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	001349	SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Material	M	11,1600000	10,15	113,27
Insumo	002203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	8,0000000	1,45	11,60
Insumo	004776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,1100000	31,99	3,51
Insumo	008624	SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	5,7500000	45,49	261,56
Insumo	014213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,0300000	17,32	0,51
Insumo	080106	SBC	PORTA MADEIRA LISA 1,20x2,10m	Material	UN	1,0000000	541,50	541,50
Insumo	099360	SBC	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Mão de Obra	H	3,7120000	17,40	64,58
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	2,8870000	12,82	37,01

MO sem LS => 101,59 LS => 0,00 MO com LS => 101,59

Valor do BDI => 295,85 Valor com BDI => 1.339,42

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.339,42

10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102229	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	22,79	22,79
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5708000	27,08	15,45
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0210000	19,30	0,40
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2105000	33,00	6,94

MO sem LS => 9,38 LS => 0,00 MO com LS => 9,38

Valor do BDI => 6,46 Valor com BDI => 29,25

Quant. => 150,5700000 Preço Total => 4.404,17

10.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	112116	SBC	JANELA ALUMINIO MAXIN AR	ESQUADRIAS DE ALUMINIO	m²	1,0000000	651,71	651,71
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	1,2000000	1,22	1,46
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0030000	100,29	0,30
Insumo	001717	SBC	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO NATURAL	Material	m²	1,2000000	489,37	587,24



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	008475	SBC	BORRACHA DE VEDACAO PARA ALUMINIO, PORTAS/JANELAS GUA 256	Material	M	1,2000000	3,19	3,82
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8940000	17,40	15,55
Insumo	099230	SBC	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	17,40	20,88
Insumo	099662	SBC	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	13,70	16,44
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4400000	13,70	6,02

MO sem LS =>	58,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	58,89
Valor do BDI =>	184,75			Valor com BDI =>	836,46
Quant. =>	50,0000000	Preço Total =>			41.823,00

10.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	863,00	863,00
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	25,56	9,10
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1779000	21,12	3,75
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,8829000	34,86	30,77
Insumo	00004914	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	Material	m²	1,0000000	628,69	628,69
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,8166000	0,61	2,93
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	Material	M	6,8504000	27,41	187,76

MO sem LS =>	8,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,07
Valor do BDI =>	244,66			Valor com BDI =>	1.107,66
Quant. =>	15,5700000	Preço Total =>			17.246,26

10.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	172455	SBC	MODULO CONCRETO PARA ESTACIONAMENTO BICICLETAS	URBANIZACAO	UN	1,0000000	138,41	138,41
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	25,6000000	1,22	31,23



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0560000	100,29	5,61	
Insumo	000200	SBC	PEDRA BRITADA #1 E 2	Material	m³	0,0640000	247,50	15,84	
Insumo	001250	SBC	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	Material	M	0,8600000	8,01	6,88	
Insumo	001450	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	0,0400000	23,69	0,94	
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,8150000	17,40	31,58	
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,3820000	13,70	46,33	
MO sem LS =>					77,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	77,91
Valor do BDI =>					39,23			Valor com BDI =>	177,64
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	177,64

10.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	600,96	600,96	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	170,37			Valor com BDI =>	771,33
						Quant. =>	17,4300000	Preço Total =>	13.444,28

10.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010492	SINAPI	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	200,00	200,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	56,70			Valor com BDI =>	256,70
						Quant. =>	41,2000000	Preço Total =>	10.576,04

10.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	659,69	659,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	21,12	8,44
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	23,50	47,00
Insumo	00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	4,0000000	7,73	30,92
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	573,33	573,33



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

MO sem LS =>	33,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,92
Valor do BDI =>	187,02			Valor com BDI =>	846,71
		Quant. =>	3,6400000	Preço Total =>	3.082,02

11			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					137.901,33
11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	065214	SBC	ENTRADA GERAL ENERGIA-POSTE ""T""EXT.9,0m-TRANSF.15,0KV-150KVA	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	1,0000000	60.035,56	60.035,56
Insumo	000517	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO (PESADO) NBR 5598 80mm 3"	Material	M	18,0000000	143,02	2.574,36
Insumo	003579	SBC	FIO SUPERASTIC FLEX 450/750V 6mm2 CORES DIVERSAS	Material	M	20,0000000	4,33	86,60
Insumo	004030	SBC	MEDIDOR ENERGIA TRIFASICO 2402V 15A COM NEUTRO	Material	UN	1,0000000	342,33	342,33
Insumo	004898	SBC	DISJUNTOR C120N 3P CURVA C 125A 440V A9N18369 SCHNEIDER	Material	UN	2,0000000	783,15	1.566,30
Insumo	004994	SBC	CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 120mm2	Material	M	160,0000000	97,91	15.665,60
Insumo	005013	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 16mm2	Material	M	10,0000000	15,68	156,80
Insumo	007143	SBC	ARMACAO 3x16 PRESSBOW PARA POSTE 3 ISOLADORES	Material	UN	2,0000000	74,90	149,80
Insumo	007849	SBC	LUVA ELETRODUTO GALVANIZADO ELETROLITICO 3"	Material	UN	18,0000000	10,22	183,96
Insumo	008260	SBC	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR 3P 15KV 400A SEM PUNHO SEM MICRO COM BASE FUSIVEL S/CARGA AMERICAN FUSE	Material	UN	2,0000000	1.463,48	2.926,96
Insumo	008353	SBC	BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 3"	Material	CJ	4,0000000	20,04	80,16
Insumo	009235	SBC	CINTA PARA POSTE ACO ZINCADO 140mm	Material	UN	5,0000000	32,50	162,50
Insumo	009375	SBC	CRUZETA MADEIRA DE LEI 90mm x 115mm x 2400mm	Material	UN	4,0000000	129,90	519,60
Insumo	012415	SBC	CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 1KV 1 CONDUTOR 50,0mm2	Material	M	25,0000000	45,28	1.132,00
Insumo	017329	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA 400A 35KA DWB 400N WEG	Material	UN	2,0000000	2.351,18	4.702,36
Insumo	022043	SBC	FUSIVEL NH GL/GG RETARDADO 400A 120 KA EM 500 VCA FNH2-400U WEG	Material	UN	6,0000000	114,80	688,80
Insumo	036795	SBC	FITA ISOLANTE PRYSMIAN P44 19mm x 20m	Material	M	0,3000000	1,32	0,39
Insumo	045201	SBC	HASTE ATERRAMENTO COBREDA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	Material	UN	2,0000000	55,90	111,80



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	045604	SBC	PARA RAO POLIMERICO DE DISTRIBUICAO 15KV 10KA	Material	UN	3,0000000	252,80	758,40
Insumo	045622	SBC	ISOLADOR TIPO PILAR PORCELANA M20 15KV	Material	UN	6,0000000	135,62	813,72
Insumo	045763	SBC	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL - VALOR DE REFERENCIA SINAPI	Material	UN	1,0000000	23.415,74	23.415,74
Insumo	047113	SBC	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T 9,00m RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	Material	UN	1,0000000	1.906,48	1.906,48
Insumo	047762	SBC	SELA EM ACO GALVANIZADO PARA CRUZETA	Material	UN	4,0000000	18,90	75,60
Insumo	047765	SBC	ARRUELA QUADRADA ACO 38mm	Material	UN	30,0000000	1,45	43,50
Insumo	047770	SBC	PINO RETO 15KV M16x294mm (CABECA DE CHUMBO) ACO GALVANIZADO PARA ISOLADOR 15KV	Material	UN	6,0000000	29,00	174,00
Insumo	047771	SBC	PORCA ZINCADA SEXTAVADA 1"	Material	UN	4,0000000	5,47	21,88
Insumo	047772	SBC	ISOLADOR ROLDANA PARA PRESBOW 72x72 2030	Material	UN	4,0000000	8,35	33,40
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	6,5900000	17,40	114,66
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	38,9050000	17,40	676,94
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	44,9630000	13,70	615,99
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	24,4480000	13,70	334,93

MO sem LS => 1.742,52

Valor do BDI => 17.020,08

LS =>

0,00 MO com LS => 1.742,52

Valor com BDI => 77.055,64

Quant. =>

1,0000000

Preço Total =>

77.055,64

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060989	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2X32W LSDP232 LUMILUZ	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	269,44	269,44
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,2000000	0,67	0,13
Insumo	004920	SBC	REATOR ELETRONICO 1x36/40W AFP BIVOLT NANO ECP	Material	UN	2,0000000	24,88	49,76
Insumo	049516	SBC	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 32W LUZ NEUTRA PHILIPS	Material	UN	2,0000000	15,19	30,38
Insumo	068419	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2x32W LSDP232 LUMILUZ	Material	UN	1,0000000	158,07	158,07



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,40	17,40	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,70	13,70	
				MO sem LS =>	31,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,10
				Valor do BDI =>	76,38			Valor com BDI =>	345,82
						Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>	16.599,36

11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	060182	SBC	LUMINARIA E84 SOBREPOR 2X14/24W ALET PARABOLICAS T5 ABALUX	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	129,81	129,81	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1500000	0,67	0,10	
Insumo	036537	SBC	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W, BIVOLT	Material	UN	2,0000000	10,44	20,88	
Insumo	041114	SBC	LUMINARIA DE SOBREPOR BRANCA 2x14/24W T5 60x24cm ABALUX	Material	UN	1,0000000	77,73	77,73	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,40	17,40	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,70	13,70	
				MO sem LS =>	31,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,10
				Valor do BDI =>	36,80			Valor com BDI =>	166,61
						Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	1.832,71

11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	106,12	106,12	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2299000	22,59	5,19	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5518000	36,48	20,12	
Insumo	00038193	SINAPI	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	Material	UN	1,0000000	6,08	6,08	
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	Material	UN	1,0000000	74,73	74,73	
				MO sem LS =>	18,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,29
				Valor do BDI =>	30,08			Valor com BDI =>	136,20



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Quant. => 23,0000000 Preço Total => 3.132,60

11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	067639	SBC	SINALIZACAO-LUMINARIA SAIDA DE EMERGENCIA LED DUPLA FACE	INSTALACOES ELETRICAS - SINALIZACAO	UN	1,0000000	123,68	123,68	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,3000000	0,67	0,20	
Insumo	006529	SBC	LUMINARIA AVISO/SAIDA 20W EMERGENCIA LED DUPLA FACE SLIM	Material	UN	1,0000000	92,38	92,38	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,40	17,40	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,70	13,70	
				MO sem LS =>	31,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,10
				Valor do BDI =>	35,06			Valor com BDI =>	158,74
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	476,22

11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	060314	SBC	PROJETOR PETALA FECHADA LIGA ALUMINIO VAPOR SODIO 150W	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	565,87	565,87	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	0,67	0,06	
Insumo	005041	SBC	LUMINARIA PUBLICA COM POLICARBONATO PRISMATICO 250W E40 LP30	Material	UN	1,0000000	449,10	449,10	
Insumo	047081	SBC	LAMPADA VAPOR SODIO TUBULAR 150W E40	Material	UN	1,0000000	39,78	39,78	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,4740000	17,40	43,04	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,4740000	13,70	33,89	
				MO sem LS =>	76,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	76,93
				Valor do BDI =>	160,42			Valor com BDI =>	726,29
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.452,58

11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060043	SBC	PONTO DE LUZ PARA ILUMINACAO HALL DE ENTRADA	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	84,03	84,03
Insumo	003030	SBC	ELETRODUTO ZINCADO ELETROLITICAMENTE (LEVE) NBR 5598 15mm 1/2	Material	M	1,5000000	7,77	11,65
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,3000000	0,67	0,20



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA									
Insumo	003421	SBC	BUCHA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	1,29	2,58	
Insumo	003422	SBC	ARRUELA ACO 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,68	1,36	
Insumo	003490	SBC	CAIXA DE DERIVACAO EM FERRO ESMALTADO 30x30cm	Material	UN	1,0000000	4,59	4,59	
Insumo	003530	SBC	CABO SUPERASTIC FLEX 450/750V 1,5mm2 CORES DIVERSAS	Material	M	4,5000000	1,40	6,30	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,8000000	17,40	31,32	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,9000000	13,70	26,03	
				MO sem LS =>	57,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	57,35
				Valor do BDI =>	23,82			Valor com BDI =>	107,85
						Quant. =>	87,0000000	Preço Total =>	9.382,95

11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	062432	SBC	PONTO TOMADA 300W ELETRODUTO PVC	INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS	UN	1,0000000	103,19	103,19	
Insumo	000609	SBC	CABO AFUMEX GREEN 1 CONDUTOR 450/750V 2,5mm2	Material	M	11,0000000	2,68	29,48	
Insumo	003349	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1/2"	Material	M	1,0000000	4,28	4,28	
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1500000	0,67	0,10	
Insumo	003421	SBC	BUCHA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	1,29	2,58	
Insumo	003602	SBC	TOMADA UNIVERSAL EMBUTIR 10A-250V COM PLACA	Material	UN	1,0000000	12,83	12,83	
Insumo	004979	SBC	CAIXA DE PASSAGEM PARA ENERGIA 4"x2" PVC	Material	UN	1,0000000	1,68	1,68	
Insumo	004989	SBC	FIO SUPERASTIC FLEX 450/750V 2,5mm2 CORES DIVERSAS	Material	M	11,0000000	1,76	19,36	
Insumo	007731	SBC	ARRUELA ALUMINIO P/ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,40	17,40	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,70	13,70	
				MO sem LS =>	31,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,10
				Valor do BDI =>	29,25			Valor com BDI =>	132,44
						Quant. =>	68,0000000	Preço Total =>	9.005,92



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	062410	SBC	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES INCLUSIVE FIACAO	INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS	UN	1,0000000	78,19	78,19
Insumo	003349	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1/2"	Material	M	1,1000000	4,28	4,70
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,0800000	0,67	0,05
Insumo	003421	SBC	BUCHA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	1,29	2,58
Insumo	003480	SBC	CAIXA FERRO ESMALTADO 4"x2"	Material	UN	1,0000000	1,95	1,95
Insumo	003530	SBC	CABO SUPERASTIC FLEX 450/750V 1,5mm2 CORES DIVERSAS	Material	M	8,6000000	1,40	12,04
Insumo	004500	SBC	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A-250V COM PLACA PIAL	Material	UN	1,0000000	23,99	23,99
Insumo	007731	SBC	ARRUELA ALUMINIO P/ELETRODUTO 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	17,40	17,40
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	13,70	13,70

MO sem LS => 31,10

LS =>

0,00 MO com LS =>

31,10

Valor do BDI => 22,16

Valor com BDI =>

100,35

Quant. =>

37,0000000

Preço Total =>

3.712,95

11.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	509,97	509,97
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0134000	856,59	11,47
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	22,59	12,05
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	36,48	19,46
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000	466,99	466,99

MO sem LS => 23,77

LS =>

0,00 MO com LS =>

23,77



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Valor do BDI => 144,57

Valor com BDI => 654,54

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 1.963,62

11.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	493,12	493,12
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	22,59	29,89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3232000	36,48	48,27
Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	5,22	15,66
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	1,0000000	399,30	399,30

MO sem LS => 54,38

LS =>

MO com LS => 54,38

Valor do BDI => 139,79

Valor com BDI => 632,91

Quant. => 2,0000000 Preço Total => 1.265,82

11.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	065464	SBC	PROTETOR DPS 275V 45,0KA CLASSE 2 EZ9L33145 SCHNEIDER	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	1,0000000	111,92	111,92
Insumo	001865	SBC	DISJUNTOR - PROTETOR DPS 275V 45,0KA CLASSE 2 EZ9L33145 SCHNEIDER	Material	UN	1,0000000	74,60	74,60
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	17,40	20,88
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2000000	13,70	16,44

MO sem LS => 37,32

LS =>

MO com LS => 37,32

Valor do BDI => 31,72

Valor com BDI => 143,64

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 143,64

11.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	064410	SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A CURVA C	INSTALACOES ELETRICAS - QUADROS	UN	1,0000000	276,21	276,21
Insumo	005960	SBC	DISJUNTOR - MINI DISJUNTOR TRIPOLAR MDW-C80-3 80A CURVA C 5KA WEG	Material	UN	1,0000000	263,41	263,41
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4120000	17,40	7,16



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA									
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4120000	13,70	5,64	
				MO sem LS =>	12,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,80
				Valor do BDI =>	78,30			Valor com BDI =>	354,51
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	709,02

11.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,29	17,29	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000	22,59	2,05	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0911000	36,48	3,32	
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,50	1,50	
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	10,42	10,42	
MO sem LS =>					3,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,73
Valor do BDI =>					4,90	Valor com BDI =>		22,19	
Quant. =>						10,0000000	Preço Total =>	221,90	

11.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	85,03	85,03	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	22,59	8,54	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	36,48	13,80	
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,93	3,86	
Insumo	00034623	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	Material	UN	1,0000000	58,83	58,83	
				MO sem LS =>	15,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,55
				Valor do BDI =>	24,10			Valor com BDI =>	109,13
						Quant. =>	15.0000000	Preco Total =>	1.636.95

11.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	079013	SBC	PONTO TOMADA ATERRADA RJ-45 110/220V PARA COMPUTADOR	79	UN	1,0000000	75,56	75,56
Insumo	002191	SBC	TOMADA RJ-45 CAT 5E CONJUNTO COM PLACA, SUPRTE E MODULO	Material	UN	1,0000000	56,90	56,90
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	17,40	10,44
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	13,70	8,22

MO sem LS => 18,66 LS => 0,00 MO com LS => 18,66
Valor do BDI => 21,42 Valor com BDI => 96,98
Quant. => 12,0000000 Preço Total => 1.163,76

11.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	068550	SBC	RACK 16U 19" x 675mm COM PORTA DE ACRILICO FUME	INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO	UN	1,0000000	1.432,92	1.432,92
Insumo	045581	SBC	RACK 16U x 770mm COM PORTA DE VIDRO TEMPERADO - PRETO	Material	UN	1,0000000	1.380,79	1.380,79
Insumo	099031	SBC	ELETROTECNICO	Mão de Obra	H	1,1690000	29,92	34,97
Insumo	099302	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - ELETROTECNICO	Mão de Obra	H	1,1690000	14,68	17,16

MO sem LS => 52,13 LS => 0,00 MO com LS => 52,13
Valor do BDI => 406,23 Valor com BDI => 1.839,15
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.839,15

11.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	059252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	1,0000000	2.754,01	2.754,01
Insumo	047589	SBC	RACK - SWITCH CFTV 24 PORTAS TECNOLOGIA PoE (Power over Ethernet) HIKVISION DS-3E0326P-E/M(B) FAST ETHERNET	Material	UN	1,0000000	2.689,90	2.689,90
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0620000	17,40	35,87
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,0620000	13,70	28,24

MO sem LS => 64,11 LS => 0,00 MO com LS => 64,11
Valor do BDI => 780,76 Valor com BDI => 3.534,77
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 3.534,77

11.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	059463	SBC	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19"/1U	INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	1,0000000	1.014,14	1.014,14	
Insumo	058973	SBC	RACK - VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19"/1U	Material	UN	1,0000000	879,50	879,50	
Insumo	099031	SBC	ELETROTECNICO	Mão de Obra	H	4,5000000	29,92	134,64	
				MO sem LS =>	134,64	LS =>	0,00	MO com LS =>	134,64
				Valor do BDI =>	287,50			Valor com BDI =>	1.301,64
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.301,64

11.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	065075	SBC	CAIXA DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE 400x400x120mm	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	1,0000000	628,01	628,01	
Insumo	006536	SBC	CAIXA DE DISTRIBUICAO DE SOBREPOR PARA TELEFONE 400x400x120cm	Material	UN	1,0000000	221,85	221,85	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	13,0600000	17,40	227,24	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	13,0600000	13,70	178,92	
				MO sem LS =>	406,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	406,16
				Valor do BDI =>	178,04			Valor com BDI =>	806,05
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	806,05

11.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	061420	SBC	CAIXA DE TELEFONE DE EMBUTIR METALICA COM TAMPA 40 x 40 x 12	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000	172,47	172,47	
Insumo	004969	SBC	CAIXA DE PASSAGEM N 3, DE SOBREPOR, PADRAO TELEBRAS , 40 x 4	Material	UN	1,0000000	110,60	110,60	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,3810000	17,40	24,02	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,7630000	13,70	37,85	
				MO sem LS =>	61,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	61,87
				Valor do BDI =>	48,89			Valor com BDI =>	221,36
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	664,08

12			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					210.747,93
12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	86931	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	494,03	494,03		
Composição Auxiliar	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,37	13,37		
Composição Auxiliar	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	480,66	480,66		
					MO sem LS =>	21,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,32
					Valor do BDI =>	140,05			Valor com BDI =>	634,08
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	1.902,24		

12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	46,52	46,52		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000	24,81	3,81		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000	21,12	1,02		
Insumo	00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	41,69	41,69		
					MO sem LS =>	3,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,12
					Valor do BDI =>	13,18			Valor com BDI =>	59,70
						Quant. =>	3.0000000	Preco Total =>	179,10	

12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190008	SBC	PORTA PAPEL HIGIENICO DE EMBUTIR CROMADO CRISMETAL 15X15CM	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	120,14	120,14		
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	0,1000000	1,22	0,12		
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0010000	100,29	0,10		
Insumo	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	0,0500000	8,16	0,40		
Insumo	004255	SBC	PORTA PAPEL HIGIENICO DE EMBUTIR CROMADO CRISMETAL	Material	UN	1,0000000	105,90	105,90		
Insumo	099050	SBC	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5320000	17,40	9,25		
Insumo	099900	SBC	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,3190000	13,70	4,37		
					MO sem LS =>	13,62	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,62
					Valor do BDI =>	34,05			Valor com BDI =>	154,19



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Quant. => 7,0000000 Preço Total => 1.079,33

12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	146,41	146,41	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3870000	24,81	9,60	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1886000	21,12	3,98	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	18,41	36,82	
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	1,0000000	91,65	91,65	
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0304000	143,46	4,36	
MO sem LS =>					8,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,69
Valor do BDI =>					41,50			Valor com BDI =>	187,91
Quant. =>						19,0000000	Preço Total =>	3.570,29	

12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190422	SBC	LAVATORIO DE CALHA ACO INOXIDAVEL W.C.FEMININO	APARELHOS SANITARIOS	M	1,0000000	593,81	593,81	
Insumo	000050	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	2,1600000	1,22	2,63	
Insumo	000100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,0160000	100,29	1,60	
Insumo	001100	SBC	CIMENTO DIRECIONAL BRANCO (SACO 1 QUILOGRAMA)	Material	KG	1,0560000	8,16	8,61	
Insumo	008185	SBC	GRANITO BRANCO CEARA	Material	m²	0,9500000	499,00	474,05	
Insumo	033131	SBC	VALVULA METAL CROMADO 1600 PARA LAVATORIO	Material	UN	1,1000000	39,90	43,89	
Insumo	099398	SBC	MARMORISTA	Mão de Obra	H	1,9180000	17,40	33,37	
Insumo	099664	SBC	AJUDANTE ESPECIALIZADO - MARMORISTA	Mão de Obra	H	2,1650000	13,70	29,66	
				MO sem LS =>	63,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	63,03
				Valor do BDI =>	168,34			Valor com BDI =>	762,15
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	762,15



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86920	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	816,35	816,35		
Composição Auxiliar	86872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	707,48	707,48		
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,52	10,52		
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	13,92	13,92		
Composição Auxiliar	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	84,43	84,43		
					MO sem LS =>	45,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	45,21
					Valor do BDI =>	231,43			Valor com BDI =>	1.047,78
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.047,78	

12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	190402	SBC	BEBEDOURO PRESSAO ELETR.CAP.80 Litros-ACO INOXIDAVEL	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	1.345,18	1.345,18		
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,6000000	0,15	0,09		
Insumo	005107	SBC	BEBEDOURO DE PRESSAO IBBL BAG40 - INOX	Material	UN	1,0000000	1.276,67	1.276,67		
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,2000000	13,70	30,14		
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,2000000	17,40	38,28		
					MO sem LS =>	68,42	LS =>	0,00	MO com LS =>	68,42
					Valor do BDI =>	381,35			Valor com BDI =>	1.726,53
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.726,53	

12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	190465	SBC	BANCADA (PIA DE APOIO) ACO INOX RIBON 2 CUBAS 2,00x0,55m	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	1.167,48	1.167,48
Insumo	004209	SBC	BANCADA (PIA DE APOIO) 2 CUBAS CENTRAIS EM ACO INOX 2,00x55cm - TRAMONTINA	Material	UN	1,0000000	1.111,50	1.111,50
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8000000	13,70	24,66



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,8000000	17,40	31,32	
				MO sem LS =>	55,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	55,98
				Valor do BDI =>	330,98			Valor com BDI =>	1.498,46
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.498,46

12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	326,08	326,08	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9485000	24,81	23,53	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2988000	21,12	6,31	
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	6,0000000	18,41	110,46	
Insumo	00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	185,78	185,78	
				MO sem LS =>	19,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,31
				Valor do BDI =>	92,44			Valor com BDI =>	418,52
						Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>	15.066,72

12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	190036	SBC	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	APARELHOS SANITARIOS	UN	1,0000000	2.021,30	2.021,30	
Insumo	006386	SBC	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	Material	UN	1,0000000	1.789,00	1.789,00	
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	8,3850000	13,70	114,87	
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	6,7490000	17,40	117,43	
				MO sem LS =>	232,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	232,30
				Valor do BDI =>	573,03			Valor com BDI =>	2.594,33
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.594,33

12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100854	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.848,95	2.848,95



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6453000	24,81	16,00
Auxiliar			COMPLEMENTARES					
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2033000	21,12	4,29
Auxiliar								
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,15	0,04
Insumo	00036795	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, COM SENSOR DE PRESENÇA A PILHA, COM AREJADOR EMBUTIDO	Material	UN	1,0000000	2.828,62	2.828,62

MO sem LS => 13,14 LS => 0,00 MO com LS => 13,14
Valor do BDI => 807,67 Valor com BDI => 3.656,62

Quant. => 19,0000000 Preço Total => 69.475,78

12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	153,89	153,89
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	24,81	3,78
Auxiliar			COMPLEMENTARES					
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	21,12	1,01
Auxiliar								
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,15	0,04
Insumo	00013417	SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	Material	UN	1,0000000	149,06	149,06

MO sem LS => 3,09 LS => 0,00 MO com LS => 3,09
Valor do BDI => 43,62 Valor com BDI => 197,51

Quant. => 5,0000000 Preço Total => 987,55

12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	85,84	85,84
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4467000	24,81	11,08
Auxiliar			COMPLEMENTARES					
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1407000	21,12	2,97
Auxiliar								
Insumo	00001368	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	Material	UN	1,0000000	71,75	71,75
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	2,15	0,04

MO sem LS => 9,09 LS => 0,00 MO com LS => 9,09



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Valor do BDI => 24,33

Valor com BDI => 110,17

Quant. => 3,0000000 Preço Total => 330,51

12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043978	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	2.005,48	2.005,48

MO sem LS => 0,00

LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 568,55

Valor com BDI => 2.574,03

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 2.574,03

12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010418	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	79,09	79,09

MO sem LS => 0,00

LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 22,42

Valor com BDI => 101,51

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 101,51

12.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00007606	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA BALAO METALICO, VAZAO TOTAL, PARA CAIXA D'AGUA, AGUA QUENTE, ROSCA 3/4 ", COM HASTE, TORNEIRA E BALAO METALICOS	Material	UN	1,0000000	68,88	68,88

MO sem LS => 0,00

LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 19,52

Valor com BDI => 88,40

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 88,40

12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003909	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,20	9,20

MO sem LS => 0,00

LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 2,60

Valor com BDI => 11,80

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 11,80

12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	MAT30928	Próprio	FILTRO PARA REUSO	Equipamento	UND	1,0000000	1.518,00	1.518,00

MO sem LS => 0,00

LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 430,35

Valor com BDI => 1.948,35



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.948,35

12.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	202066	SBC	SIFAO TIPO TROMBETA DE LATAO 1/2"	Material	UN	1,0000000	100,00	100,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	28,35			Valor com BDI =>	128,35
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	128,35

12.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	87,38	87,38	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	22,59	14,29	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6330000	36,48	23,09	
Insumo	00007588	SINAPI	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	Material	UN	1,0000000	50,00	50,00	
				MO sem LS =>	26,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,01
				Valor do BDI =>	24,77			Valor com BDI =>	112,15
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	224,30

12.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	073064	SBC	VALVULA SOLENOIDE EVR 6 1/2"" 032L8079 DANFOSS	INSTALACOES MECANICAS - EXAUSTAO	UN	1,0000000	373,72	373,72	
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	0,4000000	0,15	0,06	
Insumo	064530	SBC	VALVULA SOLENOIDE EVR 6 1/2" 032L8079 DANFOSS	Material	UN	1,0000000	355,00	355,00	
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6000000	13,70	8,22	
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,6000000	17,40	10,44	
				MO sem LS =>	18,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,66
				Valor do BDI =>	105,94			Valor com BDI =>	479,66
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	479,66

12.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	077390	SBC	PRESSURIZADOR JACUZZI ACQUA MASTER 0,75 CV MONOFASICO 220V	INSTALACOES MECANICAS - BOMBAS	UN	1,0000000	17.761,86	17.761,86



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	006179	SBC	PRESSURIZADOR JACUZZI ACQUA MASTER 0,75 CV MONOFASICO 220V	Material	UN	1,0000000	17.632,80	17.632,80
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	5,1020000	13,70	69,89
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,4010000	17,40	59,17
				MO sem LS =>		129,06	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		5.035,48	MO com LS =>	129,06
							Valor com BDI =>	22.797,34
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	22.797,34

12.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	57,98	57,98
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2021000	21,62	4,36
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2021000	24,81	5,01
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0168000	7,93	0,13
Insumo	00006017	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	48,48	48,48
				MO sem LS =>		6,02	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		16,43	MO com LS =>	6,02
							Valor com BDI =>	74,41
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	74,41

12.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,72	27,72
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	21,62	2,38
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	24,81	2,73
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	7,93	0,08
Insumo	00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	22,53	22,53
				MO sem LS =>		3,27	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		7,85	MO com LS =>	3,27
							Valor com BDI =>	35,57
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	35,57



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

12.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	79,44	79,44
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2595000	21,62	5,61
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2595000	24,81	6,43
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	7,93	0,10
Insumo	00006013	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	67,30	67,30

MO sem LS =>	7,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,73
Valor do BDI =>	22,52			Valor com BDI =>	101,96
Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			101,96

12.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	23,26	23,26
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	21,62	2,38
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	24,81	2,73
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	7,93	0,08
Insumo	00011753	SINAPI	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	Material	UN	1,0000000	18,07	18,07

MO sem LS =>	3,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,27
Valor do BDI =>	6,59			Valor com BDI =>	29,85
Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>			89,55

12.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,72	27,72
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	21,62	2,38
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	24,81	2,73
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	7,93	0,08



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	22,53	22,53
--------	----------	--------	--	----------	----	-----------	-------	-------

MO sem LS => 3,27 LS => 0,00 MO com LS => 3,27

Valor do BDI => 7,85 Valor com BDI => 35,57

Quant. => 20,0000000 Preço Total => 711,40

12.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037105	SINAPI	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	3.092,69	3.092,69

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 876,77 Valor com BDI => 3.969,46

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 3.969,46

12.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00011830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	32,20	32,20

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 9,12 Valor com BDI => 41,32

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 41,32

12.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92695	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	23,16	23,16
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	21,62	6,42
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2970000	24,81	7,36
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0110000	7,93	0,08
Insumo	00003909	SINAPI	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	9,20	9,20
Insumo	00007307	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0030000	34,46	0,10

MO sem LS => 8,85 LS => 0,00 MO com LS => 8,85

Valor do BDI => 6,56 Valor com BDI => 29,72

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 29,72



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

12.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	27,72	27,72		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	21,62	2,38		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	24,81	2,73		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	7,93	0,08		
Insumo	00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	22,53	22,53		
					MO sem LS =>	3,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,27
					Valor do BDI =>	7,85			Valor com BDI =>	35,57
						Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	71,14

12.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	68,88	68,88	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4231000	21,62	9,14	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4231000	24,81	10,49	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0292000	61,17	1,78	
Insumo	00011712	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	44,40	44,40	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0440000	69,30	3,04	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0154000	2,07	0,03	
				MO sem LS =>	12,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,61
				Valor do BDI =>	19,52			Valor com BDI =>	88,40
						Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	972,40

12.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	053663	SBC	PONTO AGUA FRIA P/CHUV.ELETR.C/MAT.ABAST./ESGOTAMENTO	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	807,41	807,41
Insumo	000839	SBC	LUVA FERRO GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	1,0000000	10,50	10,50



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:
0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	002087	SBC	COTOVELO 90 FERRO GALVANIZADO TUPY 3/4"	Material	UN	2,0000000	12,50	25,00
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,0140000	9,77	0,13
Insumo	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Material	M	0,1000000	0,67	0,06
Insumo	003487	SBC	LIXA PARA MADEIRA 100	Material	UN	0,0100000	1,10	0,01
Insumo	003580	SBC	FIO 450/750V 4mm2 (10 AWG) PRETO	Material	M	30,0000000	3,24	97,20
Insumo	003889	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0150000	53,90	0,80
Insumo	004151	SBC	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3/4"	Material	UN	1,0000000	8,50	8,50
Insumo	004476	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 50mm (METRO)	Material	M	3,5000000	10,89	38,11
Insumo	004477	SBC	ANEL DE BORRACHA PARA PVC ESGOTO 50mm	Material	UN	4,0000000	1,95	7,80
Insumo	004490	SBC	TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 75 x 50mm	Material	UN	1,0000000	5,08	5,08
Insumo	004498	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 50mm	Material	UN	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	004636	SBC	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	Material	M	1,8000000	0,15	0,27
Insumo	004869	SBC	VASELINA PASTOSA LUBRIFICANTE EMBALAGEM 1.000g	Material	UN	0,0140000	55,25	0,77
Insumo	006815	SBC	TUBO ACO GALVANIZADO DIN 2440 NBR 5580 CLASSE LEVE 3/4" (2,25kg/m)	Material	M	8,2500000	24,09	198,74
Insumo	007736	SBC	CORPO RALO SIFONADO QUADRADO PVC 100x100x40mm	Material	UN	1,0000000	18,99	18,99
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	14,6690000	13,70	200,96
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	11,0540000	17,40	192,33

MO sem LS =>	393,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	393,29
Valor do BDI =>	228,90			Valor com BDI =>	1.036,31
		Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>	49.742,88

12.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	053028	SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO SECUNDARIO PVC	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	91,64	91,64
Insumo	002690	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm	Material	UN	1,0000000	1,55	1,55



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	002697	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 40mm (METRO)	Material	M	1,1000000	6,55	7,20	
Insumo	003389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material	UN	0,0140000	9,77	0,13	
Insumo	003487	SBC	LIXA PARA MADEIRA 100	Material	UN	0,0080000	1,10	0,00	
Insumo	003889	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA TUBOS PVC FRASCO 1 LITRO	Material	UN	0,0150000	53,90	0,80	
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,3380000	13,70	32,03	
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	2,8700000	17,40	49,93	
				MO sem LS =>	81,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	81,96
				Valor do BDI =>	25,97			Valor com BDI =>	117,61
						Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	4.704,40

12.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	053027	SBC	PONTO ESGOTO SANITARIO PRIMARIO PVC (VASO)	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	1,0000000	399,87	399,87
Insumo	002651	SBC	JUNCAO PVC SIMPLES ESGOTO SERIE NORMAL 100 x 75mm	Material	UN	1,0000000	16,90	16,90
Insumo	002654	SBC	JUNCAO PVC SIMPLES 100 x 100mm	Material	UN	1,0000000	25,99	25,99
Insumo	004476	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 50mm (METRO)	Material	M	1,0000000	10,89	10,89
Insumo	004477	SBC	ANEL DE BORRACHA PARA PVC ESGOTO 50mm	Material	UN	3,0000000	1,95	5,85
Insumo	004478	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 75mm (METRO)	Material	M	1,2000000	21,26	25,51
Insumo	004479	SBC	ANEL DE BORRACHA PARA PVC ESGOTO 75mm	Material	UN	3,0000000	2,86	8,58
Insumo	004480	SBC	TUBO PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm (METRO)	Material	M	1,1000000	15,00	16,50
Insumo	004481	SBC	ANEL DE BORRACHA PARA PVC SERIE R 100mm	Material	UN	9,0000000	0,61	5,49
Insumo	004490	SBC	TE ESGOTO SANITARIO PVC SERIE NORMAL 75 x 50mm	Material	UN	2,0000000	5,08	10,16
Insumo	004498	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 50mm	Material	UN	1,0000000	2,16	2,16
Insumo	004502	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	Material	UN	1,0000000	5,79	5,79
Insumo	004869	SBC	VASELINA PASTOSA LUBRIFICANTE EMBALAGEM 1.000g	Material	UN	0,1400000	55,25	7,73



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Insumo	017942	SBC	JOELHO 45 PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	Material	UN	1,0000000	6,45	6,45	
Insumo	099034	SBC	AJUDANTE DE BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	7,6530000	13,70	104,84	
Insumo	099200	SBC	BOMBEIRO OU ENCANADOR	Mão de Obra	H	8,4500000	17,40	147,03	
				MO sem LS =>	251,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	251,87
				Valor do BDI =>	113,36			Valor com BDI =>	513,23
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	4.105,84

12.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	061312	SBC	CAIXA DE PASSAGEM E INSPECAO EM CONCRETO 40x40x40cm C/ TAMPA	INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS	UN	1,0000000	194,60	194,60	
Insumo	055007	SBC	CAIXA DE PASSAGEM E INSPECAO EM CONCRETO 40x40x40cm C/ TAMPA	Material	UN	1,0000000	123,07	123,07	
Insumo	099250	SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,3000000	17,40	40,02	
Insumo	099806	SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	2,3000000	13,70	31,51	
				MO sem LS =>	71,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	71,53
				Valor do BDI =>	55,16			Valor com BDI =>	249,76
						Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	5.494,72

12.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	37,00	37,00	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000	21,62	6,35	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2939000	24,81	7,29	
Insumo	00009839	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0353000	22,54	23,33	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0163000	2,07	0,03	
				MO sem LS =>	8,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,76
				Valor do BDI =>	10,48			Valor com BDI =>	47,48
						Quant. =>	30,4000000	Preço Total =>	1.443,39

12.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA									
Composição	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	1,0000000	44,34	44,34	
Composição Auxiliar	88246	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0753000	21,88	1,64	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0753000	21,12	1,59	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0104000	25,24	0,26	
Insumo	00036365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0500000	38,91	40,85	
				MO sem LS =>	1,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,98
				Valor do BDI =>	12,57			Valor com BDI =>	56,91
				Quant. =>	186,0000000	Preço Total =>	10.585,26		

13			COMUNICAÇÃO VISUAL						5.325,58
13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010848	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	1,0000000	753,75	753,75	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	213,68			Valor com BDI =>	967,43
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.934,86		

13.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00010851	SINAPI	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	Material	UN	1,0000000	82,56	82,56	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	23,40			Valor com BDI =>	105,96
				Quant. =>	32,0000000	Preço Total =>	3.390,72		

14			REDE AR COMPRIMIDO						7.682,40
14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	59,52	59,52	



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:

0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA

Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2909000	21,62	6,28
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2909000	24,81	7,21
Insumo	00039747	SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	Material	M	1,0225000	45,02	46,03

MO sem LS => 8,67 LS => 0,00 MO com LS => 8,67
Valor do BDI => 16,87 Valor com BDI => 76,39
Quant. => 30,0000000 Preço Total => 2.291,70

14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	MAT30929	Próprio	POSTO DE CONSUMO	Equipamento	UND	1,0000000	300,00	300,00
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 85,05 Valor com BDI => 385,05 Quant. => 14,0000000 Preço Total => 5.390,70								

15			DIVERSAS E LIMPEZA DA OBRA					6.889,61
15.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	200056	SBC	BANCO DE CONCRETO PREMOLDADO COM ENCOSTO 1,50x0,50x0,05M	ELEMENTOS DECORATIVOS	M	1,0000000	475,00	475,00
Insumo	005325	SBC	BANCO DE CONCRETO PRE MOLDADO COM ENCOSTO 1,50x0,50x0,05m	Material	UN	1,0000000	475,00	475,00
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 134,66 Valor com BDI => 609,66 Quant. => 4,5000000 Preço Total => 2.743,47								

15.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	2,04	2,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0970000	21,12	2,04
MO sem LS => 1,18 LS => 0,00 MO com LS => 1,18 Valor do BDI => 0,57 Valor com BDI => 2,61 Quant. => 459,8500000 Preço Total => 1.200,20								

15.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ



OBJETO: UBS MARIA SARAIVA DO NASCIMENTO - PORTE II

LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO IÇÁ / AM

B.D.I.

28,35%

SINAPI - 05/2024 - Amazonas
SBC - 06/2024 - Amazonas

Encargos

Sociais

Desonerado:
0,00%

PLANILHA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIA									
Composição	100938	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	7,80	7,80	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0250000	278,81	6,97	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0107100	77,56	0,83	
				MO sem LS =>	0,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,90
				Valor do BDI =>	2,21			Valor com BDI =>	10,01
						Quant. =>	294,3000000	Preço Total =>	2.945,94

Total sem BDI	1.740.315,13
Total do BDI	493.262,57
Total Geral	2.233.577,70