
 Prefeitura Municipal de <b>Carauari</b>	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>R\$ 395,140.08</b>
1.1	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	12.00	R\$ 9,179.68	R\$ 110,156.16
1.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	12.00	R\$ 8,245.52	R\$ 98,946.24
1.3	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	24.00	R\$ 4,400.32	R\$ 105,607.68
1.4	93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MÊS	12.00	R\$ 6,702.50	R\$ 80,430.00
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS COMUNS</b>						<b>R\$ 201,283.27</b>
2.1	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	UN	114.00	R\$ 2.37	R\$ 270.18
2.2	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	802.55	R\$ 2.36	R\$ 1,894.01
2.3	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	802.55	R\$ 64.59	R\$ 51,836.70
2.4	100911	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM LÂMPADA E SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	114.00	R\$ 27.65	R\$ 3,152.10
2.5	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	152.00	R\$ 17.99	R\$ 2,734.48
2.6	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	126.42	R\$ 11.34	R\$ 1,433.60
2.7	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	126.42	R\$ 700.73	R\$ 88,586.28
2.8	102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	SINAPI	M2	16.00	R\$ 21.64	R\$ 346.24
2.9	102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	SINAPI	M2	16.00	R\$ 316.73	R\$ 5,067.68
2.10	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	34.00	R\$ 117.80	R\$ 4,005.20
2.11	100665	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	47.03	R\$ 797.42	R\$ 37,498.67
2.12	89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	37.00	R\$ 24.24	R\$ 896.88
2.13	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	37.00	R\$ 96.25	R\$ 3,561.25
<b>3</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 135,974.31</b>
3.1	102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	357.95	R\$ 23.50	R\$ 8,411.82
3.2	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	SINAPI	M2	1,263.00	R\$ 4.11	R\$ 5,190.93
3.3	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	1,263.00	R\$ 28.01	R\$ 35,376.63
3.4	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	912.48	R\$ 19.59	R\$ 17,875.40
3.5	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	4,562.38	R\$ 13.60	R\$ 62,048.36
3.6	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	151.00	R\$ 27.11	R\$ 4,093.61
3.7	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	108.00	R\$ 27.57	R\$ 2,977.56
<b>4</b>	<b>LIMPEZA</b>						<b>R\$ 20,832.00</b>
4.1	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	1,920.00	R\$ 10.85	R\$ 20,832.00

**VALOR ORÇAMENTO: R\$ 753,229.66**

**VALOR BDI TOTAL: R\$ 197,648.22**

**VALOR TOTAL: R\$ 950,877.88**

	PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
		LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%

#### 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

##### 1.1 - MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INSUMO	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 212.36	R\$ 212.36
INSUMO	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 17.25	R\$ 17.25
INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 18.28	R\$ 18.28
INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 215.30	R\$ 215.30
INSUMO	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 932.00	R\$ 932.00
INSUMO	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 279.34	R\$ 279.34
INSUMO	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1.00000000	R\$ 7,505.15	R\$ 7,505.15
CUSTO UNITÁRIO:						<b>R\$ 9,179.68</b>

##### 1.2 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INSUMO	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 212.36	R\$ 212.36
INSUMO	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 17.25	R\$ 17.25
INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 18.28	R\$ 18.28
INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 215.30	R\$ 215.30
INSUMO	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 932.00	R\$ 932.00
INSUMO	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 279.34	R\$ 279.34
INSUMO	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1.00000000	R\$ 6,570.99	R\$ 6,570.99
CUSTO UNITÁRIO:						<b>R\$ 8,245.52</b>

##### 1.3 - VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INSUMO	43503	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 256.38	R\$ 256.38
INSUMO	43479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 95.69	R\$ 95.69
INSUMO	41096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MES	1.00000000	R\$ 2,603.33	R\$ 2,603.33
INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 18.28	R\$ 18.28
INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 215.30	R\$ 215.30
INSUMO	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 932.00	R\$ 932.00
INSUMO	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$ 279.34	R\$ 279.34
CUSTO UNITÁRIO:						<b>R\$ 4,400.32</b>

##### 1.4 - AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INSUMO	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 124.49	R\$ 124.49
INSUMO	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1.00000000	R\$ 9.52	R\$ 9.52

	PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
	<b>OBRA:</b> EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO			HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
<b>LOCAL:</b> CARAUARI/AM			SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%
					DESONERADO	

INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$	18.28	R\$	18.28
INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$	215.30	R\$	215.30
INSUMO	40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$	932.00	R\$	932.00
INSUMO	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1.00000000	R\$	279.34	R\$	279.34
INSUMO	40812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	MES	1.00000000	R\$	5,123.57	R\$	5,123.57

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 6,702.50**

2 - SERVIÇOS COMUNS

2.1 - REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_09/2023

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.05800000	R\$	25.89	R\$	1.50
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.02050000	R\$	42.69	R\$	0.87

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 2.37**

2.2 - REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_09/2023

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.06470000	R\$	25.89	R\$	1.67
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.02290000	R\$	30.26	R\$	0.69

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 2.36**

2.3 - FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF\_08/2023\_PS

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.60000000	R\$	30.26	R\$	18.15
INSUMO	43131	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)	KG	0.03700000	R\$	33.69	R\$	1.24
INSUMO	40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	0.03360000	R\$	43.29	R\$	1.45
INSUMO	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0.01230000	R\$	25.25	R\$	0.31
INSUMO	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	2.21340000	R\$	0.22	R\$	0.48
INSUMO	39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1.22670000	R\$	1.95	R\$	2.39
INSUMO	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	3.54700000	R\$	5.18	R\$	18.37
INSUMO	36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M2	1.03630000	R\$	21.43	R\$	22.20

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 64.59**


2.4 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM LÂMPADA E SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_09/2024

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.53880000	R\$	42.69	R\$	23.00
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.16837500	R\$	27.63	R\$	4.65

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 27.65**

2.5 - LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_09/2024

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.16280000	R\$	42.69	R\$	6.94
COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.05087500	R\$	27.63	R\$	1.40

	PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
		LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%

INSUMO	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1.00000000	R\$	6.85	R\$	6.85
INSUMO	12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1.00000000	R\$	2.80	R\$	2.80

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 17.99**

#### 2.6 - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_09/2023

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.30750000	R\$ 25.89	R\$ 7.96
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.10870000	R\$ 31.17	R\$ 3.38

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 11.34**

#### 2.7 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.15681360	R\$ 25.89	R\$ 4.05
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.55487890	R\$ 31.17	R\$ 17.29
INSUMO	39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0.54730000	R\$ 811.78	R\$ 444.28
INSUMO	36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M	6.85040000	R\$ 29.50	R\$ 202.08
INSUMO	7568	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	UN	4.81660000	R\$ 0.61	R\$ 2.93
INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0.88290000	R\$ 34.10	R\$ 30.10

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 700.73**

#### 2.8 - REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF\_01/2021

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.42444160	R\$ 28.65	R\$ 12.16
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.36618490	R\$ 25.89	R\$ 9.48

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 21.64**

#### 2.9 - INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF\_01/2021

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.38499080	R\$ 28.65	R\$ 11.02
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.33214890	R\$ 25.89	R\$ 8.59
INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0.35700000	R\$ 22.53	R\$ 8.04
INSUMO	39026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0.02100000	R\$ 21.16	R\$ 0.44
INSUMO	10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	1.00000000	R\$ 288.64	R\$ 288.64

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 316.73**


#### 2.10 - TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.03030000	R\$ 23.43	R\$ 0.70
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.09600000	R\$ 27.24	R\$ 2.61
INSUMO	13415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	UN	1.00000000	R\$ 114.45	R\$ 114.45
INSUMO	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0.02100000	R\$ 2.15	R\$ 0.04

CUSTO UNITÁRIO: **R\$ 117.80**

#### 2.11 - JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.92222530	R\$ 25.89	R\$ 23.87
COMPOSICAO	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.84445060	R\$ 29.51	R\$ 54.42

	PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

INSUMO	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0.80140000	R\$	22.53	R\$	18.05
INSUMO	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UN	0.22000000	R\$	26.90	R\$	5.91
INSUMO	20017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3.44000000	R\$	3.78	R\$	13.00
INSUMO	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1.72580000	R\$	8.33	R\$	14.37
INSUMO	3421	JANELA EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO, CAIXA DO BATENTE/MARCO *10* CM, 2 FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANA E 2 FOLHAS GUILHOTINA PARA VIDRO, COM GUARNICAO/ALIZAR, COM FERRAGENS (SEM VIDRO E SEM ACABAMENTO)	M2	1.00000000	R\$	667.80	R\$	667.80
CUSTO UNITÁRIO:							R\$	797.42

2.12 - REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.07190000	R\$	30.72	R\$	2.20
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.07190000	R\$	26.76	R\$	1.92
INSUMO	11752	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2"	UN	1.00000000	R\$	20.01	R\$	20.01
INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0.00840000	R\$	13.39	R\$	0.11
CUSTO UNITÁRIO:							R\$	24.24

2.13 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.26330000	R\$	30.72	R\$	8.08
COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.26330000	R\$	26.76	R\$	7.04
INSUMO	6010	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/2"	UN	1.00000000	R\$	80.88	R\$	80.88
INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0.01920000	R\$	13.39	R\$	0.25
CUSTO UNITÁRIO:							R\$	96.25

3 - PINTURA								
3.1 - PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.45290000	R\$	32.59	R\$	14.76
INSUMO	7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0.32570000	R\$	26.86	R\$	8.74
CUSTO UNITÁRIO:							R\$	23.50

3.2 - PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0.08410000	R\$	0.70	R\$	0.05
COMPOSICAO	95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	0.01190000	R\$	3.63	R\$	0.04
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.04000000	R\$	25.89	R\$	1.03
COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.09600000	R\$	31.17	R\$	2.99
CUSTO UNITÁRIO:							R\$	4.11

3.3 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021								
TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.15200000	R\$	25.89	R\$	3.93
COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0.36500000	R\$	32.59	R\$	11.89
INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0.01000000	R\$	9.66	R\$	0.09
INSUMO	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0.53400000	R\$	20.24	R\$	10.80



**3.4 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF\_04/2023**

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
------	--------	-----------	-------	-------------	-------	-------

<b>CUSTO UNITÁRIO:</b>	<b>R\$</b>	<b>19.59</b>
------------------------	------------	--------------

TYPE	CHARGES	DESCRIPTION	UNIT	QUANTITE	PRECO	TOTAL
------	---------	-------------	------	----------	-------	-------

<b>CUSTO UNITÁRIO:</b>	<b>R\$</b>	<b>13.60</b>
------------------------	------------	--------------

Tipo	Código	Descrição	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
------	--------	-----------	-------	--------------	-------	-------

<b>CUSTO UNITÁRIO:</b>	<b>R\$</b>	<b>27.11</b>
------------------------	------------	--------------

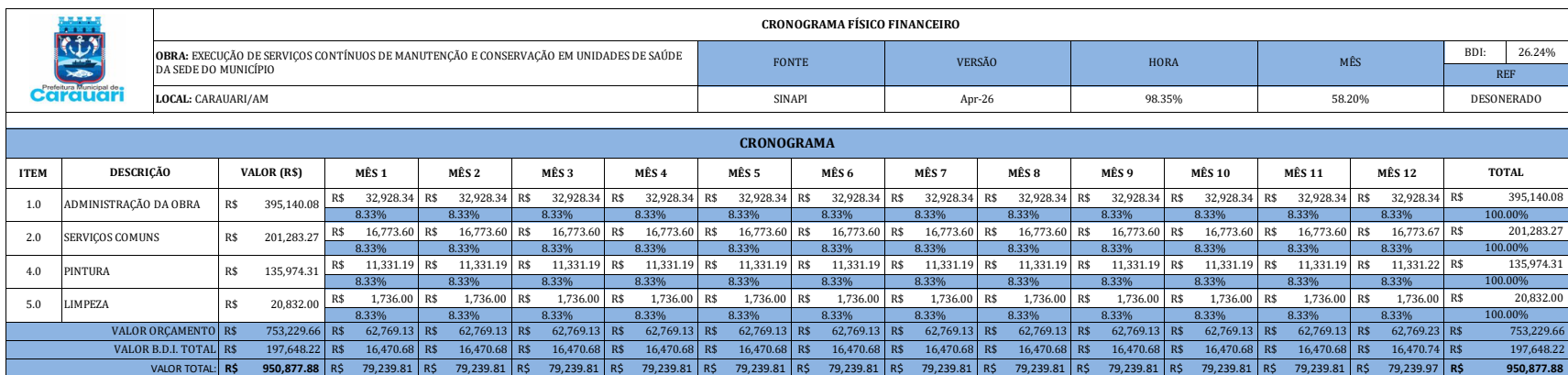
Tipo	Código	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço	Total
------	--------	-----------	------	--------------	-------	-------

<b>CUSTO UNITÁRIO:</b>	<b>R\$</b>	<b>27.57</b>
------------------------	------------	--------------

**4.1 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M<sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M<sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA**

Tipo	Código	Descrição	Unid	Coefficiente	Preço	Total
------	--------	-----------	------	--------------	-------	-------

<b>CUSTO UNITÁRIO:</b>	<b>R\$</b>	<b>10.85</b>
------------------------	------------	--------------





ESTADO DO AMAZONAS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARAUARI

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO  
MUNICÍPIO: CARAUARI/AM

CÁLCULO DE BDI		Construção de Edifícios			Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, calçadas, etc.			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			Portuárias, Marítimas e Fluviais		
Item componente do BDI	% Informado	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q
Administração Central ( AC )	4.00%	3.00	4.00	5.50	3.80	4.01	4.67	3.43	4.93	6.71	1.50	3.45	4.49	5.29	5.92	7.93	4.00	5.52	7.85
Seguro (S) e Garantia (G)	0.80%	0.80	0.80	1.00	0.32	0.40	0.74	0.28	0.49	0.75	0.30	0.48	0.82	0.25	0.51	0.56	0.81	1.22	1.99
Risco (R)	1.27%	0.97	1.27	1.27	0.50	0.56	0.97	1.00	1.39	1.74	0.56	0.85	0.89	1.00	1.48	1.97	1.46	2.32	3.16
Despesas Financeiras (DF)	1.23%	0.59	1.23	1.39	1.02	1.11	1.21	0.94	0.99	1.17	0.85	0.85	1.11	1.01	1.07	1.11	0.94	1.02	1.33
Lucro (L)	7.40%	6.16	7.40	8.96	6.64	7.30	8.69	6.74	8.04	9.40	3.50	5.11	6.22	8.00	8.31	9.51	7.14	8.40	10.43
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	8.65%	Conforme Legislação Específica																	

Observações

- 1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)
- 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
- 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

B.D.I = 26.24%


Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20.34	22.12	25.00
Construção de Rodovias e Ferrovias - Infra Urbana, praças, etc.	19.60	20.97	24.23
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20.76	24.18	26.44
Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24.00	25.84	27.86
Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22.80	27.48	30.95
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11.10	14.02	16.80



	MEMORIAL DE CÁLCULO					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

2.1	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	114.00
-----	--	----	--------

Local	Unidade	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	14.00	14.00
UBS MARIA DEL PILAR	12.00	12.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	12.00	12.00
UBS PEDRO GALDINO	12.00	12.00
UBS RAIMUNDA REBELO	13.00	13.00
UBS ADELIA COSTA	13.00	13.00
SECRETARIA DE SAUDE	12.00	12.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	13.00	13.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	13.00	13.00
<b>TOTAL:</b>		<b>114.00</b>

2.2	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	802.55
-----	---	----	--------


Local	Área	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	92.00	92.00
UBS MARIA DEL PILAR	89.75	89.75
UBS PEDRO DESIDÉRIO	88.00	88.00
UBS PEDRO GALDINO	88.20	88.20
UBS RAIMUNDA REBELO	85.50	85.50
UBS ADELIA COSTA	89.60	89.60
SECRETARIA DE SAUDE	99.50	99.50
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	83.00	83.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	87.00	87.00
<b>TOTAL:</b>		<b>802.55</b>

2.3	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	802.55
-----	--	----	--------

Local	Área	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	92.00	92.00
UBS MARIA DEL PILAR	89.75	89.75
UBS PEDRO DESIDÉRIO	88.00	88.00
UBS PEDRO GALDINO	88.20	88.20
UBS RAIMUNDA REBELO	85.50	85.50
UBS ADELIA COSTA	89.60	89.60
SECRETARIA DE SAUDE	99.50	99.50
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	83.00	83.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	87.00	87.00
<b>TOTAL:</b>		<b>802.55</b>

2.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM LÂMPADA E SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	114.00
-----	--	----	--------

Local	Unidade	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	14.00	14.00
UBS MARIA DEL PILAR	12.00	12.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	12.00	12.00
UBS PEDRO GALDINO	12.00	12.00
UBS RAIMUNDA REBELO	13.00	13.00
UBS ADELIA COSTA	13.00	13.00
SECRETARIA DE SAUDE	12.00	12.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	13.00	13.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	13.00	13.00
<b>TOTAL:</b>		<b>114.00</b>

 Prefeitura Municipal de <b>Carauari</b>	MEMORIAL DE CÁLCULO					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
		LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%

2.5	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	152.00
-----	--	----	--------

Local	Unidade	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	28.00	28.00
UBS MARIA DEL PILAR	24.00	24.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	24.00	24.00
UBS PEDRO GALDINO	24.00	24.00
UBS RAIMUNDA REBELO	26.00	26.00
UBS ADELIA COSTA	26.00	26.00
SECRETARIA DE SAUDE	24.00	24.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	26.00	26.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	26.00	26.00
<b>TOTAL:</b>		<b>152.00</b>

2.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	126.42
-----	--	----	--------


Local	Porta consult	Porta wc	Qtde porta consultório	Qtde porta wc	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	6.00	15.54
UBS MARIA DEL PILAR	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	3.00	11.13
UBS PEDRO DESIDÉRIO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
UBS PEDRO GALDINO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
UBS RAIMUNDA REBELO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	5.00	14.07
UBS ADELIA COSTA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
SECRETARIA DE SAUDE	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	6.00	15.54
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	2.00	6.00	12.18
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	2.00	5.00	10.71
<b>TOTAL:</b>					<b>126.42</b>

2.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	126.42
-----	--	----	--------

Local	Porta consult	Porta wc	Qtde porta consultório	Qtde porta wc	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	6.00	15.54
UBS MARIA DEL PILAR	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	3.00	11.13
UBS PEDRO DESIDÉRIO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
UBS PEDRO GALDINO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
UBS RAIMUNDA REBELO	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	5.00	14.07
UBS ADELIA COSTA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	5.00	5.00	15.75
SECRETARIA DE SAUDE	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	4.00	6.00	15.54
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	2.00	6.00	12.18
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	0,80 x 2,10	0,70 x 2,10	2.00	5.00	10.71
<b>TOTAL:</b>					<b>126.42</b>

2.8	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	M2	16.00
-----	---	----	-------

Local	janeira consultório	bascul wc	Qtde janela consultório	Qtde bascul wc	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	2.00	1.74
UBS MARIA DEL PILAR	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	4.00	1.48
UBS PEDRO DESIDÉRIO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	2.00	1.74
UBS PEDRO GALDINO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	3.00	1.36
UBS RAIMUNDA REBELO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	3.00	1.86

	MEMORIAL DE CÁLCULO				
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:
					26.24%
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%
					REF
					DESONERADO

UBS ADELIA COSTA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	4.00	2.00	2.24
SECRETARIA DE SAUDE	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	4.00	3.00	2.36
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	3.00	1.36
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	3.00	1.86

**TOTAL: 16.00**

2.9	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	M2	16.00
-----	---	----	-------

Local	janeia consultório	bascul wc	Qtde janeia consultório	Qtde bascul wc	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	2.00	1.74
UBS MARIA DEL PILAR	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	4.00	1.48
UBS PEDRO DESIDÉRIO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	2.00	1.74
UBS PEDRO GALDINO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	3.00	1.36
UBS RAIMUNDA REBELO	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	3.00	1.86
UBS ADELIA COSTA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	4.00	2.00	2.24
SECRETARIA DE SAUDE	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	4.00	3.00	2.36
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	2.00	3.00	1.36
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	0,50 x 1,0	0,30 x 0,40	3.00	3.00	1.86

**TOTAL: 16.00**

2.10	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	34.00
------	--	----	-------

Local	UNIDADE
UBS MICHIE TAKEDA	3.00
UBS MARIA DEL PILAR	3.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	4.00
UBS PEDRO GALDINO	4.00
UBS RAIMUNDA REBELO	3.00
UBS ADELIA COSTA	3.00
SECRETARIA DE SAUDE	6.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	4.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	4.00

**TOTAL: 34.00**


2.11	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	47.03
------	---	----	-------

Local	UNIDADE	TOTAL
UBS	8 (2,25 m x 1,10, m) x 8	19.80
SECRETARIA DE SAUDE	5 (2,25 m x 1,10, m) x 5	12.38
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	3 (2,25 m x 1,10, m) x 3	7.43
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	3 (2,25 m x 1,10, m) x 7	7.43

**TOTAL: 47.03**

2.12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	37.00
------	--	----	-------

Local	Unidade	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	4.00	4.00
UBS MARIA DEL PILAR	4.00	4.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	5.00	5.00
UBS PEDRO GALDINO	3.00	3.00
UBS RAIMUNDA REBELO	4.00	4.00

	MEMORIAL DE CÁLCULO					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

UBS ADELIA COSTA	3.00	3.00
SECRETARIA DE SAUDE	8.00	8.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	2.00	2.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	4.00	4.00
<b>TOTAL:</b>		<b>37.00</b>

2.13	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	37.00
------	---	----	-------

Local	Unidade	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	4.00	4.00
UBS MARIA DEL PILAR	4.00	4.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	5.00	5.00
UBS PEDRO GALDINO	3.00	3.00
UBS RAIMUNDA REBELO	4.00	4.00
UBS ADELIA COSTA	3.00	3.00
SECRETARIA DE SAUDE	8.00	8.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	2.00	2.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	4.00	4.00
<b>TOTAL:</b>		<b>37.00</b>

3.1	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	357.95
-----	---	----	--------


Local	Área	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	92.00	92.00
UBS MARIA DEL PILAR	89.75	89.75
UBS PEDRO DESIDÉRIO	88.00	88.00
UBS PEDRO GALDINO	88.20	88.20
UBS RAIMUNDA REBELO	55.00	55.00
UBS ADELIA COSTA	49.00	49.00
SECRETARIA DE SAUDE	63.75	63.75
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	42.00	42.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	38.00	38.00
<b>TOTAL:</b>		<b>357.95</b>

3.2	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	1,263.00
-----	--	----	----------

Local	Área	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	162.00	162.00
UBS MARIA DEL PILAR	174.00	174.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	108.00	108.00
UBS PEDRO GALDINO	165.00	165.00
UBS RAIMUNDA REBELO	106.00	106.00
UBS ADELIA COSTA	156.00	156.00
SECRETARIA DE SAUDE	179.00	179.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	109.00	109.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	104.00	104.00
<b>TOTAL:</b>		<b>1,263.00</b>

3.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	1,263.00
-----	--	----	----------

Local	Área	TOTAL
UBS MICHIE TAKEDA	162.00	162.00
UBS MARIA DEL PILAR	174.00	174.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	108.00	108.00
UBS PEDRO GALDINO	165.00	165.00

	MEMORIAL DE CÁLCULO					
	<b>OBRA:</b> EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	<b>LOCAL:</b> CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

UBS RAIMUNDA REBELO	106.00	106.00
UBS ADELIA COSTA	156.00	156.00
SECRETARIA DE SAUDE	179.00	179.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	109.00	109.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	104.00	104.00
<b>TOTAL:</b>		<b>1,263.00</b>

3.4	<b>EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023</b>	<b>M2</b>	<b>912.48</b>
-----	--	-----------	---------------

<b>Local</b>	<b>Área</b>	<b>TOTAL</b>
UBS MICHIE TAKEDA	80.64	80.64
UBS MARIA DEL PILAR	81.12	81.12
UBS PEDRO DESIDÉRIO	67.20	67.20
UBS PEDRO GALDINO	73.92	73.92
UBS RAIMUNDA REBELO	117.75	117.75
UBS ADELIA COSTA	114.50	114.50
SECRETARIA DE SAUDE	183.96	183.96
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	96.19	96.19
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	97.20	97.20
<b>TOTAL:</b>		<b>912.48</b>

3.5	<b>PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023</b>	<b>M2</b>	<b>4,562.38</b>
-----	---	-----------	-----------------


<b>Local</b>	<b>Área</b>	<b>TOTAL</b>
UBS MICHIE TAKEDA	403.20	403.20
UBS MARIA DEL PILAR	405.60	405.60
UBS PEDRO DESIDÉRIO	336.00	336.00
UBS PEDRO GALDINO	369.60	369.60
UBS RAIMUNDA REBELO	588.75	588.75
UBS ADELIA COSTA	572.50	572.50
SECRETARIA DE SAUDE	919.80	919.80
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	480.94	480.94
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	485.99	485.99
<b>TOTAL:</b>		<b>4,562.38</b>

3.6	<b>PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020</b>	<b>M2</b>	<b>151.00</b>
-----	---	-----------	---------------

<b>Local (gradil)</b>	<b>Área</b>	<b>TOTAL</b>
UBS MICHIE TAKEDA	20.00	20.00
UBS MARIA DEL PILAR	15.00	15.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	16.00	16.00
UBS PEDRO GALDINO	16.00	16.00
UBS RAIMUNDA REBELO	15.00	15.00
UBS ADELIA COSTA	15.00	15.00
SECRETARIA DE SAUDE	18.00	18.00
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	16.00	16.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	20.00	20.00
<b>TOTAL:</b>		<b>151.00</b>

3.7	<b>PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020</b>	<b>M2</b>	<b>108.00</b>
-----	--	-----------	---------------

<b>Local (gradil)</b>	<b>Área</b>	<b>TOTAL</b>
-----------------------	-------------	--------------

	MEMORIAL DE CÁLCULO					
	OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE DA SEDE DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	BDI:	26.24%
					MÊS	REF
	LOCAL: CARAUARI/AM	SINAPI	Apr-26	98.35%	58.20%	DESONERADO

UBS MICHIE TAKEDA	10.50	10.50
UBS MARIA DEL PILAR	12.00	12.00
UBS PEDRO DESIDÉRIO	13.50	13.50
UBS PEDRO GALDINO	13.50	13.50
UBS RAIMUNDA REBELO	10.50	10.50
UBS ADELIA COSTA	10.50	10.50
SECRETARIA DE SAÚDE	13.50	13.50
COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA	12.00	12.00
GERÊNCIA DE ENDEMIAS	12.00	12.00
<b>TOTAL:</b>		<b>108.00</b>

4.1	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,920.00
-----	--	----	----------

<b>Local</b>	<b>Volume (m<sup>3</sup>)</b>
Material resultante dos serviços de manutenção realizado nas Unidades de Saúde	<b>TOTAL: 1,920.00</b>