

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	202405	112,54%	70,11%
		SEINFRA	088.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,67%
		CONDOMÍNIO		0,00%	0,00%
		PROPRIA			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 140.606,05	100,00 % R\$ 140.606,05								100,00 % R\$ 140.606,05
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 63.545,00	15,00 % R\$ 9.531,75	15,00 % R\$ 9.531,75	16,00 % R\$ 10.167,20	15,00 % R\$ 9.531,75	12,00 % R\$ 7.625,40	9,00 % R\$ 5.719,05	9,00 % R\$ 5.719,05	9,00 % R\$ 5.719,05	100,00 % R\$ 63.545,00
3	LOCAÇÃO	R\$ 26.369,33	100,00 % R\$ 26.369,33								100,00 % R\$ 26.369,33
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO	R\$ 304.880,99	15,00 % R\$ 45.732,15	40,00 % R\$ 121.952,40	45,00 % R\$ 137.196,44						100,00 % R\$ 304.880,99
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 117.719,94		25,00 % R\$ 29.429,99	20,00 % R\$ 23.543,99	35,00 % R\$ 41.201,98	20,00 % R\$ 23.543,98				100,00 % R\$ 117.719,94
6	REVESTIMENTOS	R\$ 163.133,92		20,00 % R\$ 32.627,78		25,00 % R\$ 40.783,48	25,00 % R\$ 40.783,48	25,00 % R\$ 40.783,48			100,00 % R\$ 163.133,92
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 62.250,61		20,00 % R\$ 12.450,12		80,00 % R\$ 49.800,49					100,00 % R\$ 62.250,61
8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	R\$ 21.672,68								100,00 % R\$ 21.672,68	100,00 % R\$ 21.672,68
9	PISOS	R\$ 154.605,90				20,00 % R\$ 30.921,18	30,00 % R\$ 46.381,77	40,00 % R\$ 61.842,36	10,00 % R\$ 15.460,59		100,00 % R\$ 154.605,90
10	FORRO	R\$ 25.626,73							100,00 % R\$ 25.626,73		100,00 % R\$ 25.626,73
11	ESQUADRIAS	R\$ 73.321,88							52,00 % R\$ 38.127,38	48,00 % R\$ 35.194,50	100,00 % R\$ 73.321,88
12	PINTURAS	R\$ 45.616,87								100,00 % R\$ 45.616,87	100,00 % R\$ 45.616,87
13	COBERTURA	R\$ 41.401,72						70,00 % R\$ 28.981,20	30,00 % R\$ 12.420,52		100,00 % R\$ 41.401,72
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 113.553,24		25,00 % R\$ 28.388,31	25,00 % R\$ 28.388,31	25,00 % R\$ 28.388,31	25,00 % R\$ 28.388,31				100,00 % R\$ 113.553,24
15	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 50.360,09		25,00 % R\$ 12.590,02	25,00 % R\$ 12.590,02	25,00 % R\$ 12.590,02	25,00 % R\$ 12.590,03				100,00 % R\$ 50.360,09
16	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 13.317,61		25,00 % R\$ 3.329,40	25,00 % R\$ 3.329,40	25,00 % R\$ 3.329,40	25,00 % R\$ 3.329,41				100,00 % R\$ 13.317,61



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA		VERSÃO:	202405	HORA:	MES
LOCAL:	FORTIM - CE		ORSE:	028.1 COM DESONERAÇÃO	112,54%	70,11%
			SEINFRA:	203491 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
			SINAPI:	203405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			CONDIÇÃO:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
17	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 40.823,21		25,00 % R\$ 10.205,80	25,00 % R\$ 10.205,80	25,00 % R\$ 10.205,80	25,00 % R\$ 10.205,81				100,00 % R\$ 40.823,21
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 37.002,92		25,00 % R\$ 9.250,73	25,00 % R\$ 9.250,73	25,00 % R\$ 9.250,73	25,00 % R\$ 9.250,73				100,00 % R\$ 37.002,92
19	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.835,30								100,00 % R\$ 3.835,30	100,00 % R\$ 3.835,30
20	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS	R\$ 19.415,20			20,00 % R\$ 3.883,04	25,00 % R\$ 4.853,80	25,00 % R\$ 4.853,80	30,00 % R\$ 5.824,56			100,00 % R\$ 19.415,20
21	PAISAGISMO	R\$ 4.629,64								100,00 % R\$ 4.629,64	100,00 % R\$ 4.629,64
22	FACHADA	R\$ 8.098,06							40,00 % R\$ 3.239,22	60,00 % R\$ 4.858,84	100,00 % R\$ 8.098,06
23	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 1.525,32								100,00 % R\$ 1.525,32	100,00 % R\$ 1.525,32
24	LIMPEZA GERAL	R\$ 19.235,19								100,00 % R\$ 19.235,19	100,00 % R\$ 19.235,19
		R\$ 1.552.547,40	R\$ 222.239,28	R\$ 237.126,52	R\$ 236.554,93	R\$ 240.856,94	R\$ 186.952,72	R\$ 143.150,65	R\$ 141.376,97	R\$ 142.287,39	R\$ 1.552.547,40
			R\$ 222.239,28	R\$ 459.367,80	R\$ 697.922,73	R\$ 938.779,67	R\$ 1.125.732,39	R\$ 1.266.883,04	R\$ 1.410.260,01	R\$ 1.552.547,40	



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten mark]*

COMPOSIÇÃO DO BDI			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	BDI :	29,79%
LOCAL:	FORTIM - CE		
		FORTE	VERSÃO
		ORSE	2024/05
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
		Compras Programas	PRÓPRIA
		HORA	MES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			-
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
<b>TOTAL</b>		<b>6,50%</b>

<b>BENEFÍCIO</b>		
L	LUCRO	7,40%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
<b>TOTAL</b>		<b>8,20%</b>

I	IMPOSTOS	%
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB	4,50%
	ISS	3,00%
<b>TOTAL</b>		<b>11,15%</b>

**BDI = 29,79%**

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$



*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	BDI :	29,79%
LOCAL:	FORTIM - CE	FORTE	VERSÃO
		ORSE	2024/05
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
		Propriedades	PRÓPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		84,44%	47,48%
		-	-
		85,06%	47,57%
		0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	FLS	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>			
	INSS		0,00%	0,00%
	SESI		1,50%	1,50%
	SENAI		1,00%	1,00%
	INCRA		0,20%	0,20%
	SEBRAE		0,60%	0,60%
	SALÁRIO EDUCAÇÃO		2,50%	2,50%
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO		3,00%	3,00%
	FGTS		8,00%	8,00%
	SECONCI		0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>		<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>			
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO		17,86%	0,00%
	FERIADOS		3,71%	0,00%
	AUXÍLIO - ENFERMIDADE		0,86%	0,64%
	13º SALÁRIO		11,10%	8,33%
	LICENÇA PATERNIDADE		0,06%	0,04%
	FALTAS JUSTIFICADAS		0,74%	0,56%
	DIAS DE CHUVAS		1,66%	0,00%
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO		0,10%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS		13,56%	10,18%
	SALÁRIO MATERNIDADE		0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>		<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>			
	AVISO PRÉVIO INDENIZADO		5,56%	4,17%
	AVISO PRÉVIO TRABALHADO		0,13%	0,10%
	FÉRIAS INDENIZADAS		0,94%	0,71%
	DEPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA		2,65%	1,99%
	INDENIZAÇÃO ADICIONAL		0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>		<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>			
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B		8,35%	3,34%
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO		0,47%	0,35%
	<b>TOTAL</b>		<b>8,82%</b>	<b>3,69%</b>

**A + B + C + D = 85,06% 47,67%**

*[Handwritten signatures and initials]*

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	2024/05
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
			BDI : 29,79%
			112,54% 70,11%
			84,44% 47,48%
			- -
			85,06% 47,67%
			0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
	INSS	0,00%	0,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
	FERIADOS	3,71%	0,00%
	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
	13º SALÁRIO	11,03%	8,33%
	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
	DIAS DE CHUVAS	1,59%	0,00%
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%	4,17%
	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72%	1,30%
	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87%	2,17%
	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12%	3,20%
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

*J*

*A*

*R*



## Ficha Técnica

Licitante  
Participante 45

**Nome do documento**

FICHA TÉCNICA.pdf

**Edital:0508.01/2024-SMS|Lote:1**

Marca

Data 08/09/2024 | 18:33:26.949

Prazo de Validade da Proposta 60

Nº	Produto	Qtd	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.	1	Serviço	R\$ 3.105.120,20 (R\$ 3.105.120,20)	-	
TOTAL DO LOTE				R\$ 3.105.120,20	-	

**DECLARAÇÕES:**

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação;

Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;

Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.

Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

## FICHA TÉCNICA



À PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE  
ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 0508.01/2024-SMS

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 0508.01/2024-SMS, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

LOTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR PROPOSTO (R\$)
1	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	R\$ 1.552.560,10
2	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE BARRA	R\$ 1.552.560,10

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 3.105.120,20 (TRÊS MILHÕES, CENTO E CINCO MIL, CENTO E VINTE REAIS E VINTE CENTAVOS)**

Validade da proposta: 120 (cento e vinte) dias

O objeto contratual terá garantia de 05 (cinco) anos.

Declaro para os devidos fins que nos preços oferecidos **estão inclusos todos os custos** operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço.

Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a **cota de aprendizagem** nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

Declaro para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que **não emprego menor** de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

Declaro sob as penas da lei, que até a presente data **inexistem fatos impeditivos** para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando **trabalho degradante ou forçado**, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.

Declaro que estou ciente e **concordo com as condições contidas no edital** e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.

Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.123, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da **reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência** ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.

Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do **tratamento favorecido** estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.

● 09 DE SETEMBRO DE 2024.





SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



### RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 141.492,76	9,11%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 63.545,00	4,09%
3	LOCAÇÃO	R\$ 26.481,52	1,71%
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO	R\$ 305.906,99	19,70%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 118.324,35	7,62%
6	REVESTIMENTOS	R\$ 163.264,58	10,52%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 62.690,94	4,04%
8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	R\$ 21.890,41	1,41%
9	PISOS	R\$ 155.695,75	10,03%
10	FORRO	R\$ 25.890,59	1,67%
11	ESQUADRIAS	R\$ 74.032,33	4,77%
12	PINTURAS	R\$ 45.760,51	2,95%
13	COBERTURA	R\$ 41.862,01	2,70%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 114.517,68	7,38%
15	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 42.298,79	2,72%
16	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 13.423,77	0,86%
17	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 41.245,41	2,66%
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 37.205,77	2,40%
19	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.865,50	0,25%
20	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	R\$ 19.579,70	1,26%
21	PAISAGISMO	R\$ 4.663,96	0,30%
22	FACHADA	R\$ 8.151,83	0,53%
23	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 1.533,76	0,10%
24	LIMPEZA GERAL	R\$ 19.235,19	1,24%
		<b>VALOR TOTAL: R\$ 1.552.560,10</b>	<b>100,00%</b>

Um Milhão Quinhentos e Cinquenta e Dois Mil Quinhentos e Sessenta reais e Dez centavos



SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal  
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS  
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES  
 VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias  
 DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30  
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	<b>PLACA DE OBRA</b>								
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 248,00	29,79%	R\$ 321,88	R\$ 1.931,28
1.2	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>								
1.2.1	COM-27468438	Composições Próprias	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.123,16	29,79%	R\$ 1.457,75	R\$ 1.457,75
1.2.2	COMP-88515640	Composições Próprias	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ	UN	1,00	R\$ 1.590,95	29,79%	R\$ 2.064,89	R\$ 2.064,89
1.2.3	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 2.462,64	29,79%	R\$ 3.196,26	R\$ 3.196,26
1.2.4	COMP-8402698	Composições Próprias	ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	30,00	R\$ 962,33	29,79%	R\$ 1.249,01	R\$ 37.470,30
1.2.5	COMP-48105961	Composições Próprias	CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	10,00	R\$ 806,64	29,79%	R\$ 787,36	R\$ 7.873,60
1.2.6	COMP-34687234	Composições Próprias	REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	20,00	R\$ 579,31	29,79%	R\$ 751,89	R\$ 15.037,80
1.2.7	COMP-67371537	Composições Próprias	ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	20,00	R\$ 556,51	29,79%	R\$ 722,29	R\$ 14.445,80
1.2.8	COMP-76166764	Composições Próprias	SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	10,00	R\$ 795,06	29,79%	R\$ 1.031,91	R\$ 10.319,10
1.2.9	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	353,60	R\$ 86,42	29,79%	R\$ 112,16	R\$ 39.659,78
1.2.10	COMP-24069287	Composições Próprias	CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	M2	10,00	R\$ 619,17	29,79%	R\$ 803,62	R\$ 8.036,20
2	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
2.1	COMP-83909079	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	R\$ 469,60	29,79%	R\$ 635,45	R\$ 63.545,00
3	<b>LOCAÇÃO</b>								
3.1	98059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	373,98	R\$ 54,56	29,79%	R\$ 70,81	R\$ 26.481,52
									R\$ 141.492,76
									R\$ 1.931,28
									R\$ 1.931,28
									R\$ 139.561,48
									R\$ 1.457,75
									R\$ 2.064,89
									R\$ 3.196,26
									R\$ 37.470,30
									R\$ 7.873,60
									R\$ 15.037,80
									R\$ 14.445,80
									R\$ 10.319,10
									R\$ 39.659,78
									R\$ 8.036,20
									R\$ 63.545,00
									R\$ 63.545,00
									R\$ 26.481,52
									R\$ 26.481,52



*Handwritten signature*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora de Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

*Handwritten signature*

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO</b>								
4.1	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
4.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	69,28	R\$ 86,70	29,79%	R\$ 112,53	R\$ 7.796,08
4.1.2	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	1,40	R\$ 673,14	29,79%	R\$ 873,67	R\$ 1.223,14
4.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	55,09	R\$ 23,66	29,79%	R\$ 30,97	R\$ 1.706,14
4.2	<b>SAPATAS</b>								
4.2.1	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75,80	R\$ 13,01	29,79%	R\$ 16,89	R\$ 1.280,26
4.2.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	216,30	R\$ 11,95	29,79%	R\$ 15,51	R\$ 3.354,81
4.2.3	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	272,20	R\$ 10,56	29,79%	R\$ 13,71	R\$ 3.731,86
4.2.4	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	151,60	R\$ 8,91	29,79%	R\$ 11,56	R\$ 1.752,50
4.2.5	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	122,20	R\$ 8,34	29,79%	R\$ 10,82	R\$ 1.322,20
4.2.6	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	73,10	R\$ 14,22	29,79%	R\$ 18,46	R\$ 1.349,43
4.2.7	96538	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	78,88	R\$ 222,50	29,79%	R\$ 288,78	R\$ 22.778,97
4.2.8	94966	SINAPI	CONCRETO FOK = 30MPA, TRAÇÃO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	14,19	R\$ 417,98	29,79%	R\$ 542,50	R\$ 7.698,08
4.2.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	14,19	R\$ 271,66	29,79%	R\$ 352,61	R\$ 5.003,54
4.3	<b>VIGAS</b>								
4.3.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	98,90	R\$ 11,00	29,79%	R\$ 14,28	R\$ 1.412,29
4.3.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	293,10	R\$ 10,23	29,79%	R\$ 13,28	R\$ 3.892,37
									<b>R\$ 138.811,77</b>

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 05/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	378,10	R\$ 9,03	29,79%	R\$ 11,72	R\$ 4.431,33
4.3.4	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	KG	949,70	R\$ 7,53	29,79%	R\$ 9,77	R\$ 9.278,57
4.3.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	967,13	R\$ 7,26	29,79%	R\$ 9,42	R\$ 9.110,36
4.3.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	525,50	R\$ 11,84	29,79%	R\$ 15,37	R\$ 8.076,94
4.3.7	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	397,61	R\$ 143,35	29,79%	R\$ 186,05	R\$ 73.975,34
4.3.8	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,25 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	31,99	R\$ 417,98	29,79%	R\$ 542,50	R\$ 17.354,58
4.3.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	31,99	R\$ 271,68	29,79%	R\$ 352,61	R\$ 11.279,99
<b>4.4</b>	<b>PILARES</b>								
4.4.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147,71	R\$ 11,00	29,79%	R\$ 14,28	R\$ 2.109,30
4.4.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	481,60	R\$ 9,03	29,79%	R\$ 11,72	R\$ 5.644,35
4.4.3	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	KG	404,20	R\$ 7,53	29,79%	R\$ 9,77	R\$ 3.949,03
4.4.4	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	259,10	R\$ 7,26	29,79%	R\$ 9,42	R\$ 2.440,72
4.4.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	233,56	R\$ 11,84	29,79%	R\$ 15,37	R\$ 3.569,82
4.4.6	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	210,57	R\$ 78,82	29,79%	R\$ 102,30	R\$ 21.541,31
4.4.7	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,25 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	13,71	R\$ 417,98	29,79%	R\$ 542,50	R\$ 7.437,68
4.4.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	13,71	R\$ 271,68	29,79%	R\$ 352,61	R\$ 4.834,28
<b>4.5</b>	<b>PRÉ-MOLDADOS</b>								
									<b>R\$ 51.546,49</b>

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal  
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



*[Handwritten signature]*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.5.1	C4457	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	377,54	R\$ 115,41	29,79%	R\$ 149,79	R\$ 56.551,72
<b>5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>								
<b>5.1</b>	<b>ALVENARIAS</b>								
5.1.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.037,19	R\$ 74,72	29,79%	R\$ 96,98	R\$ 100.586,69
5.1.2	101966	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	104,42	R\$ 103,72	29,79%	R\$ 134,62	R\$ 14.057,02
<b>5.2</b>	<b>VERGAS E CONTRA-VERGAS</b>								
5.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,80	R\$ 1.575,47	29,79%	R\$ 2.044,80	R\$ 3.680,64
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>								
<b>6.1</b>	<b>REVESTIMENTO DE ARGAMASSA</b>								
6.1.1	104411	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	M2	2.074,38	R\$ 4,32	29,79%	R\$ 5,61	R\$ 11.637,27
6.1.2	C3087	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	1.646,10	R\$ 46,43	29,79%	R\$ 60,26	R\$ 99.193,99
6.1.3	C1221	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	428,28	R\$ 34,76	29,79%	R\$ 45,12	R\$ 19.323,99
<b>6.2</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICOS</b>								
6.2.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	394,83	R\$ 56,20	29,79%	R\$ 72,94	R\$ 28.798,90
6.2.2	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	33,45	R\$ 62,37	29,79%	R\$ 80,95	R\$ 2.707,78
6.2.3	COMP-36584780	Composições Próprias	BATE - MACAS EM PVC	M	15,23	R\$ 81,08	29,79%	R\$ 105,23	R\$ 1.602,85
<b>7</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
									<b>R\$ 62.690,94</b>



*[Handwritten signature]*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SERVICO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

*[Handwritten signature]*

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1	C1462	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	180,72	R\$ 44,60	29,79%	R\$ 57,89	R\$ 10.461,88
7.2	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	159,85	R\$ 192,96	29,79%	R\$ 250,44	R\$ 40.032,83
7.3	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	159,85	R\$ 45,97	29,79%	R\$ 59,66	R\$ 9.536,65
7.4	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃO. AF_09/2023	M2	68,44	R\$ 29,94	29,79%	R\$ 38,86	R\$ 2.659,58
<b>8</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>								
<b>8.1</b>	<b>RODAPÉS</b>								
8.1.1	98688	SINAPI	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	253,84	R\$ 51,06	29,79%	R\$ 66,27	R\$ 16.821,98
<b>8.2</b>	<b>SOLEIRAS</b>								
8.2.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,08	R\$ 80,36	29,79%	R\$ 104,30	R\$ 842,74
<b>8.3</b>	<b>PEITORIS</b>								
8.3.1	101985	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE L= 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	36,64	R\$ 88,86	29,79%	R\$ 115,33	R\$ 4.225,69
<b>9</b>	<b>PISOS</b>								
<b>9.1</b>	<b>PISO INTERNO</b>								
9.1.1	C1607	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	478,37	R\$ 51,18	29,79%	R\$ 66,43	R\$ 31.778,12
9.1.2	C2179	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	478,37	R\$ 24,44	29,79%	R\$ 31,72	R\$ 15.179,90
9.1.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	316,31	R\$ 115,60	29,79%	R\$ 150,04	R\$ 47.459,15
9.1.4	87259	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	1,60	R\$ 103,22	29,79%	R\$ 133,97	R\$ 214,35
9.1.5	COMP-36546431	Composições Prioritárias	LASTRO DE CONCRETO ESP=, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	2,28	R\$ 66,27	29,79%	R\$ 86,01	R\$ 196,10
<b>R\$ 155.695,75</b>									
<b>R\$ 111.330,56</b>									

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



*Handwritten signature*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.6	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4.0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	278,35	R\$ 45,70	29,79%	R\$ 59,31	R\$ 16.508,94
<b>9.2</b>	<b>PISO EXTERNO</b>								
9.2.1	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	544,26	R\$ 62,31	29,79%	R\$ 80,87	R\$ 44.014,31
9.2.2	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	70,60	R\$ 3,83	29,79%	R\$ 4,97	R\$ 350,88
<b>10</b>	<b>FORRO</b>								
10.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	317,91	R\$ 62,75	29,79%	R\$ 81,44	R\$ 25.890,59
<b>11</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								
<b>11.1</b>	<b>PORTAS</b>								
11.1.1	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R\$ 3.162,23	29,79%	R\$ 4.104,26	R\$ 4.104,26
11.1.2	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OGA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	R\$ 925,33	29,79%	R\$ 1.200,99	R\$ 19.215,84
11.1.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OGA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	R\$ 862,97	29,79%	R\$ 1.120,05	R\$ 8.960,40
11.1.4	COMP-15495090	Composições Próprias	PORTA DE MADEIRA, DUAS FOLHAS, 80X210CM	UN	1,00	R\$ 1.032,31	29,79%	R\$ 1.339,84	R\$ 1.339,84
11.1.5	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,88	R\$ 487,43	29,79%	R\$ 632,64	R\$ 3.719,92
11.1.6	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,98	R\$ 589,22	29,79%	R\$ 764,75	R\$ 749,46
<b>11.2</b>	<b>JANELAS</b>								
11.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,60	R\$ 728,43	29,79%	R\$ 945,43	R\$ 2.458,12
11.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	16,84	R\$ 792,48	29,79%	R\$ 1.028,56	R\$ 17.320,95
									<b>R\$ 44.365,19</b>
									<b>R\$ 25.890,59</b>
									<b>R\$ 25.890,59</b>
									<b>R\$ 74.032,33</b>
									<b>R\$ 38.069,72</b>
									<b>R\$ 4.104,26</b>
									<b>R\$ 19.215,84</b>
									<b>R\$ 8.960,40</b>
									<b>R\$ 1.339,84</b>
									<b>R\$ 3.719,92</b>
									<b>R\$ 749,46</b>
									<b>R\$ 35.942,61</b>



Serviço: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

Modalidade: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora de Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.2.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	22,95	R\$ 379,29	29,79%	R\$ 492,28	R\$ 11.287,83
11.2.4	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	200,40	R\$ 18,71	29,79%	R\$ 24,28	R\$ 4.865,71
<b>12</b>	<b>PINTURAS</b>								
<b>12.1</b>	<b>PINTURAS INTERNA</b>								
12.1.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	777,09	R\$ 14,21	29,79%	R\$ 18,44	R\$ 14.329,54
12.1.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	777,09	R\$ 11,03	29,79%	R\$ 14,32	R\$ 11.127,93
12.1.3	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	317,91	R\$ 26,89	29,79%	R\$ 34,90	R\$ 11.095,06
12.1.4	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	317,91	R\$ 13,16	29,79%	R\$ 17,08	R\$ 5.429,90
<b>12.2</b>	<b>PINTURAS ESQUADRIAS</b>								
12.2.1	102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	102,00	R\$ 14,75	29,79%	R\$ 19,14	R\$ 1.952,28
12.2.2	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOIS. AF_01/2021	M2	102,00	R\$ 13,79	29,79%	R\$ 17,90	R\$ 1.825,80
<b>13</b>	<b>COBERTURA</b>								
13.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	206,41	R\$ 17,66	29,79%	R\$ 22,92	R\$ 4.730,92
13.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	206,41	R\$ 138,60	29,79%	R\$ 179,89	R\$ 37.131,09
<b>14</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
<b>14.1</b>	<b>CABOS E ELETRODUTOS</b>								
14.1.1	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	146,83	R\$ 13,54	29,79%	R\$ 17,57	R\$ 2.579,80
14.1.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,22	R\$ 21,21	29,79%	R\$ 27,53	R\$ 1.602,80
<b>R\$ 41.862,01</b>									
<b>R\$ 45.760,51</b>									
<b>R\$ 41.982,43</b>									
<b>R\$ 14.329,54</b>									
<b>R\$ 11.127,93</b>									
<b>R\$ 11.095,06</b>									
<b>R\$ 5.429,90</b>									
<b>R\$ 3.778,08</b>									
<b>R\$ 1.952,28</b>									
<b>R\$ 1.825,80</b>									
<b>R\$ 41.862,01</b>									
<b>R\$ 4.730,92</b>									
<b>R\$ 37.131,09</b>									
<b>R\$ 114.517,68</b>									
<b>R\$ 43.152,78</b>									
<b>R\$ 2.579,80</b>									
<b>R\$ 1.602,80</b>									





*[Handwritten signature]*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora de Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

*[Handwritten mark]*

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.1.3	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.051,35	R\$ 4,08	29,79%	R\$ 5,30	R\$ 16.172,16
14.1.4	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	304,63	R\$ 13,73	29,79%	R\$ 17,82	R\$ 5.428,51
14.1.5	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	91,69	R\$ 14,34	29,79%	R\$ 18,61	R\$ 1.706,35
14.1.6	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	16,44	R\$ 17,08	29,79%	R\$ 22,17	R\$ 364,47
14.1.7	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	R\$ 10,25	29,79%	R\$ 13,30	R\$ 13,30
14.1.8	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1,00	R\$ 19,34	29,79%	R\$ 25,10	R\$ 25,10
14.1.9	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	743,55	R\$ 11,55	29,79%	R\$ 14,99	R\$ 11.145,81
14.1.10	COMP-57180125	Composições Próprias	ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75) MM	M	53,77	R\$ 58,96	29,79%	R\$ 76,52	R\$ 4.114,48
<b>14.2</b>	<b>QUADROS, CAIXAS, DISJUNTORES E ENTRADA DE ENERGIA</b>								
14.2.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	143,00	R\$ 15,55	29,79%	R\$ 20,18	R\$ 2.885,74
14.2.2	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	78,00	R\$ 13,01	29,79%	R\$ 16,89	R\$ 1.317,42
14.2.3	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 139,70	29,79%	R\$ 181,32	R\$ 906,60
14.2.4	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 61,03	29,79%	R\$ 79,21	R\$ 158,42
14.2.5	COM-95393877	Composições Próprias	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, DECORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 109,26	29,79%	R\$ 141,81	R\$ 283,62
14.2.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	22,00	R\$ 8,75	29,79%	R\$ 11,36	R\$ 249,92
14.2.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 9,32	29,79%	R\$ 12,10	R\$ 48,40
14.2.8	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 10,42	29,79%	R\$ 13,52	R\$ 13,52



*[Handwritten signature]*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal  
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS  
 EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES  
 VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias  
 DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 - Hora da Abertura: 08:30  
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

*[Handwritten signature]*

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.2.9	COMP-65783180	Composições Próprias	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS- 275V/ 80KA	UN	4,00	R\$ 189,51	29,79%	R\$ 245,97	R\$ 983,88
14.2.10	COMP-99651811	Composições Próprias	DISJUNTOR TETRAPOLAR 63A	UN	1,00	R\$ 152,41	29,79%	R\$ 197,81	R\$ 197,81
14.2.11	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 136,05	29,79%	R\$ 176,58	R\$ 176,58
14.2.12	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 636,13	29,79%	R\$ 825,63	R\$ 2.476,89
14.2.13	101505	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	R\$ 1.468,73	29,79%	R\$ 1.906,26	R\$ 1.906,26
14.2.14	C5033	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,00	R\$ 1.278,37	29,79%	R\$ 1.659,20	R\$ 1.659,20
<b>14.3</b>	<b>INTERRUPTORES, TOMADAS E LUMINÁRIAS</b>								
14.3.1	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 49,86	29,79%	R\$ 64,71	R\$ 258,84
14.3.2	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	R\$ 25,48	29,79%	R\$ 33,07	R\$ 826,75
14.3.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 38,70	29,79%	R\$ 50,23	R\$ 200,92
14.3.4	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	61,00	R\$ 48,12	29,79%	R\$ 62,45	R\$ 3.809,45
14.3.5	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	R\$ 51,50	29,79%	R\$ 66,84	R\$ 668,40
14.3.6	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26,00	R\$ 26,69	29,79%	R\$ 34,64	R\$ 900,64
14.3.7	COMP-53148632	Composições Próprias	LÂMPADA FLOURESCENTE COMPACTA 23W	UN	18,00	R\$ 155,12	29,79%	R\$ 201,33	R\$ 3.623,94
14.3.8	COMP-66219656	Composições Próprias	LÂMPADA TUBULAR COM 2 LÂMPADAS DE LED 40W	UN	53,00	R\$ 672,23	29,79%	R\$ 872,49	R\$ 46.241,97
14.3.9	COMP-97448037	Composições Próprias	LUMINÁRIA TIPO SPOT COM LÂMPADA LED 6W	UN	8,00	R\$ 50,16	29,79%	R\$ 65,10	R\$ 520,80
14.3.10	COMP-96627278	Composições Próprias	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA 12W	UN	7,00	R\$ 56,13	29,79%	R\$ 72,85	R\$ 509,95
14.3.11	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6,00	R\$ 11,57	29,79%	R\$ 15,02	R\$ 90,12

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)  
 PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0568.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora de Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



*[Handwritten signature]*

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.3.12	COMP-25774377	Composições Próprias	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED 24W	UN	6,00	R\$ 57,64	29,79%	R\$ 74,81	R\$ 448,86
<b>15</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>								
<b>15.1</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>								
15.1.1	103248	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/S/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	6,00	R\$ 1.689,66	29,79%	R\$ 2.193,01	R\$ 13.158,06
15.1.2	103251	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 16000 BTU/S/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4,00	R\$ 2.370,04	29,79%	R\$ 3.076,07	R\$ 12.304,28
15.1.3	103245	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/S/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	R\$ 1.470,25	29,79%	R\$ 1.908,24	R\$ 3.816,48
<b>15.2</b>	<b>TUBULAÇÃO</b>								
15.2.1	COMP-61538690	Composições Próprias	CABO PP 3 X 2,50 MMF	M	117,53	R\$ 10,59	29,79%	R\$ 13,74	R\$ 1.614,86
15.2.2	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	58,37	R\$ 40,16	29,79%	R\$ 52,12	R\$ 3.042,24
15.2.3	103289	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA	M	117,53	R\$ 23,00	29,79%	R\$ 29,85	R\$ 3.508,27
15.2.4	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,09	R\$ 31,45	29,79%	R\$ 40,82	R\$ 901,71
15.2.5	97334	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXIVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	37,07	R\$ 49,55	29,79%	R\$ 64,31	R\$ 2.383,97
15.2.6	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	45,52	R\$ 14,84	29,79%	R\$ 19,26	R\$ 876,72
15.2.7	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	23,27	R\$ 8,38	29,79%	R\$ 10,88	R\$ 253,18
15.2.8	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,75	R\$ 12,79	29,79%	R\$ 16,60	R\$ 211,65
15.2.9	94687	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	R\$ 175,18	29,79%	R\$ 227,37	R\$ 227,37
<b>16</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>								
									<b>R\$ 13.423,77</b>

*[Handwritten signature]*

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)

PREFEITURA: FORTIM | Prefeitura Municipal

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024 - SMS

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 08 (OITO) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias

DATA: Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,38	R\$ 65,20	29,79%	R\$ 84,62	R\$ 539,88
16.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	80,56	R\$ 40,35	29,79%	R\$ 52,37	R\$ 4.218,93
16.3	COMP-26012981	Composições Próprias	RALO ABACAXI 100MM	UN	7,00	R\$ 42,59	29,79%	R\$ 55,28	R\$ 386,96
16.4	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	13,00	R\$ 28,96	29,79%	R\$ 37,59	R\$ 488,67
16.5	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	59,31	R\$ 23,28	29,79%	R\$ 30,22	R\$ 1.792,35
16.6	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	33,86	R\$ 47,86	29,79%	R\$ 62,12	R\$ 2.103,38
16.7	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 374,99	29,79%	R\$ 486,70	R\$ 3.893,60
<b>17</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>								
<b>17.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES</b>								
17.1.1	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 119,36	29,79%	R\$ 154,92	R\$ 154,92
17.1.2	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 17,88	29,79%	R\$ 23,21	R\$ 23,21
17.1.3	103042	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 15,17	29,79%	R\$ 19,69	R\$ 19,69
17.1.4	104034	SINAPI	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 20,14	29,79%	R\$ 26,14	R\$ 26,14
17.1.5	COMP-269	Composições Próprias	JOELHO 90 REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA D= 25mm x 3/4"	UN	4,00	R\$ 7,90	29,79%	R\$ 10,25	R\$ 41,00
17.1.6	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	R\$ 15,97	29,79%	R\$ 20,73	R\$ 82,92
17.1.7	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	55,00	R\$ 2,83	29,79%	R\$ 3,67	R\$ 201,85
17.1.8	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	37,00	R\$ 8,15	29,79%	R\$ 10,59	R\$ 391,46
17.1.9	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 29,65	29,79%	R\$ 38,48	R\$ 38,48
								<b>R\$ 41.245,41</b>	
								<b>R\$ 12.568,04</b>	