



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
TUCUMÃ - PA**

**PROJETO BÁSICO  
DE  
ENGENHARIA**

**OBRA: REFORMA, MELHORIA E AMPLIAÇÃO DE  
UMA UNIADE BÁSICA DE SAÚDE  
CENTRO AMBULATORIAL E CENTRO DE  
ESPECIALIDADES**

**- ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA = 949,85 m<sup>2</sup> -**

**LOCAL: AV. BRASIL Nº 4.262 – CENTRO /  
NÚCLEO URBANO DA SEDE DO MUNICÍPIO DE  
TUCUMÃ - PA**

**FONTE: RECURSOS PRÓPRIOS**

**SETEMBRO / 2021**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /  
Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

---

*ANEXOS*



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /  
Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

## DECLARAÇÃO DE COMPATIBILIDADE DE QUANTITATIVOS ENTRE O PROJETO E A PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E DE CUSTOS ENTRE A PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E O SINAPI

FONTE: RECURSOS PRÓPRIOS DA PMT
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA = 949,85 m <sup>2</sup>
LOCAL: AV. BRASIL Nº 4.262 – CENTRO - SEDE MUNICÍPIO DE TUCUMÃ - PA

Na condição de técnico responsável pela elaboração do Projeto Básico de Engenharia objeto do Convênio a ser firmado entre a Prefeitura Municipal Tucumã do PA e a SMS - Secretaria de Saúde ; objetivando a Reforma e Ampliação de uma unidade de Saúde com 949,85 m<sup>2</sup> de área total construída sendo a Unidade Ambulatório com 740,39 m<sup>2</sup> e o Centro de Especialidades com 209,46 m<sup>2</sup> ; a localizar-se no Centro - Núcleo Urbano da Sede do Município de Tucumã - PA (vide Planta de Localização, em anexo ao Projeto Básico de Engenharia); DECLARO EXPRESSAMENTE, perante o ÓRGÃO CONCEDENTE, que os quantitativos apresentados na Planilha Orçamentária guardam compatibilidade com os quantitativos do projeto de engenharia; e que os custos unitários dos serviços (com encargos sociais desonerados) referem-se àqueles definidos pelo SINAPI / IBGE e vigentes na presente época (nos termos do art. 112, parágrafo 5º da LDO 2010) para obras similares construídas na Região Sudeste do Estado do Pará. Tais custos incluem preços de: material, mão de obra, encargos sociais, tarefas inerentes à obra (descritas nas Especificações Técnicas), e taxa de BDI (30%).

Tucumã (PA), Setembro / 2021.

RAIMUNDO P. BORGES  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-PA 1017094640

Engº. Civil RAIMUNDO PEREIRA BORGES  
CREA: RN 1017094640 D



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /

Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

## PLANO DE TRABALHO

### 01 - DADOS CADASTRAIS

ÓRGÃO/ENTIDADE PROPONENTE				CNPJ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ				22.981.088/0001-02
ENDEREÇO				
CENTRO ADMINISTRATIVO 24 de Maio – RUA DO CAFÉ, S/N – SETOR ALTO MORUMBI				
CIDADE	UF	CEP	DDD/TELEFONE	EA
TUCUMÃ	PA	68.385-000	(94) 3437-1132	MUNICIPAL
CONTA CORRENTE	BANCO	AGÊNCIA	PRAÇA DE PAGAMENTO	
NOME DO RESPONSÁVEL				CPF
CELSO LOPES CARDOSO				299.814.331-87
CI/ÓRGÃO EXPEDIDOR	CARGO	FUNÇÃO	DDD/TELEFONE	
1729056 / SSP-PA	PREFEITO	EXECUTIVA	(94) 99189-4180	
ENDEREÇO				CEP
RUA GRAVIOLA, 34 – BAIRRO CENTRO / SEDE DO MUNICÍPIO DE TUCUMÃ - PA				68.385-000
TÍTULO DO PROJETO				
- INFRAESTRUTURA DE SAÚDE -				
OBRA: REFORMA DAS INSTALAÇÕES DE UMA UNIDADE MISTA DE SAÚDE : CENTRO AMBULATORIAL E DE ESPECIALIDADES DE TUCUMÃ				
- ÁREA TOTAL TRABALHADA = 949,85 m <sup>2</sup>				
TEMPO DE EXECUÇÃO				
Do Processo Licitatório (A)		Da Execução do Objeto (B)		Da Vigência do Convênio (A+B)
30 DIAS		150 DIAS		180 DIAS

### 02 - JUSTIFICATIVA DO PROJETO



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /

Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

## DESCRIÇÃO

O Município de Tucumã - PA localiza-se na Região Sudeste do Pará. A sede do município situa-se no Km 153 da rodovia PA-279 (que interliga o município de Xinguara com o município de São Félix do Xingu; passando pelos municípios de Água Azul do Norte e Ourilândia do Norte); e encontra-se distante 968 km de Belém, 398 km de Marabá, 268 km de Redenção, 153 km de Xinguara, 102 km de São Félix do Xingu, 78 km de Água Azul do Norte e 8 km de Ourilândia do Norte; com acessos por meio rodoviário em rodovias pavimentadas.

O Município de Tucumã - PA, com uma população de 38.508 habitantes (de acordo com o censo do IBGE / 2017) e IDH de 0,747; apesar de contar com 33 anos de emancipação política (emancipado em Maio / 1988); de dispor de três hospitais de pequeno porte para atender a população do município (sendo um municipal / Hospital Hilarina Barretos; e dois outros privados e conveniados / Hospital Santo Agostinho e Hospital Nossa Senhora de Nazaré), além de algumas clínicas, centros, unidades e postos de saúde; e de executar razoáveis investimentos (com recursos próprios e parcerias com órgãos oficiais) na área infra-estrutura de prestação de serviço público de saúde; ainda apresenta carências referentes a esse tipo de prestação de serviço público.

Em vista do acima narrado; a Prefeitura Municipal de Tucumã - PA, dando continuidade a sua política de expansão e otimização na prestação de serviços de saúde; pretende – através de Recursos Próprios da SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – executar Reforma e melhorias das Instalações da Unidade de atendimento básico e ambulatorial e Centro de Especialidades; a localizar-se na sede do Município de Tucumã - PA (vide Mapa de Implantação Geral, em anexo ao Projeto Básico de Engenharia).

Após a execução da Reforma das Instalações ora proposta –; esse estabelecimento de saúde terá como objetivo imediato a prestação de serviços públicos de atendimento de urgência e de apoio ao diagnóstico e de serviços básicos de saúde.

Quando de sua conclusão; esse estabelecimento de saúde estará apto a prestação de serviços públicos de atendimento de clínicas de urgência ( Pronto Socorro ) , emergência e observação e pequenos procedimentos (masculina / feminina / pediátrica ); atendimento de apoio ao diagnóstico (raio X / eletrocardiograma / vacinação / colheita de sangue e secreção )



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /

Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

## 03 - IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

DESCRIÇÃO
<p>Dessa forma, estaremos dando um importante passo no sentido de melhorar o papel do poder público; propiciando melhorias de condições – tanto quantitativa quanto qualitativa – na prestação de serviços públicos na área de saúde; agilizando o atendimento médico-ambulatorial e Especialidades à população alvo do projeto.</p> <p>Para a elaboração do projeto, ora tratado, vários fatores foram levados em consideração, destacando-se os seguintes: recursos financeiros disponíveis; população beneficiada; e a necessidade básica da prestação de serviço inerente a esse tipo de estabelecimento de saúde.</p> <p>Outrossim, devemos destacar a boa relação custo / benefício (“per capita” de R\$ 240,21 / hab.) alcançada no projeto; considerando-se uma população diretamente beneficiada de cerca de 38.508 habitantes.</p>

## 04 - ETAPAS DE EXECUÇÃO DO OBJETO

ETAPA / FASE	ESPECIFICAÇÃO	PERÍODO DE EXEC.		TEMPO DE EXECUÇÃO (DIAS)
		INÍCIO	TÉRMINO	
01	Meta 01 - SERVIÇOS COMUNS A OBRA..... 1,00 cj.	ARR	30 dias / ARR	30 dias
02	Meta 02 SERVIÇOS DE DRENAGEM EXTERNA..... 1,00 cj.	ARR	30 dias / ARR	30 dias
03	Meta 03 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GERAL : ALTA, BAIXA, SPDA E LÓGICA - BLOCO AMBULATORIAL..... 1,00 cj	ARR	60 dias / ARR	60 dias
04	Meta 04 – REFORMA DO BLOCO AMBULATORIAL ..... ÁREA TOTAL : 740,39 m <sup>2</sup>	ARR	150 dias / ARR	150 dias
05	Meta 05 – PINTURA E REPAROS - CENTRO DE ESPECIALIDADES .....ÁREA TOTAL : 209,46 m <sup>2</sup>	ARR	150 dias / ARR	150 dias
06	Meta 06 - SERVIÇOS GERAIS	120 dias / ARR	150 dias / ARR	30 dias

<b>TEMPO TOTAL DE EXECUÇÃO DA OBRA / SERVIÇO DE ENGENHARIA</b>	<b>150 DIAS</b>
--	-----------------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /

Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

## 05 - PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)

NATUREZA DA DESPESA		
CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR (R\$)
SMS	OBRAS DE REFORMA E MELHORIA	R\$ 1.918.893,09
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 1.918.893,09</b>

## 06 - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO PROPOSTO (R\$)

NATUREZA DA DESPESA (CÓDIGO)	TOTAL PARCIAL (R\$)					SUBTOTAL PARCIAL (R\$)
	1ª PARC.	1a PARC.	3ª PARC.	4ª PARC.	5ª PARC.	
SMS	R\$ 268.025,83	R\$ 295.690,29	R\$ 528.052,30	R\$ 528.052,30	R\$ 299.072,37	R\$ 1.705.227,95
	R\$ 268.025,83	R\$ 295.690,29	R\$ 528.052,30	R\$ 528.052,30	R\$ 299.072,37	R\$ 1.705.227,95
<b>TOTAL GERAL</b>	R\$ 268.025,83	R\$ 295.690,29	R\$ 528.052,30	R\$ 528.052,30	R\$ 299.072,37	<b>R\$ 1.705.227,95</b>

## 07 - DECLARAÇÃO DO PROPONENTE



# PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ

Centro Administrativo 10 de Maio - Rua do Café, S/Nº - Setor Alto Morumbi /

Sede do Mun. de Tucumã - PA / CEP: 68385-000 / CNPJ: 22.981.088/0001-02

Na qualidade de representante legal do **PROPONENTE**, declaro para fins de prova junto à Secretaria de Municipal de Saúde, para os efeitos e sob as penas da lei, que inexistente qualquer débito em mora ou situação de inadimplência com o Tesouro Nacional ou qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal ou Estadual, que impeça a transferência de recursos oriundos de dotações consignadas nos orçamentos da União, na forma deste PLANO DE TRABALHO.

**PEDE DEFERIMENTO,**

Tucumã - PA, 15/09/2021

  
\_\_\_\_\_  
**CELSO LOPES CARDOSO**

Prefeito Municipal de Tucumã

## 08 - APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE

**APROVO O PRESENTE PLANO DE TRABALHO; AUTORIZANDO, ASSIM, A CONTINUIDADE DA TRAMITAÇÃO REFERIDO DO PLEITO.**

Belém - PA, ..... de ..... de 2021