

PLANO DE TRABALHO 1/4

1. DADOS CADASTRAIS

Órgão Proponente PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO BONITO		CNPJ 46.634.259/0001-95	
Endereço RUA 09 DE JULHO, 690 - CENTRO			
Cidade CAPÃO BONITO	U.F. SP	Cidade CAPÃO BONITO	U.F. SP
Banco 0001	Agência 0840-0	Conta 38.928-5	
Nome do Responsável JULIO FERNANDO GALVÃO DIAS			
Cargo PREFEITO	CPF 072.113.748-29	Cargo PREFEITO	

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

Identificação do Objeto:

Construção de Ponte na estrada do Bairro das formigas km - 21, sobre o rio Paranapanema km, Capão Bonito/SP.

Identificação do Objeto:

Início: Após a assinatura do Convênio

Término: 180 dias

Justificativa da Proposição:

Decorre da importância estratégica da ponte para a melhoria da mobilidade urbana e rural, garantindo o acesso seguro de veículos e pedestres, além de fomentar o transporte de mercadorias e facilitar o deslocamento da população. A atual estrutura que atende ao local apresenta desgaste ou não possui capacidade adequada para o volume de tráfego atual, gerando riscos à segurança e ao desenvolvimento socioeconômico da região. Esta ponte liga 06 seis bairros rurais populosos da região, (Boa Vista, Forquilhas, Taquaral, Formigas, Mato Limpo, Brás), e mais um ou outro bairro pequeno, agregando aproximadamente 350/400 famílias que vivem exclusivamente da produção agrícola e de micro comércio e transitam constantemente pela ponte, muitas empresas com grande número de caminhões como: JFI, Suzano e outras, alguns destes bairros contam com unidades básicas de saúde as quais atende aos moradores de bairros vizinhos, já na área da educação, absorve todos os alunos desta região e os transporta via ônibus, micro-ônibus ou van à unidade educacional ao qual estão matriculados. A base está em condições precárias de segurança tendo em vista o tempo de uso das madeiras.

PLANO DE TRABALHO 2/4

3- CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO (META, ETAPA OU FASE)

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	GRUPO GERADOR PORTATIL 7KVA COND. D	hora	528,00
1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MINIMA DE 13,80 m²	UNMES	6,00
1.3	LIMP.TERRENO SEM DESTOCAMENTO DE ARVORES	m²	1.080,00
1.4	CARGA DE MATERIAL LIMPEZA	m³	210,60
1.5	Locação de obra (topografia)	m²	418,20
1.6	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m³	492,00
1.7	AQUIS.MAT.ESPAL.CONF.ROLAGEM MAT.SIL.ARG	m³	492,00
1.8	CONFECCAO, MONTAGEM E INSTALACAO DE PLACA INSTITUCIONAL	m²	6,00
1.9	ESPALHAMENTO/REGULARIZACAO/COMPACTACAO DE MATERIAL EM BOTA-FORA.	m³	492,00
1.10	TRANSPORTE MATERIAL DE LIMP.ALEM DE 1 KM	m³*k m	421,20
1.11	BANHEIRO QUIMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGENCIAS DA CETESB	UNMES	6,00
2.0	ESTRUTURA		
2.1	BOMBA DREN.SUBMER.ELETR.27M3/H COND. D	hora	352,00
2.2	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA	m³	240,00
2.3	ESCAVACAO MANUAL P/ OBRAS S/EXPLOSIVO	m³	360,00
2.4	ESC.TUB.CEU ABERTO 1/2 CAT. - SOLO	m³	74,67
2.5	CONCRETO FCK 30 MPA	m³	74,66
2.6	BARRA DE ACO CA-50	kg	3.160,11
2.7	CAMISA METÁLICA	kg	6.505,20
2.8	TUBO DE PVC PERFURADO OU NAO D=0,075M	m	24,00
3.0	SUPERESTRUTURA - CABECEIRAS (CORTINAS E ALAS)		
3.1	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE 1/2A CATEGORIA	m³	6.480,00
3.2	TRANSPORTE DE 1/2 CATEGORIA ATE 5 KM	m³*km	6.480,00
3.3	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com rolo, mínimo de 95% PN	m³	358,00
3.4	CONCRETO FCK 35 MPA	m³	61,07
3.5	CONCRETO FCK 10MPA	m³	4,95
3.6	ARTICULACAO DE CONCRETO TIPO"FREYSSINET"	dm²	175,00
3.7	BARRA DE ACO CA-50	kg	9.422,38
3.8	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE	m²	245,42

PLANO DE TRABALHO 3/4

	VIGAS E TRANSVERSSINA		
3.9	CONCRETO FCK 40 MPA	m³	129,50
3.10	BARRA DE ACO CA-50	kg	29.561,84
3.11	BARRA DE ACO CA-25	kg	256,20
3.12	FORMA PLANA P/CONC.PROTEND.OU APARENTE	m²	909,00
3.13	ACO PARA CONCRETO PROTENDIDO	kg	10.054,80
3.14	APARELHO DE ANCORAGEM ATIVO DE 12 F-5/8" (15,2MM)	un	20,00
3.15	AP.ANC.P/CABOS PROTEN.PAS. 19FIOS-12,7MM	un	20,00
3.16	BOMBA INJ.PROJ.NATA CIM.ARG.1M3/H COND.D	hora	72,00
3.17	BOMBA HIDRAULICA PARA PROTENSAO COND.A	hora	72,00
3.18	INJECAO DE CALDA DE CIMENTO	kg	17.456,25
3.19	APARELHO DE APOIO NEOPRENE FRETADO	dm³	49,50
3.20	LANC.VIGA 50<P<=80 T C/GUIND.AUTO P	un	4,00
	LAJES		
3.21	CONCRETO FCK 35 MPA	m³	91,76
3.22	BARRA DE ACO CA-50	kg	11.968,08
3.23	BARRA DE ACO CA-25	kg	88,53
3.24	FORMA PLANA PARA CONCRETO APARENTE	m²	195,26
3.25	LANÇAMENTO DE PLACA PRE MOLDADA DE CONCRETO, ATE 1000 KG.	un	174,00
3.26	JUNTA DE DILATAÇÃO TERMOELASTICA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM POLIMEROS	m	17,50
	MURETAS		
3.27	GUARDA CORPO METALICO DE PASSARELA H=0,90M, CONFORME PP-DE-C04/029.	m	47,20
3.28	BARREIRA DE SEGURANÇA PARA O.A.E CONF. PP-DE-C01/293	m	94,40
4.	DEMOLIÇÃO DA PONTE EXISTENTE		
4.1	DEMOLICAO DE EDIFICACAO EM MADEIRA	m²	209,00
4.2	REMOCAO,CARGA E TRANSP.ENTULHO EM GERAL	t*km	800,00
5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
5.1	ATERRO DE ACESSO	m³	360,00
5.2	COMPACTACAO DE ATERRO MAIOR/IGUAL 95% OS	m³	2.100,00
5.3	GRAMA EM PLACA SEM ADUBO	m²	2.100,00

5.4	CANAleta CONCRETO 80CM	m	120,00
5.5	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.500,00

PLANO DE TRABALHO 4/4

4. PLANO DE APLICAÇÃO (R\$)

Natureza da Despesa		Total	Concedente	Proponente
Código	Especificação			
	OBRAS E INSTALAÇÕES	R\$ 3.064.916,04	R\$ 2.911.670,24	R\$ 153.245,80
TOTAL GERAL		R\$ 3.064.916,04	R\$ 2.911.670,24	R\$ 153.245,80

5. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO

5.1. CONCEDENTE (R\$)

Meta	1º ETAPA	2º ETAPA
1	R\$ 1.455.835,12	R\$ 1.455.835,12
Total	R\$ 1.455.835,12	R\$ 1.455.835,12

5.2. PROPONENTE (R\$)

Meta	1º ETAPA	2º ETAPA
1	R\$ 153.245,80	R\$ 0,00
Total	R\$ 153.245,80	R\$ 0,00

6. ASSINATURA DO PROPONENTE

Capão Bonito, 08 de outubro de 2025.

**JULIO FERNANDO
GALVAO
DIAS:07211374829**

Assinado de forma digital
por JULIO FERNANDO
GALVAO DIAS:07211374829
Dados: 2025.10.08 11:46:29
-03'00"

JULIO FERNANDO GALVÃO DIAS
Prefeito Municipal de Capão Bonito

7. APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE

São Paulo, de de 2025.

HENGUEL RICARDO PEREIRA
Coronel PM Secretário Chefe da Casa Militar
Coordenador Estadual de Proteção e Defesa Civil