

PLANO DE TRABALHO 1/3

1. DADOS CADASTRAIS

Órgão Proponente: Prefeitura Municipal da Estância Climática de Campos Novos Paulista		CNPJ: 46.787.644/0001-72	
Endereço: Rua Edgard Bonini (Dengo), 492, Centro			
Cidade: Campos Novos Paulista	U.F.: SP	CEP: 19.960-013	DDD/Telefone: (014)3476-1144
Banco: Banco do Brasil	Agência: 6797-0	Conta Corrente: 7793-3	
Nome do Responsável: Flavio Fermino Euflauzino			
Cargo: Prefeito Municipal	CPF: 283.844.968-03	RG: 33.793.447-2	

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

Identificação do Objeto: Projeto de engenharia para construção de nova Ponte Rodoviária em concreto armado sobre o Córrego Rio Novo, localizada em rodovia vicinal CNP 020 - Francisco Antunes Ribeiro, município da Estância Climática de Campos Novos Paulista/SP.	
Período de Execução Início: após a assinatura do Convênio Término: 12 meses.	
Justificativa da Proposição: Esta solicitação visa a necessidade de construir uma nova ponte com duas vias, pois a ponte existente (ponte estreita) é de mão única, com pouca visibilidade, sendo construída há mais de 30 anos, estando deteriorada pelo tempo, e, portanto, esta nova ponte estará melhorando no escoamento da produção agrícola da região e principalmente a segurança dos motoristas do município da Estância Climática de Campos Novos Paulista e municípios da região como: Ribeirão do Sul, Ibirarema, Ocaçu, entre outros transeuntes, pois no local existe histórico onde todos os anos ocorrem vários acidentes de máquinas agrícolas, caminhões e automóveis. A localização da construção de nova ponte de concreto será: – Rio: Córrego Rio Novo – Rodovia Vicinal CNP 020 - Francisco Antunes Ribeiro – Extensão: 30,00m – Largura: 10,00m – Inclinação: 0° – Latitude: 22° 42' 35,00" S – Longitude: 50° 2' 21,00" O;	

PLANO DE TRABALHO 2/3

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

1.	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	CDHU	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00
1.2	CDHU	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDART	UNMES	4,00
1.3	CDHU	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍN. 13,80M ²	UNMES	4,00
1.4	CDHU	GRUPO GERADOR PORTATIL 7KVA COND.D	HORA	704,00
2.	INFRAESTRUTURA			
2.1	FUNDAÇÃO			
2.1.1	CDHU	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ACIMA DE 4 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	1.046,85
2.1.2	CDHU	ESGOTAMENTO DE ÁGUAS COM BOMBA DE SUPERFÍCIE OU SUBMERSA	H	60,00
2.1.3	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	394,60
2.1.4	DNIT	ESTACA DUPLO TRILHO TR68 - COM EMNDA	M	442,00
3.	MESOESTRUTURA			
3.1	CORTINAS E ALAS			
3.1.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	162,33
3.1.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	162,33
3.1.3	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	821,88
3.1.4	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	24,60
3.1.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	3.065,00
3.1.6	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	655,60
3.1.7	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	9.907,30
3.1.8	DNIT	ESCORAMENTO COM PONTALETE D=15 CM - UTIL. 1 VEZ	M3	572,32
3.2	ARTICULAÇÃO FREYSSINET			
3.2.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	0,18
3.2.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	0,18
3.2.3	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	1,68
3.2.4	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	39,70
3.2.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	423,00
3.3	PLACA DE ATRITO			
3.3.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	20,00

3.3.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	20,00
3.3.3	CDHU	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M ³	M3	5,00
3.3.4	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	15,00
3.3.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	552,50
3.3.6	CDHU	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE ACIMA DE 4 M, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	276,90
3.3.6	COMPOSIÇÃO	TIRANTE	UN	15,00
4.		SUPERESTRUTURA		
4.1		VIGA LONGARINA		
4.1.1	COMPOSIÇÃO	VIGA PRÉ-MOLDADA "T" PÓS-TENDIDA - PROTX 29,20/45	UN	10,00
4.1.2	DNIT	TIRANTE	15	10,00
4.2		LAJE		
4.2.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	52,50
4.2.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	52,50
4.2.3	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	12,00
4.2.4	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	1.002,40
4.2.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	2.406,50
4.3		TRANSVERSINAS		
4.3.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	15,90
4.3.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	15,90
4.3.3	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	79,67
4.3.4	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	189,80
4.3.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	127,10
4.3.6	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	191,50
4.4		GUARD-RAIL		
4.4.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	13,24
4.4.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	13,24
4.4.3	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	130,34
4.4.4	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	130,90
4.4.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	409,60
4.5		PLACA DE APROXIMAÇÃO		

4.5.1	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 30 MPA - PARA BOMBEAMENTO	M3	22,70
4.5.2	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM FUNDAÇÃO	M3	22,70
4.5.3	CDHU	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL EXECUTADO NO LOCAL, MÍNIMO 150 KG CIMENTO / M ³	M3	4,00
4.5.4	CDHU	FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA OBRA DE ARTE, SEM CIMBRAMENTO	M2	20,54
4.5.5	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	483,20
4.5.6	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	542,80
4.5.7	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	178,40
5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA E SEGURANÇA			
5.1	DNIT	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M2	1,00
5.2	DNIT	SUORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UNI	4,00
5.3	DNIT	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA EMULSIONADA EM ÁGUA	M2	15,00
5.4	CDHU	DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES	M	160,00
5.5	DNIT	ANCORAGEM DE DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES	M	48,00
5.6	DNIT	TERMINAL DE ANCORAGEM DE DEFENSA METÁLICA EM BARREIRA	UNI	12,00
6.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
6.1	DNIT	DRENO DE PVC D= 100 MM PARA OAE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00
6.2	CDHU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M ²	300,00
6.3	CDHU	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO E ACOMODAÇÃO DO MATERIAL	M3	108,40
6.4	CDHU	CARREGAMENTO MECANIZADO DE ENTULHO FRAGMENTADO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1 KM	M3	108,40
6.5	CDHU	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 20° KM	M3XKM	2.168,00

Natureza da Despesa		Total	Concedente	Proponente
Código	Especificação			
	Construção de Ponte	R\$2.291.144,59	R\$2.176.587,36	R\$114.557,23
TOTAL GERAL		R\$2.291.144,59		

PLANO DE TRABALHO 3/3

4. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$)

4.1 CONCEDENTE

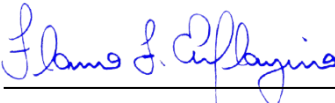
Meta	1º mês	2º mês	3º mês
	R\$572.786,16	R\$801.900,60	R\$801.900,60

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO (R\$)

4.2 PROPONENTE

Meta	1º mês	2º mês	3º mês
	R\$114.557,23		

5. ASSINATURA DO PROPONENTE

<u>Campos Novos Paulista</u> Local e data	02 de MAIO de 2023  _____ Prefeito(a) Municipal
----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6. APROVAÇÃO PELO CONCEDENTE

_____ Local e data	, de de _____ Concedente
-----------------------	--------------------------------