



PLANO DE TRABALHO

1. DADOS CADASTRAIS – PROPONENTE

NOME			CNPJ	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DE GUABIRABA			10.120.962/0001-38	
ENDEREÇO			BAIRRO	
RUA MIGUEL TEIXEIRA DE CARVALHO			CENTRO	
CIDADE	UF	CEP	DDD/FONE1	DDD/FONE2
BARRA DE GUABIRABA	PERNAMBUCO	55690-000		
CONTA CORRENTE	BANCO	AGÊNCIA	PRAÇA DE PAGAMENTO	
34.135-5	001 - Banco do Brasil	0834-6	BARRA DE GUABIRABA	
REPRESENTANTE			CPF	
DIOGO CARLOS DE LIMA SILVA			098.194.314-41	
IDENTIDADE	ESTADO CIVIL	PROFISSÃO	CARGO/FUNÇÃO	MATRÍCULA
8.390.237	CASADO	ADMINISTRADOR	PREFEITO	
E-MAIL DO REPRESENTANTE			DDD/CELULAR1 DO REPRESENTANTE	DDD/CELULAR2
raqueldafine@hotmail.com			(81) 97105-5138/ (81) 99788-2974	(81) 99169-8191

2. DADOS CADASTRAIS - OUTROS PARTÍCIPES (SE HOUVER)

NOME DO PARTÍCIPE			CNPJ DO PARTÍCIPE	
ENDEREÇO DO PARTÍCIPE			BAIRRO DO PARTÍCIPE	
CIDADE DO PARTÍCIPE	UF DO PARTÍCIPE	CEP DO PART	DDD/FONE1 DO PARTÍCIPE	DDD/FONE2 DO PART
REPRESENTANTE DO PARTÍCIPE			CPF DO PARTÍCIPE	
IDENTIDADE DO PART	ESTADO CIVIL DO PART	PROFISSÃO DO PARTÍCIPE	CARGO/FUNÇÃO DO PART	MATRÍCULA DO PARTÍCIPE
E-MAIL DO REPRESENTANTE DO PARTÍCIPE			DDD/CELULAR DO REPRESENTANTE DO PARTÍCIPE	

3. DADOS CADASTRAIS – COORDENADOR/GESTOR DO PROJETO

NOME DO COORDENADOR/GESTOR DO PROJETO	DDD/FONE DO COORDENADOR/GESTOR DO PROJETO
LUIZ GUSTAVO DE OLIVEIRA WANDERLEY	(81) 99232-3227
E-MAIL DO COORDENADOR/GESTOR DO PROJETO	DDD/CELULAR DO COORDENADOR/GESTOR DO PROJETO
sec.obras@barradeguabiraba.pe.gov.br	(81) 99261-5832

4. DESCRIÇÃO DO PROJETO

TÍTULO DO PROJETO	DISTRITOS OU BAIRROS BENEFICIADOS	Nº PTM	POPULAÇÃO BENEFICIADA	PERÍODO DE EXECUÇÃO	
Requalificação da Ponte da rua Largo Manoel Santos.	CENTRO	S/N	POPULAÇÃO ESTIMADA-IBGE (2020) 14.510	INÍCIO	TÉRMINO
	<input checked="" type="checkbox"/> Zona urbana <input type="checkbox"/> Zona rural			02/05/2022	01/07/2022

IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO - (ESPECIFICAR A LOCALIZAÇÃO DE CADA AÇÃO PROPOSTA)

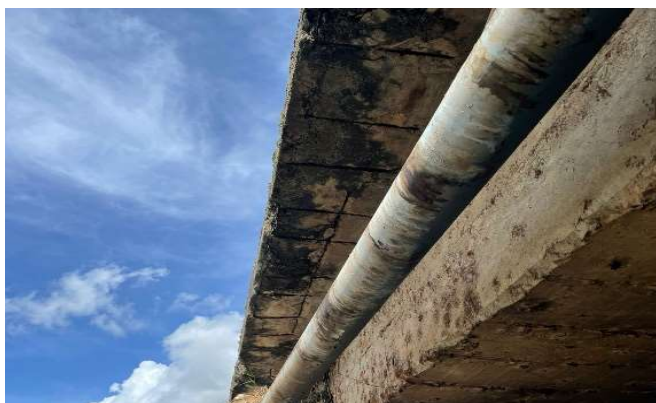
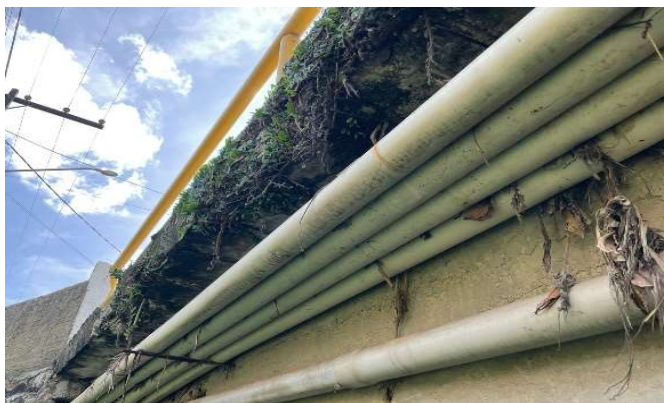
Requalificação da Ponte da rua Largo Manoel Santos - Barra de Guabiraba/PE. CEP 55690-000.



PLANO DE TRABALHO

JUSTIFICATIVA DO PROJETO

A Ponte situada na área central da Cidade, de intenso fluxo de veículos e pedestres, sendo este equipamento de extrema importância por fazer uma ligação direta entre o centro e diversos bairros. Atualmente este equipamento não atende aos requisitos de segurança, quanto ao espaçamento do guarda corpo, iluminação, sinalização e degradação de sua estrutura, causada pela oxidação da ferragem. Vale ressaltar que nossa intervenção garantirá a restauração de sua estrutura e proporcionará uma maior vida útil ao equipamento, e atenderá aos requisitos de segurança aos motoristas e pedestres que por ali trafegam.



OBRIGAÇÕES DO(S) PARTICIPE(S) (SE HOUVER)

5. METAS A SEREM ATINGIDAS – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

ETAPA	ESPECIFICAÇÃO DA META	INDICADOR FÍSICO		PERÍODO	
		CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL	INÍCIO	TÉRMINO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.800,00	R\$ 2.253,96	02/05/2022	12/05/2022
2	GUARDA CORPO	R\$ 52.660,35	R\$ 65.941,29	12/05/2022	11/06/2022
3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 29.464,26	R\$ 36.895,15	12/05/2022	11/06/2022
4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL	R\$ 21.191,83	R\$ 26.536,41	12/05/2022	11/06/2022
5	VIGA PARA GUARDA CORPO	R\$ 11.814,19	R\$ 14.793,73	11/06/2022	16/06/2022
6	ANCORAGEM DE VIGA	R\$ 1.573,69	R\$ 1.970,58	12/05/2022	11/06/2022
7	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO	R\$ 730,64	R\$ 914,91	11/06/2022	21/06/2022
8	PLACA DE INAUGURAÇÃO	R\$ 678,38	R\$ 849,47	11/06/2022	01/07/2022



FUNDO ESTADUAL DE APOIO
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

PLANO DE TRABALHO

6. DATA DE CONCLUSÃO TOTAL DO PROJETO:

01/07/2022

7. ORÇAMENTO ANALÍTICO – RECURSOS FEM

		BDI		25,22%		DATA :		05/04/2022	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TABELA ADOTADA	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL		PREÇO TOTAL
					SEM BDI	COM BDI			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	CÓDIGO E DATA					R\$	1.800,00	R\$ 2.253,96
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA DE 2,0 X 1,125" M	4813-SNP	M²	8,00	R\$ 225,00	R\$ 281,75	R\$	1.800,00	R\$ 2.253,96
...									
2	GUARDA CORPO						R\$	52.660,35	R\$ 65.941,29
2.1	GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE (1,10 X 1,90)M DE TUBO QUADRADO .50 X .50 X GALV CH16, COM TRAVESSA SUPERIOR E INFERIOR DE 1,90 M, TRAVESSAS LATERAIS DE 1,10 M, DIAGONAIS CENTRAIS DE 4,00 M, DIAGONAIS SUPERIOR E INFERIOR DE 3,20 M E DIAGONAIS LATERAIS DE 3,10 M COM TIRANTES DE 1,10 M DE TUBO QUADRADO .50 X 50 X GALV CH 16.	COMPOSIÇÃO-1	UND	1,00	R\$ 52.660,35	R\$ 65.941,29	R\$	52.660,35	R\$ 65.941,29
...									
3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA						R\$	29.464,26	R\$ 36.895,15
3.1	POSTE EM AÇO GALVANIZADO DE 3,0 M DE TUBO QUADRADO .80 X .80 X GALV CH16, COM BASE PARA FIXAÇÃO COM CHAPA 16 0,30X0,15M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO-2	UND	1,00	R\$ 16.451,25	R\$ 20.600,26	R\$	16.451,25	R\$ 20.600,26
3.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_P	101517-SNP	UND	1,00	R\$ 823,47	R\$ 1.031,15	R\$	823,47	R\$ 1.031,15
3.3	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 9 M (NBR 8451)	5033-SNP	UND	1,00	R\$ 790,00	R\$ 989,24	R\$	790,00	R\$ 989,24
3.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91929 - SNP	M	348,00	R\$ 8,03	R\$ 10,06	R\$	2.794,44	R\$ 3.499,20
3.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	91871-SNP	M	84,00	R\$ 12,05	R\$ 15,09	R\$	1.012,20	R\$ 1.267,48
3.6	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	101656-SNP	UND	14,00	R\$ 542,35	R\$ 679,13	R\$	7.592,90	R\$ 9.507,83
...									
4	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL						R\$	21.191,83	R\$ 26.536,41
4.1	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DE VIGAS DE APOIO DE PASSEIO	COMPOSIÇÃO-3	UND	1,00	R\$ 21.191,83	R\$ 26.536,41	R\$	21.191,83	R\$ 26.536,41
...									
5	VIGA PARA GUARDA CORPO						R\$	11.814,19	R\$ 14.793,73
5.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017.	96533-SNP	M²	37,44	R\$ 104,12	R\$ 130,38	R\$	3.898,25	R\$ 4.881,39
5.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	96545-SNP	KG	233,63	R\$ 16,27	R\$ 20,37	R\$	3.801,16	R\$ 4.759,81
5.3	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	00000034-SNP	KG	233,63	R\$ 11,45	R\$ 14,34	R\$	2.675,06	R\$ 3.349,71
5.4	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	94970-SNP	M³	3,74	R\$ 384,54	R\$ 481,52	R\$	1.439,72	R\$ 1.802,81



FUNDO ESTADUAL DE APOIO
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

PLANO DE TRABALHO

...									
6	ANCORAGEM DE VIGA						R\$ 1.573,69	R\$ 1.970,58	
6.1	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - NO. AF_07/2016	5795-SNP	CHP	24,00	R\$ 31,63	R\$ 39,61	R\$ 759,12	R\$ 950,57	
6.2	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	00000034-SNP	KG	58,41	R\$ 11,45	R\$ 14,34	R\$ 668,79	R\$ 837,46	
6.3	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	00000131-SNP	KG	2,65	R\$ 55,01	R\$ 68,88	R\$ 145,78	R\$ 182,54	
...									
7	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO						R\$ 730,64	R\$ 914,91	
7.1	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	98510-SNP	UND	8,00	R\$ 91,33	R\$ 114,36	R\$ 730,64	R\$ 914,91	
...									
8	PLACA DE INAUGURAÇÃO						R\$ 678,38	R\$ 849,47	
8.1	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	10848 - SNP	UND	1,00	R\$ 678,38	R\$ 849,47	R\$ 678,38	R\$ 849,47	
...									
RECURSOS FEM - TOTAL GERAL COM BDI							R\$ 119.913,35	R\$ 150.155,49	

TABELAS DE REFERÊNCIA UTILIZADAS:
SINAPI FEVEREIRO 2022 - NÃO DESONERADO
EMLURB - 2018

8. ORÇAMENTO ANALÍTICO – RECURSOS NÃO PROVENIENTES DO FEM

					BDI		DATA : 05/04/2022	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TABELA ADOTADA	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
					SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	CÓDIGO E DATA					-	-
1.1								
1.2								
1.3								
1.4								
...						0,00	0,00	0,00
2	CHAFARIZ						-	-
2.1								
2.2								
2.3								
2.4								
2.5								
2.6								
2.7								
2.8								
2.9								
2.10								
2.11								
2.12								
2.13								
2.14								
2.15								
2.16								
2.17								
2.18								
2.19								
2.20								
...						0,00	0,00	0,00
3	EXECUÇÃO DE PISO						-	-
3.1								
3.2								
3.3								
...						0,00	0,00	0,00
4	ALVENARIA						-	-
4.1								
4.2								
4.3								
...						0,00	0,00	0,00
5	PINTURAS						-	-
5.1								
...						0,00	0,00	0,00
6	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO						-	-
6.1								
6.2								
6.3								
6.4								



FUNDO ESTADUAL DE APOIO
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

PLANO DE TRABALHO

...						0,00	0,00	0,00
7							-	-
7.1								
7.2								
7.3								
7.4								
7.5								
7.6								
7.7								
7.8								
7.9								
7.10								
...						0,00	0,00	0,00
8							-	-
8.1								
8.2								
...						0,00	0,00	0,00
9							-	-
9.1								
...						0,00	0,00	0,00
10							-	-
10.1								
10.2								
...						0,00	0,00	0,00

RECURSOS FEM - TOTAL GERAL DE RECURSOS NÃO PROVENIENTES DO FEM COM BDI DE

0,00%

-

-

9. INVESTIMENTO TOTAL (7+8):

R\$

150.155,49

R\$ 150.155,49

10. AUTENTICAÇÃO PELO PROPONENTE

Barra de Guabiraba-PE, 06 de abril de 2022

ASSINATURA DO REPRESENTANTE