



## 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	
34.133-9	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 PARTÍCIPE (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	
Revitalização do Canteiro Central da Avenida Maria das Neves no Bairro Nova Esperança do Município de Barra de Guabiraba-PE.	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)

Revitalização do canteiro centra, localizado na Avenida Maria das Neves, Nova Esperança - Barra de Guabiraba/PE. CEP 55690-000.



## PLANO DE TRABALHO

### JUSTIFICATIVA DO PROJETO

Elevado à categoria de município com a denominação Barra de Guabiraba, pela Lei Estadual nº 3340, de 13-12-1958, desmembrado de Bonito-PE, o Município de Barra de Guabiraba encontra-se totalmente inserido nos domínios da bacia hidrográfica do Rio Sirinhaém. O prefalado município, segundo dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE (2020), possui população estimada de 14.510 pessoas. A revitalização dos Canteiros centrais é de extrema importância para a cidade, visto ser de grande relevância para a população, que contribuirá para o convívio social, proporcionando lazer e entretenimento. A revitalização visa atender a população para a utilização de forma coletiva, oferecendo aos municípios integração social, acessibilidade e segurança. As mudanças fazem parte de um projeto urbanístico/ paisagístico que prevê a recomposição dos canteiros através da reestruturação urbana municipal.



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

### 5. METAS A SEREM ATINGIDAS – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

ETAPA	ESPECIFICAÇÃO DA META	INDICADOR FÍSICO		PERÍODO	
		UNIDADE	QUANTIDADE	INÍCIO	TÉRMINO
1	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	224,50	02/05/2022	17/05/2022
2	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M²	372,79	17/05/2022	01/06/2022
3	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H= 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	UND	10,00	17/05/2022	01/06/2022
4	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UND	20,00	17/05/2022	01/07/2022

### 6. DATA DE CONCLUSÃO TOTAL DO PROJETO:

01/07/2022

### 7. ORÇAMENTO ANALÍTICO – RECURSOS FEM

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TABELA ADOTADA	UNID.	QUANT.	BDI 25,22%		DATA : 28/03/2022	
					PREÇO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
					SEM BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	CÓDIGO E DATA					7.230,53	9.054,07
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
1.2	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA 1.20 X 50 M (L X C) RETANGULAR, ROLO	37524-SNP	M	302,66	R\$ 2,08	R\$ 2,60	R\$ 629,53	R\$ 788,30



FUNDO ESTADUAL DE APOIO  
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

## PLANO DE TRABALHO

1.3	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_05/2018	98527-SNP	UND	4,00	R\$ 183,02	R\$ 229,18	R\$ 732,08	R\$ 916,71
1.4	DEMOLICAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS SOBRE AREIA.	03.01.230-EMLURB	M²	253,80	R\$ 12,28	R\$ 15,38	R\$ 3.116,66	R\$ 3.902,69
	DEMOLICAÇÃO DE MEIO-FIO	03.01.260-EMLURB	M	293,00	R\$ 3,25	R\$ 4,07	R\$ 952,25	R\$ 1.192,41
2	<b>PAVIMENTAÇÃO DOS CANTEIROS CENTRAIS E LOMBOFAIXA</b>						<b>53.177,34</b>	<b>66.588,67</b>
2.1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	92401-SNP	M²	372,79	R\$ 78,27	R\$ 98,01	R\$ 29.178,27	R\$ 36.537,03
2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	94273-SNP	M	417,46	R\$ 49,97	R\$ 62,57	R\$ 20.860,48	R\$ 26.121,49
2.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	94274-SNP	M	12,00	R\$ 53,60	R\$ 67,12	R\$ 643,20	R\$ 805,42
2.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	100323-SNP	M²	11,52	R\$ 154,09	R\$ 192,95	R\$ 1.775,12	R\$ 2.222,80
2.5	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	101819-SNP	M²	12,52	R\$ 57,53	R\$ 72,04	R\$ 720,28	R\$ 901,93
3	<b>ELEVAÇÕES PARA BANCOS DE ALVENARIA E CONCRETO</b>						<b>21.801,32</b>	<b>27.299,61</b>
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87496-SNP	M²	235,97	R\$ 71,02	R\$ 88,93	R\$ 16.758,59	R\$ 20.985,11
3.2	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	6081-SNP	M³	13,69	R\$ 52,19	R\$ 65,35	R\$ 714,48	R\$ 894,67
3.3	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	94963-SNP	M³	0,34	R\$ 367,58	R\$ 460,28	R\$ 124,98	R\$ 156,50
3.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK= 25 MPA. AF_01/2017	95952-SNP	M³	1,82	R\$ 2.309,49	R\$ 2.891,94	R\$ 4.203,27	R\$ 5.263,34
4	<b>REVESTIMENTOS DOS BANCOS</b>						<b>12.334,86</b>	<b>15.445,71</b>



FUNDO ESTADUAL DE APOIO  
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

## PLANO DE TRABALHO

4.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87893-SNP	M²	121,34	R\$ 6,18	R\$ 7,74	R\$ 749,88	R\$ 939,00
4.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	87794-SNP	M²	121,34	R\$ 38,71	R\$ 48,47	R\$ 4.697,07	R\$ 5.881,67
4.3	REVESTIMENTO DE PAREDE EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA - ESP = 5 MM (INCLUSO EXECUCAO)	34684-SNP	M²	25,88	R\$ 208,13	R\$ 260,62	R\$ 5.386,40	R\$ 6.744,86
4.4	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	20205-SNP	M	525	R\$ 2,86	R\$ 3,58	R\$ 1.501,50	R\$ 1.880,18
5	<b>PINTURAS</b>						<b>997,35</b>	<b>1.248,88</b>
5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	88489-SNP	M²	64,47	R\$ 15,47	R\$ 19,37	R\$ 997,35	R\$ 1.248,88
6	<b>PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO</b>						<b>41.444,87</b>	<b>51.897,27</b>
6.1	TERRA VEGETAL (GRANEL)	7253-SNP	M³	1,39	R\$ 96,42	R\$ 120,74	R\$ 134,02	R\$ 167,82
6.2	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	98504-SNP	M²	13,64	R\$ 13,48	R\$ 16,88	R\$ 183,87	R\$ 230,24
6.3	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	98516-SNP	UND	28,00	R\$ 386,21	R\$ 483,61	R\$ 10.813,88	R\$ 13.541,14
6.4	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	10826-SNP	UND	46,00	R\$ 100,57	R\$ 125,93	R\$ 4.626,22	R\$ 5.792,95
6.5	MUDA DE ARBUSTO, PINGO DE OURO/ VIOLETEIRA, H = *10 A 20* CM	38640-SNP	UND	24,00	R\$ 3,62	R\$ 4,53	R\$ 86,88	R\$ 108,79
6.7	PERGOLADO DE MADEIRA EM EUCALIPTO TRATADO, INCLUSIVE MONTAGEM.	PESQUISA DE MERCADO	UND	2,00	R\$ 12.800,00	R\$ 16.028,16	R\$ 25.600,00	R\$ 32.056,32
7	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>						<b>62.620,03</b>	<b>78.412,80</b>
7.2	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	100619-SNP	UND	12	R\$ 653,84	R\$ 818,74	R\$ 7.846,08	R\$ 9.824,86
7.3	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, FLANGEADO, H= 9 M, DIAMETRO INFERIOR = *135* MM	14163-SNP	UND	10	R\$ 2.733,79	R\$ 3.423,25	R\$ 27.337,90	R\$ 34.232,52
7.4	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	101656-SNP	UND	15,00	R\$ 542,35	R\$ 679,13	R\$ 8.135,25	R\$ 10.186,96
7.5	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	101659-SNP	UND	20,00	R\$ 965,04	R\$ 1.208,42	R\$ 19.300,80	R\$ 24.168,46
8	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>40,46</b>	<b>50,66</b>
8.2	TORNEIRA METAL AMARELO COM BICO PARA JARDIM, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 ". (REF 1128)	7602-SNP	UND	1,00	R\$ 40,46	R\$ 50,66	R\$ 40,46	R\$ 50,66
RECURSOS FEM - TOTAL GERAL COM BDI							<b>199.646,76</b>	<b>249.997,67</b>

TABELAS DE REFERÊNCIA UTILIZADAS:  
SINAPI FEVEREIRO 2022 - EMLURB JULHO/2018

### 8. ORÇAMENTO ANALÍTICO - RECURSOS NÃO PROVENIENTES DO FEM

BDI 25,22% DATA : 28/03/2022



FUNDO ESTADUAL DE APOIO  
AO DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

## PLANO DE TRABALHO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TABELA ADOTADA	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	PREÇO TOTAL
					SEM BDI	COM BDI		
5	PINTURAS	CÓDIGO E DATA					629,93	788,80
5.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	88485-SNP	M²	64,47	2,67	3,34	172,13	215,55
5.3	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF_01/2021	102203-SNP	M²	52,50	8,72	10,92	457,80	573,26
6	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO						531,15	665,11
6.6	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	98511-SNP	UND	3,00	177,05	221,70	531,15	665,11
...						0,00	0,00	0,00
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO PÚBLICA						2.470,41	3.093,45
7.1	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	3,00	823,47	1.031,15	2.470,41	3.093,45
...						0,00	0,00	0,00
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						124,83	156,31
8.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	89957-SNP	UND	1,00	124,83	156,31	124,83	156,31
...						0,00	0,00	0,00
9	PLACA DE INAUGURAÇÃO						5.629,16	7.048,83
9.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	99811-SNP	M²	436,66	3,00	3,76	1.309,98	1.640,36
9.2	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	42440-SNP	UND	3,00	1.213,60	1.519,67	3.640,80	4.559,01
9.3	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40* CM X *60* CM	10848 - SNP	UND	1,00	678,38	849,47	678,38	849,47
RECURSOS FEM - TOTAL GERAL DE RECURSOS NÃO PROVENIENTES DO FEM COM BDI DE						25,22%	9.385,48	11.752,50
11.752,50								
9. INVESTIMENTO TOTAL (7+8):							R\$	261.750,17
R\$ 261.750,17								
10. AUTENTICAÇÃO PELO PROPONENTE								
<div></div> <div></div> <div>Barra de Guabiraba-PE, 30 de março de 2022</div> <div>ASSINATURA DO REPRESENTANTE</div>								