



<div><div><div><div><div><div></div><div><div>GOVERNO DO</div><div>PERNAMBUCO</div><div>ESTADO DE MANGAÇA</div></div></div><div><div>Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação</div></div></div><div></div></div></div></div>						SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E HABITAÇÃO				
						OBRA: Recuperação de Pavimentação Asfáltica com via de acesso ao Projeto Brígida, no município de Orocó-PE				
MUNICÍPIO:		OROCÓ				LOCAL:		VIA DE ACESSO AO PROJETO BRÍGIDA, NO MUNICÍPIO DE OROCÓ-PE		
ESTADO:		PERNAMBUCO				DATA BASE:		SICRO 07/2025 - SINAPI 08/2025- PERNAMBUCO		
DATA DE ELABORAÇÃO:		29/10/2025	MODALIDADE ORÇAMENTÁRIA: SEM DESONERAÇÃO			BDI(S) ADOTADO(S):		BDI - ITENS GERAIS: 19,86%, BDI – FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, BDI DE FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 13,56%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UD	QTDE	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PESO
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						176.062,09	2,91%
1.1	COMP021 - OROCÓ	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	un	1,00	146.889,78	19,86%	176.062,09	176.062,09	2,91%
2			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.159,22	0,05%
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	5,63	468,16	19,86%	561,14	3.159,22	0,05%
3			INSTALAÇÃO DA OBRA						12.641,98	0,21%
3.1	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	962,26	13,56%	1.092,74	6.556,44	0,11%
3.2	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6,00	847,50	13,56%	962,42	5.774,52	0,10%
3.3	105115	SINAPI	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MECANIZADA DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL DE USOS DIVERSOS. AF_03/2024	UN	2,00	129,74	19,86%	155,51	311,02	0,01%
4			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS						22.923,63	0,38%
4.1	COMP17 - OROCÓ	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	un	1,00	19.125,34	19,86%	22.923,63	22.923,63	0,38%
5			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS						4.277,20	0,07%
5.1	COMP-22 - OROCÓ	PRÓPRIA	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	4,00	892,12	19,86%	1.069,30	4.277,20	0,07%
6			VIA DE ACESSO AO PROJETO BRÍGIDA						5.827.826,73	96,38%
6.1			AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS BETUMINOSOS						1.688.516,51	27,92%
6.1.1	COMP011 - OROCÓ	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DE EMULSAO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	35,25	3.076,31	15,00%	3.537,76	124.706,04	2,06%
6.1.2	COMP012 - OROCÓ	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DO LIGANTE ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	316,18	4.300,83	15,00%	4.945,95	1.563.810,47	25,86%
6.2			TRANSPORTE DOS MATERIAIS BETUMINOSOS						192.839,62	3,19%
6.2.1	COMP13 - OROCÓ	PRÓPRIA	TRANSPORTE DE EMULSAO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA (APLICAÇÃO NA PISTA DE ROLAMENTO)	T	35,25	462,79	15,00%	532,21	18.760,40	0,31%
6.2.2	COMP14 - OROCÓ	PRÓPRIA	TRANSPORTE DO LIGANTE ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	T	316,18	478,76	15,00%	550,57	174.079,22	2,88%
6.3			FRESAGEM						170.081,41	2,81%
6.3.1	COMP01 - OROCÓ	PRÓPRIA	FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 4 CM	m³	1.566,56	82,69	19,86%	99,11	155.261,76	2,57%
6.3.2	5914305	SICRO NOVO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL FRESADO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - FRESAGEM CONTÍNUA EM ESPESSURA DE 4 CM - CARGA COM FRESADORA E DESCARGA LIVRE	t	3.446,43	3,59	19,86%	4,30	14.819,65	0,25%
6.4			CAPEAMENTO ASFÁLTICO						3.708.012,27	61,32%
6.4.1	4011212	SICRO NOVO	VARREDURA DA SUPERFÍCIE PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO	m²	39.164,00	0,08	19,86%	0,10	3.916,40	0,06%
6.4.2	5914643	SICRO NOVO	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ - CARGA EM USINA DE ASFALTO 100/140 T/H E DESCARGA EM VIBROACABADORA	t	4.699,68	5,81	19,86%	6,96	32.709,77	0,54%
6.4.3	5914612	SICRO NOVO	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	766.047,84	0,90	15,00%	1,04	796.689,75	13,18%
6.4.4	COMP15 - OROCÓ	PRÓPRIA	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	78.328,00	0,48	19,86%	0,58	45.430,24	0,75%
6.4.5	COMP18 - OROCÓ	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO USINADO A QUANTE FAIXA "C", CAMADA DE ROLAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO CBUQ À OBRA, INCLUSIVE USINAGEM DE CBUQ	m3	979,10	1.232,32	19,86%	1.477,06	1.446.189,45	23,92%
6.4.6	COMP16 - OROCÓ	PRÓPRIA	EXECUÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO USINADO A QUANTE FAIXA "B", CAMADA DE BINDER, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO CBUQ À OBRA, INCLUSIVE USINAGEM DE CBUQ	m3	979,10	1.178,54	19,86%	1.412,60	1.383.076,66	22,87%
6.5			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						64.552,12	1,07%
6.5.1	COMP-75121323-ST	PRÓPRIA	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA - ESPESSURA DE 0,5 MM	M2	2.892,12	18,62	19,86%	22,32	64.552,12	1,07%
6.6			SINALIZAÇÃO VERTICAL						3.824,80	0,06%
6.6.1	COMP-5213855-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	430,01	19,86%	515,41	515,41	0,01%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UD	QTDE	VALOR UNITÁRIO	BDI	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	VALOR TOTAL C/ BDI	PESO
6.6.2	COMP-5213863-ST	PRÓPRIA	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	485,92	19,86%	582,42	582,42	0,01%
6.6.3	COMP-07230393-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	287,28	19,86%	344,33	344,33	0,01%
6.6.4	COMP-09315858-ST	PRÓPRIA	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	un	1,00	287,22	19,86%	344,26	344,26	0,01%
6.6.5	COMP-50850566-ST	PRÓPRIA	COLOCAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, TIPO TOTEM, COMPOSTO POR TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO 2" E H=2,50M COM 2 PLACAS EM CHAPA DE AÇO, SENDO UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 20,00 CM E UMA COM DIMENSÕES DE 45,00 X 45,00 CM, REVESTIDAS COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA, INCLUÍDO O CHUMBAMENTO DO TUBO NO SOLO COM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS	UN	2,00	850,32	19,86%	1.019,19	2.038,38	0,03%
VALOR TOTAL:									R\$ 6.046.890,85	100,00%


Rita de Cássia Lima
 Engenheira Civil
 CREA Nº 1818946351

RITA DE CÁSSIA LIMA E SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL - CREA/Nº 1818946351
 RESPONSÁVEL TÉCNICO