

			Projeto		Bancos		B.D.I.	Encargos Sociais		Rev.:
			Recuperação mecanizada do pavimento intertravado e recuperação do sistema de drenagem do Berço 100, inclusive acesso, no Porto do Itaqui em São Luís – MA		SINAPI - 06/2020 - MA SICRO3 - 01/2020 - MA		34,17%	Desonerado		0
					Nº EMAP:	2020.20-PO-GER-1200-0001-R00			Data: dez/20	
Planilha Orçamentária Sintética										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	V. Unit. c/BDI	Total (R\$)	Peso (%)	
1			SERVIÇOS INICIAIS					420.417,79	25,40 %	
1.1	CP-2020.3	Próprio	TAXA DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA POR EXECUÇÃO DE OBRA	UND	1,00	233,94	313,87	313,87	0,02 %	
1.2	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA	m²	6,00	372,96	500,40	3.002,40	0,18 %	
1.3	CPU-1001/2018-10-01	Próprio	EQUIPE DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRAS (4 MESES)	UN	1,00	119.395,46	160.192,88	160.192,88	9,68 %	
1.4	CPU - 2020-20-29	Próprio	Instalação de Canteiro de Obras	UN	1,00	22.540,22	30.242,21	30.242,21	1,83 %	
1.5	CPU - 2020-20-30	Próprio	Manutenção do Canteiro de Obras	UN	1,00	64.986,40	87.192,25	87.192,25	5,27 %	
1.6	CPU-1001/2018-10-04	Próprio		m x dia	1.320,00	2,58	3,46	4.567,20	0,28 %	
1.7	CPU-1001/2018-10-13	Próprio	CAVALETE PARA ISOLAMENTO DE OBRA EM TÁBUA (2,50 m x 0,3 m) E SARRAFO	un	8,00	108,79	145,96	1.167,68	0,07 %	
1.8	CPU-1001/2018-10-14	Próprio	PLACA DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO (1,0 X 0,85M) DE OBRA EM CHAPA DE AÇO DE GALVANIZADO (E=1,95MM), PINTADA, FIXADA EM CAVALETE DE MADEIRA	un	4,00	133,32	178,87	715,48	0,04 %	
1.9	CPU-1001/2018-10-18	Próprio	SEGREGAÇÃO, COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA 5 M3 CLASSE II (LIXO COMUM, ORGÂNICO, MADEIRA, PAPEL, RECICLÁVEL ) PARA ÁREA DE DESTINAÇÃO LEGAL	T	312,00	171,71	230,38	71.878,56	4,34 %	
1.10	CPU-1001/2018-10-19	Próprio	DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS CLASSE II (LIXO COMUM, ORGÂNICO, MADEIRA, PAPEL, RECICLÁVEL ) EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA 5 M3 PARA ÁREA DE DESTINAÇÃO LEGAL	T	312,00	80,00	107,33	33.486,96	2,02 %	
1.11	CP 2020-08-04	Próprio	EQUIPE DE TOPOGRAFIA (Baseado em SUDECAP 43.01.01)	h	132,00	81,97	109,97	14.516,04	0,88 %	
1.12	72849	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURAS DE SOLOS E AGREGADOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	T	2.644,32	2,87	3,85	10.180,63	0,61 %	
1.13	5914389	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	T x Km	5.288,64	0,42	0,56	2.961,63	0,18 %	
2			RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO					1.155.606,13	69,81 %	
2.1	CPU - 2020-20-26	Próprio	Mobilização de equipamentos e/ou maquinários para serviços de pavimentação	un	1,00	9.083,49	12.187,31	12.187,31	0,74 %	
2.2	CPU - 2020-20-25	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MECANIZADA	m2	11.018,00	6,05	8,11	89.355,98	5,40 %	
2.3	CPU-1001/2018-10-10	Próprio	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA - INCLUINDO TRANSPORTE MATERIAL (BASEADO EM SINAPI 94342 E SINAPI 72887)	m3	552,34	84,93	113,95	62.939,40	3,80 %	
2.4	CPU-1001/2018-10-06	Próprio	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015 REAPROVEITAMENTO 80% DE BLOCOS (Baseado em SINAPI 92406)	m2	11.018,00	66,70	89,49	986.000,82	59,56 %	
2.5	CPU - 2020-20-27	Próprio	Desmobilização de equipamentos e/ou maquinários para serviços de pavimentação	un	1,00	3.818,01	5.122,62	5.122,62	0,31 %	
3			RECUPERAÇÃO DO SISTEMA DE DRENAGEM SUPERFICIAL					30.909,44	1,87 %	
3.1	CPU-1001/2018-10-02	Próprio	LIMPEZA E/OU DESOBSTRUÇÃO DE DRENO PLUVIAL COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO HIDROJATO - (BASEADO EM ORSE 6390)	un	352,00	26,14	35,07	12.344,64	0,75 %	
3.2	CPU-1001/2018-10-07	Próprio	Adequação dos drenos superficiais, com concreto armado com tela soldada (inclusive	un	283,00	48,90	65,60	18.564,80	1,12 %	
4			PINTURA DE SINALIZAÇÃO					38.596,91	2,33 %	
4.1	5213408	SICRO3	Pintura de faixa - termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m2	689,60	41,72	55,97	38.596,91	2,33 %	
5			SERVIÇOS FINAIS					9.887,66	0,60 %	
5.1	CPU-1001/2018-10-05	Próprio	LIMPEZA DE OBRA COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS (BASEADO EM ORSE Nº 6191)	m2	11.018,00	0,38	0,50	5.509,00	0,33 %	
5.2	CP - 0001.58	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO EM CAMINHÃO MUNCK	UN	1,00	3.263,52	4.378,66	4.378,66	0,26 %	
Total Geral - Reajustado - Sem Reaproveitamento - Área Total							R\$ 1.655.417,93			