

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBJETO:		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE CONTENÇÃO - RUA RECIFE - BAIRRO BAU			 Administração 2021-2024		
LOGRADOURO:		DIVERSAS VIAS E ÁREAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE					
REFERENCIA:		SETOP - AGOSTO/2023 - SUDECAP JULHO/2023	DATA:	28/11/2023	BDI	24,35%	
ITEM	REFERÊNCIA SETOP/ SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE INICIAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 11.884,02
	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (6,99% PELO ACORDAO - TCU)	UNID	1,00	R\$ 9.556,91	R\$ 11.884,02	R\$ 11.884,02
2		CANTEIRO DE OBRA / SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 20.127,26
2.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	M²	4,50	R\$ 310,26	R\$ 385,81	R\$ 1.736,15
2.2	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	3,00	R\$ 882,60	R\$ 1.097,51	R\$ 3.292,53
2.3	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	U	1,00	R\$ 1.568,04	R\$ 1.949,86	R\$ 1.949,86
2.4	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230) CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	3,00	R\$ 836,40	R\$ 1.040,06	R\$ 3.120,18
2.5	ED-9075	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M²XMES	69,00	R\$ 9,82	R\$ 12,21	R\$ 842,49

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBJETO:		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE CONTENÇÃO - RUA RECIFE - BAIRRO BAU			 Administração 2021-2024		
LOGRADOURO:		DIVERSAS VIAS E ÁREAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE					
REFERENCIA:		SETOP - AGOSTO/2023 - SUDECAP JULHO/2023		DATA:	28/11/2023	BDI	24,35%
ITEM	REFERÊNCIA SETOP/ SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE INICIAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
2.6	ED-48246	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA	M²	69,00	R\$ 10,01	R\$ 12,45	R\$ 859,05
2.7	ED-50367	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	200,00	R\$ 19,76	R\$ 24,57	R\$ 4.914,00
2.8	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	HORA	100,00	R\$ 27,45	R\$ 34,13	R\$ 3.413,00
3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 15.520,86
3.1	03.05.01	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	154,56	R\$ 6,26	R\$ 7,78	R\$ 1.202,48
3.2	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	M³	227,16	R\$ 39,48	R\$ 49,09	R\$ 11.151,28
3.3	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M³	3,68	R\$ 67,39	R\$ 83,80	R\$ 308,38
3.4	ED-29801	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M³	2,00	R\$ 164,85	R\$ 204,99	R\$ 409,98
3.5	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	3,68	R\$ 39,52	R\$ 49,14	R\$ 180,84
3.6	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	383,72	R\$ 3,24	R\$ 4,03	R\$ 1.546,39
3.7	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M³	11,50	R\$ 40,84	R\$ 50,78	R\$ 583,97

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
OBJETO:		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE CONTENÇÃO - RUA RECIFE - BAIRRO BAU						
LOGRADOURO:		DIVERSAS VIAS E ÁREAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE						
REFERENCIA:		SETOP - AGOSTO/2023 - SUDECAP JULHO/2023			DATA:	28/11/2023	BDI	24,35%
ITEM	REFERÊNCIA SETOP/ SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE INICIAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)	
3.8	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	M²	23,00	R\$ 4,81	R\$ 5,98	R\$ 137,54	
4		DEMOLIÇÕES					R\$ 2.054,28	
4.1	RO-41599	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	6,00	R\$ 163,10	R\$ 202,81	R\$ 1.216,86	
4.2	RO-43107	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO INCLUSIVE AFASTAMENTO	M³	2,00	R\$ 233,58	R\$ 290,46	R\$ 580,92	
4.3	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL, DE ALVENARIA DE TIJOLOS E BLOCOS INCL. AFASTAMENTO	M³	2,00	R\$ 103,14	R\$ 128,25	R\$ 256,50	
5		TRANSPORTES					R\$ 14.934,27	
5.1	ED-29233	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 10KM E MENOR OU IGUAL A 20KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA INCLUSIVE DESCARGA	M³XKM	5811,00	R\$ 2,07	R\$ 2,57	R\$ 14.934,27	
6		SISTEMAS DE CONTENÇÃO					R\$ 85.951,85	
6.1	ED-49637	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	14,78	R\$ 685,55	R\$ 852,48	R\$ 12.599,65	
6.2	ED-49643	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M²	96,24	R\$ 57,73	R\$ 71,79	R\$ 6.909,07	
6.3	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	1478,00	R\$ 11,89	R\$ 14,79	R\$ 21.859,62	
6.4	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	M³	13,80	R\$ 173,46	R\$ 215,70	R\$ 2.976,66	
6.5	ED-48687	TUBO DE CONCRETO PARA DRENO SIMPLES OU POROSO, Ø 150 MM	ML	12,00	R\$ 60,81	R\$ 75,62	R\$ 907,44	



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			 Administração 2021-2024		
OBJETO:		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE CONTENÇÃO - RUA RECIFE - BAIRRO BAU					
LOGRADOURO:		DIVERSAS VIAS E ÁREAS PUBLICAS DO MUNICIPIO DE JOÃO MONLEVADE					
REFERENCIA:		SETOP - AGOSTO/2023 - SUDECAP JULHO/2023	DATA:	28/11/2023	BDI	24,35%	
ITEM	REFERÊNCIA SETOP/ SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE INICIAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
6.6	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	ML	40,00	R\$ 29,26	R\$ 36,38	R\$ 1.455,20
6.7	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	ML	12,00	R\$ 67,05	R\$ 83,38	R\$ 1.000,56
6.8	ED-48553	CANAleta PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 40CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CACAMBA)	ML	23,00	R\$ 111,61	R\$ 138,79	R\$ 3.192,17
6.9	ED-50411	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	M²	147,20	R\$ 8,33	R\$ 10,36	R\$ 1.524,99
6.10	ED-49874	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UNID.	3,00	R\$ 311,09	R\$ 386,84	R\$ 1.160,52
6.11	ED-48220	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK DE 20MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M³	27,60	R\$ 943,05	R\$ 1.172,68	R\$ 32.365,97
7.0		READEQUAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM NO LOCAL					R\$ 31.425,99
7.1	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	M³	72,00	R\$ 39,48	R\$ 49,09	R\$ 3.534,48
7.2	ED-48682	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 600MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M	12,00	R\$ 264,63	R\$ 329,07	R\$ 3.948,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					 Administração 2021-2024		
OBJETO:		EXECUÇÃO DE SISTEMA DE CONTENÇÃO - RUA RECIFE - BAIRRO BAU					
LOGRADOURO:		DIVERSAS VIAS E ÁREAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE					
REFERENCIA:		SETOP - AGOSTO/2023 - SUDECAP JULHO/2023		DATA:	28/11/2023	BDI	24,35%
ITEM	REFERÊNCIA SETOP/ SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE INICIAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL (R\$)
7.3	RO-41041	Remoção de bueiro simples tubular de concreto. BSTC Ø 0,60 m	M	12,00	R\$ 94,27	R\$ 117,22	R\$ 1.406,64
7.4	COMPOSIÇÃO	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1.40X1.40X4,00 - CONFORME ESPECIFICAÇÃO	UNID	3,00	R\$ 6.041,02	R\$ 7.512,01	R\$ 22.536,03
8.0		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					R\$ 850,06
8.1	ED-50394	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS ATÉ 1.000.000 (0,50 %)	U	1,00	R\$ 683,60	R\$ 850,06	R\$ 850,06
VISTO:						TOTAL:	R\$ 182.748,59